

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 30 июндан** чоп этилган деб ҳисобланади

(45) Ушбу ахборотномага киритилган саноат намуналарига муҳофаза ҳужжатлари тўғрисидаги маълумотлар **2010 йил 30 июндан** чоп этилган деб ҳисобланади

(450) Ушбу ахборотномага киритилган товар белгиларига гувоҳномалар тўғрисидаги маълумотлар **2010 йил 30 июндан** чоп этилган деб ҳисобланади

(46) Ушбу ахборотномага киритилган ихтироларга, фойдали моделларга, селекция ютуқларига, ЭХМ учун дастурларга, маълумотлар базаларига муҳофаза ҳужжатлари тўғрисидаги маълумотлар **2010 йил 30 июндан** чоп этилган деб ҳисобланади

Тошкент
2010 йил

6(110)

(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 **30 июня 2010 года**

(45) Сведения об охраняемых документах на промышленные образцы, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **30 июня 2010 года**

(450) Сведения о свидетельствах на товарные знаки, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **30 июня 2010 года**

(46) Сведения об охраняемых документах на изобретения, полезные модели, селекционные достижения, программы для ЭВМ, базы данных, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **30 июня 2010 года**

Ташкент
2010 год

6(110)

МУНДАРИЖА

I	ИХТИРОЛАР	
	Ихтиролар ва фойдали моделларга оид библиография маълумотларини айнанлаштириш учун халқаро кодлар (БИМТ ST.9 стандарти)	5
	Ихтироларга қабул қилинган талабномалар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
	1.1. BZ1A Ихтироларга талабномалар	
	A. Инсон ҳаётий эҳтиёжларини қондириш	6
	B. Турли технологик жараёнлар	13
	C. Кимё ва металлургия	14
	E. Қурилиш; тоғ ишлари	21
	G. Физика	23
	1.5. BZ1A Ихтироларга талабномаларнинг тизимли кўрсаткичлари	
	1.1-бўлим учун ихтироларга талабномаларнинг тизимли кўрсаткичи	25
	Ихтиролар Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган ихтиролар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
	1.2. FG4A Ихтироларга патентлар	
	A. Инсон ҳаётий эҳтиёжларини қондириш	27
	B. Турли технологик жараёнлар	51
	C. Кимё ва металлургия	51
	E. Қурилиш; тоғ ишлари	60
	G. Физика	61
	H. Электр	61
	1.5. FG4A 1.2-бўлим учун ихтироларга патент ва талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари	63
	1.2-бўлим учун ихтиролар муаллифларининг ном кўрсаткичи	64
II	ФОЙДАЛИ МОДЕЛЛАР	
	Фойдали моделлар Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган фойдали моделлар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
	2.1. FG4K Фойдали моделларга патентлар	
	A. Инсон ҳаётий эҳтиёжларини қондириш	66
	B. Турли технологик жараёнлар	66
	D. Тўқимачилик ва қоғоз	68
	F. Механика; ёритиш; иситиш; двигателлар ва насослар; портлатиш ишлари	69
	2.2. FG4K Фойдали моделларга патентларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари	70
	Фойдали моделлар муаллифларининг ном кўрсаткичи	71
III	САНОАТ НАМУНАЛАРИ	
	Саноат намуналарига оид библиография маълумотларини айнанлаштириш учун халқаро кодлар (БИМТ ST.80 стандарти)	72
	Саноат намуналари Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган саноат намуналари ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
	3.1. FG4L Саноат намуналарига патентлар	73
	3.2. FG4L Саноат намуналарига патент ва талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари	82
IV	ТОВАР БЕЛГИЛАРИ	
	Товар белгиларига оид библиография маълумотларини айнанлаштириш учун халқаро кодлар (БИМТ ST.60 стандарти)	83
	4.1. FG4W Товар белгилари Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган товар белгилари ҳақида маълумотларни нашр қилиш	84
	4.2. FG4W Товар белгиларига гувоҳномалар ва талабномалар бўйича тизимли ва рақамли кўрсаткичлар	192
VI	ЭҲМ УЧУН ДАСТУРЛАР	
	ЭҲМ учун дастурлар ва маълумотлар базаларига оид библиография маълумотларини айнанлаштириш учун кодлар	198
	6.1. ЭҲМ учун дастурлар Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган ЭҲМ учун дастурлар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	199
	6.2. ЭҲМ дастурларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи	212
VII	МАЪЛУМОТЛАР БАЗАЛАРИ	
	7.1. Маълумотлар базалари Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган маълумотлар базалари ҳақида маълумотларни нашр қилиш	213
	7.2. Маълумотлар базаларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи	213
X	ИНТЕЛЛЕКТУАЛ МУЛК ОБЪЕКТЛАРИГА ҲУҚУҚНИ ТОПШИРИШ БЎЙИЧА ШАРТНОМАЛАР	
	10.1. QB4A/4W Лицензия шартномалари	214
	10.2. PC4W Ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш шартномалари	217
XII	ХАБАРЛАР	
	ND4A Ўзбекистон Республикасининг ихтирога берилган патентининг амал қилиш муддатини тиклаш ва узайтириш	221
	ND4K Ўзбекистон Республикасининг фойдали моделга берилган патентининг амал қилиш муддатини узайтириш	221
	ND4K Ўзбекистон Республикасининг фойдали моделга берилган патентининг амал қилиш муддатини тиклаш ва узайтириш	221
	ND4L Ўзбекистон Республикасининг саноат намунасига берилган патентининг амал қилиш муддатини узайтириш	222
	ND4L Ўзбекистон Республикасининг саноат намунасига берилган патентининг амал қилиш муддатини тиклаш ва узайтириш	222
	ND4W Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳномаларининг амал қилиш муддатини узайтириш	222
	PD4W Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг номини ўзгартириш	223
	TE4W Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг манзилгоҳини ўзгартириш	223
	Товар белгисига гувоҳнома дубликатини бериш	224
XIII	АВВАЛ НАШР ЭТИЛГАНЛАРГА ЎЗГАРТИРИШЛАР	225
XIV	РЎЙХАТГА ОЛИНГАН ТОВАР БЕЛГИЛАРИ РАНГЛИ ТАСВИРЛАРИНИНГ ИФОДАСИ	227

СОДЕРЖАНИЕ

I	ИЗОБРЕТЕНИЯ	
	Международные коды для идентификации библиографических данных, относящихся к изобретениям и полезным моделям (Стандарт ВОИС ST.9)	5
	Публикация сведений о принятых заявках на изобретения	
	1.1. VZ1A Заявки на изобретения	
	A. Удовлетворение жизненных потребностей человека	6
	B. Различные технологические процессы	13
	C. Химия и металлургия	14
	E. Строительство; горное дело	21
	G. Физика	23
	1.5. VZ1A Систематический указатель заявок на изобретения	
	Систематический указатель заявок на изобретения к подразделу 1.1	25
	Публикация сведений об изобретениях, зарегистрированных в Государственном реестре изобретений	
	1.2. FG4A Патенты на изобретения	
	A. Удовлетворение жизненных потребностей человека	27
	B. Различные технологические процессы	51
	C. Химия и металлургия	51
	E. Строительство; горное дело	60
	G. Физика	61
	H. Электричество	61
	1.5. FG4A Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на изобретения к подразделу 1.2	63
	Именной указатель авторов изобретений к подразделу 1.2	64
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	66
	B. Различные технологические процессы	66
	D. Текстиль и бумага	68
	F. Механика; освещение; отопление; двигатели и насосы; взрывные работы	69
	2.2. FG4K Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на полезные модели	70
	Именной указатель авторов полезных моделей	71
III	ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ	
	Международные коды для идентификации библиографических данных, относящихся к промышленным образцам (Стандарт ВОИС ST.80)	72
	Публикация сведений о промышленных образцах, зарегистрированных в Государственном реестре промышленных образцов	
	3.1. FG4L Патенты на промышленные образцы	73
	3.2. FG4L Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на промышленные образцы	82
IV	ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ	
	Международные коды для идентификации библиографических данных, относящихся к товарным знакам (Стандарт ВОИС ST.60)	83
	4.1. FG4W Публикация сведений о товарных знаках, зарегистрированных в Государственном реестре товарных знаков	84
	4.2. FG4W Систематический и нумерационный указатели свидетельств и заявок на товарные знаки	192
VI	ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ	
	Коды для идентификации библиографических данных, относящихся к программам для ЭВМ и базам данных	198
	6.1. Публикация сведений о программах для ЭВМ, зарегистрированных в Государственном реестре программ для ЭВМ	199
	6.2. Нумерационный указатель заявок на программы для ЭВМ	212
VII	БАЗЫ ДАННЫХ	
	7.1. Публикация сведений о базах данных, зарегистрированных в Государственном реестре базы данных	213
	7.2. Нумерационный указатель заявок на базы данных	213
X	ДОГОВОРЫ О ПЕРЕДАЧЕ ПРАВ НА ОБЪЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ	
	10.1. QB4A/4W Лицензионные договоры	214
	10.2. PC4W Договоры о передаче прав	217
XII	ИЗВЕЩЕНИЯ	
	ND4A Продление и восстановление срока действия патента Республики Узбекистан на изобретение	221
	ND4K Продление срока действия патента Республики Узбекистан на полезную модель	221
	ND4K Восстановление и продление срока действия патента Республики Узбекистан на полезную модель	221
	ND4L Продление срока действия патента Республики Узбекистан на промышленный образец	222
	ND4L Восстановление и продление срока действия патента Республики Узбекистан на промышленный образец	222
	ND4W Продление срока действия свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак	222
	PD4W Изменение наименования владельца свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак	223
	TE4W Изменение адреса владельца свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак	223
	Выдача дубликата свидетельства на товарный знак	224
XIII	ИСПРАВЛЕНИЯ К РАНЕЕ ОПУБЛИКОВАННОМУ	225
XIV	ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ЦВЕТНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ТОВАРНЫХ ЗНАКОВ	227

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

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

- | | |
|--|---|
| (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) - Халқаро 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 халқаро 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 халқаро 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 халқаро 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

Ихтироларга қабул қилинган талабномалар ҳақида маълумотларни нашр қилиш

Публикация сведений о принятых заявках на изобретения

1.1. BZ1A

ИХТИРОЛАРГА ТАЛАБНОМАЛАР ЗАЯВКИ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

А бўлими
ИНСОН ҲАЁТИЙ ЭҲТИЁЖЛАРИНИ
ҚОНДИРИШ

Раздел А
УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ЖИЗНЕННЫХ
ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА

А 01

(21) IAP 2008 0411 (13) В
(51) 8 А 01 В 35/10 (22) 01.12.2008
(71)(72) Аминов Садулла, Каипов Махамматдин
Уразбаевич, Абдуллаев Сарсенбай Калмурато-
вич, UZ
(54) Мульчалошчи мураккаб экиш агрегати
Комбинированный посевной мульчирующий
агрегат

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* мульчалаб қаторма-қатор экиш учун. *Вазифаси:* қаторни намлаб ва мульчалаб уруғ экиш йўли билан чопиқ талаб экинларни экиш ва етиштириш самарадорлигини ошириш. *Ихтиро моҳияти:* КХУ-4 культиватори билан агрегатланган чопиқ тракторига сигим ва ОВХ-4дан олинган шланг ортилади. Культиватор секциялари тўртта қатор устига олиб ўтилади, Плугнинг олд шотисига пахта сеялкасининг тишлари, орқа шотисига загорточлар ва прикаткалар, рамага эса гўнг ва уруғ учун сигим ўрнатилади.

Использование: для рядкового посева с мульчированием. *Задача:* повышение эффективности посева и возделывания пропашных культур путем посева семян с увлажнением и мульчированием рядка. *Сущность изобретения:* на пропашной трактор, агрегатированный культиватором КХУ-4, навешивается емкость и шланг от ОВХ-4. Секции культиватора переставляются над четырьмя

рядками, на передние рядки устанавливаются сошники хлопковой сеялки, на задние рядки - загорточ и прикатки, а на раму - емкость для навоза и семян.

(13) В
(21) IAP 2008 0431 (22) 22.12.2008
(51) 8 А 01 В 79/02, А 01 С 5/00, А 01 G 9/00
(71)(72) Алибеков Абдужаббор, UZ
(54) Қишлоқ хўжалик экинлари кўчатларини ўстириш усули
Способ выращивания рассады сельскохозяйственных культур

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* қишлоқ хўжалиги. *Вазифаси:* қишлоқ хўжалик экинлари кўчатларини ўстиришнинг далада кўчатларнинг юкори унвчанлигини ва меҳнат сарфини камайтиришни таъминлайдиган соддалаштирилган самарали усулини яратиш. *Ихтиро моҳияти:* усул уруғларни тайёрлаш, қаттиқ асосга полимер пленкани ёйиб чиқиш, уруғни ушбу пленка устига экиш, экилган уруғлар устидан тупроқ аралашмаси қатламини шакллантириш, тупроқ аралашмаси қатламини мульчалаш, униб чиққан кўчатларни парваришлаш ва кўчатларни очик грунтга экишни ўз ичига олади. Гап бораётган қишлоқ хўжалик ўсимлиги гўза бўлиб, тупроқ аралашмаси сифатида қатлам қалинлиги 3-4 см бўлган табиий тупроқ грунги қўлланади, мульчалаш органик-минерал аралашма ёрдамида амалга оширилади, униб чиққан кўчатларни параваришлаш эса аммиак селитрасининг сувли эритмаси, гўнг ва КМУ комплекс минерал ўғитидан таркиб топган суюқ ўғит билан пуркаб озиклантиришдан иборат. Айтиб ўтилган қаттиқ асос сифатида очик тупроқ грунги хизмат қилиши мумкин, Айтиб ўтилган полимер пленкани очик тупроқ грунгига ёйиб чиқиш олдидан аввал эгатлар олинади, уруғлар эса эгат тубига қаторма-қатор усул билан экилади.

Использование: сельское хозяйство. **Задача:** создание упрощенного эффективного способа выращивания рассады сельскохозяйственной культуры, обеспечивающего высокую полевую приживаемость рассады и снижение трудозатрат. **Сущность изобретения:** способ включает подготовку семян, расстилку полимерной пленки на поверхности твердого основания, высев семян на указанную полимерную пленку, формирование слоя почвенной смеси поверх высеянных семян, выполнение мульчирования слоя почвенной смеси, уход за всходами и высадку рассады в открытый грунт. Указанной сельскохозяйственной культурой является хлопчатник, в качестве почвенной смеси используют природный почвенный грунт с толщиной слоя 3-4 см, мульчирование осуществляют при помощи органико-минеральной смеси, уход за всходами включает подкормку опрыскиванием жидким удобрением, содержащим водный раствор аммиачной селитры, навоз и комплексное минеральное удобрение КМУ. Указанным твердым основанием может служить открытый почвенный грунт, перед расстилкой указанной полимерной пленки в открытом почвенном грунте предварительно нарезают борозды, а высев семян производят рядовым способом по дну борозды.

(13) В

(21) IAP 2008 0425

(22) 17.12.2008

(51) 8 A 01 C 5/00

(71) Тошкент ирригация ва мелиорация институти, UZ

Ташкентский институт ирригации и мелиорации, UZ

(72) Умурзаков Уктам Пардаевич, Худойкулов Батиржон Хазраткулович, Шеров Анвар Гуломо-вич, Щурова Людмила Георгиевна, UZ

(54) Ғўзани етиштириш усули

Способ возделывания хлопчатника

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** қишлоқ хўжалиги, ғўзани қаторма-қатор жойлаштириш. **Вазифаси:** бир пайтнинг ўзида суғорадиган сувнинг маҳсулот бирлиги, буғланиш ва оқизиб юборишга нисбатан тежалишига эришган ҳолда ҳосилдорликни ошириш. **Ихтиро моҳияти:** ғўзани етиштириш усули чигитни кенг ($a = 0,9$ м) ва тор ($b = 0,45$ м) қатор ораларини шакллантирган ҳолда қаторма-қатор схема бўйича экишдан иборат, бунда қатор ораларининг нисбати сеяланинг бир бориб келиш оралиғида $a/b = 3/1$ ни ташкил этади, сув эса кенг қатор оралар бўйлаб берилади, тор қатор оралар эса “қурук” лигича қолади. Усул шунингдек тупрокни юмшатиш, бегона ўтларни олиб

ташлаш, уғит солиш, қишлоқ хўжалиги зараркунандалари ва ўсимликлар касалликлари билан курашиш, вегетацион суғоришлар, ҳосилни йиғиб олишни ўз ичига олади.

Использование: сельское хозяйство, рядовое размещение хлопчатника. **Задача:** повышение урожайности при одновременной экономии оросительной воды на единицу продукции, на испарение и сброс. **Сущность изобретения:** способ возделывания хлопчатника включает посев семян хлопчатника по рядовой схеме с формированием широких ($a = 0,9$ м) и узких ($b = 0,45$ м) между-рядий, при этом их соотношение составляет $a/b = 3/1$ в пределах одного заезда сеялки, а подачу воды ведут по широким междурядьям, узкие междурядья остаются «сухими». Способ включает также рыхление почвы, подрезание сорняков, внесение удобрений, борьбу с сельскохозяйственными вредителями и болезнями растений, вегетационные поливы, уборку урожая.

(13) В

(21) IAP 2008 0445

(22) 01.06.2007

(51) 8 A 01 H 1/00, A 01 H 5/00, C 12 Q 1/68

(31)(32)(33) 06076141.8, 01.06.2006, EP;

60/803,663, 01.06.2006, US; 1033758, 25.04.2007, NL

(71) ДЕ РЕЙТЕР СИДЗ Р энд Д Б.В., NL

(72) МАРИС, Паулос, Корнелис; ДЕ ХААН, Анита, Афке; БАРТЕН, Йоханнес Хендрикус Мария; ВАН ДЕН ХЕВЕЛ, Йоханнес Францискус Йоханна Мария, NL

(85) 31.12.2008

(86) PCT/NL 2007/050260, 01.06.2007

(87) WO 2007/139386, 06.12.2007

(54) ТоTV га резистент бўлган ўсимликлар
Резистентные к ТоTV растения

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** вирусларга резистент бўлган ўсимликлар ва бундай ўсимликларни олиш усули. **Вазифаси:** томат ўсимлигининг янги вирусига нисбатан ўзига хос резистентликка эга бўлган ўсимликларни етиштириш. **Ихтиро моҳияти:** ўз геномида томатларнинг (ТоTV) торрадо вирусига резистентлик бахш этадиган камида битта аллель генга эга бўлган ўсимлик келтирилган.

Использование: растения, резистентные к вирусам, и способы получения таких растений. **Задача:** разработка растений, обладающих специфической резистентностью к новому вирусу расте-

ния томата. **Сущность изобретения:** представлено растение, имеющее в своем геноме по меньшей мере один аллель гена, который придает резистентность к вирусу торрадо томатов (ToTV).

A 23

(13) B

(21) IAP 2008 0420

(22) 11.12.2008

(51) 8 A 23 J 1/14

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

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

(72) Ибрагимов Фазыл Ахмедович, Береснева Юлиана Викторовна, Салихов Шавкат Исмаилович, Кузнецова Наталья Николаевна, Киреев Геннадий Викторович, UZ

(54) **Соя кунжарасидан саратонга қарши фаолликка эга бўлган оксилни ажратиш усули**
Способ выделения белка из шрота сои, обладающего противораковой активностью

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** оксил олиш учун соя кунжарасини қайта ишлашда, тиббиёт саноатида. **Вазифаси:** соя кунжарасидан тозаланган соя оксилни ажратиш олишнинг содалаштирилган усулини яратиш ва оксил чиқишини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** эрмайдиган массада оксил экстрактини ажратиш, уни хроматографик тозалаш ва кейин қуритиш орқали соя хом ашёсини экстракциялаш ўтказилади. Олинган тозаланган оксил оқ рангли кукун кўринишига эга бўлиб, молекуляр вазни бўйича бир-бирига яқин бешта полипептид комплексидан иборат. Ажратиш олинган sp-2 протеинининг захарлиги паст бўлиб, уни per os >10 г/кг дозада киритганда ҳайвонларнинг нобуд бўлиши кузатилмади, протеинни киритишнинг терапевтик дозаси per os sp-2 150 мг/кг ни, тери остига 12,5 мг/кг ни ташкил этади; саратон тўқималарининг ўсишини 60%-дан ортиққа тўхтатади, 5-фторурацил билан биргаликда даволашда эса 80%дан ортиққа тўхтатади.

Использование: переработка шрота сои для получения белка, в медицинской промышленности. **Задача:** создание упрощенного способа выделения очищенного соевого белка из шрота сои и увеличение выхода белка. **Сущность изобретения:** проводят экстракцию соевого сырья от-

делением белкового экстракта от нерастворимой массы, его хроматографической очисткой и последующим высушиванием. Полученный очищенный белок представляет собой порошок белого цвета, состоящий из комплекса близких по молекулярному весу пяти полипептидов. Выделенный протеин sp-2 обладает низкой токсичностью, гибели животных при дозах введения per os >10 г/кг не наблюдалось, терапевтическая доза введения протеина per os sp-2 150 мг/кг, подкожно 12,5 мг/кг; тормозит рост раковой ткани более чем на 60%, а при совместном лечении с 5-фторурацилом более чем на 80%.

A 61

(13) B

(21) IAP 2008 0423

(22) 15.06.2007

(51) 8 A 61 K 9/06, A 61 K 31/505, A 61 P 17/02

(31)(32)(33) 2006121794, 19.06.2006, RU

(71) РАСНЕЦОВ ЛЕВ ДАВИДОВИЧ, RU

(72) РАСНЕЦОВ Лев Давидович, ШВАРЦМАН Яков Юделевич, ЯШНОВА Ольга Константиновна, МЕЛЬНИКОВА Нина Борисовна, СОРОКИН Павел Владимирович, ЗИМНЯКОВА Ольга Евгеньевна, RU

(85) 16.12.2008

(86) PCT/RU 2007/000327, 15.06.2007

(87) WO 2008/002196, 03.01.2008

(54) **Куйган жойларни даволаш учун фармацевтик композиция (вариантлар) ва уни олиш усули (вариантлар)**
Фармацевтическая композиция для лечения ожогов (варианты) и способ ее получения (варианты)

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, одамлар ва ҳайвонларда термик, кўёшда ва кимёвий куйган жойларни даволаш учун юмшоқ дори воситалари (малҳамлар, геллар, эмульсиялар, линиментлар). **Вазифаси:** инфекция тушган куйик яраларни даволаш учун гел кўринишида бажарилган юқори самарали, регенерацияловчи, яра битирувчи, микроциркуляцияни яхшиловчи воситани яратиш. **Ихтиро моҳияти:** куйган жойларни даволаш учун фармацевтик композиция гел шаклида бажарилган бўлиб, ўз таркибида N-(β-оксиэтил)-4,6-диметилдигидропиримедон-2 (ксимедон) фаол модда, гел ҳосил қилувчи, нам тутиб қолувчи восита ва дистирланган сувга эга. Гел ҳосил қилувчи сифатида у натрий карбоксиметилцеллюлоза, натрий альгинатлари ёки уларнинг аралашмаларига, нам тутиб қолувчи восита сифатида глицеринга эга бўлиши мумкин. Ксимедонга қўшимча равишда композиция вариантлари

фаол модда сифатида кумуш нитрати ёки кумуш нитрати ва натрий сульфацили, ёки левомецетин ва кахрабо кислотасига эга бўлиши мумкин.

Использование: медицина, мягкие лекарственные средства наружного применения (мази, гели, эмульсии, линименты), для лечения термических, солнечных и химических ожогов у людей и животных. **Задача:** создание высокоэффективного, регенерирующего, ранозаживляющего, улучшающего микроциркуляцию средства для лечения инфицированной ожоговой раны, выполненного в виде геля. **Сущность изобретения:** фармацевтическая композиция для лечения ожогов выполнена в форме геля и включает активное вещество N-(β-оксиэтил)-4,6-диметилдигидропиримедон-2 (ксимедон), гелеобразователь, влагоудерживающее средство и дистиллированную воду. В качестве гелеобразователя она может содержать натрий карбоксиметилцеллюлозу, натрия альгинаты или их смесь, в качестве влагоудерживающего средства - глицерин. Дополнительно к ксимедону варианты композиции могут содержать активное вещество нитрат серебра или нитрат серебра и сульфацил натрия, или левомецетин и янтарную кислоту.

(13) В

(21) IAP 2008 0429

(22) 22.05.2007

(51) 8 A 61 K 9/08

(31)(32)(33) 10-2006-0045715, 22.05.2006;

10-2007-0049340, 21.05.2007, KR

(71) СК КЕМИКАЛЗ КО., ЛТД., KR

(72) КИМ, Нам Хо; ЛИ, Дзин Йоунг; КИМ, Дзае-Сун; ЛИ, Нам Киу; ДЗАНГ, Воо Дзае; ОХ, Дзоон-Гио; ЛИ, Йоон-Дзунг; КИМ, Воонг Сик; СУНГ, Дзин-Хеунг; УМ, Кей Ан, KR

(85) 19.12.2008

(86) PCT/KR 2007/002479, 22.05.2007

(87) WO 2007/136219, 29.11.2007

(54) **Таркибида доцетаксел бўлган турғун фармацевтик композиция ва уни олиш усули**
Стабильная фармацевтическая композиция, содержащая доцетаксел, и способ ее изготовления

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** инъекция учун таркибида доцетаксел бўлган турғун фармацевтик композиция, уни олиш усули. **Вазифаси:** сақлашда барқарорлик (турғунлик) ва анъанавий таркибдаги фармацевтик препаратларга нисбатан эрувчанлик ҳоссаларини яхшироқ намоён этадиган ҳамда полисорбат ёки этанол каби зарарли стабиллаштирувчи агентни талаб қилмайдиган янги

фармацевтик препаратни ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** таркибида инъекциялар учун доцетаксел мавжуд бўлиб, сақлашда анъанавий дори препаратларига нисбатан яхшироқ турғунликка эга бўлган фармацевтик композиция сувда эримайдиган бирикма бўлган доцетакселни циклодекстрином (CD) ва гидроксипропилметилцеллюлоза (HPMC), полиэтиленгликоль (PEG) ёки поливинилпирролидон (PVP) каби сувда эрийдиган полимер билан аралаштириб олгандан сўнг, дистилланган сувда эритиш йўли билан ва аралашмани лиофилизациялаш йўли билан олинадди. Шунингдек уни олиш усули ҳам тақдим этилди.

Использование: стабильная фармацевтическая композиция для инъекций, содержащая доцетаксел, способ ее получения. **Задача:** разработка нового фармацевтического препарата, который сможет предоставить улучшенные стабильность (устойчивость) при хранении и растворимость по сравнению с фармацевтическими препаратами традиционного состава и не требует вредного солюбилизирующего агента, такого как полисорбат или этанол. **Сущность изобретения:** фармацевтическая композиция содержит доцетаксел для инъекций, имеет лучшую стабильность при хранении, чем традиционные лекарственные препараты, которую получают путем растворения доцетаксела, нерастворимого в воде соединения, в дистиллированной воде после смешения его с циклодекстрином (CD) и водорастворимым полимером, таким как гидроксипропилметилцеллюлоза (HPMC), полиэтиленгликоль (PEG) или поливинилпирролидон (PVP), и путем лиофилизации смеси. Представлен также способ ее получения.

(13) В

(21) IAP 2008 0428

(22) 10.05.2007

(51) 8 A 61 K 9/10, A 61 K 31/5415

(31)(32)(33) 0610058.0, 19.05.2006;

0610246.1, 23.05.2006; 0708375.1, 0.04.2007, GB

(71) НОРБРУК ЛЭБОРЕТЕРИЗ ЛИМИТЕД, GB

(72) БЛЭЙКЛИ, Уилли; РЕЙНОЛДС, Луиз; КРОМИ, Лиллиан, GB

(85) 18.12.2008

(86) PCT/GB 2007/001700, 10.05.2007

(87) WO 2007/135362, 29.11.2007

(54) **Стабил сувли суспензиялар****Стабильные водные суспензии**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** яллиғланишга қарши нестероидли восита, уни ишлаб чиқариш усули ва касалликларни, айниқса одамлар ва ҳайвон-

ларда яллиғланиш билан кечадиган касалликларни даволашда ундан фойдаланиш. **Вазифаси:** медикамент сифатида қўллаш учун стабил сувли дори воситасини тақдим этиш, стабил сувли фармацевтик суспензиядан одамлар ва хайвонларда яллиғланиш билан кечадиган ёки инфекциян касалликларни даволаш учун фойдаланиш. **Ихтиро моҳияти:** таркибида (i) камида битта нестероидли яллиғланишга қарши дори воситаси; (ii) сувли буфер тизими; (iii) ксантан смоласи; (iv) поливинилпирролидон ва (v) глицерин бўлган сувли фармацевтик суспензия, бунда суспензия ўз таркибида аввал желатинлаб олинган крахмал, аминополикарбон кислотаси, микрокристаллик целлюлоза, гидроксипропилметилцеллюлоза, полиоксиэтиленсорбитан моноолеат, кремний икки оксиди ҳамда ширинлаштирувчи-тўлдирувчи, ароматик қўшимчалар ва уларнинг аралашмаларининг кучли таъмига эга бўлган ширинлаштирувчилар гуруҳидан танлаб олинган таъм модификаторларига эга эмас.

Использование: нестероидное противовоспалительное средство, способ его производства и его применение в лечении болезней, особенно воспалительных заболеваний у людей и животных. **Задача:** предоставление стабильного водного лекарственного средства для применения в качестве медикамента, применение стабильной водной фармацевтической суспензии для лечения воспалительных или инфекционных заболеваний у людей и животных. **Сущность изобретения:** водная фармацевтическая суспензия, содержащая (i) по меньшей мере одно нестероидное противовоспалительное лекарственное средство; (ii) водную буферную систему; (iii) ксантановую смолу; (iv) поливинилпирролидон и (v) глицерин, где суспензия не содержит прежелатинизированного крахмала, аминополикарбонической кислоты, микрокристаллической целлюлозы, гидроксипропилметилцеллюлозы, полиоксиэтиленсорбитан моноолеата, двуокиси кремния и модификаторов вкуса, выбранных из группы, состоящей из подсластителей-наполнителей, подсластителей с интенсивным вкусом ароматических добавок и их смесей.

(13) В

(21) IAP 2008 0427

(22) 18.05.2007

(51) 8 A 61 K 9/16

(31)(32)(33) P 06 00424, 19.05.2006;

P 07 00343, 15.05.2007, HU

(71) ЭГИШ ДЪЁДСЕРДЪЯР НЬИЛЬВАНОШАН МЮКЁДЁ РЕСВЕНЪТАРШАШАГ, HU

(72) ФАРАГО, Габор; ФАЗЕКАШ, Патрик; ГЮНТЕР Габор; КОЧИШ, Ласло; ПАТАКИ, Карой, HU

(85) 18.12.2008

(86) PCT/HU 2007/000043, 18.05.2007

(87) WO 2007/135470, 29.11.2007

(54) Гранулаларни олиш ва уларнинг сиртини қоплаш усули

Способ получения и поверхностного покрытия гранул

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, дори воситалари, фармацевтик фаол ингредиентнинг ажралиб чиқишини назорат қилишни таъминлайдиган сирти қопланган грануланган массани олиш усуллари. **Вазифаси:** таркибида фармацевтик фаол ингредиент, жумладан, калий хлориди бўлган, бир турдаги ва қайта тикланадиган қопламаган эга бўлган, бунда яна брак гранулалар микдори анча камайдиган гранулалар олиш усулини ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** гарнуланган массани олиш усулида битта ёки ундан кўпроқ фармацевтик фаол ингредиентларга эга бўлган бирламчи аралашма гемогенлаштирилади ва ундан бирламчи кукун массаси олинади, унга гранулаштирувчи суюқлик сепилади, кейин шундай йўл билан олинган заррачалар сферонизацияланади, қуритилади ва фракцияланади, бунда бирламчи ёки қисман грануланган кукун аралашмаси айнан ўхшаш ёки деярли айнан ўхшаш таркибли, бироқ талабдаги гранула маҳсулоти фракция заррачаларининг ўлчамларига нисбатан кичикроқ ўртача ўлчамли заррачаларга эга бўлган тезоб гранулалар билан аралаштирилади. Ушбу усулда олинган калий хлоридли гранулалар сиртига фаол ингредиент сифатида назорат қилинадиган ажралиб кичишни таъминлайдиган бир турдаги ёки қайта тикланадиган қопламани перфорацияланмаган деворларга эга бўлган тебранувчи қатлам билан аппаратланган ҳолда қоплаш мумкин.

Использование: медицина, лекарственные средства, способы получения гранулированной массы с покрытием, обеспечивающим контролируемое высвобождение фармацевтически активного ингредиента. **Задача:** разработка способа получения гранул, содержащих фармацевтически активный ингредиент, в частности хлорид калия, с однородным и воспроизводимым покрытием, где количество бракованных гранул значительно уменьшается. **Сущность изобретения:** в способе получения гранулированной массы предварительную смесь, которая содержит один или более

фармацевтически активных ингредиентов, гомогенизируют с получением исходной порошковой смеси, на нее распыляют гранулирующую жидкость, затем полученные таким образом частицы подвергают сферонизации, сушке и фракционированию, где исходную или частично гранулированную порошковую смесь смешивают с затравочными гранулами идентичного или практически идентичного состава, но с меньшим средним размером частиц по сравнению с размером частиц фракции желаемого продукта гранул. На полученные данным способом гранулы с хлоридом калия в качестве активного ингредиента можно наносить однородное и воспроизводимое покрытие, обеспечивающее контролируемое высвобождение, в аппарате с колеблющимся слоем, имеющим неперфорированные стенки.

(13) В

(21) IAP 2008 0436

(22) 25.12.2008

(51) 8 A 61 B 17/00, A 61 B 10/10

(71)(72) Шамсиев Азамат Мухитдинович, Кодиров Низом Даминович, Шамсиев Жамшед Азаматович, Суванкулов Уктам Таирович, Данияров Эркин Суюнович, UZ

(54) **Варикоцелени даволаш усули**
Способ лечения варикоцеле

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тиббиёт, жарроҳликда варикоцелени даволаш учун. *Вазифаси:* патологик қон оқимини патогенетик асосланган тўлиқ тўхтатиш ҳисобига операциядан кейинги асоратларнинг юзага келиш ва касалликнинг қайталиниш эҳтимolini анча пасайтириш имконини берадиган варикоцелени даволашнинг кам инвазив усулини яратиш. *Ихтиро моҳияти:* даволаш усулида чап тухумдон венасининг эндоваскуляр склеротерапияси ўтказилади. Склерозловчи модданинг буйрак венасига ва унинг рефлюксининг шодасимон ўрилма веналарига оқиб киришини ишончли олдини олиш учун тухумдон венасига склерозловчи препарат киритишдан олдин ва кейин ҳаво юборилади.

Использование: медицина, в хирургии для лечения варикоцеле. *Задача:* создание малоинвазивного способа лечения варикоцеле, позволяющего значительно снизить вероятность возникновения послеоперационных осложнений и рецидива заболевания за счет патогенетически обоснованного полного прерывания патологического кровотока. *Сущность изобретения:* в способе лечения проводится эндоваскулярная склеротерапия левой яичковой вены. Для надежного предупреждения

затекания склерозирующего вещества в почечную вену и его рефлюкса в вены гроздевидного сплетения в яичковую вену перед и после введения склерозирующего препарат вводится воздух.

(13) В

(21) IAP 2010 0063

(22) 18.02.2010

(51) 8 A 61 B 17/00

(71)(72) Азимов Ахмад Азимович, Маликов Юсуф Расулович, UZ

(54) **Гастроэнтероанастомоз солиш усули**
Способ наложения гастроэнтероанастомоза

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* медицина, жарроҳлик. *Вазифаси:* содалаштириш, операциядан кейинги жароҳатланиш даражаси ва асоратларни пасайтириш. *Ихтиро моҳияти:* гастроэнтероанастомоз солиш усули ўз ичига ошқозон ва ингичка ичак орасида ўзаро тешик ҳосил қилишни, ингичка ичак петлясини ошқозоннинг катта эгрилигига тикилгандан кейин ошқозоннинг олдинги девори ва ингичка ичакнинг олди деворига тутгич қўйишни олган, бунда Трейц бўғими кесилади, нишаб бурчак шаклантирилади, Трейц даражасидан 5-6 смга ўтиб ультрақиска петляда орқа девор тикилади, гастроэнтероанастомознинг олдинги девори тикилади, йўғон ичакнинг кўричакдан тўғри ичаккача бўлган қисмининг орқасида ва пастида гастроэнтероанастомозни қолдириш билан йўғон ичакнинг кўричакдан тўғри ичаккача бўлган қисми катқоринининг дарчасида ошқозоннинг чўлтоқ қисми ёпилади ва фиксацияланади.

Использование: медицина, хирургия. *Задача:* упрощение, снижение травматичности и послеоперационных осложнений. *Сущность изобретения:* способ наложения гастроэнтероанастомоза включает формирование соустья между желудком и тонкой кишкой, наложение держалки после подшивания петли тонкой кишки к большой кривизне желудка на переднюю стенку желудка и стенку тонкой кишки, причем надсекают связку Трейца, формируют пологий угол, ушивают заднюю стенку на ультракороткой петле отступя от уровня Трейца на 5-6 см, ушивают переднюю стенку гастроэнтероанастомоза, укрывают и фиксируют культю желудка в окне брыжейки поперечно-ободочной кишки с оставлением гастроэнтероанастомоза позади и внизу поперечной ободочной кишки.

(13) В

(21) IAP 2009 0074

(22) 17.03.2009

(51) 8 А 61 В 17/00

(71)(72) Атаджанов Шухрат Камилович, UZ

(54) Лапароскопик холецистэктомия усули

Способ лапароскопической холецистэктомии

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* медицина, жарроҳлик. *Вазифаси:* даволаш самарадорлигини ошириш, жароҳатланиш даражасини пасайтириш ва операция техникасини соддалаштириш. *Ихтиро моҳияти:* лапароскопик холецистэктомия усули ўз ичига корин деворини кесишни, ўз пуфаги йўли ва ўт пуфаги артериясини боғлашни, бўйинчадан тубгача холецистэктомия ўтказишни, субсероз коагуляциялаб холецистэктомияни тугатишни, ярани тикишни олган, бунда қорин деворида ўрта ўмров чизиғи бўйлаб умбиликал нуктада, эпигастрал нуктада ва ўнг қовурға остида узунлиги 1-1,5 смли учта кесим амалга оширилади, корин бўшлиғига троакарлар киритилиб, улар орасидан қисқичлар ўтказилади ва ўт қопининг бўйинчаси кисилади ўт қопининг бўйинчаси, ўт қопининг Гартман чўнтаги ва латерал девори ажратилади, медиал девор бўйича ўт йўлининг ўт қопи деворидан препаратланиши ўтказилади, ўт йўли клипирланади.

Использование: медицина, хирургия. *Задача:* повышение эффективности лечения, снижение травматичности и упрощение техники операции. *Сущность изобретения:* способ лапароскопической холецистэктомии включает разрез брюшной стенки, пересечение, перевязку пузырного протока и пузырной артерии, проведение холецистэктомии от шейки ко дну, завершение холецистэктомии субсерозно коагуляцией, ушивание раны, причем осуществляют три разреза на брюшной стенке длиной 1-1,5 см на умбиликальной точке, эпигастральной точке и в правом подреберье по средней ключичной линии, вводят троакары в брюшную полость, через которые вводят зажимы и захватывают шейку желчного пузыря, выделяют шейку желчного пузыря, карман Гартмана и латеральную стенку желчного пузыря, проводят препаровку пузырного протока от стенки желчного пузыря по медиальной стенке, клипируют пузырный проток.

(13) В

(21) IAP 2008 0424

(22) 16.12.2008

(51) 8 А 61 В 17/56

(71)(72) Джалилов Азиз Патхиллаевич, Рузикулов Уктам Шукурович, Нарзикулов Умар Карим-

кулович, Усмонхонов Орифхон Аюбхонович, UZ (54) Кўкрак қафасининг гирдобсимон деформациясини даволаш усули

Способ лечения воронкообразной деформации грудной клетки

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тиббиёт, травматология ва ортопедия. *Вазифаси:* даволаш самарадорлигини ошириш. *Ихтиро моҳияти:* кўкрак қафасининг гирдобсимон деформациясини даволаш усули кўкрак суягини Т-симон ёриб, деформацияни жарроҳлик йўли билан коррекциялашни, қовурғаларни бер нечта жойдан кертиб, деформацияни тўғрилашни, кўкрак суяги орқали икки томонлама тешик очишни, ярани қатламмақатлам тикишни ўз ичига олади. Бунда тоғай ва суяк понасимон қирқилади, кўкрак суяги орқали икки томонлама тешик қия бажарилади, у орқали стержень ўтказилади, кейин 4-қовурғадан икки томонлама тешик бажарилади, у орқали стержень учи ўтказилади, стерженнинг иккинчи учи эса 6-қовурға орқали қарама-қарши томондан ўтказилади, стержень учлари тери остидан ҳар икки томондан қайириб қўялади, шундан сўнг иккинчи стержень худди шундай тартибда орқа томондан Х-симон кесишган ҳолда ўтказилади.

Использование: медицина, травматология и ортопедия. *Задача:* повышение эффективности лечения. *Сущность изобретения:* способ лечения воронкообразной деформации грудной клетки включает хирургическую коррекцию деформации путем рассечения грудины Т-образно, надсечения ребер в нескольких местах и исправления деформации, выполнение сквозных отверстий через грудину, послойное зашивание раны. При этом выполняют клиновидную хондро- и костнотомию, сквозное отверстие через грудину выполняют косое, через которое пропускают стержень, затем выполняют сквозное отверстие через 4-е ребро, через которое проводят конец стержня, а второй конец стержня пропускают через 6-е ребро с противоположной стороны, концы стержня загибают с обеих сторон под кожей, после чего второй стержень пропускают аналогично перекрестно с обратной стороны.

(13) В

(21) IAP 2008 0419

(22) 06.06.2007

(51) 8 А 61 К 31/222, А 61 К 9/16, А 61 Р 13/10

(31)(32)(33) 06011941.9, 09.06.2006;

06011942.7, 09.06.2006;

06011943.5, 09.06.2006, EP

(71) Шварц Фарма АГ, DE
 (72) АРТ, Кристоф; МИКА, Ханс-Йюрген; КОМЕНДА, Михаэль; ЛИНДНЕР, Ханс; БИКАНЕ, Фатима; ПАУЛУС, Керстин; ИРНГАРТИНГЕР, Майке, DE
 (85) 09.12.2008
 (86) PCT/EP 2007/055582, 06.06.2007
 (87) WO 2007/141298, 13.12.2007
 (54) **Таркибида фезотеродин бўлган турғун фармацевтик композициялар**
Стабилизированные фармацевтические композиции, содержащие фезотеродин

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** фармацевтика, гипер-актив қовуқни даволаш учун таркибида фезотеродин ёки унинг фармацевтик мақбул тузи ёки сольват ва стабилизатор бўлган композициялар. **Вазифаси:** гиперактив қовуқни янада самарали даволаш учун ҳавфсизлиги ва самарадорлиги яхшиланган янги агентлар зарур. **Ихтиро моҳияти:** таклиф этилган фармацевтик композиция таркибида фезотеродин ёки унинг фармацевтик мақбул тузлари ёки сольват ва фармацевтик мақбул стабилизатор мавжуд. Тўғри келадиган стабилизаторлар ксилит, сорбит, полидекстроза, изомальт, декстроза ва уларнинг комбинацияларидан таркиб топган гуруҳдан танлаб олиниши мумкин. Энг мақбули ксилит, бошқа мақбул стабилизатор - сорбит, яна бир мақбул стабилизатор - полидекстроза.

Использование: фармацевтика, композиции, содержащие фезотеродин или его фармацевтически приемлемые соль или сольват и стабилизатор, для лечения гиперактивного мочевого пузыря (ГМП). **Задача:** необходимы новые агенты с улучшенной безопасностью и эффективностью для более эффективного лечения ГМП. **Сущность изобретения:** предложенная фармацевтическая композиция содержит фезотеродин или его фармацевтически приемлемые соль или сольват и фармацевтически приемлемый стабилизатор. Подходящие стабилизаторы могут быть выбраны из группы, состоящей из ксилита, сорбита, полидекстрозы, изомальта, декстрозы и их комбинаций. Наиболее предпочтителен ксилит, другой предпочтительный стабилизатор - сорбит, еще один предпочтительный стабилизатор – полидекстроза.

(13) В

(21) IAP 2008 0435 (22) 24.05.2007
 (51) 8 A 61 K 31/519, A 61 K 31/52, A 61 K 31/522, A 61 P 1/00, A 61 P 3/10, A 61 P 9/00, A 61 P 11/06, A 61 P 15/00, A 61 P 17/06, A 61 P

17/00, A 61 P 19/02, A 61 P 25/28, A 61 P 35/00, A 61 P 35/02, A 61 P 37/06, C 07 D 48/104
 (31)(32)(33) 60/808,605, 26.05.2006, US
 (71) НОВАРТИС АГ, СН
 ЭСТЕКС ТЕРАПЬЮТИКС ЛТД, GB
 (72) БРЕИН, Кристофер Томас, US; ТОМА, Гебхард, DE; САНГ, Му Джи, US
 (85) 25.12.2008
 (86) PCT/US 2007/069595, 24.05.2007
 (87) WO 2007/140222, 06.12.2007
 (54) **Пирролопиримидинлар ва уларни қўллаш**

Пирролопиримидины и их применение

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, фармацевтика, органик кимё. **Вазифаси:** протеинкиназа билан боғлиқ бузилишларни даволаш учун мўлжалланган бирикмалар ва таркибида ушбу бирикмалар бўлган фармацевтик композицияларни яратиш; кўрсатиб ўтилган бирикмалар, ёки фармацевтик композициялар, ёки уларнинг тўпламларидан фойдаланиб, беморларда ҳўжайралардаги протеинкиназа фаоллигини ингибирлаш учун ёки саратоннинг бир ёки ундан кўпроқ миқдордаги белгиларини, трансплантатларнинг қабул бўлмаслиги ва аутоиммун касалликларини бартараф этиш, олдини олиш, осонлаштириш учун комбинацияланган терапия усуллари ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** протеинкиназани ингибирлайдиган ва касалликни даволаш, олдини олиш ва/ёки кечишини осонлаштириш учун қўлланадиган органик бирикмалар, асосан пирролопиримидинлар ва уларнинг ҳосилалари тавсифланган.

Использование: медицина, фармацевтика, органическая химия. **Задача:** создание соединений и фармацевтических композиций, содержащих эти соединения, предназначенных для лечения нарушений, связанных с протеинкиназой; разработка способов комбинированной терапии для ингибирования активности протеинкиназы в клетках или для устранения, предупреждения, облегчения одного или большего количества симптомов рака, отторжения трансплантатов и аутоиммунных заболеваний у пациентов с применением указанных соединений, или фармацевтических композиций, или их наборов. **Сущность изобретения:** описаны органические соединения, предпочтительно пирролопиримидины и их производные, ингибирующие протеинкиназы и применяемые для лечения, предупреждения и/или облегчения протекания заболеваний. Эти органические соединения применимы для лечения пролиферативного заболевания.

В бўлими ТУРЛИ ТЕХНОЛОГИК ЖАРАЁНЛАР

Раздел В РАЗЛИЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ

В 03

(13) В

(21) IAP 2010 0018

(22) 19.01.2010

(51) 8 В 03 С 3/04, С 22 В 11/02

(71) “Композит” илмий-техник маркази масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью Научно-технический центр “Композит”, UZ

(72) Негматов Саибжан Садыкович, Хамраев Джума Файзуллаевич, Лысенко Андрей Михайлович, Хамраев Алишер Джумаевич, Негматова Камила Саибжановна, Файзуллаев Муксин Хамраевич, UZ

(54) **Балансдан ташқари ва унча бой бўлмаган маъданлардан металл заррачаларини ажратиб олишнинг қуруқ усули**

Способ сухого отделения металлических частиц из бедных и небалансовых руд

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тоғ-кон ва металлургия саноати, балансдан ташқари ва унча бой бўлмаган маъданларга ишлов бериш. *Вазифаси:* катод ва анод орасида турдош бўлмаган электр майдонини қўллаш, сув, катализаторлар ва бошқа ингредиентларни кўп миқдорда ишлатмаслик йўли билан балансдан ташқари ва унча бой бўлмаган маъданлардан металл заррачаларини ажратиб олишнинг қуруқ усулини яратиш. *Ихтиро моҳияти:* балансдан ташқари ва унча бой бўлмаган маъданлардан металл заррачаларини ажратиб олишнинг қуруқ усулида маъдан заррачалар размери 7-100 микронгача майдаланади, магнит сепарацияси йўли билан ферромагнит аралашмаларидан тозаланади, олинган майдаланган маъдан қаршилиги $2,6-3 \times 10^5$ В/м бўлган турдош бўлмаган ўзгарувчан электр майдони орқали ўтказилади, бунда бўш тоғ жинсларидан металл заррачаларининг ажралиши содир бўлади.

Использование: горно-перерабатывающая и металлургическая промышленности, переработка бедных и небалансовых руд. *Задача:* создание сухого способа отделения благородных металлов из бедных и небалансовых руд путем применения неоднородного электрического поля между катодом и анодом, неприменения большого количества воды, катализаторов и других ингредиентов. *Сущность изобретения:* в способе сухо-

го отделения металлических частиц из бедных и небалансовых руд руду измельчают до размеров частиц 70-100 микрон, очищают от ферромагнитных примесей путем магнитной сепарации, полученную размельченную руду пропускают через неоднородное переменное электрическое поле напряженностью $2,6-3 \times 10^5$ В/м, при прохождении которого происходит разделение металлических частиц от пустой горной породы.

С бўлими КИМЁ ВА МЕТАЛЛУРГИЯ

Раздел С ХИМИЯ И МЕТАЛЛУРГИЯ

С 04

(13) В

(21) IAP 2008 0438

(22) 26.12.2008

(51) 8 С 04 В 7/00, С 04 В 7/04

(71) Махмудова Вилюят Шавкатовна, UZ

(72) Махмудова Вилюят Шавкатовна, Искандарова Мастура, UZ

(54) **Портландцемент клинкерини олиш учун хом ашё аралашмаси**

Сырьевая смесь для получения портландцементного клинкера

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* цемент саноати, паст температурали цементларни олиш учун. *Вазифаси:* ёқилғи-энергетика ресурсларига бўлган ҳаражатларни анча камайтирган, клинкер ҳосил қилиш технологик жараёнини жадаллаштирган, маҳсулот таннархини пасайтирган, умуман цемент ишлаб чиқариш самарадорлигини оширган ҳолда портландцемент клинкерини олиш учун хом-ашё аралашмаси таркибини ишлаб чиқиш. *Ихтиро моҳияти:* портландцемент клинкерини олиш учун хом-ашё аралашмаси карбонат, алюминий оксидлари ва базальт жинсини ўз ичига олган, карбонат компоненти сифатида таркибида камида 55,12 % кальций оксиди (CaO) бўлган оҳактошдан, алюминий оксидлари компоненти сифатида таркибида камида 63,41 % кремний оксиди (SiO₂) бўлган тупроқли сланецдан ва таркибида камида 47,05% кремний оксиди (SiO₂) ва камида 15,74% алюминий оксиди (Al₂O₃) бўлган асосий базальт жинсидан таркиб топган, бунинг устига кўрсатиб ўтилган компонентлар таркибида тўйиниш коэффициенти қийматида боғлиқ ҳолда 0,80-0,92 интервалда оҳактош - 70,5-73,62; тупроқли сланецлар - 5,1-5,52; базальт жинслар - 21,28-23,98 мас.% нисбатда мавжуд.

Использование: цементная промышленность, для получения низкотемпературных цементов.
Задача: разработка состава сырьевой смеси для получения портландцементного клинкера при значительном снижении затрат на топливно-энергетические ресурсы, интенсификации технологического процесса клинкерообразования, снижении себестоимости продукции, повышении эффективности производства цемента в целом.
Сущность изобретения: сырьевая смесь для получения портландцементного клинкера включает карбонатный, алюмосиликатный компоненты и базальтовую породу, содержит в качестве карбонатного компонента известняк с содержанием оксида кальция (CaO) не менее 55,12 %, в качестве алюмосиликатного компонента - глинистый сланец с содержанием оксида кремния (SiO₂) не менее 63,41 % и основную базальтовую породу с содержанием оксида кремния (SiO₂) не менее 47,05% и оксида алюминия (Al₂O₃) не менее 15,74%, причем указанные компоненты содержат в зависимости от значений коэффициента насыщения (КН) в интервале 0,80-0,92 при следующем соотношении, мас.%.: известняка - 70,5-73,62; глинистых сланцев - 5,1-5,52; базальтовой породы - 21,28-23,98.

(13) В

(21) IAP 2008 0422

(22) 12.12.2008

(51) 8 C 04 B 33/14, C 04 B 35/00

(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси С.А.Азимов номли "Физика-Куёш" илмий-ишлаб чиқариш бирлашмаси Материалшунослик институти, UZ

Институт материаловедения Научно-производственного объединения "Физика-Солнце" им. С.А.Азимова Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Адылов Гайрат Тишабаевич, Файзиев Шавкат Адылович, Меносманова Гульнара Сервединовна, Рискиев Тухтапулат Турсунович, Ирматова Шахло, UZ

(54) **Керамик буюмларни хажмий буёқлаш усули**

Способ объемного окрашивания керамических изделий

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** юқори ҳароратда пишириладиган бириқиб кетган сополакли рангли сопол буюмларни, жумладан сопол гранитларни ишлаб чиқариш. **Вазифаси:** сопол гранитларни ишлаб чиқаришда технологияни соддаштириш ва сарф-ҳаражатларни камайтириш.

Ихтиро моҳияти: керамик буюмларни хажмий буёқлашнинг таклиф этилган усули буёқланмаган буюмнинг хом-ашё шихтасига ўз таркибида ўтувчи металлнинг ақалли битта оксидига эга бўлган ранг ташувчисини киритишдан, шихтага юқори ҳароратда ишлов беришдан иборат, бунда саноат ишлаб чиқариши чиқиндисидан иборат бўлган ранг ташувчи шихта массасидан 2,7-8,75% микдорда олинади ва аввал минерализатор билан аралаштирилади, минерализатор сифатида эса шихта массасидан 1,8-3,8% микдорда волластонит қўлланади.

Использование: производство цветных керамических изделий высокотемпературного обжига со спекшимся черепком, в частности керамических гранитов. **Задача:** упрощение технологии и снижение затрат при производстве керамических гранитов. **Сущность изобретения:** предложенный способ объемного окрашивания керамических изделий включает введение в сырьевую шихту неокрашенного изделия носителя цвета, содержащего в своем составе хотя бы один оксид переходного металла, ее высокотемпературную обработку, причем носитель цвета, представляющий собой отход промышленного производства, берут в количестве 2,7-8,75% от массы шихты и предварительно смешивают с минерализатором, в качестве которого используют волластонит в количестве 1,8-3,8% от массы шихты.

С 07

(13) В

(21) IAP 2008 0413

(22) 04.05.2007

(51) 8 C 07 D 213/75, C 07 D 401/04, C 07 D 401/12, C 07 D 401/14, C 07 D 405/12, C 07 D 409/12, C 07 D 413/04, C 07 D 295/135, C 07 D 295/26, C 07 D 239/49, A 61 K 31/4433, C 07 C 233/65, C 07 C 233/75, A 61 P 35/00

(31)(32)(33) 60/797,949, 05.05.2006, US

(71) ИРМ ЛЛК, US

(72) ГАО, Уэнки; ДЖИАНГ, Джикинг; ВАН, Ёнгикин; ЧЕНГ, Дай; ХАН, Донг; ВУ, Су; ПАН, Шифенг, US

(85) 04.12.2008

(86) PCT/US 2007/068292, 04.05.2007

(87) WO 2007/131201, 15.11.2007

(54) **Hedgehog йуналиши модуляторлари сифатидаги бирикмалар ва композициялар**

Соединения и композиции в качестве модуляторов пути hedgehog

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, дорилар ва медикаментлар, органик кимё. **Вазифаси:** hedgehog сигнал йўналиши активациясини ингибирлаш учун мўлжалланган усулларни ишлаб чиқиш ва бирикмаларни яратиш. **Ихтиро моҳияти:** hedgehog сигнал йўналиши активлигини модуляциялаш усули, Ptc функциясини йўқотган фенотип, эга бўлинган функцияли фенотип каби фенотиплар воситасида намоён бўладиган абберант ўсиш ҳолатларини бостириш усули таклиф этилади. Усул шундан иборатки, бунда хўжайра I формулани бирикманинг етарли миқдори билан муносабатга киришади. Hedgehog сигнал йўналиши активлигини модуляциялайдиган бирикмалардан ошқозон ости беши саратони, простата беши саратони, медуллобластома, базал-хўжайравий саратон ва майда хўжайравий ўпка саратонини ўз ичига олган касалликларни даволаш учун терапевтик агентлар сифатида фойдаланилади.

Использование: медицина, лекарство и медикаменты, органическая химия. **Задача:** разработка способов и создание соединений, предназначенных для ингибирования активации сигнального пути hedgehog. **Сущность изобретения:** предлагается способ модуляции активности сигнального пути hedgehog, способ подавления абберантных состояний роста, опосредованных фенотипами, такими как фенотип с утраченной функцией Ptc, фенотип с приобретенной функцией. Способ заключается в том, что клетка контактирует с достаточным количеством соединения формулы I. Соединения, модулирующие активность сигнального пути hedgehog, используют в качестве терапевтических агентов для лечения заболеваний, включающих рак поджелудочной железы, рак предстательной железы, медуллобластому, базально-клеточный рак и мелкоклеточный рак легких.

(13) В

(21) IAP 2008 0418

(22) 18.06.2007

(51) 8 C 07 D 499/00, A 61 K 31/429, A 61 P 31/00

(31)(32)(33) 60/806,000, 28.06.2006; 60/911,587, 13.04.2007, US

(71) ПФАЙЗЕР ПРОДАКТС ИНК., US

(72) БРАЙТИ, Кэтрин, Элизабет; МАРФАТ, Энтони; МАКЛЕОД, Дэйл, Гордон; О'ДОННЕЛЛ, Джон, Пол, US

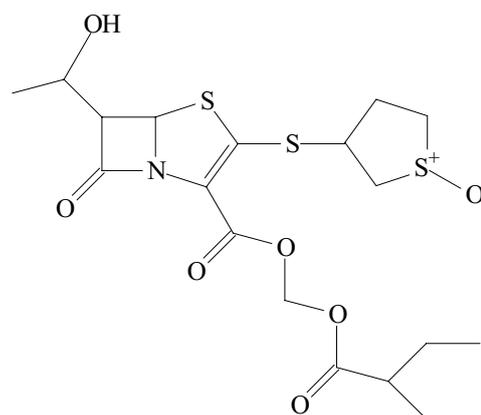
(85) 09.12.2008

(86) PCT/IB 2007/001843, 18.06.2007

(87) WO 2008/001212, 03.01.2008

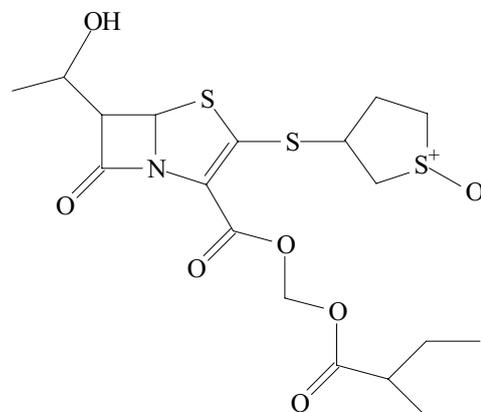
(54) Пенемли дори-дармонлар
Пролекарства пенема

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** фармацевтика, тиббиёт. **Вазифаси:** юкори даражадаги перорал таъсир ёки биокулайликка эга бўлган, тўқималарда карнитин запасининг камайиб кетишига моиллик бўлмаган, амалий тайёрлашда ва физик-кимёвий қўллашда кристаллик, эриш нуктаси, сувда эрувчанлик ва ўтувчанлик каби макбул хусусиятларга эга бўлган сулепенема дори-дармонларини ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:**



формула бирикмаси, шунингдек ундан фойдаланиб, бактерияли инфекцияларни даволаш усули таклиф этилган.

Использование: фармацевтика, медицина. **Задача:** разработка пролекарств сулопенема, обладающих высоким уровнем перорального воздействия или биодоступности, отсутствием склонности к истощению запасов карнитина в тканях, благоприятными для практического приготовления и применения физико-химическими свойствами, такими как кристалличность, точка плавления, растворимость в воде и проницаемость. **Сущность изобретения:** предложено соединение формулы



а также способ лечения бактериальных инфекций с его использованием.

C 12

(13) B

(21) IAP 2008 0437 (22) 24.05.2007

(51) 8 C 12 N 15/29, C 12 N 15/09

(31)(32)(33) 60/808,834, 26.05.2006, US

(71) МОНСАНТО ТЕКНОЛОДЖИ, ЛЛС, US

(72) АНДЕРСОН, Хитер; ДУГЛАС, Дженнифер; ГРОАТ, Джинна; ДЖОНСОН, Скотт; КЕЛЛИ, Ребекка; КОРТ, Джон; РАЙС, Джеймс, US

(85) 26.12.2008

(86) PCT/US 2007/069662, 24.05.2007

(87) WO 2007/140256, 06.12.2007

(54) **MON89034** трансген холатига мос келувчи маккажўхори ўсимлиги ва уруғлари, ва уни аниқлаш ва қўллаш усуллари**Растение кукурузы и семена, соответствующие трансгенному случаю MON89034, и способы его обнаружения и применения**

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* MON89034 трансген маккажўхори, ўсимлик қисмлари ва унинг уруғлари. *Вазифаси:* MON89034 билан белгиланган трансген маккажўхори ўсимлиги ва унинг наслларини таклиф этиш. *Ихтиро моҳияти:* кўрсатиб ўтилган маккажўхорига нисбатан ташхислаш вазифасини ўтайдиган ДНКга эга бўлган MON89034 трансген маккажўхори, хўжайралар, уруғлар ва ўсимликлар, шунингдек кўрсатиб ўтилган маккажўхори наммунасига нисбатан ташхислаш вазифасини ўтайдиган нуклеотид кетма-кетликларга эга бўлган композициялар, кўрсатиб ўтилган маккажўхори наммунасининг нуклеотид кетма-кетликларнинг мавжудлигини аниқлаш усуллари, кўрсатиб ўтилган маккажўхори наммунаси мавжудлигига нисбатан ташхислаш вазифасини ўтайдиган нуклеотид кетма-кетликларни аниқлаш учун қўлланиладиган зондлар ва праймерлар, шундай маккажўхори уруғларини етиштириш усуллари таклиф этилди.

Использование: трансгенная кукуруза MON89034, части растения и его семена. *Задача:* предложить трансгенное растение кукурузы, обозначенное MON89034, и его потомство. *Сущность изобретения:* представляются трансгенная кукуруза MON89034, клетки, семена и растения, содержащие ДНК, являющуюся диагностической в отношении указанного случая кукурузы, а также композиции, содержащие нуклеотидные последовательности, которые являются диагностическими в отношении указанного случая кукурузы в образце, способы обнаружения присутствия нуклеотидных последовательностей указанного случая кукурузы в образце, зонды и

праймеры, используемые для обнаружения нуклеотидных последовательностей, являющихся диагностическими в отношении присутствия указанного случая кукурузы в образце, способы выращивания семян такой кукурузы.

(13) B

(21) IAP 2008 0443 (22) 31.05.2007

(51) 8 C 12 N 15/82, A 01 H 5/10

(31)(32)(33) 60/809,722, 31.05.2006, US

(71) БАСФ Агрохэмикал Продуктс Б.В., NL

(72) ХАУИ, Вильям, Джей, US; КЕЛЕР, Роналд, Е., СА; КАРЛСОН, Деил, Р.; ДАМЕР, Марк, Л.; СИНГХ, Байджей, К., US

(85) 30.12.2008

(86) PCT/US 2007/070070, 31.05.2007

(87) WO 2007/140451, 06.12.2007

(54) **Дон таркибида оксил микдори кўп бўлган буғдой ўсимликларини яратиш ва улардан фойдаланиш усули****Способ создания и использования растений пшеницы с увеличенным содержанием белка в зерне**

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* ген инженерияси, кишлок хўжалиги. *Вазифаси:* дон таркибида оксил микдори кўп бўлган буғдой ўсимликларини яратиш ва улардан фойдаланишнинг янги усуллари ишлаб чиқиш. *Ихтиро моҳияти:* усуллар дон таркибида оксил микдори кўп бўлган буғдой ўсимликларини олиш учун мўлжалланган бўлиб, гербицидларга бардошли бўлган, катта суббирлик (AHASL) – буғдой оксили сирка кислотаси синтазасини кодловчи ген интродукциясини ўз ичига олади.

Использование: генная инженерия, сельское хозяйство. *Задача:* разработка новых способов создания и использования растений пшеницы с увеличенным содержанием белка в зерне. *Сущность изобретения:* способы предназначены для получения растений пшеницы с увеличенным содержанием белка в зерне, включают интродукцию гена, который кодирует стойкую к гербицидам, большую субъединицу (AHASL) – синтазу уксусной кислоты белка пшеницы.

(13) B

(21) IAP 2008 0446 (22) 03.07.2007

(51) 8 C 12 P 7/06, C 12 P 5/02, C 12 F 3/10

(31)(32)(33) 0652767, 03.07.2006, FR

(71)(72) МЭЛЕР, Джон, NL

(85) 31.12.2008

(86) PCT/EP 2007/056667, 03.07.2007

(87) WO 2008/003692, 10.01.2008

(54) Таркибида крахмал бўлган ўсимлик хом ашёсидан биоэтанол ҳамда энергия олиш усули

Способ получения биоэтанола и совместного получения энергии из крахмалосодержащего растительного сырья

(57) Фойдаланиш соҳаси: биокимё, таркибида крахмал бўлган ўсимлик хомғашёсидан биоэтанол ҳамда энергия олиш. **Вазифаси:** таркибида крахмал бўлган ўсимлик хом ашёсидан энергия олиш усулининг самарадорлигини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** усул кетма-кет кечадиган камида куйидаги боскичлардан иборат: А) таркибида ферментлаш мумкин бўлган крахмал таркибли ўсимлик хомашёси (MPV) бўлган паста (атала) олиш; В) ферментланган қоришма (MF) олиш учун кўрсатиб ўтилган пастанинг ферментациясини амалга ошириш; D) кўрсатиб ўтилган ферментланган қоришма (MF) ни биоэтанол ва энгил барда (VL) олса бўладиган қилиб қисман ҳайдаш; E1) энергия, хусусан иссиқлик энергияси олиш учун энгил барданинг камида бир қисмидан фойдаланиб, камида биринчи ёқилғи олиш. Усул ҳайдаш олдидан кўзда тутилган C1) филтрациялаб ва пресслаб, ферментланган қоришмадан суюқ фаза (PL) ва қаттиқ фаза (PS) ни ажратиш боскичини кўзда тутати.

Использование: биохимия, получение биоэтанола и совместное получение энергии из крахмалосодержащего растительного сырья. **Задача:** повышение эффективности способа получения энергии из крахмалосодержащего растительного сырья. **Сущность изобретения:** способ включает по меньшей мере следующие последовательные стадии, состоящие в А) получении пасты (сусла), содержащей крахмалосодержащее растительное сырье (MPV), которое можно ферментировать; В) осуществлении ферментации указанной пасты для получения ферментированной смеси (MF); D) перегонке указанной ферментированной смеси (MF) по меньшей мере частично таким образом, чтобы получить биоэтанол и легкую барду (VL); E1) получении по меньшей мере первого топлива для совместного получения энергии, в частности тепловой энергии, с использованием по меньшей мере части легкой барды. Способ включает предусмотренную перед перегонкой стадию C1) отделения фильтрацией и прессованием жидкой фазы (PL) и твердой фазы (PS) от ферментированной смеси.

C 14

(13) В

(21) IAP 2008 0432

(22) 25.12.2008

(51) 8 C 14 B 1/00, D 21 F 3/00, D 06 B 15/02

(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси Механика ва иншоатлар сейсмик мустаҳкамлиги институти, UZ

Институт механики и сейсмостойкости сооружений Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Хусанов Ихмат Нигматович, Цой Герасим Николаевич, UZ

(54) Толали материаллардан суюқликни чиқариш учун қурилма

Устройство для удаления жидкости из волокнистых материалов

(57) Фойдаланиш соҳаси: энгил, қоғоз саноати ва бошқалар. **Вазифаси:** толали материаллардан суюқлик чиқариш самарадорлигини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** қурилма магнитсиз материалдан тайёрланган бири бирининг устида жойлаштирилган сиқувчи валлардан ташкил топган, бунда пастки сиқувчи вал магнитли суюқлик тўлдирилган резервуарга жойлаштирилган, резервуар атрофида эса электр манбаи билан уланган чулғамли ғалтак ўрнатилган, бунинг устига магнит майдони суюқлик тубидан устига қараб қамайиб боради.

Использование: легкая, бумажная промышленности и др. **Задача:** повышение эффективности удаления жидкости из волокнистых материалов. **Сущность изобретения:** устройство состоит из расположенных один над другим отжимных валов, выполненных из немагнитного материала, при этом нижний отжимной вал помещен в резервуар с магнитной жидкостью, а вокруг резервуара установлена катушка с обмоткой, соединенной с источником электричества, причем магнитное поле со дна к поверхности жидкости уменьшается.

(13) В

(21) IAP 2008 0433

(22) 25.12.2008

(51) 8 C 14 B 1/00, D 21 F 3/00, D 06 B 15/02

(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси Механика ва иншоатлар сейсмик мустаҳкамлиги институти, UZ

Институт механики и сейсмостойкости сооружений Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Хусанов Ихмат Нигматович, Цой Герасим Николаевич, UZ

(54) Ғовакли материаллардан суюқликни чиқариш учун қурилма**Устройство для удаления жидкости из пористых материалов**

(57) Фойдаланиш соҳаси: енгил, айнан тўқима-чилик, кўнчилик, қоғоз саноати, қурилиш материалларини ишлаб чиқариш, материаллардан суюқлик чиқариш талаб қилинган бошқа соҳалар. **Вазифаси:** ғовакли материаллардан суюқлик чиқариш жараёнини жадаллаштириш. **Ихтиро моҳияти:** қурилма бири бирининг устида жойлаштирилган иккита сиқувчи вал, қисувчи узел ва ғовакли материалдан таркиб топган. Устки сиқувчи вал устида, айнан унинг кўзгалмас ўқида сиқиш зонасига йўналтирилган ультратовуш нурлантиргичлар ўрнатилган. Нурлантиргичлар шунингдек пастки сиқувчи вал ўқида ҳам ўрнатилган. Нурлантиргичлар симлар билан ультратовуш тўлқинлари генератори билан уланган.

Использование: легкая, а именно текстильная, кожаная, бумажная промышленности, производство строительных материалов, другие области, где необходимо удаление жидкости из материалов. **Задача:** интенсификация процесса удаления жидкости из пористых материалов. **Сущность изобретения:** устройство состоит из двух отжимных валов, расположенных один над другим, прижимного узла и пористого материала. Внутри верхнего отжимного вала, а именно на его неподвижной оси, закреплены ультразвуковые излучатели, направленные в зону отжима. Также излучатели установлены на оси нижнего отжимного вала. Излучатели проводами соединены с генератором ультразвуковых волн.

(13) В**(21)** IAP 2008 0434**(22)** 25.12.2008**(51)** 8 C 14 B 1/00, D 21 F 3/00, D 06 B 15/02**(71)** Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси Механика ва иншоатлар сейсмик мустақкамлиги институти, UZ

Институт механики и сейсмостойкости сооружений Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Хусанов Ихмат Нигматович, Цой Герасим Николаевич, UZ**(54) Листли материаллардан суюқликни чиқариш учун қурилмаси****Устройство для удаления жидкости из листовых материалов**

(57) Фойдаланиш соҳаси: листли материаллардан суюқлик чиқариш талаб қилинган турли ишлаб чиқариш соҳалари, асосан кўнчилик саноатида.

Вазифаси: листли материаллардан суюқликни сиқиб чиқариш сифатини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** қурилма икки жуфт сиқувчи валлар, бир жуфт кўтарма вал, таянч плиталар, станинада ўрнатилган тишли рейкалар билан контактга киришадиган шестернялар ўрнатилган таянч ғўлачадан таркиб топган. Бунинг устига таянч ғўлача фиксатор – тирак билан чекланган қандайдир бурчакка ўгирилиш имкониятига эга. Кўзгалмас валларда узатма жанжирлар билан контактга киришадиган юлдузчалар ўрнатилган, уларнинг диаметри сиқувчи валлар диаметридан катта бўлиб, бу эса тортилган теридан суюқликнинг сиқиб чиқарилишини таъминлайди. Биринчи сиқишдан кейин валикнинг шестерня ва тишли рейка воситасида ўгирилиши ҳисобига терининг ишлов берилмаган қисми плитанинг таянч юзасига олиб ўтилади ва устки сиқувчи валлар жуфтлиги остига ишлов бериш учун узатилади.

Использование: различные области производства, где необходимо удаление жидкости из листовых материалов, преимущественно в кожевенной промышленности. **Задача:** повышение качества отжима жидкости из листовых материалов. **Сущность изобретения:** устройство состоит из двух пар отжимных валов, одной пары разводных валов, опорных плит, опорного валика с шестернями на опорах, контактирующих с зубчатыми рейками, установленными на станине. Причем опорный валик имеет возможность вращаться на некоторый угол, ограничивающийся фиксатором - упором. На неподвижные валы установлены звездочки, контактирующие с подающими цепями, их диаметр больше диаметров отжимных валов, что обеспечивает отжим жидкости из кожи с натяжением. За счет поворота валика шестерней и зубчатой рейкой после первого отжима необработанная часть кожи переносится на опорную плоскость плиты и подается на обработку под верхнюю пару отжимных валов.

С 22**(13) В****(21)** IAP 2010 0016**(22)** 19.01.2010**(51)** 8 C 22 B 3/02**(71)** Тошкент давлат техника университети қошидаги «Фан ва таракқиёт» давлат унитар корхонаси, UZ

Государственное унитарное предприятие «Фан ва таракқиёт» при Ташкентском государственном техническом университете, UZ

(72) Негматов Саибжан Садыкович, Хамраев Джума Файзуллаевич, Лысенко Андрей Михайлович, Хамраев Алишер Джумаевич, Негматова Камила Саибжановна, Файзуллаев Муксин Хамраевич, UZ

(54) Металл заррачаларининг гравитациясини тезлаштириш усули
Способ ускоренной гравитации металлических частиц

(57) Фойдаланиш соҳаси: тоғ-кон ва металлургия саноати, балансдан ташқари ва унча бой бўлмаган маъданларга ва металлургия саноати чиқиндиларига ишлов бериш. **Вазифаси:** тоғ-кон ва металлургия саноати, балансдан ташқари ва унча бой бўлмаган маъданлар ва металлургия саноати чиқиндиларидан мавжуд қиммат баҳо металлари олиш технологиясига нисбатан қиммат баҳо металллар (олтин, кумуш ва бошқ.) чиқишини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** гравитация зонасига гравитация кучларига кўшимча куч таъминловчи, қуйи электрод олдида ташқи ўзгарувчини ва электр майдонининг зичлиги бўйича турдош бўлмаган токни киритиш йўли билан металл заррачаларининг гравитациясини тезлаштириш усулида металл заррачаларининг қуйи электродга тортиш жамлама кучи кўпайтирилади.

Использование: горно-перерабатывающая и металлургическая промышленности, переработка бедных, небалансовых руд и отходов металлургической промышленности. **Задача:** повышение выхода благородных металлов (золота, серебра и др.) из бедных, небалансовых руд и отходов металлургической промышленности по сравнению с существующей технологией извлечения благородных металлов. **Сущность изобретения:** в способе ускоренной гравитации металлических частиц путем введения в зону гравитации внешнего переменного и неоднородного по плотности тока электрического поля у нижнего электрода, обеспечивающего дополнительные силы к гравитационным силам, увеличивают суммарную силу притяжения металлических частиц к нижнему электроду.

(13) В

(21) IAP 2010 0017

(22) 19.01.2010

(51) 8 С 22 В 3/02

(71) Тошкент давлат техника университети қошидаги «Фан ва таракқиёт» давлат унитар корхонаси, UZ

Государственное унитарное предприятие «Фан ва таракқиёт» при Ташкентском государственном техническом университете, UZ

(72) Негматов Саибжан Садыкович, Хамраев Джума Файзуллаевич, Лысенко Андрей Михайлович, Хамраев Алишер Джумаевич, Негматова Камила Саибжановна, Файзуллаев Муксин Хамраевич, UZ

(54) Металл заррачаларининг гравитациясини тезлаштириш қурилмаси
Устройство для ускоренной гравитации металлических частиц

(57) Фойдаланиш соҳаси: тоғ-кон ва металлургия саноати, балансдан ташқари ва унча бой бўлмаган маъданларга ва металлургия саноати чиқиндиларига ишлов бериш. **Вазифаси:** майдаланган маъдандан қимматбаҳо материаллар заррачаларининг гравитациясини тезлаштириш йўли билан уларнинг максимал даражада тўла ажралишини таъминлаш. **Ихтиро моҳияти:** металл заррачаларининг гравитациясини тезлаштириш қурилмаси ўз ичига пульпа учун сиғимни, йўл ўтказгични, рамани, камера эгилиш бурчагини назорат қилиш учун стойкаларни, вентилни ва ишлов берилган пульпанинг қабул қилиш сиғимини олган ва ўзгарувчан ва турдош бўлмаган электр майдони камераси билан таъминланган.

Использование: горно-перерабатывающая и металлургическая промышленности, переработка обычных, бедных и небалансовых руд и отходов металлургической промышленности. **Задача:** обеспечение максимально полного отделения частиц благородных материалов путем ускоренной их гравитации из измельченной руды. **Сущность изобретения:** устройство ускоренной гравитации металлических частиц включает емкость для пульпы, путепровод, раму, стойки для регулирования угла наклона камеры, вентиль и приемную емкость обработанной пульпы и снабжено камерой переменного и неоднородного электрического поля.

(13) В

(21) IAP 2010 0015

(22) 19.01.2010

(51) 8 С 22 В 11/02

(71) «Композит» илмий-техник маркази масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью Научно-технический центр «Композит», UZ

(72) Негматов Саибжан Садыкович, Хамраев Джума Файзуллаевич, Лысенко Андрей Михайлович, Хамраев Алишер Джумаевич, Негматова Камила Саибжановна, Файзуллаев Муксин Хамраевич, UZ

(54) Балансдан ташқари ва унча бой бўлмаган маъданлардан металл заррачаларини куруқ ажратиш олиш учун курилма

Устройство для сухого отделения металлических частиц из бедных и небалансовых руд

(57) Фойдаланиш соҳаси: тоғ-кон ва металлургия саноати, балансдан ташқари ва унча бой бўлмаган маъданларга ишлов бериш. **Вазифаси:** электр майдонидан фойдаланиб, балансдан ташқари ва унча бой бўлмаган маъданлардан қимматли металлларнинг металл заррачаларини тўлиқ ажралишини таъминловчи курилмани ишлаб чиқиш ва яратиш, технрхологик жараёни қисқартириш, сув, катализаторлар ва бошқа ингредиентлар миқдорини қисқартириш ҳисобига меҳнат унумдорлиги ва ишлаб чиқариш самарадорлигини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** балансдан ташқари ва унча бой бўлмаган маъданлардан металл заррачаларини куруқ ажратиш олиш учун курилма ўз ичига кулфлайдиган механизмли майдаланган маъдан учун юклаш сиғимини, конусли кесгични, ишланган материални йиғиш учун қабул қилувчи сиғимни ва металл заррачаларни қабул қилишга мўлжалланган подонни олган, маъданга электр билан ишлов берадиган узел билан таъминланган бўлиб, узел таркибига катод ичида концентрик жойлашган ва кесгич тагига вертикал ўрнатилган цилиндр катод ва анод кирган.

Использование: горно-перерабатывающая и металлургическая промышленности, переработка бедных и небалансовых руд. **Задача:** разработка и создание устройства, обеспечивающего полное отделение металлических частиц благородных металлов из бедных и небалансовых руд с использованием электрического поля, повышение производительности труда и эффективности производства за счет сокращения технологического процесса, экономии большого количества воды, катализаторов и других ингредиентов. **Сущность изобретения:** устройство сухого отделения металлических частиц благородных металлов из бедных и небалансовых руд включает загрузочную емкость для измельченной руды с затворным механизмом, конусный рассекатель, приемную емкость для сбора отработанного материала и поддон, предназначенный для приема металлических частиц, снабжено узлом электрической обработки руды, включающим в себя цилиндрические катод и анод, расположенные концентрично внутри катода и установленные вертикально под рассекателем.

Е бўлим
ҚУРИЛИШ; ТОҒ ИШЛАРИ

Раздел E
СТРОИТЕЛЬСТВО; ГОРНОЕ ДЕЛО

E 01

(13) B

(21) IAP 2008 0410

(22) 13.06.2007

(51) 8 E 01 B 9/68

(31)(32)(33) 20 2006 009 340.0, 14.06.2006, DE

(71) ВОССЛО-ВЕРКЕ ГМБХ, DE

(72) САЙФЕРТ, Дитрих; ВОРДЕРБРЮК, Дирк; БЁСТЕРЛИНГ, Винфрид, DE

(85) 01.12.2008

(86) PCT/EP 2007/055811, 13.06.2007

(87) WO 2007/144366, 21.12.2007

(54) Темир йўл рельсларининг ҳолатини фиксация қилиш ва ён томонининг мустақкамлигини таъминлаш учун курилма

Устройство для фиксации положения и обеспечения боковой устойчивости рельсов

(57) Фойдаланиш соҳаси: темир йўл рельсларининг устки тузилиши, рельсларни шпаллар ва бошқа таянчларга маҳкамлаш. **Вазифаси:** умуман олганда емирилишга қарши юқори бардошлиликка эга бўлган ён тиргакларни ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** ён тиргакни унинг ён тиргак юзасидаги рельс ости тиралиб турадиган қисмида бажариш таклиф этилади, бунда тиргак сирғалиш қобилятига эга бўлган, кам ейилдиган ёки ейилишга бардошли бўлган, кам эскирадиган ёки эскиришга бардошли бўлган ва қайишқоқ материалдан тайёрланган қистирма ёки бир неча участкаларда жойлаштирилган қистирмаларга эга бўлади.

Использование: верхнее строение железнодорожных путей, крепление рельсов к шпалам или другим опорам. **Задача:** разработать боковые упоры, обладающие в целом повышенной стойкостью к износу. **Сущность изобретения:** предлагается выполнять боковой упор в той части его боковой упорной поверхности, в которую упирается подошва рельса, со вставкой или с расположенными на нескольких участках вставками из способного к скольжению, мало истираемого или стойкого к истиранию, мало изнашиваемого или износостойкого и упруго податливого материала.

(13) B

(21) IAP 2008 0444

(22) 31.05.2007

(51) 8 E 01 D 15/12, E 01 D 15/133

(31)(32)(33) 0651976, 31.05.2006, FR

- (71) ЭТС А. ДЕШАМ Э ФИС, FR
 (72) ДЕШАМ, Жорж-Поль, FR
 (85) 31.12.2008
 (86) РСТ/ЕР 2007/055349, 31.05.2007
 (87) WO 2007/138100, 06.12.2007
 (54) **Вақтинчалик кўприк**
Временный мост

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* йўл қурилиши, ўтиш йўллари кесиб ўтиш учун, хусусан пиёдаларнинг ўтиши, автомобиллар ва бошқа транспорт воситаларининг юриши учун вақтинчалик кўприк. *Вазифаси:* чуқур жойлар кўринишидаги тўсиқлардан ўтиш учун оддий конструкцияли, ўрнатиш ишлари оддий бўлган, етиб бориш қийин бўлган зоналар ва ҳар қандай шароитда ўрнатишда ихчам ва енгил тизимни таклиф этиш. *Ихтиро моҳияти:* вақтинчалик кўприк ушбу кўприк дастлабки йиғилган ҳолатда бир-бирининг устида жойлашган кўприк элементлари (1-4)дан таркиб топади. Ушбу кўприк элементлари (1-4) бир-бири билан шарнирли бириктирилган. Ҳар бир кўприк элементи ўзининг камида битта учида уланиш юзаси (8, 9)га эга бўлиб, бу юза бошқа кўприк элементининг уланиш юзаси билан ушбу кўприк элементлари (1-4) учма-уч жойлаштирилганда, ўзаро йиғилиши учун алоқага киришишга тайёр бўлади. Кўприк айтиб ўтилган биринчи ҳолатда бир-бирининг устига жойлаштирилган ҳар бир кўприк элементи учун уларни биринчи ҳолатдан иккинчи, яъни “очилган” ҳолатга суришга хизмат қиладиган силжитиш элементларига эга, бунда ушбу кўприк элементининг ва айтиб ўтилган бошқа кўприк элементининг улаш юзалари (8, 9) бир-бирига қаратилган ва бир-бири билан уланган бўлади. Бундан ташқари кўприк қўшимча равишда битта йўл полотносига эга бўлади ёки эга бўлмайди.

Использование: дорожное строительство, временный мост для пересечения проходов, в частности для прохода пешеходов, проезда автомобилей или других транспортных средств. *Задача:* предложить систему для преодоления препятствий в виде углублений простой конструкции, с простой процедурой установки, компактную и легкую для ее установки в труднодоступных зонах и в любых условиях. *Сущность изобретения:* временный мост включает в себя мостовые элементы (1-4), которые должны быть наложены друг на друга, когда упомянутый мост находится в первом, так называемом сложенном положении. Данные мостовые элементы (1-4) шарнирно прикреплены друг к другу. Каждый мостовой элемент содержит по меньшей мере на

одном из концов поверхность (8, 9) сцепления, готовую к взаимодействию с поверхностью сцепления другого мостового элемента для взаимной сборки данных мостовых элементов (1-4) при размещении их "торец в торец". Мост содержит смещающие элементы для каждого мостового элемента, наложенного на другой мостовой элемент в упомянутом первом положении, для смещения их из первого положения во второе, так называемое "разложенное" положение, причем поверхности (8, 9) сцепления данного мостового элемента и упомянутого другого мостового элемента обращены друг к другу и сцеплены между собой. Кроме того, он содержит одно, дополнительное или нет, дорожное полотно.

E 04

(13) B

- (21) IAP 2008 0414
 (51) 8 E 04 C 3/07, E 04 B 2/78
 (31)(32)(33) 20 2006 008 669.2, 30.05.2006, DE
 (71) РИХТЕР СИСТЕМ ГМБХ & КО. КГ, DE
 (72) КНАУФ, Альфонс, Джин, DE
 (85) 04.12.2008
 (86) РСТ/ЕР 2006/010632, 07.11.2006
 (87) WO 2007/137617, 06.12.2007
 (54) **Қурилишнинг курук усули учун тахтали металлдан профилъ**
Профиль из листового металла для сухого способа строительства

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* қурилишнинг курук усули учун тахтали металлдан профилъ. *Вазифаси:* тегишли типдаги профилни у материалнинг берилган қалинлигида айниқса турғун бўлишини таъминлаган ҳолда такомиллаштириш. *Ихтиро моҳияти:* усулда қурилишнинг курук усули учун тахтали металлдан профилъ қўлланган бўлиб, у иккита таянч секцияларга ва таянч секцияларни бириктирувчи тубга, шунингдек таянч секцияларнинг бирида жойлашган камида битта кучайтирувчи полосага эга, бунда кучайтирувчи полосани таянч секцияга маҳкамлаш воситалари ҳам кўзда тутилган.

Использование: профилъ из листового металла для сухого способа строительства. *Задача:* усовершенствование профиля соответствующего типа таким образом, чтобы он был особенно устойчив при заданной толщине материала. *Сущность изобретения:* в способе используется профилъ из листового металла для сухого способа строительства с двумя опорными секциями и

днищем, соединяющим опорные секции, а также по крайней мере одной усиливающей полосой, расположенной на одной из опорных секций, причем предусмотрены средства для крепления усиливающей полосы на опорной секции.

Г бўлим ФИЗИКА

Раздел Г ФИЗИКА

G 01

(13) В
(21) IAP 2008 0412 (22) 03.12.2008
(51) 8 G 01 P 5/12, G 01 P 13/00
(71) Абу Райхон Беруний номидаги Тошкент давлат техника университети, UZ
Ташкентский государственный технический университет имени Абу Райхана Беруни, UZ
(72) Юсупбеков Надирбек Рустамбекович, Азимов Рахмат Каримович, Шипулин Юрий Геннадьевич, Максудов Саидаъло Аълоевич, Жумаев Одил Ахмеджанович, Холматов Умид Садирдинович, Улжаев Зафар Эркинович, UZ
(54) **Суюклик ёки газ оқими параметрларининг кўп функцияли ўзгарткичи**
Многофункциональный преобразователь параметров потока газа или жидкости

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** ўлчаш техникаси, суюклик ёки газ оқими параметрлари - оқимларнинг тезлиги, сарфи, температураси, йўналиши ва мавжудлигини ўлчаш учун. **Вазифаси:** оқимнинг қатор параметрлари - оқимнинг тезлиги, сарфи, температураси, йўналиши ва мавжудлигини юқори аниқликда ўлчай оладиган кўп функцияли ўзгарткични яратиш. **Ихтиро моҳияти:** суюклик ёки газ оқими параметрларининг кўп функцияли ўзгарткичи цилиндрсимон сув ўтказадиган клапанли корпусга эга бўлиб, клапан ўртасида понасимон кесик бажарилган, кесик ичида кўприк шаклидаги схемалар кифтларига уланган биринчи ва иккинчи иситувчи ва термосезгир элементлар жойлашган, кўприк шаклидаги схемалар орасида понасимон кесикда реверсив клапан ўрнатилган.

Использование: измерительная техника, для измерения параметров потоков газов или жидкостей: скорости, расхода, температуры, направления и наличия потоков. **Задача:** создание многофункционального преобразователя способного с

высокой точностью измерять ряд параметров потока: скорость, расход, температуру, направление и наличие потока. **Сущность изобретения:** многофункциональный преобразователь параметров потока газа или жидкости содержит корпус с цилиндрическим проточным клапаном с клинообразным вырезом посередине, с расположенными внутри него первым и вторым нагревательными и термочувствительными элементами, включенными в плечи мостовых схем, между которыми размещен реверсивный клапан в клинообразном вырезе.

(13) В
(21) IAP 2008 0430 (22) 19.12.2008
(51) 8 G 01 R 17/20
(71) Тошкент темир йўл муҳандислари институти, UZ
Ташкентский институт инженеров железнодорожного транспорта, UZ
(72) Амиров Султон Файзуллаевич, Турдибеков Камол Хамитович, Батиров Хусниддин Эргашевич, Рустамов Дилшод Шавкатович, Жураева Камила Комиловна, Баходиров Илес Исмоилович, UZ
(54) **Кўп айланишли контактсиз ўзгарувчан ток потенциометри**
Многооборотный бесконтактный потенциометр переменного тока

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** ўлчаш техникаси, ўзгарувчан ток кучланишини тартибга солиш учун электрофикацияланган темир йўлларни электр билан таъминлаш тизимлари. **Вазифаси:** потенциометр ишининг барқарорлигини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** кўп айланишли ўзгарувчан ток потенциометри диамагнит ва электр ўтказмайдиган ичи бўш найча кўринишида бажарилган спиралсимон ўзакка эга бўлиб, унга талаб қилинган функционал қонунга мувофиқ ўлчаш чулғами ва ичида ферромагнит суюклик бўлган спиралсимон ўзакнинг бир қисмини қамраб олган кўзгатувчи чулғамли ҳаракатчан магнитопровод ўралган. Спиралсимон ўзак архимед спирали кўринишида бажарилган ва айланиш имкониятига эга ҳолда вертикал жойлаштирилган, кўзгатувчи чулғамли ҳаракатчан магнитопровод жойини ўзгартириш имкониятига эга ҳолда вертикал жойлаштирилган йўналтирувчида эркин ўрнатилган.

Использование: измерительная техника, системы электроснабжения электрифицированных железных дорог для регулирования напряжения

переменного тока. **Задача:** повышение стабильности работы потенциометра. **Сущность изобретения:** многооборотный потенциометр переменного тока содержит спиралевидный сердечник, выполненный в виде полой диамагнитной и неэлектропроводной трубки, на котором по требуемому функциональному закону нанесена измерительная обмотка, и подвижный магнитопровод с обмоткой возбуждения, охватывающий часть спиралевидного сердечника с ферромагнитной жидкостью. Спиралевидный сердечник выполнен в виде архимедовой спирали и расположен вертикально с возможностью поворота, подвижный магнитопровод с обмоткой возбуждения свободно установлен на вертикально расположенном направляющем с возможностью перемещения.

G 06

(13) В

(21) IAP 2008 0421

(22) 11.05.2007

(51) 8 G 06 K 1/12, G 09 F 7/16

(31)(32)(33) 109541, 11.05.2006, BG

(71) КЕЙТ ЛТД, BG

ЖЕЛЕВ, Живко; ЖЕЛЕВ, Аркадиуш, BG

(72) ЖЕЛЕВ, Живко; ЖЕЛЕВ, Аркадиуш, BG

(85) 11.12.2008

(86) PCT/BG 2007/000008, 11.05.2007

(87) WO 2007/131307, 22.11.2007

(54) **Буюмлар ва уларнинг таркибий қисмларининг ҳақиқийлигини ҳимоялаш ва текшириш учун усул ва қурилма ва уларнинг электрон-ўқилувчан сертификати**
Способ и устройство для защиты и проверки подлинности изделий и их составляющих и их электронно считываемый сертификат

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** буюмлар ва уларнинг таркибий қисмларининг ҳақиқийлигини ҳимоялаш ва текшириш учун усул ва қурилма ва уларнинг электрон-ўқилувчан сертификати. **Вазифаси:** буюмлар ва уларнинг таркибий қисмларининг ҳақиқийлигини ҳимоялаш ва текшириш учун усул ва қурилма ва уларнинг электрон-ўқилув-

чан сертификатини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** буюм структурасидан келиб чиқиб, унга легировачи қатлам тортилади, кейин ушбу қатлам тикланаётган маркировка ни тортадиган нур воситасида, бошқарилувчи нур ёки оқим билан маркировка қилинади. Маркировка ни назорат қилиш ёки тиклаш учун маркировка қилинаётган деталнинг маркировка ни тортиш зонасидаги юзаси, солиштирма электр ўтказувчанлиги ва структураси сканланади. Маркировкаларни шифрлаш элементларининг олинган тасвири дастлабки маркировка ва тикланаётган шифрлаш элементлари ўртасидаги ўзаро мослик ҳақидаги ахборот билан қиёсланади. Ахборот маълумотлар базаси ва илова қилинган электрон-ўқилувчи сертификатга ёзиб қўйилади, ушбу сертификат мультимедияли шифрланган маркировка воситасида фирибгарлик ва қалбақлаштиришдан ҳимояланади.

Использование: способ и устройство для защиты и проверки подлинности изделий и их составляющих и их электронно-считываемому сертификату. **Задача:** создание способа и устройства для защиты и проверки подлинности изделий и их составляющих и их электронно считываемого сертификата. **Сущность изобретения:** в зависимости от структуры изделия на него осаждают легирующий слой, который подвергают последующей маркировке управляемым лучом или струей посредством луча, которым осаждают восстанавливаемую маркировку. Для контроля или восстановления маркировки выполняют сканирование поверхности, удельной электропроводимости и структуры маркированной детали в зоне осаждения маркировки. Полученное изображение элементов шифрования маркировок сравнивают с информацией, которая содержит соответствие между первоначальной маркировкой и восстанавливаемыми элементами шифрования. Информацию записывают в базу данных и на сопроводительный электронно-считываемый сертификат, который посредством мультимедийной зашифрованной маркировки защищают от подделки или подделки.

1.1. BZ1A

1.5. Ихтироларга талабномаларнинг тизимли кўрсаткичлари

Систематический указатель заявок на изобретения

1.1-бўлим учун ихтироларга талабномаларнинг тизимли кўрсаткичи

Систематический указатель заявок на изобретения к подразделу 1.1.

Ихтироларнинг халқаро патент таснифи индекси	Талабнома рақами
Индекс МПК	Номер заявки
1	2
8 A 01 B 35/10	IAP 2008 0411
8 A 01 B 79/02	IAP 2008 0431
8 A 01 C 5/00	IAP 2008 0431
8 A 01 C 5/00	IAP 2008 0425
8 A 01 G 9/00	IAP 2008 0431
8 A 01 H 1/00	IAP 2008 0445
8 A 01 H 5/10	IAP 2008 0443
8 A 01 H 5/00	IAP 2008 0445
8 A 23 J 1/14	IAP 2008 0420
8 A 61 B 10/10	IAP 2008 0436
8 A 61 B 17/00	IAP 2008 0436
	IAP 2010 0063
	IAP 2009 0074
8 A 61 B 17/56	IAP 2008 0424
8 A 61 K 9/06	IAP 2008 0423
8 A 61 K 9/08	IAP 2008 0429
8 A 61 K 9/10	IAP 2008 0428
8 A 61 K 9/16	IAP 2008 0427
	IAP 2008 0419
8 A 61 K 31/222	IAP 2008 0419
8 A 61 K 31/429	IAP 2008 0418
8 A 61 K 31/4433	IAP 2008 0413
8 A 61 K 31/505	IAP 2008 0423
8 A 61 K 31/519	IAP 2008 0435
8 A 61 K 31/52	IAP 2008 0435
8 A 61 K 31/522	IAP 2008 0435
8 A 61 K 31/5415	IAP 2008 0428
8 A 61 P 1/00	IAP 2008 0435
8 A 61 P 3/10	IAP 2008 0435
8 A 61 P 9/00	IAP 2008 0435
8 A 61 P 11/06	IAP 2008 0435
8 A 61 P 13/10	IAP 2008 0419
8 A 61 P 15/00	IAP 2008 0435
8 A 61 P 17/00	IAP 2008 0435
8 A 61 P 17/02	IAP 2008 0423
8 A 61 P 17/06	IAP 2008 0435
8 A 61 P 19/02	IAP 2008 0435
8 A 61 P 25/28	IAP 2008 0435
8 A 61 P 31/00	IAP 2008 0418

Ихтироларнинг халқаро патент таснифи индекси	Талабнома рақами
Индекс МПК	Номер заявки
1	2
8 A 61 P 35/00	IAP 2008 0435
	IAP 2008 0413
8 A 61 P 35/02	IAP 2008 0435
8 A 61 P 37/06	IAP 2008 0435
8 B 03 C 3/04	IAP 2010 0018
8 C 04 B 7/00	IAP 2008 0438
8 C 04 B 7/04	IAP 2008 0438
8 C 04 B 33/14	IAP 2008 0422
8 C 04 B 35/00	IAP 2008 0422
8 C 07 C 233/65	IAP 2008 0413
8 C 07 C 233/75	IAP 2008 0413
8 C 07 D 213/75	IAP 2008 0413
8 C 07 D 401/04	IAP 2008 0413
8 C 07 D 401/12	IAP 2008 0413
8 C 07 D 401/14	IAP 2008 0413
8 C 07 D 405/12	IAP 2008 0413
8 C 07 D 409/12	IAP 2008 0413
8 C 07 D 413/04	IAP 2008 0413
8 C 07 D 295/135	IAP 2008 0413
8 C 07 D 295/26	IAP 2008 0413
8 C 07 D 239/49	IAP 2008 0413
8 C 07 D 48/104	IAP 2008 0435
8 C 07 D 499/00	IAP 2008 0418
8 C 12 F 3/10	IAP 2008 0446
8 C 12 N 15/09	IAP 2008 0437
8 C 12 N 15/29	IAP 2008 0437
8 C 12 N 15/82	IAP 2008 0443
8 C 12 P 5/02	IAP 2008 0446
8 C 12 P 7/06	IAP 2008 0446
8 C 12 Q 1/68	IAP 2008 0445
8 C 14 B 1/00	IAP 2008 0432
	IAP 2008 0433
	IAP 2008 0434
8 C 22 B 3/02	IAP 2010 0016
8 C 22 B 3/02	IAP 2010 0017
8 C 22 B 11/02	IAP 2010 0015
	IAP 2010 0018
8 D 06 B 15/02	IAP 2008 0432
	IAP 2008 0433

1	2	1	2
8 D 06 B 15/02	IAP 2008 0434	8 E 04 B 2/78	IAP 2008 0414
8 D 21 F 3/00	IAP 2008 0432	8 E 04 C 3/07	IAP 2008 0414
	IAP 2008 0433	8 G 01 P 5/12	IAP 2008 0412
	IAP 2008 0434	8 G 01 P 13/00	IAP 2008 0412
8 E 01 B 9/68	IAP 2008 0410	8 G 01 R 17/20	IAP 2008 0430
8 E 01 D 15/12	IAP 2008 0444	8 G 06 K 1/12	IAP 2008 0421
8 E 01 D 15/133	IAP 2008 0444	8 G 09 F 7/16	IAP 2008 0421

Ушбу бўлимда 35 та ихтироларга талабномалар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 35 заявках на изобретение.

Ихтиролар Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган ихтиролар ҳақида маълумотларни нашр қилиш

Публикация сведений об изобретениях, зарегистрированных в Государственном реестре изобретений

1.2. FG4A

ИХТИРОЛАРГА ПАТЕНТЛАР

ПАТЕНТЫ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

А бўлими
ИНСОН ҲАЁТИЙ ЭҲТИЁЖЛАРИНИ
ҚОНДИРИШ

Раздел А
УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ЖИЗНЕННЫХ
ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА

А 01

(11) IAP 04168 (13) C

(51) 8 A 01 M 7/00, B 05 B 15/00

(21) IAP 2007 0430 (22) 30.10.2007

(71)(73) Тошкент Давлат аграр университети, UZ
Ташкентский государственный аграрный университет, UZ

(72) Кимсанбоев Ҳожимурод Хамракулович,
Аширбеков Ивадулла Аширбекович, Ибрагимов
Фазил Фатихович, Хамракулов Рўзимат, Ирисов
Хусниддин Дониёрович, Камбарова Нигора,
Аширбеков Улуғбек, UZ

(54) Чанглаткич

Распылитель

(57) Таркибига соплони чиқариш каналига эга корпус, ишчи суюқлиги кичик порциясини ўтказиш учун марказий трубка, резьбали бирикма орқали марказий трубка билан боғланган конус шаклидаги оқим кенгайтиргич, қисилган ҳавони тангенсиаль ўтказиш билан трубка, соплони каналда ишчи ёриқнинг баландлигини бошқариш учун втулкали винт ва мобил ёки стационар агрегат корпусига чанглаткични маҳкамлаш учун зўғота кирган чанглаткич шу билан ф а р қ л а н а д и к и, марказий трубка перфорацияланган қилиб бажарилган ва спираль ўрам дефлектор-турбулизаторлар билан таъминланган, бунда ташқи томонида тишсимон ўйиқлар қилинган пастки спираль ўрам тенг узилишга эга алоҳида қисмлар кўринишида бажарилган, марказий перфорацияланган трубканинг пастки қисмида спираль ўра-

мининг бошланғич қисмида жойлашган, конуссимон кўндаланг кесимли капилляр каналлар ва унинг ичида бўртик қисмида тишсимон ўйиқлар ўйилган эллипссимон кесимли сопло қилинган трубкасимон эжектор - турбулизатор бажарилган, перфорацияланган марказий трубканинг юқори қисмида эса, сиқилган ҳавони узатиш учун автоном тизимга уланган трубкасимон ҳаво дозатори ўрнатилган.

Распылитель, содержащий корпус с выходным сопловым каналом, центральную трубку для подвода малой порции рабочей жидкости, конусовидный расширитель потока, связанный с центральной трубкой через резьбовое соединение, трубку с тангенциальным подводом сжатого воздуха, винт со втулкой для регулирования высоты рабочей щели в сопловом канале и проушину для крепления распылителя к корпусу мобильного или стационарного агрегата, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что центральная трубка выполнена перфорированной и снабжена спиральными витками дефлекторами-турбулизаторами, при этом нижний спиральный виток, на внешней стороне которого выполнены зубчатые насечки, выполнен в виде отдельных частей с равными разрывами, в нижней части центральной перфорированной трубки выполнены капиллярные каналы с конусовидным продольным сечением, расположенные в начальной части спирального витка, и трубчатый эжектор-турбулизатор, в котором выполнены сопла эллипсовидного сечения, на выступающей части которых нарезаны зубчатые насечки, а в верхней части центральной перфорированной трубки установлен трубчатый воздушный дозатор, подсоединенный к автономной системе для подачи сжатого воздуха.

A 61

(11) IAP 04169

(13) C

(51) 8 A 61 B 5/00, A 61 B 5/20

(21) IAP 2006 0448

(22) 27.11.2006

(71)(73) Республика ихтисослаштирилган урология маркази, UZ

Республиканский специализированный центр урологии, UZ

(72) Арустамов Дмитрий Львович, Акилов Фархад Атауллаевич, Ходжиметов Таир Аббасович, Атабаев Рустам Убайдуллаевич, Клёпов Юрий Юрьевич, UZ

(54) Артифициал сийиш синамасы ёрдамида ковукни фаолиятини баҳолаш усули**Способ оценки функции мочевого пузыря при попытке артификального мочеиспускания**

(57) Усул ўз ичига ковукқа Фолей катетерини ўрнатишни, қов суякларни бирлашган бўғим устидан Фолей катетернинг учини кўтариш йўли билан сунъий уретрал резистентликни яратишни, сийдик тушишининг самарадорлиги бўйича ковукнинг қисқариш қобилятини баҳолашни олган, артифициал сийдик туширишга уринишда ковук функциясини баҳолаш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и, сунъий уретрал резистентликни яратишдан олдин Фолей катетери латекс трубкаси ёрдамида чўзилади ва трубканинг дистал учи қов суякларни бирлашган бўғимга нисбатан 80 см баландликка кўтарилади.

Способ оценки функции мочевого пузыря при попытке артификального мочеиспускания, включающий установку катетера Фолея в мочевой пузырь, создание искусственной уретральной резистентности путем подъема дистального конца катетера Фолея над лонным сочленением, оценку сократительной способности мочевого пузыря по эффективности мочеиспускания, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что перед созданием искусственной уретральной резистентности катетер Фолея удлиняют с помощью латексной трубки и дистальный конец трубки поднимают на высоту 80 см относительно лонного сочленения.

(11) IAP 04170

(13) C

(51) 8 A 61 B 17/00

(21) IAP 2008 0191

(22) 26.05.2008

(71)(72)(73) Хаджибаев Абдухаким Муминович, Ходжимухамедова Нигора Адбукамолловна, Хаджибаев Фарход Абдухакимович, UZ

(54) Ичак анастомозининг шакллантириш усули**Способ формирования кишечного анастомоза**

(57) Ўз ичига ичак резекциясини, патологияга ва ичакнинг резекцияланаётган қисмига қараб учма уч, ёки уч ёнга, ёки ёнга ёнга қилиб соустьени шакллантиришни, анастомознинг орқа ва олд қирғокларини тикишни, шакллантирилган чокка халқа қўйишни олган, ичак анастомозининг шакллантириш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и, анастомоз орқа қирғоғи тикилгандан кейин чокнинг шакллантирилган биринчи қаторига титандан қилинган халқа ётқизилади ва ай-тиб ўтилган халқани шакллантирилган икки қаторли чокнинг ичида фиксациялаб, анастомознинг орқа қирғоғига иккинчи қатор чоклар туширилади, ундан кейин икки қаторли чок билан анастомознинг олд қирғоғи тикилади, бунда ай-тиб ўтилган халқа икки қаторли чокнинг ичида фиксацияланади.

Способ формирования кишечного анастомоза, включающий резекцию кишки, формирование соустья конец в конец, или конец в бок, или бок в бок в зависимости от патологии и резецируемой части кишки, сшивание задней и передней губ анастомоза, укладку кольца на сформированный шов, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что после сшивания задней губы анастомоза на образованный первый ряд шва укладывают кольцо, выполненное из титана, и накладывают второй ряд швов на заднюю губу анастомоза, фиксируя при этом упомянутое кольцо внутри образованного двухрядного шва, затем сшивают двухрядным швом переднюю губу анастомоза, фиксируя при этом упомянутое кольцо внутри образованного двухрядного шва.

(11) IAP 04171

(13) C

(51) 8 A 61 C 19/00, A 61 C 5/00, A 61 C 3/00, A 61 K 6/00

(21) IAP 2008 0124

(22) 07.04.2008

(71)(72)(73) Мелькумян Тимур Владимирович, UZ

(54) Ретракцион ипларни тайёрлаш усули**Способ подготовки ретракционной нити**

(57) Ретреакцион ипни фаол модда эритмасига жойлаштириш йўли билан унга сингдиришдан иборат усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, ретреакцион ип сифатида 100% пахтадан қилинган ип ишлатилади, фаол модда эритмаси сифатида

50 мг-мл концентрацияли гидрохлорид доксициклин эритмаси қўлланилади, сингдириш экспозиция билан 10 мин амалга оширилади, ундан кейин сингдирилган ип гидрохлорид доксициклин кукунига беланади, термостатда 20 мин давомида 40°Сда қуритилади ва стериль пинцетнинг браншларига ўралади.

Способ подготовки ретракционной нити, заключающийся в пропитывании ретракционной нити путем помещения ее в раствор активного вещества, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что в качестве ретракционной нити используют нить, выполненную из 100%-ного хлопка, в качестве раствора активного вещества - раствор доксициклина гидрохлорида концентрацией 50 мг/мл, пропитывают с экспозицией 10 мин, затем пропитанную нить обваливают в порошке доксициклина гидрохлорида, высушивают в термостате при 40°С в течение 20 минут и наматывают на бранши стерильного пинцета.

(11) IAP 04172 (13) C
(51) 8 A 61 K 31/165, A 61 P 25/00
(21) IAP 2007 0119 (22) 06.04.2007
(31)(32)(33) 06.03083, 07.04.2006, FR
(71)(73) ЛЕ ЛАБОРАТУАР СЕРВЬЕ, FR
(72) Брюно Делалло; Анес Фабиано; Марк Миллан; Элизабет Мокаэр, FR
(54) Умумлашган безовталаниш хасталикларини даволаш учун мўлжалланган медикаментларни олишда агомелатинни қўллаш
Применение агомелатина для получения медикаментов, предназначенных для лечения генерализованных тревожных расстройств

(57) 1. Генерализациялашган хавотирли хасталикларни даволаш учун мўлжалланган дори воситасини олиш учун агомелатин ёки N-[2-(7-метокси-1-нафтил)этил]ацетамид, шунингдек унинг гидратлари, кристалл шакллар ёки фармацевтик мувофиқ кислота билан бириккан тузларнинг қўлланилиши.

2. 1-банд бўйича қўлланилиши шу билан т а в с и ф л а н а д и к и, агомелатин кристаллик II шакл кўринишида олинган.

3. Генерализациялашган хавотирли хасталикларни даволаш учун мўлжалланган дори воситасини олиш учун таркибига агомелатин ёки унинг гидратларидан бири, кристалл шакллар ёки фармацевтик мувофиқ кислота ёки асос билан, битта ёки ундан кўп фармацевтик мувофиқ тўлдирувчи билан бириккан тузлар кирган фармацевтик композициянинг қўлланилиши.

4. 3-банд бўйича қўлланилиши шу билан т а в с и ф л а н а д и к и, агомелатин кристаллик II шакл кўринишида олинган.

1. Применение агомелатина, или N-[2-(7-метокси-1-нафтил)этил]ацетамида, а также его гидратов, кристаллических форм и солей присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой или основанием для получения лекарственного средства, предназначенного для лечения генерализованного тревожного расстройства.

2. Применение по п. 1, х а р а к т е р и з у ю щ е с я тем, что агомелатин получен в виде кристаллической II формы.

3. Применение фармацевтической композиции, содержащей агомелатин или один из его гидратов, кристаллических форм и солей присоединения, с фармацевтически приемлемой кислотой или основанием, с одним или более фармацевтически приемлемыми наполнителями для получения лекарственного средства, предназначенного для лечения генерализованного тревожного расстройства.

4. Применение по п. 3, х а р а к т е р и з у ю щ е с я тем, что агомелатин получен в виде кристаллической II формы.

(11) IAP 04173 (13) C
(51) 8 A 61 K 31/165, A 61 P 25/00
(21) IAP 2007 0429 (22) 19.04.2006
(31)(32)(33) 0503937, 20.04.2005, FR
(71)(73) ЛЕ ЛАБОРАТУАР СЕРВЬЕ, FR
(72) ДЁ БОДИНА, Кристиан; МОКАЭР, Элизабет, FR
(85) 29.10.2007
(86) PCT/FR 2006/000859, 19.04.2006
(87) WO 2006/111653, 26.10.2006

(54) Биполяр-аффектив ҳолатини даволаш учун мўлжалланган дори воситасини олиш учун агомелатинни қўллаш

Применение агомелатина для получения лекарственных средств, предназначенных для лечения биполярно-аффективных расстройств

(57) 1. Биполяр-аффектив хасталикларни даволаш учун мўлжалланган дори воситаларини олиш учун агомелатин, ёки N-(2-(7-метокси-1-нафтил)этил]ацетамид, ҳамда унинг гидраталарини, кристаллик шакллар ёки фармацевтик мувофиқ кислота ёки асос билан бириккан тузларни қўллаш.

2. I типдаги биполяр-аффектив хасталикларни даволаш учун мўлжалланган дори воситаларини олиш учун агомелатин, ёки N-(2-(7-метокси-1-нафтил)этил]ацетамид, ҳамда унинг гидраталари-

ни, кристаллик шакллар ёки фармацевтик мувофиқ кислота ёки асос билан бириккан тузларни қўллаш.

3. Биполяр-аффе́ктив хасталикларни даволаш учун мўлжалланган дори воситасини олиш учун таркибида агомелатин ёки унинг гидратларидан бири, кристаллик шакллар ва алоҳида ёки битта ёки бир нечта фармацевтик мувофиқ тўлдирувчилар билан биргаликда фармацевтик мувофиқ кислота ёки асос билан бириккан тузлар бўлган фармацевтик композициянинг қўлланилиши.

4. I типдаги биполяр-аффе́ктив хасталикларни даволаш учун мўлжалланган дори воситасини олиш учун таркибида агомелатин ёки унинг гидратларидан бири, кристаллик шакллар ва алоҳида ёки битта ёки бир нечта фармацевтик мувофиқ тўлдирувчилар билан биргаликда фармацевтик мувофиқ кислота ёки асос билан бириккан тузлар бўлган фармацевтик композициянинг қўлланилиши.

5. Биполяр-аффе́ктив хасталикларни даволаш учун таркибида агомелатин ёки унинг гидратларидан бири, кристаллик шакллар ва фармацевтик мувофиқ кислота ёки асос билан бириккан тузлар ва тиморегуляцияловчи восита бўлган комбинация.

6. 5-банд бўйича комбинацияда тиморегуляцияловчи восита литийдан иборат.

7. 5-банд бўйича комбинацияда тиморегуляцияловчи восита валпроатдан иборат.

8. Биполяр-аффе́ктив хасталикларни даволаш учун таркибида алоҳида ёки битта ёки бир нечта фармацевтик мувофиқ тўлдирувчи билан биргаликда 5-7- бандлар бўйича комбинация бўлган фармацевтик композиция.

9. 8-банд бўйича биполяр-аффе́ктив хасталикларни даволаш учун дори воситаларини олишда қўллаш учун фармацевтик композиция.

10. 8-банд бўйича I типдаги биполяр-аффе́ктив хасталикларни даволаш учун дори воситаларини олишда қўллаш учун фармацевтик композиция.

11. Биполяр-аффе́ктив хасталикларни даволаш учун мўлжалланган фармацевтик композициялар олиш учун 5-7- бандлар бўйича комбинациянинг қўлланилиши.

12. I типдаги биполяр-аффе́ктив хасталикларни даволаш учун мўлжалланган фармацевтик композициялар олиш учун 5-7- бандлар бўйича комбинациянинг қўлланилиши

1. Применение агомелатина, или N-(2-(7-метокси-1-нафтил)этил)ацетамида, а также его гидратов, кристаллических форм и солей присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой

или основанием, для получения лекарственного средства, предназначенного для лечения биполярно-аффективных расстройств.

2. Применение агомелатина, или N-(2-(7-метокси-1-нафтил)этил)ацетамида, а также его гидратов, кристаллических форм и солей присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой или основанием, для получения лекарственного средства, предназначенного для лечения биполярно-аффективного расстройства I типа.

3. Применение фармацевтической композиции, содержащей агомелатин или один из его гидратов, кристаллических форм и солей присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой или основанием, отдельно или в сочетании с одним или несколькими фармацевтически приемлемыми наполнителями, для получения лекарственного средства для лечения биполярно-аффективных расстройств.

4. Применение фармацевтической композиции, содержащей агомелатин или один из его гидратов, кристаллических форм и солей присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой или основанием, отдельно или в сочетании с одним или несколькими фармацевтически приемлемыми наполнителями, для получения лекарственного средства для лечения биполярно-аффективного расстройства I типа.

5. Комбинация для лечения биполярно-аффективных расстройств, содержащая агомелатин или один из его гидратов, кристаллических форм и солей присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой или основанием и тиморегулирующее средство.

6. Комбинация по п. 5, в котором тиморегулирующее средство представляет собой литий.

7. Комбинация по п. 5, в котором тиморегулирующее средство представляет собой валпроат.

8. Фармацевтическая композиция для лечения биполярно-аффективных расстройств, содержащая комбинацию по пп. 5-7, отдельно или в сочетании с одним или несколькими фармацевтически приемлемыми наполнителями.

9. Фармацевтическая композиция по п. 8 для применения в получении лекарственного средства для лечения биполярно-аффективных расстройств.

10. Фармацевтическая композиция по п. 8 для применения в получении лекарственного средства для лечения биполярно-аффективного расстройства I типа.

11. Применение комбинации по пп. 5-7 для получения фармацевтических композиций, предназначенных для лечения биполярно-аффективных расстройств.

12. Применение комбинации по пп. 5-7 для получения фармацевтических композиций, предназначенных для лечения биполярно-аффективного расстройства I типа.

(11) IAP 04174

(13) C

(51) 8 A 61 K 31/4738, C 07 D 471/00, A 61 K 31/47

(21) IAP 2006 0427

(22) 10.05.2005

(31)(32)(33) 60/569,947, 11.05.2004, US

(71)(73) Инсайт Корпорейшн, US

(72) СЮЭ, Чу-Бяо; ЧЖЕН, Чаншэн; ЦАО, Ганьфэн; ФЭН, Хао; КСИА, Майкл; АНАНД, Раджан; ГЛЕНН, Джозеф; МЕТКАФ, Брайан, US

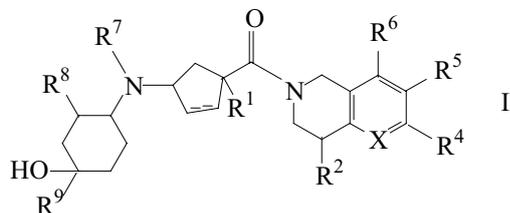
(85) 10.11.2006

(86) PCT/US 2005/016318, 10.05.2005

(87) WO 2005/115392, 08.12.2005

(54) **Хемокинлар рецепторларининг модуляторлари сифатидаги 3-(4-гетероарилциклогексиламино)циклопентанкарбоксамидлар 3-(4-Гетероарилциклогексиламино)циклопентанкарбоксамиды в качестве модуляторов хемокиновых рецепторов**

(57) 1. I формулалари бирикма



ёки уни фармацевтик мувофиқ тузи, ёки уни ўзи билан бирга кўрсатилган I формулалари бирикма-нинг гидроксил, amino-, сульфгидрил ёки карбоксилли ҳосиласи бўлган бирикмадан иборат пролекарствоси, бунда пунктир чизик мажбурий бўлмаган боғланишни билдиради;

X N, NO ёки CR³ дан иборат;

R¹ C₁₋₆ алкил, (C₀₋₆ алкил)-O-(C₁₋₆ алкил),

(C₀₋₆ алкил)-S-(C₁₋₆ алкил),

(C₀₋₆ алкил)-(C₃₋₇ циклоалкил)-(C₀₋₆ алкил),

OH, CO₂R¹⁰, гетероциклил, CN, NR¹⁰R¹²,

NSO₂R¹⁰, NCOR¹⁰, NCO₂R¹⁰, NCOR¹⁰,

CR¹¹CO₂R¹⁰, CR¹¹OCOR¹⁰ ёки фенилдан иборат;

R² H, OH, галоген, C₁₋₃ алкил, NR¹⁰R¹², CO₂R¹⁰,

CONR¹⁰R¹², NR¹⁰COR¹¹; OCONR¹⁰R¹²,

NR¹⁰CONR¹⁰R¹², гетероциклил, CN,

NR¹⁰SO₂-NR¹⁰R¹², NR¹⁰-SO₂-R¹², SO₂-NR¹⁰R¹² ёки

оксодан иборат; бунда ушбу C₁₋₃ алкил F ва OH-дан танланган 1-6 ўринбосарлар билан алмаши-ниши шарт эмас;

R³ H, OH, галоген, C₁₋₆ алкил, C₁₋₆ алкокси,

NR¹⁰R¹¹, NR¹⁰CO₂R¹¹; NR¹⁰CONR¹⁰R¹¹,

NR¹⁰SO₂NR¹⁰R¹¹, NR¹⁰-SO₂-R¹¹, гетероциклил,

CN, CONR¹⁰R¹², CO₂R¹⁰, NO₂, SR¹⁰, SOR¹⁰,

SO₂R¹⁰ ёки SO₂R¹⁰R¹¹ дан иборат;

R⁴ H, C₁₋₆ алкил, CF₃, OCF₃, Cl, F, Br ёки фенил-дан иборат;

R⁵ C₁₋₆ алкил, C₁₋₆ алкокси, CO-(C₁₋₆алкил), C₁₋₆-тиоалкокси, пиридил, F, Cl, Br, C₄₋₆ циклоалкил,

C₄₋₆ циклоалкилокси, фенил, фенилокси, C₃₋₆ циклоалкил, C₃₋₆ циклоалкилокси, гетероциклил, CN

ёки CO₂R¹⁰ дан иборат; бунда ушбу C₃₋₆алкил битта ёки бир нечта OH ёки F билан алмаши-ниши шарт эмас;

бунда ушбу C₁₋₆алкокси, CO-(C₁₋₆алкил) ёки C₁₋₆ тиаалкокси битта ёки бир нечта F билан алмаши-ниши шарт эмас;

бунда ушбу пиридил, фенил ёки фенилокси галоген, CF₃, C₁₋₄ алкил ва CO₂R¹⁰ дан танланган битта

ёки бир нечта ўринбосарлар билан алмаши-ниши шарт эмас;

бунда ушбу C₃₋₆ циклоалкил ёки C₃₋₆ циклоалкилокси битта ёки бир нечта F билан ал-маши-ниши шарт эмас;

R⁶ H, CF₃, C₁₋₆ алкил, F, Cl ёки Vгдан иборат;

R⁷ галоген, OH, CO₂H, CO₂-(C₁₋₆ алкил) ёки

C₁₋₃ алкоксидан танланган 1-3 ўринбосарлар билан алмаши-ниши шарт бўлмаган H ёки C₁₋₆ алкилдан

иборат;

R⁸ H, C₁₋₆ алкил, F, C₁₋₃ алкокси, C₁₋₃ галогенал-кокси, C₃₋₆ циклоалкил, C₃₋₆ циклоалкилокси, OH,

CO₂R¹⁰, OCOR¹⁰ дан иборат; бунда ушбу C₁₋₆ал-кил F, C₁₋₃алкокси, OH ёки CO₂R¹⁰ дан танланган

битта ёки бир нечта ўринбосарлар билан ал-ма-ши-ниши шарт эмас;

ёки R⁷ ва R⁸ биргаликда 5-7-аъзоли цикл ҳосил қилиб, C₂₋₄ алкилен ёки

-(C₀₋₂ алкил)-O-(C₁₋₃ алкил)- кўприкли гуруҳни ҳосил қиладилар;

R⁹ C₁₋₆ алкил, C₂₋₆ алкенил, C₂₋₆ алкинил, галоген, C₁₋₄ галогеналкил, CN, NO₂, OR¹³, SR¹³, C(O)R¹⁴,

C(O)OR¹³, C(O)NR¹⁵R¹⁶, NR¹⁵R¹⁶, NR¹⁵CONHR¹⁶,

NR¹⁵C(O)R¹⁴, NR¹⁵C(O)OR¹³, S(O)R¹⁴, S(O)₂R¹⁴,

S(O)NR¹⁵R¹⁶ ёки SO₂NR¹⁵R¹⁶ дан танланган 1-4 ўринбосарлар билан алмаши-ниши шарт бўл-маган гетероциклилдан иборат;

R¹⁰ H, C₁₋₆ алкил, бензил, фенил ёки C₃₋₆ цикло-алкилдан иборат, бунда ушбу C₁₋₆ алкил, бензил,

фенил ёки C₃₋₆ циклоалкил галоген, OH, C₁₋₃ ал-кил, C₁₋₃ алкокси, CO₂H, CO₂-(C₁₋₆ алкил) ва CF₃

дан танланган 1-3 ўринбосарлар билан алмаши-ниши шарт эмас;

R¹¹ H, OH, C₁₋₆ алкил, C₁₋₆ алкокси, бензил, фенил ёки C₃₋₆ циклоалкилдан иборат, бунда ушбу C₁₋₆

алкил, бензил, фенил ёки C₃₋₆ циклоалкил гало-ген, OH, C₁₋₃ алкил, C₁₋₃ алкокси, CO₂H,

CO₂-(C₁₋₆ алкил) ва CF₃ дан танланган 1-3 ўрин-босарлар билан алмаши-ниши шарт эмас;

R^{12} Н, C_{1-6} алкил, бензил, фенил ёки C_{3-6} циклоалкилдан иборат, бунда ушбу C_{1-6} алкил, бензил, фенил ёки C_{3-6} циклоалкил ОН, C_{1-3} алкил, C_{1-3} алкокси, CO_2H , $CO_2-(C_{1-6}$ алкил) ва CF_3 дан танланган 1-3 ўринбосарлар билан алмашилиши шарт эмас;

R^{13} ва R^{14} ҳар бири мустақил равишда Н, C_{1-6} алкил, C_{1-6} галогеналкил, C_{2-6} алкенил, C_{2-6} алкинил, арил, циклоалкил, арилалкил ёки циклоалкилалкилдан иборат;

R^{15} ва R^{16} ҳар бири мумтақил равишда Н, C_{1-6} алкил, C_{1-6} галогеналкил, C_{2-6} алкенил, C_{2-6} алкинил, арил, циклоалкил, арилалкил ёки циклоалкилалкилдан иборат;

ёки R^{15} ва R^{16} ўзлари қўшилган N атоми билан бирга 4-6-аъзоли гетероциклли гуруҳини ҳосил қиладилар, бунда бу ерда фойдаланилаётган "циклоалкил", "циклоалкилалкил", "арил", "арилалкил", "гетероциклли" қуйидагича аниқландилар:

"циклоалкил" ўз ичига цикланган алкил, алкенил ва алкинил гуруҳларини олган ва моно- ёки полициклик циклик тизимлар ёки спироциклик тизимлардан; шунингдек циклоалкил цикли билан конденсирланган битта ёки бир нечта ароматик цикларга эга гуруҳлардан иборат ноароматик карбоциклларни билдиради;

"циклоалкилалкил" циклоалкил гуруҳи билан алмашинган алкил гуруҳини билдиради;

"арил" 6 тадан 20 тагача углерод атомларини ўз ичига олган моноциклик ёки полициклик (2, 3 ёки 4 бириккан цикларга эга) ароматик углеводородларни билдиради;

"арилалкил" арил гуруҳи билан алмашинган алкил гуруҳига тегишли;

"гетероциклли" тўйинган ёки тўйинмаган циклик углеводородни билдиради, бунда циклик углеводород углеродининг битта ёки ундан кўп цикл ҳосил қилувчи атомлари О, S ёки N, шу жумладан ароматик (гетероарил) ва ноароматик гетероциклли гуруҳлари каби гетероатомга, шунингдек гидролизланган ва қисман гидролизланган гетероарил гуруҳларига алмаштирилган, бунда гетероциклли гуруҳлар ўз ичига моно- ёки полициклик циклик тизимларни (2, 3 ёки 4 бириккан циклга эга) олган, бунда гетероциклли гуруҳлар таркибига 3-14 циклҳосил қилувчи атомлар кирган, гетероциклли гуруҳдаги гетероатом эса оксидланган бўлиши, азот атомидан иборат бўлганда эса, кватерланган бўлиши мумкин.

2. 1-банд бўйича бирикмада X N ёки NO дан иборат.

3. 1-банд бўйича бирикмада X CR^3 дан иборат.

4. 1-банд бўйича бирикмада R^1 C_{1-6} алкилдан иборат.

5. 1-банд бўйича бирикмада R^1 2-пропилдан иборат.

6. 1-банд бўйича бирикмада R^2 Н, ОН, галоген ёки C_{1-3} алкилдан иборат.

7. 1-банд бўйича бирикмада R^2 Н дан иборат.

8. 1-банд бўйича бирикмада R^3 Н, ОН, галоген ёки C_{1-6} алкилдан иборат.

9. 1-банд бўйича бирикмада R^3 Н дан иборат.

10. 1-банд бўйича бирикмада R^4 Н дан иборат.

11. 1-банд бўйича бирикмада R^5 1-4 F билан алмашинган C_{1-6} алкилдан иборат.

12. 1-банд бўйича бирикмада R^5 CF_3 дан иборат.

13. 1-банд бўйича бирикмада R^6 Н дан иборат.

14. 1-банд бўйича бирикмада R^7 Н дан иборат.

15. 1-банд бўйича бирикмада R^8 Н дан иборат.

16. 1-банд бўйича бирикмада R^9 C_{1-6} алкил, C_{2-6} алкенил, C_{2-6} алкинил, C_{1-4} галогеналкил галогени, CN, NO_2 , OR^{13} , SR^{13} , $C(O)R^{14}$, $C(O)OR^{13}$, $C(O)NR^{15}R^{16}$, $NR^{15}R^{16}$, $NR^{15}CONHR^{16}$, $NR^{15}C(O)R^{14}$, $NR^{15}C(O)OR^{13}$, $S(O)R^{14}$, $S(O)_2R^{14}$, $S(O)NR^{15}R^{16}$ ёки $SO_2NR^{15}R^{16}$ дан танланган 1-4 ўринбосарлар билан алмашилиши шарт бўлмаган гетероарилдан иборат.

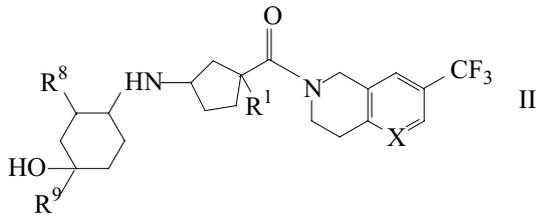
17. 16-банд бўйича бирикмада ушбу гетероарил C_{1-6} алкил, C_{2-6} алкенил, C_{2-6} алкинил, галоген, C_{1-4} галогеналкил, CN, NO_2 , OR^{13} , SR^{13} , $C(O)R^{14}$, $C(O)OR^{13}$, $C(O)NR^{15}R^{16}$, $NR^{15}R^{16}$, $NR^{15}CONHR^{16}$, $NR^{15}C(O)R^{14}$, $NR^{15}C(O)OR^{13}$, $S(O)R^{14}$, $S(O)_2R^{14}$, $S(O)NR^{15}R^{16}$ ёки $SO_2NR^{15}R^{16}$ дан танланган 1-4 ўринбосарлар билан алмашилиши шарт бўлмаган 5- ёки 6-аъзоли гетероарилдан иборат.

18. 16-банд бўйича бирикмада ушбу гетероарил ҳар бири C_{1-6} алкил, C_{2-6} алкенил, C_{2-6} алкинил, галоген, C_{1-4} галогеналкил, CN, NO_2 , OR^{13} , SR^{13} , $C(O)R^{14}$, $C(O)OR^{13}$, $C(O)NR^{15}R^{16}$, $NR^{15}R^{16}$, $NR^{15}CONHR^{16}$, $NR^{15}C(O)R^{14}$, $NR^{15}C(O)OR^{13}$, $S(O)R^{14}$, $S(O)_2R^{14}$, $S(O)NR^{15}R^{16}$ ёки $SO_2NR^{15}R^{16}$ дан танланган 1-4 ўринбосарлар билан алмашилиши шарт бўлмаган пиридил, пиримидинил, пиазинил, пиридазинил ёки триазинилдан иборат.

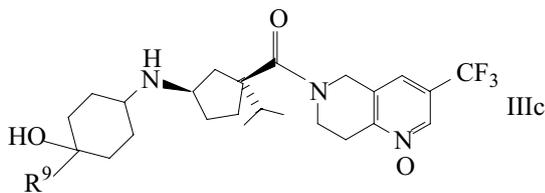
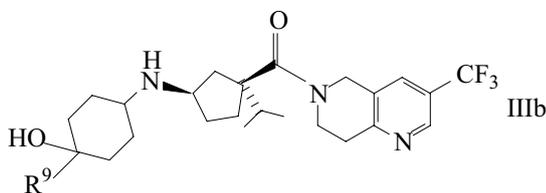
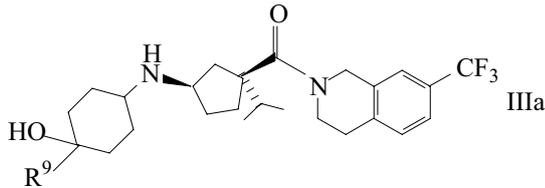
19. 16-банд бўйича бирикмада ушбу гетероарил ҳар бири C_{1-6} алкил, C_{2-6} алкенил, C_{2-6} алкинил, галоген, C_{1-4} галогеналкил, CN, NO_2 , OR^{13} , SR^{13} , $C(O)R^{14}$, $C(O)OR^{13}$, $C(O)NR^{15}R^{16}$, $NR^{15}R^{16}$, $NR^{15}CONHR^{16}$, $NR^{15}C(O)R^{14}$, $NR^{15}C(O)OR^{13}$, $S(O)R^{14}$, $S(O)_2R^{14}$, $S(O)NR^{15}R^{16}$ ёки $SO_2NR^{15}R^{16}$ дан танланган 1-4 ўринбосарлар билан алмашилиши шарт бўлмаган тиенил, фуранил, тиазолли, оксазолли ёки имидазоллидан иборат.

20. 16-банд бўйича бирикмада ушбу гетероарил ҳар бири 1-3 F, Cl, Br, I, метил, этил, метокси, этокси ёки трифторметил гуруҳлари билан алмашилиши шарт бўлмаган тиазолли, оксазолли, пиримидинил ёки пиридилдан иборат.

21. 1-банд бўйича II формулага эга бирикма



22. 1-банд бўйича IIIa, IIIb ёки IIIc формулага эга бирикма



23. Бирикма 1-банд бўйича, қуйидаги бирикма-лардан танлаб олинган:

4-[[[(1R,3S)-3-изопропил-3-{{[7-(трифторметил)-3,4-дигидроизохинолин-2(1H)-ил]карбонил} циклопентил)амино]-1-пиридин-2-ил]циклогексанол];

4-[[[(1R,3S)-3-изопропил-3-{{[7-(трифторметил)-3,4-дигидроизохинолин-2(1H)-ил]карбонил} циклопентил)амино]-1-(1,3-оксазол-2-ил)циклогексанол];

4-[[[(1R,3S)-3-изопропил-3-{{[7-(трифторметил)-3,4-дигидроизохинолин-2(1H)-ил]карбонил} циклопентил)амино]-1-(1,3-тиазол-2-ил)циклогексанол];

4-[[[(1R,3S)-3-изопропил-3-{{[3-(трифторметил)-7,8-дигидро-1,6-нафтиридин-6(5H)-ил]карбонил} циклопентил)амино]-1-(1,3-тиазол-2-ил)циклогексанол];

4-[[[(1R,3S)-3-изопропил-3-{{[7-(трифторметил)-3,4-дигидроизохинолин-2(1H)-ил]карбонил} циклопентил)амино]-1-(4-метил-1,3-тиазол-2-ил)циклогексанол];

4-[[[(1R,3S)-3-изопропил-3-{{[3-(трифторметил)-7,8-дигидро-1,6-нафтиридин-6(5H)-ил]карбонил} циклопентил)амино]-1-(4-метил-1,3-тиазол-2-ил)циклогексанол];

4-[[[(1R,3S)-3-изопропил-3-{{[7-(трифторметил)-3,4-дигидроизохинолин-2(1H)-ил]карбонил} циклопентил)амино]-1-(5-метил-1,3-тиазол-2-ил)циклогексанол];

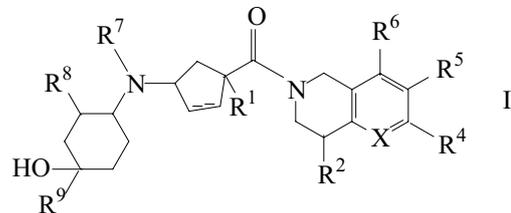
4-[[[(1R,3S)-3-изопропил-3-{{[7-(трифторметил)-3,4-дигидроизохинолин-2(1H)-ил]карбонил} циклопентил)амино]-1-(1,3-тиазол-5-ил)циклогексанол];

4-[[[(1R,3S)-3-изопропил-3-{{[3-(трифторметил)-7,8-дигидро-1,6-нафтиридин-6(5H)-ил]карбонил} циклопентил)амино]-1-(1,3-тиазол-5-ил)циклогексанол];

4-[[[(1R,3S)-3-изопропил-3-{{[7-(трифторметил)-3,4-дигидроизохинолин-2(1H)-ил]карбонил} циклопентил)амино]-1-(2-метил-1,3-тиазол-5-ил)циклогексанол]; ва

4-[[[(1R,3S)-3-изопропил-3-{{[3-(трифторметил)-7,8-дигидро-1,6-нафтиридин-6(5H)-ил]карбонил} циклопентил)амино]-1-(2-метил-1,3-тиазол-5-ил)циклогексанолдан; ёки унинг фармацевтик мувофиқ тузи.

1. Соединение формулы I



или его фармацевтически приемлемая соль, или его пролекарство, представляющее собой соединение, являющееся гидроксильным, амино-, сульфгидрильным или карбоксильным производным указанного соединения формулы I, где пунктирная линия означает необязательную связь; X представляет собой N, NO или CR³;

R¹ представляет собой C₁₋₆ алкил, (C₀₋₆ алкил)-O-(C₁₋₆ алкил), (C₀₋₆ алкил)-S-(C₁₋₆ алкил), (C₀₋₆ алкил)-(C₃₋₇ циклоалкил)-(C₀₋₆ алкил), OH, CO₂R¹⁰, гетероцикл, CN, NR¹⁰R¹², NSO₂R¹⁰, NCOR¹⁰, NCO₂R¹⁰, NCOR¹⁰, CR¹¹CO₂R¹⁰, CR¹¹OCOR¹⁰ или фенил;

R² представляет собой H, OH, галоген, C₁₋₃ алкил, NR¹⁰R¹², CO₂R¹⁰, CONR¹⁰R¹², NR¹⁰COR¹¹; OCONR¹⁰R¹², NR¹⁰COR¹⁰R¹², гетероцикл, CN, NR¹⁰SO₂-NR¹⁰R¹², NR¹⁰-SO₂-R¹², SO₂-NR¹⁰R¹² или оксо; где указанный C₁₋₃ алкил является необязательно замещенным 1-6 заместителями, выбранными из F и OH;

R^3 представляет собой H, OH, галоген, C_{1-6} алкил, C_{1-6} алкокси, $NR^{10}R^{11}$, $NR^{10}CO_2R^{11}$; $NR^{10}CONR^{10}R^{11}$, $NR^{10}-SO_2NR^{10}R^{11}$, $NR^{10}-SO_2-R^{11}$, гетероцикл, CN, $CONR^{10}R^{12}$, CO_2R^{10} , NO_2 , SR^{10} , SOR^{10} , SO_2R^{10} или $SO_2R^{10}R^{11}$;

R^4 представляет собой H, C_{1-6} алкил, CF_3 , OCF_3 , Cl, F, Br или фенил;

R^5 представляет собой C_{1-6} алкил, C_{1-6} алкокси, $CO-(C_{1-6} алкил)$, C_{1-6} тиоалкокси, пиридил, F, Cl, Br, C_{4-6} циклоалкил, C_{4-6} циклоалкилокси, фенил, фенилокси, C_{3-6} циклоалкил, C_{3-6} циклоалкилокси, гетероцикл, CN или CO_2R^{10} ; где указанный C_{3-6} алкил является необязательно замещенным одним или несколькими OH или F; где указанный C_{1-6} алкокси, $CO-(C_{1-6} алкил)$ или C_{1-6} тиоалкокси являются необязательно замещенными одним или несколькими F; где указанный пиридил, фенил или фенилокси являются необязательно замещенными одним или несколькими заместителями, выбранными из галогена, CF_3 , C_{1-4} алкила и CO_2R^{10} ; где указанный C_{3-6} циклоалкил или C_{3-6} циклоалкилокси являются необязательно замещенными одним или несколькими F;

R^6 представляет собой H, CF_3 , C_{1-6} алкил, F, Cl или Br;

R^7 представляет собой H или C_{1-6} алкил, необязательно замещенные 1-3 заместителями, выбранными из галогена, OH, CO_2H , $CO_2-(C_{1-6} алкил)$ или C_{1-3} алкокси;

R^8 представляет собой H, C_{1-6} алкил, F, C_{1-3} алкокси, C_{1-3} галогеналкокси, C_{3-6} циклоалкил, C_{3-6} циклоалкилокси, OH, CO_2R^{10} , $OCOR^{10}$; где указанный C_{1-6} алкил является необязательно замещенным одним или несколькими заместителями, выбранными из F, C_{1-3} алкокси, OH или CO_2R^{10} ; или R^7 и R^8 вместе образуют мостиковую группу C_{2-4} алкилен или $-(C_{0-2} алкил)-O-(C_{1-3} алкил)-$ с образованием 5-7-членного цикла;

R^9 представляет собой гетероцикл, необязательно замещенный 1-4 заместителями, выбранными из C_{1-6} алкила, C_{2-6} алкенила, C_{2-6} алкинила, галогена, C_{1-4} галогеналкила, CN, NO_2 , OR^{13} , SR^{13} , $C(O)R^{14}$, $C(O)OR^{13}$, $C(O)NR^{15}R^{16}$, $NR^{15}R^{16}$, $NR^{15}CONHR^{16}$, $NR^{15}C(O)R^{14}$, $NR^{15}C(O)OR^{13}$, $S(O)R^{14}$, $S(O)_2R^{14}$, $S(O)NR^{15}R^{16}$ или $SO_2NR^{15}R^{16}$;

R^{10} представляет собой H, C_{1-6} алкил, бензил, фенил или C_{3-6} циклоалкил, где указанные C_{1-6} алкил, бензил, фенил или C_{3-6} циклоалкил являются необязательно замещенными 1-3 заместителями, выбранными из галогена, OH, C_{1-3} алкила, C_{1-3} алкокси, CO_2H , $CO_2-(C_{1-6} алкила)$ и CF_3 ;

R^{11} представляет собой H, OH, C_{1-6} алкил, C_{1-6} алкокси, бензил, фенил или C_{3-6} циклоалкил, где указанные C_{1-6} алкил, бензил, фенил или C_{3-6} цик-

лоалкил являются необязательно замещенными 1-3 заместителями, выбранными из галогена, OH, C_{1-3} алкила, C_{1-3} алкокси, CO_2H , $CO_2-(C_{1-6} алкила)$ и CF_3 ;

R^{12} представляет собой H, C_{1-6} алкил, бензил, фенил или C_{3-6} циклоалкил, где указанные C_{1-6} алкил, бензил, фенил или C_{3-6} циклоалкил являются необязательно замещенными 1-3 заместителями, выбранными из галогена, OH, C_{1-3} алкила, C_{1-3} алкокси, CO_2H , $CO_2-(C_{1-6} алкила)$ и CF_3 ;

R^{13} и R^{14} представляют собой каждый независимо H, C_{1-6} алкил, C_{1-6} галогеналкил, C_{2-6} алкенил, C_{2-6} алкинил, арил, циклоалкил, арилалкил или циклоалкилалкил;

R^{15} и R^{16} представляют собой каждый независимо H, C_{1-6} алкил, C_{1-6} галогеналкил, C_{2-6} алкенил, C_{2-6} алкинил, арил, циклоалкил, арилалкил или циклоалкилалкил;

или R^{15} и R^{16} вместе с атомом N, к которому они присоединены, образуют 4-6-членную гетероциклическую группу,

причем используемые здесь термины "циклоалкил", "циклоалкилалкил", "арил", "арилалкил", "гетероцикл" определяются следующим образом:

"циклоалкил" означает неароматические карбоциклы, включающие циклизованные алкильные, алкенильные и алкинильные группы и представляющие собой моно- или полициклические циклические системы или же спироциклические системы; а также группы, имеющие один или несколько ароматических циклов, сконденсированных с циклоалкильным циклом;

"циклоалкилалкил" означает алкильную группу, замещенную циклоалкильной группой;

"арил" означает моноциклические или полициклические (имеющие 2, 3 или 4 сопряженных цикла) ароматические углеводороды, содержащие от 6 до 20 атомов углерода;

"арилалкил" относится к алкильной группе, замещенной арильной группой;

"гетероцикл" означает насыщенный или ненасыщенный циклический углеводород, где один или более из циклообразующих атомов углерода циклического углеводорода заменены на гетероатом, такой как O, S или N, включая ароматические (гетероарильные) и неароматические гетероциклические группы, а также гидрированные и частично гидрированные гетероарильные группы, где гетероциклические группы включают моно- или полициклические циклические системы (имеющие 2, 3 или 4 сопряженных цикла), причем гетероциклические группы содержат 3-14 циклообразующих атомов, а гетероатом в гете-

роциклических группах может быть окисленным или, когда он представляет собой атом азота, он может быть кватернизован.

2. Соединение по п. 1, где X представляет собой N или NO.

3. Соединение по п. 1, где X представляет собой CR³.

4. Соединение по п. 1, где R¹ представляет собой C₁₋₆ алкил.

5. Соединение по п. 1, где R¹ представляет собой 2-пропил.

6. Соединение по п. 1, где R² представляет собой H, OH, галоген или C₁₋₃ алкил.

7. Соединение по п. 1, где R² представляет собой H.

8. Соединение по п. 1, где R³ представляет собой H, OH, галоген или C₁₋₆ алкил.

9. Соединение по п. 1, где R³ представляет собой H.

10. Соединение по п. 1, где R⁴ представляет собой H.

11. Соединение по п. 1, где R⁵ представляет собой C₁₋₆ алкил, замещенный 1-4 F.

12. Соединение по п.1, где R⁵ представляет собой CF₃.

13. Соединение по п.1, где R⁶ представляет собой H.

14. Соединение по п.1, где R⁷ представляет собой H.

15. Соединение по п.1, где R⁸ представляет собой H.

16. Соединение по п.1, где R⁹ представляет собой гетероарил, необязательно замещенный 1-4 заместителями, выбранными из C₁₋₆ алкила, C₂₋₆ алкенила, C₂₋₆ алкинила, галогена, C₁₋₄ галогеналкила, CN, NO₂, OR¹³, SR¹³, C(O)R¹⁴, C(O)OR¹³, C(O)NR¹⁵R¹⁶, NR¹⁵R¹⁶, NR¹⁵CONHR¹⁶, NR¹⁵C(O)R¹⁴, NR¹⁵C(O)OR¹³, S(O)R¹⁴, S(O)₂R¹⁴, S(O)NR¹⁵R¹⁶ или SO₂NR¹⁵R¹⁶.

17. Соединение по п. 16, где указанный гетероарил представляет собой 5- или 6-членный гетероарил, необязательно замещенный 1-4 заместителями, выбранными из C₁₋₆ алкила, C₂₋₆ алкенила, C₂₋₆ алкинила, галогена, C₁₋₄ галогеналкила, CN, NO₂, OR¹³, SR¹³, C(O)R¹⁴, C(O)OR¹³, C(O)NR¹⁵R¹⁶, NR¹⁵R¹⁶, NR¹⁵CONHR¹⁶, NR¹⁵C(O)R¹⁴, NR¹⁵C(O)OR¹³, S(O)R¹⁴, S(O)₂R¹⁴, S(O)NR¹⁵R¹⁶ или SO₂NR¹⁵R¹⁶.

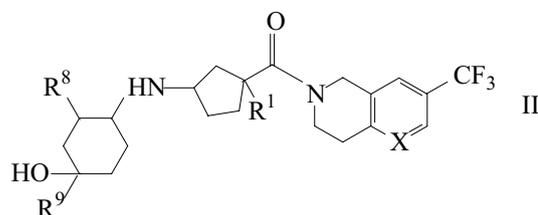
18. Соединение по п. 16, где указанный гетероарил представляет собой пиридил, пиримидинил, пиазинил, пиридазинил или триазинил, каждый необязательно замещенный 1-4 заместителями, выбранными из C₁₋₆ алкила, C₂₋₆ алкенила, C₂₋₆ алкинила, галогена, C₁₋₄ галогеналкила, CN, NO₂, OR¹³, SR¹³, C(O)R¹⁴, C(O)OR¹³, C(O)NR¹⁵R¹⁶, NR¹⁵R¹⁶, NR¹⁵CONHR¹⁶, NR¹⁵C(O)R¹⁴,

NR¹⁵C(O)OR¹³, S(O)R¹⁴, S(O)₂R¹⁴, S(O)NR¹⁵R¹⁶ или SO₂NR¹⁵R¹⁶.

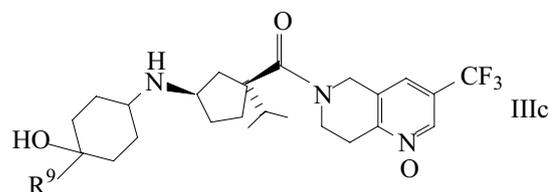
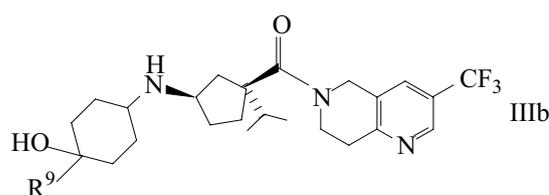
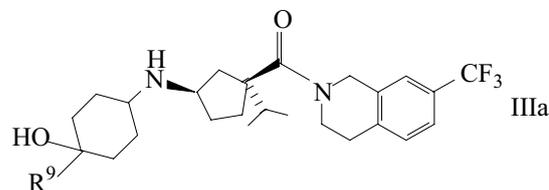
19. Соединение по п. 16 где указанный гетероарил представляет собой тиенил, фуриил, тиазолил, оксазолил или имидазолил, каждый необязательно замещенный 1-4 заместителями, выбранными из C₁₋₆ алкила, C₂₋₆ алкенила, C₂₋₆ алкинила, галогена, C₁₋₄ галогеналкила, CN, NO₂, OR¹³, SR¹³, C(O)R¹⁴, C(O)OR¹³, C(O)NR¹⁵R¹⁶, NR¹⁵R¹⁶, NR¹⁵CONHR¹⁶, NR¹⁵C(O)R¹⁴, NR¹⁵C(O)OR¹³, S(O)R¹⁴, S(O)₂R¹⁴, S(O)NR¹⁵R¹⁶ или SO₂NR¹⁵R¹⁶.

20. Соединение по п. 16, где указанный гетероарил представляет собой тиазолил, оксазолил, пиримидинил или пиридил, каждый необязательно замещенный 1-3 группами F, Cl, Br, I, метила, этила, метокси, этокси или трифторметила.

21. Соединение по п. 1, имеющее формулу II



22. Соединение по п. 1, имеющее формулу IIIa, IIIb или IIIc



23. Соединение по п. 1, выбранное из следующих соединений:

4-(((1R,3S)-3-изопропил-3-{{7-(трифторметил)-3,4-дигидроизохинолин-2(1H)-ил}карбонил} циклопентил)амино)-1-пиридин-2-илциклогексанол;
4-(((1R,3S)-3-изопропил-3-{{7-(трифторметил)-3,4-дигидроизохинолин-2(1H)-ил}карбонил} циклопентил)амино)-1-(1,3-оксазол-2-ил)циклогексанол;

4-(((1R,3S)-3-изопропил-3-{7-(трифторметил)-3,4-дигидроизохинолин-2(1H)-ил}карбонил}циклопентил)амино]-1-пиримидин-2-илциклогексанол;

4-(((1R,3S)-3-изопропил-3-{7-(трифторметил)-3,4-дигидроизохинолин-2(1H)-ил}карбонил}циклопентил)амино]-1-(1,3-тиазол-2-ил)циклогексанол;

4-(((1R,3S)-3-изопропил-3-{3-(трифторметил)-7,8-дигидро-1,6-нафтиридин-6(5H)-ил}карбонил}циклопентил)амино]-1-(1,3-тиазол-2-ил)циклогексанол;

4-(((1R,3S)-3-изопропил-3-{7-(трифторметил)-3,4-дигидроизохинолин-2(1H)-ил}карбонил}циклопентил)амино]-1-(4-метил-1,3-тиазол-2-ил)циклогексанол;

4-(((1R,3S)-3-изопропил-3-{3-(трифторметил)-7,8-дигидро-1,6-нафтиридин-6(5H)-ил}карбонил}циклопентил)амино]-1-(4-метил-1,3-тиазол-2-ил)циклогексанол;

4-(((1R,3S)-3-изопропил-3-{7-(трифторметил)-3,4-дигидроизохинолин-2(1H)-ил}карбонил}циклопентил)амино]-1-(5-метил-1,3-тиазол-2-ил)циклогексанол;

4-(((1R,3S)-3-изопропил-3-{7-(трифторметил)-3,4-дигидроизохинолин-2(1H)-ил}карбонил}циклопентил)амино]-1-(1,3-тиазол-5-ил)циклогексанол;

4-(((1R,3S)-3-изопропил-3-{3-(трифторметил)-7,8-дигидро-1,6-нафтиридин-6(5H)-ил}карбонил}циклопентил)амино]-1-(1,3-тиазол-5-ил)циклогексанол;

4-(((1R,3S)-3-изопропил-3-{7-(трифторметил)-3,4-дигидроизохинолин-2(1H)-ил}карбонил}циклопентил)амино]-1-(2-метил-1,3-тиазол-5-ил)циклогексанол и

4-(((1R,3S)-3-изопропил-3-{3-(трифторметил)-7,8-дигидро-1,6-нафтиридин-6(5H)-ил}карбонил}циклопентил)амино]-1-(2-метил-1,3-тиазол-5-ил)циклогексанол; или его фармацевтически приемлемая соль.

(11) IAP 04175

(13) C

(51) 8 A 61 K 31/505

(21) IAP 2006 0502

(22) 29.05.2002

(31)(32)(33) 60/294,775, 31.05.2001; 60/341,048, 06.12.2001, US

(71) ПФАЙЗЕР ПРОДАКТС ИНК., US

(72) УИЛКОКС, Гленн, Эрнест, US; КЕХЕР, Кристиан, СН; ВРИС, Тон, NL; ФЛЭНЭГАН, Марк, Эдвард; МАНЧХОФ, Майкл, Джон, US

(73) ПФАЙЗЕР ПРОДАКТС ИНК., US

(85) 28.12.2006

(86) PCT/IB 02/01905, 29.05.2002

(87) WO 02/096909, 05.12.2002

(54) Пирроло[2,3-d]-пиримидин хосилалари протеинкиназа ингибиторлари сифатида
Производные пирроло[2,3-d]-пиримидина в качестве ингибиторов протеинкиназы

(57) Куйидагилардан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган бирикма:

метил-[(3R,4R)-4-метил-1-(пропан-1-сульфонил)-пиперидин-3-ил]-(7H-пирроло[2,3-d]пиримидин-4-ил)аминдан;

метил эфирини (3R,4R)-4-метил-3-[метил-(7H-пирроло[2,3-d]пиримидин-4-ил)-амино]пиперидин-1-карбон кислотасидан;

3,3,3-трифтор-1-[(3R,4R)-4-метил-3-[метил-(7H-пирроло[2,3-d]пиримидин-4-ил)амино]пиперидин-1-ил}пропан-1-ондан;

диметиламидни (3R,4R)-4-метил-3-[метил-(7H-пирроло[2,3-d]пиримидин-4-ил)амино]пиперидин-1-карбон кислотасидан;

этил эфирини {(3R,4R)-4-метил-3-[метил-(7H-пирроло[2,3-d]пиримидин-4-ил)амино]пиперидин-1-карбонил}амино) сирка кислотасидан;

3,3,3-трифтор-1-[(3R,4R)-4-метил-3-[метил-(5-метил-7H-пирроло[2,3-d]пиримидин-4-ил)амино]пиперидин-1-ил}пропан-1-ондан;

1-[(3R,4R)-4-метил-3-[метил-(7H-пирроло[2,3-d]пиримидин-4-ил)амино]пиперидин-1-ил}бут-3-ин-1-ондан;

1-[(3R,4R)-3-[(5-хлор-7H-пирроло[2,3-d]пиримидин-4-ил)-метиламино]-4-метилпиперидин-ил}-пропан-1-ондан;

1-[(3R,4R)-3-[(5-фтор-7H-пирроло[2,3-d]пиримидин-4-ил)-метиламино]-4-метилпиперидин-1-ил}-пропан-1-ондан;

(3R,4R)-N-циано-4-метил-3-[метил-(7H-пирроло[2,3-d]пиримидин-4-ил)амино]-N'-пропилпиперидин-1-карбоксамидиндан;

(3R,4R)-N-циано-4,N',N'-триметил-3-[метил-(7H-пирроло[2,3-d]пиримидин-4-ил)амино]пиперидин-1-карбоксамидиндан;

ёки уларнинг фармацевтик мувофиқ тузларидан.

Соединение, выбранное из группы, состоящей из:

метил-[(3R,4R)-4-метил-1-(пропан-1-сульфонил)-пиперидин-3-ил]-(7H-пирроло[2,3-d]-пиримидин-4-ил)аминдан;

метилового эфира (3R,4R)-4-метил-3-[метил-(7H-пирроло[2,3-d]пиримидин-4-ил)-амино]пиперидин-1-карбоновой кислоты;

3,3,3-трифтор-1-[(3R,4R)-4-метил-3-[метил-(7H-пирроло[2,3-d]пиримидин-4-ил)амино]пиперидин-1-ил}пропан-1-она;

диметиламида (3R,4R)-4-метил-3-[метил-(7H-пирроло[2,3-d]пиримидин-4-ил)амино]-пиперидин-1-карбоновой кислоты;
 этилового эфира {(3R,4R)-4-метил-3-[метил-(7H-пирроло[2,3-d]пиримидин-4-ил)амино]-пиперидин-1-карбонил}аминоуксусной кислоты;
 3,3,3-трифтор-1-[(3R,4R)-4-метил-3-[метил-(5-метил-7H-пирроло[2,3-d]пиримидин-4-ил)амино]-пиперидин-1-ил]пропан-1-она;
 1-[(3R,4R)-4-метил-3-[метил-(7H-пирроло[2,3-d]пиримидин-4-ил)амино]пиперидин-1-ил]бут-3-ин-1-она;
 1-[(3R,4R)-3-[(5-хлор-7H-пирроло[2,3-d]пиримидин-4-ил)-метиламино]-4-метилпиперидин-ил]-пропан-1-она;
 1-[(3R,4R)-3-[(5-фтор-7H-пирроло[2,3-d]пиримидин-4-ил)-метиламино]-4-метилпиперидин-1-ил]-пропан-1-она;
 (3R,4R)-N-циано-4-метил-3-[метил-(7H-пирроло[2,3-d]пиримидин-4-ил)амино]-N'-пропилпиперидин-1-карбоксамидина;
 (3R,4R)-N-циано-4,N',N'-триметил-3-[метил-(7H-пирроло[2,3-d]пиримидин-4-ил)амино]-пиперидин-1-карбоксамидина,
 или их фармацевтически приемлемых солей.

(11) IAP 04176

(13) C

(51) 8 A 61 K 31/505, A 61 K 31/275, A 61 K 31/16, A 61 K 51/00, C 07 C 255/00

(21) IAP 2007 0007

(22) 07.06.2005

(31)(32)(33) 10/861,923, 07.06.2004; 10/863,524, 09.06.2004; 10/961,380, 12.10.2004, US

(71)(73) Юниверсити ов Теннесси Рисеч Фаундейшн, US

(72) ДАЛЬТОН, Джеймс, Т.; МИЛЛЕР, Дюне, Д.; ВЕВЕРКА, Карен, А., US

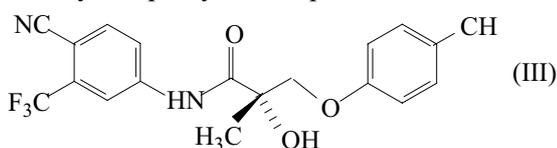
(85) 05.01.2007

(86) PCT/US 2005/019788, 07.06.2005

(87) WO 2005/120483, 22.12.2005

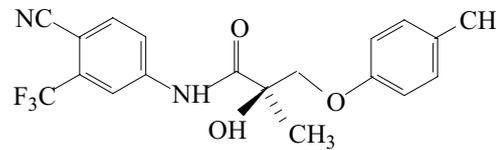
(54) Андрогенли рецепторларнинг селектив модуляторлари ва уларни қўллаш усуллари
 Селективные модуляторы андрогеновых рецепторов и способы их применения

(57) 1. (III) структуравий формулада ифодаланган, андроген рецепторларининг (SARM) танланган модулятори бўлган бирикма



ёки унинг изомери, фармацевтик мувофиқ туз, N-оксид, гидрат ёки уларнинг ҳар қандай комбинацияси.

2. 1-банд бўйича бирикма шу билан фарқланади, ушбу (III) формуланинг изомери бўлиб, куйидаги структуравий формула билан ифодаланган унинг (R) изомер ҳисобланади:



3. Таркибига 1 ёки 2 –банд бўйича SARM бирикма ва мос ташувчи ёки андроген рецепторини модуляцияловчи суялтиргич кирган композиция.

4. 3-банд бўйича композиция шу билан фарқланади, қўшимча равишда алендронатни ўз ичига олган.

5. 1- ёки 2- бандлар бўйича SARM бирикмасини ёки 4-банд бўйича уни ўз ичига олган композицияни суяк касаллиги билан хасталанган беморни даволаш ёки метаболлик синдром билан боғлиқ семизлик ёки диабетни даволаш учун қўлланилиши.

6. 1- ёки 2- бандлар бўйича SARM бирикмасини ёки 4-банд бўйича уни ўз ичига олган композицияни беморда суяк мустаҳкамлиги ёки массасини ошириш учун ёки беморда суяк ҳосил бўлишини стимуляциялаш учун қўлланилиши.

7. 1- ёки 2- бандлар бўйича SARM бирикмасини ёки 4-банд бўйича уни ўз ичига олган композицияни остеопороз ёки остеопенияга таъсир кўратиш, ёки уларни профилактика қилиш учун қўлланилиши.

8. 1- ёки 2- бандлар бўйича SARM бирикмасини ёки 4-банд бўйича уни ўз ичига олган композицияни беморда мушаклар гипертрофиясини даволаш, профилактика қилиш, бостириш, ингибирлаш ёки ҳосил бўлиш миқдорини камайтириш учун қўлланилиши.

9. 8-банд бўйича қўлланилиши, бунда ушбу мушаклар гипертрофияси патология, хасталик, касалланиш ёки ҳолатнинг натижасидир.

10. 9-банд бўйича қўлланилиши, бунда ушбу патология, хасталик, касалланиш ёки ҳолат неврологик, инфекцияли, сурункали ёки генетикдир.

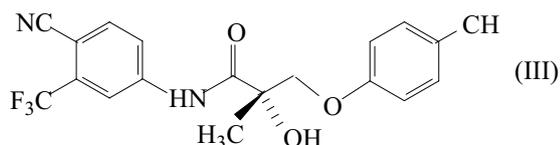
11. 9-банд бўйича қўлланилиши, бунда ушбу патология, хасталик, касалланиш ёки ҳолат мушак дистрофияси, мушак атрофияси, X-боғланган бульбар спинал мушак атрофияси (SBMA), кахексия, етарли овқат емаслик, проказа, диабет, буйрак хасталиги, сурункали обструктив ўпка касаллиги (COPD), хавфли шиш, охириги босқичдаги буйрак хасталиги, саркопения, эмфизема, остеомалация, ВИЧ-инфекция, СПИД, юрак хасталиги (CHF) ёки кардиомиопатиядан иборат.

12. 1- ёки 2- бандлар бўйича SARM бирикмасини ёки 4-банд бўйича уни ўз ичига олган композицияни

цияни стимуляциялаш учун ёки жарроҳлик операциядан кейинги тикланишни тезлатиш учун қўлланилиши.

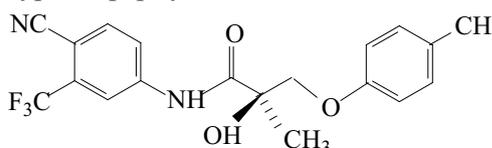
13. 1- ёки 2- бандлар бўйича SARM бирикмасини ёки 4-банд бўйича уни ўз ичига олган композицияни эркаларда сперматогенезни стимуляциялаш ёки бостириш учун қўлланилиши.

1. Соединение, являющееся избирательным модулятором андрогеновых рецепторов (SARM), представленное структурной формулой (III)



или его изомер, фармацевтически приемлемая соль, N-оксид, гидрат или любая их комбинация.

2. Соединение по п. 1, отличающееся тем, что указанным изомером формулы (III) является его (R) изомер, представленный следующей структурной формулой:



3. Композиция, содержащая соединение SARM по п. 1 или 2 и подходящий носитель или разбавитель, модулирующая андрогеновые рецепторы.

4. Композиция по п. 3, отличающаяся тем, что дополнительно содержит алендронат.

5. Применение соединения SARM по пп. 1 или 2 или содержащей его композиции по п. 4 для лечения пациента, страдающего заболеванием костей, или для лечения ожирения или диабета, связанного с метаболическим синдромом.

6. Применение соединения SARM по пп. 1 или 2 или содержащей его композиции по п. 4 для увеличения прочности или массы кости у пациента или для стимуляции образования кости у пациента.

7. Применение соединения SARM по пп. 1 или 2 или содержащей его композиции по п. 4 для воздействия на остеопороз или остеопению, или для их профилактики.

8. Применение соединения SARM по пп. 1 или 2 или содержащей его композиции по п. 4 для лечения, профилактики, подавления, ингибирования или уменьшения частоты возникновения гипотрофии мышц у пациента.

9. Применение по п. 8, в котором указанная гипотрофия мышц является следствием патологии, болезни, заболевания или состояния.

10. Применение по п. 9, в котором указанная патология, болезнь, заболевание или состояние является неврологическим, инфекционным, хроническим или генетическим.

11. Применение по п. 9, в котором указанная патология, болезнь, заболевание или состояние представляет собой мышечную дистрофию, мышечную атрофию, X-сцепленную бульбарную спинальную мышечную атрофию (SBMA), кахексию, недостаточное питание, проказу, диабет, болезнь почек, хроническое обструктивное легочное заболевание (COPD), злокачественную опухоль, почечную недостаточность в конечной стадии, саркопению, эмфизему, остеопению, ВИЧ-инфекцию, СПИД, застойную сердечную недостаточность (CHF) или кардиомиопатию.

12. Применение соединения SARM по пп. 1 или 2 или содержащей его композиции по п. 4 для стимуляции или ускорения восстановления после хирургической операции.

13. Применение соединения SARM по пп. 1 или 2 или содержащей его композиции по п. 4 для стимуляции или подавления сперматогенеза у мужчины.

(11) IAP 04177

(13) C

(51) 8 A 61 K 36/00, A 61 K 36/185, A 61 K 31/732, A 61 P 9/00, A 61 P 1/00

(21) IAP 2008 0228

(22) 19.06.2008

(71)(73) Академик В.Вохидов номидаги Республика ихтисослаштирилган жарроҳлик маркази, UZ

Республиканский специализированный центр хирургии имени академика В.Вахидова, UZ

(72) Касымов Аманулло Хашимович, Гутникова Алла Рувиновна, Саидханов Боис Акаидович, Махмудов Кодиржон Олтинбаевич, Вахидов Элбек Шамсиевич, Ашурова Дилафруз Давроновна, UZ

(54) Экспериментда оғир металл тузлари билан чакирилган сурункали захарланишни даволаш усули

Способ лечения хронических отравлений, вызванных солями тяжелых металлов, в эксперименте

(57) Усул ўз ичига цитрус пектинидан олинган энетеросорбентни киритишни олган, экспериментда оғир металлнинг тузлари таъсири натижасида вужудга келган сурункали захарланишларни даволаш усули, шу билан фаркландики, цитрус пектини сифатида молекуляр массаси 70 минг бўлган, 50% этерификация даражасида таркибида эркин карбоксил гуруҳи 0,6%

бўлган пектиндан фойдаланилади, уни лаборатория хайвони танаси массасининг ҳар 100 г га 0,5 г сорбент ҳисобидан ҳар куни перорал равишда уч ҳафта давомида юборилади, бунда қўшимча равишда сорбент юборилгандан кейин ҳар 2 соатда таркибига тенг миқдорда бўзочнинг, оддий пижманинг гулчалари ва наъматакнинг мевалари кирган фитойиғимнинг ёғли экстракти лаборатория хайвони танаси массасининг 1мл/100г дозасида юборилади.

Способ лечения хронических отравлений, вызванных солями тяжелых металлов в эксперименте, включающий введение энтеросорбента из цитрусового пектина, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что в качестве цитрусового пектина используют пектин, имеющий молекулярную массу 70 тыс., со степенью этерификации 50% и с содержанием свободных карбоксильных групп 0,6%, который вводят ежедневно перорально в течение трех недель из расчета 0,5 г сорбента на 100 г массы тела лабораторного животного, при этом дополнительно через 2 часа после введения сорбента вводят масляный экстракт фитосбора, содержащего цветки бессмертника, пижмы обыкновенной и плодов шиповника, взятых в равных частях, в дозе 1 мл/100 г массы тела лабораторного животного.

- (11) IAP 04178** **(13) C**
(51) 8 A 61 K 39/395, C 07 K 16/00, C 12 N 15/00, A 61 P 43/00
(21) IAP 2006 0122 **(22) 09.09.2004**
(31)(32)(33) 60/502,163, 10.09.2003, US
(71)(73) Уорнер - Ламберт Компани ЛЛС, US
 Эмджен Фримонт, Инк., US
(72) БЕДИАН, Вахе; ДЕВАЛАРАДЖА, Мадхав Нарасимха; ЛОУ, Джозеф Эдвин; МОБЛИ, Джеймс Лесли; КЕЛЛЕРМАНН, Зирид-Айме, US; ФОЛТЦ, Ян, СА; ХААК-ФРЕНДШО, Мэри, US
(85) 10.04.2006
(86) PCT/US 2004/029390, 09.09.2004
(87) WO 2005/030124, 07.04.2005
(54) M-CSFга қарши антитаначалар Антитела против M-CSF

(57) 1. Одамнинг моноклонал антителоси ёки уни антиген боғловчи қисми, у одамни M-CSF билан ўзига хос тарзда боғланади, бу ерда кўрсатилган антитело қуйидагилардан иборат:
 а) антитело 252 лардан (плазмидани ATCC (American Type Culture Collection) No. PTA-5400) га кириш рақами билан), 88 (плазмидани ATCC

No. PTA-5396 га кириш рақами билан), 100 (плазмидани ATCC No. PTA-5398 га кириш рақами билан), 3.8.3 (гибрид билан ATCC No. PTA-5390 га кириш рақами билан), 2.7.3 (гибрид билан ATCC No. PTA-5391 га кириш рақами билан), 1.120.1 (с номером доступа гибрид билан ATCC No. PTA-5392 га кириш рақами билан), 9.14.4I (SEQ ID NO:26), 8.10.3F (SEQ ID NO:30), 9.7.2IF (SEQ ID NO:34), 9.14.4 (гибрид билан ATCC No. PTA-5394 га кириш рақами билан), 8.10.3 (гибрид билан ATCC No. PTA-5395 га кириш рақами билан), 9.7.2 (гибрид билан ATCC No. PTA-5393 га кириш рақами билан), 9.7.2C-Ser (SEQ ID NO:50), 9.14.4C-Ser (SEQ ID NO:54), 8.10.3C-Ser (SEQ ID NO:58), 8.10.3-CG2 (SEQ ID NO:62), 9.7.2-CG2 (SEQ ID NO:66), 9.7.2-CG4 (SEQ ID NO:70), 9.14.4-CG2 (SEQ ID NO:74), 9.14.4-CG4 (SEQ ID NO:78), 9.14.4-Ser (SEQ ID NO:82), 9.7.2-Ser (SEQ ID NO:86), 8.10.3-Ser (SEQ ID NO:90), 8.10.3-CG4 (SEQ ID NO:94), 8.10.3FG1 (SEQ ID NO:98) ва 9.14.4G1 (SEQ ID NO:102) лардан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган, биринчи антителони CDR1, CDR2 ва CDR3 оғир занжирдан иборат бўлган оғир занжирдан; ёки б) (а) га мос равишда оғир занжирдан ва антите-ло 252 лардан (плазмидани ATCC No. PTA-5401 га кириш рақами билан), ва 88 (плазмидани ATCC No. PTA-5397 га кириш рақами билан), 100 (плазмидани ATCC No. PTA-5399 кириш рақами билан), 3.8.3, 2.7.3, 1.120.1, 9.14.4I (SEQ ID NO:28), 8.10.3F (SEQ ID NO:32), 9.7.2IF (SEQ ID NO:36), 9.14.4, 8.10.3, 9.7.2, 9.7.2C-Ser (SEQ ID NO:52), 9.14.4C-Ser (SEQ ID NO:56), 8.10.3C-Ser (SEQ ID NO:60), 8.10.3-CG2 (SEQ ID NO:60), 9.7.2-CG2 (SEQ ID NO:52), 9.7.2-CG4 (SEQ ID NO:52), 9.14.4-CG2 (SEQ ID NO:56), 9.14.4-CG4 (SEQ ID NO:56), 9.14.4-Ser (SEQ ID NO:28), 9.7.2-Ser (SEQ ID NO:48), 8.10.3-Ser (SEQ ID NO:44), 8.10.3-CG4 (SEQ ID NO:60), 8.10.3FG1 (SEQ ID NO:32) ва 9.14.4G1 (SEQ ID NO:28) лардан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган иккинчи антителони CDR1, CDR2 ва CDR3 лардан иборат бўлган иккинчи антителони энгил занжирдан иборат бўлган гуруҳдан танлаб олинган;
 бу ерда оғир ва энгил занжирини аминокислота-ли кетма-кетлиги CDR1, CDR2 ва CDR3 битта ва шундай антителодан танлаб олинган.
 2. Моноклонал антитело ёки антигенбоғловчи қисм 1-банд бўйича, бу ерда антитело қуйидагилардан иборат:
 а) антитело 252 лардан (плазмидани ATCC (American Type Culture Collection) No. PTA-5400) га кириш рақами билан), 88 (плазмидани ATCC No. PTA-5396 га кириш рақами билан), 100 (плазмидани ATCC No. PTA-5398 га кириш рақами

билан), 3.8.3 (гибрид билан ATCC No. PTA-5390 га кириш рақами билан), 2.7.3 (гибрид билан ATCC No. PTA-5391 га кириш рақами билан), 1.120.1 (гибрид билан в ATCC No. PTA-5392 га кириш рақами билан), 9.14.4I (SEQ ID NO:26), 8.10.3F (SEQ ID NO:30), 9.7.2IF (SEQ ID NO:34), 9.14.4 (гибрид билан ATCC No. PTA-5394 га кириш рақами билан), 8.10.3 (гибрид билан в ATCC No. PTA-5395 га кириш рақами билан), 9.7.2 (гибрид билан ATCC No. PTA-5393 га кириш рақами билан), 9.7.2C-Ser (SEQ ID NO:50), 9.14.4C-Ser (SEQ ID NO:54), 8.10.3C-Ser (SEQ ID NO:58), 8.10.3-CG2 (SEQ ID NO:62), 9.7.2-CG2 (SEQ ID NO:66), 9.7.2-CG4 (SEQ ID NO:70), 9.14.4-CG2 (SEQ ID NO:74), 9.14.4-CG4 (SEQ ID NO:78), 9.14.4-Ser (SEQ ID NO:82), 9.7.2-Ser (SEQ ID NO:86), 8.10.3-Ser (SEQ ID NO:90), 8.10.3-CG4 (SEQ ID NO:94), 8.10.3FG1 (SEQ ID NO:98) ва 9.14.4G1 (SEQ ID NO:102) лардан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган биринчи антителони CDR1 дан бошлаб CDR3 ни охиригача аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган оғир занжирдан;

б) (а) га мос равишда оғир занжирдан ва антитело 252 лардан (плазмидаларни ATCC No. PTA-5401 га кириш рақами билан), 88 (плазмидаларни ATCC No. PTA-5397 га кириш рақами билан), 100 (плазмидаларни ATCC No. PTA-5399 га кириш рақами билан), 3.8.3, 2.7.3, 1.120.1, 9.14.4I (SEQ ID NO:28), 8.10.3F (SEQ ID NO:32), 9.7.2IF (SEQ ID NO:36), 9.14.4, 8.10.3, 9.7.2, 9.7.2C-Ser (SEQ ID NO:52), 9.14.4C-Ser (SEQ ID NO:56), 8.10.3C-Ser (SEQ ID NO:60), 8.10.3-CG2 (SEQ ID NO:60), 9.7.2-CG2 (SEQ ID NO:52), 9.7.2-CG4 (SEQ ID NO:52), 9.14.4-CG2 (SEQ ID NO:56), 9.14.4-CG4 (SEQ ID NO:56), 9.14.4-Ser (SEQ ID NO:28), 9.7.2-Ser (SEQ ID NO:48), 8.10.3-Ser (SEQ ID NO:44), 8.10.3-CG4 (SEQ ID NO:60), 8.10.3FG1 (SEQ ID NO:32) ва 9.14.4G1 (SEQ ID NO:28) лардан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган, иккинчи антителони CDR1 дан бошлаб CDR3 ни охиригача аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган энгил занжирдан; ёки бу ерда CDR1 дан бошлаб CDR3 ни охиригача аминокислотали кетма-кетлик битта ва ўша антителодан танлаб олинган.

3. Моноклонал антитело ёки антигенбоғловчи қисм 1-банд бўйича, бу ерда антитело қуйидагилардан иборат

а) антитело 252 лардан (плазмидани ATCC (American Type Culture Collection) No. PTA-5400 га кириш рақами билан), 88 (плазмидани ATCC No. PTA-5396 га кириш рақами билан), 100 (плазмидани ATCC No. PTA-5398 га кириш рақами билан), 3.8.3 (гибрид билан ATCC No. PTA-5390 га кириш рақами билан), 2.7.3 (гибрид билан

гибрид билан в ATCC No. PTA-5391 га кириш рақами билан), 1.120.1 (гибрид билан в ATCC No. PTA-5392 га кириш рақами билан), 9.14.4I (SEQ ID NO:26), 8.10.3F (SEQ ID NO:30), 9.7.2IF (SEQ ID NO:34), 9.14.4 (гибрид билан в ATCC No. PTA-5394 га кириш рақами билан), 8.10.3 (гибрид билан в ATCC No. PTA-5395 га кириш рақами билан), 9.7.2 (гибрид билан в ATCC No. PTA-5393 га кириш рақами билан), 9.7.2C-Ser (SEQ ID NO:50), 9.14.4C-Ser (SEQ ID NO:54), 8.10.3C-Ser (SEQ ID NO:58), 8.10.3-CG2 (SEQ ID NO:62), 9.7.2-CG2 (SEQ ID NO:66), 9.7.2-CG4 (SEQ ID NO:70), 9.14.4-CG2 (SEQ ID NO:74), 9.14.4-CG4 (SEQ ID NO:78), 9.14.4-Ser (SEQ ID NO:82), 9.7.2-Ser (SEQ ID NO:86), 8.10.3-Ser (SEQ ID NO:90), 8.10.3-CG4 (SEQ ID NO:94), 8.10.3FG1 (SEQ ID NO:98) ва 9.14.4G1 (SEQ ID NO:102) лардан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган биринчи антителони вариабелли доменини оғир занжирини (V_H) аминокислотали кетма-кетлигидан;

б) антитело 252 лардан (плазмидаларни ATCC No. PTA-5401 га кириш рақами билан), 88 (плазмидаларни ATCC No. PTA-5397 га кириш рақами билан), 100 (плазмидаларни ATCC No. PTA-5399 га кириш рақами билан), 3.8.3, 2.7.3, 1.120.1, 9.14.4I (SEQ ID NO:28), 8.10.3F (SEQ ID NO:32), 9.7.2IF (SEQ ID NO:36), 9.14.4, 8.10.3, 9.7.2, 9.7.2C-Ser (SEQ ID NO:52), 9.14.4C-Ser (SEQ ID NO:56), 8.10.3C-Ser (SEQ ID NO:60), 8.10.3-CG2 (SEQ ID NO:60), 9.7.2-CG2 (SEQ ID NO:52), 9.7.2-CG4 (SEQ ID NO:52), 9.14.4-CG2 (SEQ ID NO:56), 9.14.4-CG4 (SEQ ID NO:56), 9.14.4-Ser (SEQ ID NO:28), 9.7.2-Ser (SEQ ID NO:48), 8.10.3-Ser (SEQ ID NO:44), 8.10.3-CG4 (SEQ ID NO:60), 8.10.3FG1 (SEQ ID NO:32) ва 9.14.4G1 (SEQ ID NO:28) лардан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган сигналли кетма-кетликсиз, иккинчи антителони вариабелли доменини энгил занжирини аминокислотали кетма-кетлигидан; ёки

бу ерда вариабелли доменини оғир ва энгил занжирларини битта ва ўша антителони аминокислотали кетма-кетлигидан танлаб олинган.

4. Моноклонал антитело ёки антигенбоғловчи қисм 1-банд бўйича, бу ерда антитело қуйидагилардан иборат:

а) антитело 252 лардан (плазмидани ATCC (American Type Culture Collection) No. PTA-5400 га кириш рақами билан), 88 (плазмидани ATCC No. PTA-5396 га кириш рақами билан), 100 (плазмидани в ATCC No. PTA-5398 га кириш рақами билан), 3.8.3 (гибрид билан ATCC No. PTA-5390 га кириш рақами билан), 2.7.3 (гибрид билан ATCC No. PTA-5391 га кириш рақами билан),

1.120.1 (гибрид билан в ATCC No. PTA-5392 га кириш рақами билан), 9.14.4I (SEQ ID NO:26), 8.10.3F (SEQ ID NO:30), 9.7.2IF (SEQ ID NO:34), 9.14.4 (гибрид билан ATCC No. PTA-5394 га кириш рақами билан), 8.10.3 (гибрид билан ATCC No. PTA-5395 га кириш рақами билан), 9.7.2 (гибрид билан ATCC No. PTA-5393 га кириш рақами билан), 9.7.2C-Ser (SEQ ID NO:50), 9.14.4C-Ser (SEQ ID NO:54), 8.10.3C-Ser (SEQ ID NO:58), 8.10.3-CG2 (SEQ ID NO:62), 9.7.2-CG2 (SEQ ID NO:66), 9.7.2-CG4 (SEQ ID NO:70), 9.14.4-CG2 (SEQ ID NO:74), 9.14.4-CG4 (SEQ ID NO:78), 9.14.4-Ser (SEQ ID NO:82), 9.7.2-Ser (SEQ ID NO:86), 8.10.3-Ser (SEQ ID NO:90), 8.10.3-CG4 (SEQ ID NO:94), 8.10.3FG1 (SEQ ID NO:98) ва 9.14.4G1 (SEQ ID NO:102) лардан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган биринчи антителони сигналсиз кетма-кетликли аминокислотали кетма-кетликдан;

b) (a) га мос равишда оғир занжирни аминокислотали кетма-кетлигидан ва антитело 252 лардан (плазмидалар в ATCC No. PTA-5401 га кириш рақами билан), 88 (плазмидалар ATCC No. PTA-5397 га кириш рақами билан), 100 (плазмидалар ATCC No. PTA-5399 га кириш рақами билан), 3.8.3, 2.7.3, 1.120.1, 9.14.4I (SEQ ID NO:28), 8.10.3F (SEQ ID NO:32), 9.7.2IF (SEQ ID NO:36), 9.14.4, 8.10.3, 9.7.2, 9.7.2C-Ser (SEQ ID NO:52), 9.14.4C-Ser (SEQ ID NO:56), 8.10.3C-Ser (SEQ ID NO:60), 8.10.3-CG2 (SEQ. ID NO:60), 9.7.2-CG2 (SEQ ID NO:52), 9.7.2-CG4 (SEQ ID NO:52), 9.14.4-CG2 (SEQ ID NO:56), 9.14.4-CG4 (SEQ ID NO:56), 9.14.4-Ser (SEQ ID NO:28), 9.7.2-Ser (SEQ ID NO:48), 8.10.3-Ser (SEQ ID NO:44), 8.10.3-CG4 (SEQ ID NO:60), 8.10.3FG1 (SEQ ID NO:32) ва 9.14.4G1 (SEQ ID NO:28) лардан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган иккинчи антителони сигналсиз кетма-кетликли энгил занжирини аминокислотали кетма-кетлигидан танлаб олинган; ёки

бу ерда оғир ва энгил занжирни аминокислотали кетма-кетлиги битта ва ўша антителони сигналсиз кетма-кетликлигидан танлаб олинган.

5. Моноклонал антитело ёки антигенбоғловчи қисм 1-банд бўйича, бу ерда антитело куйидагилардан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган:

a) сигналсиз кетма-кетликликда SEQ ID NO:2 да ифодаланган, аминокислотали кетма-кетликдаги оғир занжирдан иборат бўлган ва сигналсиз кетма-кетликликда SEQ ID NO:4 да ифодаланган, аминокислотали кетма-кетликдаги энгил занжирдан иборат бўлган антителолардан;

b) сигналсиз кетма-кетликликда SEQ ID NO:6 да ифодаланган, аминокислотали кетма-кетликдаги оғир занжирдан иборат бўлган ва сигналсиз кетма-кетликликда SEQ ID NO:8 да ифодаланган,

аминокислотали кетма-кетликдаги энгил занжирдан иборат бўлган антителолардан;

c) сигналсиз кетма-кетликликда SEQ ID NO:10 да ифодаланган, аминокислотали кетма-кетликдаги оғир занжирдан иборат бўлган ва сигналсиз кетма-кетликликда SEQ ID NO:12 да ифодаланган, аминокислотали кетма-кетликдаги энгил занжирдан иборат бўлган антителолардан;

d) сигналсиз кетма-кетликликда SEQ ID NO:14 да ифодаланган, аминокислотали кетма-кетликдаги оғир занжирдан иборат бўлган ва сигналсиз кетма-кетликликда SEQ ID NO:16 да ифодаланган, аминокислотали кетма-кетликдаги энгил занжирдан иборат бўлган антителолардан;

e) сигналсиз кетма-кетликликда SEQ ID NO:18 да ифодаланган, аминокислотали кетма-кетликдаги оғир занжирдан иборат бўлган ва сигналсиз кетма-кетликликда SEQ ID NO:20 да ифодаланган, аминокислотали кетма-кетликдаги энгил занжирдан иборат бўлган антителолардан;

f) сигналсиз кетма-кетликликда SEQ ID NO:22 да ифодаланган, аминокислотали кетма-кетликдаги оғир занжирдан иборат бўлган ва сигналсиз кетма-кетликликда SEQ ID NO:24 да ифодаланган, аминокислотали кетма-кетликдаги энгил занжирдан иборат бўлган антителолардан;

g) сигналсиз кетма-кетликликда SEQ ID NO:26 да ифодаланган, аминокислотали кетма-кетликдаги оғир занжирдан иборат бўлган ва сигналсиз кетма-кетликликда SEQ ID NO:28 да ифодаланган, аминокислотали кетма-кетликдаги энгил занжирдан иборат бўлган антителолардан;

h) сигналсиз кетма-кетликликда SEQ ID NO:38 да ифодаланган, аминокислотали кетма-кетликдаги оғир занжирдан иборат бўлган ва сигналсиз кетма-кетликликда SEQ ID NO:28 да ифодаланган, аминокислотали кетма-кетликдаги энгил занжирдан иборат бўлган антителолардан;

i) сигналсиз кетма-кетликликда SEQ ID NO:54 да ифодаланган, аминокислотали кетма-кетликдаги оғир занжирдан иборат бўлган, ва сигналсиз кетма-кетликликда SEQ ID NO:56 да ифодаланган, аминокислотали кетма-кетликдаги энгил занжирдан иборат бўлган антителолардан;

j) сигналсиз кетма-кетликликда SEQ ID NO:74 да ифодаланган, аминокислотали кетма-кетликдаги оғир занжирдан иборат бўлган ва сигналсиз кетма-кетликликда SEQ ID NO:56 да ифодаланган, аминокислотали кетма-кетликдаги энгил занжирдан иборат бўлган антителолардан;

k) сигналсиз кетма-кетликликда SEQ ID NO:78 да ифодаланган, аминокислотали кетма-кетликдаги оғир занжирдан иборат бўлган ва сигналсиз кетма-кетликликда SEQ ID NO:56 да ифодаланган, аминокислотали кетма-кетликдаги энгил занжирдан иборат бўлган антителолардан;

9. Моноклонал антитело ёки антигенбоғловчи қисм 1-банд бўйича, бу ерда антитело 1-банд бўйича SEQ ID NO:28 дан иборат бўлган энгил занжирни CDR1, CDR2 ва CDR3 соҳаларини аминокислотали кетма-кетлигидан ва SEQ ID NO:26 дан иборат бўлган оғир занжирни CDR1, CDR2 ва CDR3 соҳаларини аминокислотали кетма-кетлигидан иборат.

10. Моноклонал антитело 9-банд бўйича, бу ерда кўрсатилган антителони оғир занжирини SEQ ID NO:26 сигналсиз кетма-кетлиги аминокислотали кетма-кетлик бўлиб ҳисобланади, кўрсатилган антителони энгил занжирини SEQ ID NO:28 сигналсиз кетма-кетлиги эса аминокислотали кетма-кетлик бўлиб ҳисобланади.

11. Моноклонал антитело ёки антигенбоғловчи қисм 1-банд бўйича, бу ерда антитело V_H-доменини 9.14.41 антителолари 1-банд бўйича CDR1, CDR2 ва CDR3 соҳаларини аминокислотали кетма-кетлигидан ва вариабелли V_L-доменини 9.14.41 антителоси 1-банд бўйича CDR1, CDR2 ва CDR3 соҳаларини аминокислотали кетма-кетлигидан иборат.

12. Моноклонал антитело ёки антигенбоғловчи қисм исталган 1-11-бандлар бўйича, бу ерда антитело ёки уни қисми 1-банд бўйича (а) ва (б) банд остларида кўрсатилган антителолардан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган FR1, FR2, FR3 ва FR4 антителоларни битта ёки бир нечта аминокислотали кетма-кетлигидан иборат.

13. Одамни моноклонал 8.10.3F антителоси ёки уни антигенбоғловчи қисми, у M-CSF билан ўзига хос равишда боғланади, бу ерда антитело сигналсиз кетма-кетликдаги SEQ ID NO:30 аминокислотали кетма-кетлигидан иборат бўлган оғир занжирга ва сигналсиз кетма-кетликдаги SEQ ID NO:32 аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган энгил занжирга эга.

14. Одамни моноклонал 9.14.41 антителоси ёки уни антигенбоғловчи қисми, у M-CSF билан ўзига хос равишда боғланади, бу ерда антитело сигналсиз кетма-кетликдаги SEQ ID NO:26 аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган оғир занжирга ва сигналсиз кетма-кетликдаги SEQ ID NO:28 аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган энгил занжирга эга.

15. Моноклонал антитело ёки антигенбоғловчи қисм исталган 1-14-бандлар бўйича, бу ерда антителони ёки уни охириги C- лизин қисми қатнашмайди.

16. Исталган 1-15-бандлар бўйича моноклонал антитело ёки антигенбоғловчи қисминини актив ингредиент сифатида самарали микдордаги ва қўшимча равишда фармацевтик мувофиқ ташувчидан иборат бўлган M-CSF ни активлигини ингибирлаш учун фармацевтик композиция, бу ерда

ташувчи композицияда у кўрсатилган актив ингредиентни фаолсизлантирмайдиган микдорда ифодаланган.

17. Фармацевтик композиция 16-банд бўйича, бу ерда моноклонал анти-M-CSF-антитело 8.10.3F 13-ёки 9.14.41 14-банд бўйича моноклонал антитело бўлиб ҳисобланади.

18. Артрит, пўстлоқи темиратакали артрит, анкилозирловчи спондолит, Рейтер синдроми, ревматоидли артрит, подагра, травматик артрит, қизамиқли артрит ва ўткир синовит ва бошқа артритли ҳолатлар, сепсис, септик шок, эндотоксик шок, грам-манфий бактериялар билан чақирилган сепсис, захарли шок синдроми, Альцгеймер касалликлари, инсульт, нейрошикастланиш, астма, катталарда респираторли дистресс-синдроми, церебрал безгаклар, ўпкани сурункали яллиғланиш касалликлари, силикоз, ўпка саркоидози, суякни қайтадан сўрилишлари, остеопороз, рестеноз, юрак ва буйрақларни реперфузион шикастланиши, тромбоз, гломерулонефрит, диабет, "трансплантат эгасига қарши" реакциялари, аллотрансплантатни битиб кетмаслиги, ичакни яллиғланиш касалликлари, Крон касалликлари, ярали колит, паришонхотир склероз, мускулларни дегенерацияланишлари, экземалар, контактли дерматит, пўстлоқи темиратаки, қуёшда куйишлар ва ўткир конъюнктивитлардан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган ҳолатларни даволаш учун доривор воситани тайёрлашда моноклонал антителони ёки антигенбоғловчини қисмини исталган 1-15-бандлар бўйича қўллаш, бу ерда антитело ёки уни бир қисми M-CSF ни ингибирлайди.

19. Саркома, рак ўсмаси ёки лимфомага ўхшаш жиддий ўсмаларни даволаш учун дори воситасини тайёрлашда моноклонал антителоларни ёки антигенбоғловчи қисмини исталган 1-15-бандлар бўйича қўллаш, бу ерда антитело ёки уни бир қисми M-CSF ни c-fms билан боғланишини ингибирлайди.

20. Моноклонал антителоларни ёки антигенбоғловчи қисмини исталган 1-15-бандлар бўйича фармацевтик композицияни қўллаш, бу ерда антитело M-CSF ни ёки уни бир қисмини ингибирлайди.

21. 18-банд бўйича қўллаш, бу ерда ревматоидли артрит кўрсатилган ҳолат бўлиб ҳисобланади.

22. Исталган 18-21-бандлар бўйича қўллаш, бу ерда 13-банд бўйича 8.10.3F ёки 14-банд бўйича 9.14.41 фойдаланиладиган антитело моноклонал анти-M-CSF-антитело бўлиб ҳисобланади.

23. Ажратилган ҳужайрали соҳа, у исталган 1-15-бандлар бўйича моноклонал антителони ёки антигенбоғловчи қисмини ёки кўрсатилган антителони ёки уни қисмини продуцирлайди.

24. Хужайрали соҳа 23-банд бўйича, у 1-бандни (a) ва (b) банд осларида кўрсатилган антителолардан ташкил топган, гуруҳдан танлаб олинган моноклонал антителони ва у кўрсатилган исталган антителолардан худди шундай аминокислотали кетма-кетликни продуцирлайдиган анти-тело.

25. Нуклеотидли кетма-кетликдан иборат бўлган, нуклеин кислотани ажратилган молекуласи, у оғир занжирни ёки уни антигенбоғловчи қисмини, ёки бўлмаса моноклонал антителони исталган 1-15-бандлар бўйича ҳам оғир занжирни, ҳам енгил занжирни ёки уларни антигенбоғловчи қисмини кодлайди.

26. Нуклеин кислотаси молекуласидан иборат бўлган вектор 25-банд бўйича, бу ерда вектор кўрсатилган нуклеин кислотаси молекуласи билан функционал тарзда боғланган экспрессияни идора этиш кетма-кетлигидан иборат бўлиши шарт эмас.

27. 25-банд бўйича нуклеин кислотаси молекуласидан ёки 26-банд бўйича вектордан иборат бўлган ажратилган хўжайин-хужайра.

28. Исталган 1-15-бандлар бўйича антителони ёки антигенбоғловчини қисмини енгил занжирини кодловчи ва оғир занжирни кодловчи нуклеин кислотаси молекуласидан иборат бўлган, 27-банд бўйича ажратилган хўжайин-хужайра.

29. Кўрсатилган анти-M-CSF-антителони ёки антителони ёки уни антигенбоғловчи қисмини экспрессиялаш учун мос келадиган шароитларда ажратиб, 27-банд бўйича хўжайин-хужайрани ёки 23-банд бўйича хужайра соҳасини етиштириб олиш усули.

30. Антителони оғир занжирдан иборат бўлган ажратилган полипептид, у M-CSF билан ўзига хос тарзда боғланади, бу ерда полипептид қуйидагилардан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган:

a) SEQ ID NO:2 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган полипептиддан;

b) SEQ ID NO:6 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган полипептиддан;

c) SEQ ID NO:10 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган полипептиддан;

d) SEQ ID NO:14 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган полипептиддан;

e) SEQ ID NO:18 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган полипептиддан;

f) SEQ ID NO:22 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган полипептиддан;

g) SEQ ID NO:26 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган полипептиддан;

h) SEQ ID NO:30 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган полипептиддан;

i) SEQ ID NO:34 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган полипептиддан;

j) SEQ ID NO:38 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган полипептиддан;

k) SEQ ID NO:46 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган полипептиддан;

l) SEQ ID NO:50 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган полипептиддан;

m) SEQ ID NO:54 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган полипептиддан;

n) SEQ ID NO:58 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган полипептиддан;

o) SEQ ID NO:62 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган полипептиддан;

p) SEQ ID NO:66 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган полипептиддан;

q) SEQ ID NO:70 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган полипептиддан;

r) SEQ ID NO:74 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган полипептиддан;

s) SEQ ID NO:78 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган полипептиддан;

t) SEQ ID NO:82 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган полипептиддан;

u) SEQ ID NO:86 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган полипептиддан;

v) SEQ ID NO:90 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган полипептиддан;

w) SEQ ID NO:94 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган полипептиддан;

х) SEQ ID NO:98 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган полипептиддан;

у) SEQ ID NO:102 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган полипептиддан;

31. 30-банд бўйича, SEQ ID NO:30 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган ажратилган полипептиддан.

32. 30-банд бўйича, SEQ ID NO:26 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган ажратилган полипептиддан.

33. Енгил занжирли антителодан иборат бўлган ажратилган полипептиддан, у М-CSF билан ўзига хос тарзда боғланади, бу ерда полипептид куйидагилардан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган:

а) SEQ ID NO:4 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган ажратилган полипептиддан;

б) SEQ ID NO:8 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган ажратилган полипептиддан;

в) SEQ ID NO:12 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган ажратилган полипептиддан;

д) SEQ ID NO:16 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган ажратилган полипептиддан;

е) SEQ ID NO:20 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган ажратилган полипептиддан;

ф) SEQ ID NO:24 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган ажратилган полипептиддан;

г) SEQ ID NO:28 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган ажратилган полипептиддан;

ҳ) SEQ ID NO:36 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган ажратилган полипептиддан;

и) SEQ ID NO:44 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган ажратилган полипептиддан;

ж) SEQ ID NO:48 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган ажратилган полипептиддан;

к) SEQ ID NO:52 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган ажратилган полипептиддан;

л) SEQ ID NO:56 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган ажратилган полипептиддан;

м) SEQ ID NO:60 сигналсиз кетма-кетликдаги аминокислотали кетма-кетликдан иборат бўлган ажратилган полипептиддан;

34. 33-банд бўйича, SEQ ID NO:28 сигналсиз кетма-кетликдан иборат бўлган ажратилган полипептид.

1. Моноклональное антитело человека или его антигенсвязывающая часть, которая специфически связывается с М-CSF человека, где указанное антитело содержит:

а) тяжелую цепь, содержащую CDR1, CDR2 и CDR3 тяжелой цепи первого антитела, выбранного из группы, состоящей из антител 252 (с номером доступа плазмиды в ATCC (American Type Culture Collection) No. PTA-5400), 88 (с номером доступа плазмиды в ATCC No. PTA-5396), 100 (с номером доступа плазмиды в ATCC No. PTA-5398), 3.8.3 (с номером доступа в ATCC No. PTA-5390), 2.7.3 (с номером доступа в ATCC No. PTA-5391), 1.120.1 (с номером доступа в ATCC No. PTA-5392), 9.14.4I (SEQ ID NO:26), 8.10.3F (SEQ ID NO:30), 9.7.2IF (SEQ ID NO:34), 9.14.4 (с номером доступа в ATCC No. PTA-5394), 8.10.3 (с номером доступа в ATCC No. PTA-5395), 9.7.2 (с номером доступа в ATCC No. PTA-5393), 9.7.2C-Ser (SEQ ID NO:50), 9.14.4C-Ser (SEQ ID NO:54), 8.10.3C-Ser (SEQ ID NO:58), 8.10.3-CG2 (SEQ ID NO:62), 9.7.2-CG2 (SEQ ID NO:66), 9.7.2-CG4 (SEQ ID NO:70), 9.14.4-CG2 (SEQ ID NO:74), 9.14.4-CG4 (SEQ ID NO:78), 9.14.4-Ser (SEQ ID NO:82), 9.7.2-Ser (SEQ ID NO:86), 8.10.3-Ser (SEQ ID NO:90), 8.10.3-CG4 (SEQ ID NO:94), 8.10.3FG1 (SEQ ID NO:98) и 9.14.4G1 (SEQ ID NO:102); и

б) легкую цепь, содержащую CDR1, CDR2 и CDR3 легкой цепи второго антитела, выбранного из группы, состоящей из антител 252 (с номером доступа плазмиды в ATCC No. PTA-5401), 88 (с номером доступа плазмиды в ATCC No. PTA-5397), 100 (с номером доступа плазмиды в ATCC No. PTA-5399), 3.8.3, 2.7.3, 1.120.1, 9.14.4I (SEQ ID NO:28), 8.10.3F (SEQ ID NO:32), 9.7.2IF (SEQ ID NO:36), 9.14.4, 8.10.3, 9.7.2, 9.7.2C-Ser (SEQ ID NO:52), 9.14.4C-Ser (SEQ ID NO:56), 8.10.3C-Ser (SEQ ID NO:60), 8.10.3-CG2 (SEQ. ID NO:60), 9.7.2-CG2 (SEQ ID NO:52), 9.7.2-CG4 (SEQ ID NO:52), 9.14.4-CG2 (SEQ ID NO:56), 9.14.4-CG4 (SEQ ID NO:56), 9.14.4-Ser (SEQ ID NO:28), 9.7.2-Ser (SEQ ID NO:48), 8.10.3-Ser (SEQ ID NO:44), 8.10.3-CG4 (SEQ ID NO:60), 8.10.3FG1 (SEQ ID NO:32) и 9.14.4G1 (SEQ ID NO:28);

где аминокислотные последовательности CDR1, CDR2 и CDR3 тяжелой и легкой цепи выбраны из одного и того же антитела.

2. Моноклональное антитело или антигенсвязывающая часть по п. 1, где антитело содержит а)

тяжелую цепь, содержащую аминокислотную последовательность, начиная от CDR1 до конца CDR3 тяжелой цепи первого антитела, выбранного из группы, состоящей из антител 252 (с номером доступа плазмиды в ATCC (American Type Culture Collection) No. PTA-5400), 88 (с номером доступа плазмиды в ATCC No. PTA-5396), 100 (с номером доступа плазмиды в ATCC No. PTA-5398), 3.8.3 (с номером доступа в ATCC No. PTA-5390), 2.7.3 (с номером доступа гибридомы в ATCC No. PTA-5391), 1.120.1 (с номером доступа в ATCC No. PTA-5392), 9.14.4I (SEQ ID NO:26), 8.10.3F (SEQ ID NO:30), 9.7.2IF (SEQ ID NO:34), 9.14.4 (с номером доступа в ATCC No. PTA-5394), 8.10.3 (с номером доступа в ATCC No. PTA-5395), 9.7.2 (с номером доступа в ATCC No. PTA-5393), 9.7.2C-Ser (SEQ ID NO:50), 9.14.4C-Ser (SEQ ID NO:54), 8.10.3C-Ser (SEQ ID NO:58), 8.10.3-CG2 (SEQ ID NO:62), 9.7.2-CG2 (SEQ ID NO:66), 9.7.2-CG4 (SEQ ID NO:70), 9.14.4-CG2 (SEQ ID NO:74), 9.14.4-CG4 (SEQ ID NO:78), 9.14.4-Ser (SEQ ID NO:82), 9.7.2-Ser (SEQ ID NO:86), 8.10.3-Ser (SEQ ID NO:90), 8.10.3-CG4 (SEQ ID NO:94), 8.10.3FG1 (SEQ ID NO:98) и 9.14.4G1 (SEQ ID NO:102); и

б) легкую цепь, содержащую аминокислотную последовательность, начиная от CDR1 до конца CDR3 второго антитела, выбранного из группы, состоящей из антител 252 (с номером доступа плазмиды в ATCC No. PTA-5401), 88 (с номером доступа плазмиды в ATCC No. PTA-5397), 100 (с номером доступа плазмиды в ATCC No. PTA-5399), 3.8.3, 2.7.3, 1.120.1, 9.14.4I (SEQ ID NO:28), 8.10.3F (SEQ ID NO:32), 9.7.2IF (SEQ ID NO:36), 9.14.4, 8.10.3, 9.7.2, 9.7.2C-Ser (SEQ ID NO:52), 9.14.4C-Ser (SEQ ID NO:56), 8.10.3C-Ser (SEQ ID NO:60), 8.10.3-CG2 (SEQ. ID NO:60), 9.7.2-CG2 (SEQ ID NO:52), 9.7.2-CG4 (SEQ ID NO:52), 9.14.4-CG2 (SEQ ID NO:56), 9.14.4-CG4 (SEQ ID NO:56), 9.14.4-Ser (SEQ ID NO:28), 9.7.2-Ser (SEQ ID NO:48), 8.10.3-Ser (SEQ ID NO:44), 8.10.3-CG4 (SEQ ID NO:60), 8.10.3FG1 (SEQ ID NO:32) и 9.14.4G1 (SEQ ID NO:28);

где аминокислотные последовательности от CDR1 до CDR3 выбраны из одного и того же антитела.

3. Моноклональное антитело или антигенсвязывающая часть по п. 1, где антитело содержит

а) аминокислотную последовательность вариабельного домена тяжелой цепи (V_H) первого антитела, выбранного из группы, состоящей из антител 252 (с номером доступа плазмиды в ATCC (American Type Culture Collection) No. PTA-5400), 88 (с номером доступа плазмиды в ATCC No. PTA-5396), 100 (с номером доступа плазмиды в ATCC No. PTA-5398), 3.8.3 (с номером до-

ступа в ATCC No. PTA-5390), 2.7.3 (с номером доступа в ATCC No. PTA-5391), 1.120.1 (с номером доступа в ATCC No. PTA-5392), 9.14.4I (SEQ ID NO:26), 8.10.3F (SEQ ID NO:30), 9.7.2IF (SEQ ID NO:34), 9.14.4 (с номером доступа в ATCC No. PTA-5394), 8.10.3 (с номером доступа в ATCC No. PTA-5395), 9.7.2 (с номером доступа в ATCC No. PTA-5393), 9.7.2C-Ser (SEQ ID NO:50), 9.14.4C-Ser (SEQ ID NO:54), 8.10.3C-Ser (SEQ ID NO:58), 8.10.3-CG2 (SEQ ID NO:62), 9.7.2-CG2 (SEQ ID NO:66), 9.7.2-CG4 (SEQ ID NO:70), 9.14.4-CG2 (SEQ ID NO:74), 9.14.4-CG4 (SEQ ID NO:78), 9.14.4-Ser (SEQ ID NO:82), 9.7.2-Ser (SEQ ID NO:86), 8.10.3-Ser (SEQ ID NO:90), 8.10.3-CG4 (SEQ ID NO:94), 8.10.3FG1 (SEQ ID NO:98) и 9.14.4G1 (SEQ ID NO:102); и

б) аминокислотную последовательность вариабельного домена легкой цепи (V_L) второго антитела, выбранного из группы, состоящей из антител 252 (с номером доступа плазмиды в ATCC No. PTA-5401), 88 (с номером доступа плазмиды в ATCC No. PTA-5397), 100 (с номером доступа плазмиды в ATCC No. PTA-5399), 3.8.3, 2.7.3, 1.120.1, 9.14.4I (SEQ ID NO:28), 8.10.3F (SEQ ID NO:32), 9.7.2IF (SEQ ID NO:36), 9.14.4, 8.10.3, 9.7.2, 9.7.2C-Ser (SEQ ID NO:52), 9.14.4C-Ser (SEQ ID NO:56), 8.10.3C-Ser (SEQ ID NO:60), 8.10.3-CG2 (SEQ. ID NO:60), 9.7.2-CG2 (SEQ ID NO:52), 9.7.2-CG4 (SEQ ID NO:52), 9.14.4-CG2 (SEQ ID NO:56), 9.14.4-CG4 (SEQ ID NO:56), 9.14.4-Ser (SEQ ID NO:28), 9.7.2-Ser (SEQ ID NO:48), 8.10.3-Ser (SEQ ID NO:44), 8.10.3-CG4 (SEQ ID NO:60), 8.10.3FG1 (SEQ ID NO:32) и 9.14.4G1 (SEQ ID NO:28);

где аминокислотные последовательности вариабельного домена тяжелой и легкой цепи выбраны из одного и того же антитела.

4. Моноклональное антитело или антигенсвязывающая часть по п. 1, где антитело содержит

а) аминокислотную последовательность тяжелой цепи первого антитела без сигнальной последовательности, выбранного из группы, состоящей из антител 252 (с номером доступа плазмиды в ATCC (American Type Culture Collection) No. PTA-5400), 88 (с номером доступа плазмиды в ATCC No. PTA-5396), 100 (с номером доступа плазмиды в ATCC No. PTA-5398), 3.8.3 (с номером доступа в ATCC No. PTA-5390), 2.7.3 (с номером доступа в ATCC No. PTA-5391), 1.120.1 (с номером доступа в ATCC No. PTA-5392), 9.14.4I (SEQ ID NO:26), 8.10.3F (SEQ ID NO:30), 9.7.2IF (SEQ ID NO:34), 9.14.4 (с номером доступа в ATCC No. PTA-5394), 8.10.3 (с номером доступа в ATCC No. PTA-5395), 9.7.2 (с номером доступа гибридомы в ATCC No. PTA-5393), 9.7.2C-Ser (SEQ ID NO:50), 9.14.4C-Ser (SEQ ID

NO:54), 8.10.3C-Ser (SEQ ID NO:58), 8.10.3-CG2 (SEQ ID NO:62), 9.7.2-CG2 (SEQ ID NO:66), 9.7.2-CG4 (SEQ ID NO:70), 9.14.4-CG2 (SEQ ID NO:74), 9.14.4-CG4 (SEQ ID NO:78), 9.14.4-Ser (SEQ ID NO:82), 9.7.2-Ser (SEQ ID NO:86), 8.10.3-Ser (SEQ ID NO:90), 8.10.3-CG4 (SEQ ID NO:94), 8.10.3FG1 (SEQ ID NO:98) и 9.14.4G1 (SEQ ID NO:102); или

b) аминокислотную последовательность тяжелой цепи согласно (a) и аминокислотную последовательность легкой цепи второго антитела, выбранного из группы, состоящей из антител 252 (с номером доступа плазмиды в ATCC No. PTA-5401), 88 (с номером доступа плазмиды в ATCC No. PTA-5397), 100 (с номером доступа плазмиды в ATCC No. PTA-5399), 3.8.3, 2.7.3, 1.120.1, 9.14.4I (SEQ ID NO:28), 8.10.3F (SEQ ID NO:32), 9.7.2IF (SEQ ID NO:36), 9.14.4, 8.10.3, 9.7.2, 9.7.2C-Ser (SEQ ID NO:52), 9.14.4C-Ser (SEQ ID NO:56), 8.10.3C-Ser (SEQ ID NO:60), 8.10.3-CG2 (SEQ ID NO:60), 9.7.2-CG2 (SEQ ID NO:52), 9.7.2-CG4 (SEQ ID NO:52), 9.14.4-CG2 (SEQ ID NO:56), 9.14.4-CG4 (SEQ ID NO:56), 9.14.4-Ser (SEQ ID NO:28), 9.7.2-Ser (SEQ ID NO:48), 8.10.3-Ser (SEQ ID NO:44), 8.10.3-CG4 (SEQ ID NO:60), 8.10.3FG1 (SEQ ID NO:32) и 9.14.4G1 (SEQ ID NO:28); или

c) аминокислотную последовательность тяжелой и легкой цепи согласно (b), где второе антитело является тем же самым, что и первое.

5. Моноклональное антитело или антигенсвязывающая часть по п. 1, где антитело выбрано из группы, состоящей из:

a) антитела, содержащего аминокислотную последовательность тяжелой цепи, представленную в SEQ ID NO:2 без сигнальной последовательности, и аминокислотную последовательность легкой цепи, представленную в SEQ ID NO:4 без сигнальной последовательности;

b) антитела, содержащего аминокислотную последовательность тяжелой цепи, представленную в SEQ ID NO:6 без сигнальной последовательности, и аминокислотную последовательность легкой цепи, представленную в SEQ ID NO:8 без сигнальной последовательности;

c) антитела, содержащего аминокислотную последовательность тяжелой цепи, представленную в SEQ ID NO:10 без сигнальной последовательности, и аминокислотную последовательность легкой цепи, представленную в SEQ ID NO:12 без сигнальной последовательности;

d) антитела, содержащего аминокислотную последовательность тяжелой цепи, представленную в SEQ ID NO:14 без сигнальной последовательности, и аминокислотную последовательность

легкой цепи, представленную в SEQ ID NO:16 без сигнальной последовательности;

e) антитела, содержащего аминокислотную последовательность тяжелой цепи, представленную в SEQ ID NO:18 без сигнальной последовательности, и аминокислотную последовательность легкой цепи, представленную в SEQ ID NO:20 без сигнальной последовательности;

f) антитела, содержащего аминокислотную последовательность тяжелой цепи, представленную в SEQ ID NO:22 без сигнальной последовательности, и аминокислотную последовательность легкой цепи, представленную в SEQ ID NO:24 без сигнальной последовательности;

g) антитела, содержащего аминокислотную последовательность тяжелой цепи, представленную в SEQ ID NO:26 без сигнальной последовательности, и аминокислотную последовательность легкой цепи, представленную в SEQ ID NO:28 без сигнальной последовательности;

h) антитела, содержащего аминокислотную последовательность тяжелой цепи, представленную в SEQ ID NO:38 без сигнальной последовательности, и аминокислотную последовательность легкой цепи, представленную в SEQ ID NO:28 без сигнальной последовательности;

i) антитела, содержащего аминокислотную последовательность тяжелой цепи, представленную в SEQ ID NO:54 без сигнальной последовательности, и аминокислотную последовательность легкой цепи, представленную в SEQ ID NO:56 без сигнальной последовательности;

j) антитела, содержащего аминокислотную последовательность тяжелой цепи, представленную в SEQ ID NO:74 без сигнальной последовательности, и аминокислотную последовательность легкой цепи, представленную в SEQ ID NO:56 без сигнальной последовательности;

k) антитела, содержащего аминокислотную последовательность тяжелой цепи, представленную в SEQ ID NO:78 без сигнальной последовательности, и аминокислотную последовательность легкой цепи, представленную в SEQ ID NO:56 без сигнальной последовательности;

l) антитела, содержащего аминокислотную последовательность тяжелой цепи, представленную в SEQ ID NO:82 без сигнальной последовательности, и аминокислотную последовательность легкой цепи, представленную в SEQ ID NO:28 без сигнальной последовательности;

m) антитела, содержащего аминокислотную последовательность тяжелой цепи, представленную в SEQ ID NO:102 без сигнальной последовательности, и аминокислотную последовательность легкой цепи, представленную в SEQ ID NO:28

сигнальной последовательности, а аминокислотной последовательностью легкой цепи указанного антитела является SEQ ID NO:28 без сигнальной последовательности.

11. Моноклональное антитело или антигенсвязывающая часть по п. 1, где антитело содержит аминокислотные последовательности областей CDR1, CDR2 и CDR3 V_H-домена антитела 9.14.4I по п. 1 и аминокислотные последовательности областей CDR1, CDR2 и CDR3 вариабельного V_L-домена антитела 9.14.4I по п. 1.

12. Моноклональное антитело или антигенсвязывающая часть по п. 1, где антитело или его часть содержит одну или несколько аминокислотных последовательностей FR1, FR2, FR3 и FR4 антитела, выбранного из группы, состоящей из антител, указанных в (а) и (b) п. 1.

13. Человеческое моноклональное антитело 8.10.3F или его антигенсвязывающая часть, которая специфически связывается с М-CSF, где антитело имеет тяжелую цепь, содержащую аминокислотную последовательность SEQ ID NO:30 без сигнальной последовательности, и легкую цепь, содержащую аминокислотную последовательность SEQ ID NO:32 без сигнальной последовательности.

14. Человеческое моноклональное антитело 9.14.4I или его антигенсвязывающая часть, которая специфически связывается с М-CSF, где антитело имеет тяжелую цепь, содержащую аминокислотную последовательность SEQ ID NO:26 без сигнальной последовательности, и легкую цепь, содержащую аминокислотную последовательность SEQ ID NO:28 без сигнальной последовательности.

15. Моноклональное антитело или антигенсвязывающая часть по любому из пп. 1-14, где С-концевой лизин тяжелой цепи антитела или части отсутствует.

16. Фармацевтическая композиция для ингибирования активности М-CSF, содержащая в качестве активного ингредиента моноклональное антитело или антигенсвязывающую часть по любому из пп. 1-15 в эффективном количестве и дополнительно содержащая фармацевтически приемлемый носитель, где носитель представлен в композиции в количестве, которое не инактивирует указанный активный ингредиент.

17. Фармацевтическая композиция по п. 16, где моноклональным антителом является моноклональное анти-М-CSF-антитело 8.10.3F по п. 1 или 9.14.4I по п. 1.

18. Применение моноклонального антитела или антигенсвязывающей части по любому из пп. 1-15, где антитело или часть ингибирует М-CSF, в изготовлении лекарственного средства для лече-

ния состояния, выбранного из группы, состоящей из артрита, псориатического артрита, анкилозирующего спондилита, синдрома Рейтера, ревматоидного артрита, подагры, травматического артрита, коревого артрита и острого синовита, и других артритных состояний, сепсиса, септического шока, эндотоксического шока, сепсиса, вызванного грамотрицательными бактериями, синдрома токсического шока, болезни Альцгеймера, инсульта, нейротравмы, астмы, респираторного дистресс-синдрома у взрослых, церебральной малярии, хронического воспалительного заболевания легких, силикоза, саркоидоза легких, резорбции кости, остеопороза, рестеноза, реперфузионного поражения сердца и почек, тромбоза, гломерулонефрита, диабета, реакции "трансплантат против хозяина", отторжения аллотрансплантата, воспалительного заболевания кишечника, болезни Крона, язвенного колита, рассеянного склероза, дегенерации мышц, экземы, контактного дерматита, псориаза, солнечных ожогов и острого конъюнктивита.

19. Применение моноклонального антитела или антигенсвязывающей части по любому из пп. 1-15, где антитело или часть ингибирует связывание М-CSF с c-fms, в изготовлении лекарственного средства для лечения солидной опухоли, такой как саркома, карцинома или лимфома.

20. Применение моноклонального антитела или антигенсвязывающей части по любому из пп. 1-15, где антитело или часть ингибирует М-CSF, для изготовления фармацевтической композиции.

21. Применение по п. 18, где указанным состоянием является ревматоидный артрит.

22. Применение по любому из пп. 18-21, где используемым антителом является моноклональное анти-М-CSF-антитело 8.10.3F по п. 1 или 9.14.4I по п. 1.

23. Выделенная клеточная линия, которая продуцирует моноклональное антитело или антигенсвязывающую часть по любому из пп. 1-15, или тяжелую цепь указанного антитела, или части.

24. Клеточная линия по п. 23, которая продуцирует моноклональное антитело, выбранное из группы, состоящей из антител, указанных в (а) и (b) п. 1.

25. Выделенная молекула нуклеиновой кислоты, содержащая нуклеотидную последовательность, которая кодирует тяжелую цепь или ее антигенсвязывающую часть, или же как тяжелую цепь, так и легкую цепь, или их антигенсвязывающие части моноклонального антитела по любому из пп. 1-15.

26. Вектор, содержащий молекулу нуклеиновой кислоты по п. 25, где вектор необязательно со-

держит последовательность регуляции экспрессии, функционально связанную с указанной молекулой нуклеиновой кислоты.

27. Выделенная клетка-хозяин, содержащая вектор по п. 26 или молекулу нуклеиновой кислоты по п. 25.

28. Выделенная клетка-хозяин по п. 27, содержащая молекулу нуклеиновой кислоты, кодирующую тяжелую цепь, и молекулу нуклеиновой кислоты, кодирующую легкую цепь антитела или антигенсвязывающей части по любому из пп. 1-15.

29. Способ получения анти-M-CSF-антитела или его антигенсвязывающей части, предусматривающий культивирование клетки-хозяина по п. 27 или клеточной линии по п. 23 в условиях, подходящих для экспрессии указанного анти-M-CSF-антитела или его антигенсвязывающей части, и выделение антитела или части.

30. Выделенный полипептид, содержащий тяжелую цепь антитела, которое специфически связывается с M-CSF, где полипептид выбран из группы, состоящей из

- a) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:2 без сигнальной последовательности;
- b) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:6 без сигнальной последовательности;
- c) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:10 без сигнальной последовательности;
- d) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:14 без сигнальной последовательности;
- e) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO: 18 без сигнальной последовательности;
- f) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO: 22 без сигнальной последовательности;
- g) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:26 без сигнальной последовательности;
- h) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:30 без сигнальной последовательности;
- i) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:34 без сигнальной последовательности;
- j) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:38 без сигнальной последовательности;
- k) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:46 без сигнальной последовательности;

l) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:50 без сигнальной последовательности;

m) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:54 без сигнальной последовательности;

n) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:58 без сигнальной последовательности;

o) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:62 без сигнальной последовательности;

p) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:66 без сигнальной последовательности;

q) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:70 без сигнальной последовательности;

r) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:74 без сигнальной последовательности;

s) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:78 без сигнальной последовательности;

t) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:82 без сигнальной последовательности;

u) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:86 без сигнальной последовательности;

v) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:90 без сигнальной последовательности;

w) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:94 без сигнальной последовательности;

x) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:98 без сигнальной последовательности;

y) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:102 без сигнальной последовательности;

31. Выделенный полипептид по п. 30, содержащий аминокислотную последовательность SEQ ID NO:30 без сигнальной последовательности.

32. Выделенный полипептид по п. 30, содержащий аминокислотную последовательность SEQ ID NO:26 без сигнальной последовательности.

33. Выделенный полипептид, содержащий легкую цепь антитела, которое специфически связывается с M-CSF, где полипептид выбран из группы, состоящей из

- a) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:4 без сигнальной последовательности;

- b) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:8 без сигнальной последовательности;
- c) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:12 без сигнальной последовательности;
- d) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:16 без сигнальной последовательности;
- e) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:20 без сигнальной последовательности;
- f) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:24 без сигнальной последовательности;
- g) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:28 без сигнальной последовательности;
- h) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:36 без сигнальной последовательности;
- i) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:44 без сигнальной последовательности;
- j) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:48 без сигнальной последовательности;
- k) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:52 без сигнальной последовательности;
- l) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:56 без сигнальной последовательности;
- m) полипептида, содержащего аминокислотную последовательность SEQ ID NO:60 без сигнальной последовательности;
34. Выделенный полипептид по п. 33, содержащий последовательность SEQ ID NO:28 без сигнальной последовательности.

В бўлими

ТУРЛИ ТЕХНОЛОГИК ЖАРАЁНЛАР

Раздел В

РАЗЛИЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ

В 02

- (11) IAP 04179 (13) C
 (51) 8 В 02 В 3/00
 (21) IAP 2007 0220 (22) 30.05.2007
 (71)(73) Тошкент кимё-технология институти, UZ
 Ташкентский химико-технологический институт, UZ

(72) Норматов Анвар Мирзаевич, Турсунходжаев Пулат, Муталов Абдухошим Муталович, Гафурова Дилором Аббасовна, UZ

(54) Донни оклаш ускунаси Устройство для шелушения зерна

(57) Таркибига ичида ишчи барабан жойлаштирилган, горизонтал жойлашган цилиндрик корпус, ортиладиган ва тушириладиган лотоклар кирган дон оклаш ускунаси шу билан ф а р қ л а н а д и к и, ишчи барабаннинг дон ҳаракати бўйича бошланғич қисми периферия бўйича пазлари бор дисклар ва арралар тўпламидан ҳосил қилинган, ишчи барабаннинг қолган қисми металлчеткали дисклардан ҳосил қилинган, бунда корпус перфорацияланган.

Устройство для шелушения зерна, содержащее горизонтально расположенный цилиндрический корпус с размещенным внутри рабочим барабаном, загрузочный и выгрузной лотки, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что начальная по ходу движения зерна часть рабочего барабана образована набором пил и дисков с пазами по периферии, остальная часть рабочего барабана образована металлощеточными дисками, при этом корпус выполнен перфорированным.

С бўлими

КИМЁ ВА МЕТАЛЛУРГИЯ

Раздел С

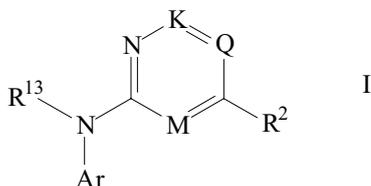
ХИМИЯ И МЕТАЛЛУРГИЯ

С 07

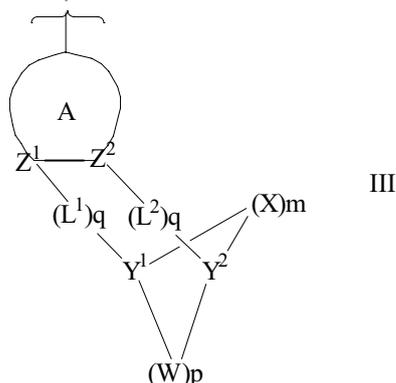
- (11) IAP 04180 (13) C
 (51) 8 С 07 D 471/00, С 07 D 487/00, С 07 D 495/00, С 07 D 519/00, А 61 К 31/506, А 61 Р 35/00
 (21) IAP 2008 0213 (22) 11.12.2006
 (31)(32)(33) 60/752,708, 21.12.2005, US
 (71)(73) Пфайзер Продактс Инк., US
 (72) ЭРКАРИ, Джоэль, Томас; БХАТТАЧАРЬЯ, Самит, Кумар; БРОСИУС, Артур, Дуглас; ЛУЦЦИО, Майкл, Джозеф; НЕЛЬСОН, Кендра, Луиз; ПАН, Гонгхуа; САУТЕРС, Джеймс, Альфред; УИШКА, Донн, Грегори; КСЪЯО, Джун, US
 (85) 10.06.2008
 (86) PCT/IB 2006/003655, 11.12.2006
 (87) WO 2007/072158, 28.06.2007
 (54) Хужайранинг аномал ўсишини даволаш учун пиримидин ҳосилалари

Пиримидиновые производные для лечения аномального клеточного роста

(57) 1. I формулани бирикма:



бу ерда Ag ўзи билан бирга куйидаги формулани бирикмани III,



ёки уни фармацевтик мувофиқ тузини ифодалайди, бу ерда

K ўзи билан бирга C(R¹) ни ифодалайди;

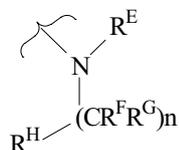
M ўзи билан бирга N ни ифодалайди;

Q ўзи билан бирга C(D) ни ифодалайди;

D ўзи билан бирга водород, галоген, гидрокси, -CF₃, -NO₂, -CN ва -(C₁-C₆)алкилдан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган ўриндошни ифодалайди, бу ерда кўрсатилган D ўриндош -(C₁-C₆)алкил галоген, гидрокси, -CF₃, -NO₂, -CN ва -(C₁-C₆)алкилдан ташкил топган гуруҳдан боғлиқ бўлмаган ҳолда танлаб олинган биттадан учтагача миқдордаги ўриндошлар билан ўрин алмашинган бўлиши мумкин;

R¹ водород, галоген, гидрокси, -CF₃, -NO₂, -CN ва -(C₁-C₆)алкилдан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган;

R² водород, галоген, -CF₃, -NO₂, -CN, -(C₁-C₆)алкил, -(C₂-C₆)алкенил, -(C₂-C₆)алкинил, -(C₃-C₇)циклоалкил, -(C₅-C₁₀)циклоалкенил, -(C₂-C₉)гетероцикл, -(C₆-C₁₀)арил, -(C₁-C₉)гетероарил, NR³R⁴, -OR⁵, -C(O)R⁵, -CO₂R⁵, -CONR³R⁴, -SR⁶, -SOR⁶, -SO₂R⁶, -SO₂NR³R⁴, -NHCOR⁵, -NR³CONR³R⁴, NR³SO₂R⁶ дан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган ва



бу ерда n ўзи билан бирга 0 дан 4 гача бўлган бутун сонни ифодалайди;

R^E ўзи билан бирга водород, -(C₁-C₆)алкил ва -(C₆-C₁₀)арилдан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган ўриндошни ифодалайди;

ҳар бир R^F ўзи билан бирга водород ва -(C₁-C₆)алкилдан ташкил топган гуруҳдан боғлиқ бўлмаган ҳолда танлаб олинган ўриндошни ифодалайди, бу ерда кўрсатилган ўриндош -(C₁-C₆)алкил биттадан учтагача миқдордаги -OR⁵ гуруҳлари билан ўрин алмашинган бўлиши мумкин; ҳар бир R^G ўзи билан бирга водородни ифодалайди;

R^E ва R^H лар -(C₂-C₉)гетероцикл ёки -(C₅-C₁₀)гетеробициклоалкилни ҳосил қилиб, улар унга(лар) бириктириб олинган атом(лар) билан биргаликда олиниши мумкин, бу ерда кўрсатилган -(C₂-C₉)гетероцикл ёки -(C₅-C₁₀)гетеробициклоалкиллар -SO₂-, -S-, -O- ва -NR³- лардан ташкил топган гуруҳдан боғлиқ бўлмаган ҳолда танлаб олинган биттадан учтагача бўлган элементлар билан узиб қўйилиши мумкин ва бу ерда кўрсатилган -(C₂-C₉)гетероцикл ёки

-(C₅-C₁₀)гетеробициклоалкиллар водород, галоген, -CF₃, -NO₂, -CN, -(C₁-C₆)алкил, -(C₂-C₆)алкенил, -(C₂-C₆)алкинил, -NR³R⁴, -OR⁵, -(C₃-C₇)циклоалкил, -(C₂-C₉)гетероцикл, -CO₂R⁵, -CONR³R⁴, -SR⁶, -SOR⁶ ва -SO₂R⁶ лардан ташкил топган гуруҳдан боғлиқ бўлмаган ҳолда танлаб олинган биттадан учтагача бўлган гуруҳлар билан ўрин алмашинган бўлиши мумкин; R^H ўзи билан бирга куйидагилардан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган ўриндошни ифодалайди:

(а) водороддан;

(б) галоген, гидрокси, -(C₁-C₆)алкил,

-(C₃-C₁₀)циклоалкилдан,

-N((C₁-C₆)алкил)(SO₂-(C₁-C₆)алкил),

-N((C₁-C₆)алкил)(SO₂(C₃-C₆)циклоалкил),

-N((C₃-C₆)циклоалкил)(SO₂-(C₁-C₆)алкил),

-N((C₃-C₆)циклоалкил)(SO₂(C₃-C₆)циклоалкил),

-SO₂(C₁-C₆)алкил гуруҳларидан ва -SO₂(C₃-C₆)циклоалкилдан ташкил топган гуруҳдан боғлиқ бўлмаган ҳолда танлаб олинган биттадан учтагача миқдордаги гуруҳлар билан ўрин алмашиниши мумкин бўлган -(C₆-C₁₀)арил ёки -(C₁-C₉)гетероарилдан;

(в) галоген, гидрокси, -(C₁-C₆)алкил, -(C₃-C₁₀)циклоалкилдан, -(C₃-C₇)циклоалкил, -(C₆-C₁₀)бициклоалкил ёки

-(C₂-C₉)гетероциклдан, -O(C₁-C₆)алкил,

-C(O)(C₁-C₆)алкил, -C(O)(C₃-C₁₀)циклоалкил,

-C(O)O(C₁-C₆)алкил ва -C(O)O(C₃-C₁₀)циклоалкил гуруҳларидан ташкил топган гуруҳдан боғлиқ бўлмаган ҳолда танлаб олинган, биттадан учта-

гача миқдордаги гуруҳлар билан ўрин алмашилиши мумкин бўлган $-(C_3-C_7)$ циклоалкил, $-(C_6-C_{10})$ бициклоалкил ёки $-(C_2-C_9)$ гетероциклилдан;

(г) $-C(O)-$, $-SO_2-$, $-S-$, $-O-$ ва $-NR^{11}$ дан ташкил топган гуруҳдан боғлиқ бўлмаган ҳолда танлаб олинган биттадан учтагача миқдордаги элементлар билан узилиши мумкин бўлган $-(C_1-C_6)$ алкилдан;

ва бу ерда ҳар бир R^H галоген, гидрокси, $-CF_3$, $-NO_2$, $-CN$, $-(C_1-C_6)$ алкил, $-(C_2-C_6)$ алкенил, $-(C_2-C_6)$ алкинил, $-(C_3-C_7)$ циклоалкил, $-(C_5-C_{10})$ циклоалкенил, $-(C_6-C_{10})$ бициклоалкил, $-(C_6-C_{10})$ бициклоалкенил, $-(C_6-C_{10})$ арилдан, $-O(C_1-C_6)$ алкил, $-O(C_3-C_7)$ циклоалкил, $-NR^3R^4$, $-SR^6$, $-SOR^6$, $-SO_2R^6$, $-CO_2R^5$, $-CONR^3R^4$, $-SO_2NR^3R^4$, $-NHCOR^5$, $-NR^3CONR^3R^4$ ва $-NR^3SO_2R^6$ лардан ташкил топган гуруҳдан боғлиқ бўлмаган ҳолда танлаб олинган биттадан учтагача миқдордаги радикаллар билан ўрин алмашилиши мумкин бўлган (б)-(г) бандлардаги ўриндош, гуруҳ ёки элемент;

А ўзи билан бирга фенилни ифодалайди;

Z^1 ва Z^2 ларнинг ҳар бири ўзи билан бирга $-C-$ ни ифодалайди;

Y^1 ва Y^2 ларнинг ҳар бири ўзи билан бирга

$-CR^7-$ ни ифодалайди;

L^1 ва L^2 ларнинг ҳар бири $-CR^8R^9-$,

$-C(R^3)=C(R^3)-$, $-C(O)-$, $-(C=N-R^3)-$, $-(C=N-NR^3R^4)-$,

$-(C=N-NOR^5)-$, $-(C=CR^3R^4)-$,

$-(C=C(R^3)C(O)-NR^3R^4)-$, $-(C=C(R^3)C(O)OR^6)-$,

$-N-C(O)R^8-$, $-SO_2-$, $-S-$, $-O-$ ва $-NR^3-$ лардан ташкил топган гуруҳдан боғлиқ бўлмаган ҳолда танлаб олинган, бу ерда $L^1 Z^1$ ёки Y^1 ўзи билан бирга N ни ифодалаган ҳолда $-C(R^8)=C(R^8)-$ ёки $-C\equiv C-$ бўлиб ҳисобланмайди;

q 0 га тенг;

X ва W лар бир хил ёки ҳар хил бўлиб ҳисобланади ва ҳар бири $-CR^8R^9-$, $-NR^{12}$, $-C(O)-$, $-(C=NR^3)-$, $-S-$, $-S(O)-$, $-S(O)_2-$, $-S(O)(NR^3)-$ ва $-O$ лардан ташкил топган гуруҳдан боғлиқ бўлмаган ҳолда танлаб олинган;

R^3 ва R^4 ларнинг ҳар бири ўзи билан бирга водород, $-(C_1-C_6)$ алкил, $-(C_3-C_7)$ циклоалкил, $-(C_5-C_{11})$ бициклоалкил, $-CO_2H$ дан, $-C(O)((C_1-C_6)$ алкил) гуруҳидан ташкил топган гуруҳдан боғлиқ бўлмаган ҳолда танлаб олинган ўриндошни ифодалайди, бу ерда кўрсатилган ўриндошлар: $-(C_1-C_6)$ алкил, $-(C_3-C_7)$ циклоалкил, $-(C_5-C_{11})$ бициклоалкил ва $-C(O)((C_1-C_6)$ алкил) амина, гидроксил, галоген, $-CF_3$, $-CN$, $-NO_2$ дан, $-O(C_1-C_6)$ алкил, $-O(C_3-C_7)$ циклоалкил ва $-O(C_6-C_{10})$ арил гуруҳларидан ташкил топган гуруҳдан боғлиқ бўлмаган ҳолда танлаб олинган биттадан учтагача миқдордаги гуруҳлар билан ўрин алмашинган бўли-

ши мумкин, ва бу ерда R^3 ва R^4 лар, улар битта ва ўша азот атомига бириккан ҳолда галоген, $-CF_3$, $-NO_2$, $-CN$, $-(C_1-C_6)$ алкил, $-(C_2-C_6)$ алкенил, $-(C_2-C_6)$ алкинил ва $-(C_3-C_7)$ циклоалкиллардан ташкил топган гуруҳдан боғлиқ бўлмаган ҳолда танлаб олинган биттадан учтагача миқдордаги ўриндошлар билан ўрин алмашилиши мумкин бўлган $-(C_2-C_9)$ гетероциклилни ҳосил қилиши мумкин;

R^5 ўзи билан бирга водород, $-(C_1-C_6)$ алкил,

$-(C_2-C_6)$ алкенил, $-(C_3-C_7)$ циклоалкил,

$-(C_5-C_7)$ циклоалкенил ва $-(C_6-C_{10})$ ариллардан

ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган ўриндошни ифодалайди, бу ерда кўрсатилган ўриндош:

$-(C_1-C_6)$ алкил, $-(C_3-C_7)$ циклоалкил ва

$-(C_6-C_{10})$ арил гидроксиллар, галоген, $-CF_3$, $-CN$,

$-NO_2$ ва $-(C_1-C_6)$ алкиллардан ташкил топган гу-

руҳдан боғлиқ бўлмаган ҳолда танлаб олинган

биттадан учтагача миқдордаги гуруҳлар билан

ўрин алмашилиши мумкин бўлган ўриндошни

ифодалайди;

R^6 ўзи билан бирга водород, $-(C_1-C_6)$ алкил,

$-(C_3-C_7)$ циклоалкил, $-(C_6-C_{10})$ арил ва $-CO_2H$ лар-

дан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган

ўриндошни ифодалайди;

R^7 ўзи билан бирга водородни ифодалайди;

R^8 ва R^9 ларнинг ҳар бири водородни ифода-

лайди;

R^{11} ўзи билан бирга водород, $-(C_1-C_6)$ алкил,

$-(C_3-C_7)$ циклоалкил ва $-(C_6-C_{10})$ арилдан ташкил

топган гуруҳдан танлаб олинган ўриндошни ифо-

далайди;

R^{12} ўзи билан бирга водород, $-(C_1-C_6)$ алкил,

$-(C_3-C_7)$ циклоалкил, $-C(O)R^{15}$, $-C(O)OR^{15}$,

$-C(O)N(R^{15})_2$, $-C(O)NR^{15}C(O)NR^{15}$ ва

$-SO_2(R^{15})_2$ лардан ташкил топган гуруҳдан тан-

лаб олинган ўриндошни ифодалайди, бу ерда

кўрсатилган ўриндош: $-(C_1-C_6)$ алкил ва

$-(C_3-C_7)$ циклоалкиллар галоген, $-CF_3$, $-CN$, $-NO_2$,

$-(C_1-C_6)$ алкил, $-OR^{16}$, $-C(O)OR^{16}$, $-OC(O)R^{16}$,

$-OC(O)OR^{16}$, $-N(R^{16})_2$, $-NR^{16}C(O)R^{16}$, $-SO_2R^{16}$,

$-SO_2N(R^{16})_2$ ва $-NR^{16}SO_2R^{16}$ лардан ташкил топ-

ган гуруҳдан боғлиқ бўлмаган ҳолда танлаб олин-

ган биттадан учтагача миқдордаги гуруҳлар

билан ўрин алмашинган бўлиши мумкин;

R^{13} ўзи билан бирга водородни ифодалайди;

R^{15} ўзи билан бирга водород, $-(C_1-C_6)$ алкил,

$-(C_3-C_7)$ циклоалкил, $-(C_2-C_9)$ гетероциклил,

$-(C_6-C_{10})$ арил ва $-(C_1-C_9)$ гетероарил алкиллардан

ташкил топган гуруҳдан боғлиқ бўлмаган ҳолда

танлаб олинган ўриндошни ифодалайди, бу ерда

кўрсатилган $-(C_1-C_6)$ алкил, $-(C_3-C_7)$ циклоалкил,

$-(C_2-C_9)$ гетероциклил, $-(C_6-C_{10})$ арил ва

$-(C_1-C_9)$ гетероариллар галоген, $-CF_3$, $-CN$, $-NO_2$,

$-(C_1-C_6)$ алкил, $-OR^{16}$, $-C(O)(R^{16})_2$, $-C(O)OR^{16}$,

$-\text{OC}(\text{O})\text{R}^{16}$, $-\text{N}(\text{R}^{16})_2$, $-\text{NR}^{16}\text{C}(\text{O})\text{R}^{16}$, $-\text{SO}_2\text{R}^{16}$, $-\text{SO}_2\text{N}(\text{R}^{16})_2$ ва $-\text{NR}^{16}\text{SO}_2\text{R}^{16}$ лардан ташкил топган гуруҳдан боғлиқ бўлмаган ҳолда танлаб олинган биттадан учтагача миқдордаги гуруҳлар билан ўрин алмашинган бўлиши мумкин;

R^{15} нинг иккита гуруҳлари, улар битта ва ўша азот атомига бириктирилган ҳолда водород, галоген, $-\text{CF}_3$, $-\text{NO}_2$, $-\text{CN}$, $-(\text{C}_1-\text{C}_6)$ алкил, $-(\text{C}_2-\text{C}_6)$ алкенил, $-(\text{C}_2-\text{C}_6)$ алкинил ва $-(\text{C}_3-\text{C}_7)$ циклоалкиллардан ташкил топган гуруҳдан боғлиқ бўлмаган ҳолда танлаб олинган биттадан учтагача миқдордаги гуруҳлар билан ўрин алмашинган бўлиши мумкин бўлган $-(\text{C}_2-\text{C}_9)$ гетероцикллини ҳосил қилиши мумкин;

R^{16} ўзи билан бирга водород, $-(\text{C}_1-\text{C}_6)$ алкил ва $-(\text{C}_3-\text{C}_7)$ циклоалкиллардан ташкил топган гуруҳдан боғлиқ бўлмаган ҳолда танлаб олинган ўриндошни ифодалайди;

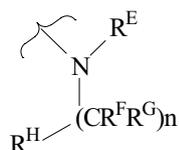
R^{16} нинг иккита гуруҳлари, улар битта ва ўша азот атомига бириктирилган ҳолда галоген, $-\text{CF}_3$, $-\text{NO}_2$, $-\text{CN}$, $-(\text{C}_1-\text{C}_6)$ алкил ва $-(\text{C}_3-\text{C}_7)$ циклоалкиллардан ташкил топган гуруҳдан боғлиқ бўлмаган ҳолда танлаб олинган биттадан учтагача миқдордаги ўриндошлар билан ўрин алмашинган бўлиши мумкин бўлган $-(\text{C}_2-\text{C}_9)$ гетероцикллини ҳосил қилиши мумкин;

m 1 га тенг; ва

r ўзи билан бирга 1 дан 4 гача бўлган бутун сонни ифодалайди.

2. Бирикма 1-банд бўйича, бу ерда K ўзи билан бирга $\text{C}(\text{H})$ ни ифодалайди ва Q ўзи билан бирга $\text{C}(\text{CF}_3)$ ни ифодалайди.

3. Бирикма исталган 1- ёки 2- бандлар бўйича, бу ерда R^2 ўзи билан бирга қуйидаги бирикмани ифодалайди



бу ерда R^E ўзи билан бирга водородни ифодалайди, n 0 га тенг, ва R^H ўзи билан бирга $-(\text{C}_3-\text{C}_{10})$ -циклоалкилни ифодалайди.

4. Бирикма исталган 1-3- бандлар бўйича, бу ерда W ўзи билан бирга $-\text{CR}^8\text{R}^9$ ни ифодалайди ва r 2 га тенг.

5. Бирикма исталган 1-банд бўйича, бу ерда X ўзи билан бирга $-\text{NR}^{12}$ ни ифодалайди.

6. Бирикма исталган 1-5- бандлар бўйича, бу ерда X ўзи билан бирга $-\text{NR}^{12}$ ни ифодалайди ва R^{12} ўзи билан бирга $-\text{C}(\text{O})\text{R}^{15}$, $-\text{C}(\text{O})\text{OR}^{15}$, $-\text{C}(\text{O})\text{N}(\text{R}^{15})_2$, $-\text{C}(\text{O})\text{NR}^{15}\text{C}(\text{O})\text{R}^{15}$ ва $-\text{SO}_2\text{R}^{15}$ лардан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган ўриндошни ифодалайди.

7. Бирикма исталган 1-6- бандлар бўйича, бу ерда R^{12} ўзи билан бирга $-\text{C}(\text{O})\text{R}^{15}$ ни ифодалайди.

8. Қуйидагилардан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган бирикма:

1-[6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1S,4R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-2-гидрокси-этанондан, 2-амино-1-[6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1S,4R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанондан, 1-[6-(5-хлор-4-циклобутиламино-пиримидин-2-иламино)-(1S,4R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанондан,

$\text{N}-\{2-[6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1S,4R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-2-оксо-этил\}$ -ацетамиддан,

6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1S,2R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-карбон кислотасининг этиламиддан,

1-[6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1S,4R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-2-метокси-этанондан, [6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1S,4R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-циклопропил-метанондан,

1-[6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1S,4R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанондан,

N_4 -циклобутил- N_2 -[(1S,4R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-6-ил]-5-трифторметил-пиримидин-2,4-диаминдан,

$(+/-)$ -1-[6-(4-циклопропиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанондан,

1-[6-(4-циклопропиламино-5-метил-пиримидин-2-иламино)-(1S,4R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанондан,

1-[6-(4-циклопропиламино-5-фтор-пиримидин-2-иламино)-(1S,4R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанондан,

1-[6-(4-этиламино-5-метил-пиримидин-2-иламино)-(1S,4R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанондан,

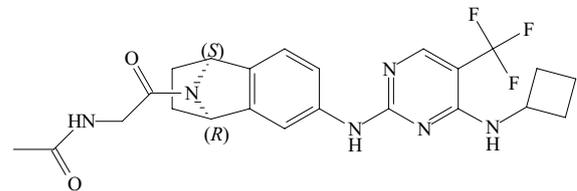
1-[6-(4-этиламино-5-фтор-пиримидин-2-иламино)-(1S,4R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанондан,

1-[6-(4-этиламино-5-хлор-пиримидин-2-иламино)-(1S,4R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанондан,

1-{6-[5-фтор-4-((S)-2-метоксиметил-пирролидин-1-ил)-пиримидин-2-иламино]-(1S,4R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил}-этанондан,

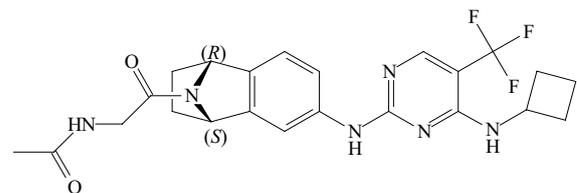
N4-циклобутил-N2-[(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-6-ил]-5-трифторметил-пиримидин-2,4-диаминдан,
 1-[6-(4-циклобутиламино-5-метил-пиримидин-2-иламино)-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанондан,
 1-[6-(4-циклобутиламино-5-фтор-пиримидин-2-иламино)-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанондан,
 N-{2-[6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-2-оксо-этил}-ацетамиддан,
 [6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-сирка кислотасининг метил эфиридан,
 [6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-(*R*)-пирролидин-2-ил-метанондан,
 [6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-циклопропил-метанондан,
 1-[6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-2-метокси-этанондан,
 изопропил-амида 6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-карбон кислотасининг изопропил-амидидан,
 1-[6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-2-метиламино-этанондан,
 1-[6-(5-хлор-4-циклобутиламино-пиримидин-2-иламино)-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанондан,
 1-[6-(4-циклобутиламино-5-фтор-пиримидин-2-иламино)-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанондан,
 1-[6-(4-циклобутиламино-5-этил-пиримидин-2-иламино)-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанондан,
 1-[6-(4-циклобутиламино-5-метил-пиримидин-2-иламино)-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанондан,
 N4-циклопропил-N2-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-6-ил-5-трифторметил-пиримидин-2,4-диаминдан,
 N4-циклопропил-N2-[(1R,4S)-9-метансульфонил-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-6-ил]-5-трифторметил-пиримидин-2,4-диаминдан,

1-[6-(4-циклопропиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-2-метокси-этанондан,
 (+/-)-1-{6-[4-(2-метокси-этиламино)-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино]-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил}-этанондан,
 (+/-)-2-[6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-N,N-диметил-ацетамиддан,
 (+/-)-N-{2-[6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-2-оксо-этил}-ацетамиддан, ва юқорида эслатилган бирикмаларнинг ҳар бир фармацевтик мувофиқ тузларидан.
 9. Ўзи билан бирга қуйидаги



N-{2-[6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1S,4R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-2-оксо-этил}-ацетамидни ёки уни фармацевтик мувофиқ тузини ифодалайдиган формулага эга бўлган бирикма.

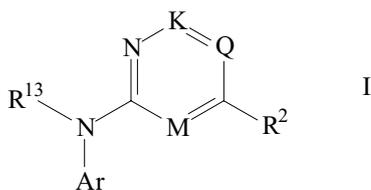
10. Ўзи билан бирга қуйидаги N-{2-[6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-2-оксо-этил}-ацетамид ёки уни фармацевтик мувофиқ тузини ифодалайдиган формулага эга бўлган бирикма



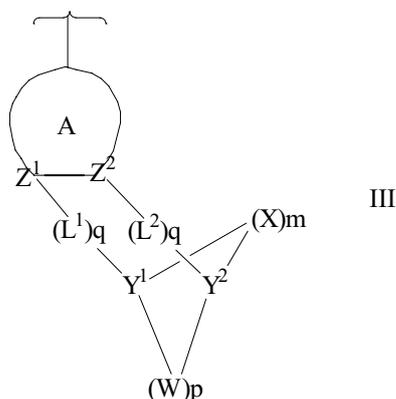
11. Кўрсатилган сутэмизувчига исталган 1-10-бандлар бўйича хужайрани аномал ўсишини даволашда самарали микдордаги бирикмани ёки уни фармацевтик мувофиқ тузини юборишни ўз ичига олган, сутэмизувчида хужайрани аномал ўсишини даволаш усули.

12. Исталган 1-10-бандлар бўйича Авроракиназани ингибирлаш учун самарали микдордаги бирикмадан ёки уни фармацевтик мувофиқ тузидан ва фармацевтик мувофиқ ташувчидан иборат бўлган фармацевтик композиция.

1. Соединение формулы I



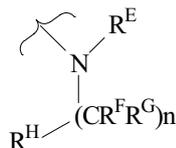
где Ar представляет собой



или его фармацевтически приемлемая соль, где K представляет собой C(R¹); M представляет собой N; Q представляет собой C(D); D представляет собой заместитель, выбранный из группы, состоящей из водорода, галогена, гидрокси, -CF₃, -NO₂, -CN и -(C₁-C₆)алкила, где указанный D заместитель -(C₁-C₆)алкил возможно замещен заместителями в количестве от одного до трех, независимо выбранными из группы, состоящей из галогена, гидрокси, -CF₃, -NO₂, -CN и -(C₁-C₆)алкила;

R¹ выбран из группы, состоящей из водорода, галогена, гидрокси, -CF₃, -NO₂, -CN и -(C₁-C₆)алкила;

R² выбран из группы, состоящей из водорода, галогена, -CF₃, -NO₂, -CN, -(C₁-C₆)алкила, -(C₂-C₆)алкенила, -(C₂-C₆)алкинила, -(C₃-C₇)циклоалкила, -(C₅-C₁₀)циклоалкенила, -(C₂-C₉)гетероциклила, -(C₆-C₁₀)арила, -(C₁-C₉)гетероарила, NR³R⁴, -OR⁵, -C(O)R⁵, -CO₂R⁵, -CONR³R⁴, -SR⁶, -SOR⁶, -SO₂R⁶, -SO₂NR³R⁴, -NHCOR⁵, -NR³CONR³R⁴, NR³SO₂R⁶ и



где n представляет собой целое число от 0 до 4; R^E представляет собой заместитель, выбранный из группы, состоящей из водорода, -(C₁-C₆)алкила и -(C₆-C₁₀)арила;

каждый R^F представляет собой заместитель, независимо выбранный из группы, состоящей из

водорода и -(C₁-C₆)алкила, где указанный заместитель -(C₁-C₆)алкил возможно замещен группами -OR⁵ в количестве от одной до трех; каждый R^G представляет собой водород; R^E и R^H могут быть взяты вместе с атомом(ами), к которому(ым) они присоединены, с образованием -(C₂-C₉)гетероциклила или -(C₅-C₁₀)гетеробициклоалкила, где указанные -(C₂-C₉)гетероциклил или -(C₅-C₁₀)гетеробициклоалкил возможно прерваны элементами в количестве от одного до трех, независимо выбранными из группы, состоящей из -SO₂-, -S-, -O- и -NR³-, и где указанные -(C₂-C₉)гетероциклил или -(C₅-C₁₀)гетеробициклоалкил возможно замещены группировками в количестве от одной до трех, независимо выбранными из группы, состоящей из водорода, галогена, -CF₃, -NO₂, -CN, -(C₁-C₆)алкила, -(C₂-C₆)алкенила, -(C₂-C₆)алкинила, -NR³R⁴, -OR⁵, -(C₃-C₇)циклоалкила, -(C₂-C₉)гетероциклила, -CO₂R⁵, -CONR³R⁴, -SR⁶, -SOR⁶ и -SO₂R⁶; R^H представляет собой заместитель, выбранный из группы, состоящей из:

(а) водорода;
 (б) -(C₆-C₁₀)арила или -(C₁-C₉)гетероарила, возможно замещенных группировками в количестве от одной до трех, независимо выбранными из группы, состоящей из галогена, гидрокси, (C₁-C₆)алкила, -(C₃-C₁₀)циклоалкила, групп -N((C₁-C₆)алкил)(SO₂-(C₁-C₆)алкил), -N((C₁-C₆)алкил)(SO₂(C₃-C₆)циклоалкил), -N((C₃-C₆)циклоалкил)(SO₂-(C₁-C₆)алкил), -N((C₃-C₆)циклоалкил)(SO₂(C₃-C₆)циклоалкил), -SO₂(C₁-C₆)алкил и -SO₂(C₃-C₆)циклоалкил;
 (в) -(C₃-C₇)циклоалкила, -(C₆-C₁₀)бициклоалкила или -(C₂-C₉)гетероциклила, возможно замещенных группировками в количестве от одной до трех, независимо выбранными из группы, состоящей из галогена, гидрокси, -(C₁-C₆)алкила, -(C₃-C₁₀)циклоалкила, групп -O(C₁-C₆)алкил, -C(O)(C₁-C₆)алкил, -C(O)(C₃-C₁₀)циклоалкил, -C(O)O(C₁-C₆)алкил и -C(O)O(C₃-C₁₀)циклоалкил;
 (г) -(C₁-C₆)алкила, возможно прерванного элементами в количестве от одного до трех, независимо выбранными из группы, состоящей из -C(O)-, -SO₂-, -S-, -O- и -NR¹¹;

и где каждый(ая) R^H заместитель, группировка или элемент в (б)-(г) возможно замещен(а) радикалами в количестве от одного до трех, независимо выбранными из группы, состоящей из галогена, гидрокси, -CF₃, -NO₂, -CN, -(C₁-C₆)алкила, -(C₂-C₆)алкенила, -(C₂-C₆)алкинила, -(C₃-C₇)циклоалкила, -(C₅-C₁₀)циклоалкенила, -(C₆-C₁₀)бициклоалкила, -(C₆-C₁₀)бициклоалкенила, -(C₆-C₁₀)арила, групп -O(C₁-C₆)алкил, -O(C₃-C₇)циклоалкил, -NR³R⁴, -SR⁶, -SOR⁶, -SO₂R⁶, -CO₂R⁵, -CONR³R⁴, -SO₂NR³R⁴,

$-\text{NHCOR}^5$, $-\text{NR}^3\text{CONR}^3\text{R}^4$ и $-\text{NR}^3\text{SO}_2\text{R}^6$;

A представляет собой фенил;

каждый из Z^1 и Z^2 представляет собой $-\text{C}$;

каждый из Y^1 и Y^2 представляет собой $-\text{CR}^7$;

каждый из L^1 и L^2 независимо выбран из группы, состоящей из $-\text{CR}^8\text{R}^9$ -, $-\text{C}(\text{R}^3)=\text{C}(\text{R}^3)$ -, $-\text{C}(\text{O})$ -, $-\text{C}(\text{N}=\text{R}^3)$ -, $-\text{C}(\text{N}=\text{NR}^3\text{R}^4)$ -, $-\text{C}(\text{N}=\text{NOR}^5)$ -, $-\text{C}(\text{C}=\text{CR}^3\text{R}^4)$ -, $-\text{C}(\text{C}=\text{C}(\text{R}^3)\text{C}(\text{O})-\text{NR}^3\text{R}^4)$ -, $-\text{C}(\text{C}=\text{C}(\text{R}^3)\text{C}(\text{O})\text{OR}^6)$ -, $-\text{N}-\text{C}(\text{O})\text{R}^8$ -, $-\text{SO}_2$ -, $-\text{S}$ -, $-\text{O}$ - и $-\text{NR}^3$ -, где L^1 не является $-\text{C}(\text{R}^8)=\text{C}(\text{R}^8)$ - или $-\text{C}\equiv\text{C}$ -, когда Z^1 или Y^1 представляет собой N, и L^2 не является $-\text{C}(\text{R}^3)=\text{C}(\text{R}^3)$ - или $-\text{C}\equiv\text{C}$ -, когда Z^2 или Y^2 представляет собой N;

q равен 0;

X и W являются одинаковыми или разными и каждый независимо выбран из группы, состоящей из $-\text{CR}^8\text{R}^9$ -, $-\text{NR}^{12}$ -, $-\text{C}(\text{O})$ -, $-\text{C}(\text{N}=\text{R}^3)$ -, $-\text{S}$ -, $-\text{S}(\text{O})$ -, $-\text{S}(\text{O})_2$ -, $-\text{S}(\text{O})(\text{NR}^3)$ - и $-\text{O}$;

каждый из R^3 и R^4 независимо представляет собой заместитель, выбранный из группы, состоящей из водорода, $-(\text{C}_1-\text{C}_6)$ алкила, $-(\text{C}_3-\text{C}_7)$ циклоалкила, $-(\text{C}_5-\text{C}_{11})$ бициклоалкила, $-\text{CO}_2\text{H}$, группы $-\text{C}(\text{O})((\text{C}_1-\text{C}_6)$ алкил), где указанные заместители $-(\text{C}_1-\text{C}_6)$ алкил, $-(\text{C}_3-\text{C}_7)$ циклоалкил, $-(\text{C}_5-\text{C}_{11})$ бициклоалкил и $-\text{C}(\text{O})((\text{C}_1-\text{C}_6)$ алкил) возможно замещены группировками в количестве от одной до трех, независимо выбранными из группы, состоящей из amino, гидроксила, галогена, $-\text{CF}_3$, $-\text{CN}$, $-\text{NO}_2$, групп $-\text{O}(\text{C}_1-\text{C}_6)$ алкил, $-\text{O}(\text{C}_3-\text{C}_7)$ циклоалкил и $-\text{O}(\text{C}_6-\text{C}_{10})$ арил, и где R^3 и R^4 , когда они присоединены к одному и тому же атому азота, могут образовывать $-(\text{C}_2-\text{C}_9)$ гетероциклил, возможно замещенный заместителями в количестве от одного до трех, независимо выбранными из группы, состоящей из галогена, $-\text{CF}_3$, $-\text{NO}_2$, $-\text{CN}$, $-(\text{C}_1-\text{C}_6)$ алкила, $-(\text{C}_2-\text{C}_6)$ алкенила, $-(\text{C}_2-\text{C}_6)$ алкинила и $-(\text{C}_3-\text{C}_7)$ циклоалкила;

R^5 представляет собой заместитель, выбранный из группы, состоящей из водорода, $-(\text{C}_1-\text{C}_6)$ алкила, $-(\text{C}_2-\text{C}_6)$ алкенила, $-(\text{C}_3-\text{C}_7)$ циклоалкила, $-(\text{C}_5-\text{C}_7)$ циклоалкенила и $-(\text{C}_6-\text{C}_{10})$ арила, где указанные заместители $-(\text{C}_1-\text{C}_6)$ алкил, $-(\text{C}_3-\text{C}_7)$ циклоалкил и $-(\text{C}_6-\text{C}_{10})$ арил возможно замещены группировками в количестве от одной до трех, независимо выбранными из группы, состоящей из гидроксила, галогена, $-\text{CF}_3$, $-\text{CN}$, $-\text{NO}_2$ и $-(\text{C}_1-\text{C}_6)$ алкила;

R^6 представляет собой заместитель, выбранный из группы, состоящей из водорода, $-(\text{C}_1-\text{C}_6)$ алкила, $-(\text{C}_3-\text{C}_7)$ циклоалкила, $-(\text{C}_6-\text{C}_{10})$ арила и $-\text{CO}_2\text{H}$;

R^7 представляет собой водород;

каждый из R^8 и R^9 представляет собой водород;

R^{11} представляет собой заместитель, выбранный из группы, состоящей из водорода, $-(\text{C}_1-\text{C}_6)$ алкила, $-(\text{C}_3-\text{C}_7)$ циклоалкила и $-(\text{C}_6-\text{C}_{10})$ арила;

R^{12} представляет собой заместитель, выбранный из группы, состоящей из водорода, $-(\text{C}_1-\text{C}_6)$ алкила, $-(\text{C}_3-\text{C}_7)$ циклоалкила, $-\text{C}(\text{O})\text{R}^{15}$, $-\text{C}(\text{O})\text{OR}^{15}$, $-\text{C}(\text{O})\text{N}(\text{R}^{15})_2$, $-\text{C}(\text{O})\text{NR}^{15}\text{C}(\text{O})\text{NR}^{15}$ и $-\text{SO}_2(\text{R}^{15})_2$, где указанные заместители $-(\text{C}_1-\text{C}_6)$ алкил и $-(\text{C}_3-\text{C}_7)$ циклоалкил возможно замещены группировками в количестве от одной до трех, независимо выбранными из группы, состоящей из галогена, $-\text{CF}_3$, $-\text{CN}$, $-\text{NO}_2$, $-(\text{C}_1-\text{C}_6)$ алкила, $-\text{OR}^{16}$, $-\text{C}(\text{O})\text{OR}^{16}$, $-\text{OC}(\text{O})\text{R}^{16}$, $-\text{OC}(\text{O})\text{OR}^{16}$, $-\text{N}(\text{R}^{16})_2$, $-\text{NR}^{16}\text{C}(\text{O})\text{R}^{16}$, $-\text{SO}_2\text{R}^{16}$, $-\text{SO}_2\text{N}(\text{R}^{16})_2$ и $-\text{NR}^{16}\text{SO}_2\text{R}^{16}$;

R^{13} представляет собой водород;

R^{15} представляет собой заместитель, независимо выбранный из группы, состоящей из водорода, $-(\text{C}_1-\text{C}_6)$ алкила, $-(\text{C}_3-\text{C}_7)$ циклоалкила, $-(\text{C}_2-\text{C}_9)$ гетероциклила, $-(\text{C}_6-\text{C}_{10})$ арила и $-(\text{C}_1-\text{C}_9)$ гетероарила, где указанные $-(\text{C}_1-\text{C}_6)$ алкил, $-(\text{C}_3-\text{C}_7)$ циклоалкил, $-(\text{C}_2-\text{C}_9)$ гетероциклил, $-(\text{C}_6-\text{C}_{10})$ арил и $-(\text{C}_1-\text{C}_9)$ гетероарил возможно замещены группировками в количестве от одной до трех, независимо выбранными из группы, состоящей из галогена, $-\text{CF}_3$, $-\text{CN}$, $-\text{NO}_2$, $-(\text{C}_1-\text{C}_6)$ алкила, $-\text{OR}^{16}$, $-\text{C}(\text{O})(\text{R}^{16})_2$, $-\text{C}(\text{O})\text{OR}^{16}$, $-\text{OC}(\text{O})\text{R}^{16}$, $-\text{N}(\text{R}^{16})_2$, $-\text{NR}^{16}\text{C}(\text{O})\text{R}^{16}$, $-\text{SO}_2\text{R}^{16}$, $-\text{SO}_2\text{N}(\text{R}^{16})_2$ и $-\text{NR}^{16}\text{SO}_2\text{R}^{16}$;

две группы R^{15} , когда они присоединены к одному и тому же атому азота, могут образовывать $-(\text{C}_2-\text{C}_9)$ гетероциклил, возможно замещенный заместителями в количестве от одного до трех, независимо выбранными из группы, состоящей из водорода, галогена, $-\text{CF}_3$, $-\text{NO}_2$, $-\text{CN}$, $-(\text{C}_1-\text{C}_6)$ алкила, $-(\text{C}_2-\text{C}_6)$ алкенила, $-(\text{C}_2-\text{C}_6)$ алкинила и $-(\text{C}_3-\text{C}_7)$ циклоалкила;

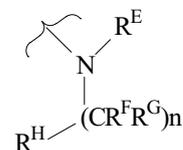
R^{16} представляет собой заместитель, независимо выбранный из группы, состоящей из водорода, $-(\text{C}_1-\text{C}_6)$ алкила и $-(\text{C}_3-\text{C}_7)$ циклоалкила;

две группы R^{16} , когда они присоединены к одному и тому же атому азота, могут образовывать $-(\text{C}_2-\text{C}_9)$ гетероциклил, возможно замещенный заместителями в количестве от одного до трех, независимо выбранными из группы, состоящей из галогена, $-\text{CF}_3$, $-\text{NO}_2$, $-\text{CN}$, $-(\text{C}_1-\text{C}_6)$ алкила и $-(\text{C}_3-\text{C}_7)$ циклоалкила;

m равен 1 и p представляет собой целое число от 1 до 4.

2. Соединение по п. 1, где K представляет собой C(H) и Q представляет собой $\text{C}(\text{CF}_3)$.

3. Соединение по любому из пп. 1 или 2, где R^2 представляет собой



где R^E представляет собой водород, n равен 0 и R^H представляет собой $-(C_3-C_{10})$ циклоалкил.

4. Соединение по любому из пп. 1-3, где W представляет собой $-CR^8R^9$ и p равен 2.

5. Соединение по п. 1, где X представляет собой $-NR^{12}$.

6. Соединение по любому из пп. 1-5, где X представляет собой $-NR^{12}$ и R^{12} представляет собой заместитель, выбранный из группы, состоящей из $-C(O)R^{15}$, $-C(O)OR^{15}$, $-C(O)N(R^{15})_2$, $-C(O)NR^{15}C(O)R^{15}$ и $-SO_2R^{15}$.

7. Соединение по любому из пп. 1-6, где R^{12} представляет собой $-C(O)R^{15}$.

8. Соединение, выбранное из группы, состоящей из:

1-[6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1S,4R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-2-гидрокси-этанона,

2-амино-1-[6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1S,4R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанона,

1-[6-(5-хлор-4-циклобутиламино-пиримидин-2-иламино)-(1S,4R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанона,

N -{2-[6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1S,4R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-2-оксо-этил}-ацетамиды,

этиламида 6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1S,2R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-карбоновой кислоты,

1-[6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1S,4R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-2-метокси-этанона,

[6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1S,4R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-циклопропил-метанона,

1-[6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1S,4R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанона,

$N4$ -циклобутил- $N2$ -[(1S,4R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-6-ил]-5-трифторметил-пиримидин-2,4-диамина,

(+/-)-1-[6-(4-циклопропиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанона,

1-[6-(4-циклопропиламино-5-метил-пиримидин-2-иламино)-(1S,4R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанона,

1-[6-(4-циклопропиламино-5-фтор-пиримидин-2-иламино)-(1S,4R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанона,

1-[6-(4-этиламино-5-метил-пиримидин-2-иламино)-(1S,4R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанона,

1-[6-(4-этиламино-5-фтор-пиримидин-2-иламино)-(1S,4R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанона,

1-[6-(4-этиламино-5-хлор-пиримидин-2-иламино)-(1S,4R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанона,

1-{6-[5-фтор-4-((S)-2-метоксиметил-пирролидин-1-ил)-пиримидин-2-иламино]}-(1S,4R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанона,

$N4$ -циклобутил- $N2$ -[(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-6-ил]-5-трифторметил-пиримидин-2,4-диамина,

1-[6-(4-циклобутиламино-5-метил-пиримидин-2-иламино)-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанона,

1-[6-(4-циклобутиламино-5-фтор-пиримидин-2-иламино)-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанона,

N -{2-[6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-2-оксо-этил}-ацетамиды,

метилового эфира [6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-уксусной кислоты,

[6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]- (R) -пирролидин-2-илметанона,

[6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-циклопропил-метанона,

1-[6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-2-метокси-этанона,

изопропил-амида 6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-карбоновой кислоты,

1-[6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-2-метиламино-этанона,

1-[6-(5-хлор-4-циклобутиламино-пиримидин-2-иламино)-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанона,

1-[6-(4-циклобутиламино-5-фтор-пиримидин-2-иламино)-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанона,

1-[6-(4-циклобутиламино-5-этил-пиримидин-2-иламино)-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанона,

1-[6-(4-циклобутиламино-5-метил-пиримидин-2-иламино)-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанона,

N4-циклопропил-N2-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-6-ил-5-трифторметил-пиримидин-2,4-диамина,

N4-циклопропил-N2-[(1R,4S)-9-метансульфонил-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-6-ил]-5-трифторметил-пиримидин-2,4-диамина,

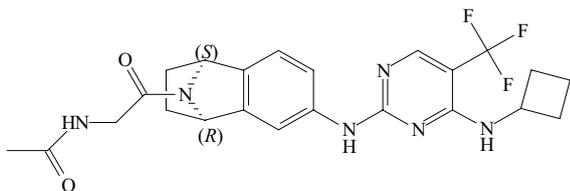
1-[6-(4-циклопропиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-2-метокси-этанона, (+/-)-1-[6-[4-(2-метокси-этиламино)-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино]-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-этанона,

(+/-)-2-[6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-N,N-диметил-ацетида,

(+/-)-N-{2-[6-(4-циклобутиламино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-2-оксо-этил}-ацетида,

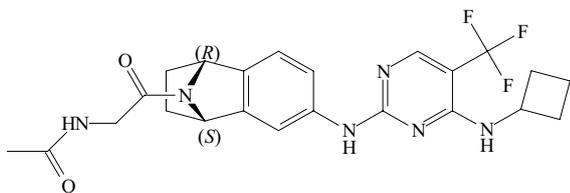
и фармацевтически приемлемые соли каждого из вышеупомянутых соединений.

9. Соединение, имеющее следующую формулу:



представляющее собой N-{2-[6-(4-циклобутил-амино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1S,4R)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-2-оксо-этил}-ацетамид или его фармацевтически приемлемую соль.

10. Соединение, имеющее следующую формулу:



представляющее собой N-{2-[6-(4-циклобутил-амино-5-трифторметил-пиримидин-2-иламино)-(1R,4S)-1,2,3,4-тетрагидро-1,4-эпиазано-нафталин-9-ил]-2-оксо-этил}-ацетамид или его фармацевтически приемлемую соль.

11. Способ лечения аномального клеточного роста у млекопитающего, включающий введение указанному млекопитающему соединения или его фармацевтически приемлемой соли по любому из пп. 1-10 в количестве, которое эффективно в лечении аномального клеточного роста.

12. Фармацевтическая композиция для ингибирования авроракиназы, содержащая эффектив-

ное количество соединения или его фармацевтически приемлемой соли по любому из пп. 1-10 и фармацевтически приемлемый носитель.

C 09

(11) IAP 04181

(51) 8 C 09 K 8/02

(21) IAP 2007 0272

(13) C

(22) 05.07.2007

(71)(73)"O'ZLITINEFTGAZ" O'zbekiston neft-gaz sanoati ilmiy-tadqiqot va loyiha instituti ochiq aksiyadorlik jamiyati, UZ

Открытое акционерное общество Узбекский научно-исследовательский и проектный институт нефтяной и газовой промышленности "O'ZLITINEFTGAZ", UZ

(72) Пулатов Рустам Джураевич, Мамаджанов Ульмас Джураевич, Пулатов Батыр Рустамович, Хакимов Собирджон, Ульмасова Таджихон, UZ

(54) Бурғилаш эритмаларга ишлов бериш учун кўлланиладиган реагентни олиш усули

Способ получения реагента для обработки буровых растворов

(57) Ўз ичига 90-95°Сда 42%ли NaOH эритмаси билан полиакрилонитрил гидролизини олган бургулаш эритмаларига ишлов бериш учун реагент олиш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и, олинган реакцион аралашма 60°Сгача совутилади ва аралаштириш чоғида унга полимеризация инициатори - персульфат натрий Na₂S₂O₈, ёки персульфат калий K₂S₂O₈, ёки персульфат аммоний (NH₄)₂S₂O₃ киритилади, бунда юкорида кўрсатилган компонентлар куйидаги нисбатда олинади мас. %: полиакрилонитрил - 4,3-4,7; 42%-ли NaOH эритмаси - 8,6-9,4; персульфат натрий Na₂S₂O₈, ёки персульфат калий K₂S₂O₈, ёки персульфат аммоний (NH₄)₂S₂O₃ - 0,7-1,7; сув - қолгани.

Способ получения реагента для обработки буровых растворов, включающий гидролиз полиакрилонитрила 42%-ным раствором NaOH при 90-95°С, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что полученную реакционную смесь охлаждают до 60°С и при перемешивании вводят в нее инициатор полимеризации - персульфат натрия Na₂S₂O₈, или персульфат калия K₂S₂O₈, или персульфат аммония (NH₄)₂S₂O₃, при этом вышеуказанные компоненты берут в следующем соотношении, мас. %: полиакрилонитрил - 4,3-4,7; 42%-ный раствор NaOH - 8,6-9,4; персульфат натрия Na₂S₂O₈, или персульфат калия K₂S₂O₈, или персульфат аммония (NH₄)₂S₂O₃ - 0,7-1,7; вода - остальное.

С 23

(11) IAP 04182

(13) С

(51) 8 С 23 F 11/10, С 10 G 33/00, С 10 L 1/10

(21) IAP 2007 0180

(22) 15.05.2007

(71)(73) Салиджанова Нафиса Сагдуллаевна, UZ
 (72) Салиджанова Нафиса Сагдуллаевна, Каприелова Галина Владимировна, Юсупхужаев Азиз Саидагзамович, Шамсиев Шермат Журакулович, Хакбердиев Дилшод Муродович, Шукуров Жамшид Жалилович, Якубов Нажмитдин Мухитдинович, Курбанов Равшан Янгибаевич, Кужбанова Вазира Жарилгасовна, UZ

(54) Нефтни йиғиш ва тайёрлаш тизимини ишлатиш усули

Способ эксплуатации системы сбора и подготовки нефти

(57) Ўз ичига коррозия ингибиторини киритиш билан бирга, сув-нефть эмульсиясини ташишни, демульгацияни - нефтни бирламчи тайёрлашни, кейинчалик тузсизлаштиришни ва кимёвий реагентлардан фойдаланиб, бактрицид ишлов беришни олган нефтни йиғиш ва тайёрлаш тизимини ишлатиш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и, коррозия ингибитори ва деэмульсация, тузсизлаштириш ва бактрицид ишлов бериш учун кимёвий реагент сифатида $[R(CH_3)_2(CH_2C_6H_5)N]^+Cl^-$ умумий кимёвий формулани алкилдиметилбензиламмоний хлориднинг (ЧАС) тўртдан бир аммоний тузининг 90-95%ли сувли ёки спиртли эритмаси қўлланилади, бунда R- 310-368 г/мол ўртача молекуляр массали n-алкил радикаларининг $C_{10}H_{21}C_{14}H_{29}$ (ёки индивидуал радикаллар) аралашмасидир, шу билан бирга коррозия ингибитори сифатида уни 10-50 мг/л миқдорда, деэмульсация ва тузсизлаштиришда - 15-30 мг/л миқдорда, ва бактрицид ишлов беришда - 15-75 мг/л миқдорда киритилади.

Способ эксплуатации системы сбора и подготовки нефти, включающий транспортировку водонефтяной эмульсии с введением ингибитора коррозии, деэмульгацию - первичную подготовку нефти, последующее обессоливание и бактрицидную обработку с использованием химических реагентов, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что в качестве ингибитора коррозии и химического реагента для деэмульсации, обессоливания и бактрицидной обработки используют 90-95%-ный водный или спиртовой раствор четвертичной аммониевой соли алкилдиметилбензиламмоний хлорида общей химической формулы $[R(CH_3)_2(CH_2C_6H_5)N]^+Cl^-$, где R - смесь n-алкильных радикалов $C_{10}H_{21}C_{14}H_{29}$ (либо индивидуальные

радикалы) со средней молекулярной массой 310-368 г/мол., при этом в качестве ингибитора коррозии его вводят в количестве 10-50 мг/л, при деэмульсации и обессоливании - в количестве 15-30 мг/л и при бактрицидной обработке - в количестве 15-75 мг/л.

Е бўлим

ҚУРИЛИШ; ТОҒ ИШЛАРИ

Раздел Е

СТРОИТЕЛЬСТВО; ГОРНОЕ ДЕЛО

Е 21

(11) IAP 04183

(13) С

(51) 8 E 21 B 33/138

(21) IAP 2008 0042

(22) 13.02.2008

(71)(73) "O'ZLITINEFTGAZ" O'zbekiston neft-gaz sanoati ilmiy-tadqiqot va loyiha instituti oChiq aksiyadorlik jamiyati, UZ

Открытое акционерное общество Узбекский научно-исследовательский и проектный институт нефтяной и газовой промышленности "O'ZLITINEFTGAZ", UZ

(72) Пулатов Рустам Джураевич, Мамаджанов Ульмас Джураевич, Пулатов Батыр Рустамович, UZ

(54) Бурғулаш эритмасининг шимилишдан сақлаш усули

Способ предотвращения поглощения бурового раствора

(57) Ўз ичига сингиш интервалини беркитиш ва цемент қоришмасини қуйишни олган бурғулаш эритмасининг сингишини олдини олиш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и, сингиш интервалини беркитиш бетонит лой кукунидан стабилизатор ва кўпик ҳосил қилувчи билан бурғулаш эритмасига ишлов бериш билан олинган уч фазага кўпикни қуйиш билан амалга оширилади, стабилизатор сифатида К-4, ёки К-9, ёки ПАНГП, ёки гипандан фойдаланилади, гипан сифатида ОП-10, ёки диссольван, ёки диталан, ёки сульфанола, ёки "Айна" кукуни, ёки "Прогресас" кукуни қўлланилади, бунда кўпикҳосилқилувчи бурғулаш эритмаси ҳажмининг 0,2-0,5% миқдорида киритилади, қудук кўпик ҳосил қилувчи тизим билан 8-12 соатга тинч қўйилади, ундан кейин кўпик циркуляцияси амалга оширилади ва сингиш бўлмаसा, цементли кўприк ўрнатилади.

Способ предотвращения поглощения бурового раствора, включающий перекрытие интервала поглощения и закачку цементного раствора, о т

л и ч а ю щ и й с я тем, что перекрытие интервала поглощения осуществляют закачкой трехфазной пены, полученной путем обработки бурового раствора из бентонитового глинопорошка стабилизатором, в качестве которого используют К-4, или К-9, или ПАНГП, или гипан, и пенообразователем, в качестве которого используют ОП-10, или диссольван, или диталан, или сульфанол, или порошок «Айна», или порошок «Прогресс», причем пенообразователь вводят в количестве 0,2-0,5% от объема бурового раствора, скважину с пенной системой оставляют в покое на 8-12 часов, затем осуществляют циркуляцию пены и при отсутствии поглощения устанавливают цементный мост.

Г бўлим ФИЗИКА

Раздел Г ФИЗИКА

Г 01

(11) IAP 04184 (13) С
(51) 8 G 01 N 33/48, G 01 N 33/53
(21) IAP 2007 0075 (22) 02.03.2007
(71)(73) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси Ядро физикаси институтининг "Радиопрепарат" Давлат корхонаси, UZ
Государственное предприятие "Радиопрепарат" Института ядерной физики Академии наук Республики Узбекистан, UZ
(72) Нишонов Шерзод Жуманазарович, Нурматов Шерзод Халматович, Абдукаюмов Аюбхан Мелисович, Зайцева Оляна Анатольевна, UZ
(54) Хламидия инфекциясига қарши IgG синфидаги антитаначаларни иммунофермент методи билан аниқлаш усули
Способ определения антител класса IgG к хламидийной инфекции иммуноферментным методом

(57) IgG синфига мансуб антитаналарнинг Chlamydia trachomatis га иммунофермент усули билан аниқлаш усули Chlamydia trachomatis антигенларини қаттиқ сорбентда иммобилизациялашни, таркибида Chlamydia trachomatis антигенлари бўлган зардобларнинг назорат намуналари, таркибида Chlamydia trachomatis антигенлари бўлмаган зардобнинг назорат намуналари ва тадқиқ этилаётган намуналарни тайёрлашни ва инкубация қилишни, уларни ювишни, пероксидаза билан хрен илдизидан конъюктивланган ўзига

хос антитаналар билан инкубациялашни, иккиламчи ювишни, бўёвчи модда қўшишни, уларни таркибида Chlamydia trachomatis антигенлари бўлмаган намунада бўялиш белгилари пайдо бўлмагунча ушлаб туришни, барча намуналарга сульфат кислотаси эритмасини қўшишни, барча зардоб намуналарининг оптик зичлигини фотометрик ўлчашни, оптик зичлик қиймати бўйича таҳлил натижаларини баҳолашни ўз ичига олиб, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, иммобилизация учун антиген сифатида Chlamydia trachomatis нинг элементар таначалари билан зарарланган сичқон L - хўжайралари қўлланади, иммобилизацияланган антигенларга 20 сек давомида 4,4 кГц частотали ультратовуш билан ишлов берилади.

Способ определения антител класса IgG к Chlamydia trachomatis иммуноферментным методом, включающий иммобилизацию антигенов Chlamydia trachomatis на твердом сорбенте, приготовление и инкубацию контрольных образцов сывороток, содержащих антигены Chlamydia trachomatis, контрольных образцов сывороток, не содержащих антигены Chlamydia trachomatis, и исследуемых проб, их отмывку, инкубацию со специфическими антителами, конъюгированными с пероксидазой из корня хрена, вторичную отмывку, добавление красителя, выдерживание их до появления признаков окрашивания в пробе, не содержащей антигены Chlamydia trachomatis, добавление во все пробы раствора серной кислоты, фотометрическое измерение оптической плотности всех образцов сывороток, оценку результатов анализа по величине оптической плотности, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что в качестве антигена для иммобилизации используют мышинные L-клетки, зараженные элементарными тельцами Chlamydia trachomatis, иммобилизованные антигены обрабатывают ультразвуком частотой 4,4 кГц в течение 20 сек.

Н бўлими ЭЛЕКТР

Раздел Н ЭЛЕКТРИЧЕСТВО

Н 01

(11) IAP 04185 (13) С
(51) 8 Н 01 F 38/20, G 01 R 29/00
(21) IAP 2008 0181 (22) 15.05.2008

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

Ташкентский институт инженеров железнодорожного транспорта, UZ

(72) Амиров Султон Файзуллаевич, Азимов Рахмат Каримович, Сиддиқов Илхомжон Хақимович, Хақимов Музаффар Хабибуллаевич, Хушбоқов Бахтиёр Худоймуродович, Саттаров Хуршид Абдишуқурович, UZ

(54) **Уч фазали ток носимметриклигини кучланишга ўзгартгич**

Преобразователь несимметричности трехфазного тока в напряжение

(57) Умумий асосга ва стерженга эга бўлган магнитопроводдан, бирламчи фазали чулғамлардан ва умумий изоляцион асосда бир қатор маҳкамланган тўртта ясси ўлчаш ғалтакларидан иборат бўлган уч фазали ток носимметриклигини кучланишга ўзгартгич шу билан ф а р қ л а н а д и к и, ғалтаклар тўртта магнитопровод стерженларининг учлари билан қўшимча ўзак ўртасидаги тиркишда жойлашган изоляцион пластинада бир қа-

тор маҳкамланган, бунда магнитопроводнинг учта ўйиғида фазали проводлар кўринишидаги бирламчи фазали чулғамлар жойлашган, ҳар бир ғалтак магнитопроводнинг тегишли стержени учининг қаршисида жойлашган, чеккадаги иккита ғалтак эса қарама-қарши билаштирилган.

Преобразователь несимметричности трехфазного тока в напряжение, содержащий магнитопровод с общим основанием и стержнями, первичные фазные обмотки и четыре вторичные плоские измерительные катушки, укрепленные в ряд на общем изоляционном основании, о т л и ч а ю щ и й-с я тем, что катушки укреплены на пластине, расположенной в зазоре между торцами четырех стержней магнитопровода и дополнительного сердечника, при этом в трех выемках магнитопровода расположены первичные фазные обмотки в виде фазных проводов, каждая катушка расположена напротив торца соответствующего стержня магнитопровода, а две крайние плоские измерительные катушки соединены встречно.

FG4A

1.5. Ихтироларга патент ва талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари

Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на изобретения

1.2-бўлим учун ихтироларга патентларнинг тизимли кўрсаткичи Систематический указатель патентов на изобретения к подразделу 1.2

Ихтироларнинг халқаро патент таснифи индекси	Патент рақами	Ихтироларнинг халқаро патент таснифи индекси	Патент рақами
Индекс МПК	Номер патента	Индекс МПК	Номер патента
8 A 01 M 7/00	IAP 04168	8 A 61 P 25/00	IAP 04172
8 A 61 B 5/00	IAP 04169		IAP 04173
8 A 61 B 5/20	IAP 04169	8 A 61 P 35/00	IAP 04180
8 A 61 B 17/00	IAP 04170	8 A 61 P 43/00	IAP 04178
8 A 61 C 3/00	IAP 04171	8 B 02 B 3/00	IAP 04179
8 A 61 C 5/00	IAP 04171	8 B 05 B 15/00	IAP 04168
8 A 61 C 19/00	IAP 04171	8 C 07 C 255/00	IAP 04176
8 A 61 K 6/00	IAP 04171	8 C 07 D 471/00	IAP 04174
8 A 61 K 31/16	IAP 04176		IAP 04180
8 A 61 K 31/165	IAP 04172	8 C 07 D 487/00	IAP 04180
	IAP 04173	8 C 07 D 495/00	IAP 04180
8 A 61 K 31/275	IAP 04176	8 C 07 D 519/00	IAP 04180
8 A 61 K 31/47	IAP 04174	8 C 09 K 8/02	IAP 04181
8 A 61 K 31/4738	IAP 04174	8 C 07 K 16/00	IAP 04178
8 A 61 K 31/505	IAP 04175	8 C 10 G 33/00	IAP 04182
	IAP 04176	8 C 10 L 1/10	IAP 04182
8 A 61 K 31/506	IAP 04180	8 C 12 N 15/00	IAP 04178
8 A 61 K 31/732	IAP 04177	8 C 23 F 11/10	IAP 04182
8 A 61 K 36/00	IAP 04177	8 E 21 B 33/138	IAP 04183
8 A 61 K 36/185	IAP 04177	8 G 01 N 33/48	IAP 04184
8 A 61 K 39/395	IAP 04178	8 G 01 N 33/53	IAP 04184
8 A 61 K 51/00	IAP 04176	8 G 01 R 29/00	IAP 04185
8 A 61 P 1/00	IAP 04177	8 H 01 F 38/20	IAP 04185
8 A 61 P 9/00	IAP 04177		

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

Талабнома рақами	Патент рақами	Талабнома рақами	Патент рақами
Номер заявки	Номер патента	Номер заявки	Номер патента
IAP 2006 0122	IAP 04178	IAP 2007 0272	IAP 04181
IAP 2006 0427	IAP 04174	IAP 2007 0429	IAP 04173
IAP 2006 0448	IAP 04169	IAP 2007 0430	IAP 04168
IAP 2006 0502	IAP 04175	IAP 2008 0042	IAP 04183
IAP 2007 0007	IAP 04176	IAP 2008 0124	IAP 04171
IAP 2007 0075	IAP 04184	IAP 2008 0181	IAP 04185
IAP 2007 0119	IAP 04172	IAP 2008 0191	IAP 04170
IAP 2007 0180	IAP 04182	IAP 2008 0213	IAP 04180
IAP 2007 0220	IAP 04179	IAP 2008 0228	IAP 04177

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

(72) Фамилияси, исми, отасининг исми, мамлакат коди	(11) Патент рақами
Фамилия, имя, отчество, код страны	Номер патента
1	2
Абдукаюмов Аюбхан Мелисович, UZ	IAP 04184
Азимов Рахмат Каримович, UZ	IAP 04185
Акилов Фархад Атауллаевич, UZ	IAP 04169
Амиров Султон Файзуллаевич, UZ	IAP 04185
АНАНД, Раджан, US	IAP 04174
Анес Фабиано, FR	IAP 04172
Арустамов Дмитрий Львович, UZ	IAP 04169
Атабаев Рустам Убайдуллаевич, UZ	IAP 04169
Аширбеков Ивадулла Аширбекович, UZ	IAP 04168
Аширбеков Улуғбек, UZ	IAP 04168
Ашурова Дилафруз Давроновна, UZ	IAP 04177
БЕДИАН, Вахе, US	IAP 04178
БРОСИУС, Артур, Дуглас, US	IAP 04180
Брюно Делалло, FR	IAP 04172
БХАТТАЧАРЬЯ, Самит, Кумар, US	IAP 04180
Вахидов Элбек Шамсиевич, UZ	IAP 04177
ВЕВЕРКА, Карен, А., US	IAP 04176
ВРИС, Тон, NL	IAP 04175
Гафурова Дилором Аббасовна, UZ	IAP 04179
ГЛЕНН, Джозеф, US	IAP 04174
Гутникова Алла Рувиновна, UZ	IAP 04177
ДАЛЬТОН, Джеймс, Т., US	IAP 04176
ДЁ БОДИНА, Кристиан, FR	IAP 04173
ДЕВАЛАРАДЖА, Мадхав Нарасимха, US	IAP 04178
Зайцева Оляна Анатольевна, UZ	IAP 04184
Ибрагимов Фазил Фатихович, UZ	IAP 04168
Ирисов Хусниддин Дониёрович, UZ	IAP 04168
Камбарова Нигора, UZ	IAP 04168
Каприелова Галина Владимировна, UZ	IAP 04182
Касымов Аманулло Хашимович, UZ	IAP 04177
КЕЛЛЕРМАНН, Зирид-Аймее, US	IAP 04178
КЕХЕР, Кристиан, CH	IAP 04175
Кимсанбоев Хожимурод Хамракулович, UZ	IAP 04168
Клёпов Юрий Юрьевич, UZ	IAP 04169
КСИА, Майкл, US	IAP 04174
КСЬЯО, Джун, US	IAP 04180
Кужбанова Вазира Жарилгасовна, UZ	IAP 04182
Курбанов Равшан Янгибаевич, UZ	IAP 04182
ЛОУ, Джозеф Эдвин, US	IAP 04178
ЛУЦЦИО, Майкл, Джозеф, US	IAP 04180
Мамаджанов Ульмас Джураевич, UZ	IAP 04181
	IAP 04183
МАНЧХОФ, Майкл, Джон, US	IAP 04175
Марк Миллан, FR	IAP 04172
Махмудов Кодиржон Олтинбаевич, UZ	IAP 04177
Мелькумян Тимур Владимирович, UZ	IAP 04171
МЕТКАФ, Брайан, US	IAP 04174
МИЛЛЕР, Дюне, Д., US	IAP 04176
МОБЛИ, Джеймс Лесли, US	IAP 04178

1	2
МОКАЭР, Элизабэт, FR	IAP 04173
Муталов Абдухошим Муталович, UZ	IAP 04179
НЕЛЬСОН, Кендра, Луиз, US	IAP 04180
Нишонов Шерзод Жуманазарович, UZ	IAP 04184
Норматов Анвар Мирзаевич, UZ	IAP 04179
Нурматов Шерзод Халматович, UZ	IAP 04184
ПАН, Гонгхуа, US	IAP 04180
Пулатов Батыр Рустамович, UZ	IAP 04181
	IAP 04183
Пулатов Рустам Джураевич, UZ	IAP 04181
	IAP 04183
Саидханов Боис Акаидович, UZ	IAP 04177
Салиджанова Нафиса Сагдуллаевна, UZ	IAP 04182
Саттаров Хуршид Абдишукурович, UZ	IAP 04185
САУТЕРС, Джеймс, Альфред, US	IAP 04180
Сиддиқов Илхомжон Хакимович, UZ	IAP 04185
СЮЭ, Чу-Бяо, US	IAP 04174
Турсунходжаев Пулат, UZ	IAP 04179
УИЛКОКС, Гленн, Эрнест, US	IAP 04175
УИШКА, Донн, Грегори, US	IAP 04180
Ульмасова Таджихон, UZ	IAP 04181
ФЛЭНЭГАН, Марк, Эдвард, US	IAP 04175
ФОЛТЦ, Ян, СА	IAP 04178
ФЭН, Хао, US	IAP 04174
ХААК-ФРЕНДШО, Мэри, US	IAP 04178
Хаджибаев Абдухаким Муминович, UZ	IAP 04170
Хаджибаев Фарход Абдухакимович, UZ	IAP 04170
Хакбердиев Дилшод Муродович, UZ	IAP 04182
Хакимов Музаффар Хабибуллаевич, UZ	IAP 04185
Хакимов Собирджон, UZ	IAP 04181
Хамракулов Рўзимат, UZ	IAP 04168
Ходжиметов Таир Аббасович, UZ	IAP 04169
Ходжимухамедова Нигора Адбукамолевна, UZ	IAP 04170
Хушбоқов Бахтиёр Худоймуродович, UZ	IAP 04185
ЦАО, Ганьфэн, US	IAP 04174
ЧЖЕН, Чаншэн, US	IAP 04174
Шамсиев Шермат Журакулович, UZ	IAP 04182
Шукуров Жамшид Жалилович, UZ	IAP 04182
Элизабэт Мокаэр, FR	IAP 04172
ЭРКАРИ, Джоэль, Томас, US	IAP 04180
Юсупхужаев Азиз Саидагзамович, UZ	IAP 04182
Якубов Нажмитдин Мухитдинович, UZ	IAP 04182

Ушбу бўлимда 18 та ихтиролар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 18 изобретениях.

II. ФОЙДАЛИ МОДЕЛЛАР ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ

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

2.1. FG4K

ФОЙДАЛИ МОДЕЛЛАРГА ПАТЕНТЛАР ПАТЕНТЫ НА ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ

А бўлими
ИНСОН ҲАЁТИЙ ЭҲТИЁЖЛАРИНИ
ҚОНДИРИШ

Раздел А
УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ЖИЗНЕННЫХ
ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА

А 61

(11) FAP 00552 (13) U
(51) 8 A 61 B 17/58
(21) FAP 2009 0105 (22) 30.11.2009
(71)(72)(73) Шорустамов Мухаммад Тоджалиевич, UZ
(54) Чанок сон бўғими синишларида остеосинтезлаш учун қурилма
Устройство для остеосинтеза при переломах
вертлужной впадины

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* медицина техникаси, травматология, кўст чаноғининг узилишли синишида остеосинтез учун. *Вазифаси:* фойдаланишда кулайликни оширадиган ва унинг функционал имкониятларини кенгайтирадиган, кўст чаноғи синганда остеосинтез учун қурилма конструкциясини ишлаб чиқиш. *Фойдали модель моҳияти:* кўст чаноғи синганда остеосинтез учун қурилма таркибига дастали трубкасимон стержень ва отвертка кирган, қўшимча равишда конуссимон учга эга трубка-йўналтиргич, икки тишли репонатор, сверло, пастки қисмида ички томондан бўртик қилинган фиксатор билан таъминланган. Отвертка, трубка йўналтиргич, икки тишли репонатор, сверло ва фиксатор операциянинг босқичига қараб, дастали трубкасимон стерженга навбатма-навбат ўрнатиш имконияти билан бажарилганлар.

Использование: медицинская техника, травматология, для остеосинтеза при отрывных переломах вертлужной впадины. *Задача:* разработка

конструкции устройства для остеосинтеза при переломах вертлужной впадины, повышающей удобство при использовании и расширяющей ее функциональные возможности. *Сущность полезной модели:* устройство для остеосинтеза при переломах вертлужной впадины содержит трубчатый стержень с рукояткой и отвертку, дополнительно снабжено трубкой-направителем с конусовидным концом, двузубым репонатором, сверлом, фиксатором, в нижней части которого с внутренней стороны выполнен выступ. Отвертка, трубка-направитель, двузубый репонатор, сверло и фиксатор выполнены с возможностью поочередной установки в трубчатом стержне с рукояткой в зависимости от этапа операции.

В бўлими
ТУРЛИ ТЕХНОЛОГИК ЖАРАЁНЛАР

Раздел В
РАЗЛИЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ
ПРОЦЕССЫ

В 61

(11) FAP 00553 (13) U
(51) 8 B 61 H 7/00, F 16 D 65/04
(21) FAP 2008 0104 (22) 14.09.2006
(31)(32)(33) а 2006 03082, 22.03.2006, UA
(71)(73) "ТРИБО" очик акциядорлик жамияти, UA
"ТРИБО" масъулияти чекланган ширкати, KZ
Открытое акционерное общество "ТРИБО", UA
Товарищество с ограниченной ответственностью "ТРИБО", KZ
(72) Ищенко Павел Дмитриевич, UA, Литош Сергей Михайлович, KZ
(85) 13.10.2008
(86) PCT/UA 2006/000052, 14. 09.2006
(87) WO 2007/108785

(54) Темир йўл ҳаракат составининг тормоз колодкаси
Тормозная колодка железнодорожного подвижного состава

(57) Фойдаланиш соҳаси: юк ташийдиган, пассажир вагонлари ва электр поездларини ҳаракатланувчи темир йўл составини тормозлаш бўғинларида зарур бўлган тормозлаш самарадорлигини таъминлаш учун. **Вазифаси:** юкори тебраниш пухталигига ва эластикликка эга бўлган, шундай қилиб колодкани эксплуатация қилиш характеристикаларини оширишга ва барқарорлаштиришга ва уни оғирлигини камайтиришга олиб келадиган ҳаракатланувчи темир йўл составини тормозлаш колодкаси конструкциясини ишлаб чиқиш. **Фойдали модель моҳияти:** ҳаракатланувчи темир йўл составини тормозлаш колодкаси полимерли фрикцион материалдан ва тешикли яхлит пластина кўринишидаги металл каркастан, марказий қисмида кўринмайдиган П-симон бўртиқдан ва чувни ўтказиш учун тутқичдан иборат. Металл каркас штамповка қилиб тайёрланган бўртиқлар ва қайрилган қисмли арматураланган пластина ва кўринмайдиган бўртиқ ўзаро биргаликда кўринишда тайёрланган. Тешиклар кесиб бўлинган кўринишда тайёрланган, бунда арматураловчи пластинанинг кенглиги тормоз колодкасини 0,3 дан 0,8 гача қисмига тенг, узунлиги эса уни узунлигини 0,5 дан 0,9 қисмига тенг, шунинг билан бирга П-симон бўртиқ чувни ўтказиш учун тутқични ҳосил қилиб яхлит пластинага маҳкамланган киргизмада тайёрланган.

Использование: для обеспечения необходимой эффективности торможения в тормозных узлах железнодорожного подвижного состава грузовых, пассажирских вагонов и электропоездов. **Задача:** разработка конструкции тормозной колодки железнодорожного подвижного состава, обладающей высокой вибрационной прочностью и гибкостью, для повышения и стабилизации эксплуатационных характеристик колодки и уменьшения ее веса. **Сущность полезной модели:** тормозная колодка железнодорожного подвижного состава содержит полимерный фрикционный материал и металлический каркас в виде сплошной пластины с отверстиями, тыльник с П-образным выступом в центральной части и ушком для пропуска чеки. Металлический каркас выполнен в виде совмещенных между собой тыльника и армирующей пластины с выштампованными выступами и отгибом. Отверстия выполнены в виде просечек, при этом ширина армирующей пластины равна от 0,3 до 0,8 ширины тормозной ко-

лодки, а длина от 0,5 до 0,9 ее длины, причем П-образный выступ выполнен на вставке, закрепленной на сплошной пластине, с образованием ушка для пропуска чеки.

В 65

(11) FAP 00554

(13) U

(51) 8 В 65 В 27/00, В 65 В 13/00

(21) FAP 2009 0117

(22) 17.12.2009

(71)(73) Очик акциядорлик жамияти шаклидаги «Дойче Кабель АГ Ташкент» кўшма корхонаси, UZ

Совместное предприятие «Дойче Кабель АГ Ташкент» в форме открытого акционерного общества, UZ

(72) Исмаилов Улугбек Мирабидович, Акерберг Виктор Тимофеевич, UZ

(54) Прессланган тюкларни боғлаш учун лентата

Лента для обвязки спрессованных тюков

(57) Фойдаланиш соҳаси: пахта тозалаш заводларида пахта толаси, линт ва тола чиқиндиларининг прессланган тойларини боғлашда. **Вазифаси:** прессланган тойларни боғлаш учун тасма массасини камайтириш имконини берувчи тасманинг соддалаштирилган конструкциясини ишлаб чиқиш. **Фойдали модель моҳияти:** учларида чекловчи ён қирра участкаларга эга фигурали қирралар бажарилган тойларни боғлаш учун тасма полиэстердан қилинган, бунда фигурали қирралар лентанинг пастки юзасида жойлашган ва ўткир қирраларга эга, кесимида эса учбурчак шаклда бажарилган, бунда бўртиқлар шаклидаги ён қирра чекловчи участкалар тасманинг устки юзасида жойлашган.

Использование: при обвязке спрессованных тюков хлопкового волокна, линта и волокнистых отходов на хлопкозаводах. **Задача:** разработка упрощенной конструкции ленты, позволяющей уменьшить массу ленты для обвязки спрессованных тюков. **Сущность полезной модели:** лента для обвязки спрессованных тюков, на концах которой выполнены фигурные выступы с боковыми ограничительными участками, выполнена из полиэстера, при этом фигурные выступы расположены на нижней поверхности ленты и содержат острые края, а в сечении выполнены треугольной формы, причем боковые ограничительные участки в виде ребер расположены на верхней поверхности ленты.

(11) FAP 00555

(13) U

(51) 8 B 65 D 47/00, B 65 D 49/00, B 65 D 39/00

(21) FAP 2009 0080

(22) 07.09.2009

(71)(73) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «ASTEL» qo'shma korxonasi, UZ

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

(72) Каминский Александр Яковлевич, Фомин Владимир Васильевич, Шамсутдинов Марат Шамильевич, Музыка Валерий Васильевич, UZ

(54) Тикинлаш курилмаси

Укупорочное устройство

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* вино-арок саноати.

Вазифаси: бутилкадан суюклик ўтиши учун кириш тешиги катталаштирилган, лекин шу билан бирга ташиш чоғида бутилкадан суюклик оқиб кетишига йўл қўймайдиган тикинлаш курилмасини яратиш. *Фойдали модель моҳияти:* курилма таркибига йиғма суриладиган дозатор ва пастки корпусни ўз ичига олган киргизиладиган корпусда жойлашган, ички юзасида тиргаклари бор ташки цилиндр корпус, шарик ва эгарли бир кадамли клапан, кўтаргич ва бир кадамли шарик тутгичини ҳосил қилувчи қирралари бор қуйиш элементидан ташкил топган йиғма суриладиган дозатор, ички цилиндр юзада винтли кесимга ва ташки цилиндр корпуснинг тиргаклари билан ўзаро ҳаракатланиши учун ташки цилиндр юзада тиргакларга эга қопқок, марказий қуйиш тешикли ва унинг ташки юзасида жойлашган обтюрация ҳалқалари бор ичи бўш цилиндр қопқоқча кирган, бунда тикинлаш курилмасининг “ёпик” ҳолатида йиғма суриладиган дозаторнинг қуйиш элементи эгилувчан елкача орқали қопқокнинг қирраси билан бириккан ҳалқали таянч елкачага эга ёпадиган элемент воситасида беркитилади. Пастки корпус ички юзаси кўпёқлик шаклида бажарилган қуйиш трубкасига эга, йиғма суриладиган дозатор кўтаргичининг пастки қисми эса, ичи бўш кўпёқлик шаклига эга. Пастки корпуснинг таянч юзасида қуйиш трубкасининг ички юзасига эквидистант бўлган чуқурчалар ва ҳалқали ёпик бўлмаган бўртик қилинган, қуйиш трубкасининг пастки қирраси аниқлик билан бажарилган бўртикларга эга. Ташки цилиндр корпуснинг ташки юзасининг юқори қисмида қирралар қилинган.

Использование: вино-водочная промышленность. *Задача:* создание укупорочного устройства с увеличенным проходным отверстием для

прохождения жидкости из бутылки, но при этом предотвращающего подтекание жидкости из бутылки при ее транспортировке. *Сущность полезной модели:* устройство содержит наружный цилиндрический корпус с упорами на внутренней поверхности, располагающийся на посадочном корпусе, включающем сборный выдвижной дозатор и нижний корпус, одноходовой клапан с шариком и седлом, сборный выдвижной дозатор, состоящий из подъемника и выливного элемента, имеющего ребра, образующие улавливатель шарика одноходового, крышку, имеющую винтовую нарезку на внутренней цилиндрической поверхности, и упоры на внешней цилиндрической поверхности для взаимодействия с упорами наружного цилиндрического корпуса, полый цилиндрический колпачок с центральным наливным отверстием и расположенными на его наружной поверхности кольцами обтюрации, причем в положении укупорочного устройства «закрыто» выливной элемент сборного выдвижного дозатора закрыт посредством запирающего элемента, имеющего кольцевое опорное плечо, соединенное гибким плечом с торцом крышки. Нижний корпус имеет сливную трубку, внутренняя поверхность которой выполнена в виде многогранника, а нижняя часть подъемника сборного выдвижного дозатора имеет форму полого многогранника. На опорной поверхности нижнего корпуса выполнены канавка, эквидистантная внутренней поверхности сливной трубки, и кольцевой незамкнутый выступ, а нижний торец сливной трубки имеет зазубрины, выполненные с утонением. На наружной поверхности наружного цилиндрического корпуса в верхней его части выполнены ребра.

D бўлим

ТЎҚИМАЧИЛИК ВА ҚОҒОЗ

Раздел D

ТЕКСТИЛЬ И БУМАГА

D 01

(11) FAP 00556

(13) U

(51) 8 D 01 B 1/00

(21) FAP 2009 0054

(22) 25.05.2009

(71)(73) Агзамов Мирсалих, UZ

(72) Аманов Фархад Батырович, Агзамов Мирсалих, Инагамов Акмалходжа Хотамович, UZ

(54) Тозалагич чикитларидан пахтани ажратиб олиш учун курилма**Устройство для регенерации летучек хлопка-сырца из отходов очистителей**

(57) Фойдаланиш соҳаси: тўқимачилик, хусусан пахта тозалаш саноатида ва пахта хом ашёсига бирламчи ишлов беришда. **Вазифаси:** транспортер лентасининг устидан пахта тўзғоғини ушлаш самарадорлигини оширувчи, барабан устида ҳаво оқимини юмшатишга эҳтиёжни пасайтирувчи ва шунинг билан электрэнергия харажатларини камайтирувчи, регенератор қисмлари ва узелларининг тез эскиришини олдини олувчи, қайта ишланаётган пахта хом ашёсининг асосий оқими-га қўшиладиган регенерацияланган тўзғокларнинг ифлосланишини камайтирувчи, тозалагичлар чикиндиларидан пахта тўзғоғини регенерациялаш учун курилма конструкциясини ишлаб чиқиш. **Фойдали модель моҳияти:** тозалагичлар чикиндиларидан пахта тўзғоғини регенерациялаш учун курилма таркибига пневмоўтказгичли чикиндилар регенератори ва чикиндилар транспортери, регенератор превмоўтказгичи билан бир вертикал ўқ бўйлаб чикиндилар транспортери ва регенератор орасига ўрнатилган барабан кирган. Барабан чикиндилар транспортерининг тушириш учининг олдида 15 мм дан кам ёриқ билан ўрнатилган, бунда барабанининг горизонтал ўқи чикиндилар транспортери горизонтал ўқидан пастроқда жойлашган. Барабан қаторларининг радиал қадами 25-30 мм, қатордаги қозиклар орасидаги масофа 15 мм дан кам қилиб ўрнатилган диаметри 5-6 ммли қозиклар билан жиҳозланган, бунда қозикларнинг баландлиги 25-35 мм.

Использование: в текстильной промышленности, в частности в хлопкоочистительной, и может быть использовано при первичной обработке хлопка-сырца. **Задача:** разработка конструкции устройства для регенерации летучек хлопка-сырца из отходов очистителей, повышающей эффективность захвата летучек хлопка-сырца с поверхности транспортерной ленты, снижающей потребность усиления разряжения воздушного потока над барабаном и уменьшающей расход электроэнергии, исключаящей быстрый износ частей и узлов регенератора, понижающей засоренность регенерированных летучек, добавляемых в основной поток перерабатываемого хлопка-сырца, и улучшающей качество вырабатываемого волокна. **Сущность полезной модели:** устройство для регенерации летучек хлопка-сырца из отходов очистителей содержит регенератор отхо-

дов с пневмопроводом и транспортер отходов, барабан, установленный между транспортером отходов и регенератором на одной вертикальной оси с пневмопроводом регенератора. Барабан установлен у выгрузочного конца транспортера отходов с просветом меньше 15 мм, причем горизонтальная ось барабана расположена ниже горизонтальной оси транспортера отходов. Барабан оснащен колками диаметром 5-6 мм, установленными с радиальным шагом рядов 25-30 мм с расстоянием между колками в ряду менее 15 мм, причем высота колков равна 25-35мм.

F бўлим**МЕХАНИКА; ЁРИТИШ; ИСИТИШ; ДВИГАТЕЛЛАР ВА НАСОСЛАР; ПОРТЛАТИШ ИШЛАРИ****Раздел F****МЕХАНИКА; ОСВЕЩЕНИЕ; ОТОПЛЕНИЕ; ДВИГАТЕЛИ И НАСОСЫ; ВЗРЫВНЫЕ РАБОТЫ****F 16****(11) FAP 00557****(13) U****(51) 8 F 16 H 7/12****(21) FAP 2008 0118****(22) 14.11.2008****(71)(73)** Тошкент тўқимачилик ва енгил саноат институти, UZ

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

(72) Жуманиязов Кадам Жуманиязович, Джураев Анвар Джураевич, Матисмаилов Сайфулла Лолашбаевич, Довган Анатолий, Ражапов Одил Олимович, Юлдашев Жамшид Камбаралиевич, Косимов Отабек Рустамович, UZ**(54) Тасмали узатма****Ременная передача**

(57) Фойдаланиш соҳаси: машинасозликда, технологик машиналарда узатма механизми сифатида тасмали узатишда. **Вазифаси:** тарангловчи ролик ҳаракатини бошқариш имконияти ҳисобига иш фаолиятида ишончли бўлган тасмали узатиш конструкциясини ишлаб чиқиш. **Фойдали модель моҳияти:** тасмали узатма таркибига етакчи ва етакловчи тишли шкивлар, уларни ўраб олган, тишлари унинг ички юзаси бўйлаб бажарилган тишли тасма ва шкив кўринишидаги тарангловчи ролик кирган. Тишли тасма ташқи юзаси бўйлаб тишчалар билан таъминланган бўлиб, уларнинг модули унинг ички юзаси бўйлаб қилинган тишлар модулининг микдорига нис-

батан 25%га кичик. Тарангловчи ролик ҳам тишли қилиб бажарилган ва кинематик равишда қўшимча тишли тасмали узатгич воситасида етакчи тишли шкив билан боғланган.

Использование: в машиностроении, в ременных передачах, в качестве приводного механизма в технологических машинах. **Задача:** разработка конструкции ременной передачи, надежной в работе за счет возможности управления движением натяжного ролика. **Сущность полезной**

модели: ременная передача содержит ведущий и ведомый зубчатые шкивы, охватывающий их зубчатый ремень, зубья которого выполнены по внутренней его поверхности, и натяжной ролик в виде шкива. Зубчатый ремень по наружной поверхности снабжен зубьями с модулем на 25 % меньше значения модуля зубьев, выполненных по внутренней его поверхности. Натяжной ролик также выполнен зубчатым и кинематически связан с ведущим зубчатым шкивом посредством дополнительной зубчатой ременной передачи.

2.2. FG4K

Фойдали моделларга патент ва талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари

Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на полезные модели

Фойдали моделларга патентларнинг тизимли кўрсаткичи

Систематический указатель патентов на полезные модели

(51) Халқаро патент классификация индекси	(11) Патент рақами
Индекс МПК	Номер патента
8 А 61 В 17/58	FAP 00552
8 В 61 Н 7/00	FAP 00553
8 В 65 В 13/00	FAP 00554
8 В 65 В 27/00	FAP 00554
8 В 65 D 47/00	FAP 00555

(51) Халқаро патент классификация индекси	(11) Патент рақами
Индекс МПК	Номер патента
8 В 65 D 39/00	FAP 00555
8 В 65 D 49/00	FAP 00555
8 D 01 В 1/00	FAP 00556
8 F 16 D 65/04	FAP 00553
8 F 16 Н 7/12	FAP 00557

Фойдали моделларга талабномалар бўйича рақамли кўрсаткич

Нумерационный указатель заявок на полезные модели

(21) Талабнома рақами	(11) Патент рақами
Номер заявки	Номер патента
FAP 2008 0104	FAP 00553
FAP 2008 0118	FAP 00557
FAP 2009 0054	FAP 00556

(21) Талабнома рақами	(11) Патент рақами
Номер заявки	Номер патента
FAP 2009 0080	FAP 00555
FAP 2009 0105	FAP 00552
FAP 2009 0117	FAP 00554

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
1	2
Агзамов Мирсалих, UZ	FAP 00556
Акерберг Виктор Тимофеевич, UZ	FAP 00554
Аманов Фархад Батырович, UZ	FAP 00556
Джураев Анвар Джураевич, UZ	FAP 00557
Довган Анатолий, UZ	FAP 00557
Жуманиязов Кадам Жуманиязович, UZ	FAP 00557
Инагамов Акмалходжа Хотамович, UZ	FAP 00556
Исмаилов Улугбек Мирабидович, UZ	FAP 00554
Ищенко Павел Дмитриевич, UA	FAP 00553
Каминский Александр Яковлевич, UZ	FAP 00555
Косимов Отабек Рустамович, UZ	FAP 00557
Литош Сергей Михайлович, KZ	FAP 00553
Матисмаилов Сайфулла Лолашбаевич, UZ	FAP 00557
Музыка Валерий Васильевич, UZ	FAP 00555
Ражапов Одил Олимович, UZ	FAP 00557
Фомин Владимир Васильевич, UZ	FAP 00555
Шамсутдинов Марат Шамильевич, UZ	FAP 00555
Шорустамов Мухаммад Тоджалиевич, UZ	FAP 00552
Юлдашев Жамшид Камбаралиевич, UZ	FAP 00557

Ушбу бўлимда 6 та фойдали модель тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о шести 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 ҳужжатининг 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 00769

(51) 05-99

(15) 28.05.2010

(21) SAP 2009 0063

(22) 15.10.2009

(71)(73) «ТЕХNOTSELL» ilmiy-texnik korxonasi-masu'liiyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью Научно-техническое предприятие «ТЕХNOTSELL», UZ

(72) Чинарев Владимир Григорьевич, UZ

(54) Дискка ўралган, тасма шаклидаги оқартирилган гигроскопик пахта (2 вариантли)

Вата отбеленная гигроскопическая в форме ленты, скрученной в диск (2 варианта)

(55)



(11) SAP 00770

(51) 09-01

(15) 11.05.2010

(21) SAP 2008 0071

(22) 27.10.2008

(71)(73) Масъулияти чекланган жамияти шаклидаги "AQUAMARIN GROUP" қўшма корxonasi, UZ

Совместное предприятие "AQUAMARIN GROUP" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(72) Юсупов Равшан Фирнафасович, UZ

(54) Бутилка (2 вариантли)

Бутылка (2 варианта)

(55)



(11) SAP 00771

(51) 12-03

(15) 21.05.2010

(21) SAP 2009 0026

(22) 15.05.2009

(71)(73) «O'zbekiston temir yo'llari» davlat aksionerlik temir yo'l kompaniyasi, UZ

Государственная акционерная железнодорожная компания «Узбекистон темир йуллари», UZ

(72) Раматов Ачилбай Жуманиязович, Санокулов Эркин Ахатович, Халиков Кадырхан Усарович, Мальков Анатолий Евгеньевич, Абдуллаев Нусратилло Садуллаевич, Туржов Александр Григорьевич, Тренин Виктор Николаевич, Кабулов Фархад Хамидуллаевич, Хасилов Хуснуддин Нуриддинович, Син Виктор Николаевич, Мелибоев Бобирмирза Маъмиржонович, Саидходжаев Шахобиддин Шаробиддинович, Азарова Наталья Игоревна, Ахмедов Сиддик Арипович, UZ

- (54) Цемент ташиш учун жиҳозланган платформа (2 вариантли)
Платформа, оборудованная для перевозки цемента (2 варианта)
(55)



(11) SAP 00772

(51) 12-16

(15) 07.05.2010

(21) SAP 2009 0035

(22) 10.07.2009

(31)(32)(33) 30-2009-0024949, 05.06.2009, KR

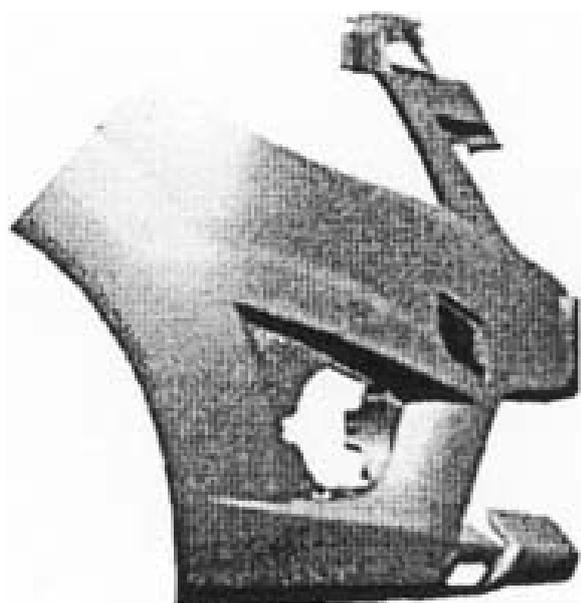
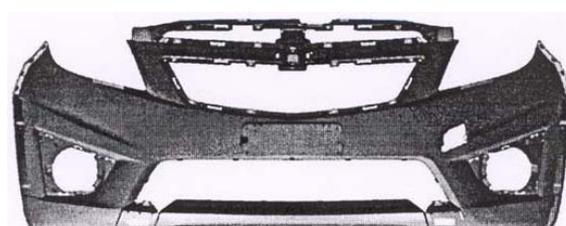
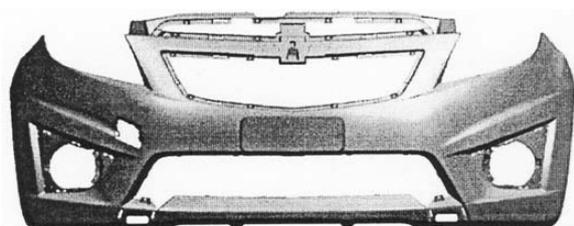
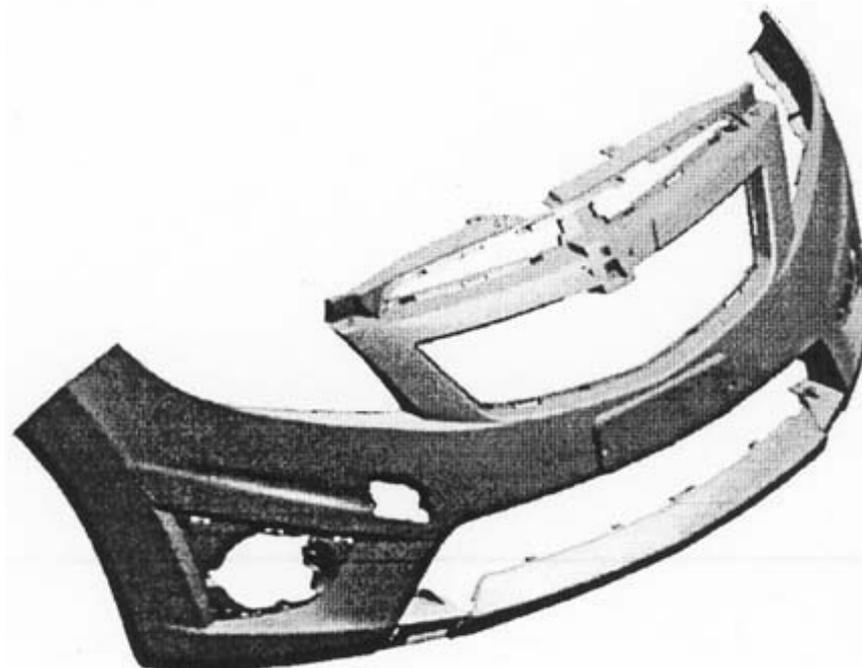
(71)(73) ДЖИ-ЭМ ГЛОУБАЛ ТЕКНОЛОДЖИ ОПЕРЭЙШНЗ, ИНК., US

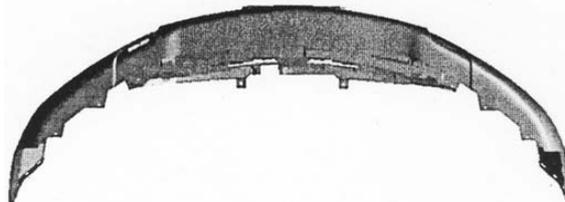
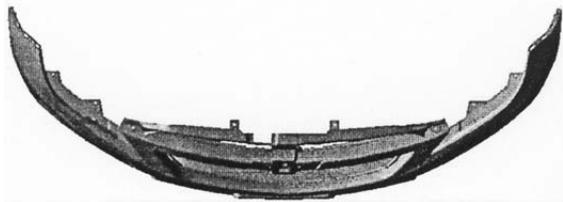
(72) ЛИ, Сун-Коо, KR

(54) Автомобилнинг олд бампери

Передний бампер автомобиля

(55)





(11) SAP 00773

(51) 12-16

(15) 07.05.2010

(21) SAP 2009 0036

(22) 10.07.2009

(31)(32)(33) 30-2009-0024950, 05.06.2009, KR

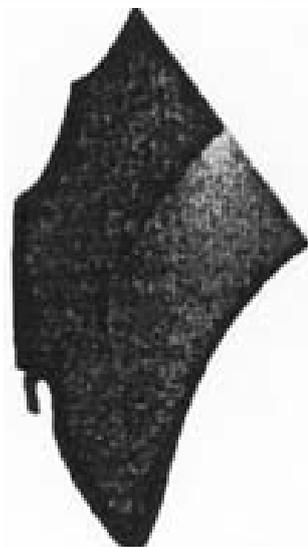
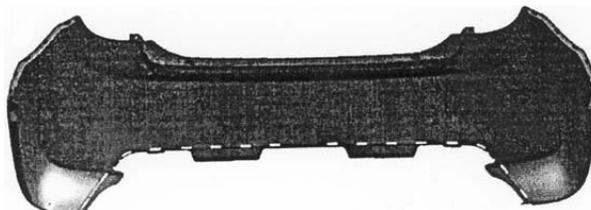
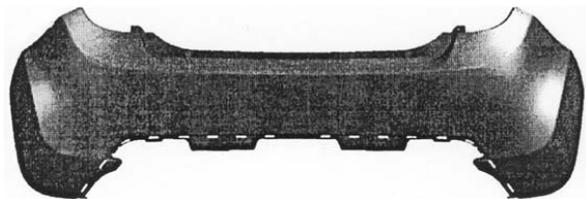
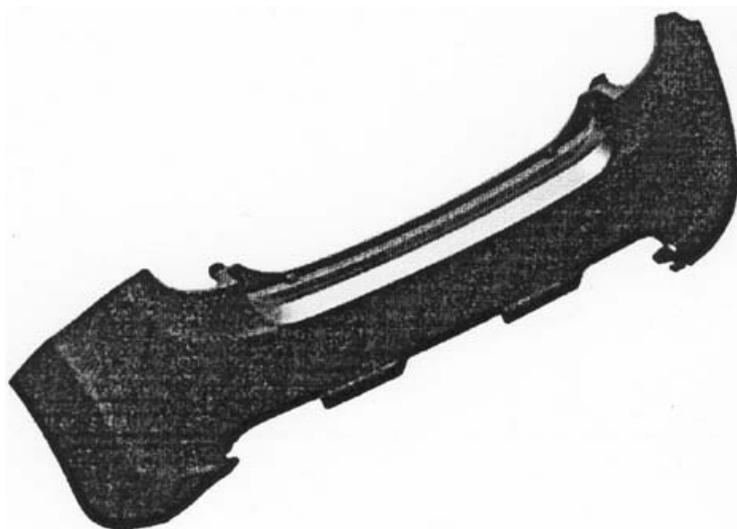
(71)(73) ДЖИ-ЭМ ГЛОУБАЛ ТЕКНОЛОДЖИ ОПЕРЭЙШНЗ, ИНК., US

(72) ЛИ, Сун-Коо, KR

(54) Автомобилнинг орқа бампери

Задний бампер автомобиля

(55)



(11) SAP 00774

(51) 13-03

(15) 31.05.2010

(21) SAP 2009 0065

(22) 03.11.2009

(71)(73) «Узэлектроаппарат-Электрощит» ochiq aksiyadorlik jamiyati shaklidagi qo'shma korxonasi, UZ
Совместное предприятие в форме открытого акционерного общества «Узэлектроаппарат-Электрощит», UZ

(72) Роюк Владимир Петрович, Шелобанов Анатолий Иванович, Малышев Анатолий Сергеевич, Татьяна Екатерина Анатольевна, UZ

(54) 6,10 КВ кучланишга мужалланган КРУВ-ЭА типдаги ички урнатиладиган комплект таксимлаш курилмаси

Устройство комплектное распределительное внутренней установки на напряжение 6,10 КВ типа КРУВ-ЭА

(55)



(11) SAP 00775

(51) 25-01

(15) 27.05.2010

(21) SAP 2009 0061

(22) 09.10.2009

(71)(73) Ўзбекистон-Исроил «MARMAKS» кўшма корxonasi, UZ
Совместное Узбекско-Израильское предприятие «MARMAKS», UZ

(72) Шварц Марк, СА

(54) Темирбетон шпала BF70

Железобетонная шпала BF70

(55)





(11) SAP 00776

(51) 26-06

(15) 07.05.2010

(21) SAP 2009 0033

(22) 10.07.2009

(31)(32)(33) 30-2009-0024441, 03.06.2009, KR

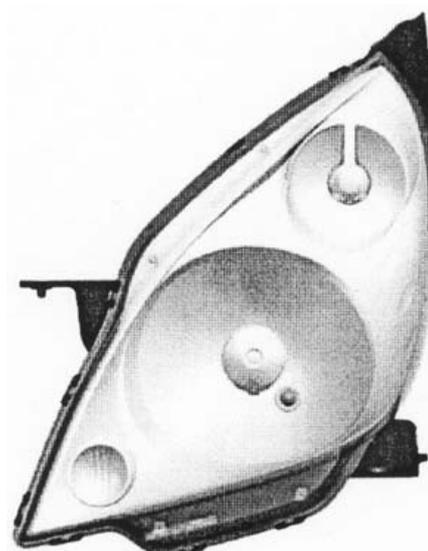
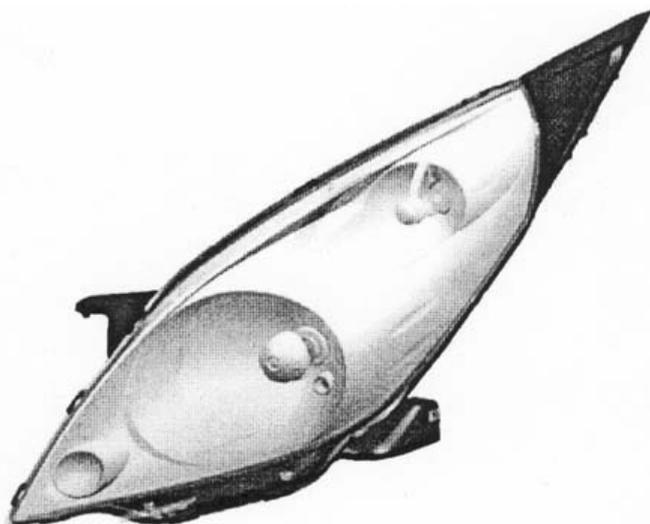
(71)(73) ДЖИ-ЭМ ГЛОУБАЛ ТЕКНОЛОДЖИ ОПЕРЭЙШНЗ, ИНК., US

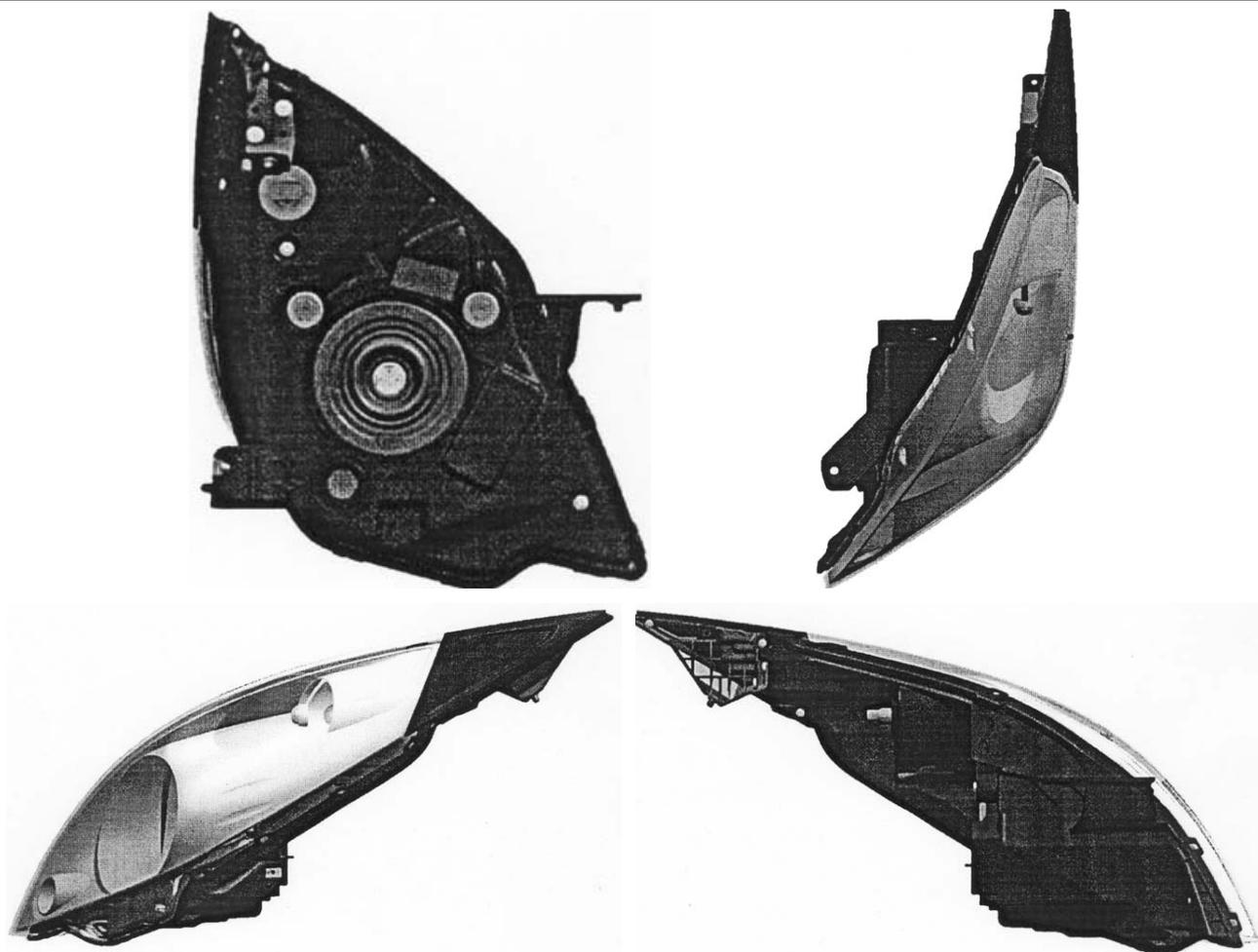
(72) МУН, Бьюнг Кук, KR

(54) Автомобилнинг олд чироғи

Фара автомобиля

(55)





(11) SAP 00777

(51) 26-06

(15) 07.05.2010

(21) SAP 2009 0034

(22) 10.07.2009

(31)(32)(33) 30-2009-0013665, 01.04.2009, KR

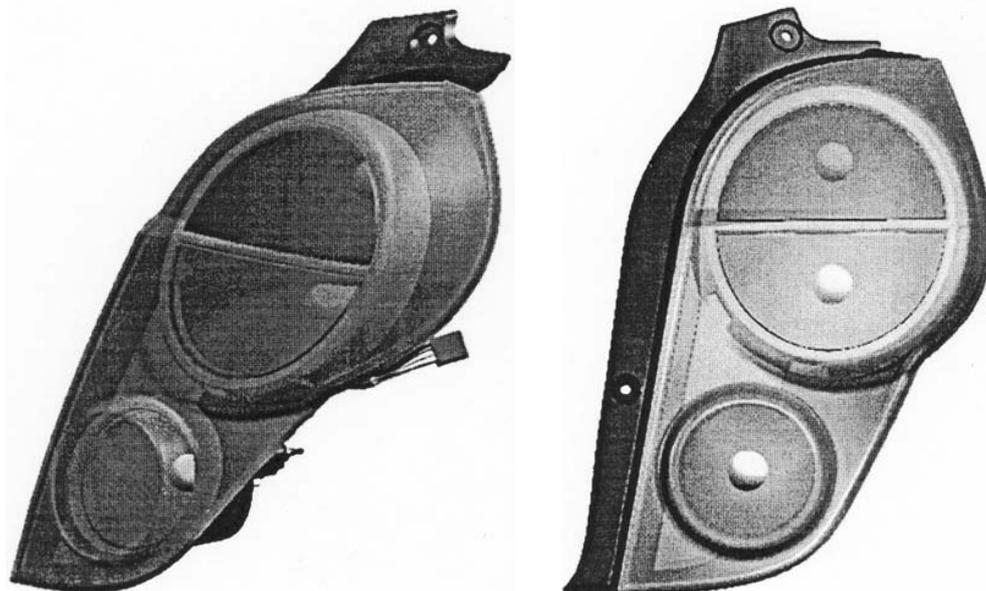
(71)(73) ДЖИ-ЭМ ГЛОУБАЛ ТЕКНОЛОДЖИ ОПЕРЭЙШНЗ, ИНК., US

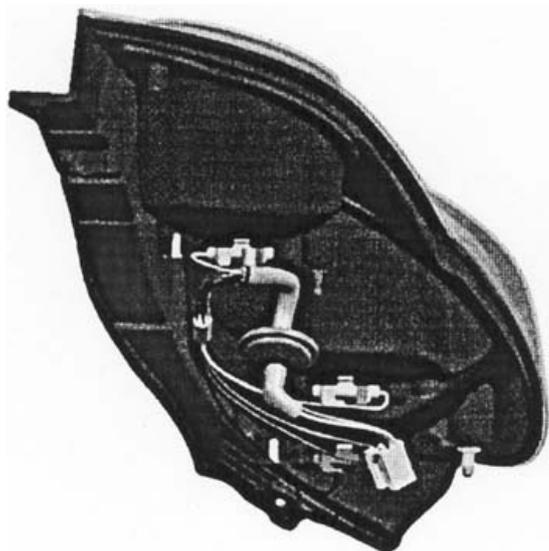
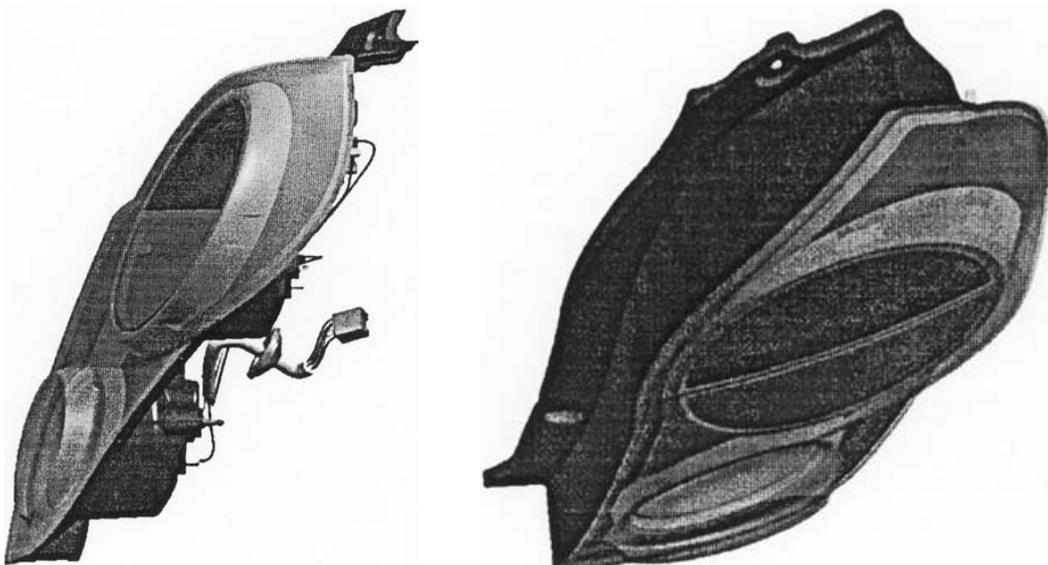
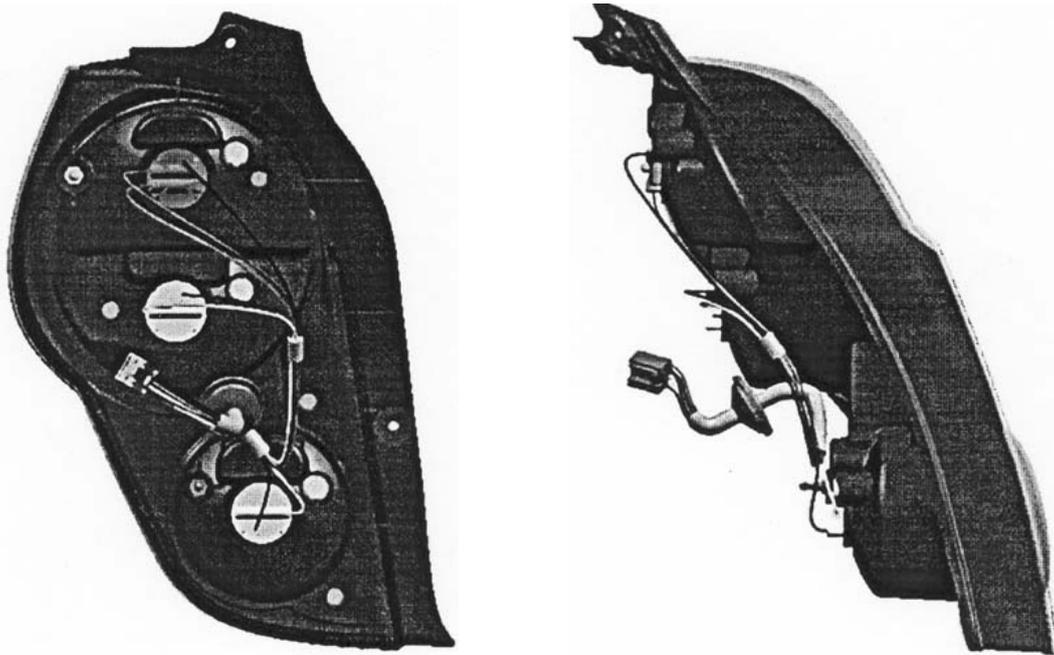
(72) МУН, Бьюнг Кук, KR

(54) Автомобилнинг уйғунлашган орқа фонари

Задний комбинированный фонарь автомобиля

(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
05-99	SAP 00769	13-03	SAP 00774
09-01	SAP 00770	25-01	SAP 00775
12-03	SAP 00771	26-06	SAP 00776
12-16	SAP 00772	26-06	SAP 00777
12-16	SAP 00773		

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 0071	SAP 00770	SAP 2009 0036	SAP 00773
SAP 2009 0026	SAP 00771	SAP 2009 0061	SAP 00775
SAP 2009 0033	SAP 00776	SAP 2009 0063	SAP 00769
SAP 2009 0034	SAP 00777	SAP 2009 0065	SAP 00774
SAP 2009 0035	SAP 00772		

Ушбу бўлимда 9 та саноат намуналари тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 9 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) - кўргазмага оид маълумотлар | (230) - данные, касающиеся выставки |
| (310) - биринчи талабномага берилган тартиб рақами | (310) - порядковый номер, присвоенный первой заявке |
| (320) - биринчи талабнома берилган сана | (320) - дата подачи первой заявки |
| (330) - биринчи талабнома топширилган мамлакат ёки халқаро ташкилот коди | (330) - код страны или международной организации, куда была подана первая заявка |
| (511) - белгиларни рўйхатдан ўтказиш (Ницца классификацияси) учун товарлар ва/ёки хизматларнинг Халқаро классификацияси индекслари, товар ва/ёки хизмат кўрсатиш хизмати. | (511) - индексы Международной классификации товаров и услуг для регистрации знаков (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 19511

(151) 23.04.2010

(181) 11.08.2019

(210) MGU 2009 1162

(220) 11.08.2009

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «ARAKS POLIMER» xorijiy korxonasi, UZ

Иностранное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью «ARAKS POLIMER», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) exterior, emulsion.

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

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

(511)

2 Бўёк.

2 Краска.

(111) MGU 19512

(151) 23.04.2010

(181) 11.08.2019

(210) MGU 2009 1163

(220) 11.08.2009

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «ARAKS POLIMER» xorijiy korxonasi, UZ

Иностранное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью «ARAKS POLIMER», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) interior, emulsion.

(591) Сарик, тўқ сарик, оқ, тўқ кўк, ҳаво ранг, кўк, қора.

Желтый, темно-желтый, белый, темно-синий, голубой, синий, черный.

(511)

2 Бўёк.

2 Краска.

(111) MGU 19513

(151) 23.04.2010

(181) 19.05.2019

(210) MGU 2009 0678

(220) 19.05.2009

(732) "GOFROTARALUX" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "GOFROTARALUX", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Яшил, жигар ранг, қора.

Зеленый, коричневый, черный.

(511)

16 Қоғоз, картон ва улардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар; босма маҳсулот; муқовалаш ишлари учун материаллар; фотосуратлар; ёзувқоғоз товарлари; канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпишқоқ моддалар; рассомлар учун ашёлар; мўйқаламлар; ёзув машиналари ва идора ашёлари (мебелдан ташқари); ўқув материаллари ва кўргазмали қурооллар (аппаратурадан ташқари); ўраш-жойлаш учун пластмасса материаллар (бошқа синфларга мансуб бўлмаганлари); шрифтлар; типография клишелари.

40 Материалларга ишлов бериш; қоғозга ўйиб нақш солиш, аппретуралаш, қоғозга ишлов бериш, чикитларни қайта ишлаш, офсет босма, чикитлар ва тикланган хом ашёни хиллаш (қайта ишлаш).

16 Бумага, картон и изделия из них, не относящиеся к другим классам; печатная продукция; материалы для переплетных работ; фотоснимки; писчебумажные товары; клейкие вещества для

канцелярских и бытовых целей; принадлежности для художников; кисти; пишущие машины и конторские принадлежности (за исключением мебели); учебные материалы и наглядные пособия (за исключением аппаратуры); пластмассовые материалы для упаковки (не относящиеся к другим классам); шрифты; клише типографские.

40 Обработка материалов; гравирование, аппретирование бумаги, обработка бумаги, переработка отходов, офсетная печать, сортировка отходов и восстановленного сырья (переработка).

(111) MGU 19514

(151) 23.04.2010

(210) MGU 2009 0473

(310) 2501085

(320) 28.10.2008

(732) Рекитт Бенкайзер С.а эр.эл., LU

(540)

(181) 06.04.2019

(220) 06.04.2009

(330) GB



**Reckitt
Benckiser**

(511)

1 Саноат мақсадларида фойдаланиш учун мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; сувни юмшатиш учун моддалар; қасмоқни йўқ қилиш учун препаратлар (майший мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари); бошқа синфларга киритилмаган шиша, чинни буюмлар, сополдан ишланган буюмлар, фаянс идиш-товоқлар ҳамда бошқа ошхона идиш-товоқларнинг хира тортиши ёки эскириши, чанг ёки доғ қатламининг пайдо бўлишини олдини олиш учун препаратлар; юқорида кўрсатиб ўтилган дезинфекцияловчи компонентли ёки усиз бўлган товарлар.

3 Тозалаш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; кир ювиш учун препаратлар; гиламларни тозалаш учун воситалар; ювиш воситалари; совунлар; кир ювишда бельёни юмшатиш учун препаратлар; кир ювиш учун қўшимчалар; доғларни кетказиш учун воситалар; аввалдан ювиб ташлаш ва доғларни кетказиш учун воситалар; крахмал; бельё учун бўёқ моддалари; ошхона ва шиша идиш-товоқларига сайқал бериш ва ярқиратиш учун препаратлар; уй-рўзгор эҳтиёжлари учун калций тузи ва қасмоқни кетказиш учун препаратлар; зангни кетказиш учун препаратлар; ёғсизлантириш учун препаратлар; оқава қувурларини тозалаш учун

препаратлар; қасмоқ, зангнинг олдини олиш учун препаратлар; тиббий бўлмаган пардоз препаратлари; сочлар учун лосьонлар; терини парваришлаш учун тиббий бўлмаган препаратлар; пардоз-андоз воситалари ва терини парваришлаш учун воситалар; пардоз-андоз кремлари ва лосьонлари; намланирувчи кремлар, лосьонлар ва геллар; шўралаштириш учун препаратлар; рангсизлантириш учун препаратлар, барчаси шахсий фойдаланиш учун; соқол олиш учун препаратлар; сочларни олиб ташлаш учун воситалар; соқол олишдан аввал ёки кейин қўллаш учун препаратлар, кремлар, геллар ва муссларни қўшган ҳолда; атторлик буюмлари; эфир мойлари; атмосфера учун атторлик препаратлари; ладан, хушбўйлантурувчи конуслар.

5 Яллиғланишга қарши, иситма туширувчи ва оғриқ қолдирувчи хусусиятларга эга бўлган фармацевтика препаратлари ҳамда моддалари; тиббий мақсадлар учун ичимликлар ва шундай ичимликлар тайёрлаш учун препаратлар; доривор қандолатчилик маҳсулотлари; терини парваришлаш учун доривор препаратлар; дезинфекцияловчи воситалар (чангни зичлаш ёки шимдириб юбориш учун мўлжалланганларига қараганда бошқачароқлари); санитария ёки гигиена мақсадлари учун уй хўжалигида қўллаш учун дезинфекцияловчи воситалар; санитария препаратлари; антисептик воситалар билан тўйинтирилган буюмлар; антисептик препаратлар, антибактериал препаратлар, дезинфекцияловчи препаратлар, бактерицидлар; инсектицидлар ва акарицидлар; ҳашаротларга қарши репеллентлар; зарақунандаларни йўқ қилиш ва кўрқитиш учун препаратлар; фунгицидлар; дезодорантлар (шахсий фойдаланиш учун мўлжалланганларидан ташқари); ҳавони софлантириш учун препаратлар; газламалар учун дезодораторлар ва софлантиргичлар.

11 Атмосферани хушбўйлантурувчи, тозалаш ҳамда софлантириш учун аппаратлар ва асбоб-ускуналар, юқорида кўрсатиб ўтилган барча товарлар учун қисмлар ва ашёлар; аллергияларни нейтраллаштириш, камайтириш ёки назорат қилиш учун ҳавони тозалаш учун электр приборлар ва машиналар; сувни тозалаш учун аппаратлар, айнан эса, сувни кальцийсизлантириш ва қасмоқни йўқ қилиш учун аппаратлар; сувни филтрлаш учун приборлар; сувни юмшатиш учун приборлар; сув филтрлари; сувни юмшатувчи қурилмалар; уй хўжалигида сувни тозалаш қурилмалари ва сувни юмшатиш қурилмаларининг картрижлари; сувтозалагич филтрлари.

35 Ишбилармончиликка оид ахборотни тақдим этиш; реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати;

маркетинг хизматлари; тижорат ва саноат фаолиятини бошқариш бўйича хизматлар; қилинган харидларни рағбатлантириш дастурларини координациялаш ва истеъмолчининг товарга бўлган қизиқишини кузатиб бориш; савдо автоматларини кира қилиш ва ижарага олиш; учинчи шахслар учун турли истеъмол товарлари, айнан эса оқартирувчи препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар, идиш-товоқ ювиш препаратлари, доғларни кетказиш, гиламларни тозалаш, совунлар, ювиш воситалари учун препаратлар, қасмоқларни кальцийсизлантирувчи ҳамда йўқ қилувчи препаратлар, қасмоқни йўқ қилиш учун воситалар, зангни кетказиш учун воситалар, газлама юмшатгичлари, ювиш воситаларига қўшимчалар, сувни юмшатиш учун препаратлар, ёғни тозалаш учун воситалар, оқава қувурларини тозалаш учун препаратлар, қасмоқнинг йиғилиши, занг ва ёғ босишнинг олдини олиш учун препаратлар, тиббий бўлмаган пардоз препаратлари, терини парваришlash учун препаратлар, хуснбузарларни даволаш учун препаратлар, сочларни олиб ташлаш учун препаратлар, фармацевтика препаратлари, тиббий мақсадлар учун ичимликлар ва қандолатчилик маҳсулотлари, санитария ва гигиена препаратлари, антисептик препаратлар, антибактериал препаратлар, дезинфекциялаш воситалари, дезинфекцияловчи ҳамда антибактериал воситалар билан тўйинтирилган буюмлар, инсектицидлар, ҳашаротларни қўрқитиш учун воситалар; пестицидлар, родентицидлар, акарицидлар, паразитларни йўқ қилиш учун препаратлар, бактерицидлар, дезодорантлар (шахсий фойдаланиш учун эмас), ҳавони софлантириш учун препаратлар, ҳаво софлантиргичларини йиғиш.

36 Кўнгилхушликлар, спорт ва маданиятга оид фаолиятга ҳомийлик қилиш; ҳайрия фондларини ривожлантириш; пул (маблағ) йиғишни ташкил қилиш; молиявий хизматлар; молиявий таҳлил, молиявий маслаҳатлар, молиявий баҳолаш, ахборот ва бошқариш доирасида хизматлар; солиқ экспертизаси; молиявий ва пул (маблағ) масалаларига тааллуқли бўлган ахборот хизматлари.

41 Озиқ-овқат маҳсулотлари, уй-рўзғорда истеъмол қилинадиган товарлар, маълум шахсни парвариш қилиш ва соғлиқни сақлашга мўлжалланган истеъмол товарларига тегишли бўлган ўқитиш-ўргатиш ва таълим, маслаҳатлар ҳамда амалий кўникмаларга ўқитиш-ўргатиш; уйда парвариш қилиш, уйда тиббий ёрдам кўрсатиш, маълум шахсни парвариш қилиш, беморни парвариш қилиш ва ижтимоий таъминотни бошқаришга тегишли бўлган ўқитиш-ўргатиш ва таълим, маслаҳатлар ҳамда амалий кўникмаларга ўқитиш-ўргатиш; семинарлар, симпозиумлар ва

баҳс-мунозара гуруҳларини ташкил қилиш ва ўтказиш; спорт ва маданиятга оид фаолият; матнларни нашр қилиш; маданий-оқартув мақсадида кўргазмалар ташкил қилиш; маданий ва маърифий мақсадларда тасвирий санъат ва адабиётга оид ишларнинг оммавий тақдимотини ўтказиш; кўнгилхушликлар бўйича хизматлар; кўнгилхушликлар бўйича ахборот хизматлари.

1 Химические продукты, предназначенные для использования в промышленных целях; вещества для умягчения воды; препараты для удаления накипи (за исключением используемых в бытовых целях); препараты для предотвращения потускнения или износа, образования налета или пятен на изделиях из стекла, фарфора, керамических изделиях, фаянсовой посуде и другой кухонной посуде, не включенные в другие классы; все вышеуказанные товары с дезинфицирующим компонентом или без него.

3 Препараты для чистки и абразивной обработки; препараты для отбеливания и прочие вещества для стирки; препараты для стирки; средства для чистки ковров; средства моющие; мыла; препараты для смягчения белья при стирке; добавки для стирки; средства для выведения пятен; средства для предварительного застирывания и выведения пятен; крахмал; красители для белья; препараты для полирования или придания блеска для кухонной и стеклянной посуды; препараты для удаления солей кальция и накипи для хозяйственных нужд; препараты для удаления ржавчины; препараты для обезжиривания; препараты для чистки сточных труб; препараты для предотвращения накипи, ржавчины; туалетные препараты не медицинские; лосьоны для волос; препараты для ухода за кожей не медицинские; косметические средства и средства ухода за кожей; косметические кремы и лосьоны; увлажняющие кремы, лосьоны и гели; препараты для отшелушивания; препараты для обесцвечивания, все для индивидуального пользования; препараты для бритья; средства для удаления волос; препараты, включая кремы, гели и муссы, для применения перед, при и после бритья; парфюмерия; эфирные масла; парфюмерные препараты для атмосферы; ладан, ароматические конусы.

5 Фармацевтические препараты и вещества обладающие противовоспалительным, жаропонижающим и болеутоляющим свойствами; напитки для медицинских целей и препараты для приготовления таких напитков; кондитерские изделия лекарственные; лекарственные препараты для ухода за кожей; дезинфицирующие средства (иные, чем для прибивки или поглощения пыли);

дезинфицирующие средства для применения в домашнем хозяйстве, для санитарных или гигиенических целей; санитарные препараты; изделия пропитанные антисептическими средствами; антисептические препараты, антибактериальные препараты, дезинфицирующие препараты, бактерициды; инсектициды и акарициды; репелленты против насекомых; препараты для уничтожения и отпугивания вредителей; фунгициды; дезодоранты (за исключением предназначенных для личного пользования); препараты для освежения воздуха; дезодораторы и освежители для тканей.

11 Аппараты и инструменты для ароматизации, очистки и освежения атмосферы, части и принадлежности для всех вышеуказанных товаров; приборы и машины для очистки воздуха электрические для нейтрализации, сокращения или контроля аллергенов; аппараты для очистки воды, а именно аппараты для декальцинирования воды и удаления накипи; приборы для фильтрации воды; приборы для умягчения воды; фильтры водяные; установки для умягчения воды; картриджи установок для очистки воды и установок для умягчения воды для домашнего хозяйства; фильтры водоочистки.

35 Предоставление деловой информации; реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; услуги маркетинга; услуги по управлению коммерческой и промышленной деятельностью; координация программ стимулирования покупок и наблюдение за приверженностью потребителя к товару; прокат и аренда торговых автоматов; сбор для третьих лиц различных потребительских товаров, а именно отбеливающих препаратов и других веществ для стирки, посудомоечных препаратов, препаратов для удаления пятен, чистки ковров, мыла, моющих средств, декальцинирующих и удаляющих накипь препаратов, средств для удаления накипи, средств для удаления ржавчины; смягчителей ткани, добавок к моющим средствам, препаратов для умягчения воды, средств для удаления жира, препаратов для очистки сточных труб, препаратов для предотвращения накипи, ржавчины и жира, не медицинских туалетных препаратов, препаратов для ухода за кожей, препаратов для лечения угрей, препаратов для удаления волос, фармацевтических препаратов, напитков и кондитерских изделий для медицинских целей, санитарных и гигиенических препаратов, антисептических препаратов, антибактериальных препаратов, дезинфицирующих препаратов, изделий пропитанных дезинфицирующими и антибактериальными средствами, изделий пропитанных антисептическими средствами, инсектицидов,

средств для отпугивания насекомых, пестицидов, родентицидов, акарицидов, препаратов для уничтожения паразитов, бактерицидов, дезодорантов (не для личного пользования), препаратов для освежения воздуха, освежителей воздуха.

36 Спонсорство развлекательной, спортивной и культурной деятельности; развитие благотворительных фондов; организация сбора денежных средств; финансовые услуги; услуги в сфере финансового анализа, финансовых консультаций, финансовой оценки, информации и управления; экспертиза налоговая; информационные услуги, по финансовым и денежным вопросам.

41 Обучение и образование, консультации и обучение практическим навыкам, относящиеся к продуктам питания, домашним потребительским товарам, потребительским товарам по личному уходу и уходу за здоровьем; обучение и образование, консультации и обучение практическим навыкам, относящиеся к уходу на дому, медицинской помощи на дому, личному уходу, управлению уходом за больным и социальному обеспечению; организация и проведение семинаров, симпозиумов и дискуссионных групп; спортивная и культурная деятельность; публикация текстов; организация выставок с культурно-просветительной целью; публичная презентация работ изобразительного искусства и литературы с культурными и образовательными целями; услуги развлечений; услуги информации по развлечениям.

(111) MGU 19515

(151) 23.04.2010

(181) 06.04.2019

(210) MGU 2009 0474

(220) 06.04.2009

(310) 2501088

(320) 28.10.2008

(330) GB

(732) Рекитт Бенкайзер С.а эр.эл., LU

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Оқ, пушти ранг.

Белый, розовый.

(511)

1 Саноат мақсадларида фойдаланиш учун мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; сувни юмшатиш учун моддалар; қасмоқни йўқ қилиш учун препаратлар (маиший мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари); бошқа синфларга киритилмаган шиша, чинни буюмлар, сополдан ишланган буюмлар, фаянс идиш-товоклар ҳамда бошқа ошхона идиш-товокларнинг хира тортиши ёки эскириши, чанг ёки доғ қатламининг пай-

до бўлишини олдини олиш учун препаратлар; юкорида кўрсатиб ўтилган дезинфекцияловчи компонентли ёки узис бўлган товарлар.

3 Тозалаш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; кир ювиш учун препаратлар; гиламларни тозалаш учун воситалар; ювиш воситалари; совунлар; кир ювишда бельёни юмшатиш учун препаратлар; кир ювиш учун қўшимчалар; доғларни кетказиш учун воситалар; аввалдан ювиб ташлаш ва доғларни кетказиш учун воситалар; крахмал; бельё учун бўёқ моддалари; ошхона ва шиша идиш-товоқларига сайқал бериш ва ярқиратиш учун препаратлар; уй-рўзгор эҳтиёжлари учун калций тузи ва қасмоқни кетказиш учун препаратлар; зангни кетказиш учун препаратлар; ёғсизлантириш учун препаратлар; оқава қувурларини тозалаш учун препаратлар; қасмоқ, зангнинг олдини олиш учун препаратлар; тиббий бўлмаган пардоз препаратлари; сочлар учун лосьонлар; терини парваришлаш учун тиббий бўлмаган препаратлар; пардоз-андоз воситалари ва терини парваришлаш учун воситалар; пардоз-андоз кремлари ва лосьонлари; намланирувчи кремлар, лосьонлар ва геллар; шўралаштириш учун препаратлар; рангсизлантириш учун препаратлар, барчаси шахсий фойдаланиш учун; соқол олиш учун препаратлар; сочларни олиб ташлаш учун воситалар; соқол олишдан аввал ёки кейин қўллаш учун препаратлар, кремлар, геллар ва муссларни қўшган ҳолда; атторлик буюмлари; эфир мойлари; атмосфера учун атторлик препаратлари; ладан, хушбўйлантурувчи конуслар.

5 Яллиғланишга қарши, иситма туширувчи ва оғриқ колдирувчи хусусиятларга эга бўлган фармацевтика препаратлари ҳамда моддалари; тиббий мақсадлар учун ичимликлар ва шундай ичимликлар тайёрлаш учун препаратлар; доривор қандолатчилик маҳсулотлари; терини парваришлаш учун доривор препаратлар; дезинфекцияловчи воситалар (чангни зичлаш ёки шимдириб юбориш учун мўлжалланганларига қараганда бошқачароқлари); санитария ёки гигиена мақсадлари учун уй хўжалигида қўллаш учун дезинфекцияловчи воситалар; санитария препаратлари; антисептик воситалар билан тўйинтирилган буюмлар; антисептик препаратлар, антибактериал препаратлар, дезинфекцияловчи препаратлар, бактерицидлар; инсектицидлар ва акарицидлар; ҳашаротларга қарши репеллентлар; заракунандаларни йўқ қилиш ва кўрқитиш учун препаратлар; фунгицидлар; дезодорантлар (шахсий фойдаланиш учун мўлжалланганларидан ташқари); ҳавони софлантириш учун препа-

ратлар; газламалар учун дезодораторлар ва софлантиргичлар.

11 Атмосферани хушбўйлантуриш, тозалаш ҳамда софлантириш учун аппаратлар ва асбоб-ускуналар, юкорида кўрсатиб ўтилган барча товарлар учун қисмлар ва ашёлар; аллергияларни нейтраллаштириш, камайтириш ёки назорат қилиш учун ҳавони тозалаш учун электр приборлар ва машиналар; сувни тозалаш учун аппаратлар, айнан эса, сувни кальцийсизлантириш ва қасмоқни йўқ қилиш учун аппаратлар; сувни филтрлаш учун приборлар; сувни юмшатиш учун приборлар; сув филтрлари; сувни юмшатувчи қурилмалар; уй хўжалигида сувни тозалаш қурилмалари ва сувни юмшатиш қурилмаларининг картрижлари; сувтозалагич филтрлари.

35 Ишбилармончиликка оид ахборотни тақдим этиш; реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; маркетинг хизматлари; тижорат ва саноат фаолиятини бошқариш бўйича хизматлар; қилинган харидларни рағбатлантириш дастурларини координациялаш ва истеъмолчининг товарга бўлган қизиқишини кузатиб бориш; савдо автоматларини кира қилиш ва ижарага олиш; учинчи шахслар учун турли истеъмол товарлари, айнан эса, оқартирувчи препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар, идиш-товоқ ювиш препаратлари, доғларни кетказиш, гиламларни тозалаш, совунлар, ювиш воситалари учун препаратлар, қасмоқларни кальцийсизлантурувчи ҳамда йўқ қилувчи препаратлар, қасмоқни йўқ қилиш учун воситалар, зангни кетказиш учун воситалар, газлама юмшатгичлари, ювиш воситаларига қўшимчалар, сувни юмшатиш учун препаратлар, ёғни тозалаш учун воситалар, оқава қувурларини тозалаш учун препаратлар, қасмоқнинг йиғилиши, занг ва ёғ босишнинг олдини олиш учун препаратлар, тиббий бўлмаган пардоз препаратлари, терини парваришлаш учун препаратлар, хуснбузарларни даволаш учун препаратлар, сочларни олиб ташлаш учун препаратлар, фармацевтика препаратлари, тиббий мақсадлар учун ичимликлар ва қандолатчилик маҳсулотлари, санитария ва гигиена препаратлари, антисептик препаратлар, антибактериал препаратлар, дезинфекциялаш воситалари, дезинфекцияловчи ҳамда антибактериал воситалар билан тўйинтирилган буюмлар, инсектицидлар, ҳашаротларни кўрқитиш учун воситалар; пестицидлар, родентицидлар, акарицидлар, паразитларни йўқ қилиш учун препаратлар, бактерицидлар, дезодорантлар (шахсий фойдаланиш учун эмас), ҳавони софлантириш учун препаратлар, ҳаво софлантиргичларини йиғиш.

36 Кўнгилхушликлар, спорт ва маданиятга оид фаолиятга ҳомийлик қилиш; ҳайрия фондларини ривожлантириш; пул (маблағ) йиғишни ташкил қилиш; молиявий хизматлар; молиявий таҳлил, молиявий маслаҳатлар, молиявий баҳолаш, ахборот ва бошқариш доирасида хизматлар; солиқ экспертизаси; молиявий ва пул (маблағ) масалаларига тааллуқли бўлган ахборот хизматлари.

41 Озиқ-овқат маҳсулотлари, уй-рўзғорда истеъмол қилинадиган товарлар, маълум шахсни парвариш қилиш ва соғлиқни сақлашга мўлжалланган истеъмол товарларига тегишли бўлган ўқитиш-ўргатиш ва таълим, маслаҳатлар ҳамда амалий кўникмаларга ўқитиш-ўргатиш; уйда парвариш қилиш, уйда тиббий ёрдам кўрсатиш, маълум шахсни парвариш қилиш, беморни парвариш қилиш ва ижтимоий таъминотни бошқаришга тегишли бўлган ўқитиш-ўргатиш ва таълим, маслаҳатлар ҳамда амалий кўникмаларга ўқитиш-ўргатиш; семинарлар, симпозиумлар ва баҳс-мунозара гуруҳларини ташкил қилиш ва ўтказиш; спорт ва маданиятга оид фаолият; матнларни нашр қилиш; маданий-оқартув мақсадида кўргазмалар ташкил қилиш; маданий ва маърифий мақсадларда тасвирий санъат ва адабиётга оид ишларнинг оммавий тақдимотини ўтказиш; кўнгилхушликлар бўйича хизматлар; кўнгилхушликлар бўйича ахборот хизматлари.

1 Химические продукты, предназначенные для использования в промышленных целях; вещества для умягчения воды; препараты для удаления накипи (за исключением используемых в бытовых целях); препараты для предотвращения потускнения или износа, образования налета или пятен на изделиях из стекла, фарфора, керамических изделиях, фаянсовой посуде и другой кухонной посуде, не включенные в другие классы; все вышеуказанные товары с дезинфицирующим компонентом или без него.

3 Препараты для чистки и абразивной обработки; препараты для отбеливания и прочие вещества для стирки; препараты для стирки; средства для чистки ковров; средства моющие; мыла; препараты для смягчения белья при стирке; добавки для стирки; средства для выведения пятен; средства для предварительного застирывания и выведения пятен; крахмал; красители для белья; препараты для полирования или придания блеска для кухонной и стеклянной посуды; препараты для удаления солей кальция и накипи для хозяйственных нужд; препараты для удаления ржавчины; препараты для обезжиривания; препараты для чистки сточных труб; препараты для предотвращения накипи, ржавчины; туалетные

препараты не медицинские; лосьоны для волос; препараты для ухода за кожей не медицинские; косметические средства и средства ухода за кожей; косметические кремы и лосьоны; увлажняющие кремы, лосьоны и гели; препараты для отшелушивания; препараты для обесцвечивания, все для индивидуального пользования; препараты для бритья; средства для удаления волос; препараты, включая кремы, гели и муссы, для применения перед, при и после бритья; парфюмерия; эфирные масла; парфюмерные препараты для атмосферы; ладан, ароматические конусы.

5 Фармацевтические препараты и вещества обладающие противовоспалительным, жаропонижающим и болеутоляющим свойствами; напитки для медицинских целей и препараты для приготовления таких напитков; кондитерские изделия лекарственные; лекарственные препараты для ухода за кожей; дезинфицирующие средства (иные, чем для прибивки или поглощения пыли); дезинфицирующие средства для применения в домашнем хозяйстве, для санитарных или гигиенических целей; санитарные препараты; изделия пропитанные антисептическими средствами; антисептические препараты, антибактериальные препараты, дезинфицирующие препараты, бактерициды; инсектициды и акарициды; репелленты против насекомых; препараты для уничтожения и отпугивания вредителей; фунгициды; дезодоранты (за исключением предназначенных для личного пользования); препараты для освежения воздуха; дезодораторы и освежители для тканей.

11 Аппараты и инструменты для ароматизации, очистки и освежения атмосферы, части и принадлежности для всех вышеуказанных товаров; приборы и машины для очистки воздуха электрические для нейтрализации, сокращения или контроля аллергенов; аппараты для очистки воды, а именно аппараты для декальцинирования воды и удаления накипи; приборы для фильтрования воды; приборы для умягчения воды; фильтры водяные; установки для умягчения воды; картриджи установок для очистки воды и установок для умягчения воды для домашнего хозяйства; фильтры водоочистки.

35 Предоставление деловой информации; реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; услуги маркетинга; услуги по управлению коммерческой и промышленной деятельностью; координация программ стимулирования покупок и наблюдение за приверженностью потребителя к товару; прокат и аренда торговых автоматов; сбор для третьих лиц различных потребительских товаров, а именно отбеливающих препаратов и других веществ для стирки,

посудомоечных препаратов, препаратов для удаления пятен, чистки ковров, мыла, моющих средств, декальцинирующих и удаляющих накипь препаратов, средств для удаления накипи, средств для удаления ржавчины; смягчителей ткани, добавок к моющим средствам, препаратов для умягчения воды, средств для удаления жира, препаратов для очистки сточных труб, препаратов для предотвращения накипи, ржавчины и жира, не медицинских туалетных препаратов, препаратов для ухода за кожей, препаратов для лечения угрей, препаратов для удаления волос, фармацевтических препаратов, напитков и кондитерских изделий для медицинских целей, санитарных и гигиенических препаратов, антисептических препаратов, антибактериальных препаратов, дезинфицирующих препаратов, изделий пропитанных дезинфицирующими и антибактериальными средствами, изделий пропитанных антисептическими средствами, инсектицидов, средств для отпугивания насекомых, пестицидов, родентицидов, акарицидов, препаратов для уничтожения паразитов, бактерицидов, дезодорантов (не для личного пользования), препаратов для освежения воздуха, освежителей воздуха.

36 Спонсорство развлекательной, спортивной и культурной деятельности; развитие благотворительных фондов; организация сбора денежных средств; финансовые услуги; услуги в сфере финансового анализа, финансовых консультаций, финансовой оценки, информации и управления; экспертиза налоговая; информационные услуги, по финансовым и денежным вопросам.

41 Обучение и образование, консультации и обучение практическим навыкам, относящиеся к продуктам питания, домашним потребительским товарам, потребительским товарам по личному уходу и уходу за здоровьем; обучение и образование, консультации и обучение практическим навыкам, относящиеся к уходу на дому, медицинской помощи на дому, личному уходу, управлению уходом за больным и социальному обеспечению; организация и проведение семинаров, симпозиумов и дискуссионных групп; спортивная и культурная деятельность; публикация текстов; организация выставок с культурно-просветительской целью; публичная презентация работ изобразительного искусства и литературы с культурными и образовательными целями; услуги развлечений; услуги информации по развлечениям.

(111) MGU 19516

(151) 23.04.2010

(210) MGU 2009 0475

(181) 06.04.2019

(220) 06.04.2009

(230) 28.10.2008

(310) 2501086

(320) 28.10.2008

(330) GB

(732) Рекитт Бенкайзер С.а эр.эл., LU

(540)



(511)

1 Саноат мақсадларида фойдаланиш учун мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; сувни юмшатиш учун моддалар; қасмоқни йўқ қилиш учун препаратлар (маиший мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари); бошқа синфларга киритилмаган шиша, чинни буюмлар, сополдан ишланган буюмлар, фаянс идиш-товоқлар ҳамда бошқа ошхона идиш-товоқларнинг хира тортиши ёки эскириши, чанг ёки доғ қатламининг пайдо бўлишини олдини олиш учун препаратлар; юкорида кўрсатиб ўтилган дезинфекцияловчи компонентли ёки усиз бўлган товарлар.

3 Тозалаш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; кир ювиш учун препаратлар; гиламларни тозалаш учун воситалар; ювиш воситалари; совунлар; кир ювишда бельёни юмшатиш учун препаратлар; кир ювиш учун кўшимчалар; доғларни кетказиш учун воситалар; аввалдан ювиб ташлаш ва доғларни кетказиш учун воситалар; крахмал; бельё учун бўёқ моддалари; ошхона ва шиша идиш-товоқларига сайқал бериш ва ярқиратиш учун препаратлар; уй-рўзгор эҳтиёжлари учун калций тузи ва қасмоқни кетказиш учун препаратлар; зангни кетказиш учун препаратлар; ёғсизлантириш учун препаратлар; оқава қувурларини тозалаш учун препаратлар; қасмоқ, зангнинг олдини олиш учун препаратлар; тиббий бўлмаган пардоз препаратлари; сочлар учун лосьонлар; терини парваришлаш учун тиббий бўлмаган препаратлар; пардоз-андоз воситалари ва терини парваришлаш учун воситалар; пардоз-андоз кремлари ва лосьонлари; намланирувчи кремлар, лосьонлар ва геллар; шўралаштириш учун препаратлар; рангсизлантириш учун препаратлар, барчаси шахсий фойдаланиш учун; сокол олиш учун препаратлар; сочларни олиб ташлаш учун воситалар; сокол олишдан аввал ёки кейин қўллаш учун препаратлар, кремлар, геллар ва муссларни қўшган ҳолда; атторлик буюмлари; эфир мойлари; атмосфера учун атторлик препаратлари; ладан, хушбўйлантурувчи конуслар.

5 Яллиғланишга қарши, иситма туширувчи ва оғриқ қолдирувчи хусусиятларга эга бўлган фармацевтика препаратлари ҳамда моддалари; тиббий мақсадлар учун ичимликлар ва шундай ичимликлар тайёрлаш учун препаратлар; доривор қандолатчилик маҳсулотлари; терини парваришлаш учун доривор препаратлар; дезинфекцияловчи воситалар (чангни зичлаш ёки шимдириб юбориш учун мўлжалланганларига қараганда бошқачароқлари); санитария ёки гигиена мақсадлари учун уй хўжалигида қўллаш учун дезинфекцияловчи воситалар; санитария препаратлари; антисептик воситалар билан тўйинтирилган буюмлар; антисептик препаратлар, антибактериал препаратлар, дезинфекцияловчи препаратлар, бактерицидлар; инсектицидлар ва акарицидлар; ҳашаротларга қарши репеллентлар; заракунандаларни йўқ қилиш ва қўрқитиш учун препаратлар; фунгицидлар; дезодорантлар (шахсий фойдаланиш учун мўлжалланганларидан ташқари); ҳавони софлантириш учун препаратлар; газламалар учун дезодораторлар ва софлантиргичлар.

11 Атмосферани хушбўйлантириш, тозалаш ҳамда софлантириш учун аппаратлар ва асбоб-ускуналар, юқорида кўрсатиб ўтилган барча товарлар учун қисмлар ва ашёлар; аллергияларни нейтраллаштириш, камайтириш ёки назорат қилиш учун ҳавони тозалаш учун электр приборлар ва машиналар; сувни тозалаш учун аппаратлар, айнан эса, сувни кальцийсизлантириш ва қасмоқни йўқ қилиш учун аппаратлар; сувни филтрлаш учун приборлар; сувни юмшатиш учун приборлар; сув филтрлари; сувни юмшатувчи қурилмалар; уй хўжалигида сувни тозалаш қурилмалари ва сувни юмшатиш қурилмаларининг картрижлари; сувтозалагич филтрлари.

35 Ишбилармончиликка оид ахборотни тақдим этиш; реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; маркетинг хизматлари; тижорат ва саноат фаолиятини бошқариш бўйича хизматлар; қилинган харидларни рағбатлантириш дастурларини координациялаш ва истеъмолчининг товарга бўлган қизиқишини кузатиб бориш; савдо автоматларини қира қилиш ва ижарага олиш; учинчи шахслар учун турли истеъмол товарлари, айнан эса, оқартирувчи препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар, идиш-товоқ ювиш препаратлари, доғларни кетказиш, гиламларни тозалаш, совунлар, ювиш воситалари учун препаратлар, қасмоқларни кальцийсизлантирувчи ҳамда йўқ қилувчи препаратлар, қасмоқни йўқ қилиш учун воситалар, зангни кетказиш учун воситалар, газлама юмшатгичлари, ювиш воситаларига қўшимчалар, сувни юмшатиш учун препаратлар,

ёғни тозалаш учун воситалар, оқава қувурларини тозалаш учун препаратлар, қасмоқнинг йиғилиши, занг ва ёғ босишнинг олдини олиш учун препаратлар, тиббий бўлмаган пардоз препаратлари, терини парваришлаш учун препаратлар, хуснбузарларни даволаш учун препаратлар, сочларни олиб ташлаш учун препаратлар, фармацевтика препаратлари, тиббий мақсадлар учун ичимликлар ва қандолатчилик маҳсулотлари, санитария ва гигиена препаратлари, антисептик препаратлар, антибактериал препаратлар, дезинфекциялаш воситалари, дезинфекцияловчи ҳамда антибактериал воситалар билан тўйинтирилган буюмлар, инсектицидлар, ҳашаротларни қўрқитиш учун воситалар; пестицидлар, родентицидлар, акарицидлар, паразитларни йўқ қилиш учун препаратлар, бактерицидлар, дезодорантлар (шахсий фойдаланиш учун эмас), ҳавони софлантириш учун препаратлар, ҳаво софлантиргичларини йиғиш.

36 Кўнгилахушликлар, спорт ва маданиятга оид фаолиятга ҳомийлик қилиш; ҳайрия фондларини ривожлантириш; пул (маблағ) йиғишни ташкил қилиш; молиявий хизматлар; молиявий таҳлил, молиявий маслаҳатлар, молиявий баҳолаш, ахборот ва бошқариш доирасида хизматлар; солиқ экспертизаси; молиявий ва пул (маблағ) масалаларига тааллуқли бўлган ахборот хизматлари.

41 Озиқ-овқат маҳсулотлари, уй-рўзғорда истеъмол қилинадиган товарлар, маълум шахсни парвариш қилиш ва соғлиқни сақлашга мўлжалланган истеъмол товарларига тегишли бўлган ўқитиш-ўргатиш ва таълим, маслаҳатлар ҳамда амалий кўникмаларга ўқитиш-ўргатиш; уйда парвариш қилиш, уйда тиббий ёрдам кўрсатиш, маълум шахсни парвариш қилиш, беморни парвариш қилиш ва ижтимоий таъминотни бошқаришга тегишли бўлган ўқитиш-ўргатиш ва таълим, маслаҳатлар ҳамда амалий кўникмаларга ўқитиш-ўргатиш; семинарлар, симпозиумлар ва баҳс-мунозара гуруҳларини ташкил қилиш ва ўтказиш; спорт ва маданиятга оид фаолият; матнларни нашр қилиш; маданий-оқартув мақсадида кўргазмалар ташкил қилиш; маданий ва маърифий мақсадларда тасвирий санъат ва адабиётга оид ишларнинг оммавий тақдимотини ўтказиш; кўнгилахушликлар бўйича хизматлар; кўнгилахушликлар бўйича ахборот хизматлари.

1 Химические продукты, предназначенные для использования в промышленных целях; вещества для умягчения воды; препараты для удаления накипи (за исключением используемых в бытовых целях); препараты для предотвращения потускнения или износа, образования налета или

пятен на изделиях из стекла, фарфора, керамических изделиях, фаянсовой посуде и другой кухонной посуде, не включенные в другие классы; все вышеуказанные товары с дезинфицирующим компонентом или без него.

3 Препараты для чистки и абразивной обработки; препараты для отбеливания и прочие вещества для стирки; препараты для стирки; средства для чистки ковров; средства моющие; мыла; препараты для смягчения белья при стирке; добавки для стирки; средства для выведения пятен; средства для предварительного застирывания и выведения пятен; крахмал; красители для белья; препараты для полирования или придания блеска для кухонной и стеклянной посуды; препараты для удаления солей кальция и накипи для хозяйственных нужд; препараты для удаления ржавчины; препараты для обезжиривания; препараты для чистки сточных труб; препараты для предотвращения накипи, ржавчины; туалетные препараты не медицинские; лосьоны для волос; препараты для ухода за кожей не медицинские; косметические средства и средства ухода за кожей; косметические кремы и лосьоны; увлажняющие кремы, лосьоны и гели; препараты для отшелушивания; препараты для обесцвечивания, все для индивидуального пользования; препараты для бритья; средства для удаления волос; препараты, включая кремы, гели и муссы, для применения перед, при и после бритья; парфюмерия; эфирные масла; парфюмерные препараты для атмосферы; ладан, ароматические конусы.

5 Фармацевтические препараты и вещества обладающие противовоспалительным, жаропонижающим и болеутоляющим свойствами; напитки для медицинских целей и препараты для приготовления таких напитков; кондитерские изделия лекарственные; лекарственные препараты для ухода за кожей; дезинфицирующие средства (иные, чем для прибивки или поглощения пыли); дезинфицирующие средства для применения в домашнем хозяйстве, для санитарных или гигиенических целей; санитарные препараты; изделия пропитанные антисептическими средствами; антисептические препараты, антибактериальные препараты, дезинфицирующие препараты, бактерициды; инсектициды и акарициды; репелленты против насекомых; препараты для уничтожения и отпугивания вредителей; фунгициды; дезодоранты (за исключением предназначенных для личного пользования); препараты для освежения воздуха; дезодораторы и освежители для тканей.

11 Аппараты и инструменты для ароматизации, очистки и освежения атмосферы, части и принадлежности для всех вышеуказанных товаров; приборы и машины для очистки воздуха элек-

трические для нейтрализации, сокращения или контроля аллергенов; аппараты для очистки воды, а именно аппараты для декарлцинирования воды и удаления накипи; приборы для фильтрования воды; приборы для умягчения воды; фильтры водяные; установки для умягчения воды; картриджи установок для очистки воды и установок для умягчения воды для домашнего хозяйства; фильтры водоочистки.

35 Предоставление деловой информации; реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; услуги маркетинга; услуги по управлению коммерческой и промышленной деятельностью; координация программ стимулирования покупок и наблюдение за приверженностью потребителя к товару; прокат и аренда торговых автоматов; сбор для третьих лиц различных потребительских товаров, а именно отбеливающих препаратов и других веществ для стирки, посудомоечных препаратов, препаратов для удаления пятен, чистки ковров, мыла, моющих средств, декарлцинирующих и удаляющих накипь препаратов, средств для удаления накипи, средств для удаления ржавчины; смягчителей ткани, добавок к моющим средствам, препаратов для умягчения воды, средств для удаления жира, препаратов для очистки сточных труб, препаратов для предотвращения накипи, ржавчины и жира, не медицинских туалетных препаратов, препаратов для ухода за кожей, препаратов для лечения угрей, препаратов для удаления волос, фармацевтических препаратов, напитков и кондитерских изделий для медицинских целей, санитарных и гигиенических препаратов, антисептических препаратов, антибактериальных препаратов, дезинфицирующих препаратов, изделий пропитанных дезинфицирующими и антибактериальными средствами, изделий пропитанных антисептическими средствами, инсектицидов, средств для отпугивания насекомых, пестицидов, родентицидов, акарицидов, препаратов для уничтожения паразитов, бактерицидов, дезодорантов (не для личного пользования), препаратов для освежения воздуха, освежителей воздуха.

36 Спонсорство развлекательной, спортивной и культурной деятельности; развитие благотворительных фондов; организация сбора денежных средств; финансовые услуги; услуги в сфере финансового анализа, финансовых консультаций, финансовой оценки, информации и управления; экспертиза налоговая; информационные услуги, по финансовым и денежным вопросам.

41 Обучение и образование, консультации и обучение практическим навыкам, относящиеся к продуктам питания, домашним потребительским

товарам, потребительским товарам по личному уходу и уходу за здоровьем; обучение и образование, консультации и обучение практическим навыкам, относящиеся к уходу на дому, медицинской помощи на дому, личному уходу, управлению уходом за больным и социальному обеспечению; организация и проведение семинаров, симпозиумов и дискуссионных групп; спортивная и культурная деятельность; публикация текстов; организация выставок с культурно-просветительной целью; публичная презентация работ изобразительного искусства и литературы с культурными и образовательными целями; услуги развлечений; услуги информации по развлечениям.

(111) MGU 19517
(151) 23.04.2010 **(181)** 22.06.2019
(210) MGU 2009 0836 **(220)** 22.06.2009
(732) Мохаммад Сарафан Чахарсоугхи, АЕ
(540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(591) Оқ, қора, қул ранг.
 Белый, черный, серый.

(511)
 29 Ўсимлик ёғлари.
 30 Қахва, чой, гуруч, зирворлар.
 35 Чакана савдо қилиш мақсадида товарларни барча медиа воситаларида тақдим қилиш; учинчи шахслар учун турли товарларни йиғиш ва товарларни истеъмолчилар ўрганишлари ҳамда чакана савдо қилувчи магазинлар орқали ҳарид қилишлари учун қулай жойлаштириш, бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар, бизнесни бошқаришда қўмаклашиш, товарлар ва учинчи шахслар учун кўрсатиладиган хизматларга берилган лицензияларни тижорий бошқариш, фойдаланувчиларга тижорий ахборот ва маслаҳатлар, тижорат ёки саноат корхоналарини бошқаришда қўмаклашиш, товарларни намойиш қилиш, импорт-экспорт бўйича агентликлар.

29 Масла растительные.
 30 Кофе, чай, рис, приправы.
 35 Представление товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи, сбор для третьих лиц различных товаров и размещение товаров для удобства изучения и приобретения потребителями через розничные магазины, консультации по вопросам организации и управле-

ния бизнесом, помощь в управлении бизнесом, управление коммерческое лицензиями на товары и услуги для третьих лиц, информация и советы коммерческие потребителям, помощь в управлении коммерческими или промышленными предприятиями, демонстрация товаров, агентства по импорту-экспорту.

(111) MGU 19518
(151) 23.04.2010 **(181)** 22.06.2019
(210) MGU 2009 0837 **(220)** 22.06.2009
(732) Мохаммад Сарафан Чахарсоугхи, АЕ
(540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(591) Оқ, қора, қул ранг.
 Белый, черный, серый.

(511)
 29 Ўсимлик ёғлари.
 30 Қахва, чой, гуруч, зирворлар.
 35 Чакана савдо қилиш мақсадида товарларни барча медиа воситаларида тақдим қилиш; учинчи шахслар учун турли товарларни йиғиш ва товарларни истеъмолчилар ўрганишлари ҳамда чакана савдо қилувчи магазинлар орқали ҳарид қилишлари учун қулай жойлаштириш, бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар, бизнесни бошқаришда қўмаклашиш, товарлар ва учинчи шахслар учун кўрсатиладиган хизматларга берилган лицензияларни тижорий бошқариш, фойдаланувчиларга тижорий ахборот ва маслаҳатлар, тижорат ёки саноат корхоналарини бошқаришда қўмаклашиш, товарларни намойиш қилиш, импорт-экспорт бўйича агентликлар.

29 Масла растительные.
 30 Кофе, чай, рис, приправы.
 35 Представление товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи, сбор для третьих лиц различных товаров и размещение товаров для удобства изучения и приобретения потребителями через розничные магазины, консультации по вопросам организации и управления бизнесом, помощь в управлении бизнесом, управление коммерческое лицензиями на товары и услуги для третьих лиц, информация и советы коммерческие потребителям, помощь в управлении коммерческими или промышленными предприятиями, демонстрация товаров, агентства по импорту-экспорту.

(111) MGU 19519

(151) 23.04.2010

(181) 27.05.2019

(210) MGU 2009 0714

(220) 27.05.2009

(732) ДжейПиМорган Чейз энд Ко., US

(540)

DISTINCTIVELY, J.P. MORGAN

(511)

36 Банк ва молия хизматлари, шу жумладан инвестициялаш соҳасида банк хизматлари, хусусий акционерлик капитални инвестициялаш, активларни бошқариш, шахсий банк хизматлари, кундалик хизмат кўрсатиш, ўз ичига акционерлик капитални кўриқлашни таъминловчи хизматни киритган холда, тўловлар ва ғазначилик операциялари, институционал траст банк хизматлари.

36 Банковские и финансовые услуги, в том числе банковские услуги в области инвестирования, инвестирование частного акционерного капитала, управление активами, персональные банковские услуги, текущее обслуживание, включающее обеспечение охраны акционерного капитала, платежи и казначейские операции, институциональные трастовые банковские услуги.

(111) MGU 19520

(151) 23.04.2010

(181) 13.08.2019

(210) MGU 2009 1190

(220) 13.08.2009

(732) «COMPLEKT DIAMOND GREEN» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «COMPLEKT DIAMOND GREEN», UZ

(540)

ИЗУР - 021

(526) 021.

(511)

2 Автомобиль эмаллари ва грунтларни уретанли котиргичлари.

2 Уретановый отвердитель автоэмалей и грунтовок.

(111) MGU 19521

(151) 23.04.2010

(181) 24.04.2019

(210) MGU 2009 0600

(220) 24.04.2009

(732) Масъулияти чекланган жамият шаклидаги «Jurabek Laboratories» Ўзбек-Араб қўшма корхонаси, UZ

Узбекско-Арабское совместное предприятие «Jurabek Laboratories» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

Vitakson**ВИТАКСОН**

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар, бола-лар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетические вещества для медицинских целей; детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

(111) MGU 19522

(151) 23.04.2010

(181) 24.04.2019

(210) MGU 2009 0601

(220) 24.04.2009

(732) Масъулияти чекланган жамият шаклидаги «Jurabek Laboratories» Ўзбек-Араб қўшма корхонаси, UZ

Узбекско-Арабское совместное предприятие «Jurabek Laboratories» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

Intralin**ИНТРАЛИН**

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари;

тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, болалар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетические вещества для медицинских целей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

(111) MGU 19523

(151) 23.04.2010

(181) 26.08.2019

(210) MGU 2009 1255

(220) 26.08.2009

(732) "ASFARMA SAVDO" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ASFARMA SAVDO", UZ

(540)

PROGAST

(511)

5 Инсонларни даволаш учун фармацевтика товарлари.

5 Фармацевтические препараты для лечения людей.

(111) MGU 19524

(151) 23.04.2010

(181) 17.06.2019

(210) MGU 2009 0816

(220) 17.06.2009

(732) Н.В. Суматра Тобакко Трейдинг Компани, ID

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Қора, тўқ сарик, зарғалдоқ.

Черный, бежевый, оранжевый.

(511)

34 Сигареталар; папирослар; сигаралар; тамаки; сигарета, папирос қоғози; кулдонлар (асл металлдан ишланганларидан ташқари); зажигалкалар; гугуртлар.

34 Сигареты; папиросы; сигары; табак; сигаретная, папиросная бумага; пепельницы (за исключением изготовленных из драгоценных металлов); зажигалки; спички.

(111) MGU 19525

(151) 23.04.2010

(181) 10.06.2019

(210) MGU 2009 0781

(220) 10.06.2009

(732) МИШЛЕН РЕШЕРШ Э ТЕКНИК С.А., СН

(540)

BFGOODRICH

(511)

12 Филдираклар учун пневматик шиналар.

12 Шины пневматические для колес.

(111) MGU 19526

(151) 23.04.2010

(181) 24.08.2019

(210) MGU 2009 1233

(220) 24.08.2009

(732) "PLAZA SARMOYA" kredit uyushmasi, UZ

Кредитный союз "PLAZA SARMOYA", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Қора, кул ранг.

Черный, серый.

(511)

36 Кредит агентликлари; қарзларни ундириб олиш бўйича агентликлар; кўчмас мол-мулк билан ўтказиладиган операциялар бўйича агентликлар; божхона агентликлари; молиявий таҳлил; фермалар ва қишлоқ 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 тўхтатиш; 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); таъмирлаш ишларини молиявий баҳолаш; электрон ҳисоб-китоблар тизимида пул ўтказиш; кафилик; биржа воситачилиги; кўчмас мол-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 хомийлик; ипотека ссудалари; бўлиб-бўлиб тўлаш билан қайтариладиган ссудалар; суғурта; турар жой фондини бошқариш; кўчмас мулкни бошқариш; актуарийлар хизматлари; банк хизматлари; нафақаларни тўлаш бўйича хизматлар; васийлик хизматлари; ўзаро фондларни таъсис этиш; молиялаш; сейфларда сақлаш; қимматбаҳо нарсаларни сақлаш; солиқ экспертизаси.

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 и подписей; оценка антиквариата; оценка драгоценностей; оценка марок;

оценка недвижимого имущества; оценка предметов нумизматики; оценка произведений искусства; оценки финансовые (страхование, банковские операции, недвижимое имущество); оценки финансовые стоимости ремонта; 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 пенсий; услуги попечительские; учреждение взаимфондов; финансирование; хранение в сейфах; хранение ценностей; экспертиза налоговая.

(111) MGU 19527

(151) 23.04.2010

(181) 13.08.2019

(210) MGU 2009 1200

(220) 13.08.2009

(732) Мамажонов Азаматжон Азимжонович, UZ (540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) "MASH'AL" дан бўлак барча сўзлар, рақамлар.

Все слова, цифры кроме "MASH'AL".

(591) Кўк, оқ.

Синий, белый.

(511)

25 Кийим-кечаклар, пойабзал, бош кийимлари, трикотаж кийим-кечаклар, кальсонлар, калта енли майкалар, плавкалар, турсилар.

25 Одежда, обувь, головные уборы, трикотажная одежда, кальсоны, майки с короткими рукавами, плавки, трусы.

(111) MGU 19528

(151) 23.04.2010

(181) 13.08.2019

(210) MGU 2009 1202

(220) 13.08.2009

(732) Мамажонов Азаматжон Азимжонов, UZ (540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) "MASH'ALA" дан бўлак барча сўзлар, ракамлар.

Все слова, цифры кроме "MASH'ALA".

(591) Кўк, оқ.

Синий, белый.

(511)

25 Кийим-кечаклар, пойабзал, бош кийимлари, трикотаж кийим-кечаклар, кальсонлар, калта энгли майкалар, плавкалар, турсилар.

25 Одежда, обувь, головные уборы, трикотажная одежда, кальсоны, майки с короткими рукавами, плавки, трусы.

(111) MGU 19529

(151) 23.04.2010

(181) 24.04.2019

(210) MGU 2009 0605

(220) 24.04.2009

(732) Хорijiy sarmoya ishtirokidagi "CHROMOS PRODUCTION" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью с иностранными инвестициями "CHROMOS PRODUCTION", UZ

(540)

PRIMERO

(511)

1 Саноат, илмий мақсадларда, фотографияда, қишлоқ хўжалигида, боғдорчиликда ва ўрмончиликда фойдаланишга мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; ишлов берилмаган синтетик қатронлар, ишлов берилмаган пластик материаллар; ўғитлар; олов ўчириш учун таркиблар; металлларни тоблаш ва кавшарлаш учун препаратлар; озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун препаратлар; тери ошловчи моддалар; саноат мақсадлари учун ёпиштирувчи моддалар.

2 Бўёқлар, алиф мойлари, локлар; металлларни занглашдан ва ёғочни емирилишдан сақловчи химоя воситалари; бўёвчи моддалар; тезоблар; ишлов берилмаган табиий қатронлар; бадий-декоратив ва бадий нашр учун қўлланиладиган тахтали ва кукунсимон металллар.

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғ-сизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; совунлар; парфюмерия маҳсулотлари, эфир мойлари, косметика, соч учун лосьонлар; тиш кукунлари ва пасталари.

4 Техник мойлар ва суртма мойлар, суртма материаллар, чангни ютиш, намлаш ва боғлаш учун таркиблар, ёқилғилар (шу жумладан мотор

бензинлари) ва ёритиш материаллари, фитиллар ва ёритиш учун шамлар.

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун пархез моддалари, болалар овқати; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи моддалар; зарарли жонзотларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар ва гербицидлар.

6 Оддий металллар ва уларнинг қотишмалари; металл қурилиш материаллари; кўчма металл конструкциялар ва иншоотлар; рельс йўллари учун металл материаллари; металл трослар ва сим (ноэлектр); майда металл ва қулф буюмлари; металл қувурлар; сейфлар; бошқа синфларга мансуб бўлмаган оддий металллардан буюмлар; рудалар.

7 Машиналар ва дастгоҳлар; двигателлар (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганларидан ташқари); узаткичлар бирикмалари ва элементлари (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганларидан ташқари); қишлоқ хўжалик иш қуроллари, қўлда бошқариладиганларидан ташқари; инкубаторлар.

8 Қўл қуроллари ва асбоблари; пичоқ буюмлари; вилкалар ва қошиқлар; совуқ қурол; устаралар.

11 Ёритиш, иситиш, буғ олиш, озиқ-овқат маҳсулотларига иссиқлик ишлови бериш учун, совутиш, қуришиш, вентилляция учун, сув таксимловчи ва санитар-техник қурилмалар.

14 Қимматбаҳо металллар ва уларнинг қотишмалари, бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар ва улардан қопламалар; заргарлик буюмлари, бижутерия, қимматбаҳо тошлар; соатлар ва бошқа хронометрик приборлар.

15 Мусиқа асбоблари.

16 Қоғоз, картон ва улардан, бошқа синфларга мансуб бўлмаган маҳсулотлар; нашриёт маҳсулоти; муқовалаш ишлари учун материаллар; фотосуратлар; ёзув қоғоз товарлари; канцелярия ва майший мақсадлар учун ёпишувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар; мўйқаламлар; ёзув машиналари ва идора буюмлари (жиҳоздан ташқари); ўқув материаллари ва кўргазмали қўлланмалар (аппаратурадан ташқари); жойлаш учун пластмасса материаллари (бошқа синфларга мансуб бўлмаганлари); ўйин карталари; шрифтлар; босмаҳона клишелари.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда ва ушбу материаллардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган маҳсулотлар; қисман ишлов берилган пластмассалардан маҳсулотлар; тешиқ-тирқишларни беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометал қайишқоқ қувурлар.

18 Чарм ва ясама чарм, улардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар; хайвонлар терилари; йўл сандиқлари, жомадонлар; ёмғирдан ва куёшдан соябонлар, ҳассалар, хипчинлар, қамчилар, от абзали ва эгар-жабдуқ маҳсулотлари.

19 Нометал қурилиш материаллари; қурилиш мақсадлари учун нометал қаттиқ трубалар; асфальт, қатронлар ва битум; нометал қўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометал ҳайкаллар.

20 Жихоз, ойналар картиналар учун рамкалар ва бошқ.; ёғоч, пўкак, қамиш, тростник, тол, шох, суяк, фил суяги, кит мўйлаби, тошбақа косаси, чиганоклар, қахрабо, садаф, ғалвирак тошдан, шу материалларни ўрнини босувчилар ёки пластмассадан бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар.

21 Уй-рўзғор ёки ошхона анжомлари ва идиш-товоқлар (қимматбаҳо металлдан тайёрланган ва улар билан қопланганларидан ташқари); тароқлар ва губкалар; чўткалар (мўйқаламлардан ташқари); чўтка буюмлари учун материаллар; тозалаш ва йиғиштириш учун мосламалар; металл мочалкалар; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган шиша (қурилиш шишасидан ташқари); шиша, чинни ва фаянсдан бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар.

22 Канатлар, арқонлар, чилвирлар, тўрлар, палаткалар, бостирмалар, брезентлар, паруслар ва қоплар, бошқа синфларга мансуб бўлмаганлари; тўлдирадиган материаллар (резина ва пластик материаллардан ташқари); толали тўқимачилик хом ашёси.

23 Тўқимачилик иплари ва йигирилган ип.

24 Бошқа синфларга тегишли бўлмаган газламалар ва тўқимачилик маҳсулотлари; одеялар, чойшаблар ва дастурхонлар.

25 Кийимлар, пойабзал, бош кийимлари.

26 Кружевалар ва каштачилик буюмлари, жияклар ва тасмалар; тугмачалар, шик-шиқ тугмалар, пилталар ва блочкалар, игнали тўғнағичлар ва игналар; сунъий гуллар.

27 Гидамлар, бўйралар, матлар, линолеум ва поллар учун бошқа қопламалар; девор гулкоғозлари ва нотўқима қопловчи материаллар.

28 Ўйинлар, ўйинчоқлар; бошқа синфларга тегишли бўлмаган гимнастика ва спорт товарлари.

29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшти экстрактлар; консерваланган, қуритилган ва иссиқ ишловга учратилган сабзавотлар ва мевалар; желелар, мурабболар, компотлар; тухумлар, сут ва сут маҳсулотлари; озиқ-овқат мойлари ва ёғлари.

31 Бошқа синфларга мансуб бўлмаган қишлоқ хўжалиги, боғдорчилик-полизчилик, ўрмончилик ва дон маҳсулотлари; тирик хайвонлар; янги

узилган мевалар ва сабзавотлар; уруғлар, тирик ўсимликлар ва гуллар; хайвонлар учун емлар; солод.

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

35 Реклама; бизнес соҳасидаги менежмент; бизнес соҳасидаги маъмурий фаолият; офис хизмати; товарларни ўтказиш (учинчи шахслар учун), шунингдек улгуржи ва чакана савдо.

36 Суғурталаш; молиявий фаолият; пул-кредит операциялари; қўчмас мулк операциялари.

37 Қурилиш; таъмирлаш; ускуналарни ўрнатиш.

38 Телекоммуникациялар.

39 Транспортда ташиш; товарларни жойлаш ва сақлаш; саёҳатларни ташкил қилиш.

40 Материалларга ишлов бериш .

41 Тарбия; ўқув жараёнини таъминлаш; кўнгил-очарликлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил этиш.

42 Илмий ва технология хизматлари ҳамда уларга тегишли бўлган илмий тадқиқотлар ва ишланмалар; саноат таҳлили ва илмий тадқиқотлар бўйича хизматлар; компьютерларнинг техник ва дастурий таъминотини ишлаб чиқиш ва такомиллаштириш.

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

44 Тиббий хизматлар; ветеринар хизматлари; инсонлар ва хайвонлар учун гигиена ва косметика соҳасидаги хизматлар; қишлоқ хўжалиги, боғдорчилик ва ўрмончилик соҳасидаги хизматлар.

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

1 Химические продукты, предназначенные для использования в промышленных, научных целях, в фотографии, сельском хозяйстве, садоводстве и лесоводстве; необработанные синтетические смолы, необработанные пластические материалы; удобрения; составы для тушения огня; препараты для закалки и пайки металлов; препараты для консервирования пищевых продуктов; дубильные вещества; клеящие вещества для промышленных целей.

2 Краски, олифы, лаки; защитные средства, предохраняющие металлы от коррозии и древесины от разрушения; красящие вещества; протравы; необработанные природные смолы; листовые и

порошкообразные металлы, используемые для художественно-декоративных целей и художественной печати.

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

4 Технические масла и смазки; смазочные материалы; составы для поглощения, смачивания и связывания пыли; топлива (в том числе моторные бензины) и осветительные материалы; фитили и свечи для освещения.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетические вещества для медицинских целей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

6 Обычные металлы и их сплавы; металлические строительные материалы; передвижные металлические конструкции и сооружения; металлические материалы для рельсовых путей; металлические тросы и проволока (не электрические); скобяные и замочные изделия; металлические трубы; сейфы; изделия из обычных металлов, не относящиеся к другим классам; руды.

7 Машины и станки; двигатели (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); соединения и элементы передач (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); сельскохозяйственные орудия, иные чем орудия с ручным управлением; инкубаторы.

8 Ручные орудия и инструменты; ножевые изделия; вилки и ложки; холодное оружие; бритвы.

11 Устройства для освещения, нагрева, получения пара, тепловой обработки пищевых продуктов, для охлаждения, сушки, вентиляции, водораспределительные и санитарно-технические.

14 благородные металлы и их сплавы, изделия или покрытия из них, не относящиеся к другим классам; ювелирные изделия, бижутерия, драгоценные камни; часы и прочие хронометрические приборы.

15 Музыкальные инструменты.

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

бия (за исключением аппаратуры); пластмассовые материалы для упаковки (не относящиеся к другим классам); игральные карты; шрифты; клише типографские.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда и изделия из этих материалов, не относящиеся к другим классам; изделия из частично обработанных пластмасс; материалы для конопачения, уплотнения и изоляции; неметаллические гибкие трубы.

18 Кожа и имитация кожи, изделия из них, не относящиеся к другим классам; шкуры животных; дорожные сундуки, чемоданы; зонты от дождя и солнца, трости; хлысты, кнуты, конская сбруя и шорные изделия.

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

20 Мебель, зеркала, обрамления для картин и т.п.; изделия, не относящиеся к другим классам, из дерева, пробки, камыша, тростника, ивы, рога, кости, слоновой кости, китового уса, панциря черепах, раковин, янтаря, перламутра, морской пенки, из заменителей этих материалов или из пластмасс.

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

22 Канаты, веревки, бечевки, сети, палатки, навесы, брезент, паруса и мешки, не относящиеся к другим классам; набивочные материалы (за исключением из резиновых и пластических материалов); текстильное волокнистое сырье.

23 Нити текстильные и пряжа.

24 Ткани и текстильные изделия, не относящиеся к другим классам; одеяла, покрывала и ска-терти.

25 Одежда, обувь, головные уборы.

26 Кружева и вышитые изделия, тесьма и ленты; пуговицы, кнопки, крючки и блочки, булавки и иглы; искусственные цветы.

27 Ковры, циновки, маты, линолеум и прочие покрытия для полов; стенные обои и обивочные материалы нетекстильные.

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.

31 Сельскохозяйственные, садово-огородные, лесные и зерновые продукты, не относящиеся к другим классам; живые животные; свежие фрукты и овощи; семена, живые растения и цветы; корма для животных; солод.

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

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; продвижение товаров (для третьих лиц), в том числе оптовая и розничная торговля.

36 Страхование; финансовая деятельность; кредитно-денежные операции; операции с недвижимостью.

37 Строительство; ремонт; установка оборудования.

38 Телекоммуникации.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

40 Обработка материалов.

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

42 Научные и технологические услуги и относящиеся к ним научные исследования и разработки; услуги по промышленному анализу и научным исследованиям; разработка и усовершенствование технического и программного обеспечения компьютеров; дизайн.

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

44 Медицинские услуги; ветеринарные услуги; услуги в области гигиены и косметики для людей и животных; услуги в области сельского хозяйства, огородничества и лесоводства.

45 Юридические услуги; службы безопасности для защиты имущества и индивидуальных лиц; персональные и социальные услуги, оказываемые другими для удовлетворения потребностей индивидуальных лиц.

(111) MGU 19530

(151) 23.04.2010

(210) MGU 2009 0694

(181) 25.05.2019

(220) 25.05.2009

(732) Масъулияти чекланган жамият шаклидаги «MASTER TASHKENT» Ўзбекистон-Хитой кўшма корхонаси, UZ

Узбекско-Китайское совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью «MASTER TASHKENT», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Оқ, ҳаво ранг.

Белый, голубой.

(511)

17 Резинадан ишланган амортизаторлар, сиқилган ҳаво учун трубопроводларнинг нометалл арматураси, қисман ишлов берилган асбест, ацетилцеллюлоза, балата, асбест қоғози, электр конденсаторлар учун қоғоз, асбестли кигиз, пластмасса толалар (тўқимачиликка оид бўлганларидан ташқари), углерод толалари (тўқимачиликка оид бўлганларидан ташқари), асбест толаси, вулканизацияланган тола, гуттаперча, гуллар учун пеноматериалдан ишланган тутқичлар, сув сатхининг ифлосланишига қаршилик қилувчи сузиб юрувчи тўсиқлар, замазкалар, асбест картон, синтетик каучук, хом ёки қисман ишлов берилган каучук, табиий каучук ёки вулканизацияланган толадан ишланган клапанлар, резина клапанлар, резина ҳалқалар, латекс (каучук), ёпишқоқ тасмалар (тиббий, канцелярия ёки маишийларга мансуб бўлганларидан ташқари), асбест тахталар, вискоза тахталар (ўраш-жойлашга мўлжалланганларидан ташқари), целлофан варақлар (ўраш-жойлашга мўлжалланганларидан ташқари), қувурлар, трубопроводлар учун нометалл армирлаш материаллари, тешик-ёриқларни беркитиш учун материаллар, тормоз прокладкалари учун қисман ишлов берилган материаллар, резина ёки пластмассадан тиқинлаш материаллари, шиналарга янги протекторларни қўйиш учун резина материаллар, бирикмалар учун зичловчи герметик материаллар, фильтрловчи материаллар (қисман ишлов берилган кўпиклиги ёки пластмасса плёнкалар), ўраш-жойлаш учун резина қоплар (хатжилдлар, ўровлар, сумкалар), қувурлар учун нометалл муфталар, машина деталларини химоялаш учун резина муфталар, асбестли тикмалар, пластмассадан кавшарлаш иплари, пластмассадан тўқимачилик мақсадлари учун мўлжалланмаган иплар, резинадан тўқимачилик мақсадлари учун мўлжалланмаган иплар, тўқимачилик мақсадлари учун мўлжалланмаган эластик иплар, резинали чеклагичлар, асбестли асослар, қисман ишлов берилган пластмассалар,

пластмасса плёнчалар (ўраш-жойлаш учун қўлланиладиганларидан ташқари), деразалар учун кўзни камаштиришга қарши плёнчалар (ранг берилганлари), асбестли тўшамалар, қишлоқ хўжалик мақсадлари учун пластикли ҳимоя тўшамалари, асбест полотно, резина пробкалар, иссиқликдан кенгайишни компенсациялаш учун прокладкалар, уловчи муфтлар учун прокладкалар, резина ёки вулканизация қилинган толадан прокладкалар, ичидан зичловчи прокладкалар, каучукдан ишланган прокладкалар, эритмалар, ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган слюда, акрил қатронлар (яримфабрикатлар), синтетик қатронлар (яримфабрикатлар), қувурлар учун нометалл бирикмалар, сизиб оқиб чиқиб кетишни бартараф қилиш учун кимёвий таркиблар, асбест матолар, нометалл эгиловчан қувурлар, тўқимачилик материалларидан тайёрланган қувурлар; транспорт воситаларининг радиаторлари учун бириктирувчи қувурлар, сув ўтказмайдиган зичлагичлар; банкалар учун резинали зичлагичлар, металлдан ишланган изоляция фолга, эбонит қолиплари, асбестли шифер, сув қуйиш учун шланглар, дағал полотнодан ишланган шланглар, ўт ўчириш шланглари, эҳтиётловчи асбестли шторалар, эбонит.

19 Аквариумлар (конструкциялар), алебастр, эшик арматураси, дераза арматураси, асбестли цемент, асфальт, тўсинлар, нақшинкор устунчалар, муваққат ёғоч уйлар, сунъий сузиш ҳовузлари (конструкциялар), ўтлар чирмаб олган шийпончалар (конструкциялар), бетон, битумлар, нометалл телефон будкалари, ёниб турмайдиган буйлар, қоғоз, тош, бетон ёки мрамартошдан бюстлар, қушлар учун ванналар, ғишт тайёрлаш ёки ғишт териш (тош териш) учун боғловчи моддалар, йўл тўшамаларини таъмирлаш учун боғловчи моддалар, витражлар, кигиз, қушлар учун вольерлар, дарвозалар, миноралар, сувга сакраш учун трамплинлар, геотекстиль, гипс, ички ишлар учун гипс, кулолчилик лойи, кулолчилик лойи (кулолчилик буюмлари учун хом ашё), ғишт лойи, лой, шағал, аквариумлар учун шағал, гранит, тавақали эшиклар, эшиклар, тошқўмир қатрони, дудбурон қувурларидаги дефлекторлар, мемориал тахталар, майда-чуйда нарсалар ясашга ярайдиган ёғоч, фанер қопланадиган ёғоч, шакллантириладиган ёғоч, дудбуронлар, жалюзилар, сув оқиб тушадиган тарновлар, агломерланган қамиш турпи, ёниб турмайдиган номеханик йўл белгилари, ёниб турмайдиган номеханик сигнал белгилари, оҳактош, сўндирилган оҳак, тошдан ишланган буюмлар, тош, бетон ёки мрамартошдан бадий ишланган буюмлар, ечиниш учун бўлмалар, тош, харсангтош, сунъий тош, қабр тошлари, қамиш, синчлар, оранжерея-

лар учун синчлар, карнизлар, картон (битумлангани), ёғоч бўтқасидан тайёрланган картон (конструкциялар), қурилиш картони, катоклар, кварц, сув остидаги қурилиш ишлари учун кессонлар, ғиштлар, оловбардош ғиштлар, водопровод қувурларининг клапанлари (металл ва пластмассалиларидан ташқари), дренаж қувурларининг клапанлари (металл ва пластмассалиларидан ташқари), дубдан бочка тахталари, швартов кнехтлари, цемент асосидаги материаллардан устунлар, плиталар устидаги сўриб олувчи қалпоқчалар, дудбурон қувурларидаги қалпоқчалар, конструкциялар, кўчма конструкциялар, электр узатиш линиялари учун тик, осмонўпар конструкциялар, зиналарнинг косоурлари, кузатиш қудуқлари учун қопқоқлар, ксилолит, товуқхоналар, бўёқлар учун бўёқ пуркагичлардаги ариқчалар, бозорлар учун дўкончалар, қурилиш ҳавозалари, ишлов берилган ёғоч-тахта материаллари, арраланган ёғоч-тахта материаллари, қисман ишлов берилган ёғоч-тахта материаллари, нометалл зиналар, зиналар ўртасидаги қисмлар, армирловчи материаллар, битумли қурилиш материаллари, қурилишда шимдириш учун мўлжалланган ёпишқоқ ва суюқ материаллар, юпка ёғоч материаллар, йўл тўшамалари учун материаллар, йўл қурилиши ва йўл тўшамаларини ётқизиш учун материаллар, оловбардош материаллар, қурилиш материаллари, елимшак қурилиш материаллари, нометалл оловбардош қурилиш материаллари, ишлов берилмаган бўр, оҳакгели, қурилиш мозаикаси, мрамар, шифер уни, бостирмалар (конструкциялар), томларни гидроизоляциялаш учун туташтирувчи нақладкалар, қўндоқлар, тўшамалар, деворлар учун қопламалар, обломлар, карниз обломлари, сувоқлар, қабр тошлари учун хошиялар, обрешёткалар, (дурадгорлик ишлари учун) обрешёткалар, ёғоч қоплагичлар, деворлар учун қоплагичлар, тўсиқлар, йўллар учун ҳимоя тўсиқлари, панжарали тўсиқлар, деразалар, қурилиш мақсадлари учун оливин, бетон учун опалубкалар, кўчма оранжереялар, трубопроводлар учун тармоқлар, ёдгорликлар, қабр усти ёдгорликлари, деворларни қоплаш учун панеллар, ёниб турмайдиган номеханик сигнал панеллари, паркет, тўсиқлар, тўсинлар, шип тўсинлари, эшик ёки дераза тепадонлари, тавақали дераза панжаралари, кум (қолиплаш учун тайёрланган аралашмадан ташқари), аквариумлар учун кум, кумушсимон кум, кумтош, ракета учириш қурилмалари учун платформалар, йиғма платформалар, плиткалар, тўшамалар, поллар учун плиткалар, йўл тўшамалари учун плиталар, цемент асосидаги материаллардан плиталар, қабр усти плиталари, тўшамалар, асфальтли йўл тўшамалари, ёғочли йўл тўшамала-

ри, ёруғлик таратувчи йўл тўшамалари, шағалли “Макадам” туридаги йўл тўшамалари, цемент асосидаги материаллардан оловбардош тўшамалар, тошли йўл тўшамалари, винил оёқчалари, суюқ ёпишқоқ материал билан тўйинтирилган қурилиш тилимлари, йўлларга белги қўйиб чиқиш учун сунъий материаллардан полотнолар, (эшик) остоналари, кемаларни швартовка қилиш учун причаллар, пробка (пресслангани), қия синчлар, қурилиш эритмалари, таркибида асбест бўлган қурилиш эритмалари, тошдан резервуарлар, деворларни қоплаш учун ёғоч рейкалар, шпунт қозикёёклар, ҳашаротларга қарши тўрчалар, ер остидаги сағаналар, велосипедларнинг тўхташ жойлари учун иншоотлар, дераза эшиклар, тош, бетон ёки мрамартошдан ясалган ҳайкаллар, тош, бетон ёки мрамартошдан ясалган ҳайкалчалар, шиша, алебастр шиша, армирланган шиша, йўлларга белги қўйиб чиқиш учун грануляцияланган шиша, изоляция шиша, дераза шишаси (транспорт воситаларининг деразалари учун мўлжалланган шишалардан ташқари), деразага кўзгули қурилиш шишаси, қабр усти ёдгорлик тошлари, эълонлар учун нометалл устунлар, телеграф симёғочи, томлар учун тўсинлар, терракота, босим трубопроводлари, водопровод қувурлари, тарновлар, вентиляция қурилмалари ва кондиционерлар учун қувурлар, нометалл дренаж қувурлари, дудбурон қувурлари, қаттиқ қувурлар, сопол қувурлар, туф, бурчаклар, дудбурон қувурлари учун узайтиргичлар, кўп қатламли елимланган фанера, эшик дилалари, қуйиш қолиплари, паркет ҳошиялари, молхоналар, омборхоналар, печлар учун цемент, магнезиал цемент, черепица, шифер, том ёпиш учун шифер, шлак, шлакблоклар, темир йўл шпаллари, шпон, (металл ва тўқимачилик материалларидан бўлганларидан ташқари) ташқи шторалар (дераза эшиклар), шағал, қурилиш шчитлари, тик, осмонўпар элементлар, гидроизоляциялаш учун элементлар, бетондан элементлар, тош ёки ғиштдан почта қутилари.

37 Асфальтлаш, қудукларни бурғилаш, тўлик ёки қисман эскирган двигателларни қайта тиклаш, тўлик ёки қисман эскирган машиналарни қайта тиклаш, шиналардаги протекторларни қайта тиклаш, покришкаларни вулканизациялаш (таъмирлаш), қурилиш иншоотларини герметизациялаш, бельёни дазмоллаш, кийим-кечакларни буғ билан дазмоллаш, дезинфекциялаш, дератизациялаш, фойдали тоғ-руда қазилмаларини қазиб олиш, картрижларни заправка қилмоқ (тонерларни), пичоқларни чархлаш, иншоотларни изоляция қилиш, таъмирлаш масалалари бўйича ахборот, қурилиш масалалари бўйича ахборот, ғишт териш, парчинлаш, локлаш, қайта оқарти-

риш, қурилиш ҳавозаларини монтаж қилиш, кўчаларга тош ётқизиш, автомобилларни ювиш, деразаларни ювиш, транспорт воситаларини ювиш, мебелни тикмалаш, қурилиш ишлари устидан назоратли бошқарув, кийим-кечакларни янгилаш, коррозияга қарши ишлов бериш, транспорт воситаларига коррозияга қарши ишлов бериш, хона-сейфларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш, транспорт воситаларига техник хизмат кўрсатиш, гулқоғозларни ёпиштириб чиқиш, вивескаларни бўяш ва янгилаш, биноларнинг ташқи сиртини тозалаш, транспорт воситаларини сайқаллаш, кўчаларни тозалаш учун машиналар ижараси, тозалаш учун машиналар ижараси, қурилиш техникаси ижараси, қурилиш транспорт воситалари ижараси, техник газчилангарлик ишлари, тош-қурилиш ишлари, том ёпиш ишлари, бўёқчилик ишлари, сув ости таъмирлаш ишлари, кимматбаҳо мебель ясовчи уста-дурадгорнинг таъмирлаш ишлари, сувоқчилик ишлари, очиқ конларни қазитиш, кулфланадиган қурилмаларни таъмирлаш, ёмғирда тутиладиган соябонларни таъмирлаш, куёшдан ҳимояловчи соябонларни таъмирлаш, автомобилларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш, горелкаларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш, кинопроекторларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш, самолетларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш, сейфларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш, соатларни таъмирлаш ва уларга қараш, мебель қопламасини таъмирлаш, насосларни таъмирлаш, пойабзални таъмирлаш, кийим-кечакларни таъмирлаш, транспорт воситаларини таъмирлаш, фотоаппаратларни таъмирлаш, мебелни реставрация қилиш, транспорт воситаларини мойлаш, қурилиш иншоотларини бузиб ташлаш, омборхоналарни қуриш ва таъмирлаш, транспорт воситаларига хизмат кўрсатувчи станциялар, кир ювиш, кирхоналарда кир ювиш, нефть қувурларини қуриш ва техник хизмат кўрсатиш, тўлқинқайтаргичлар, дамбалар қуриш, сувости қурилиши, портлар қуриш, саноат корхоналарини қуриш, ярмарка киоскларини ва павильонларини қуриш, қурилиш, кемасозлик, биноларнинг ичини йиғиштириш, кўчаларни йиғиштириш, паразитларни йўқ қилиш (қишлоқ хўжалиги зараркунадаларидан ташқари), сунъий қор қатламини яратиш бўйича хизматлар, эшиклар ва деразаларни ўрнатиш, ирригация қурилмаларини ўрнатиш ва таъмирлаш, лифтларни ўрнатиш ва таъмирлаш, иситиш ускуналарини ўрнатиш ва таъмирлаш, кўриқлаш сигнализациясини ўрнатиш ва таъмирлаш, печларни ўрнатиш ва таъмирлаш, телефонларни ўрнатиш ва таъмирлаш, ҳавони кондициялаш учун қурилмаларни ўрнатиш ва таъмирлаш, ёнғин сигнализация-

си курилмаларини ўрнатиш ва таъмирлаш, со-
вутиш ускуналарини ўрнатиш ва таъмирлаш,
электр асбобларини ўрнатиш ва таъмирлаш, ош-
хона ускуналарини ўрнатиш ва таъмирлаш,
компьютерларни ўрнатиш, хизмат кўрсатиш ва
таъмирлаш, идора ускуналарини ўрнатиш, таъ-
мирлаш ва техник хизмат кўрсатиш, машина
ускуналарни ўрнатиш, таъмирлаш ва техник
хизмат кўрсатиш, электр курилмалар ишидаги
тўсиқларни бартараф этиш, мебелни парвариш
килиш, дудбуронни тозалаш, буғ қозонларини
тозалаш ва таъмирлаш, кийим-кечакларни то-
залаш, кўпиктош ёки қум билан тозалаш, қурук
тозалаш, транспорт воситаларини тозалаш, фа-
сонли бельёни тозалаш, чарм маҳсулотларини
тозалаш, таъмирлаш ва парваришлаш, мўйна
маҳсулотларини тозалаш, таъмирлаш ва парва-
ришлаш.

17 Амортизаторы резиновые, арматура трубо-
проводов для сжатого воздуха неметаллическая,
асбест, ацетилцеллюлоза, частично обработан-
ная, балата, бумага асбестовая, бумага для элек-
трических конденсаторов, войлок асбестовый,
волокна пластмассовые (за исключением тек-
стильных), волокна углеродные (за исключением
текстильных), волокно асбестовое, волокно вул-
канизированное, гуттаперча, держатели из пено-
материала для цветов, заграждения плавучие,
препятствующие загрязнению водной поверх-
ности, замазки, картон асбестовый, каучук син-
тетический, каучук сырой или частично обра-
ботанный, клапаны из натурального каучука или
вулканизированного волокна, клапаны резино-
вые, кольца резиновые, латекс (каучук), ленты
клейкие (за исключением медицинских, канце-
лярских или бытовых), листы асбестовые, листы
вискозные (за исключением упаковочных), лис-
ты целлофановые (за исключением упаковоч-
ных), материалы армирующие для труб, трубо-
проводов неметаллические, материалы для коно-
пачения, материалы для тормозных прокладок,
частично обработанные, материалы набивочные
резиновые или пластмассовые, материалы рези-
новые для наложения новых протекторов на ши-
ны, материалы уплотняющие герметические для
соединений, материалы фильтрующие (пенис-
тые, частично обработанные, или пленки пласт-
массовые), мешки резиновые (конверты, обер-
тки, сумки) для упаковки, муфты для труб не-
металлические, муфты резиновые для защиты дета-
лей машин, набивки асбестовые, нити паяльные
пластмассовые, нити пластмассовые не для тек-
стильных целей, нити резиновые не для текстиль-
ных целей, нити эластичные не для текстильных

целей, ограничители резиновые, основания ас-
бестовые, пластмассы частично обработанные,
пленки пластмассовые (за исключением ис-
пользуемых для упаковки), плёнки противо-
ослепляющие для окон (тонируемые), покры-
тия асбестовые, покрытия пластиковые защит-
ные для сельскохозяйственных целей, полотно
асбестовое, пробки резиновые, прокладки для
компенсации теплового расширения, прокладки
для муфт сцепления, прокладки из резины или
вулканизированного волокна, прокладки уплот-
нительные, прокладки уплотнительные натель-
ные, прокладки, растворы каучуковые, слюда не-
обработанная или частично обработанная, смолы
акриловые (полуфабрикаты), смолы синтетичес-
кие (полуфабрикаты), соединения для труб неме-
таллические, составы химические для устране-
ния утечек, ткани асбестовые, трубы гибкие не-
металлические, трубы из текстильных материа-
лов, трубы соединительные для радиаторов
транспортных средств, уплотнения водонепро-
ницаемые, уплотнения резиновые для банок,
фольга металлическая изоляционная, формы
эбонитовые, шифер асбестовый, шланги для по-
ливки, шланги из грубого полотна, шланги по-
жарные, шторы асбестовые предохранительные,
эбонит.

19 Аквариумы (конструкции), алебастр, армату-
ра дверная, арматура оконная, асбестоцемент,
асфальт, балки, балясины, бараки, бассейны
плавательные (конструкции), беседки увитые зе-
ленью (конструкции), бетон, битумы, будки теле-
фонные неметаллические, буи несветящиеся, бу-
мага, бюсты из камня, бетона или мрамора, ван-
ны для птиц, вещества связующие для изготов-
ления кирпичей или кирпичной (каменной), клад-
ки, вещества связующие для ремонта дорожных
покрытий, витражи, войлок, вольеры для птиц,
ворота, вышки, трамплины для прыжков в воду,
геотекстиль, гипс, гипс для внутренних работ,
глина гончарная, глина гончарная (сырье для ке-
рамических изделий), глина кирпичная, глина,
гравий, гравий для аквариумов, гранит, двери
створчатые, двери, деготь каменноугольный,
дефлекторы на дымовых трубах, доски мемо-
риальные, древесина поделочная, древесина фа-
неровочная, древесина формуемая, дымоходы,
жалюзи, желоба водосточные, жом тростника аг-
ломерированный, знаки дорожные несветящиеся
немеханические, знаки сигнальные несветя-
щиеся немеханические, известняк, известь, из-
делия из камня, изделия из камня, бетона или
мрамора художественные, кабинки для раздева-
ния, камень, камень бутовый, камень искус-
ственный, камни надгробные, камыш, каркасы,
каркасы для оранжерей, карнизы, картон (биту-

мированный), картон из древесной массы (конструкции), картон строительный, катки, кварц, кессоны для строительных работ под водой, кирпичи, кирпичи огнеупорные, клапаны водопроводных труб (за исключением металлических и пластмассовых), клапаны дренажных труб (за исключением металлических и пластмассовых), клёпка дубовая, кнехты швартовые, колонны из материалов на основе цементов, колпаки вытяжные над плитами, колпаки на дымовых трубах, конструкции, конструкции передвижные, конструкция вертикальная высотная для линий электропередач, косоуры лестниц, крышки для смотровых колодцев, ксилолит, курятники, кюветы для красок в краскораспылителях, лавочки для рынков, леса строительные, лесоматериалы обработанные, лесоматериалы пыльные, лесоматериалы частично обработанные, лестницы неметаллические, марши лестничные, материалы армирующие, материалы битумные строительные, материалы вязкие и жидкие предназначенные в строительстве для пропитки, материалы деревянные тонкие, материалы для дорожных покрытий, материалы для строительства дороги и нанесения дорожных покрытий, материалы огнеупорные, материалы строительные, материалы строительные вязкие, материалы строительные огнеупорные неметаллические, мел необработанный, мергель известковый, мозаики строительные, мрамор, мука шиферная, навесы (конструкции), накладки стыковые для гидроизоляции крыш, насесты, настилы, облицовки для стен, обломы, обломы карнизов, обмазки, обрамления для надгробных памятников, обрешетки, обрешетки для плотничьих работ, обшивки деревянные, обшивки для стен, ограды, ограждения защитные для дорог, ограждения решетчатые, окна, оливин для строительных целей, опалубки для бетона, оранжереи переносные, ответвления для трубопроводов, памятники, памятники надгробные, панели для обшивки стен, панели сигнальные несветящиеся немеханические, паркет, перегородки, перекрытия, перекрытия потолочные, перемычки дверные или оконные, переплеты оконные створные, песок (за исключением формовочной смеси), песок для аквариумов, песок сереброносный, песчаник, платформы для пусковых ракетных установок, платформы сборные, плитки, плитки для настилов, полов, плиты для дорожных покрытий, плиты из материалов на основе цементов, плиты надгробные, покрытия, покрытия дорожные, асфальтовые, покрытия дорожные деревянные, покрытия дорожные светящиеся, покрытия дорожные щебеничные типа "Макадам", покрытия из материалов на основе цементов огнеупорные, покрытия

каменные дорожные, полозья виниловые, полосы пропитанные вязким жидким материалом строительные, полотна из искусственных материалов для разметки дорог, пороги (дверей), причалы плавучие для швартования судов, пробка (прессованная), раскосы, растворы строительные, растворы строительные содержащие асбест, резервуары из камня, рейки для обшивки стен деревянные, сваи шпунтовые, сетки противонасекомные, склепы, сооружения для парковки велосипедов, ставни, статуи из камня, бетона или мрамора, статуэтки из камня, бетона или мрамора, стекло, стекло алебастровое, стекло армированное, стекло гранулированное для разметки дороги, стекло изоляционное, стекло оконное (за исключением стекла для окон транспортных средств), стекло строительное оконное зеркальное, стелы надгробные, столбы для объявлений неметаллические, столбы телеграфные, стропила для крыш, терракота, трубопроводы напорные, трубы водопроводные, трубы водосточные, трубы для вентиляционных установок и кондиционеров, трубы дренажные неметаллические, трубы дымовые, трубы жесткие, трубы керамические, туф, уголки, удлинители для дымовых труб, фанера клееная многослойная, филленки дверные, формы литейные, фризы паркетные, хлевы, хранилища, цемент для печей, цемент магнезиальный, цементы, черепица, шифер, шифер кровельный, шлак, шлакоблоки, шпалы железнодорожные, шпон, шторы (ставни) наружные (за исключением металлических и из текстильных материалов), щебень, щиты строительные, элементы вертикальные высотные, элементы для гидроизоляции, элементы из бетона, ящики почтовые из камня или кирпича.

37 Асфальтирование, бурение скважин, восстановление двигателей, полностью или частично изношенных, восстановление машин, полностью или частично изношенных, восстановление протектора на шинах, вулканизация покрышек (ремонт), герметизация строительных сооружений, глажение белья, глажение одежды паром, дезинфекция, дератизация, добыча горнорудных полезных ископаемых, заправка картриджей (тонеров), заточка ножей, изоляция сооружений, информация по вопросам ремонта, информация по вопросам строительства, кладка кирпича, клепка, лакирование, лужение повторное, монтаж строительных лесов, мощение дорог, мытье автомобилей, мытье окон, мытье транспортных средств, набивка мебели, надзор контрольно-управляющий за строительными работами, обновление одежды, обработка антикоррозионная, обработка антикоррозионная транспортных средств, обслуживание техническое и ремонт комнат-сейфов,

обслуживание техническое транспортных средств, оклеивание обоями, окраска и обновление вывесок, очистка наружной поверхности зданий, полирование транспортных средств, прокат машин для уборки улиц, прокат машин для чистки, прокат строительной техники, прокат строительных транспортных средств, работы газо-слесарно-технические, работы каменно-строительные, работы кровельные, работы малярные, работы подводные ремонтные, работы ремонтные столяра-краснодеревщика, работы штукатурные, разработка карьеров, ремонт запирающих устройств, ремонт зонтов от дождя, ремонт зонтов от солнца, ремонт и техническое обслуживание автомобилей, ремонт и техническое обслуживание горелок, ремонт и техническое обслуживание кинопроекторов, ремонт и техническое обслуживание самолетов, ремонт и техническое обслуживание сейфов, ремонт и уход за часами, ремонт мебельной обивки, ремонт насосов, ремонт обуви, ремонт одежды, ремонт транспортных средств, ремонт фотоаппаратов, реставрация мебели, смазка транспортных средств, снос строительных сооружений, сооружение и ремонт складов, станции обслуживания транспортных средств, стирка, стирка белья в прачечных, строительство и техническое обслуживание нефтепроводов, строительство молотов, дамб, строительство подводное, строительство портов, строительство промышленных предприятий, строительство ярмарочных киосков и павильонов, строительство, судостроение, уборка внутри зданий, уборка улиц, уничтожение паразитов (за исключением сельскохозяйственных вредителей), услуги по созданию искусственного снежного покрова, установка дверей и окон, установка и ремонт ирригационных устройств, установка и ремонт лифтов, установка и ремонт отопительного оборудования, установка и ремонт охранной сигнализации, установка и ремонт печей, установка и ремонт телефонов, установка и ремонт устройств для кондиционирования воздуха, установка и ремонт устройств пожарной сигнализации, установка и ремонт холодильного оборудования, установка и ремонт электроприборов, установка кухонного оборудования, установка, обслуживание и ремонт компьютеров, установка, ремонт и техническое обслуживание конторского оборудования, установка, ремонт и техническое обслуживание машинного оборудования, устранение помех в работе электрических установок, уход за мебелью, чистка дымоходов, чистка и ремонт паровых котлов, чистка одежды, чистка пемзой или песком, чистка сухая, чистка транспортных средств, чистка фасонного белья, чистка, ремонт и уход

за кожаными изделиями, чистка, ремонт и уход за меховыми изделиями.

(111) MGU 19531

(151) 23.04.2010

(181) 26.05.2019

(210) MGU 2009 0700

(220) 26.05.2009

(732) "IZZAT-RAVSHAN" Kredit uyushmasi, UZ
Кредитный союз «IZZAT-RAVSHAN», UZ
(540)



(511)

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 тўхтатиш; 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 мол-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 хомийлик; ипотека ссудалари; бўлиб-бўлиб тўлаш билан қайтариладиган ссудалар; суғурта; турар жой фондини бошқариш; кўчмас мулкни бошқариш; актуарийлар хизматлари;

банк хизматлари; нафақаларни тўлаш бўйича хизматлар; васийлик хизматлари; ўзаро фондларни таъсис этиш; молиялаш; сейфларда сақлаш; қимматбаҳо нарсаларни сақлаш; солиқ экспертизаси.

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 торгово-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 пенсий; услуги попечительские; учреждение взаимовыгодных; финансирование; хранение в сейфах; хранение ценностей; экспертиза налоговая.

(111) MGU 19532

(151) 23.04.2010

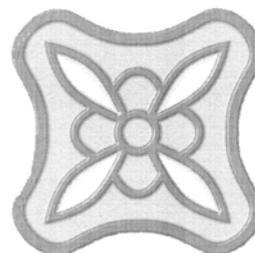
(181) 05.08.2019

(210) MGU 2009 1132

(220) 05.08.2009

(732) Mirsalimov Mirsobit Mirabidovich, UZ
Мирсалимов Мирсобит Мирабидович, UZ

(540)



(511)

30 Қаҳва, чай, какао, шакар, гуруч, қаҳва ўрнини босувчилар; ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; асал, хамиртурушлар, нонвойчилик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар.

30 Кофе, чай, какао, сахар, рис, заменители кофе; мука и зерновые продукты, хлебобулочные изделия, кондитерские изделия, мороженое; мед, дрожжи, пекарные порошки; соль, горчица; уксус, приправы; пряности.

(111) MGU 19533

(151) 23.04.2010

(181) 05.05.2019

(210) MGU 2009 0637

(220) 05.05.2009

(732) "INVESTMENTS BIZNES PLUS" ma'suliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "INVESTMENTS BIZNES PLUS", UZ

(540)

COLOR INNOVATOR
COLOR MASTERBATCH

(511)

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

35 Учинчи шахслар учун товарларни ҳаракатлантириш.

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.

35 Продвижение товаров для третьих лиц.

(111) MGU 19534

(151) 23.04.2010 (181) 03.07.2019

(210) MGU 2009 0896 (220) 03.07.2009

(732) Джапан Табакко Инк., JP

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Қора, ҳаво ранг, кул ранг, кумуш ранг, оқ. Черный, голубой, серый, серо-серебристый, белый.

(511)

34 Сигареталар; ишлов берилган ва ишлов берилмаган тамаки; чекиш ашёлари; гугуртлар.

34 Сигареты; обработанный и необработанный табак; курительные принадлежности; спички.

(111) MGU 19535

(151) 23.04.2010 (181) 03.07.2019

(210) MGU 2009 0897 (220) 03.07.2009

(732) Джапан Табакко Инк., JP

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Қора, кўк, кул ранг.

Черный, синий, серый.

(511)

34 Сигареталар; ишлов берилган ва ишлов берилмаган тамаки; чекиш ашёлари; гугуртлар.

34 Сигареты; обработанный и необработанный табак; курительные принадлежности; спички.

(111) MGU 19536

(151) 23.04.2010 (181) 03.07.2019

(210) MGU 2009 0899 (220) 03.07.2009

(732) Джапан Табакко Инк., JP

(540)

WINSTON XSENCE

(511)

34 Сигареталар; ишлов берилган ва ишлов берилмаган тамаки; чекиш ашёлари; гугуртлар.

34 Сигареты; обработанный и необработанный табак; курительные принадлежности; спички.

(111) MGU 19537

(151) 23.04.2010 (181) 03.07.2019

(210) MGU 2009 0900 (220) 03.07.2009

(732) Джапан Табакко Инк., JP

(540)

THE WINSTON EXSENCE OF ME

(511)

34 Сигареталар; ишлов берилган ва ишлов берилмаган тамаки; чекиш ашёлари; гугуртлар.

34 Сигареты; обработанный и необработанный табак; курительные принадлежности; спички.

(111) MGU 19538

(151) 28.04.2010 (181) 01.05.2019

(210) MGU 2009 0631 (220) 01.05.2009

(732) Кимберли-Кларк Уорлдвайд, Инк., US

(540)

KOTEX ULTRASORB

(526) ULTRASORB .

(511)

5 Салфеткалар, гигиеник ёстиқчалар, сочиқлар, калта иштонлар учун ёстиқчалар, прокладкалар ва тампонлар.

5 Салфетки, подушечки гигиенические, полотенца, подушечки, прокладки для трусов и тампоны.

(111) MGU 19539

(151) 28.04.2010 (181) 10.06.2019

(210) MGU 2009 0785 (220) 10.06.2009

(732) Патрон Спирите Интернешнл ЭйДжи, СН

(540)

GRAN PATRON

(511)

33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари); тозаланган спирт; ром; текила; виолар; ликёрлар.

33 Алкогольные напитки (за исключением пива); очищенный спирт; ром; текила; вина; ликеры.

(111) MGU 19540

(151) 28.04.2010

(181) 16.06.2019

(210) MGU 2009 0810

(220) 16.06.2009

(732) Компани Женераль дэз Этаблиссман Мишлен, FR

(540)

X-ICE NORTH

(511)

12 Транспорт воситаларининг ғилдираклари учун шиналар, покришкалар ва камералар; шиналардаги протекторларни тиклаш учун прокатка қилиш сиртлари, покришкалар; гусеницали машиналар учун траклар ва гусеницалар.

12 Шины, покрышки и камеры для колес транспортных средств; поверхности катания для восстановления протекторов на шине, покрышке; траки и гусеницы для гусеничных машин.

(111) MGU 19541

(151) 28.04.2010

(181) 19.06.2019

(210) MGU 2009 0832

(220) 19.06.2009

(732) Патрон Спиритс Интернешнл ЭйДжи, СН

(540)

XO CAFE

(511)

33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари); ликёрлар.

33 Алкогольные напитки (за исключением пива); ликеры.

(111) MGU 19542

(151) 28.04.2010

(181) 19.06.2019

(210) MGU 2009 0833

(220) 19.06.2009

(732) Патрон Спиритс Интернешнл ЭйДжи, СН

(540)

CITRÓNGE

(511)

33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари); ликёрлар.

33 Алкогольные напитки (за исключением пива); ликеры.

(111) MGU 19543

(151) 28.04.2010

(181) 26.06.2019

(210) MGU 2009 0858

(220) 26.06.2009

(732) ОРИОН Корпорейшн, КР

(540)

marketo

(511)

30 Шоколад, печенье, куруқ печенье, крекерлар, вафлилар, кандолатчилик маҳсулотлари, ғалла маҳсулотларидан пағалар, маккажўхори пағалари, нон, унли ширин маҳсулотлар, пирожнийлар, думалоқ пироглар, пудинглар, шербет, музқаймоқ, конфетлар, карамель, сақич (тиббий мақсадлар учун эмас).

30 Шоколад, печенье, сухое печенье, крекеры, вафли, кондитерские изделия, хлопья из зерновых продуктов, кукурузные хлопья, хлеб, сладкие мучные изделия, пирожные, пироги круглые, пудинги, шербет, мороженое, конфеты, карамель, жевательная резинка (не для медицинских целей).

(111) MGU 19544

(151) 28.04.2010

(181) 01.07.2019

(210) MGU 2009 0883

(220) 01.07.2009

(732) Патрон Спиритс Интернешнл ЭйДжи, СН

(540)

ULTIMAT

(511)

33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари); тозаланган спиртлар; ароқ.

33 Алкогольные напитки (за исключением пива); очищенные спирты; водка.

(111) MGU 19545
 (151) 28.04.2010 (181) 25.08.2019
 (210) MGU 2009 1243 (220) 25.08.2009
 (732) "GM AKSAKAL INVEST" масъулияти чекланган жамияти, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью "GM AKSAKAL INVEST", UZ
 (540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(526) Кристальная чистота.
 (591) Оқ, қора, қизил, тўқ қизил, малина ранг, бордо, кўк, тўқ кўк, ҳаво ранг, оч ҳаво ранг, сарик.
 Белый, черный, красный, темно-красный, малиновый, бордовый, синий, темносиний, голубой, светло-голубой, желтый.
 (511)
 3 Кир ювиш учун препаратлар; кир ювиш кукунлари.

3 Препараты для стирки; стиральные порошки.

(111) MGU 19546
 (151) 28.04.2010 (181) 26.08.2019
 (210) MGU 2009 1257 (220) 26.08.2009
 (732) "ASFARMA SAVDO" масъулияти чекланган жамияти, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью "ASFARMA SAVDO", UZ
 (540)

GASTROFAM

ГАСТРОФАМ

(511)
 5 Инсонларни даволаш учун фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты для лечения людей.

(111) MGU 19547
 (151) 03.05.2010 (181) 09.06.2019
 (210) MGU 2009 0778 (220) 09.06.2009

(230) 27.02.2009
 (310) 46195
 (320) 27.02.2009 (330) KZ
 (732) Мирошниченко Николай Викторович, KZ
 (540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(591) Ҳаво ранг, оч ҳаво ранг, қора.
 Голубой, светло-голубой, черный.
 (511)
 3 3-синфга киритилган пардоз-андоз воситалари.
 35 Пардоз-андоз воситаларини бозорда реализация қилиш.

3 Косметические средства, включенные в 3-й класс.
 35 Реализация косметических товаров на рынке.

(111) MGU 19548
 (151) 03.05.2010 (181) 17.03.2019
 (210) MGU 2009 0379 (220) 17.03.2009
 (732) «Кондитерский концерн Бабаевский» очик акциядорлик жамияти, RU
 Открытое акционерное общество «Кондитерский концерн Бабаевский», RU
 (540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(591) Бронза ранг, сарик, кўк, тўқ кўк, ҳаво ранг, қора, оқ.
 Бронзовый, желтый, синий, темно-синий, голубой, черный, белый.

(511)
 30 Қандолатчилик маҳсулотлари; вафлилар; унли қандолатчилик маҳсулотлари; ер ёнғоқ асосидаги ва/ёки бодом асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; какао; какао маҳсулотлари; карамеллар; конфетлар; ялпизли конфетлар; крекерлар; обакиданонлар; марципанлар; музқаймоқ; пастилкалар; печенье; помадкалар; пралине; пряниклар; пастила, зефир, вафлили тортларни, мевали, шоколадли, ёнғоқ-шоколадли пасталарни киритган ҳолда ширинликлар; қоқ нон бўлакчалари, мева-реза-мевали тортлар; холва; шоколад.

30 Кондитерские изделия; вафли; изделия кондитерские мучные; изделия кондитерские на основе арахиса и/или на основе миндаля; какао; какао-продукты; карамели; конфеты; конфеты

мятные; крекеры; леденцы; марципаны; мороженое; пастилки; печенье; помадки; пралине; пряники; сладости, включая пастилу, зефир, торты вафельные, пасты фруктовые, шоколадные, шоколадно-ореховые; сухари, торты фруктово-ягодные; халва; шоколад.

(111) MGU 19549
 (151) 03.05.2010 (181) 22.04.2019
 (210) MGU 2009 0581 (220) 22.04.2009
 (732) «ИНТЕРАГРОСИСТЕМЫ» масъулияти чекланган жамияти, RU
 Общество с ограниченной ответственностью «ИНТЕРАГРОСИСТЕМЫ», RU
 (540)

СОЧНАЯ ДОЛИНА

(511)
 30 Чой асосидаги ичимликлар; чой асосидаги совук ичимликлар; совук чой.
 32 Алкоголсиз аперитивлар; квас (алкоголсиз ичимлик); ерёнфок-сутли ичимликлар; асал асосидаги алкоголсиз ичимликлар; бодом-сутли ичимлик; мева гулширалари эти билан; сувлар; алкоголсиз коктейллар; лимонадлар; газланган алкоголсиз ичимликлар; изотоник ичимликлар; мева ичимликлари; газланган мева ичимликлари; мева гулширалари; оршад; мева шарбатлари; сабзавот шарбатлари; шарбат таркибли ичимликлар; шербет (ичимлик); алкоголсиз мева экстрактлари; лимонадлар учун қиёмлар; ичимликлар учун қиёмлар; томат шарбати; олма шарбати.

30 Напитки на основе чая; холодные напитки на основе чая; холодный чай.
 32 Аперитивы безалкогольные; квас (безалкогольный напиток); напитки арахисово-молочные; напитки на базе мёда безалкогольные; напиток миндально-молочный; нектары фруктовые с мякотью; воды; коктейли безалкогольные; лимонады; напитки безалкогольные газированные; напитки изотонические; напитки фруктовые; напитки фруктовые газированные; нектары фруктовые; оршад; соки фруктовые; соки овощные; сокодержательные напитки; шербет (напиток); экстракты фруктовые безалкогольные; сиропы для лимонадов; сиропы для напитков; сок томатный; сок яблочный.

(111) MGU 19550
 (151) 04.05.2010 (181) 25.08.2019
 (210) MGU 2009 1248 (220) 25.08.2009
 (732) "MTEGRA" масъулияти чекланган жамияти, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью "MTEGRA", UZ
 (540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(591) Оқ, қора, яшил, оч яшил, кул ранг.
 Белый, черный, зеленый, светло-зеленый, серый.
 (511)
 5 Аёллар гигиеник прокладкалари; калта иштонлар учун гигиеник прокладкалар.

5 Прокладки гигиенические женские; прокладки для трусов гигиенические.

(111) MGU 19551
 (151) 04.05.2010 (181) 29.07.2019
 (210) MGU 2009 1044 (220) 29.07.2009
 (732) «BASHER KIMYA» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью «BASHER KIMYA», UZ
 (540)

ALFAIX

(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 19552
 (151) 04.05.2010 (181) 06.07.2019
 (210) MGU 2009 0903 (220) 06.07.2009

(732) «AUDIKON» аудиторлик ташкилоти масъулияти чекланган жамияти, UZ
Аудиторская организация общество с ограниченной ответственностью «AUDIKON», UZ
(540)

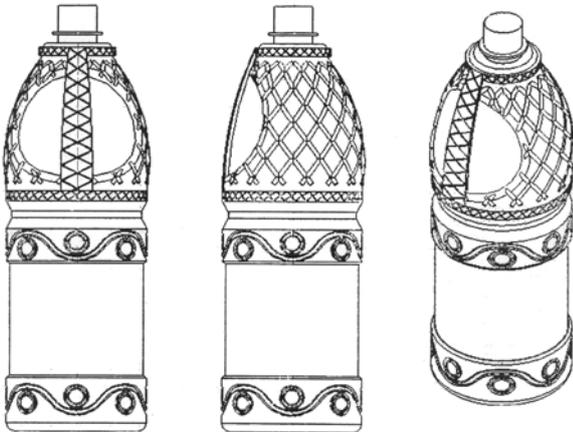
Рангли иловага қаранг.
Смотри цветное приложение.

(591) Кўк, оқ, бинафша ранг.
Синий, белый, фиолетовый.
(511)

36 Молиявий таҳлил, молия масалалари бўйича маслаҳатлар.

36 Анализ финансовый, консультации по вопросам финансов.

(111) MGU 19553
(151) 04.05.2010 (181) 21.08.2019
(210) MGU 2009 1229 (220) 21.08.2009
(732) Usmanov Utkirjon Mirilyasovich, UZ
Усманов Уткиржон Мирильясович, UZ
(540)



(511)
32 Пиво; минерал ҳамда газланган сувлар ва бошқа алкохолсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар.

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

(111) MGU 19554
(151) 04.05.2010 (181) 10.09.2019
(210) MGU 2009 1340 (220) 10.09.2009

(732) Масъулияти чекланган жамият шаклидаги "ASIA KANDI" Ўзбекистон-Туркия қўшма корхонаси, UZ
Совместное Узбекско-Турецкое предприятие "ASIA KANDI" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ
(540)

KANGOLOLLY

(511)
30 Қандолатчилик маҳсулотлари, сақичлар.

30 Кондитерские изделия, резинки жевательные.

(111) MGU 19555
(151) 04.05.2010 (181) 29.08.2019
(210) MGU 2009 1282 (220) 29.08.2009
(732) "MIRTEXNO POLIMER" масъулияти чекланган жамият шаклидаги Ўзбек-Россия қўшма корхонаси, UZ
Узбекско-Российское совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "MIRTEXNO POLIMER", UZ
(540)

ИВУШКА

(511)
3 Шахсий фойдаланиш учун дезодорантлар; ойналарни тозалаш учун суюқликлар, шу жумладан шамолга қарши ойналарни; суюқ совунлар; дезинфекцияловчи суюқ совунлар; дезодорацияловчи суюқ совунлар; доривор суюқ совунлар; оқартирувчи препаратлар; сайқал бериш учун пасталар; ванналар учун пардозловчи препаратлар; гигиена мақсадлари учун атторлик-пардозандоз тоифасига мансуб бўлган препаратлар, пардоз ашёлари; сайқаллаш ёки ялтироқ тус бериш учун препаратлар; кир ювиш учун препаратлар; зангни кетказиш учун препаратлар; тозалаш учун препаратлар; тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; тозалаш учун эритмалар; қўлларни ювиш учун воситалар; ювиб дезинфекцияловчи воситалар; ювиш воситалари (саноат ва тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари); ёғсизлантириш воситалари (саноат мақсадларида фойдаланиладиганларидан ташқари); шампунлар.

5 Гигиена препаратлари; дезинфекцияловчи воситалар; ҳавони софлаш учун препаратлар; ҳашаротлар ва зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун

препаратлар; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; гигиена мақсадлари учун дезинфекцияловчи воситалар; ҳожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; ванна хоналари учун дезинфекцияловчи воситалар; ювиш дезинфекциялаш воситалари; тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари.

3 Дезодоранты для личного пользования; жидкости для чистки стекол, в том числе ветровых; мыла жидкие; мыла жидкие дезинфицирующие; мыла жидкие дезодорирующие; мыла жидкие лечебные; отбеливающие препараты; пасты для полирования; препараты для ванн косметические; препараты для гигиенических целей, относящиеся к категории парфюмерно-косметических, туалетные принадлежности; препараты для полирования или придания блеска; препараты для стирки; препараты для удаления ржавчины; препараты для чистки; препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки; растворы для очистки; средства для мытья рук; средства моющие дезинфицирующие; средства моющие (за исключением используемых в промышленных и медицинских целях); средства обезжиривающие (за исключением используемых в промышленных целях); шампуни.

5 Гигиенические препараты; дезинфицирующие средства; препараты для освежения воздуха; препараты для уничтожения насекомых и вредных животных; препараты химические для медицинских целей; средства дезинфицирующие для гигиенических целей; средства дезинфицирующие для туалетов; средства дезинфицирующие для ванных комнат; средства моющие дезинфицирующие; средства моющие для медицинских целей.

(111) MGU 19556

(151) 04.05.2010

(181) 21.07.2019

(210) MGU 2009 0994

(220) 21.07.2009

(732) "AJ-DISTRIBUTION" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "AJ-DISTRIBUTION", UZ

(540)

Marani

(511)

29 Ишлов берилган ерэнгоқ; қайнатма шўрва; мева асосидаги енгил газаклар; майиз; сабзавот консервалари; ҳўл мева консервалари; қайнатма шўрва концентратлари; мармелад; сариеғ; тал-қонланган бодом; сут; соя сути (сут ўрнини босувчи); ҳўл мева эти; қуритилган кокос ёнғоқлари; ишлов берилган ёнғоқлар; томат пастаси; сут маҳсулотлари; ферментланган сабзавотлар асосидаги озиқ-овқат маҳсулотлари (ким-чи); клюква пюреси; олма пюреси; овқат тайёрлаш учун томат шарбати; овқат тайёрлаш учун сабзавот шарбатлари; қурук нон бўлакчалари толқонига буланган сосискалар; қайнатма шўрваларни тайёрлаш учун таркиблар; шўрваларни тайёрлаш учун таркиблар; кала-почалар; шўрвалар; сабзавотли шўрвалар; қиёмли қобикқа ўралган ҳўл мевалар; музлатилган ҳўл мевалар; консерваланган ҳўл мевалар; спиртда консерваланган ҳўл мевалар; иссиқлик билан ишлов берилган ҳўл мевалар; картошка пағалари; картошка чипслари; ҳўл мева чипслари; тухумлар.

30 Вермишель; хушбўйлантирувчи қаҳва моддалари; табиий ширинлантирувчи моддалар; колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар; озиқ-овқат музи учун боғловчи моддалар; озиқ-овқат маҳсулотлари учун қуюлтиргичлар; гуруч асосидаги енгил газаклар; бошоқли ғалла ўсимликлари асосидаги енгил газаклар; қаҳва ўрнини босувчилар; ўсимликдан қаҳва ўрнини босувчилар; қандолатчилик маҳсулотлари; янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари; желесимон қандолатчилик маҳсулотлари; ширин хамирдан асосан масаллиқ солиб тайёрланадиган қандолатчилик маҳсулотлари; ерэнгоқ 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; қизилмияли конфетлар; ялпизли конфетлар; қаҳва; қаҳва хом ашёси; крекерлар; озиқ-овқат ёрмалари; янчилган маккажўхори; яхшилаб қовурилган маккажўхори; унли егуликлар; угра; обакиданонлар; гуручли оби нонлар; қандолатчилик маҳсулотлари учун сутли ширин бўтқа (пиширилган крем); асал; она асаларининг сути (тиббий мақсадларда қўлланиладиганидан ташқари); музқаймоқ; мевали музқаймоқ; ун; мюсли; қандолатчилик маҳсулотлари учун ялпиз; какао-сутли ичимликлар; қаҳва-сутли ичимликлар; қаҳва ичимликлари; чой асосидаги ичимликлар; шоколад-сутли ичимликлар; шоколадли ичимликлар; какао ичимликлари; доривор

бўлмаган дамламалар; янчилган сули; тозаланган сули; мускат ёнғоғи; пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); шинни; қалампир; петифуларлар; печенье; пироглар; пицца; попкорн; зирворлар; ғалла маҳсулотлари; пряниклар; хушбўй дориворлар; пудинглар; тўйинтирилган ширин ҳамирдан тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари учун упа; равиоли; сақичлар (тиббий мақсадларда қўлланиладиганидан ташқари); гуруч; баҳорий рулетлар (гуруч унидан тайёрланган қуймоққа ўралган хом сабзавотлар); шакар; қандолатчилик маҳсулотлари учун тўйинтирилган ширин ҳамир; ширинликлар; озик-овқат содаси; озик-овқат маҳсулотларини консервлалаш учун туз; ош тузи; сельдерей тузи; спагетти; зирворлар-дориворлар; кўпиртирилган қаймоқлар учун стабилизаторлар; қоқ нон бўлакчалари; булаш учун ишлатиладиган қоқ нон кукунлари; суши; сандвичлар; тўйинтирилган ширин ҳамирдан тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари учун еса бўладиган безаклар; холва; нон; оширилмаган ҳамирдан тайёрланган нон; дон маҳсулотларидан тайёрланган пағалар; цикорий; чой; музли чой; шоколад.

32 Алкоголсиз аперитивлар; сувлар; квас (алкоголсиз ичимлик); алкоголсиз коктейллар; лимонадлар; ерёнғоқ-сутли ичимликлар; алкоголсиз ичимликлар; изотоник ичимликлар; асал асосидаги алкоголсиз ичимликлар; сут зардоби асосидаги ичимликлар; мева ичимликлари; бодом-сутли ичимлик; мева гулширалари эти билан; пиво; газланган ичимликлар тайёрлаш кукунлари; лимонадлар учун қиёмлар; ичимликлар учун қиёмлар; томат шарбати; олма шарбати; сабзавот шарбатлари; мева шарбатлари; газланган ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар; ликёрлар тайёрлаш учун таркиблар; минерал сув тайёрлаш учун таркиблар; ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар.

33 Аперитивлар; арак; винолар; узум тўпонларидан вино; арок; коктейллар; ликерлар; алкоғолли ичимликлар; таркибида мева бўлган алкоғолли ичимликлар; спиртли ичимликлар; ҳайдаш йўли билан олинган ичимликлар; асалли ичимлик; ялпиз дамламаси; аччиқ дамламалар.

35 Учинчи шахслар учун телекоммуникация хизматларини абонентлаш; импорт-экспорт бўйича агентликлар; тижорат ахбороти бўйича агентликлар; 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; жамоатчилик фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармончилик юзасидан ах-

борот; 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 мақсадларида кўргазмалар ташкил этиш; рўзномаларга обуна ташкил қилиш (учинчи шахслар учун); тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил этиш; витриналарни безатиш; тижоратчилик фаолиятига баҳо бериш; тўлов ҳужжатларини тайёрлаш; компьютер файлларида ахборот излаш (учинчи шахслар учун); кафиликка олувчиларни излаш; бизнесни бошқаришда кўмаклашиш; тижорат ёки саноат корхоналарини бошқаришда кўмаклашиш; чакана савдо қилиш мақсадида товарларни 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 материалларининг ижараси; савдо автоматлари ижараси; фотонусха кўчириш ускунасининг ижараси; реклама матнларини нашр қилиш; машина ёзув ишлари; радиореклама; 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 этиш; компьютер маълумотлар базаларидан ахборот 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 хизматларга берилган лицензияларни тижорий бошқариш; харидларга тушган буюртмаларга ишлов бериш жараёнини бошқариш; ижтимоий муносабатлар соҳасидаги хизматлар; товарларни реклама қилиш ёки ҳаракатлантириш учун манекенчилар хизмати; корхоналарнинг кўчиши бўйича хизматлар; нарх-наволарни солиштириш бўйича

хизматлар; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш); субпудратчи хизматлари (тижорий) бошқариш; телефонда жавоб бериш хизматлари (жойида йўқ абонентлар учун); фотонусха кўчириш; ишбилармончилик юзасидан экспертиза.

39 Авиаташувлар; автотранспортнинг тўхтаб туриши учун жойлар ижараси; транспорт воситаларини бронлаш; саёҳатлар ташкил қилиш; юк автотранспорти билан ташиш; автобусда ташишлар; автомобилда ташишлар; темир йўл орқали ташишлар; йўловчиларни (транспортда) ташиш; транспортда ташишларда воситачилик; автомобиллар ижараси; ер усти транспорт воситаларининг ижараси; транспорт воситалари ижараси; юклар-тушириш ишлари; юкларни тушириш ишлари; товарларни қадоқлаш; ичимлик суви билан таъминлаш; транспорт хизматлари; туристик саёҳатлар; юкларни жўнатиш.

43 Жойлар билан таъминлаш агентликлари (меҳмонхоналар, пансионлар); вақтинчалик турар жой ижараси; учрашувлар ўтказиш учун бинолар ижараси; дам олиш базалари; меҳмонхоналарда жойларни бронлаш; пансионларда жойларни бронлаш; вақтинчалик яшаб туриш учун жойларни бронлаш; меҳмонхоналар; газакхоналар; қаҳвахоналар; кафетерийлар; мотеллар; пансионлар; мебель, ошхона бельеси ва идиш-товоклар ижараси; ресторанлар; ўз-ўзига хизмат кўрсатиш ресторанлари; ишлаб чиқариш корхоналари ва ўқув муассасаларидаги ошхоналар; дам олиш базалари хизматлари (турар жой тақдим этиш); барлар хизмати; таомлар тайёрлаш ва уларни уйга етказиб бериш бўйича хизматлар.

29 Арахис обработанный; бульон; закуски лёгкие на базе фруктов; изюм; консервы овощные; консервы фруктовые; концентраты бульонные; мармелад; масло сливочное; миндаль толченый; молоко; молоко соевое (заменитель молока); мякоть фруктовая; орехи кокосовые сушеные; орехи обработанные; паста томатная; продукты молочные; продукты питания на базе ферментированных овощей (ким чи); пюре клюквенное; пюре яблочное; сок томатный для приготовления пищи; соки овощные для приготовления пищи; сосиски в сухарях; составы для приготовления бульона; составы для приготовления супов; субпродукты; супы; супы овощные; фрукты глазированные; фрукты замороженные; фрукты консервированные; фрукты консервированные в спирте; фрукты подвергнутые тепловой обработке; хлопья картофельные; чипсы картофельные; чипсы фруктовые; яйца.

30 Вермишель; вещества ароматические кофейные; вещества подслащивающие натуральные; вещества связующие для колбасных изделий; вещества связующие для пищевого льда; загустители для пищевых продуктов; закуски лёгкие на базе риса; закуски лёгкие на базе хлебных злаков; заменители кофе; заменители кофе растительные; изделия кондитерские; изделия кондитерские для украшения новогодних елок; изделия кондитерские желеобразные; изделия кондитерские из сладкого теста преимущественно с начинкой; изделия кондитерские на основе арахиса; изделия кондитерские на основе миндаля; изделия макаронные; изделия пирожковые; йогурт замороженный; какао; какао-продукты; каперсы; карамели; каши молочные; киш (пирогизапеканки с мелко нарезанными кусочками сала); клейковина пищевая; конфеты; конфеты лакричные; конфеты мятные; кофе; кофе-сырец; крекеры; крупы пищевые; кукуруза молотая; кукуруза поджаренная; кушанья мучные; лапша; леденцы; лепешки рисовые; масса сладкая молочная для кондитерских изделий (заварной крем); мед; молочко маточное пчелиное (за исключением используемого в медицинских целях); мороженое; мороженое фруктовое; мука; мюсли; мята для кондитерских изделий; напитки какао-молочные; напитки кофейно-молочные; напитки кофейные; напитки на основе чая; напитки шоколадно-молочные; напитки шоколадные; напитки-какао; настои нелекарственные; овес дробленый; овес очищенный; орех мускатный; пастилки (кондитерские изделия); патока; перец; петифуры; печенье; пироги; пицца; попкорн; приправы; продукты зерновые; пряники; пряности; пудинги; пудра для кондитерских изделий из сладкого сдобного теста; равиоли; резинки жевательные (за исключением используемой в медицинских целях); рис; рулет весенний (сырые овощи, завернутые в блин из рисовой муки); сахар; сладкое сдобное тесто для кондитерских изделий; сладости; сода пищевая; соль для консервирования пищевых продуктов; соль поваренная; соль сельдерейная; спагетти; специи; стабилизаторы для взбитых сливок; сухари; сухари панировочные; суши; сэндвичи; украшения съедобные для кондитерских изделий из сладкого сдобного теста; халва; хлеб; хлеб из пресного теста; хлопья из зерновых продуктов; цикорий; чай; чай со льдом; шоколад.

32 Аперитивы безалкогольные; воды; квас (безалкогольный напиток); коктейли безалкогольные; лимонады; напитки арахисово-молочные; напитки безалкогольные; напитки изотонические; напитки на основе мёда безалкогольные; напитки на основе молочной сыворотки; напитки

фруктовые; напиток миндально-молочный; нектары фруктовые с мякотью; пиво; порошки для изготовления газированных напитков; 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.

33 Аперитивы; арак; вина; вино из виноградных выжимок; водка; коктейли; ликеры; напитки алкогольные; напитки алкогольные, содержащие фрукты; напитки спиртовые; напитки, полученные перегонкой; напиток медовый; настойка мятная; настойки горькие.

35 Абонирование телекоммуникационных услуг для третьих лиц; агентства по импорту-экспорту; агентства по коммерческой информации; агентства рекламные; анализ себестоимости; аренда площадей для размещения рекламы; аудит; 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 подписки на газеты (для третьих лиц); 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 Авиаперевозки; аренда мест для стоянки автотранспорта; бронирование транспортных средств; организация путешествий; перевозка грузовым автотранспортом; перевозки автобусные; перевозки автомобильные; перевозки железнодорожные; перевозки пассажирские; посредничество при перевозках; прокат автомобилей; прокат наземных транспортных средств; прокат транспортных средств; работы погрузочно-разгрузочные; работы разгрузочные; расфасовка товаров; снабжение питьевой водой; услуги транспортные; экскурсии туристические; экспедирование грузов.

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; рестораны; рестораны самообслуживания; услуги баз отдыха (предоставление жилья); услуги баров; услуги по приготовлению блюд и доставки их на дом.

(111) MGU 19557

(151) 04.05.2010

(210) MGU 2009 1279

(181) 28.08.2019

(220) 28.08.2009

(732) Султанкулов Абдурахим Каюмджанович,
UZ
(540)

Рангли иловага қаранг.
Смотри цветное приложение.

(591) Ҳаво ранг, кўк, яшил, сарик, кизил, кора,
оқ.
Голубой, синий, зеленый, желтый, красный, чер-
ный, белый.

(511)

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш
учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқалаш, ёғ-
сизлантириш ва абразив ишлов бериш учун пре-
паратлар; 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, космети-
ка, лосьоны для волос; зубные порошки и пасты.

(111) MGU 19558

(151) 04.05.2010

(181) 05.06.2019

(210) MGU 2009 0760

(220) 05.06.2009

(732) "BESHARIQ MOMIQ FAYZ" хусусий кор-
хонаси, UZ

Частное предприятие "BESHARIQ MOMIQ
FAYZ", UZ

(540)

БЕЛОСНЕЖКА

(511)

5 Тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари;
боғлаш материаллари; боғлаш учун дока, аёллар
гигиеник прокладкалари учун белбоғлар, гигрос-
копик момиқ пахта; тиббий мақсадлар учун мо-
миқ пахта, аёллар гигиеник прокладкалар, калта
иштонлар учун гигиеник прокладкалар; салфет-
калар, гигиеник ёстикчалар; доривор воситалар
билан тўйинтирилган салфеткалар.

5 Гигиенические препараты для медицинских
целей; перевязочные материалы; марля для пе-
ревязок, пояса для гигиенических женских про-
кладок, вата гигроскопическая; вата для меди-
цинских целей, прокладки гигиенические жен-
ские, прокладки для трусов гигиенические; сал-

фетки, подушечки гигиенические; салфетки про-
питанные лекарственными средствами.

(111) MGU 19559

(151) 04.05.2010

(181) 18.06.2019

(210) MGU 2009 0825

(220) 18.06.2009

(732) Н.В. Суматра Табакко Трейдинг Компани,
ID

(540)

WHITE HOUSE

(511)

34 Сигареталар, папирослар, сигаралар, тамаки,
сигарета, папирос қоғози, кулдонлар (асл метал-
лардан ишланганларидан ташқари), зажигалка-
лар, гугуртлар.

34 Сигареты, папиросы, сигары, табак, сигарет-
ная, папиросная бумага, пепельницы (за исклю-
чением изготовленных из драгоценных метал-
лов), зажигалки, спички.

(111) MGU 19560

(151) 04.05.2010

(181) 31.10.2018

(210) MGU 2008 1720

(220) 31.10.2008

(230) 31.10.2008

(310) 55767/2008

(320) 05.05.2008

(330) CN

(732) СОНИ КОРПОРЕЙШН, JP

(540)

make.believe

(511)

9 Илмий мақсадлар учун, денгиз, геодезия,
электр, фотосурат олиш; кинематография, опти-
кага оид, (тарозида) тортиш, ўлчаш, сигнализа-
ция, назорат (текшириш), кутқариш ва ўқитиш-
ўргатиш учун приборлар ва асбоблар; узатиш,
таксимлаш, трансформациялаш, йиғиш, ростлаш
ёки электр билан бошқариш учун приборлар ва
асбоблар; товуш ёки тасвирларни ёзиш, узатиш,
қайтадан тиклаш учун аппаратура; магнитли ах-
борот ташувчилар; товуш ёзиш дисклари; савдо
автоматлари ва аввалдан ҳақи тўланадиган ап-
паратлар учун механизмлар; касса аппаратлари;
ҳисоб-китоб машиналари; ахборот ва ЭҲМ га
ишлов бериш учун ускуна; ўт ўчириш мосла-
маси; магнит тасмасидаги товуш ёзувларини

қайта тиклаш учун қурилмалар; магнит тасма-сига товуш ёзиш учун қурилмалар; дисклардаги товуш ёзувларини қайта тиклаш учун қурилмалар; дискларга товуш ёзиш учун қурилмалар; компакт-дискларни қайта тиклаш учун қурилмалар; компакт-дискларга ёзиш учун қурилмалар; тонерлар; товуш частотаси сигналларини қабул қилиш мосламалари; товуш кучайтиргичлар; радиокарнайлар; юқори товуш частоталарини қайта тиклаш учун радиокарнайлар, юқори частотали динамиклар; паст частотали радиокарнайлар; паст частотали динамиклар; наушниклар, шу жумладан бошга кийиладиган, қулоққа тақиладиган наушниклар; микрофонлар; интеграл схемадаги ёзиб олувчи қурилмалар; плазма дисплейли телевизион аппаратлар; суюқ кристалл дисплейли телевизион аппаратлар; телевизион приёмниклар; суюқ кристалли дисплейлар; суюқ кристалли дисплейлар учун проекторлар; электрон нурли трубкалар; видеомагнитофонлар; рақамли видеодискларни қайта тиклаш учун қурилмалар; рақамли видеодискларга ёзиш учун қурилмалар; қаттиқ дисклардаги товушни қайта тиклаш учун қурилмалар; қаттиқ дискларга товуш ёзиш учун қурилмалар; қаттиқ дискларга видеоёзиш қурилмалари; қаттиқ дискларга видеоёзиш учун қурилмалар; видеоэкранлар; телевизион приставкалар; видеокамералар; рақамли фотоаппаратлар ва рақамли фотосурат олиш учун аппаратура; камералар ва фотоаппаратура; видеокамераларни бир жойдан иккинчи жойга кўчириш учун сумкалар, қоғалар, ғилофлар, коробкалар, футлярлар ва жамодончалар; рақамли фотоаппаратлар ва рақамли фотосурат олиш учун аппаратурани бир жойдан иккинчи жойга кўчириш учун халталар, коробкалар, футлярлар ва жамодончалар; камера ва фотоаппаратурани бир жойдан иккинчи жойга кўчириш учун сумкалар, қоғалар, ғилофлар, коробкалар, футлярлар ва жамодончалар; мобил телефонлар; факсимиль аппаратлари; автомобиллар учун товуш ёзувларини қайта тиклаш қурилмалари; автомобиллар учун радиоприёмниклар; автомобиллар учун дисклари автоматик тарзда алмаштириладиган компакт-дискларнинг проигривателлари; телефон аппаратлари; мобил ахборот терминаллари; компьютерлар; марказий процессор қурилмалари; оптик дисклардаги тўплагичлар; магнит дисклардаги тўплагичлар; магнитооптик дисклардаги тўплагичлар; компьютерларнинг дисплейлари; компьютерлар учун клавиатуралар; “сичконча” туридаги манипуляторлар; компьютерлар учун радиокарнайлар; веб-камералар; компьютерларни бир жойдан иккинчи жойга кўчириш учун сумкалар, қоғалар, ғилофлар, коробкалар, футлярлар ва жамодончалар; компьютерлар учун

ўйин дастурлари ўйин дастурий таъминоти; компьютерлар учун хотирада сақлаб қолиш қурилмалари; хотира микросхемалари; компьютерлар учун дастурлар ва дастурий таъминот; сканерлар; принтерлар; магнит тасмалар, ёзувсиз оптик дисклар, ёзувсиз магнит дисклар, ёзувсиз магнитооптик дисклар, ёзувсиз яримўтказгичлар; интеграл схемалар; мусиқа асарлари, кино-фильмлар, видео маълумотлар, мультипликация ва матний маълумотлар ёзилган магнит плёнкалар; мусиқа асарлари, кинофильмлар, видео маълумотлар, мультипликация ва матний маълумотлар ёзилган оптик дисклар; мусиқа асарлари, кинофильмлар, видео маълумотлар, мультипликация ва матний маълумотлар ёзилган магнит дисклар; мусиқа асарлари, кинофильмлар, видео маълумотлар, мультипликация ва матний маълумотлар ёзилган магнитооптик дисклар; интеграл микросхемаларда мусиқа асарлари, кинофильмлар, видео маълумотлар, мультипликация ва матний маълумотлар ёзилган ташувчилар; интеграл микросхемаларда ёзув ташувчилар, ёзувсиз хотира карталари; эгилувчан дисклар, ёзувсиз компакт-дисклар, ёзувсиз рақамли универсал дисклар, ёзувсиз видеокассеталар учун плёнкалар, ёзувсиз рақамли видеодисклар учун плёнкалар, ёзувсиз рақамли аудиокассеталар учун плёнкалар, ёзувсиз маълумотларни узатиш учун кабеллар; автомобиллар учун навигацион аппаратура; USB флеш-хотираси; аккумулятор батареяларининг элементлари; магний элементлари; ишқорий элементлар; никель-кадмийли батареялар; ион-литий батареялари; аккумулятор батареялари; батареялар учун зарядлаш қурилмалари; куёш батареялари; электрон луғатлар; юклантириладиган электрон нашрлар; юклантириладиган мусиқа асарлари ва файллар; электростатик нусха кўчириш машиналари; электр кабеллар; оптик кабеллар; электр асбоблар учун вилкалар; ўзгарувчан ток адаптерлари; электр виключателлар; электр реле; кенг қўламдаги фойдаланувчилар учун ташқи дисплей ёки монитор билан фойдаланишга мўлжалланган ўйин приставкалари; кенг қўламдаги фойдаланувчилар учун ўйин дастурий таъминоти; электр симлар; кўзойнақлар; куёшдан сақловчи кўзойнақлар; кўзойнақлар учун сумкалар, халталар, ғилофлар, коробкалар, футлярлар ва жамодончалар; электр ва электрон ручкалар (видео-дисплей қурилмалари); видеотелефонлар; матн процессорлар; маълумотларга ишлов бериш учун қурилмалар ва аппаратура; компьютерлар учун ПЗУ компакт-дискларини алмаштириш қурилмаси; видеоўйинли катрижлар; ўқитиш-ўргатиш учун аудиовизуал аппаратура; чангдан ҳимояловчи никоблар, респиратор никоблар; озонатор-

лар; камералар ва фотоаппаратура учун учоёқлар; контакт линзалар; компьютер интерфейслари; компьютерда ишлаб туришда фойдаланиш учун қўлларга ёрдам бериб тутиб турувчи қурилмалар; мусиқа автоматлари; дисклари автоматик равишда алмаштириб туриладиган дисководлар; радиокарнай корпуслари; слайд проекторлари; радиопередатчиклар; транзисторлар; штрих кодлар учун солиштириб ўқувчи қурилмалар; босма схемалар; товуш ёзиш каллакчаларини тозалаш учун магнит тасмалар; “сичқонча” туридаги манипуляторлар учун гиламчалар; модемлар; лазерлар, тиббий мақсадлар учун қўлланиладиганларидан ташқари; голограммалар; радиолокацион аппаратура; граммофон пластинкалари; проигривателлар; проигривателлар учун товуш-олгичлар; проигривателлар учун ниналар; проигривателлар учун тезлик ростлагичлари; граммофон пластинкаларини тозалаш учун аппаратура; экспонирланган киноплёнка; кинофильмларни монтаж қилиш учун аппаратура; кинокамералар; проекцион экранлар; оптик лампалар; проекцион аппаратура; микроскоплар; оптик линзалар; белгиларни ўрганиб аниқлаш учун оптик қурилмалар; диафрагмалар (фотосурат олиш); савдо автоматлари; фотовспышкалар (фотосурат олиш); фотоаппаратуралар учун тагликлар; фототелеграф аппаратлари; фотоаппаратлар учун видеоискателлар; товарлар учун электрон назорат ёрликлари; астрономия учун аппаратуралар ва приборлар; видео частотали приборлар ва аппаратуралар учун дистанцион қурилмалар; аудио частотали приборлар ва аппаратуралар учун дистанцион бошқариш қурилмалари; электрон приборлар ва аппаратура учун дистанцион бошқариш қурилмалари.

28 Ўйинлар, ўйинчоқлар; бошқа синфларга мансуб бўлмаган гимнастика ва спорт товарлари; арча безаклари; видеоўйинлар учун шу синфга мансуб бўлган портатив қурилмалар ва аппаратлар; аввалдан ҳақи тўланадиган ўйин автоматлари; стол усти ўйинлари; ўйин карталари; гольф учун клюшкалар; фокусчи-кўз боғловчилар учун аппаратлар; "дротиклар" ўйини ("дартс"); кўғирчоқлар; кўғирчоқлар учун кийим-кечаклар; учиниш учун ярмарка аттракционлари; балиқчилик анжомлари; стол усти футболлари учун столлар; ўйинлар, ташқи дисплей ёки монитор билан фойдаланиш учун мўлжалланганларидан ташқари; ўйинлар; ўйинлар учун қўлқоплар; гимнастика снарядлари; тренажёрлар; ракеткалар; радио орқали бошқариладиган ўйинчоқ машиналар; чангилар; серфинг учун тахталар; майда-чуйда буюмлар (ўйинчоқлар).

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; ком-

пьютер тармоғида интерфаол реклама; телевизион реклама; радиореклама; аудит; ким ошди савдоси; иқтисодий тахминлаш; реклама агентликлари; бозорни ўрганиш; маркетинг тадқиқотлари; бизнес соҳасида мутахассислар маслаҳатлари; ишдаги фаоллик тўғрисида ахборот; офис техникаси ва ускунаси ижараси; савдо автоматлари ижараси; тижорат ёки саноат операцияларини бошқаришда кўмаклашиш; тижорат ёки реклама мақсадлари учун кўргазмалар ташкил этиш; ёллаш бўйича агентликлар; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш); компьютер файлларида маълумотлар излаш (учинчи шахслар учун); экспорт-импорт бўйича агентликлар; электрон товарлар билан чакана савдо қилиш бўйича хизматлар.

37 Қурилиш; таъмирлаш; ускуна ўрнатиш; компьютерларни ўрнатиш, техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; қозонларни тозалаш ва таъмирлаш; кинопроекторларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; мебелни реставрация қилиш; ҳавони кондициялаш учун ишлатиладиган ускунани ўрнатиш ва таъмирлаш; офис техникаси ва ускунасини ўрнатиш, техник хизмат кўрсатиш ҳамда таъмирлаш; фотоаппаратурани таъмирлаш; электр қурилмалар ишидаги помехаларни бартараф қилиш; телефонларни ўрнатиш ва таъмирлаш; электр приборларини ўрнатиш ва таъмирлаш; DVD-проигривателларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; DVD га ёзиш учун ишлатиладиган қурилмаларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; компакт-дискларнинг проигривателларига техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; компакт-дискларига ёзиш учун ишлатиладиган қурилмаларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; видеокамераларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; рақамли камералар ва фотоаппаратларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; принтерларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; кинокамераларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; камералар ва фотоаппаратура учоёқларига техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; видеомагнитофонларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; телевизион приёмникларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; телевизион приёмник антенналари ва мобиль телефонларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; видео экранларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; проекцион экранларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; суюқ кристалли проекторларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; видео частотали ускуна ҳамда техникасини масофали бошқариш қурилмаларига техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; товуш частотаси ускунаси ҳамда техникасини

масофали бошқариш қурилмаларига техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; электрон ускуна ҳамда техникасини масофали бошқариш қурилмаларига техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; радиоприёмникларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; кўчма аудио плеерларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; магнитофонларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; плёнкали аудио плеерларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; аудио дискларнинг плеерларига техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; аудио дискларга ёзиш учун мўлжалланган қурилмаларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; товуш узатиш аппаратларига техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; товуш ёзиш аппаратурасига техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; товушни қайта тиклаш аппаратурасига техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; кассетали магнитолаларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; интеграл схемаларга ёзиш қурилмаларига техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; товуш кучайтиргичларига техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; радиокарнайларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; наушникларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш, шу жумладан бошга кийиладиган ва қулоқларга тақиладиган наушникларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; микрофонларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; телефон аппаратларига техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; мобил телефонларига техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; приёмникларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; телекоммуникацион техника ва аппаратурасига техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; автомобиллар учун мўлжалланган аудиотехникага техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; автомобиллар учун мўлжалланган радиоприёмникларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; автомобиллар учун мўлжалланган навигацион аппаратурага техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; компьютерларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; компьютер дискводларига техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; диск драйверларига техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; веб-камераларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; ишлаб чиқариш яримўтказгичлари ҳамда қурилмаларига техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш.

38 Алоқа; компьютердан фойдаланган ҳолда хабарлар ва тасвирларни узатиш; компьютер терминалларида фойдаланган ҳолдаги алоқа; радиотелефон алоқаси; телеграф хизматининг абонентлик хизматлари; телевизион эшиттириш; телеконференциялар (Интернет); факсимиль алоқа; факсимиль аппаратлари ижараси; хабарларни узатиш; хабарлар узатиш учун аппаратура ижа-

раси; модемлар ижараси; радио эшиттириш; сунъий йўлдошли алоқа; оптик-толали алоқа; телекоммуникация маршрутизациялари ва бирикмалари; масофали алоқа масалалари бўйича ахборот; телекоммуникация алоқаси учун ускуна ижараси; электрон почта; электрон хабарлар тахтаси; (телекоммуникацион хизматлар); Интернетга киришга рухсатни тақдим этиш (провайдерлар хизматлари); телеграф алоқаси; телефон алоқаси; телефон аппаратлари ижараси; босма янгилликлар агентлиги; пейзаж хизмати (радио, телефон ёки бошқа электрон алоқа воситаларидан фойдаланган ҳолда; кабелли телевизион эшиттириш.

41 Тарбия; ўқув жараёнини таъминлаш; кўнгилхушликлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил қилиш; аудио ускуна ижараси; музика асарлари, тасвирлар ёки видеони компьютер тармоғи орқали тарқатиш; компьютер тармоғи орқали интерфаол ўйинлар билан таъминлаш; интерфаол электрон нашрлар билан таъминлаш (юклантирилмайдиганлари билан); ўйин заллари хизматларини тақдим қилиш; стол усти электрон нашриёт тизимлари ёрдамидаги нашрлар; рақамли тасвирни шакллантириш; кўнгилочар телевизион эшиттиришлар; видеокамерлар ижараси; видеофильмлар ишлаб чиқариш; видеомагнитофонлар ижараси; микрофильмлаш; теле- ва радио дастурларини монтаж қилиш; радио- ва телевизион приемниклар ижараси; кўнгилочар радио эшиттиришлар; бўш вақтни ташкил қилиш; дам олиш масалалари бўйича ахборот; спорт ускунасини тақдим қилиш; киностудиялар; кинофильмлар ишлаб чиқариш; кинофильмлар ижараси; кинозаллар хизматларини тақдим қилиш; кинопроекторлар ва кино ускуна ижараси; театрлаштирилган томошалар; имтиҳонлар ўтказиш; спектакллар ташкил қилиш (импресарио хизматлари); ўқитиш-ўргатиш; кўнгилхушликлар масалалари бўйича ахборотлар; сурат олиш; дарс бериш; театрлар ёки телестудиялар учун ёритиш аппаратураси ижараси; таржимонлар; аудио ва товуш ёзувлари ижараси; бир-бирини такрорлаш; ёзиш студиялари хизматлари; видеофильмлар ижараси.

42 Илмий ва технологик хизматлар ва уларга мансуб бўлган илмий тадқиқотлар ҳамда ишланмалар; саноат таҳлили ва илмий тадқиқотлар бўйича хизматлар; аппарат ва дастурий таъминот ишланмаси ҳамда уни такомиллаштириш; биология соҳасида тадқиқотлар; кимёвий таҳлил; кимё соҳасида тадқиқотлар; кимё соҳасида хизматлар; компьютер маълумотлар базаларини тиклаш, компьютерлар учун дастурлар тузиш; компьютер дастурларини қўпайтириш; компьютерлар ижараси; дастурий таъминот инсталля-

цияси; дастурий таъминотга техник хизмат кўрсатиш; дастурий таъминотни модернизациялаш; компьютер тизимларини лойиҳалаш; маълумотлар ёки ҳужжатларни жисмоний ташувчидан электрон ташувчига ўтказиш; муаллифлик ҳуқуқлари соҳасида бошқарув; учинчи шахслар учун веб-сайтлар яратиш ва техник хизмат кўрсатиш; маълумотлар ва ахборот дастурларини ўзгартириш (жисмоний эмас); саноат эстетикаси соҳасида хизматлар; веб-сайтларни жойлаштириш; механика соҳасида тадқиқотлар; сифат назорати; янги товарларни тадқиқот қилиш ва ишлаб чиқиш (учинчи шахслар учун); дастурий таъминот воситаларининг ижараси; моделлаштириш (саноат дизайни).

9 Приборы и инструменты для научных целей, морские, геодезические, электрические, фотографические, кинематографические, оптические, для взвешивания, измерения, сигнализации, контроля (проверки), спасания и обучения; приборы и инструменты для передачи, распределения, трансформации, накопления, регулирования или управления электричеством; аппаратура для записи, передачи, воспроизведения звука или изображений; магнитные носители информации, диски звукозаписи; торговые автоматы и механизмы для аппаратов с предварительной оплатой; кассовые аппараты, счетные машины, оборудование для обработки информации и ЭВМ; огнетушители; устройства воспроизведения звукозаписей на магнитной ленте; устройства для записи звука на магнитную ленту; устройства воспроизведения звукозаписи на дисках; устройства для записи звука на диски; устройства воспроизведения компакт-дисков; устройства для записи на компакт-диски; тюнеры; приемники сигналов звуковой частоты; звуковые усилители; громкоговорители; громкоговорители для воспроизведения верхних звуковых частот, высокочастотные динамики; громкоговорители для низких частот, низкочастотные динамики; наушники, в том числе наушники, надеваемые на голову и вставляемые в уши; микрофоны; записывающие устройства на интегральной схеме; телевизионные аппараты с плазменным дисплеем; телевизионные аппараты с жидкокристаллическим дисплеем; телевизионные приемники; жидкокристаллические дисплеи; проекторы для жидкокристаллических дисплеев; электронно-лучевые трубки; видеоманитофоны; устройства воспроизведения цифровых видеодисков; устройства для записи на цифровые видеодиски; устройства воспроизведения звука на жестких дисках; устройства для записи звука на жестких дисках;

устройства видеозаписи на жестких дисках; устройства для видеозаписи на жестких дисках; видеоэкраны; телевизионные приставки; видеокамеры; цифровые фотоаппараты и аппаратура для цифровой фотографии; камеры и фотоаппаратура; сумки, мешки, чехлы, коробки, футляры и чемоданчики для переноски видеокамер; сумки, мешки, чехлы, коробки, футляры и чемоданчики для переноски цифровых фотоаппаратов и аппаратуры для цифровой фотографии; сумки, мешки, чехлы, коробки, футляры и чемоданчики для переноски камер и фотоаппаратуры; мобильные телефоны; факсимильные аппараты; устройства воспроизведения звукозаписей для автомобилей; радиоприемники для автомобилей; проигрыватель компакт-дисков с автоматической сменой дисков для автомобилей; телефонные аппараты; мобильные информационные терминалы; компьютеры; центральные процессорные устройства; накопители на оптических дисках; накопители на магнитных дисках; накопители на магнитооптических дисках; дисплеи компьютеров; клавиатуры для компьютеров; манипуляторы типа «мышь»; громкоговорители для компьютеров; веб-камеры; сумки, мешки, чехлы, коробки, футляры и чемоданчики для переноски компьютеров; игровые программы и игровое программное обеспечение для компьютеров; запоминающие устройства для компьютеров; микросхемы памяти; программы и программное обеспечение для компьютеров; сканеры; принтеры; магнитные ленты без записи; оптические диски без записи; магнитные диски без записи; магнитооптические диски без записи; полупроводники; интегральные схемы; магнитные пленки с записями музыкальных произведений, кинофильмов, видеоданных, мультипликации и текстовых данных; оптические диски с записями музыкальных произведений, кинофильмов, видеоданных, мультипликации и текстовых данных; магнитные диски с записями музыкальных произведений, кинофильмов, видеоданных, мультипликации и текстовых данных; магнитооптические диски с записями музыкальных произведений, кинофильмов, видеоданных, мультипликации и текстовых данных; носители записей на интегральных микросхемах с записями музыкальных произведений, кинофильмов, видеоданных, мультипликации и текстовых данных; носители записей на интегральных микросхемах, без записи; карты памяти; гибкие диски без записи; компакт-диски без записи; универсальные цифровые диски без записи; пленки для видеокассет без записи; пленки для цифровых видеодисков без записи; пленки для цифровых аудиокассет, без записи; кабели для передачи данных; нави-

гационная аппаратура для автомобилей; флеш-память USB; элементы аккумуляторных батарей; магниевые элементы; щелочные элементы; никель-кадмиевые батареи; ионно-литиевые батареи; аккумуляторные батареи; зарядные устройства для батарей; солнечные батареи; электронные словари; загружаемые электронные публикации; загружаемые музыкальные произведения и файлы; электростатические копировальные машины; кабели электрические; кабели оптические; вилки для электроприборов; адаптеры переменного тока; электрические выключатели; электрические реле; игровые приставки для широкого круга пользователей, предназначенные для использования с внешним дисплеем или монитором; игровое программное обеспечение для широкого круга пользователей; электрические провода; очки; солнцезащитные очки; сумки, мешки, чехлы, коробки, футляры и чемоданчики для очков; электрические и электронные ручки (видео-дисплейные устройства); видеотелефоны; текстовые процессоры; устройства и аппаратура для обработки данных; устройство смены компактных дисков ПЗУ для компьютеров; картриджи с видеоиграми; аудиовизуальная аппаратура для обучения; пылезащитные маски, респираторные маски; озонаторы; треноги для камер и фотоаппаратуры; контактные линзы; компьютерные интерфейсы; поддерживающие устройства рук для использования при работе на компьютере; музыкальные автоматы; дисководы с автоматической сменой дисков; корпуса громкоговорителей; слайдовые проекторы; радиопередатчики; транзисторы; считывающие устройства для штриховых кодов; печатные схемы; магнитные ленты для очистки звукозаписывающих головок; коврики для манипуляторов типа "мышь"; модемы; лазеры, за исключением предназначенных для медицинских целей; голограммы; радиолокационная аппаратура; грампластинки; проигрыватели; звукосниматели для проигрывателей; иглы для проигрывателей; регуляторы скорости для проигрывателей; аппаратура для чистки грампластинки; экспонированная киноплёнка; аппаратура для монтажа кинофильмов; кинокамеры; проекционные экраны оптические лампы; проекционная аппаратура; микроскопы; оптические линзы; оптические устройства для распознавания знаков; диафрагмы (фотография); торговые автоматы; фотовспышки (фотография); подставки для фотоаппаратуры; фототелеграфные аппараты; видеоискатели для фотоаппаратов; электронные контрольные этикетки для товаров; аппаратуры и приборы для астрономии; устройства дистанционного управления для видеочастотных при-

боров и аппаратуры; устройства дистанционного управления для аудиочастотных приборов и аппаратуры; устройства дистанционного управления для электронных приборов и аппаратуры.

28 Игры, игрушки; гимнастические и спортивные товары, не относящиеся к другим классам; елочные украшения; портативные устройства и аппараты для видеоигр, относящиеся к этому классу; игровые автоматы с предварительной оплатой; настольные игры; игральные карты; клюшки для гольфа; аппараты для фокусников-иллюзионистов; игра "дротики" ("дартс"); куклы; одежда для кукол; ярмарочные аттракционы для катания; рыболовные снасти; столы для настольного футбола; игры, за исключением предназначенных для использования с внешним дисплеем или монитором; игры; перчатки для игр; гимнастические снаряды; тренажеры; ракетки; радиоуправляемые игрушечные машины; лыжи; доски для серфинга; безделушки (игрушки).

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; интерактивная реклама в компьютерной сети; телевизионная реклама; радиореклама; аудит; аукционная продажа; экономическое прогнозирование; рекламные агентства; изучение рынка; маркетинговые исследования; консультации профессиональные в области бизнеса; информация о деловой активности; аренда офисной техники и оборудования; аренда торговых автоматов; помощь в управлении коммерческими или промышленными операциями; организация выставок для коммерческих или рекламных целей; агентства по найму; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами); поиск данных в компьютерных файлах (для третьих лиц); агентства по экспорту-импорту; услуги по розничной продаже электронных товаров.

37 Строительство; ремонт; установка оборудования; установка, техническое обслуживание и ремонт компьютеров; чистка и ремонт котлов; ремонт и техническое обслуживание кинопроекторов; реставрация мебели; установка и ремонт оборудования для кондиционирования воздуха; установка, техническое обслуживание и ремонт офисной техники и оборудования; ремонт фотоаппаратуры; устранение помех в работе электрических установок; установка и ремонт телефонов; установка и ремонт электроприборов; техническое обслуживание и ремонт DVD-проигрывателей; техническое обслуживание и ремонт устройств для записи на DVD; техническое обслуживание и ремонт проигрывателей компакт-дисков; техническое обслуживание и ремонт устройств для записи на компакт-диски; техни-

ческое обслуживание и ремонт видеокамер; техническое обслуживание и ремонт цифровых камер и фотоаппаратов; техническое обслуживание и ремонт принтеров; техническое обслуживание и ремонт кинокамер; техническое обслуживание и ремонт треног для камер и фотоаппаратуры; техническое обслуживание и ремонт видеомагнитофонов; техническое обслуживание и ремонт телевизионных приемников; техническое обслуживание и ремонт антенн для телевизионных приемников и мобильных телефонов; техническое обслуживание и ремонт видеоэкранов; техническое обслуживание и ремонт проекционных экранов; техническое обслуживание и ремонт жидкокристаллических проекторов; техническое обслуживание и ремонт устройств дистанционного управления для видеочастотного оборудования и техники; техническое обслуживание и ремонт устройств дистанционного управления для оборудования и техники звуковой частоты; техническое обслуживание и ремонт устройств дистанционного управления для электронного оборудования и техники; техническое обслуживание и ремонт радиоприемников; техническое обслуживание и ремонт переносных аудиоплееров; техническое обслуживание и ремонт магнитофонов; техническое обслуживание и ремонт пленочных аудиоплееров; техническое обслуживание и ремонт плееров аудиодисков; техническое обслуживание и ремонт устройств для записи на аудио диски; техническое обслуживание и ремонт аппаратуры для передачи звука; техническое обслуживание и ремонт аппаратуры звукозаписи; техническое обслуживание и ремонт аппаратуры для воспроизведения звука; техническое обслуживание и ремонт кассетных магнитол; техническое обслуживание и ремонт записывающих устройств на интегральных схемах; техническое обслуживание и ремонт усилителей звука; техническое обслуживание и ремонт громкоговорителей; техническое обслуживание и ремонт наушников, в том числе техническое обслуживание и ремонт наушников, надеваемых на голову и вставляемых в уши; техническое обслуживание и ремонт микрофонов; техническое обслуживание и ремонт телефонных аппаратов; техническое обслуживание и ремонт мобильных телефонов; техническое обслуживание и ремонт приемников; техническое обслуживание и ремонт телекоммуникационной техники и аппаратуры; техническое обслуживание и ремонт аудиотехники для автомобилей; техническое обслуживание и ремонт радиоприемников для автомобилей; техническое обслуживание и ремонт навигационной аппаратуры для автомобилей; техническое обслуживание и ремонт ком-

пьютеров; техническое обслуживание и ремонт компьютерных дисководов; техническое обслуживание и ремонт дисковых драйверов; техническое обслуживание и ремонт веб-камер; техническое обслуживание и ремонт производственного полупроводникового оборудования и устройств.

38 Связь; передача сообщений и изображений с использованием компьютера; связь с использованием компьютерных терминалов; связь радиотелефонная; услуги абонентской телеграфной службы; вещание телевизионное; телеконференции (Интернет); связь факсимильная; прокат факсимильных аппаратов; передача сообщений; прокат аппаратуры для передачи сообщений; прокат модемов; радиовещание; связь спутниковая; связь волоконно оптическая; маршрутизации и соединения телекоммуникационные; информация по вопросам дистанционной связи; прокат оборудования для телекоммуникационной связи; почта электронная; доска сообщений электронная (телекоммуникационные службы); обеспечение доступа в Интернет (услуги провайдеров); связь телеграфная; связь телефонная; прокат телефонных аппаратов; агентства печати новостей; служба пейджинговая (с использованием радио, телефона или других средств электронной связи); вещание телевизионное кабельное.

41 Воспитание; обеспечение учебного процесса; развлечения; организация спортивных и культурно-просветительных мероприятий; прокат аудиооборудования; распространение музыкальных произведений, изображений, либо видео через компьютерную сеть; обеспечение интерактивными играми через компьютерную сеть; обеспечение интерактивными электронными публикациями (не загружаемыми); предоставление услуг игровых залов; публикации с помощью настольных электронных издательских систем; формирование цифрового изображения; передачи развлекательные телевизионные; прокат видеокамер; производство видеофильмов; прокат видеомагнитофонов; микрофильмирование; монтирование теле- и радиопрограмм: прокат радио- и телевизионных приемников; радиопередачи развлекательные; организации досугов; информация по вопросам отдыха; предоставление спортивного оборудования; киностудии; производство кинофильмов; прокат кинофильмов; предоставление услуг кинозалов; прокат кинопроекторов и кинооборудования; представления театрализованные; проведение экзаменов; организация спектаклей (услуги импресарио); обучение; информации по вопросам развлечений; фотография; преподавание; прокат осветительной

аппаратуры для театров или телестудий; услуги переводчиков; прокат аудио- и звукозаписей; дублирование; услуги студий записи; прокат видеофильмов.

42 Научные и технологические услуги и относящиеся к ним научные исследования и разработки; услуги по промышленному анализу и научным исследованиям; разработка и усовершенствование аппаратного и программного обеспечения; исследования в области биологии; анализ химический; исследования в области химии; услуги в области химии; восстановление компьютерных баз данных; составление программ для компьютеров; размножение компьютерных программ; прокат компьютеров; инсталляция программного обеспечения; обслуживание техническое программного обеспечения; модернизация программного обеспечения; проектирование компьютерных систем; перенос данных или документов с физического носителя на электронный; управление в области авторских прав; создание и техническое обслуживание веб-сайтов для третьих лиц; преобразование данных и информационных программ (не физическое); услуги в области промышленной эстетики; размещение веб-сайтов; исследования в области механики; контроль качества; исследования и разработка новых товаров (для третьих лиц); прокат средств программного обеспечения; моделирование (промышленный дизайн).

(111) MGU 19561
 (151) 07.05.2010 (181) 03.07.2019
 (210) MGU 2009 0891 (220) 03.07.2009
 (732) ФАЕС ФАРМА, С.А., ES
 (540)

VENOSMIL
ВЕНОСМИЛ

(511)
 5 Фармацевтика, ветеринария ва гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар, болалар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли хайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

5 Фармацевтические, ветеринарные и гигиенические препараты; диетические вещества для медицинских целей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

(111) MGU 19562
 (151) 07.05.2010 (181) 04.03.2019
 (210) MGU 2009 0338 (220) 04.03.2009
 (732) Глаксо Груп Лимитед, GB
 (540)

АСТИПРОТЕСТ

(511)
 9 Химия никоблари.
 10 Тиббий мақсадлар учун респиратор никоблар.

9 Маски защитные.
 10 Респиратор маски для медицинских целей.

(111) MGU 19563
 (151) 07.05.2010 (181) 13.07.2019
 (210) MGU 2009 0947 (220) 13.07.2009
 (732) Марс, Инкорпорейтид, Делавэр штати корпорацияси, US
 Марс, Инкорпорейтид, корпорация штата Делавэр, US
 (540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(591) Қизил, оқ, оч жигар ранг, тўқ жигар ранг, қора.
 Қрасный, белый, светло-коричневый, темно-коричневый, чёрный.

(511)
 29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшт экстрактлари; консерваланган, қуритилган ва иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар ва хўл мевалар; тухумлар; сут маҳсулотлари; желе, мураббо, компотлар; сут ва сутли ичимликлар.
 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; қандолатчилик маҳсулотлари;

музқаймоқ; муз, шиннидан тайёрланган қиём; туз, хантал; сирка, қайлалар; песто (қайла); зирворлар; хушбўй дориворлар; овқатланиш учун тайёрланган, ўз ичига юкорида 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; кондитерские изделия; мороженое; лед, лед пищевой; мед, сироп из патоки; соль, горчица; уксус, соусы; песто (соус); приправы; пряности; продукты приготовленные для питания и включающие вышеуказанные товары, включая пиццу, закуски и продукты быстрого приготовления.

(111) MGU 19564

(151) 07.05.2010

(181) 24.10.2018

(210) MGU 2008 1681

(220) 24.10.2008

(732) Драфтэфсиби, Инк., US

(540)

DRAFTFCB

(511)

35 Реклама агентликлари; бозорни ўрганиш ва унинг ҳолатини таҳлил қилиш; бозорни ўрганиш; ишбилармончилик юзасидан ахборот; бизнес соҳасида тадқиқотлар; бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар; бизнес соҳасида, шу жумладан франчайзинг масалалари бўйича мутахассислар маслаҳатлари; реклама материалларини тайёрлаш ва жойлаштириш; товарларни барча медиа воситаларида тақдим этиш; товарларни ҳаракатлантириш; реклама; ижтимоий муносабатлар соҳасида хизматлар; бўлиб ўтадиган воқеалар бўйича маркетинг, айнан эса бизнес тадбирларни ташкил қилиш; бевосита маркетинг хизматлари.

36 Молиялаш масалалари бўйича маслаҳатлар.

42 ЭҲМдан фойдаланган ҳолда бажариладиган видеографика дизайни; дизайн, безатиш, шу жумладан бадий, Интернетда веб-саҳифалар

яратиш ва/ёки компиляциялаш мақсадида матнлар тузиш; компьютер хизматлари, айнан эса веб-сайтлар дизайни, веб-сайтлар, баннер рекламалари, электрон савдо-сотик учун дастурий таъминот, шунингдек учинчи шахслар учун ахборот технологияларининг тармоқ тизимларини яратиш ва ишга тушириш соҳасида хизматлар; лойиҳа-технология ишланмалари, шу жумладан лойиҳа-технология ишланмалари ва янги маҳсулот ишланмалари дизайни соҳасида тадқиқотлар; бренд яратиш масалалари бўйича маслаҳатлар бериш хизматлари; веб-сайт контентини яратиш, таҳрир қилиш ва янгилаш; фирма стилини яратиш масалалари бўйича хизматлар; дизайн бўйича хизматлар; дизайн бўйича хизматлар, шу жумладан иллюстрациялар бўйича; реклама тадқиқотлари соҳасида хизматлар; саноат ва савдо дизайни соҳаси бўйича хизматлар; 42-синфга киритилган хизматлар рўйхатида киритилган масалалар бўйича ахборот тақдим этиш ва маслаҳатлар бериш; бренд ишлаб чиқиш бўйича хизматлар; бренд яратиш бўйича хизматлар.

35 Агентства рекламные; изучение и анализ состояния рынка; изучение рынка; информация деловая; исследования в области бизнеса; консультации по вопросам организации и управления бизнесом; консультации профессиональные в области бизнеса, в том числе по вопросам франчайзинга; подготовка и размещение рекламных материалов; представление товаров на всех медиасредствах; продвижение товаров; реклама; услуги в области общественных отношений; услуги по событийному маркетингу, а именно организации бизнес-мероприятий; услуги прямого маркетинга.

36 Консультации по вопросам финансирования.
42 Дизайн видеографики с использованием ЭВМ; дизайн, оформление, в том числе художественное, и составление текстов с целью создания и/или компиляции веб-страниц в Интернет; компьютерные услуги, а именно услуги в области дизайна веб-сайтов, создания и запуска веб-сайтов, баннерных реклам, программного обеспечения для электронной торговли, а также сетевых систем информационных технологий для третьих лиц; конструкторско-технологические разработки, в том числе исследования в области конструкторско-технологических разработок и разработки дизайна новой продукции; консультационные услуги по вопросам создания бренда; создание, редактирование и обновление контента веб-сайта; услуги по вопросам создания фирменного стиля; услуги по дизайну; услуги по дизайну, в том числе по иллюстрации; услуги в об-

ласти рекламных исследований; услуги по промышленному и торговому дизайну; услуги по предоставлению информации и консультированию по вопросам, включенным в перечень услуг 42-го класса; услуги по разработке бренда; услуги по созданию бренда.

(111) MGU 19565

(151) 07.05.2010

(181) 07.07.2019

(210) MGU 2009 0915

(220) 07.07.2009

(732) Kia Моторс Корпорейшн, KR

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Қора, кул ранг, оқ, қизил.

Черный, серый, белый, красный.

(511)

12 Енгил автомобиллар, йўловчи вагонлари, юк машиналари, автобуслар, микроавтобуслар, тўлик узатмали автомобиллар, фургонлар ва мини-фургонлар.

12 Автомобили легковые, вагоны пассажирские, грузовики, автобусы, микроавтобусы, автомобили полноприводные, фургоны и мини-фургоны.

(111) MGU 19566

(151) 11.05.2010

(181) 27.04.2019

(210) MGU 2009 0611

(220) 27.04.2009

(732) "ISTIQLOL-FAYZ" хусусий firmasi, UZ

Частная фирма "ISTIQLOL-FAYZ", UZ

(540)

CHINOVOD

(511)

32 Минерал ва газланган сувлар; алкогольсиз ичимликлар.

32 Минеральные и газированные воды; безалкогольные напитки.

(111) MGU 19567

(151) 11.05.2010

(181) 28.07.2019

(210) MGU 2009 1035

(220) 28.07.2009

(732) «My lovely Asia» масъулияти чекланган жамият шаклидаги хорижий корхонаси, UZ

Иностранное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью «My lovely Asia», UZ

(540)

KHOSHBOY

(511)

3 Абразивлар; амбра (атторликка оид); қасмоққа қарши маиший мосламалар; маиший антистатиклар; оғиз бўшлиғини софлаш учун аэрозоль; соқол олиш учун қайроқтошлар (антисептиклар); сайқаллаш учун қайроқтошлар; абразив қоғоз; кумқоғоз; сайқалқоғоз; пардоз-андоз вазелини; пардоз-андоз мақсадлари учун момик пахта; пардоз-андоз мақсадлари учун қаттиқ дастакка ўрнатилган пахта тампонлари; хушбўйлантурувчи моддалар (эфир мойлари); тўйинтирилган хамирдан тайёрланадиган қандолатчилик маҳсулотлари учун хушбўйлантурувчи моддалар (эфир мойлари); ичимликлар учун хушбўйлантурувчи моддалар (эфир мойлари); бельё ҳидини яхшилаш учун хушбўйлантурувчи моддалар; хушбўйлантурувчи сув; жавель суви; лаванда суви; пардоз суви; бельё учун мум; пол учун мум; мўйлов учун мум; тикувчилик муми; мебель ва полларни сайқаллаш учун мумлар; этиклар ёки пойабзаллар учун мумлар; гелиотропин; гераниол; грим; шахсий фойдаланиш учун дезодорантлар; хушбўйлантурувчи дарахтлар; атирлар; шишаларни тозалаш учун суюқликлар, шу жумладан олдинги ойналарни; пардоз-андоз мақсадлари учун мойлар; тозалаш учун вулкан кули; атторлик буюмлари; пардоз-андоз мақсадлари учун декоратив кўчирма тасвирлар; ионон (атторликка оид); силиқлаш тошлари; қошлар учун қаламлар; пардоз-андоз қаламлари; кремний карбиди (абразив материал); металл карбидлари (абразив материаллар); алюминий аччиқтошлари (антисептиклар); сайқаллаш учун кизельгур; сунъий киприкларни ёпиштириш учун елимлар; улама сочларни ёпиштириш учун елимлар; кир ювиш учун совун дарахти пўстлоғи; корунд (абразив); бельё учун бўёқ моддалар; соқоллар ва мўйловлар учун бўёқ моддалар; ҳожатхонадаги сув учун бўёвчи моддалар; пардоз-андоз бўёқ моддалари; крахмал (аппрет); пардоз-андоз кремлари; оқартирувчи пардоз-андоз кремлари; тери учун кремлар, мумлар; крокус (абразив материал); ладан; сочлар учун лок (аэрозоль); тирноқлар учун локлар; соқол олиш учун лосьонлар; сочлар учун лосьонлар; пардоз-андоз мақсадлари учун лосьонлар; пардоз-андоз ниқоблари; атирлар ва хушбўйлантурувчи воситалар учун мойлар; пардоз-андоз мойлари; пардоз мойлари; эфир мойлари; кедр дарахтидан эфир мойлар; лимондан эфир мой-

лар; тозаловчи воситалар сифатида фойдаланиладиган мойлар; бергамот мойи; гаультерий мойи; ямин мойи; лаванда мойи; бодом мойи; атиргул мойи; ёғсизлантириш учун терпентин мойи; пардоз-андоз мақсадлари учун ёпишқоқ материаллар; оқлаш учун бўр; тозалаш учун бўр; пардоз-андоз мақсадлари учун бодом сути; пардоз сути; мушк (атторликка оид); совунлар; дезинфекцияловчи совунлар; дезодорацияловчи совунлар; соқол олиш учун совунлар; газламалар рангини жонлантириш учун совунлар; кулчаланган пардоз совунлари; шифобахш совунлар; терлашга қарши совунлар; оёқларнинг терлашига қарши совунлар; бодом совуни; атторлик учун ялпиз; пардоз-андоз тўпламлари; жилвир; сунъий тирноқлар; атир; гул атирлари учун асослар; сайқаллаш учун пасталар; устараларни қайрашдаги қайишлар учун пасталар; тиш пасталари, кукунлари; кўпиктош; пардоз-андоз мақсадлари учун водород пероксиди; абразив полотно; шиша абразивли жилвир полотно; лаб бўёғи; пардоз-андоз мақсадлари учун ёғупалар; соқол олиш учун препаратлар; ванналар учун пардоз-андоз препаратлари; атторлик-пардоз-андоз тоифасига тегишли бўлган гигиена мақсадлари учун препаратлар, пардоз ашёлари; сочларни жингалак қилиш учун препаратлар; бельёни ивитиш қўйиш учун препаратлар; асбобларни ўткирлаш учун препаратлар; газламаларга жило бериш учун препаратлар (бир оз крахмаллаш учун); тери рангини тиниклантириш учун препаратлар; тиш протезларини сайқаллаш учун препаратлар; сайқаллаш ёки жилвалантириш учун препаратлар; оғизни чайиш учун препаратлар (тиббий мақсадларда фойдаланадиганларидан ташқари); озиш учун пардоз-андоз препаратлари; бельёга жилва бериш учун препаратлар; кир ювишда бельёни юмшатиш учун препаратлар; кир ювиш учун препаратлар; курук тозалаш учун препаратлар; гримни тозалаш учун препаратлар; бўёқларни тозалаш учун препаратлар; локларни тозалаш учун препаратлар; паркет мумини тозалаш учун препаратлар; зангни йўқотиш учун препаратлар; тирноқларни парвариш қилиш учун препаратлар; тозалаш учун препаратлар; тиш протезларини тозалаш учун препаратлар; гулқоғозларни тозалаш учун препаратлар; оқава қувурларини тозалаш учун препаратлар; бельёни ювишда бўёқларни жонлантириш учун кимёвий майиш препаратлар; грим упаси; олмос чанги (абразив); тозалаш учун эритмалар; сунъий киприклар; пардоз-андоз лосьонлари билан тўйинтирилган салфеткалар; махсар; ёғсизлантириш учун скипидар; гуллар ва майсалардан хушбўйлантрилган аралашмалар; оқартириш учун сода; кир ювиш, тозалаш учун сода; ванналар учун тузлар

(тиббий мақсадларда фойдаланадиганларидан ташқари); оқартириш учун тузлар; тери учун сайқаллаш таркиблари; хушбўйланттирувчи моддалар билан дудлаш учун таркиблар; новшадил спирти (ювувчи, тозаловчи восита); пардоз-андоз мақсадлари учун елимшак воситалар; қошлар учун пардоз-андоз воситалари; доғларни кетказиш учун воситалар; гримлаш учун воситалар; қорайиш учун пардоз-андоз воситалари; сочларни бўйлаш учун воситалар; перманентли жингалак қилиш учун нейтраллаштирувчи воситалар; киприклар учун пардоз-андоз воситалари; тукларни йўқотиш учун воситалар (депиляторийлар); терини парваришлаш учун пардоз-андоз воситалари; пойабзалларни тозалаш учун воситалар; пардоз-андоз воситалари; ҳайвонлар учун пардоз воситалари; киприклар ва қошларни бўйлаш учун пардоз-андоз воситалари; ювиш воситалари (саноат ва тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари); ёғсизлантирувчи воситалар (саноат мақсадларида фойдаланадиганларидан ташқари); пардоз-андоз мақсадлари учун рангсизлантирувчи воситалар; терлашга қарши пардоз воситалари; пардоз тальки; терпенлар (эфир мойлари); шампунлар; уй ҳайвонларини ювиш учун шампунлар; шишажилвир; сода ишқори; гул экстрактлари (атторликка оид); эфир эссенциялари; бадьяндан эссенция; ялпиз эссенцияси (эфир мойи).

35 Учинчи шахслар учун товарларни ҳаракатлантириш.

3 Абразивы; амбра (парфюмерия); антинакипинны бытовые; антистатики бытовые; аэрозоль для освежения полости рта; бруски для бритвы (антисептики); бруски для полирования; бумага абразивная; бумага наждачная; бумага полировальная; вазелин косметический; вата для косметических целей; ватные тампоны на жестком держателе для косметических целей; вещества ароматические (эфирные масла); вещества ароматические для кондитерских изделий из сдобного теста (эфирные масла); вещества ароматические для напитков (эфирные масла); вещества ароматические для отдушивания белья; вода ароматическая; вода жавелевая; вода лавандовая; вода туалетная; воск для белья; воск для пола; воск для усов; воск портновский; воски для полирования мебели и полов; воски сапожные или обувные; гелиотропин; гераниол; грим; дезодоранты для личного пользования; деревья ароматические; духи; жидкости для чистки стекол, в том числе ветровых; жиры для косметических целей; зола вулканическая для чистки; изделия парфюмерные; изображения переводные декора-

тивныe для косметических целей; ионон (парфюмерный); камни шлифовальные; карандаши для бровей; карандаши косметические; карбид кремния (абразивный материал); карбиды металлов (абразивные материалы); квасцы алюминиевые (антисептики); кизельгур для полирования; клеи для прикрепления искусственных ресниц; клеи для прикрепления накладных волос; кора мыльного дерева для стирки; корунд (абразив); красители для белья; красители для бороды и усов; красители для воды в туалете; красители косметические; крахмал (аппрет); кремы косметические; кремы косметические отбеливающие; кремы, воски для кожи; крокус (абразивный материал); ладан; лак для волос (аэрозоль); лаки для ногтей; лосьоны для бритья; лосьоны для волос; лосьоны для косметических целей; маски косметические; масла для духов и ароматических средств; масла косметические; масла туалетные; масла эфирные; масла эфирные из кедра; масла эфирные из лимона; масла используемые как очищающие средства; масло бергамотовое; масло гаультериевое; масло жасминное; масло лавандовое; масло миндальное; масло розовое; масло терпентинное для обезжиривания; материалы клейкие для косметических целей; мел для побелки; мел для чистки; молоко миндальное для косметических целей; молоко туалетное; мускус (парфюмерия); мыла; мыла дезинфицирующие; мыла дезодорирующие; мыла для бритья; мыла для оживления оттенков тканей; мыла кусковые туалетные; мыла лечебные; мыла против потения; мыла против потения ног; мыло миндальное; мята для парфюмерии; наборы косметические; наждак; ногти искусственные; одеколон; основы для цветочных духов; пасты для полирования; пасты для ремней для заточки бритв; пасты, порошки зубные; пемза; пероксид водорода для косметических целей; полотно абразивное; полотно наждачное со стеклянным абразивом; помада губная; помады для косметических целей; препараты для бритья; препараты для ванн косметические; препараты для гигиенических целей, относящиеся к категории парфюмерно-косметических, туалетные принадлежности; препараты для завивки волос; препараты для замачивания белья; препараты для заточки инструментов; препараты для лощения (подкрахмаливания) тканей; препараты для осветления кожи; препараты для полирования зубных протезов; препараты для полирования или придания блеска, препараты для полоскания рта (за исключением используемых в медицинских целях); препараты для похудения косметические; препараты для придания блеска белью, препараты для смягчения белья при стирке; препа-

раты для стирки; препараты для сухой чистки; препараты для удаления грима; препараты для удаления красок; препараты для удаления лаков; препараты для удаления паркетного воска; препараты для удаления ржавчины; препараты для ухода за ногтями; препараты для чистки; препараты для чистки зубных протезов; препараты для чистки обоев; препараты для чистки сточных труб; препараты химические бытовые для оживления красок при стирке белья; пудра гримерная; пыль алмазная (абразив); растворы для очистки; ресницы искусственные; салфетки пропитанные косметическими лосьонами; сафрол; скипидар для обезжиривания; смеси ароматические из цветов и трав; сода для отбеливания; сода для стирки, чистки; соли для ванн (за исключением используемых в медицинских целях); соли для отбеливания; составы для кожи полировальные; составы для окуривания ароматическими веществами; спирт нашатырный (моющее, очищающее средство); средства вяжущие для косметических целей; средства для бровей косметические; средства для выведения пятен; средства для гримирования; средства для загара косметические; средства для окрашивания волос; средства для перманентной завивки нейтрализующие; средства для ресниц косметические; средства для удаления волос (депилятори); средства для ухода за кожей косметические; средства для чистки обуви; средства косметические; средства косметические для животных; средства косметические для окрашивания ресниц и бровей; средства моющие (за исключением используемых в промышленных и медицинских целях); средства обезжиривающие (за исключением используемых в промышленных целях); средства обесцвечивающие для косметических целей; средства туалетные против потения; тальк туалетный; терпены (эфирные масла); шампуни; шампуни для мытья комнатных животных; шкурка стеклянная; щелок содовый; экстракты цветочные (парфюмерные); эссенции эфирные; эссенция из бадьяна; эссенция мятная (эфирное масло).

35 Продвижение товаров для третьих лиц.

(111) MGU 19568

(151) 11.05.2010

(181) 28.07.2019

(210) MGU 2009 1036

(220) 28.07.2009

(732) «My lovely Asia» масъулияти чекланган жамият шаклидаги хорижий корхонаси, UZ
Иностранное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью «My lovely Asia», UZ

(540)

KNOSHKHOY

(511)

3 Абразивлар; амбра (атторликка оид); қасмоққа қарши маиший мосламалар; маиший антистатиклар; оғиз бўшлиғини софлаш учун аэрозоль; сокол олиш учун қайроқтошлар (антисептиклар); сайқаллаш учун қайроқтошлар; абразив қоғоз; кумқоғоз; сайқалқоғоз; пардоз-андоз вазелини; пардоз-андоз мақсадлари учун момик пахта; пардоз-андоз мақсадлари учун қаттиқ дастакка ўрнатилган пахта тампонлари; хушбўйлантурувчи моддалар (эфир мойлари); тўйинтирилган хамирдан тайёрланадиган қандолатчилик маҳсулотлари учун хушбўйлантурувчи моддалар (эфир мойлари); ичимликлар учун хушбўйлантурувчи моддалар (эфир мойлари); бельё ҳидини яхшилаш учун хушбўйлантурувчи моддалар; хушбўйлантурувчи сув; жавель суви; лаванда суви; пардоз суви; бельё учун мум; пол учун мум; мўйлов учун мум; тикувчилик муми; мебель ва полларни сайқаллаш учун мумлар; этиклар ёки поябзаллар учун мумлар; гелиотропин; гераниол; грим; шахсий фойдаланиш учун дезодорантлар; хушбўйлантурувчи дарахтлар; атирлар; шишаларни тозалаш учун суюқликлар, шу жумладан олдинги ойналарни; пардоз-андоз мақсадлари учун мойлар; тозалаш учун вулкан кули; атторлик буюмлари; пардоз-андоз мақсадлари учун декоратив кўчирма тасвирлар; ионон (атторликка оид); силлиқлаш тошлари; қошлар учун қаламлар; пардоз-андоз қаламлари; кремний карбиди (абразив материал); металл карбидлари (абразив материаллар); алюминий аччиқтошлари (антисептиклар); сайқаллаш учун кизельгур; сунъий киприкларни ёпиштириш учун елимлар; улама сочларни ёпиштириш учун елимлар; кир ювиш учун совун дарахти пўстлоғи; корунд (абразив); бельё учун бўёқ моддалар; соколлар ва мўйловлар учун бўёқ моддалар; ҳожатхонадаги сув учун бўёвчи моддалар; пардоз-андоз бўёқ моддалари; крахмал (аппрет); пардоз-андоз кремлари; оқартирувчи пардоз-андоз кремлари; тери учун кремлар, мумлар; крокус (абразив материал); ладан; сочлар учун лок (аэрозоль); тирноқлар учун локлар; сокол олиш учун лосьонлар; сочлар учун лосьонлар; пардоз-андоз мақсадлари учун лосьонлар; пардоз-андоз ниқоблари; атирлар ва хушбўйлантурувчи воситалар учун мойлар; пардоз-андоз мойлари; пардоз мойлари; эфир мойлари; кедр дарахтидан эфир мойлар; лимондан эфир мойлар; тозаловчи воситалар сифатида фойдаланиладиган мойлар; бергамот мойи; гаультерий мойи; ямин мойи; лаванда мойи; бодом мойи;

атиргул мойи; ёғсизлантурувчи учун терпентин мойи; пардоз-андоз мақсадлари учун ёпишқоқ материаллар; оқлаш учун бўр; тозалаш учун бўр; пардоз-андоз мақсадлари учун бодом сути; пардоз сути; мушк (атторликка оид); совунлар; дезинфекцияловчи совунлар; дезодорацияловчи совунлар; сокол олиш учун совунлар; газламалар рангини жонлантурувчи учун совунлар; кулчаланган пардоз совунлари; шифобахш совунлар; терлашга қарши совунлар; оёқларнинг терлашига қарши совунлар; бодом совуни; атторлик учун ялпиз; пардоз-андоз тўпламлари; жилвир; сунъий тирноқлар; атир; гул атирлари учун асослар; сайқаллаш учун пасталар; устараларни қайрашдаги қайишлар учун пасталар; тиш пасталари, кукунлари; кўпиктош; пардоз-андоз мақсадлари учун водород пероксиди; абразив полотно; шиша абразивли жилвир полотно; лаб бўёғи; пардоз-андоз мақсадлари учун ёғупалар; сокол олиш учун препаратлар; ванналар учун пардоз-андоз препаратлари; атторлик-пардоз-андоз тоифасига тегишли бўлган гигиена мақсадлари учун препаратлар, пардоз ашёлари; сочларни жинглак қилиш учун препаратлар; бельёни ивитиш қўйиш учун препаратлар; асбобларни ўткирлаш учун препаратлар; газламаларга жило бериш учун препаратлар (бир оз крахмаллаш учун); тери рангини тиниклантурувчи учун препаратлар; тиш протезларини сайқаллаш учун препаратлар; сайқаллаш ёки жилвалантурувчи учун препаратлар; оғизни чайиш учун препаратлар (тиббий мақсадларда фойдаланадиганларидан ташқари); озиш учун пардоз-андоз препаратлари; бельёга жилва бериш учун препаратлар; кир ювишда бельёни юмшатиш учун препаратлар; кир ювиш учун препаратлар; қуруқ тозалаш учун препаратлар; гримни тозалаш учун препаратлар; бўёқларни тозалаш учун препаратлар; локларни тозалаш учун препаратлар; паркет мумини тозалаш учун препаратлар; зангни йўқотиш учун препаратлар; тирноқларни парвариш қилиш учун препаратлар; тозалаш учун препаратлар; тиш протезларини тозалаш учун препаратлар; гулқоғозларни тозалаш учун препаратлар; оқава қувурларини тозалаш учун препаратлар; бельёни ювишда бўёқларни жонлантурувчи учун кимёвий маиший препаратлар; грим упаси; олмос чанги (абразив); тозалаш учун эритмалар; сунъий киприклар; пардоз-андоз лосьонлари билан тўйинтирилган салфеткалар; махсар; ёғсизлантурувчи учун скипидар; гуллар ва майсалардан хушбўйлантурурилган аралашмалар; оқартириш учун сода; кир ювиш, тозалаш учун сода; ванналар учун тузлар (тиббий мақсадларда фойдаланадиганларидан ташқари); оқартириш учун тузлар; тери учун сайқаллаш таркиблари; хушбўйлантурувчи мод-

далар билан дудлаш учун таркиблар; новшадил спирти (юувучи, тозаловчи восита); пардоз-андоз мақсадлари учун елимшак воситалар; кошлар учун пардоз-андоз воситалари; доғларни кетказиш учун воситалар; гримлаш учун воситалар; қорайиш учун пардоз-андоз воситалари; сочларни бўйаш учун воситалар; перманентли жингалак қилиш учун нейтраллаштирувчи воситалар; киприклар учун пардоз-андоз воситалари; тукларни йўқотиш учун воситалар (депиляторийлар); терини парваришлаш учун пардоз-андоз воситалари; поябзалларни тозалаш учун воситалар; пардоз-андоз воситалари; ҳайвонлар учун пардоз воситалари; киприклар ва кошларни бўйаш учун пардоз-андоз воситалари; ювиш воситалари (саноат ва тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари); ёғсизлантирувчи воситалар (саноат мақсадларида фойдаланиладиганларидан ташқари); пардоз-андоз мақсадлари учун рангсизлантирувчи воситалар; терлашга қарши пардоз воситалари; пардоз тальки; терпенлар (эфир мойлари); шампунлар; уй ҳайвонларини ювиш учун шампунлар; шишажилвир; сода ишқори; гул экстрактлари (атторликка оид); эфир эссенциялари; бадъяндан эссенция; ялпиз эссенцияси (эфир мойи).

35 Учинчи шахслар учун товарларни ҳаракатлантириш.

3 Абразивы; амбра (парфюмерия); антинакипинны бытовые; антистатики бытовые; аэрозоль для освежения полости рта; бруски для бритья (антисептики); бруски для полирования; бумага абразивная; бумага наждачная; бумага полировальная; вазелин косметический; вата для косметических целей; ватные тампоны на жестком держателе для косметических целей; вещества ароматические (эфирные масла); вещества ароматические для кондитерских изделий из сдобного теста (эфирные масла); вещества ароматические для напитков (эфирные масла); вещества ароматические для отдушивания белья; вода ароматическая; вода жавелевая; вода лавандовая; вода туалетная; воск для белья; воск для пола; воск для усов; воск портновский; воски для полирования мебели и полов; воски сапожные или обувные; гелиотропин; гераниол; грим; дезодоранты для личного пользования; деревья ароматические; духи; жидкости для чистки стекол, в том числе ветровых; жиры для косметических целей; зола вулканическая для чистки; изделия парфюмерные; изображения переводные декоративные для косметических целей; ионон (парфюмерный); камни шлифовальные; карандаши для бровей; карандаши косметические; карбид

кремния (абразивный материал); карбиды металлов (абразивные материалы); квасцы алюминиевые (антисептики); кизельгур для полирования; клеи для прикрепления искусственных ресниц; клеи для прикрепления накладных волос; кора мыльного дерева для стирки; корунд (абразив); красители для белья; красители для бороды и усов; красители для воды в туалете; красители косметические; крахмал (аппрет); кремы косметические; кремы косметические отбеливающие; кремы, воски для кожи; крокус (абразивный материал); ладан; лак для волос (аэрозоль); лаки для ногтей; лосьоны для бритья; лосьоны для волос; лосьоны для косметических целей; маски косметические; масла для духов и ароматических средств; масла косметические; масла туалетные; масла эфирные; масла эфирные из кедр; масла эфирные из лимона; масла используемые как очищающие средства; масло бергамотовое; масло гаультериевое; масло жасминное; масло лавандовое; масло миндальное; масло розовое; масло терпентинное для обезжиривания; материалы клейкие для косметических целей; мел для побелки; мел для чистки; молоко миндальное для косметических целей; молоко туалетное; мускус (парфюмерия); мыла; мыла дезинфицирующие; мыла дезодорирующие; мыла для бритья; мыла для оживления оттенков тканей; мыла кусковые туалетные; мыла лечебные; мыла против потения; мыла против потения ног; мыло миндальное; мята для парфюмерии; наборы косметические; наждак; ногти искусственные; одеколон; основы для цветочных духов; пасты для полирования; пасты для ремней для заточки бритв; пасты, порошки зубные; пемза; пероксид водорода для косметических целей; полотно абразивное; полотно наждачное со стеклянным абразивом; помада губная; помады для косметических целей; препараты для бритья; препараты для ванн косметические; препараты для гигиенических целей, относящиеся к категории парфюмерно-косметических, туалетные принадлежности; препараты для завивки волос; препараты для замачивания белья; препараты для заточки инструментов; препараты для лошения (подкрахмаливания) тканей; препараты для осветления кожи; препараты для полирования зубных протезов; препараты для полирования или придания блеска, препараты для полоскания рта (за исключением используемых в медицинских целях); препараты для похудения косметические; препараты для придания блеска белью, препараты для смягчения белья при стирке; препараты для стирки; препараты для сухой чистки; препараты для удаления грима; препараты для удаления красок; препараты для удаления лаков;

препараты для удаления паркетного воска; препараты для удаления ржавчины; препараты для ухода за ногтями; препараты для чистки; препараты для чистки зубных протезов; препараты для чистки обоев; препараты для чистки сточных труб; препараты химические бытовые для оживления красок при стирке белья; пудра гримерная; пыль алмазная (абразив); растворы для очистки; ресницы искусственные; салфетки пропитанные косметическими лосьонами; сафрол; скипидар для обезжиривания; смеси ароматические из цветов и трав; сода для отбеливания; сода для стирки, чистки; соли для ванн (за исключением используемых в медицинских целях); соли для отбеливания; составы для кожи полировальные; составы для окуривания ароматическими веществами; спирт нашатырный (моющее, очищающее средство); средства вяжущие для косметических целей; средства для бровей косметические; средства для выведения пятен; средства для гримирования; средства для загара косметические; средства для окрашивания волос; средства для перманентной завивки нейтрализующие; средства для ресниц косметические; средства для удаления волос (депилятории); средства для ухода за кожей косметические; средства для чистки обуви; средства косметические; средства косметические для животных; средства косметические для окрашивания ресниц и бровей; средства моющие (за исключением используемых в промышленных и медицинских целях); средства обезжиривающие (за исключением используемых в промышленных целях); средства обесцвечивающие для косметических целей; средства туалетные против потения; тальк туалетный; терпены (эфирные масла); шампуни; шампуни для мытья комнатных животных; шкурка стеклянная; щелок содовый; экстракты цветочные (парфюмерные); эссенции эфирные; эссенция из бадьяна; эссенция мятная (эфирное масло).

35 Продвижение товаров для третьих лиц.

(111) MGU 19569

(151) 11.05.2010

(181) 28.07.2019

(210) MGU 2009 1037

(220) 28.07.2009

(732) «My lovely Asia» масъулияти чекланган жамият шаклидаги хорижий корхонаси, UZ
Иностранное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью «My lovely Asia», UZ

(540)

KHOSHROY

(511)

3 Абразивлар; амбра (атторликка оид); қасмоққа қарши маиший мосламалар; маиший антистатиклар; оғиз бўшлиғини софлаш учун аэрозоль; соқол олиш учун қайроқтошлар (антисептиклар); сайқаллаш учун қайроқтошлар; абразив қоғоз; қумқоғоз; сайқалқоғоз; пардоз-андоз вазелини; пардоз-андоз мақсадлари учун момиқ пахта; пардоз-андоз мақсадлари учун қаттиқ дастакка ўрнатилган пахта тампонлари; хушбўйлантурувчи моддалар (эфир мойлари); тўйинтирилган хаширдан тайёрланадиган қандолатчилик маҳсулотлари учун хушбўйлантурувчи моддалар (эфир мойлари); ичимликлар учун хушбўйлантурувчи моддалар (эфир мойлари); бельё ҳидини яхшилаш учун хушбўйлантурувчи моддалар; хушбўйлантурувчи сув; жавель суви; лаванда суви; пардоз суви; бельё учун мум; пол учун мум; мўйлов учун мум; тикувчилик муми; мебель ва полларни сайқаллаш учун мумлар; этиклар ёки пойабзаллар учун мумлар; гелиотропин; гераниол; грим; шахсий фойдаланиш учун дезодорантлар; хушбўйлантурувчи дарахтлар; атирлар; шишаларни тозалаш учун суюқликлар, шу жумладан олдинги ойналарни; пардоз-андоз мақсадлари учун мойлар; тозалаш учун вулкан кули; атторлик буюмлари; пардоз-андоз мақсадлари учун декоратив кўчирма тасвирлар; ионон (атторликка оид); силиклар тошлари; қошлар учун қаламлар; пардоз-андоз қаламлари; кремний карбиди (абразив материал); металл карбидлари (абразив материаллар); алюминий аччиктошлари (антисептиклар); сайқаллаш учун кизельгур; сунъий киприкларни ёпиштириш учун елимлар; улама сочларни ёпиштириш учун елимлар; кир ювиш учун совун дарахти пўстлоғи; корунд (абразив); бельё учун бўёқ моддалар; соқоллар ва мўйловлар учун бўёқ моддалар; ҳожатхонадаги сув учун бўёвчи моддалар; пардоз-андоз бўёқ моддалари; крахмал (аппрет); пардоз-андоз кремлари; оқартирувчи пардоз-андоз кремлари; тери учун кремлар, мумлар; крокус (абразив материал); ладан; сочлар учун лок (аэрозоль); тирноқлар учун локлар; соқол олиш учун лосьонлар; сочлар учун лосьонлар; пардоз-андоз мақсадлари учун лосьонлар; пардоз-андоз никоблари; атирлар ва хушбўйлантурувчи воситалар учун мойлар; пардоз-андоз мойлари; пардоз мойлари; эфир мойлари; кедр дарахтидан эфир мойлар; лимондан эфир мойлар; тозаловчи воситалар сифатида фойдаланиладиган мойлар; бергамот мойи; гаультерий мойи; ямин мойи; лаванда мойи; бодом мойи; атиргул мойи; ёғсизлантурувчи учун терпентин мойи; пардоз-андоз мақсадлари учун ёпишқоқ материаллар; оқлаш учун бўр; тозалаш учун бўр; пардоз-андоз мақсадлари учун бодом сути; пар-

доз сути; мушк (атторликка оид); совунлар; дезинфекцияловчи совунлар; дезодорацияловчи совунлар; соқол олиш учун совунлар; газламалар рангини жонлантириш учун совунлар; кулчаланган пардоз совунлари; шифобахш совунлар; терлашга қарши совунлар; оёқларнинг терлашига қарши совунлар; бодом совуни; атторлик учун ялпиз; пардоз-андоз тўпламлари; жилвир; сунъий тирноқлар; атир; гул атирлари учун асослар; сайқаллаш учун пасталар; устараларни қайрашдаги қайишлар учун пасталар; тиш пасталари, кукунлари; кўпиктош; пардоз-андоз мақсадлари учун водород пероксида; абразив полотно; шиша абразивли жилвир полотно; лаб бўёғи; пардоз-андоз мақсадлари учун ёғупалар; соқол олиш учун препаратлар; ванналар учун пардоз-андоз препаратлари; атторлик-пардоз-андоз тоифасига тегишли бўлган гигиена мақсадлари учун препаратлар, пардоз ашёлари; сочларни жингалак қилиш учун препаратлар; бельёни ивитиш қўйиш учун препаратлар; асбобларни ўтқириш учун препаратлар; газламаларга жило бериш учун препаратлар (бир оз крахмаллаш учун); тери рангини тиниклантириш учун препаратлар; тиш протезларини сайқаллаш учун препаратлар; сайқаллаш ёки жилвалантириш учун препаратлар; оғизни чайиш учун препаратлар (тиббий мақсадларда фойдаланадиганларидан ташқари); озиш учун пардоз-андоз препаратлари; бельёга жилва бериш учун препаратлар; кир ювишда бельёни юмшатиш учун препаратлар; кир ювиш учун препаратлар; курук тозалаш учун препаратлар; гримни тозалаш учун препаратлар; бўёқларни тозалаш учун препаратлар; локларни тозалаш учун препаратлар; паркет мумини тозалаш учун препаратлар; зангни йўқотиш учун препаратлар; тирноқларни парвариш қилиш учун препаратлар; тозалаш учун препаратлар; тиш протезларини тозалаш учун препаратлар; гулқоғозларни тозалаш учун препаратлар; оқава қувурларини тозалаш учун препаратлар; бельёни ювишда бўёқларни жонлантириш учун кимёвий майиш препаратлар; грим упаси; олмос чанги (абразив); тозалаш учун эритмалар; сунъий киприклар; пардоз-андоз лосьонлари билан тўйинтирилган салфеткалар; махсар; ёғсизлантириш учун скипидар; гуллар ва майсалардан хушбўйлантирилган аралашмалар; оқартириш учун сода; кир ювиш, тозалаш учун сода; ванналар учун тузлар (тиббий мақсадларда фойдаланадиганларидан ташқари); оқартириш учун тузлар; тери учун сайқаллаш таркиблари; хушбўйлантирувчи моддалар билан дудлаш учун таркиблар; новшадил спирти (юувчи, тозаловчи восита); пардоз-андоз мақсадлари учун елимшак воситалар; қошлар учун пардоз-андоз воситалари; доғларни кетка-

зиш учун воситалар; гримлаш учун воситалар; қорайиш учун пардоз-андоз воситалари; сочларни бўйлаш учун воситалар; перманентли жингалак қилиш учун нейтраллаштирувчи воситалар; киприклар учун пардоз-андоз воситалари; тукларни йўқотиш учун воситалар (депиляторийлар); терини парваришлаш учун пардоз-андоз воситалари; поябзалларни тозалаш учун воситалар; пардоз-андоз воситалари; хайвонлар учун пардоз воситалари; киприклар ва қошларни бўйлаш учун пардоз-андоз воситалари; ювиш воситалари (саноат ва тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари); ёғсизлантирувчи воситалар (саноат мақсадларида фойдаланадиганларидан ташқари); пардоз-андоз мақсадлари учун рангсизлантирувчи воситалар; терлашга қарши пардоз воситалари; пардоз тальки; терпенлар (эфир мойлари); шампунлар; уй хайвонларини ювиш учун шампунлар; шишажилвир; сода ишқори; гул экстрактлари (атторликка оид); эфир эссенциялари; бадьяндан эссенция; ялпиз эссенцияси (эфир мойи).

35 Учинчи шахслар учун товарларни ҳараклантириш.

3 Абразивы; амбра (парфюмерия); антинакипины бытовые; антистатики бытовые; аэрозоль для освежения полости рта; бруски для бритья (антисептики); бруски для полирования; бумага абразивная; бумага наждачная; бумага полировальная; вазелин косметический; вата для косметических целей; ватные тампоны на жестком держателе для косметических целей; вещества ароматические для кондитерских изделий из сдобного теста (эфирные масла); вещества ароматические для напитков (эфирные масла); вещества ароматические для отдушивания белья; вода ароматическая; вода жавелевая; вода лавандовая; вода туалетная; воск для белья; воск для пола; воск для усов; воск портновский; воски для полирования мебели и полов; воски сапожные или обувные; гелиотропин; гераниол; грим; дезодоранты для личного пользования; деревья ароматические; духи; жидкости для чистки стекол, в том числе ветровых; жиры для косметических целей; зола вулканическая для чистки; изделия парфюмерные; изображения переводные декоративные для косметических целей; ионон (парфюмерный); камни шлифовальные; карандаши для бровей; карандаши косметические; карбид кремния (абразивный материал); карбиды металлов (абразивные материалы); квасцы алюминевые (антисептики); кизельгур для полирования; клеи для прикрепления искусственных ресниц;

клеи для прикрепления накладных волос; кора мыльного дерева для стирки; корунд (абразив); красители для белья; красители для бороды и усов; красители для воды в туалете; красители косметические; крахмал (аппрет); кремы косметические; кремы косметические отбеливающие; кремы, воски для кожи; крокус (абразивный материал); ладан; лак для волос (аэрозоль); лаки для ногтей; лосьоны для бритья; лосьоны для волос; лосьоны для косметических целей; маски косметические; масла для духов и ароматических средств; масла косметические; масла туалетные; масла эфирные; масла эфирные из кедра; масла эфирные из лимона; масла используемые как очищающие средства; масло бергамотовое; масло гаультериевое; масло жасминное; масло лавандовое; масло миндальное; масло розовое; масло терпентинное для обезжиривания; материалы клейкие для косметических целей; мел для побелки; мел для чистки; молоко миндальное для косметических целей; молоко туалетное; мускус (парфюмерия); мыла; мыла дезинфицирующие; мыла дезодорирующие; мыла для бритья; мыла для оживления оттенков тканей; мыла кусковые туалетные; мыла лечебные; мыла против потения; мыла против потения ног; мыло миндальное; мята для парфюмерии; наборы косметические; наждак; ногти искусственные; одеколон; основы для цветочных духов; пасты для полирования; пасты для ремней для заточки бритв; пасты, порошки зубные; пемза; пероксид водорода для косметических целей; полотно абразивное; полотно наждачное со стеклянным абразивом; помада губная; помады для косметических целей; препараты для бритья; препараты для ванн косметические; препараты для гигиенических целей, относящиеся к категории парфюмерно-косметических, туалетные принадлежности; препараты для завивки волос; препараты для замачивания белья; препараты для заточки инструментов; препараты для лощения (подкрахмаливания) тканей; препараты для осветления кожи; препараты для полирования зубных протезов; препараты для полирования или придания блеска, препараты для полоскания рта (за исключением используемых в медицинских целях); препараты для похудения косметические; препараты для придания блеска белью, препараты для смягчения белья при стирке; препараты для стирки; препараты для сухой чистки; препараты для удаления грима; препараты для удаления красок; препараты для удаления лаков; препараты для удаления паркетного воска; препараты для удаления ржавчины; препараты для ухода за ногтями; препараты для чистки; препараты для чистки зубных протезов; препараты

для чистки обоев; препараты для чистки сточных труб; препараты химические бытовые для оживления красок при стирке белья; пудра гримерная; пыль алмазная (абразив); растворы для очистки; ресницы искусственные; салфетки пропитанные косметическими лосьонами; сафрол; скипидар для обезжиривания; смеси ароматические из цветов и трав; сода для отбеливания; сода для стирки, чистки; соли для ванн (за исключением используемых в медицинских целях); соли для отбеливания; составы для кожи полировальные; составы для окуривания ароматическими веществами; спирт нашатырный (моющее, очищающее средство); средства вяжущие для косметических целей; средства для бровей косметические; средства для выведения пятен; средства для гримирования; средства для загара косметические; средства для окрашивания волос; средства для перманентной завивки нейтрализующие; средства для ресниц косметические; средства для удаления волос (депилятори); средства для ухода за кожей косметические; средства для чистки обуви; средства косметические; средства косметические для животных; средства косметические для окрашивания ресниц и бровей; средства моющие (за исключением используемых в промышленных и медицинских целях); средства обезжиривающие (за исключением используемых в промышленных целях); средства обесцвечивающие для косметических целей; средства туалетные против потения; тальк туалетный; терпены (эфирные масла); шампуни; шампуни для мытья комнатных животных; шкурка стеклянная; щелок содовый; экстракты цветочные (парфюмерные); эссенции эфирные; эссенция из бадьяна; эссенция мятная (эфирное масло).

35 Продвижение товаров для третьих лиц.

(111) MGU 19570

(151) 11.05.2010

(181) 07.05.2019

(210) MGU 2009 0653

(220) 07.05.2009

(732) «MISTER MIX» xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие «MISTER MIX», UZ

(540)



(511)

2 Бўёқлар, алиф мойлари, локлар; металларни занглашдан ва тахта-ёғочларни чиришдан сақловчи химоя воситалари; бўёқ моддалари; тезоблар; ишлов берилмаган табиий қатронлар; бадиий-декоратив мақсадларда ва бадиий босма

нашрлар учун ишлатиладиган тахтали ва кукун-симон металллар.

19 Нометалл қурилиш материаллари; қурилиш мақсадлари учун нометалл қаттиқ 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 19571

(151) 11.05.2010 (181) 12.08.2019

(210) MGU 2009 1177 (220) 12.08.2009

(732) "ZAMONA RA' NO" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ZAMONA RA' NO", UZ

(540)

ТРИФИТОЛ
TRIFITOL
TRIPHITOL

(511)

5 Фармацевтика товарлари.

5 Препараты фармацевтические.

(111) MGU 19572

(151) 11.05.2010 (181) 12.08.2019

(210) MGU 2009 1178 (220) 12.08.2009

(732) "ZAMONA RA' NO" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ZAMONA RA' NO", UZ

(540)

ВИТАГМАЛ
VITAGMAL

(511)

5 Фармацевтика товарлари.

5 Препараты фармацевтические.

(111) MGU 19573

(151) 11.05.2010 (181) 27.07.2019

(210) MGU 2009 1032 (220) 27.07.2009

(732) «PHARMAXX INTERNATIONAL» масъулияти чекланган жамият шаклидаги қўшма корхонаси, UZ

Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью «PHARMAXX INTERNATIONAL», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) R.

(591) Қизил, тўқ қизил, пушти, оқ, қора, яшил, сариқ.

Красный, темно-красный, розовый, белый, черный, зеленый, желтый.

(511)

5 Тиббий мақсадлар учун биологик препаратлар, болалар озиқ-овқатлари маҳсулотларидан ташқари.

5 Препараты биологические для медицинских целей, кроме продуктов детского питания.

(111) MGU 19574

(151) 11.05.2010 (181) 16.09.2019

(210) MGU 2009 1368 (220) 16.09.2009

(732) "BETA ALGORITM ANONIM SHIRKETI" масъулияти чекланган (Турция) чет эл корхонаси, UZ

Иностранное предприятие (Турция) с ограниченной ответственностью «BETA ALGORITM ANONIM SHIRKETI», UZ

(540)

BAYCE®

(526) R.

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари;

тиббий мақсадлар учун пархез моддалар, болалар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетические вещества для медицинских целей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

(111) MGU 19575

(151) 11.05.2010

(181) 22.01.2019

(210) MGU 20090070

(220) 22.01.2009

(732) Арима Холдинг Корп., GB

(540)

SCARLETT

(511)

7 Машина ва дастгоҳлар; двигателлар (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); узатма бирикмалари ва элементлари (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); қўл билан бошқариладиган асбобларга қараганда бошқачароқ бўлган қишлоқ хўжалиги асбоблари; инкубаторлар; блендерлар; майдалагичлар (майдалаш учун машиналар); электр консерва клочлари; қахвамайдалагичлар (қўл билан ишлатиладиганларидан ташқари); ошхона процессорлари (электрли); миксерлар (машиналар); гўштқиймалагичлар (машиналар); чангюткичлар, ювадиган чангюткичларни қўшган ҳолда; маиший электр қувлаб мой олиш мосламалари; маиший электр шарбат-сиккичлар, электр пичоқлар; идиш ювадиган машиналар; кир ювиш машиналари; тикув машиналари.

8 Қўл иш қуроллари ва асбоблари: пичоқ буюмлари, вилкалар ва қошиқлар; совуқ қурол; устаралар; қўл иш қуроллари ва асбоблари; сочларни жингалак қилиш учун қисқичлар; пичоқ буюмлари; пичоқлар, консерва очадиган электрсиз пичоқлар; сабзавоткескичлар; ёнғоқларни чақиш учун қисқичлар (асл металлардан ишланганларидан ташқари); овқатхона приборлари, пичоқлар, вилкалар, қошиқларни киритган ҳолда; соқол олиш учун шахсий фойдаланиладиган электр ва электрсиз қўл машинкалари; эпиляторлар,

электр эпиляторларни киритган ҳолда; электр ва электрсиз устаралар; кийим-кечаклардан юма-лоқланиб қолган ип-туқларни олиб ташлаш учун машинкалар.

9 Илмий, денгиз, геодезия, фотосурат олиш, кинематография, оптика, (тарозида) тортиш, ўлчаш, сигнализация, назорат (текшириш), қутқариш ва ўргатиш учун приборлар ва асбоблар; узатиш, тақсимлаш, трансформациялаш, йиғиш, ростлаш ёки электр билан бошқариш учун приборлар ва асбоблар; магнитли ахборот ташувчилар, товуш ёзиш дисклари; савдо автоматлари ва аввалдан ҳақ тўлаш аппаратлари учун механизмлар; касса аппаратлари, ҳисоблаш машиналари, ахборотга ишлов бериш учун ускуна ва компьютерлар; ўт ўчириш учун ускуна, электр дазмоллар, безменлар (тарозилар), тарозилар, сочларни жингалак қилиш учун электр иситкичли мосламалар; кузатиш ва назорат қилиш учун электр аппаратура; электр сигнал кўнғироқлари; нур сочиб турадиган ёки механик сигнал панеллари; сигнал хуштақлари; нур сочиб турадиган ёки механик сигнализация; ўғрилиқнинг олдини олиш учун электр қурилмалар; сигнал қурилмалари (қўриқлаш сигнализацияси), шу жумладан товушли сигнал қурилмалари; электр аккумуляторлар; антенналар; видеомагнитофонлар; видеотелефонлар; марказий телефонлар; радиокарнайлар; кассеталар; улагичлар; магнит тасмалари; магнитофонлар; микрофонлар; модемлар; наушниклар; пейжерлар; приёмниклар, шу жумладан частота модуляциялилари; проекцион экранлар; радарлар; радиоприёмниклар; радиостанциялар; радиочастота ўзгартиргичлари; телекамералар; мобиль алоқа учун телефон аппаратлари; паст частота кучайтиргичлари; масофали бошқариш учун қурилмалар; рақамли видеокамералар ва фотоаппаратлар; симли ва симсиз турдаги уй ва офис телефонлари; факсимиль аппаратлари; рақамли сунъий йўлдошли эшиттириш приёмниклари; телевизион приёмниклардан албатта фойдаланган ҳолда ўйналадиган ўйинлар учун қурилмалар; электрон ўйинларнинг кўчма аппаратлари; автомобиль навигация тизимлари; автомобиль аудио-видео тизимлари; компакт аудио-видео дискларининг автомобиль проигривателлари; автомобиль магнитофон проигривателлари; таъминот манбалари; рақамли дискларнинг проигривателлари; мини, микро, HI-FI аудио марказлари, кўчма аудио; шахсий компьютерлар; компьютерлар учун хотира қурилмалари; принтерлар; «сичқонча» туридаги манипуляторлар; 9-синфга киритлган мониторлар клавиатуралар; сканерлар; серверлар; акустика тизимлари ва кучайтиргичлар, шу жумладан 9-синфга киритилган автомобилларники.

10 Жарроҳлик, тиббиёт, стоматология ва ветеринарияга оид приборлар ва асбоблар; кўл-оёқ протезлари, кўз ва тиш протезлари; ортопедия буюмлари; чоклар қўйиш учун материаллар; уқалаш учун приборлар, шу жумладан оёқларни уқалаш учун; тиббий мақсадлар учун эпиляторлар.

11 Ёритиш, иситиш, буғ олиш, озиқ-овқат маҳсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш учун, совитиш, қуритиш, вентиляциялаш учун, сув тақсимлаш ва санитария-техника қурилмалари; кастрюлялар, тезқайнар кастрюлькалар, босим остида овқат тайёрлаш учун электр қозонлар; электр вафельницалар; вентиляторлар (ҳавони кондициялаш); сув тақсимлаш учун қурилмалар; ичимлик суви учун филтрлар; сув иситкичлар, ванналар учун сув иситиш колонкаларини киритган ҳолда; грелкалар; гриллер; йогурт тайёрлаш учун электр мосламалар; кондиционерлар; электр қаҳвақайнатгичлар; мойли радиаторлар; музлатиш аппаратлари; музлатиш камералари; болалар овқатлари учун сўргичли бутилкаларини иситиш электр мосламалари (илитгичлар); қизартириб қовуриш учун ошхона приборлари; буғлаб пиширадиган мосламалар; печлар, нон ёпиш, конвекцион, микротўлқинли ва электр печларини киритган ҳолда; озиқ-овқат маҳсулотларининг тайёр масаллиқларига иссиқлик билан ишлов бериш электр идиш-товоқлар; ошхона плиталари; газ плиталари; электр плиталар; иссиқлик вентиляторлари; тостерлар, бутербродлар учун тайёрлаш учун ишлатиладиган тостерларни киритган ҳолда; сочлар учун қуритгичлар, электр фенлар; фритюрницалар; совитгичлар; электр чойнақлар; иситиш электр приборлари.

14 Асл металллар ва уларнинг қотишмалари, улардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар ёки қопламалар; заргарлик буюмлари, жўн тақинчоқлар, қимматбаҳо тошлар; соатлар ва бошқа хронометрик приборлар; асл металллар ва уларнинг қотишмалари, улардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар ёки қопламалар; заргарлик буюмлари, жўн тақинчоқлар, қимматбаҳо тошлар; будильниклар (уйғотадиган соатлар); (стол усти, камин, деворга осиладиган, минорага ўрнатиладиган) соатлар; электр соатлар.

20 Мебель, кўзгулар, расмлар учун ҳошиялар ва шу кабилар; ёғоч, пўкак, қамиш, шакар қамиш, мажнунтол, шох, суяк, фил суяги, кит мўйлови, тошбақа косаси, чиғанок, қаҳрабо, садаф, денгиз кўпиги, шу материалларнинг ўрнини босувчилар ёки пластмассалардан тайёрланган бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар.

21 Уй ёки ошхона ашёлари ва идиш-товоқлар; тароқлар ва губкалар; чўткалар (мўйқаламлардан ташқари); чўтка маҳсулотлари учун материаллар; тоза-лаш ва йиғиштириш учун мосламалар; металл мочалкалар; иш-лов берилмаган ёки қисман ишлов берилган шиша (қурилиш шишасидан ташқари); бошқа синфларга мансуб бўлмаган шиша, чинни ва фаянсдан ишланган буюмлар; бельё учун қуритиш мосламаси; шимлар учун дазмоллаш пресслари, дазмоллаш тахталари; озиқ-овқат маҳсулотларига босим остида ишлов бериш учун идиш-товоқлар; тиш чўткалари, шу жумладан электр тиш чўткалари; майдалагичлар (тегирмонлар, майдалаш машиналари); маиший аралаштиргичлар; тароқлар; маиший уй-рўзғор анжомлари (асл металллардан ишланганларидан ташқари); уй-рўзғор анжомлари ва ошхона идиш-товоқлари (асл металллардан ишланганлари ёки улар билан қопланганларидан ташқари); манқалдонлар.

28 Ўйинлар, ўйинчоқлар; бошқа синфларга мансуб бўлмаган гимнастика ва спорт товарлари; арча безаклари.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари; истеъмолчиларнинг товарларни ўрганишлари ҳамда улгуржи ва чакана савдо магазинлари тармоғи орқали сотиб олишларини осонлаштириш мақсадида учинчи шахслар учун товарларни бир жойга тўплаб бериш (уни транспортда ташишни ҳисобга олмаган ҳолда); товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун); чакана ва улгуржи савдо магазинларининг хизматлари.

7 Машины и станки; двигатели (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); соединения и элементы передач (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); сельскохозяйственные орудия, иные, чем орудия с ручным управлением; инкубаторы; блендеры; измельчители (машины для измельчения); ключи консервные электрические; кофемолки, за исключением ручных; кухонные процессоры (электрические); миксеры (машины); мясорубки электрические (машины); пылесосы, включая моющие пылесосы; сбивалки бытовые электрические; соковыжималки бытовые электрические; электрические ножи; посудомоечные машины; стиральные машины; швейные машины.

8 Ручные орудия и инструменты; ножевые изделия, вилки и ложки; холодное оружие; бритвы; ручные орудия и инструменты; щипцы для за-

вивки волос; ножевые изделия; ножи, включая ножи консервные неэлектрические; овощерезки; щипцы для колки орехов (за исключением изготовленных из благородных металлов); столовые приборы, включая ножи, вилки, ложки; машинки ручные для личного пользования электрические и неэлектрические для стрижки бороды; эпиляторы, включая электрические эпиляторы; бритвы электрические и неэлектрические; машинки для удаления катышков с одежды.

9 Приборы и инструменты научные, морские, геодезические, фотографические, кинематографические, оптические, для взвешивания, измерения, сигнализации, контроля (проверки), спасения и обучения; приборы и инструменты для передачи, распределения, трансформации, накопления, регулирования или управления электричеством; магнитные носители информации, диски звукозаписи; торговые автоматы и механизмы для аппаратов с предварительной оплатой; кассовые аппараты, счетные машины, оборудование для обработки информации и компьютеры; оборудование для тушения огня, электрические утюги, безмены (весы), весы, приспособления с электронагревом для завивки волос; аппаратура для наблюдения и контроля электрическая; звонки сигнальные электрические; панели сигнальные светящиеся или механические; свистки сигнальные; сигнализация световая или механическая; устройства для предотвращения краж электрические; устройства сигнальные (охранная сигнализация), в том числе устройства звуковые сигнальные; аккумуляторы электрические; антенны; видеоманитофоны; видеотелефоны; головные телефоны; громкоговорители; кассеты; соединители; магнитные ленты; магнитофоны; микрофоны; модемы; наушники; пейджеры; приемники, в том числе с частотной модуляцией; проекционные экраны; радары; радиоприемники; радиостанции; радиочастотные преобразователи; телекамеры; телефонные аппараты для мобильной связи; усилители низкой частоты; устройства для дистанционного управления; цифровые видеокамеры и фотоаппараты; домашние и офисные телефоны проводного и беспроводного типа; факсимильные аппараты; приемники цифрового спутникового вещания; устройства для игр с обязательным использованием телевизионных приемников; переносные аппараты электронных игр; автомобильные навигационные системы; автомобильные аудио-видеосистемы; автомобильные проигрыватели компакт-аудио-видеодисков; автомобильные магнитофонные проигрыватели; источники питания; проигрыватели цифровых дисков; мини, микро, HI-FI аудиоцентры, переносное аудио; персональные

компьютеры; запоминающие устройства для компьютеров; принтеры; манипуляторы типа «мышь»; мониторы, клавиатуры, включенные в 9-й класс; сканеры; серверы; акустические системы и усилители, в том числе автомобильные, включенные в 9-й класс.

10 Приборы и инструменты хирургические, медицинские, стоматологические и ветеринарные; протезы конечностей, глазные и зубные протезы; ортопедические изделия; материалы для наложения швов; приборы для массажа, в том числе для массажа ног; эпиляторы для медицинских целей.

11 Устройства для освещения, нагрева, получения пара, тепловой обработки пищевых продуктов, для охлаждения, сушки, вентиляции, водораспределительные и санитарно-технические; кастрюли скороварки, котлы для приготовления пищи под давлением электрические; вафельницы электрические; вентиляторы (кондиционирование воздуха); установки для распределения воды; фильтры для питьевой воды; водонагреватели, включая водогрейные колонки для ванн; грелки; грили; приспособление для приготовления йогурта электрические; кондиционеры; кофеварки электрические; масляные радиаторы; морозильные аппараты; морозильные камеры; нагреватели (подогреватели) бутылок с сосками для детского питания электрические; приборы для обжаривания кухонные; пароварки; печи, включая хлебопекарные, конвекционные, микроволновые и электропечи; посуда электрическая для тепловой кулинарной обработки пищевых продуктов; плиты кухонные; плиты газовые; плиты электрические; тепловентиляторы; тостеры, включая тостеры для бутербродов; сушилки для волос, фены электрические; фритюрницы; холодильники; чайники электрические; электрические приборы отопительные.

14 Благородные металлы и их сплавы, изделия или покрытия из них, не относящиеся к другим классам; ювелирные изделия, бижутерия, драгоценные камни; часы и прочие хронометрические приборы; благородные металлы и их сплавы, изделия или покрытия из них, не относящиеся к другим классам; ювелирные изделия, бижутерия, драгоценные камни; будильники; часы (настольные, каминные, стенные, башенные); часы электрические.

20 Мебель, зеркала, обрамления для картин и тому подобное; изделия, не относящиеся к другим классам, из дерева, пробки, камыша, тростника, ивы, рога, кости, слоновой кости, китового уса, панциря черепах, раковин, янтаря, перламутра, морской пенки, из заменителей этих материалов или из пластмасс.

21 Домашняя или кухонная утварь и посуда; расчески и губки; щетки (за исключением кистей); материалы для щеточных изделий; приспособления для чистки и уборки; мочалки металлические; необработанное или частично обработанное стекло (за исключением строительного стекла); изделия из стекла, фарфора и фаянса, не относящиеся к другим классам; сушилки для белья; прессы гладильные для брюк, гладильные доски; посуда для обработки пищевых продуктов под давлением; зубные щетки в том числе электрические зубные щетки; измельчители (мельницы, дробилки); смесители бытовые; расчески; утварь бытовая (за исключением изготовленной из благородных металлов); утварь и посуда кухонная (за исключением изготовленной из благородных металлов или покрытой ими); жаровни.

28 Игры, игрушки; гимнастические и спортивные товары, не относящиеся к другим классам; елочные украшения.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; снабженческие услуги для третьих лиц; закупка товаров и обеспечение предпринимателей товарами; сосредоточение товаров для третьих лиц (за исключением их транспортировки) для обеспечения потребителям удобного осмотра и их приобретения через сети магазинов оптовой и розничной торговли; продвижение товаров (для третьих лиц); услуги магазинов розничной и оптовой торговли.

(111) MGU 19576

(151) 11.05.2010 (181) 25.08.2019

(210) MGU 2009 1245 (220) 25.08.2009

(732) «TUKAP - ELITE» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «TUKAP - ELITE», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.+

(526) ELITE.

(591) Қора, оч жигар ранг.

Черный, горчичный.

(511)

35 Учинчи шахслар учун товарларни ҳаракатлантириш.

35 Продвижение товаров для третьих лиц.

(111) MGU 19577

(151) 11.05.2010

(181) 02.07.2019

(210) MGU 2009 0888

(220) 02.07.2009

(732) Масъулияти чекланган жамияти шаклидаги "ALKIM TEKSTIL" чет эл корхонаси, UZ

Иностранное предприятие "ALKIM TEKSTIL" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

MOTHER LOVE

(511)

25 Кийим-кечаклар; шу жумладан трикотаж буюмлар.

25 Одежда; в том числе трикотажные изделия.

(111) MGU 19578

(151) 12.05.2010

(181) 09.04.2019

(210) MGU 2009 0502

(220) 09.04.2009

(732) Бритиш Америкен Тобако (Брэндс) Инк., US

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) AROMATIC, FAMOUS.

(591) Бинафша ранг, оч бинафша ранг, ок, кул ранг.

Фиолетовый, светло-фиолетовый, белый, серый.

(511)

34 Сигареталар, тамаки, тамаки маҳсулотлари; зажигалкалар, гугуртлар; чекиш ашёлари.

34 Сигареты, табак, табачные изделия; зажигалки, спички; курительные принадлежности.

(111) MGU 19579

(151) 12.05.2010

(181) 25.08.2019

(210) MGU 2009 1242

(220) 25.08.2009

(732) "GRAND TEA PACKING" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "GRAND TEA PACKING", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.
Смотри цветное приложение.

(526) OSIYO, CHOY.

(591) Қизил, қора, оқ, кўк, жигар ранг, сарик, кул ранг, сиёҳ ранг, яшил.
Красный, черный, белый, синий, коричневый, желтый, серый, сиреневый, зеленый.

(511)

30 Чой.

30 Чай.

(111) MGU 19580

(151) 12.05.2010

(181) 15.06.2019

(210) MGU 2009 0803

(220) 15.06.2009

(732) Каримов Дилшод Азатович, 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; маргарин; ўсимлик мойлари; кокос ёғи; сариеғ; сут; сут маҳсулотлари; картошка чипслари.

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

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; маргарин; масла растительные; масло кокосовое; масло сливочное; молоко; продукты молочные; чипсы картофельные.

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

138

(111) MGU 19581

(151) 12.05.2010

(181) 25.08.2019

(210) MGU 2009 1239

(220) 25.08.2009

(732) Каримов Дилшод Азатович, UZ

(540)

OQ OLTIN

OQ OLTIN

(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; маргарин; ўсимлик мойлари; кокос ёғи; сариеғ; сут; сут маҳсулотлари; картошка чипслари.

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; маргарин; масла растительные; масло кокосовое; масло сливочное; молоко; продукты молочные; чипсы картофельные.

(111) MGU 19582

(151) 12.05.2010

(181) 18.08.2019

(210) MGU 2009 1215

(220) 18.08.2009

(732) "AYDIN-TEKSTIL LIBOS" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "AYDIN-TEKSTIL LIBOS", UZ

(540)

LEMONTE

MEN'S WEAR

(526) MEN'S WEAR.

(511)

25 Эркаклар кийим-кечаклари; нимчалар, костюмлар, куртқалар, шимлар; бош кийимлари.

25 Мужская одежда; жилеты, костюмы, куртки, брюки; обувь; головные уборы.

(111) MGU 19583

(151) 12.05.2010

(181) 07.08.2019

(210) MGU 2009 1136

(220) 07.08.2009

(732) НИНГБО САУНДКИНГ ГРУП КО., ЛТД., CN

(540)



(511)

9 Микрофонлар; радиокарнайлар; мегафонлар; радиокарнай корпуслари; электр узатиш линиялари учун материаллар (симлар, кабеллар); радиокарнайлар учун рупорлар; акустик алоқа қурилмалари; телевизион приёмниклардан албатта фойдаланган холдаги кўнгилхушликлар учун қурилмалар; микшер пультлари; кувват кучайтиргичлари.

9 Микрофоны; громкоговорители; мегафоны; корпуса громкоговорителей; материалы для линий электропередачи (провода, кабели); рупоры для громкоговорителей; устройства связи акустические; устройства для развлечений с обязательным использованием телевизионных приемников; микшерные пульта; усилители мощности.

(111) MGU 19584

(151) 14.05.2010

(181) 27.05.2018

(210) MGU 2008 0889

(220) 27.05.2008

(732) Дженэрэл Миллс Маркетинг, Инк., US

(540)



(511)

29 Сут маҳсулотлари.

30 Музқаймоқ, йогуртли музлатилган ширинликлар ва музқаймоқ, мевали музқаймоқ, музқаймоқ брикетлари ва музлатилган йогурт брикетлари, музқаймоқдан тайёрланган десерт тортлар, йогурт, музлатилган йогурт.

43 Ресторанлар хизматлари, айнан эса музқаймоқлар ва сутли маҳсулотлар, музқаймоқ-торт-

лар, унли қандолатчилик маҳсулотлари, қаҳва, чой ва газланган ичимликларни жойларда ресторандаги каби (банкет) хизмат кўрсатиш учун, шунингдек жойига бориб ресторандаги каби хизмат кўрсатиш учун тайёрлаш ва столга тортиш, музқаймоқ билан таъминлаш бўйича хизматлар.

29 Молочные продукты.

30 Мороженое, замороженные сладости и мороженое с йогуртом, мороженое фруктовое, брикеты мороженого и брикеты замороженного йогурта, замороженные десертные торты из мороженого, йогурт, замороженный йогурт.

43 Услуги ресторанов, а именно приготовление и подача мороженого и других молочных продуктов, тортов-мороженого, мучных кондитерских изделий, кофе, чая и газированных напитков для ресторанного (банкетного) обслуживания на месте, а также для выездного ресторанного обслуживания, услуги по обеспечению мороженым.

(111) MGU 19585

(151) 14.05.2010

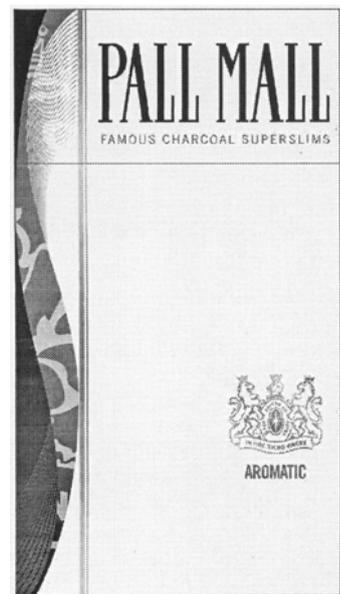
(181) 25.11.2018

(210) MGU 2008 1830

(220) 25.11.2008

(732) Бритиш Америкен Тобакко (Брэндс) Инк., US

(540)



(526) FAMOUS CHARCOAL SUPERSLIMS, AROMATIC.

(511)

34 Сигареталар; тамаки; тамаки маҳсулотлари; жажигалкалар; гугуртлар; чекиш ашёлари.

34 Сигареты; табак; табачные изделия; зажигалки; спички; курительные принадлежности.

(111) MGU 19586

(151) 14.05.2010

(181) 16.06.2019

(210) MGU 2009 0809

(220) 16.06.2009

(732) «Торговый Дом «САНТЭК» масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью «Торговый Дом «САНТЭК», RU

(540)



(511)

30 Какао, какао-маҳсулотлари, қаҳва, сутли какао ичимликлари, сутли қаҳва ичимликлари, қаҳва ичимликлари, сутли шоколад ичимликлари, шоколадли ичимликлар, какао ичимликлари.

30 Какао, какао-продукты, кофе, напитки какао-молочные, напитки кофейно-молочные, напитки кофейные, напитки шоколадно-молочные, напитки шоколадные, напитки какао.

(111) MGU 19587

(151) 14.05.2010

(181) 11.09.2018

(210) MGU 2008 1532

(220) 11.09.2008

(732) НБА Пропертиз, Инк., US

(540)



(511)

25 Кийим-кечаклар, пойабзал, бош кийимлари, шу жумладан пайпоқ-носки буюмлари, трикотаж буюмлар, баскетбол учун пойабзал, баскетбол учун кедилар, резина тагчармли баскетбол туфлилари, теннискалар, калта энгли футболкалар, эркакча кўйлақлар, эркакча «поло» кўйлақлари, пахта ипидан тайёрланган спорт свитерлари ва

кўйлақлар, ипли газламадан тикилган спорт шимлари, шимлар, кальсонлар, панталонлар, елка боғли топлар, жерсидан тикилган кийим-кечаклар, шортилар, пижамалар, спорт кўйлақлари, регби ўйинини ўйнаш учун кўйлақлар, свитерлар, белбоғлар (кийим-кечаклар), галстуклар, тунги кўйлақлар, сорочкалар, шляпалар, шапкалар, кепкалар, ҳимоя соябонлари, машқ қилиш учун костюмлар, машқ қилиш учун шимлар, машқ қилиш учун топлар, разминка қилиш учун кўйлақлар, курткалар, жакетлар, шамол ўтказмайдиган курткалар, паркалар, пальто, пиджаклар, газламали болалар ошхўрақлари, бошга боғланадиган боғичлар, билаклар учун боғичлар, фартуклар (кийим-кечаклар), ички бельё, боксёрларнинг калта иштонлари, шортилар, слакслар, кулоқпўшлар (кийим-кечаклар), қўлқоплар, бошмалдоқли қўлқоплар, митенкалар, бўйин рўмоллари, шарфлар, тўқима ва трикотаж кўйлақлар, жерсидан тикилган аёллар кўйлақлари, аёллар кўйлақлари, мадад бериб турувчи гуруҳлар учун аёллар кўйлақлари ва форма, чўмилиш учун кийим-кечаклар, чўмилиш костюмлари, сузиш учун костюмлар, бикини, танкини («бикини» трусиги бўлган майкалар), сузиш учун калта иштонлар/шортилар, чўмилиш калта иштонлари/шортилари, серфинг тахтасида учиш учун калта иштонлар/шортилар, сув ўтказмайдиган костюмлар, пляж кийим-кечаклари, чўмилиш костюмлари устидан ташланадиган ёпқичлар, чўмилиш костюмлари устидан ташланадиган парео (рўмоллар), сандалиялар, пляж шиппаклари/сандалиялари, пляж шляпалари/панамалари/кепкалари, куёшдан сакловчи соябонлар, сузиш шапкачалари, чўмилиш шапкачалари, ясама сочли ёки соч кокиллари бўлган оригинал бош кийимлари. 28 Ўйинлар, ўйинчоқлар; бошқа синфларга мансуб бўлмаган гимнастика ва спорт товарлари; арча безаклари, шу жумладан баскетбол тўплари, гольф учун коптоқлар, спорт майдонида ўйнаш учун коптоқлар, спорт тўплари, резина коптоқлар пенопласт/пенорезинадан коптоқлар, ўйинлар учун тукли духобадан юшоқ коптоқлар, ўйинлар учун пластик коптоқлар, баскетбол сеткалари, баскетбол шчитлари, кичик габаритли баскетбол шчитлари, баскетбол тўпларига дам бериш учун насослар ҳамда улар учун тўпламлар; гольф учун клюшкалар ва сумкалар, гольф учун калта клюшкалар, гольф учун анжомлар, айнан эса шикастланган чим, белгини тиклаш учун асбоблар, коптоқлар учун қозиклар ва коптоқлар учун маркерлар, гольф сумкалари учун жилдлар, клюшкалар учун пойақлар, гольф учун қўлқоплар, гольф ўйинини ўйнашдаги коптоқлар учун жилдлар, электрон стол усти баскетболи, столнинг устки сирти учун баскетбол, стол усти

баскетболи, чаққонлик, эпчилликни намоён қилувчи фаол ўйинлар, дам олиш кечалари учун ўйинлар, катталар ва болалар учун команда бўлиб ўйналадиган ўйинлар, викториналар, видеоўйинлар учун электрон аркада машиналари (телевизион приёмниклардан албатта фойдаланишга мўлжалланган машиналардан ташқари), баскетбол сеткаси ва хуштакдан таркиб топган баскетбол аслаҳа-анжомлари, кўғирчоқлар, декоратив кўғирчоқлар, коллекцион кўғирчоқлар, қисмлари ҳаракатланадиган фигуркалар/ўйинчоқлар, ўйинлар учун фигуркалар/ўйинчоқлар, бошлари тебранадиган фигуркалар/ўйинчоқлар, юмшоқ ўйинчоқлар, ясама сочли оригинал бахмал ўйинчоқлар, расмлар тузиш учун элементлар тўпламидан иборат бўлган бошқотиргичлар, ўйинчоқ конструкторлар, арча безаклари ҳамда рождество совғалари учун мўлжалланган пайпоқлар кўринишидаги ўйинчоқлар; баскетбол мавзуси билан боғлиқ бўлган машиналар, юк машиналари, поездлар ва фургонлар кўринишидаги ўйинчоқ автомобиллари, панжалар ҳамда призлар, ажрлар кўринишидаги пенопласт/пенорезинадан ишланган оригинал ўйинчоқлар, ўйинчоқ призлар, ажрлар, ўйин карталари, карточкали ўйинлар, шовқин ҳосил қилиш учун мосламалар, уй ҳайвонлари кўринишидаги ўйинчоқлар, уй ҳайвонлари учун ўйинчоқлар; пляж учун ўйинлар/ўйинчоқлар, айнан эса, пляжда ўйнаш учун коптоклар, дам бериладиган коптоклар, ўйинчоқ челақчалар, ўйинчоқ белкураклар, куракчалар, кумда ўйнаш учун ўйинчоқлар, кумдонлар учун ўйинчоқлар, сув сачратадиган ўйинчоқлар; бассейн учун ашёлар/аксессуарлар, айнан эса, сузиш воситалари, бассейн учун сузиш воситалари, ўйинчоқ сузиш соллари, пенопласт/пенорезинадан сузиш воситалари, сузиш чамбараклари, бассейн учун сузиш чамбараклари, пенопласт/пенорезинадан сузиш чамбараклари, сузиш тахталари, серфинг учун тахталар, сузиш учун ластлар, серфинг тахталари учун сузгичлар ва киллар, сузиш учун нарукавниклар ва кўнгилхушлик мақсадлари учун сув устида ушлаб туришга мўлжалланган мосламалар; волейбол ўйини учун тўп, сетка, ён қаторлар ва хуштакдан таркиб топган асбоб-анжомлар тўплами, сув полоси ўйини учун тўп, сетка ва хуштакдан таркиб топган асбоб-анжомлар тўплами; газламадан ишланган декоратив шамол йўналишини кўрсатиш мосламалари.

41 Тарбия; ўқув жараёнини таъминлаш; кўнгилхушликлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил қилиш, шу жумладан кўнгилхушликлар, тарбия ва таълим бўйича баскетбол мавзусида доимо/бир маромда ўтказиб туриладиган телевизион ва радио дастурлари ҳамда “жонли

равишда” баскетбол ўйинлари ҳамда баскетбол мавзусида кўргазмалар ташкил қилиш ва ўтказиш хизматлари; баскетбол ўйинлари, баскетбол мусобақалари ва баскетбол соҳасидаги дастурлар тўғрисидаги радио- ва телевизион шоуларни ишлаб чиқариш, монтаж қилиш ва ижарага бериш; баскетбол бўйича машқ қилиш марказлари ҳамда лагерлари, мураббийларнинг машқ қилиш марказлари ҳамда лагерлари, мадакор ракс гуруҳлари учун машқ қилиш марказлари ҳамда лагерларини ташкил қилиш ва тузиш, шунингдек баскетбол мусобақаларини ташкил қилиш ҳамда ўтказиш; кўнгилхушликлар, айнан эса, баскетбол ўйинларида, баскетбол билан боғлиқ бўлган кўргазмалар, семинарларда, машқ марказлари, лагерлар, реклама акциялари ва бошқа шунга ўхшаш тадбирларда, мусобақалар, ўтиришларда либослар кийган мадакор гуруҳлар ва ёки ракс гуруҳларининг чиқишлари бўйича хизматлар; мухлислар клубларининг хизматлари; кўнгилхушлик хизматлари, айнан эса, баскетбол соҳаси бўйича телевидениенинг муҳим дастурлари кўриниши, интерфаол телевидение, видеоёзувлар, йўналишли видеоёзувлар, видео, радиодастурлар, муҳим радиодастурлар ҳамда аудиоёзувлардаги энг қизиқарли ва нуфузли подборкалар кўринишидаги мультимедиа материалларидан таркиб топган тармоқ сайтини тақдим қилиш; баскетбол соҳаси бўйича статистикага оид маълумотлар, умумий маълумотлар ва викториналар кўринишидаги янгиликлар ва ахборотни тақдим қилиш; интерфаол ўйинлар билан таъминлаш (компьютер тармоғи орқали), айнан эса, юклантирилмайдиган он-лайн ўйинларини, айнан эса, компьютер ўйинлари, видеоўйинлар, интерфаол видеоўйинлар, чаққонликка оид фаол ўйинлар, аркада ўйинлари, болалар ва катталар учун команда бўлиб ўйналадиган ўйинлар, стол усти ўйинлари, турли мавзулардаги ўйинлар, ва викторина ўйинларини тақдим қилиш; электрон нашрлар, айнан эса, он-лайн режимида Интернет журналлар, йўлқўрсаткичлар, ахборот бюллетенлари, бўяладиган китобчалар, спорт ўйинлари жадвали воситасида баскетбол мавзусидаги нашрлар; кўнгилхушлик масалалари бўйича ахборот, айнан эса, баскетбол соҳасида компьютер маълумотлар базаларини он-лайн режимида тақдим қилиш.

25 Одежда, обувь, головные уборы; в том числе чулочно-носочные изделия, трикотажные изделия, обувь для баскетбола, кеды для баскетбола, баскетбольные туфли на резиновой подошве, тенниски, футболки, майки с короткими рукавами, рубашки, рубашки «поло», хлопчатобумаж-

ные спортивные свитеры и рубашки, хлопчатобумажные спортивные брюки, брюки, кальсоны, панталоны, топы на бретельках, одежда из джерси, шорты, пижамы, спортивные рубашки, рубашки для игры в регби, свитеры, пояса (одежда), галстуки, ночные рубашки, сорочки, шляпы, шапки, кепки, козырьки защитные, костюмы для тренировок, брюки для тренировок, топы для тренировок/рубашки для разминки, куртки, жакеты, куртки непродуваемые, парки, пальто, пиджаки, тканевые детские нагрудники, повязки на голову, повязки для запястий, фартуки (одежда), нижнее белье, боксерские трусы, шорты, слаксы, наушники (одежда), перчатки, варежки, митенки, платки шейные, шарфы, тканые и трикотажные рубашки, платья из джерси, платья, платья и форма для группы поддержки, одежда для купания, костюмы купальные, костюмы для плавания, бикини, танкини (майки с трусами «бикини»), трусы/шорты для плавания, трусы/шорты купальные, трусы/шорты для катания на доске для серфинга, костюмы непромокаемые, одежда пляжная, накидки к купальным костюмам, парео (платки) к купальным костюмам, сандалии, пляжные тапочки/сандалии, шляпы/панамы/кепки пляжные, козырьки солнцезащитные, плавательные шапочки, купальные шапочки, оригинальные головные уборы с париками или прядями волос.

28 Игры, игрушки; гимнастические и спортивные товары, не относящиеся к другим классам; елочные украшения; в том числе баскетбольные мячи, мячи для гольфа, мячи для игр на спортивной площадке, спортивные мячи, резиновые мячи и мячи из пенопласта/пенорезины, мячи мягкие, плюшевые для игр, мячи пластиковые для игр, баскетбольные сетки, баскетбольные щиты, малогабаритные баскетбольные щиты, насосы для накачки баскетбольных мячей и наборы игл для них; клюшки и сумки для гольфа, короткие клюшки для гольфа, принадлежности для гольфа, а именно инструменты для восстановления поврежденного дерна, метки, колышки для мячей и маркеры для мячей, чехлы для сумок для гольфа, наконечники для клюшек, перчатки для гольфа, чехлы для мячей для игры в гольф, настольный электронный баскетбол, баскетбол для верхней поверхности стола, настольный баскетбол, активные игры на ловкость, сноровку, игры для вечеринок, командные игры для взрослых и детей, викторины, электронные аркадные машины для видеоигр (за исключением машин с обязательным использованием телевизионных приемников), баскетбольное снаряжение, состоящее из баскетбольной сетки и свистка, куклы, декоративные куклы, коллекционные куклы, фи-

гурки-игрушки с подвижными частями, фигурки/игрушки для игр, фигурки/игрушки с качающимися головками, мягкие игрушки, оригинальные плюшевые игрушки с париками, головоломки из набора элементов для составления картинок, игрушечные конструкторы, елочные украшения и игрушки в виде чулков для рождественских подарков; игрушечные автомобили в виде машин, грузовиков, поездов и фургонов, связанные с баскетбольной тематикой, оригинальные игрушки из пенопласта/пенорезины в виде пальцев и призов, наград, игрушечные призы, награды, карты игральные, карточные игры, приспособления для создания шума, игрушки в виде домашних животных, игрушки для домашних животных; игры/игрушки для пляжа, а именно мячи для игр на пляже, мячи надувные, игрушечные ведра, игрушечные лопаты, совки, игрушки для игры в песке, игрушки для песочниц, игрушки-брызгалки водой; принадлежности/аксессуары для бассейна, а именно средства плавательные, средства плавательные для бассейна, плоты плавательные игрушечные, средства плавательные из пенопласта/пенорезины, круги плавательные, круги плавательные для бассейна, круги плавательные из пенопласта/пенорезины, доски плавательные, доски для серфинга, ласты для плавания, плавники и кили для досок для серфинга, нарукавники для плавания и приспособления для поддержания на поверхности воды для развлекательных целей; наборы принадлежностей для игры в волейбол, состоящие из мяча, сетки, боковых линий и свистка, наборы принадлежностей для игры в водное поло, состоящие из мяча, сетки и свистка; декоративные тканевые ветроуказатели.

41 Воспитание; обеспечение учебного процесса; развлечения; организация спортивных и культурно-просветительных мероприятий; в том числе услуги по развлечению, воспитанию и образованию в виде постоянных/регулярных телевизионных и радиопрограмм по баскетбольной тематике и организации и проведения баскетбольных игр "вживую" и выставок по баскетбольной тематике; производство, монтирование и прокат радио- и телевизионных шоу о баскетбольных играх, баскетбольных соревнованиях и программ в области баскетбола; организация и обустройство баскетбольных тренировочных центров и лагерей, тренировочных центров и лагерей для тренеров, тренировочных центров и лагерей для танцевальных групп поддержки, а также организация и проведение баскетбольных соревнований; развлекательные услуги, а именно выступления костюмированных групп и/или танцевальных групп поддержки на баскетбольных играх и

выставках, семинарах, в тренировочных центрах, лагерях, рекламных акциях и других подобных мероприятиях, соревнованиях, вечеринках, связанных с баскетболом; услуги клубов болельщиков; развлекательные услуги, а именно предоставление сетевого сайта, содержащего мультимедийный материал в виде ключевых программ телевидения, ключевых программ интерактивного телевидения, видеозаписей, потоковых видеозаписей, подборок самого интересного и важного в интерактивном видео, радиопрограмм, ключевых радиопрограмм и аудиозаписей в области баскетбола; предоставление новостей и информации в виде статистических данных, общих данных и викторин в области баскетбола; обеспечение интерактивной игрой (через компьютерную сеть), а именно предоставление онлайн-новых незагружаемых игр, а именно компьютерных игр, видеоигр, интерактивных видеоигр, активных игр на ловкость, аркадных игр, командных игр для детей и взрослых, настольных игр, игр-головоломки и игр на разнообразную тематику, игр-викторин; электронные публикации, а именно публикация в онлайн-режиме посредством Интернет-журналов, путеводителей, информационных бюллетеней, книжек-раскрасок, расписаний спортивных игр на тему баскетбола; информация по вопросам развлечений, а именно предоставление в онлайн-режиме компьютерных баз данных в области баскетбола.

(111) MGU 19588

(151) 14.05.2010 (181) 09.12.2018

(210) MGU 2008 1882 (220) 09.12.2008

(732) Глаксо Груп Лимитед, GB

(540)

ПАРОДОНТАКС

(511)

3 Гигиена мақсадлари учун атторлик-пардоз-андоз тоифасига тегишли бўлган препаратлар, тиббий бўлмаган пардоз ашёлари, тишларни парвариш қилиш учун воситалар, шу жумладан тиш кукунлари ва пасталари, оғизни чайиш учун препаратлар ва оғиз бўшлиғи учун софлантиргичлар, тишларни парвариш қилиш учун геллар, тишлар рангини тиниқлаштириш, оқартириш учун препаратлар, тишларни сайқаллаштириш учун препаратлар, тишларни оқартириш учун препаратлар ва реакция активаторлари, доғларни кетказиш учун пардоз-андоз препаратлари.

5 Оғиз бўшлиғини парвариш қилиш учун тиббий препаратлар ва воситалар, тишларни сайқаллаш учун тиббий препаратлар, оқартириш учун тиб-

бий препаратлар, оғизни чайиш учун тиббий препаратлар, тишлар рангини тиниқлаштириш, оқартириш учун тиббий препаратлар, тиббий саккич ва оғиз бўшлиғи ҳамда тишлар гигиенаси учун пастилкалар.

10 Стоматология приборлари, аппаратура ва асбоблар, эгилувчан бир марта ишлатиладиган стоматология кюветлари, лотоклар, тагликлар.

21 Тиш чўткалари, тиштозолагичлар, тиш иплари, чўткалар ва губкалар; улар учун туткичлар, тагдонлар ва аппликаторлар.

3 Препараты для гигиенических целей, относящиеся к категории парфюмерно-косметических, туалетные принадлежности немедицинские, средства для ухода за зубами, в том числе зубные порошки и пасты, препараты для полоскания рта и освежители для полости рта, гели для ухода за зубами, препараты для осветления, отбеливания, препараты для полирования зубов, препараты и активаторы реакций для отбеливания зубов, препараты для удаления пятен косметические.

5 Препараты и средства для ухода за полостью рта медицинские, препараты для полирования зубов медицинские, препараты для отбеливания медицинских, препараты для полоскания рта медицинские, препараты для осветления, отбеливания медицинских, жевательная резинка медицинская и пастилки для гигиены полости рта и зубов.

10 Приборы, аппаратура и инструменты стоматологические, гибкие и одноразовые стоматологические кюветы, лотки, поддоны.

21 Щетки зубные, зубочистки, нити зубные, щетки и губки; держатели, подставки и аппликаторы для них.

(111) MGU 19589

(151) 17.05.2010 (181) 15.07.2019

(210) MGU 2009 0971 (220) 15.07.2009

(732) "MIRTEXNO POLIMER" масъулияти чекланган жамият шаклидаги Ўзбекистон-Россия қўшма корхонаси, UZ

Ўзбекско-Российское совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "MIRTEXNO POLIMER", UZ

(540)

EVA

(511)

5 Гигиена препаратлари; дезинфекцияловчи воситалар; хавони софлантириш учун препаратлар; хашаротлар ва зарарли хайвонларни йўқотиш учун препаратлар; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; гигиена мақсадлари учун дезинфекцияловчи воситалар; ҳожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; ванна хоналари учун дезинфекцияловчи воситалар; ювадиган дезинфекциялайдиган воситалар; тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари.

5 Гигиенические препараты; дезинфицирующие средства; препараты для освежения воздуха; препараты для уничтожения насекомых и вредных животных; препараты химические для медицинских целей; средства дезинфицирующие для гигиенических целей; средства дезинфицирующие для туалетов; средства дезинфицирующие для ванных комнат; средства моющие дезинфицирующие; средства моющие для медицинских целей.

(111) MGU 19590**(151)** 17.05.2010**(181)** 03.08.2019**(210)** MGU 2009 1126**(220)** 03.08.2009

(732) Ochiq aksiyadorlik jamiyati shaklidagi "LASER-OQOLTIN" qo'shma korxonasi, UZ

Совместное предприятие "LASER-OQOLTIN" в виде открытого акционерного общества, UZ

(540)

OQ OLTIN

ОҚ ОЛТИН

(511)

30 Қандолатчилик маҳсулотлари, шоколад, печенье.

30 Кондитерские изделия, шоколад, печенье.

(111) MGU 19591**(151)** 18.05.2010**(181)** 27.05.2019**(210)** MGU 2009 0708**(220)** 27.05.2009

(732) JonsonDiversey, Ink., US
ДжонсонДиверсей, Инк., US

144

(540)

SOFT CARE

(511)

3 Совунлар; қўллар учун антибактериал совунлар; қўллар учун антисептик совунлар; дезинфекцияловчи совунлар; дезодорацияловчи совунлар; соқол олиш учун совунлар; қўллар учун совунлар; кулчаланган атир совунлар; шифобахш совунлар; терлашга қарши совунлар; оёқларнинг терлашига қарши совунлар; бодом совуни; сочлар учун лосьонлар; пардоз-андоз мақсадлари учун лосьонлар; соқол олиш учун лосьонлар; қўллар ва тана учун лосьонлар; шампунлар; сочлар ва тана учун шампунлар; терини парвариллаш учун пардоз-андоз воситалари; пардоз-андоз воситалари.

3 Мыла; мыла антибактериальные для рук; мыла антисептические для рук; мыла дезинфицирующие; мыла дезодорирующие; мыла для бритья; мыла для рук; мыла кусковые туалетные; мыла лечебные; мыла против потения; мыла против потения ног; мыло миндальное; лосьоны для волос; лосьоны для косметических целей; лосьоны для бритья; лосьоны для рук и тела; шампуни; шампуни для волос и тела; средства для ухода за кожей косметические; средства косметические.

(111) MGU 19592**(151)** 20.05.2010**(181)** 24.08.2019**(210)** MGU 2009 1237**(220)** 24.08.2009

(732) СиЭйЭс Корпорейшн, KR

(540)

CAS

(511)

9 Тарозилар; гавда оғирлигини тортиб кўриш учун тарозилар, тарозилар учун инвенторлар; тензодатчиклар; саноат ускуналари учун тарозилар; нагрузка датчиклари; автомобиль тарозилари; тарози индикаторлари; чўзиб узайтириш тестерлари.

9 Весы; весы для взвешивания тела, инвенторы для весов; тензодатчики; весы для промышленного оборудования; датчики нагрузки; автомобильные весы; весовые индикаторы; тестеры растяжений.

(111) MGU 19593**(151)** 20.05.2010**(210)** MGU 2009 0987**(732)** Марс, Инкорпорейтид, Делавэр штати корпорацияси, US

Марс, Инкорпорейтид, корпорация штата Делавэр, US

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Оқ, кизил, сарик, кўк, тўқ кўк, жигар ранг, зарғалдок.

Белый, красный, желтый, синий, темно-синий, коричневый, оранжевый.

(511)

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

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

29 Мясо, 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; кондитерские изделия; мороженое; лед, лед пищевой; мед, сироп из патоки; соль, горчица; уксус, соусы; песто (соус); приправы; пряности; продукты приготовленные для питания и включающие вышеуказанные товары, включая пицца, закуску и продукты быстрого приготовления.

(111) MGU 19594**(151)** 20.05.2010**(210)** MGU 2009 0466**(732)** SICHUAN WANGYANG PORSELAIN KO., LTD., CN

СИЧУАН ВАНГИАНГ ПОРСЕЛАИН КО., ЛТД., CN

(540)**(511)**

21 Маиший керамика буюмлари; сопол қозончалар; чиннидан эшик тутқичлари; чиннидан думалоқ тутқичлар; чинни идиш-товоқлар; сопол идиш-товоқлар; чиннидан ишланган маиший буюмлар (овқат пишириш учун мўлжалланган идиш-товоқларни киритган ҳолда; салат идишлари; шакар идишлари; шўрва идишлари; косалар; талинкалар; лаганлар; ликопчалар; мой идишлар; сабзавотлар учун патнислар; сервизлар (овқатхона идиш-товоқлари); қаҳва сервизлари; ликёр сервизлари; чой сервизлари; маиший ёки ошхона идишлари; ошхона идишлари; алтарлар (маиший буюмлар); чинни, керамика ёки шишадан ишланган бадиий буюмлар; хушбўй моддалар учун исириқдонлар; хитойнинг чиннидан ишланган майда-чуйда безаклари; банкалар; бидонлар; графинчалар (сирка, мой учун); мурчдонлар; шамдонлар; туздонлар; ичиш учун идишлар; маиший сопол идиш-товоқлар (овқат пишириш учун мўлжалланган идиш-товоқлар; салат идишлари; шакар идишлари; шўрва идишлари; косалар; талинкалар; сопол идиш-товоқлар; лаганлар; ликопчалар; мой идишлари; сабзавотлар учун патнислар; сервизлар (овқатхона идиш-товоқлари); қаҳва сервизлари; ликёр сервизлари; чой сервизлари; идишлар; банкалар; бидонлар; кастрюлкалар; графинчалар (сирка, мой учун); мурчдонлар; шамдонлар; туздонлар; ичиш учун идишларни киритган ҳолда); ошхона идиш-товоқлари тўпламлари; овқатхона идиш-товоқлари; ўсимлик мойи ва сирка учун приборлар; зиравордориворлар учун приборлар; маиший асбоб-анжомлар; ошхона асбоб-анжомлари; чой дамланадиган чойнаклар; дастали пиёлалар; ишқор ва кислотага дош берадиган керамика буюмлари; чиннидан ишланган буюмларга ўхшатмалар; сополдан ишланган буюмларга ўхшатмалар.

21 Изделия бытовые керамические; котелки глиняные; дверные ручки из фарфора; ручки круглые из фарфора; посуда фарфоровая; посуда глиняная; изделия из фарфора бытовые (включая посуду для варки пищи; салатницы; сахарницы; супницы; миски; тарелки; блюда; блюдца; масленки; подносы для овощей; сервизы (столовая посуда); сервизы кофейные; сервизы ликерные; сервизы чайные; емкости бытовые или кухонные; емкости кухонные; алтари (изделия бытовые); изделия из фарфора, керамики или стекла художественные; курильницы для благовоний; безделушки китайские из фарфора; банки; бидоны; графинчики (для уксуса, масла); перечницы; подсвечники; солонки; сосуды для питья); посуда глиняная бытовая (включая посуду для варки пищи; салатницы; сахарницы; супницы; миски; тарелки; глиняную посуду; блюда; блюдца; масленки; подносы для овощей; сервизы (столовая посуда); сервизы кофейные; сервизы ликерные; сервизы чайные; емкости; банки; бидоны; кастрюли; графинчики (для уксуса, масла); перечницы; подсвечники; солонки; сосуды для питья); наборы кухонной посуды; посуда столовая; приборы для растительного масла и уксуса; приборы для специй; утварь бытовая; утварь кухонная; чайники заварочные; чашки; изделия керамические, щелочно- и кислотоустойчивые; имитации изделий из фарфора; имитации изделий из глины.

(111) MGU 19595

(151) 21.05.2010

(181) 15.07.2019

(210) MGU 2009 0962

(220) 15.07.2009

(732) "Bosithon" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Bosithon", UZ

(540)

СОЛНЕЧНЫЙ НЕКТАР

(511)

29 Ўсимлик мойи.

29 Растительное масло.

(111) MGU 19596

(151) 21.05.2010

(181) 01.05.2019

(210) MGU 2009 0628

(220) 01.05.2009

(732) «OPTIMAL LIGHT» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «OPTIMAL LIGHT», UZ

(540)



Tibbiy kutubxona Медицинская библиотека

(526) ТК, "Tibbiy kutubxona", "Медицинская библиотека".

(511)

16 Босма маҳсулот.

16 Печатная продукция.

(111) MGU 19597

(151) 21.05.2010

(181) 04.02.2019

(210) MGU 2009 0172

(220) 04.02.2009

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

Общество с ограниченной ответственностью «ROTA PHARM», UZ

(540)

ROTAVIT CALCIUM

(526) CALCIUM.

(511)

5 Тиббий мақсадлар учун озуқа қўшимчалари; озиқ-овқат минерал қўшимчалари; тиббий мақсадлар учун озиқ-овқат қўшимчалари; дорилар учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун капсулалар; тиббий мақсадлар учун карамелькалар; инсон учун медикаментлар; стоматологияга оид медикаментлар; витамин препаратлари; инсон ёки ҳайвонлар учун микроэлементли препаратлар; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи воситалар.

5 Добавки кормовые для медицинских целей; добавки минеральные пищевые; добавки пищевые для медицинских целей; капсулы для лекарств; капсулы для фармацевтических целей; карамельки для медицинских целей; медикаменты для человека; медикаменты стоматологические; препараты витаминные; препараты с микроэлементами для человека или животных; средства вспомогательные для медицинских целей.

(111) MGU 19598
 (151) 21.05.2010 (181) 29.05.2019
 (210) MGU 2009 0732 (220) 29.05.2009
 (732) Машенко Дмитрий Владимирович, UZ
 (540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(591) Оч жигар ранг, қора, оқ.
 Светло-коричневый, черный, белый.
 (511)

39 Саёҳатлар учун чипталарни бронлаш, саёҳат маршрутларини бронлаш, круизлар ташкил қилиш, саёҳатлар ташкил қилиш, саёҳатчиларни транспортда ташиш, саёҳатчиларга ҳамроҳ бўлиш, туристик экскурсиялар.

41 Видеосъёмка; маданий-оқартув ва кўнгилочар клублар; тунги қаҳвахона-клублар; видеоёзувлар монтажи, теле- ва радиодастурларни монтаж қилиш, баллар ташкил қилиш, концертлар ташкил қилиш ва ўтказиш, мастер класслар ташкил қилиш ва ўтказиш (ўргатиш-ўқитиш); гўзаллик кўрикларини ташкил қилиш, кўнгилочар телевизион эшиттиришлар, видеофильмлар, кинофильмлар ишлаб чиқариш; аудио ва товушёзувлари ижараси, видеокамералар ижараси, видеомагнитофонлар ижараси, видеофильмлар ижараси, шоу дастурлар учун декорациялар ижараси, кинопроекторлар ва киноускуна ижараси, кинофильмлар ижараси; ёзиш студиялари хизматлари, рақамли тасвирларни шакллантириш, фотосурат олиш, фоторепортажлар, шоу-дастурлар.

39 Бронирование билетов для путешествий, бронирование маршрутов путешествий, организация круизов, организация путешествий, перевозка путешественников, сопровождение путешественников, экскурсии туристические.

41 Видеосъёмка, клубы культурно-просветительные и развлекательные, клубы-кафе ночные; монтаж видеозаписей, монтирование теле- и радиопрограмм, организация балов, организация и проведение концертов, организация и проведение мастер-классов (обучение); организация конкурсов красоты, передачи развлекательные телевизионные, производство видеофильмов, кинофильмов; прокат аудио- и звукозаписей, прокат видеокамер, прокат видеомагнитофонов, прокат видеофильмов, прокат декораций для шоу-программ, прокат кинопроекторов и кинооборудования, прокат кинофильмов; услуги студий записи, формирование цифрового изображения, фотограмирование, фоторепортажи, шоу-программы.

(111) MGU 19599
 (151) 21.05.2010 (181) 29.05.2019
 (210) MGU 2009 0732 (220) 29.05.2009
 (732) Машенко Дмитрий Владимирович, UZ
 (540)



(511)
 39 Саёҳатлар учун чипталарни бронлаш, саёҳат маршрутларини бронлаш, круизлар ташкил қилиш, саёҳатлар ташкил қилиш, саёҳатчиларни транспортда ташиш, саёҳатчиларга ҳамроҳ бўлиш, туристик экскурсиялар.

41 Видеосъёмка; маданий-оқартув ва кўнгилочар клублар; тунги қаҳвахона-клублар; видеоёзувлар монтажи, теле- ва радиодастурларни монтаж қилиш, баллар ташкил қилиш, концертлар ташкил қилиш ва ўтказиш, мастер класслар ташкил қилиш ва ўтказиш (ўргатиш-ўқитиш); гўзаллик кўрикларини ташкил қилиш, кўнгилочар телевизион эшиттиришлар, видеофильмлар, кинофильмлар ишлаб чиқариш; аудио ва товушёзувлари ижараси, видеокамералар ижараси, видеомагнитофонлар ижараси, видеофильмлар ижараси, шоу дастурлар учун декорациялар ижараси, кинопроекторлар ва киноускуна ижараси, кинофильмлар ижараси; ёзиш студиялари хизматлари, рақамли тасвирларни шакллантириш, фотосурат олиш, фоторепортажлар, шоу-дастурлар.

39 Бронирование билетов для путешествий, бронирование маршрутов путешествий, организация круизов, организация путешествий, перевозка путешественников, сопровождение путешественников, экскурсии туристические.

41 Видеосъёмка, клубы культурно-просветительные и развлекательные, клубы-кафе ночные; монтаж видеозаписей, монтирование теле- и радиопрограмм, организация балов, организация и проведение концертов, организация и проведение мастер-классов (обучение); организация конкурсов красоты, передачи развлекательные телевизионные, производство видеофильмов, кинофильмов; прокат аудио- и звукозаписей, прокат видеокамер, прокат видеомагнитофонов, прокат видеофильмов, прокат декораций для шоу-программ, прокат кинопроекторов и кинооборудования, прокат кинофильмов; услуги студий записи, формирование цифрового изображения, фотограмирование, фоторепортажи, шоу-программы.

(111) MGU 19600

(151) 21.05.2010

(181) 11.09.2019

(210) MGU 2009 1343

(220) 11.09.2009

(732) "DOBUSIYA" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "DOBUSIYA", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Қизил, қора, олтин ранг.

Красный, чёрный, золотистый.

(511)

35 Товарларни намойиш этиш; жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармончилик юзасидан ахборот; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; супермаркетлар, озиқ-овқат маҳсулотлари билан чакана савдо қилувчи магазинлар ва универсал магазинларда товарлар ва хизматлар тақдимоти; 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).

43 Жойлар билан таъминлаш агентликлари (меҳмонхоналар, пансионлар); вақтинчалик турар жой ижараси; учрашувлар ўтказиш учун бинолар ижараси; дам олиш базалари; меҳмонхоналарда жойларни бронлаш; пансионларда жойларни бронлаш; вақтинчалик яшаб туриш учун жойларни бронлаш; меҳмонхоналар; газакхоналар; қаҳвахоналар; кафетерийлар; мотеллар; пансионлар; мебель, ошхона бельеси ва идиш-товоқлар ижараси; чодирлар ижараси; кўчма иншоотлар ижараси; ресторанлар; ўз-ўзига хизмат кўрсатиш ресторанлари; ишлаб чиқариш корхоналари ва ўқув муассасаларидаги ошхоналар; дам олиш базалари хизматлари (турар жой тақдим этиш); барлар хизмати; кемпинглар хизмати; таомлар тайёрлаш ва уларни уйга етказиб бериш бўйича хизматлар.

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; презентация товаров и услуг в супермаркетах,

магазинах розничной торговли продовольствием и универсальных магазинах; 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).

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; прокат передвижных строений; рестораны; рестораны самообслуживания; столовые на производстве и в учебных заведениях; услуги баз отдыха (предоставление жилья); услуги баров; услуги кемпингов; услуги по приготовлению блюд и доставки их на дом.

(111) MGU 19601

(151) 21.05.2010

(181) 13.07.2019

(210) MGU 2009 0946

(220) 13.07.2009

(732) Юсметов Дилшод Рузमतovich, UZ

(540)

(511)

30 Булкалар, вермишель, қандолатчилик маҳсулотлари, макарон маҳсулотлари, унли маҳсулотлар, спагетти.

30 Булки, вермишель, изделия кондитерские, изделия макаронные, продукты мучные, спагетти.

(111) MGU 19602

(151) 21.05.2010

(181) 14.08.2019

(210) MGU 2009 1210

(220) 14.08.2009

(732) Седых Эдуард Николаевич, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Қизил, оқ, қора.
Красный, белый, черный.

(511)
35 Товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун); учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (товарларни сотиб олиш ва корхоналарга хизмат кўрсатиш).

35 Продвижение товаров (для третьих лиц); снабженческие услуги для третьих лиц (закупка товаров и услуги предприятиям).

(111) MGU 19603
(151) 21.05.2010 **(181)** 30.08.2019
(210) MGU 2009 1293 **(220)** 30.08.2009
(732) "ATM PHARM" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ
Общество с ограниченной ответственностью "ATM PHARM", UZ
(540)

АЛЕРЦЕТИН

ALLERTSETIN

(511)
5 Фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 19604
(151) 21.05.2010 **(181)** 03.03.2019
(210) MGU 2009 0335 **(220)** 03.03.2009
(732) Шиманович Станислав Юзефич, UZ
(540)

Рангли иловага қаранг.
Смотри цветное приложение.

(591) Ҳаво ранг, оқ.
Голубой, белый.
(511)
35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

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

(111) MGU 19605
(151) 26.05.2010 **(181)** 18.06.2019
(210) MGU 2009 0826 **(220)** 18.06.2009
(732) Ochiq aktsiyadorlik jamiyati «GOLDEN WING» O'zbekiston-Turkiya qo'shma korxonasi, UZ
Узбекско-Турецкое совместное предприятие открытое акционерное общество «GOLDEN WING», UZ
(540)



(511)
29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшт экстрактлари; консерваланган, қуритилган ва иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар ва мевалар; желе, мураббо, компотлар; тухумлар, сут ва сут маҳсулотлари; озиқ-овқат мойлари ва ёғлари.
31 Бошқа синфларга мансуб бўлмаган қишлоқ хўжалиги, боғдорчилик-полизчилик, ўрмончилик ва дон маҳсулотлари; тирик хайвонлар; янги узилган мевалар ва сабзавотлар; уруғлар, тирик ўсимликлар ва гуллар; хайвонлар учун емлар; солод.
39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва саклаш; саёҳатлар ташкил қилиш.

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.
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.
39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

(111) MGU 19606
(151) 26.05.2010 **(181)** 09.07.2019
(210) MGU 2009 0928 **(220)** 09.07.2009
(732) Поlichem С.А., LU

(540)

ВАГИНОРМ С

(526) С.

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, болалар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш колипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли хайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей, диетические вещества для медицинских целей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

(111) MGU 19607

(151) 26.05.2010

(181) 14.04.2019

(210) MGU 2009 0540

(220) 14.04.2009

(732) OPERATION SMILE, INC., US

(540)

Operation  Smile

(511)

41 Юздаги дефектларни соғломлаштириш ва даволаш ҳамда коррекциялаш ва шунга мос бўладиган тиббий парвариш қилиш бўйича дастурлар асосида малакали ўргатиш-ўқитиш, бош суяги, юз ва пластик жарроҳликдаги даволаш тадбирлари ҳамда жарроҳликдан сўнгги парваришларни киритган ҳолда.

44 Тиббий хизматлар, жумладан, юздаги дефектларни даволаш ҳамда коррекциялаш ва шунга мос бўладиган тиббий парвариш қилиш, бош суяги, юз ва пластик жарроҳликдаги даволаш тадбирлари ҳамда жарроҳликдан сўнгги парваришларни киритган ҳолда.

41 Обучение профессиональное по программам по оздоровлению и лечению, и коррекции лицевых дефектов и соответствующему медицинскому уходу, включая черепные, лицевые и пласти-

ческие хирургические процедуры и послеоперационный уход.

44 Медицинские услуги, в частности, лечение и коррекция лицевых дефектов и оказание соответствующего медицинского ухода, включая черепные, лицевые и пластические хирургические процедуры и послеоперационный уход.

(111) MGU 19608

(151) 26.05.2010

(181) 14.04.2019

(210) MGU 2009 0539

(220) 14.04.2009

(732) OPERATION SMILE, INC, US

(540)



(511)

41 Юздаги дефектларни соғломлаштириш ва даволаш ҳамда коррекциялаш ва шунга мос бўладиган тиббий парвариш қилиш бўйича дастурлар асосида малакали ўргатиш-ўқитиш, бош суяги, юз ва пластик жарроҳликдаги даволаш тадбирлари ҳамда жарроҳликдан сўнгги парваришларни киритган ҳолда.

44 Тиббий хизматлар, жумладан, юздаги дефектларни даволаш ҳамда коррекциялаш ва шунга мос бўладиган тиббий парвариш қилиш, бош суяги, юз ва пластик жарроҳликдаги даволаш тадбирлари ҳамда жарроҳликдан сўнгги парваришларни киритган ҳолда.

41 Обучение профессиональное по программам по оздоровлению и лечению, и коррекции лицевых дефектов и соответствующему медицинскому уходу, включая черепные, лицевые и пластические хирургические процедуры и послеоперационный уход.

44 Медицинские услуги, в частности, лечение и коррекция лицевых дефектов и оказание соответствующего медицинского ухода, включая черепные, лицевые и пластические хирургические процедуры и послеоперационный уход.

(111) MGU 19609

(151) 26.05.2010

(181) 09.07.2019

(210) MGU 2009 0927

(220) 09.07.2009

(732) Поличем С.А., LU

(540)

VAGINORM C

(526) C.

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар, болалар овқатлари; пластрлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей, диетические вещества для медицинских целей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

(111) MGU 19610

(151) 26.05.2010

(181) 14.04.2019

(210) MGU 2009 0542

(220) 14.04.2009

(732) OPERATION SMILE, INC., US

(540)

OPERATION SMILE

(511)

41 Юздаги дефектларни соғломлаштириш ва даволаш ҳамда коррекциялаш ва шунга мос бўладиган тиббий парвариш қилиш бўйича дастурлар асосида малакали ўргатиш-ўқитиш, бош суяги, юз ва пластик жарроҳликдаги даволаш тадбирлари ҳамда жарроҳликдан сўнгги парваришларни киритган ҳолда.

44 Тиббий хизматлар, жумладан юздаги дефектларни даволаш ҳамда коррекциялаш ва шунга мос бўладиган тиббий парвариш қилиш, бош суяги, юз ва пластик жарроҳликдаги даволаш тадбирлари ҳамда жарроҳликдан сўнгги парваришларни киритган ҳолда.

41 Обучение профессиональное по программам оздоровления и лечения, коррекции лицевых дефектов и соответствующему медицинскому уходу, включая черепные, лицевые и пластические хирургические процедуры и послеоперационный уход.

44 Медицинские услуги, в частности лечение и коррекция лицевых дефектов и оказание соответствующего медицинского ухода, включая черепные, лицевые и пластические хирургические процедуры и послеоперационный уход.

(111) MGU 19611

(151) 26.05.2010

(181) 23.07.2019

(210) MGU 2009 1015

(220) 23.07.2009

(732) Дэу Интернешенал Корпорейшн, KR

(540)

DAEWOO

(511)

22 Альпинизм учун палаткалар, альпинизм учун арконлар ва канатлар, толалар.

22 Палатки для альпинизма, верёвки и канаты для альпинизма, волокна.

(111) MGU 19612

(151) 27.05.2010

(181) 22.07.2019

(210) MGU 2009 1005

(220) 22.07.2009

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

(540)

Русика

(511)

32 Пиво; минерал ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкогольсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш учун киёмлар 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 19613**(151)** 27.05.2010**(181)** 06.07.2019**(210)** MGU 2009 0911**(220)** 06.07.2009**(732)** "BUILDINTEX" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "BUILDINTEX", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) РОДНИКОВАЯ ВОДА.**(591)** Кўк, ҳаво ранг, яшил, оч яшил, ок, сиёҳ ранг.

Синий, голубой, зеленый, светло-зеленый, белый, сиреневый.

(511)

32 Минерал ва газланган сувлар.

32 Минеральные и газированные воды.

(111) MGU 19614**(151)** 27.05.2010**(181)** 15.07.2019**(210)** MGU 2009 0975**(220)** 15.07.2009**(732)** "АФСАР Компани ЛТД" масъулияти чекланган жамияти шаклидаги кўшма корхонаси, UZ

Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "АФСАР Компани ЛТД", UZ

(540)

Дружба народов

(511)

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

33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари); 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 19615**(151)** 28.05.2010**(181)** 23.07.2019**(210)** MGU 2009 1012**(220)** 23.07.2009**(732)** Дэу Интернешенал Корпорейшн, KR**(540)****(511)**

7 Фрезерли дастгоҳлар ва механизмлар, экскаваторлар, курукликда ишлайдиган экскаваторлар, токарлик дастгоҳлари, тикув ва кир ювиш машиналари, бульдозерлар, гусеничали скреперлар.

9 Видеомагнитофонлар, товуш ёзиш аппаратлари ва приборлари, магнитофонлар, радио, проигрывателлар, телефон аппаратлари ва гўшаклари, компьютерлар, телевизорлар, видео тасмалар ва видео кассеталар.

11 Совитгичлар, намлагичлар, микро тўлкинли печлар (синов мақсадларида қўлланиладиган микро тўлкинли печлардан ташқари), тостерлар, транспорт воситалари учун кондиционерлар, кондиционер қурилмалари.

12 Енгил автомобиллар, автобуслар, юк автомобиллари, автоюклагичлар.

15 Аккордеонлар, виолончеллар, клавирлар, скрипкалар, гитаралар, электр гитаралар, мандолиналар, органлар, электр органлар, альтлар.

25 Костюмлар, аёллар кўйлаклари, блузалар, свитерлар, шимлар.

7 Фрезерные станки и механизмы, экскаваторы, сухопутные экскаваторы, токарные станки, швейные и стиральные машины, бульдозеры, гусеничные скреперы.

9 Видеомагнитофоны, звукозаписывающие аппараты и приборы, магнитофоны, радио, проигрыватели, телефонные аппараты и трубки, компьютеры, телевизоры, видеоленты и видеокассеты.

11 Холодильники, увлажнители, микроволновые печи (за исключением микроволновых печей для экспериментальных целей), тостеры, кондиционеры для транспортных средств, кондиционерные установки.

12 Легковые автомобили, автобусы, грузовые автомобили, автопогрузчики.

15 Аккордеоны, виолончели, клавиры, скрипки, гитары, электрогитары, мандолины, органы, электроорганы, альты.

25 Костюмы, платья, блузы, свитеры, брюки.

(111) MGU 19616
 (151) 28.05.2010 (181) 23.07.2019
 (210) MGU 2009 1014 (220) 23.07.2009
 (732) Дэу Интернешенал Корпорейшн, KR
 (540)



(511)
 22 Альпинизм учун палаткалар, альпинизм учун арқонлар ва канатлар, толалар.

22 Палатки для альпинизма, верёвки и канаты для альпинизма, волокна.

(111) MGU 19617
 (151) 28.05.2010 (181) 18.06.2018
 (210) MGU 2008 1032 (220) 18.06.2008
 (732) Панасоник Корпорейшн, JP
 (540)

LUMIX

(511)
 9 Рақамли фотоаппаратлар, уларга қисмлар ва ашёлар.

9 Цифровые фотоаппараты, части и принадлежности к ним.

(111) MGU 19618
 (151) 28.05.2010 (181) 04.05.2019
 (210) MGU 2009 0632 (220) 04.05.2009
 (732) "ASL BILLUR" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью "ASL BILLUR", UZ
 (540)

BILLUR

(511)
 30 Хушбўйлантиргичлар, хушбўйлантиргичлар (эфир мойларидан ташқари), бадьян, бисквитлар, қуймоқлар, бриошлар, булкалар, ванилин (ваниль ўрнини босувчи), ваниль, вафлилар, верми-

шель, 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, помидорлар (қандолатчилик маҳсулотлари), попкорн, музқаймоқ учун кукунлар, пралине, зираворлар, уй шароитида гўшти 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 унидан тайёрланган қуймоққа ўралган хом сабзавотлар), шакар, анис уруғи, қандолатчилик маҳсулотлари учун тўйинтирилган ширин хамир, солод, озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз, ош тузи, сельдерей тузи, спа-

гетти, зиравор-дориворлар, кўпиртирилган қаймоқлар учун стабилизаторлар, қоқ нон бўлакчалари, булаш учун ишлатиладиган қоқ нон кукунлари, сандвичлар, хамиртуруш таблеткалари (даволаш мақсадида қўлланиладигандан 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).

32 Алкоголсиз аперитивлар, квас (алкоголсиз ичимлик), алкоголсиз коктейллар, лимонадлар, ерёнғоқ-сутли ичимликлар, алкоголсиз ичимликлар, изотоник ичимликлар, асал асосидаги алкоголсиз 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), алкоголсиз мева экстрактлари, пиво тайёрлаш учун хмель экстрактлари, ичимликлар тайёрлаш учун эссенциялар.

33 Аперитивлар, арак, бренди, виолар, узум тўпонларидан олинган вино, виски, арок, жин, джестивлар, коктейллар, ликёрлар, алкоголли ичимликлар, таркибида мевалар 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.

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 колбас-

ных 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 используемого 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 сельдерейная, спагетти, специи, стабилизаторы для взбивания сливок, сухари, сухари панировочные, сандвичи, 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).

32 Аперитивы безалкогольные, квас (безалкогольный напиток), коктейли безалкогольные, лимонады, напитки арахисово-молочные, напитки безалкогольные, напитки изотонические, 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, сусло пивное, сусло солодовое, таблетки для изготовления газированных напитков, шербет (напиток), экстракты фруктовые безалкогольные, экстракты хмелевые для изготовления пива, эссенции для изготовления напитков.

33 Аперитивы, арак, бренди, вина, вино из виноградных выжимок, виски, водка, джин, джестивы, 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 19619
(151) 28.05.2010 **(181)** 25.06.2019
(210) MGU 2009 0849 **(220)** 25.06.2009
(732) "FARAVARAN BUSINESS" шўъба корхонаси, UZ
 Дочернее предприятие "FARAVARAN BUSINESS", UZ
(540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(526) "Day" дан бўлак барча сўзлар, ҳарфлар.
 Все слова, буквы кроме "Day".

(591) Кўк, кизил, сариқ, яшил, хаво ранг, кора, оқ, бинафша ранг.

Синий, красный, желтый, зеленый, голубой, черный, белый, фиолетовый.

(511)
 3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа воситалар.

3 Препараты для отбеливания и прочие вещества для стирки.

(111) MGU 19620
(151) 28.05.2010 **(181)** 03.08.2019
(210) MGU 2009 1124 **(220)** 03.08.2009
(732) "AAA GROUP" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью "AAA GROUP", UZ
(540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(526) А, ААА.
(591) Тўқ кизил, тўқ яшил, оқ.
 Темно-красный, темно-зеленый, белый.
(511)

44 Қишлоқ хўжалиги соҳасида хизматлар.

44 Услуги в области сельского хозяйства.

(111) MGU 19621
(151) 28.05.2010 **(181)** 03.08.2019
(210) MGU 2009 1125 **(220)** 03.08.2009
(732) "CHIMYON PARRANDA" mas'uliyati cheklangan jamiyatiUZ
 Общество с ограниченной ответственностью "CHIMYON PARRANDA", UZ
(540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(591) Қизил, оқ, сариқ, яшил.
 Красный, белый, желтый, зеленый.
(511)

29 Парранда (бройлер товук гўшти).

29 Птица (мясо куриное бройлерное).

(111) MGU 19622
 (151) 28.05.2010 (181) 21.04.2019
 (210) MGU 2009 0573 (220) 21.04.2009
 (732) КОМЕСТИБЛС АЛДОР С.А., СО
 (540)

YOGUETA

(511)
 30 Қаҳва, чой, какао, шакар, гуруч, тапиока, саго, қаҳва ўрнини босувчилар, ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ, асал, шиннидан тайёрланган қиём, 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, хлебобулочные изделия, кондитерские изделия, мороженое, мёд, сироп из патоки, дрожжи, пекарные порошки, соль, горчица; уксус, приправы, пряности, пищевой лёд.

(111) MGU 19623
 (151) 01.06.2010 (181) 07.04.2019
 (210) MGU 2009 0480 (220) 07.04.2009
 (732) «ZIYOVAKHSH UNI TRADING» O'zbekiston-Olmoniya qo'shma korxonasi, UZ
 Узбекско-Германское совместное предприятие «ZIYOVAKHSH UNI TRADING», UZ
 (540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(526) "Oktoberfest" дан бўлак барча сўзлар, ракамлар.
 Все слова, цифры кроме "Oktoberfest".
 (591) Яшил, оч яшил, тўқ яшил, сариқ, оч сариқ, хаво ранг, жигар ранг, кизил, қора, ок.
 Зеленый, светло-зеленый, темно-зеленый, желтый, светло-желтый, голубой, коричневый, красный, черный, белый.

(511)
 32 Пиво.

32 Пиво.

(111) MGU 19624
 (151) 01.06.2010 (181) 29.08.2019
 (210) MGU 2009 1289 (220) 29.08.2009

(732) Астеллас Фарма Инк., JP
 (540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(591) Кўк, хаво ранг, оқ.
 Синий, голубой, белый.
 (511)
 5 Фармацевтик препаратлар ва моддалар, хусусан замбурукка қарши.

5 Фармацевтические препараты и вещества, а именно противогрибковые.

(111) MGU 19625
 (151) 01.06.2010 (181) 27.07.2019
 (210) MGU 2009 1026 (220) 27.07.2009
 (732) Ниязматов Мираббас Миракбарович, UZ
 (540)



(511)
 29 Колбаса маҳсулотлари; гўшт консервалари; қаймоқли крем; маргарин; мармелад; ўсимлик ёғлари; ер ёнғоқ мойи; сарийёғ; сут; консерваланган сабзавотлар; сут маҳсулотлари; пишлоқлар; музлатилган мевалар; қиёмга солиб консерваланган мевалар; картошка пағалари; картошка чипслари; тухумлар.
 30 Бисквитлар; хамирдан қалин қуймоқлар; булкалар; вафлилар; вермишель; хантал; қандолатчилик маҳсулотлари; макарон маҳсулотлари; музлатилган йогурт; какао; карамель; конфетлар; қаҳва; крекерлар; угра; обакиданонлар; асал; музқаймоқ; ун; сутли қаҳва ичимликлари; қаҳва ичимликлари; чой асосидаги ичимликлар; шоколади ичимликлар; қалампир; пироглар; пицца; попкорн; зираворлар; пряниклар; гуруч; шакар; туз; қоқ нон бўлакчалари; сирка; холва; нон; чой; шоколад.
 33 Арак; бренди; винолар; узум тўпонларидан вино; виски; арок; жин; ликёрлар; алкоғолли ичимликлар; асалли ичимлик; ялпиз дамламаси;

аччик дамламалар; спирт экстрактлари; мевали спирт экстрактлари; спирт эссенциялари.

43 Жойлар билан таъминлаш бўйича агентликлар (меҳмонхоналар, пансионлар); вақтинчалик турар жой ижараси; учрашувлар ўтказиш учун бинолар ижараси; дам олиш базалари; меҳмонхоналар; газакхоналар; қаҳвахоналар; кафетерийлар; мотеллар; пансионлар; мебеллар, ошхона бельёси ва идиш-товоқлар ижараси; ресторанлар; ўз-ўзига хизмат кўрсатиш ресторанлари; дам олиш базалари хизматлари (турар жойлар тақдим этиш); барлар хизмати; таомлар тайёрлаш ва уларни уйга етказиш бўйича хизматлар; болалар яслиси.

29 Изделия колбасные; консервы мясные; крем сливочный; маргарин; мармелад; масла растительные; масло арахисовое; масло сливочное; молоко; овощи консервированные; продукты молочные; сыры; фрукты замороженные; фрукты консервированные в сиропе; хлопья картофельные; чипсы картофельные; яйца.

30 Бисквиты; блины; булки; вафли; вермишель; горчица; изделия кондитерские; изделия макаронные; йогурт замороженный; какао; карамель; конфеты; кофе; крекеры; лапша; леденцы; мед; мороженое; мука; напитки кофейно-молочные; напитки кофейные; напитки на основе чая; напитки шоколадные; перец; пироги; пицца; попкорн; приправы; пряники; рис; сахар; соль; сухари; уксус; халва; хлеб; чай; шоколад.

33 Арак; бренди; вина; вино из виноградных выжимок; виски; водка; джин; ликеры; напитки алкогольные; напиток медовый; настойка мятная; настойки горькие; экстракты спиртовые; экстракты фруктовые спиртовые; эссенции спиртовые.

43 Агентства по обеспечению мест (гостиницы, пансионаты); аренда временного жилья; аренда помещений для проведения встреч; базы отдыха; гостиницы; закусочные; кафе; кафетерии; мотели; пансионаты; прокат мебели, столового белья и посуды; рестораны; рестораны самообслуживания; услуги баз отдыха (предоставление жилья); услуги баров; услуги по приготовлению блюд и доставки их на дом; ясли детские.

(111) MGU 19626

(151) 01.06.2010

(181) 27.07.2019

(210) MGU 2009 1030

(220) 27.07.2009

(732) «RTPF TIJORAT» mas'uliyati cheklangan jamiyati ulgurji universal hududiy bazasi, UZ

Общество с ограниченной ответственностью оптовая универсальная территориальная база «RTPF TIJORAT», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Яшил, оч яшил, ок.

Зеленый, салатový, белый.

(511)

29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшт экстрактлари; консерваланган, қуритилган ва иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар ва мевалар; желе, мураббо, компотлар; тухумлар, сут ва сут маҳсулотлари; озиқ-овқат мойлари ва ёғлари. 30 Қаҳва, чой, какао, шакар, гуруч, тапиока (маниока), саго, қаҳва ўрнини босувчилар; ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; асал, шиннидан 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 Пиво; минерал ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкоғолсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар.

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, хлебобучочные 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 для изготовления напитков.

(111) MGU 19627

(151) 01.06.2010

(181) 08.09.2019

(210) MGU 2009 1334 (220) 08.09.2009
 (732) "PHARM ABIDI INT" масъулияти чекланган жамияти, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью "PHARM ABIDI INT", UZ
 (540)

Бетакортал
Betakortal
Betacortal

(511)
 5 Фармацевтик препаратлар.

5 Препараты фармацевтические.

(111) MGU 19628
 (151) 03.06.2010 (181) 21.07.2019
 (210) MGU 2009 0993 (220) 21.07.2009
 (732) NINGBO LINGKE NITTING CO., LTD., CN
 НИНГБО ЛИНГКЕ НИТТИНГ КО., ЛТД., CN
 (540)



(511)
 25 Кийим-кечаклар; трикотаждан спорт буюмлари; янги туғилган чакалоқ учун сеп; пойабзал; бош кийимлари; трикотаж буюмлар; бўйин рўмоллари; кўлқоплар (кийим-кечаклар); чўмилиш костюмлари.

25 Одежда; изделия спортивные трикотажные; приданое для новорожденного; обувь; уборы головные; изделия трикотажные; платки шейные; перчатки (одежда); костюмы купальные.

(111) MGU 19629
 (151) 03.06.2010 (181) 27.05.2019
 (210) MGU 2009 0713 (220) 27.05.2009
 (732) ДжейПиМорган Чейз энд Ко., US

(540)



(511)
 36 Банк ва молия хизматлари, шу жумладан инвестициялаш соҳасида банк хизматлари, хусусий акционерлик капиталини инвестициялаш, активларни бошқариш, шахсий банк хизматлари, кундалик хизмат кўрсатиш, қимматбаҳо қоғозларни маъсулият билан сақлашни ўз ичига киритган холда (кастодиал хизматлар), тўловлар ҳамда ғазначилик хизматлари, институционал траст банк хизматлари.

36 Банковские и финансовые услуги, в том числе банковские услуги в области инвестирования, инвестирование частного акционерного капитала, управление активами, персональные банковские услуги, текущее обслуживание, включающее ответственное хранение ценных бумаг (кастодиальные услуги), платежи и казначейские операции, институциональные трастовые банковские услуги.

(111) MGU 19630
 (151) 04.06.2010 (181) 07.09.2019
 (210) MGU 2009 1320 (220) 07.09.2009
 (732) "GM AKSAKAL INVEST" масъулияти чекланган жамияти, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью "GM AKSAKAL INVEST", UZ
 (540)

Americola

(511)
 30 Хушбўйлантиргичлар; хушбўйлантиргичлар (эфир мойларидан ташқари); бадьян; бисквитлар; куймоқлар; бриошлар; булкалар; ванилин (ваниль ўрнини босувчи); ваниль (хушбўйлантирувчи модда); вафлилар; вермишель; хушбўйлантирувчи қахва моддалари; сал-пал ширинлантирувчи табиий моддалар; колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар; озиқ-овқат музи учун боғловчи моддалар; денгиз суви (овқат тайёрлаш учун); озиқ-овқат глюкозаси; хантал; хамиртурушлар; озиқ-овқат маҳсулотлари учун қуйил-

тиргичлар; қаҳва ўрнини босувчилар; ўсимликлардан тайёрланган қаҳва ўрнини босувчилар; янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари; ширин хамирдан асосан массаллиқ солиб тайёрланадиган 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; қизилмияли конфетлар; ялпизли конфетлар; қаҳва; қаҳва хом ашёси; озиқ-овқат крахмали; крекерлар; озиқ-овқат ёрмалари; янчилган маккажўхори; яхшилаб ковурилган маккажўхори; 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; сутли 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; петифурлар; печенье; пироглар; пиццалар; помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); попкорн; музқаймоқ учун кукунлар; пралине; зираворлар; уй шароитида гўшти юмшатиш учун маҳсулотлар; дон маҳсулотлари; ун маҳсулотлари; сули асосидаги маҳсулотлар; таркибида крахмал бўлган озиқ-овқат маҳсулотлари; прополис; пряниклар; хушбўй дориворлар; пудинглар; тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари учун упа; равиоли; сақичлар (тиббий мақсадларда қўлланиладиганидан ташқари); гуруч; баҳорий рулетлар (гуруч унидан тайёрланган қўймоққа ўралган хом сабзавотлар); шакар; анис уруғи; қандолатчилик маҳсулотлари учун тўйинтирилган ширин хамир; ширинликлар, солод; озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз; ош тузи; сельдерей тузи; спагетти; зираворлар-дориворлар; кўпиртирилган қаймоқлар учун стабилизаторлар; қоқ нон бўлакчалари; булаш учун ишлатиладиган қоқ нон кукунлари; суши; сандвичлар; хамиртуруш таблеткалари (даволаш мақсадида қўлланиладиганларидан ташқари); табуле (сабза-

вотлар, нўхат, ёғ ва лимон шарбатидан тайёрланган таом); такос (оширилмаган хамирдан гўшт ва сабзавот массаллиғи солинган маккажўхори обини); тапиока; бодомли хамир; тортилар (зоғора нонлар); мева-реза мевали тортлар; тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари учун еса бўладиган безаклар; сирка; хамир учун ферментлар; холва; нон; оширилмаган хамирдан нон; дон маҳсулотларидан тайёрланган пағалар; цикорий; чой; музли чой; шоколад; солод экстракти; озиқ-овқат эссенциялари (эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари).

32 Алкоголсиз аперитивлар, квас (алкоголсиз ичимлик), алкоголсиз коктейллар, лимонадлар, ерёнғоқ-сутли ичимликлар, алкоголсиз ичимликлар, изотоник ичимликлар, асал асосидаги алкоголсиз 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), алкоголсиз мева экстрактлари, пиво тайёрлаш учун хмель экстрактлари, ичимликлар тайёрлаш учун эссенциялар.

33 Аперитивлар, арак, бренди, винолар, узум тўпонларидан олинган вино, виски, арок, жин, джестивлар, коктейллар, ликёрлар, алкоголли ичимликлар, таркибида мевалар 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.

30 Ароматизаторы; ароматизаторы (за исключением эфирных масел); бадьян; бисквиты; блины; бриоши; булки; ванилин (заменитель ванили); ваниль (ароматическое вещество); вафли; вермишель; вещества ароматические кофейные; вещества подслащивающие натуральные; вещества связующие для колбасных изделий; вещества связующие для пищевого льда; вода морская (для приготовления пищи); глюкоза пищевая; горчица; загустители для пищевых продуктов; заменители кофе; заменители кофе раститель-

ные; изделия кондитерские для украшения новогодних елок; изделия кондитерские из сладкого теста преимущественно с начинкой; изделия кондитерские мучные; изделия кондитерские на основе арахиса; изделия кондитерские на основе миндаля; изделия макаронные; изделия пирожковые; йогурт замороженный; какао; какао-продукты; каперсы; карамели; каши молочные; киш (пироги-запеканки с мелко нарезанными кусочками сала); клейковина пищевая; конфеты; конфеты лакричные; конфеты мятные; кофе; кофе-сырец; крахмал пищевой, крекеры; крупы пищевые; кукуруза молотая; кукуруза поджаренная; кулебяки; куркума пищевая; кускус; кушанья мучные; лапша; 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 используемого в медицинских целях); мороженое; мороженое фруктовое; мука; мюсли; мята для кондитерских изделий; напитки какао-молочные; напитки кофейно-молочные; напитки кофейные; напитки на основе чая; напитки шоколадно-молочные; напитки шоколадные; напитки какао; настои нелекарственные; овес дробленый; овес очищенный; орех мускатный; пастилки (кондитерские изделия), патока; перец; петифуры; печенье; пироги; пицца; помадки (кондитерские изделия); попкорн; порошки для мороженого; пралине; приправы; продукты для размягчения мяса в домашних условиях; продукты зерновые; продукты мучные; продукты на основе овса; продукты пищевые содержащие крахмал; прополис; пряники; пряности; пудинги; пудра для кондитерских изделий из сладкого сдобного теста; равиоли; резинки жевательные (за исключением используемой в медицинских целях); рис; рулет весенний (сырые овощи, завернутые в блин из рисовой муки); сахар; семя анисовое; сладкое сдобное тесто для кондитерских изделий; сладости, солод; соль для консервирования пищевых продуктов; соль поваренная; соль сельдерейная; спагетти; специи; стабилизаторы для взбитых сливок; сухари; сухари панировочные; суши; сандвичи; таблетки дрожжевые (за исключением используемых в лечебных 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 фруктово-ягодные; украшения съедобные для кондитерских изделий из сладкого сдобного теста; уксус; ферменты для теста; халва; хлеб; хлеб из пресного теста; хлопья из зерновых продуктов; цикорий; чай;

чай со льдом; шоколад; экстракт солодовый; эссенции пищевые (за исключением эфирных эссенций и эфирных масел).

32 Аперитивы безалкогольные, квас (безалкогольный напиток), коктейли безалкогольные, лимонады, напитки арахисово-молочные, напитки безалкогольные, напитки изотонические, 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, сусло пивное, сусло солодовое, таблетки для изготовления газированных напитков, шербет (напиток), экстракты фруктовые безалкогольные, экстракты хмелевые для изготовления пива, эссенции для изготовления напитков.

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 19631

(151) 04.06.2010

(181) 27.07.2019

(210) MGU 2009 1034

(220) 27.07.2009

(732) «PHARMAXX INTERNATIONAL» масъулияти чекланган жамият шаклидаги кўшма корхонаси, UZ

Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью «PHARMAXX INTERNATIONAL», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Тўқ кўк, кўк, ҳаво ранг, ок, қора, яшил, сарик.

Темно-синий, синий, голубой, белый, черный, зеленый, желтый.

(511)

5 Тиббий мақсадлар учун озиқ-овқат қўшимчалари.

5 Добавки пищевые для медицинских целей.

(111) MGU 19632

(151) 04.06.2010

(181) 07.09.2019

(210) MGU 2009 1323

(220) 07.09.2009

(732) "GM AKSAKAL INVEST" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "GM AKSAKAL INVEST", UZ

(540)

ДАВОДКА DAVODKA

(511)

32 Алкоголсиз аперитивлар, квас (алкоголсиз ичимлик), алкоголсиз коктейллар, лимонадлар, ерёнғоқ-сутли ичимликлар, алкоголсиз ичимликлар, изотоник ичимликлар, асал асосидаги алкоголсиз 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), алкоголсиз мева экстрактлари, пиво тайёрлаш учун хмель экстрактлари, ичимликлар тайёрлаш учун эссенциялар.

33 Аперитивлар, арак, бренди, винолар, узум тўпонларидан олинган вино, виски, арок, жин, джестивлар, коктейллар, ликёрлар, алкоголли ичимликлар, таркибида мевалар 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.

35 Товарларни намойиш этиш; жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармончилик юзасидан ахборот; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; супермаркетлар, озиқ-овқат маҳсулотлари билан чакана савдо қилувчи магазинлар ва универсал магазинларда товарлар ва хиз-

матлар тақдими; 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 Аперитивы безалкогольные, квас (безалкогольный напиток), коктейли безалкогольные, лимонады, напитки арахисово-молочные, напитки безалкогольные, напитки изотонические, 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, сусли, сусли виноградное, сусли пивное, сусли солодовое, таблетки для изготовления газированных напитков, шербет (напиток), экстракты фруктовые безалкогольные, экстракты хмелевые для изготовления пива, эссенции для изготовления напитков.

33 Аперитивы, арак, бренди, вина, вино из виноградных выжимок, виски, водка, джин, джестивы, 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; презентация товаров и услуг в супермаркетах, магазинах розничной торговли продовольствием и универсальных магазинах; 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 19633

(151) 04.06.2010

(181) 07.09.2019

(210) MGU 2009 1324

(220) 07.09.2009

(732) "GM AKSAKAL INVEST" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "GM AKSAKAL INVEST", UZ

(540)

БАТЬКА

(511)

32 Алкоголсиз аперитивлар, квас (алкоголсиз ичимлик), алкоголсиз коктейллар, лимонадлар, ерёнғоқ-сутли ичимликлар, алкоголсиз ичимликлар, изотоник ичимликлар, асал асосидаги алкоголсиз ичимликлар, сут зардоби асосидаги ичимликлар, мева ичимликлари, бодом-сутли ичимлик, меваларнинг гулширалари эти билан, оршад, пиво, газланган ичимликлар тайёрлаш учун куқунлар, сассапариль (алкоголсиз ичимлик), лимонадлар учун қиёмлар, ичимликлар учун қиёмлар, томат шарбати, олма шарбати, сабзавот шарбатлари, мева шарбатлари, газланган сув тайёрлаш учун таркиблар, 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), алкоголсиз мева экстрактлари, пиво тайёрлаш учун хмель экстрактлари, ичимликлар тайёрлаш учун эссенциялар.

33 Аперитивлар, арак, бренди, винолар, узум тўпонларидан олинган вино, виски, арок, жин, джестивлар, коктейллар, ликёрлар, алкогольли ичимликлар, таркибида мевалар бўлган алкогольли 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.

35 Товарларни намоиш этиш; жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармончилик юзасидан ахборот; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; супермаркетлар, озиқ-овқат маҳсулотлари билан чакана савдо қилувчи магазинлар ва универсал магазинларда товарлар ва хизматлар такдимоти; товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун), шу жумладан улгуржи ва чакана савдо хизматлари (супермаркетлар, озиқ-овқат маҳсулотлари билан чакана савдо қилувчи магазинлар, универсал магазинлар, бозор-

лар); реклама; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (товарларни сотиб олиш ва корхоналарга хизмат кўрсатиш).

32 Аперитивы безалкогольные, квас (безалкогольный напиток), коктейли безалкогольные, лимонады, напитки арахисово-молочные, напитки безалкогольные, напитки изотонические, 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, сусло пивное, сусло солодовое, таблетки для изготовления газированных напитков, шербет (напиток), экстракты фруктовые безалкогольные, экстракты хмелевые для изготовления пива, эссенции для изготовления напитков.

33 Аперитивы, арак, бренди, вина, вино из виноградных выжимок, виски, водка, джин, джестивы, 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; презентация товаров и услуг в супермаркетах, магазинах розничной торговли продовольствием и универсальных магазинах; 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 19634

(151) 04.06.2010

(181) 23.09.2019

(210) MGU 2009 1419

(220) 23.09.2009

(732) Ташмухамедова Барно Иркиновна, UZ

(540)

РЕМЕТИК**REMETIK****REMETIC**

(511)

5 Фармацевтик препаратлар.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 19635

(151) 04.06.2010

(181) 07.09.2019

(210) MGU 2009 1328

(220) 07.09.2009

(732) "GM AKSAKAL INVEST" масъулияти чекланган жамиятиUZ

Общества с ограниченной ответственностью "GM AKSAKAL INVEST", UZ

(540)

ASTIN

(511)

30 Хушбўйлантиргичлар; хушбўйлантиргичлар (эфир мойларидан ташқари); бадьян; бисквитлар; куймоқлар; бриошлар; булкалар; ванилин (ваниль ўрнини босувчи); ваниль (хушбўйлантирувчи модда); вафлилар; вермишель; хушбўйлантирувчи қаҳва моддалари; сал-пал ширинлантирувчи табиий моддалар; колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар; озиқ-овқат музи учун боғловчи моддалар; денгиз суви (овқат тайёрлаш учун); озиқ-овқат глюкозаси; хантал; хамиртурушлар; озиқ-овқат маҳсулотлари учун куйилтиргичлар; қаҳва ўрнини босувчилар; ўсимликлардан тайёрланган қаҳва ўрнини босувчилар; янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари; ширин хамирдан асосан масаллиқ солиб тайёрланадиган 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 клейкови-

наси; конфетлар; қизилмияли конфетлар; ялпизли конфетлар; қаҳва; қаҳва хом ашёси; озиқ-овқат крахмали; крекерлар; озиқ-овқат ёрмалари; янчилган маккажўхори; яхшилаб қовурилган маккажўхори; 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; сутли 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; петифурлар; печенье; пироглар; пиццалар; помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); попкорн; музқаймоқ учун кукунлар; пралине; зираворлар; уй шароитида гўшти юмшатиш учун маҳсулотлар; дон маҳсулотлари; ун маҳсулотлари; сули асосидаги маҳсулотлар; таркибида крахмал бўлган озиқ-овқат маҳсулотлари; прополис; пряниклар; хушбўй дориворлар; пудинглар; тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари учун упа; равиоли; сақичлар (тиббий мақсадларда қўлланиладиганидан ташқари); гуруч; баҳорий рулетлар (гуруч унидан тайёрланган куймоққа ўралган хом сабзавотлар); шакар; анис уруғи; қандолатчилик маҳсулотлари учун тўйинтирилган ширин хамир; ширинликлар, солод; озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз; ош тузи; сельдерей тузи; спагетти; зираворлар-дориворлар; кўпиртирилган қаймоқлар учун стабилизаторлар; қоқ нон бўлакчалари; булаш учун ишлатиладиган қоқ нон кукунлари; суши; сандвичлар; хамиртуруш таблеткалари (даволаш мақсадида қўлланиладиганларидан 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 нон; дон маҳсулотларидан тайёрланган пағалар; цикорий; чой; музли чой; шоколад; солод экстракти; озиқ-овқат эссенциялари (эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари).

32 Алкоголсиз аперитивлар, квас (алкоголсиз ичимлик), алкоголсиз коктейллар, лимонадлар, ерёнғок-сутли ичимликлар, алкоголсиз ичимликлар, изотоник ичимликлар, асал асосидаги алкоголсиз 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), алкоголсиз мева экстрактлари, пиво тайёрлаш учун хмель экстрактлари, ичимликлар тайёрлаш учун эссенциялар.

30 Ароматизаторы; ароматизаторы (за исключением эфирных масел); бадьян; бисквиты; блины; бриоши; булки; ванилин (заменитель ванили); ваниль (ароматическое вещество); вафли; вермишель; вещества ароматические кофейные; вещества подслащивающие натуральные; вещества связующие для колбасных изделий; вещества связующие для пищевого льда; вода морская (для приготовления пищи); глюкоза пищевая; горчица; загустители для пищевых продуктов; заменители кофе; заменители кофе растительные; изделия кондитерские для украшения новогодних елок; изделия кондитерские из сладкого теста преимущественно с начинкой; изделия кондитерские мучные; изделия кондитерские на основе арахиса; изделия кондитерские на основе миндаля; изделия макаронные; изделия пирожковые; йогурт замороженный; какао; какао-продукты; каперсы; карамели; каши молочные; киш (пирог-запеканки с мелко нарезанными кусочками сала); клейковина пищевая; конфеты; конфеты лакричные; конфеты мятные; кофе; кофе-сырец; крахмал пищевой, крекеры; крупы пищевые; кукуруза молотая; кукуруза поджаренная; кулебяки; куркума пищевая; кускус; кушанья мучные; лапша; 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 используемого в медицинских целях); мороженое; мороженое фруктовое; мука; мюсли; мята для кондитерских

изделий; напитки какао-молочные; напитки кофейно-молочные; напитки кофейные; напитки на основе чая; напитки шоколадно-молочные; напитки шоколадные; напитки какао; настои не-лекарственные; овес дробленый; овес очищенный; орех мускатный; пастилки (кондитерские изделия), патока; перец; петифуры; печенье; пироги; пицца; помадки (кондитерские изделия); попкорн; порошки для мороженого; пралине; приправы; продукты для размягчения мяса в домашних условиях; продукты зерновые; продукты мучные; продукты на основе овса; продукты пищевые содержащие крахмал; прополис; пряники; пряности; пудинги; пудра для кондитерских изделий из сладкого сдобного теста; равиоли; резинки жевательные (за исключением используемой в медицинских целях); рис; рулет весенний (сырые овощи, завернутые в блин из рисовой муки); сахар; семя анисовое; сладкое сдобное тесто для кондитерских изделий; сладости, солод; соль для консервирования пищевых продуктов; соль поваренная; соль сельдерейная; спагетти; специи; стабилизаторы для взбитых сливок; сухари; сухари панировочные; суши; сэндвичи; таблетки дрожжевые (за исключением используемых в лечебных 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 фруктово-ягодные; украшения съедобные для кондитерских изделий из сладкого сдобного теста; уксус; ферменты для теста; халва; хлеб; хлеб из пресного теста; хлопья из зерновых продуктов; цикорий; чай; чай со льдом; шоколад; экстракт солодовый; эссенции пищевые (за исключением эфирных эссенций и эфирных масел).

32 Аперитивы безалкогольные, квас (безалкогольный напиток), коктейли безалкогольные, лимонады, напитки арахисово-молочные, напитки безалкогольные, напитки изотонические, 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, сусло пивное, сусло солодовое, таблетки для изготовления газированных напитков, шербет (напиток), экстракты фруктовые безалкоголь-

ные, экстракты хмелевые для изготовления пива, эссенции для изготовления напитков.

(111) MGU 19636

(151) 04.06.2010

(181) 25.06.2019

(210) MGU 2009 0848

(220) 25.06.2009

(732) «ILDENARIS PAYMENT» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «ILDENARIS PAYMENT», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Зарғалдок, ок.

Оранжевый, белый.

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш, ким ошди савдоси, учинчи шахслар учун товарларни харакатлантириш.

36 Суғурта; молиявий фаолият; пул-кредит операциялари; кўчмас мулк билан ўтказиладиган операциялар; молиявий ахборот, маклерлик, банк хизматлари, молиялаш.

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинчалик яшаб туриш учун жойларни таъминлаш; дам олиш базалари, меҳмонхоналар, газакхоналар, қахвахоналар, кафетерийлар, мотеллар, пансионлар, ресторанлар, дам олиш базаларининг хизматлари, барлар хизматлари, таомлар тайёрлаш ва уларни уйга етказиб бериш бўйича хизматлар.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях, аукционная продажа, продвижение товаров для третьих лиц.

36 Страхование: финансовая деятельность; кредитно-денежные операции; операции с недвижимостью; финансовая информация, маклерство, банковские услуги, финансирование.

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками; обеспечение временного проживания; базы отдыха, гостиницы, закусочные, кафе, кафетерии, мотели, пансионаты, рестораны,

услуги баз отдыха, услуги баров, услуги по приготовлению блюд и доставки их на дом.

(111) MGU 19637

(151) 04.06.2010

(181) 07.09.2019

(210) MGU 2009 1329

(220) 07.09.2009

(732) "GM AKSAKAL INVEST" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "GM AKSAKAL INVEST", UZ

(540)

VIVATON

(511)

3 Абразивлар; амбра (атторликка оид); касмокқа қарши маиший мосламалар; маиший антистатиклар; оғиз бўшлиғини софлаш учун аэрозоль; сокол олиш учун қайроқтошлар (антисептиклар); сайқаллаш учун қайроқтошлар; абразив қоғоз; кумқоғоз; сайқалқоғоз; пардоз-андоз вазелини; пардоз-андоз мақсадлари учун момик пахта; пардоз-андоз мақсадлари учун қаттиқ дастакка ўрнатилган пахта тампонлари; хушбўйлантурувчи моддалар (эфир мойлари); тўйинтирилган хамирдан тайёрланадиган қандолатчилик маҳсулотлари учун хушбўйлантурувчи моддалар (эфир мойлари); ичимликлар учун хушбўйлантурувчи моддалар (эфир мойлари); бельё ҳидини яхшилаш учун хушбўйлантурувчи моддалар; хушбўйлантурувчи сув; жавель суви; лаванда суви; пардоз суви; бельё учун мум; пол учун мум; мўйлов учун мум; тикувчилик муми; мебель ва полларни сайқаллаш учун мумлар; этиклар ёки поябзаллар учун мумлар; гелиотропин; гераниол; грим; шахсий фойдаланиш учун дезодорантлар; хушбўйлантурувчи дарахтлар; атирлар; шишаларни тозалаш учун суюқликлар, шу жумладан олдинги ойналарни; пардоз-андоз мақсадлари учун мойлар; тозалаш учун вулкан кули; атторлик буюмлари; пардоз-андоз мақсадлари учун декоратив кўчирма тасвирлар; ионон (атторликка оид); силлиқлаш тошлари; қошлар учун қаламлар; пардоз-андоз қаламлари; кремний карбиди (абразив материал); металл карбидлари (абразив материаллар); алюминий аччиқтошлари (антисептиклар); сайқаллаш учун кизельгур; сунъий киприкларни ёпиштириш учун елимлар; улама сочларни ёпиштириш учун елимлар; кир ювиш учун совун дарахти пўстлоғи; корунд (абразив); бельё учун бўёқ моддалар; соколлар ва мўйловлар учун бўёқ моддалар; ҳожатхонадаги сув учун бўёвчи моддалар; пардоз-андоз бўёқ моддалари; крахмал

(аппрет); пардоз-андоз кремлари; оқартирувчи пардоз-андоз кремлари; тери учун кремлар, мумлар; крокус (абразив материал); ладан; сочлар учун лок (аэрозоль); тирноқлар учун локлар; соқол олиш учун лосьонлар; сочлар учун лосьонлар; пардоз-андоз мақсадлари учун лосьонлар; пардоз-андоз ниқоблари; атирлар ва хушбўйлантитувчи воситалар учун мойлар; пардоз-андоз мойлари; пардоз мойлари; эфир мойлари; кедр дарахтидан эфир мойлар; лимондан эфир мойлар; тозаловчи воситалар сифатида фойдаланиладиган мойлар; бергамот мойи; гаультерий мойи; ясмин мойи; лаванда мойи; бодом мойи; атиргул мойи; ёғсизлантириш учун терпентин мойи; пардоз-андоз мақсадлари учун ёпишқоқ материаллар; оклаш учун бўр; тозалаш учун бўр; пардоз-андоз мақсадлари учун бодом сути; пардоз сути; мушк (атторликка оид); совунлар; дезинфекцияловчи совунлар; дезодорацияловчи совунлар; соқол олиш учун совунлар; газламалар рангини жонлантириш учун совунлар; кулчаланган пардоз совунлари; шифобахш совунлар; терлашга қарши совунлар; оёқларнинг терлашига қарши совунлар; бодом совуни; атторлик учун ялпиз; пардоз-андоз тўпламлари; жилвир; сунъий тирноқлар; атир; гул атирлари учун асослар; сайқаллаш учун пасталар; устараларни қайрашдаги қайишлар учун пасталар; тиш пасталари, кукунлари; кўпиктош; пардоз-андоз мақсадлари учун водород пероксиди; абразив полотно; шиша абразивли жилвир полотно; лаб бўёғи; пардоз-андоз мақсадлари учун ёғупалар; соқол олиш учун препаратлар; ванналар учун пардоз-андоз препаратлари; атторлик-пардоз-андоз тоифасига тегишли бўлган гигиена мақсадлари учун препаратлар, пардоз ашёлари; сочларни жингалак қилиш учун препаратлар; бельёни ивитиш бўйиш учун препаратлар; асбобларни ўткирлаш учун препаратлар; газламаларга жило бериш учун препаратлар (бир оз крахмаллаш учун); тери рангини тиниқлантириш учун препаратлар; тиш протезларини сайқаллаш учун препаратлар; сайқаллаш ёки жилвалантириш учун препаратлар; оғизни чайиш учун препаратлар (тиббий мақсадларда фойдаланадиганларидан ташқари); озиш учун пардоз-андоз препаратлари; бельёга жилва бериш учун препаратлар; кир ювишда бельёни юмшатиш учун препаратлар; кир ювиш учун препаратлар; куруқ тозалаш учун препаратлар; гримни тозалаш учун препаратлар; бўёқларни тозалаш учун препаратлар; локларни тозалаш учун препаратлар; паркет мумини тозалаш учун препаратлар; зангни йўқотиш учун препаратлар; тирноқларни парвариш қилиш учун препаратлар; тозалаш учун препаратлар; тиш протезларини тозалаш учун препаратлар; гулқоғозларни

тозалаш учун препаратлар; оқава қувурларини тозалаш учун препаратлар; бельёни ювишда бўёқларни жонлантириш учун кимёвий маиший препаратлар; грим упаси; олмос чанги (абразив); тозалаш учун эритмалар; сунъий киприклар; пардоз-андоз лосьонлари билан тўйинтирилган салфеткалар; махсар; ёғсизлантириш учун скипидар; гуллар ва майсалардан хушбўйлантитурилган аралашмалар; оқартириш учун сода; кир ювиш, тозалаш учун сода; ванналар учун тузлар (тиббий мақсадларда фойдаланадиганларидан ташқари); оқартириш учун тузлар; тери учун сайқаллаш таркиблари; хушбўйлантитувчи моддалар билан дудлаш учун таркиблар; новшадил спирти (юувчи, тозаловчи восита); пардоз-андоз мақсадлари учун елимшак воситалар; қошлар учун пардоз-андоз воситалари; доғларни кетказиш учун воситалар; гримлаш учун воситалар; қорайиш учун пардоз-андоз воситалари; сочларни бўйаш учун воситалар; перманентли жингалак қилиш учун нейтраллаштирувчи воситалар; киприклар учун пардоз-андоз воситалари; тукларни йўқотиш учун воситалар (депиляторийлар); терини парваришлаш учун пардоз-андоз воситалари; поябзалларни тозалаш учун воситалар; пардоз-андоз воситалари; ҳайвонлар учун пардоз воситалари; киприклар ва қошларни бўйаш учун пардоз-андоз воситалари; ювиш воситалари (саноат ва тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари); ёғсизлантирувчи воситалар (саноат мақсадларида фойдаланадиганларидан ташқари); пардоз-андоз мақсадлари учун рангсизлантирувчи воситалар; терлашга қарши пардоз воситалари; пардоз тальки; терпенлар (эфир мойлари); шампунлар; уй ҳайвонларини ювиш учун шампунлар; шишажилвир; сода ишқори; гул экстрактлари (атторликка оид); эфир эссенциялари; бадьяндан эссенция; ялпиз эссенцияси (эфир мойи).

5 Акарицидлар; аконитин; тиббий мақсадлар учун алкалоидлар; альгицидлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; ветеринария мақсадлари учун аминокислоталар; тиббий мақсадлар учун аминокислоталар; антибиотиклар; фармацевтика мақсадлари учун алюминий ацетати; фармацевтика мақсадлари учун ацетатлар; бактерицидлар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; гигиена бандажлари; боғлаш учун бандажлар; биоцидлар; тиббий мақсадлар учун биелагузуклар; ревматизмга қарши биелагузуклар; фармацевтика мақсадлари учун бром; горчичниклар учун қоғоз; пашшага қарши ёпишқоқ қоғоз; куяга қарши махсус шимдирилган қоғоз; тиббий мақсадлар учун вазелин; вакциналар; кислород ванналари; асептик, антисептик момик пахта; гигроскопик момик пахта; тиббий мақсадлар

учун парҳез моддалар; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик моддалар; микроорганизмлар учун озуқа моддалари; тиббий мақсадлар учун радиоактив моддалар; фармацевтик мақсадлар учун асосий нордон-азотли висмут; фармацевтика мақсадлари учун мелисса суви; даволаш ванналари учун денгиз суви; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; термал сувлар; еса бўладиган ўсимлик толалари (овқатга ишлатиш учун эмас); стоматология мақсадлари учун колиплаш муми; тиббий мақсадлар учун газлар; фармацевтика мақсадлари учун гваякол; гематоген; гемоглобин; гидрастин; гидрастинин; тиббий мақсадлар учун глицерин; глицерофосфатлар; тиббий мақсадлар учун глюкоза; фармацевтика мақсадлари учун горечавка; тиббий мақсадлар учун гормонлар; фармацевтика мақсадлари учун хантал; горчичниклар; ванналар учун лойлар; даволаш лойлари; тиббий мақсадлар учун гумигут; тиббий мақсадлар учун гурьон-бальзам; дезодорантлар (шахсий фойдаланиш учун мўлжалланганидан ташқари); тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; тиббий мақсадлар учун озуқа кўшимчалари; озик-овқат минерал кўшимчалари; тиббий мақсадлар учун озик-овқат кўшимчалари; фармацевтика мақсадлари учун хамиртурушлар; тиббий мақсадлар учун желатин; балиқ мойи; тиббий мақсадлар учун изотоплар; инсектицидлар; фармацевтика мақсадлари учун йод; фармацевтика мақсадлари учун йодидлар; фармацевтика мақсадлари учун ишқорий металл йодидлари; йодоформ; каломель; фармацевтика мақсадлари учун нордон-вино тоши; фармацевтика мақсадлари учун вино тоши; тиббий мақсадлар учун камфора; дорилар учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун капсулалар; тиббий мақсадлар учун карамелькалар; гемостатик қаламлар; сўгалларни даволаш учун қаламлар; каустик қаламлар; кардонил (паразитларга қарши восита); фармацевтика мақсадлари учун каустиклар; фармацевтика мақсадлари учун кашу; тиббий мақсадлар учун квассия; тиббий мақсадлар учун квебрахо; фармацевтика мақсадлари учун галл кислотаси; фармацевтика мақсадлари учун кислоталар; тиш протезлари учун елимлар; тиббий мақсадлар учун ёпишқоқ тасмалар; фармацевтика мақсадлари учун коллодий; оёқлар учун қадокка қарши ҳалқалар; ревматизмга қарши ҳалқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустура пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун дарахтлар пўстлоғи; тиббий мақсадлар учун кедр дарахти пўстлоғи (репеллент); тиббий мақсадлар учун кондурага пўстлоғи; кротон пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун мангро дарахтининг пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун миробалан пўст-

лоғи; тиббий мақсадлар учун хина дарахти пўстлоғи; доривор илдизлар; фармацевтика мақсадлари учун ревень илдизлари; тиббий мақсадлар учун корпия; парҳез ёки фармацевтика мақсадлари учун крахмал; фармацевтика мақсадлари учун креозот; тиббий мақсадлар учун қон; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун урчитилган микроорганизмлар; кураре; тишлар учун локлар; фармацевтика мақсадлари учун лакричник; лактоза; лейкопластирлар; ич қотишдан дорилар; тиббий мақсадлар учун лецитин; ветеринария мақсадлари учун лосьонлар; итлар учун лосьонлар; фармацевтика мақсадлари учун лосьонлар; фармацевтика мақсадлари учун люпулин; фармацевтика мақсадлари учун магнезия; малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун малҳам дорилар; куёш нуридан куйишдан малҳам дорилар; симобли малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун совуқ уришдан сақловчи малҳам дорилар; боғлашлар учун докалар; сўна, бўкадан ҳимояланиш учун ёғлар; доривор ёғлар; тиббий мақсадлар учун хантал ёғи; тиббий мақсадлар учун камфора ёғи; тиббий мақсадлар учун кастор ёғи; фармацевтика мақсадлари учун терпентин ёғи; тиббий мақсадлар учун укроп ёғи; тишлар учун мастикалар; абразив стоматология материаллари; тиш қолиплари учун материаллар; тишларни пломбалаш учун материаллар; боғлаш учун тиббий материаллар; боғлаш учун жарроҳлик материаллари; медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; серотерапия учун медикаментлар; инсон учун медикаментлар; стоматология медикаментлари; ментол; микстуралар; тиббий мақсадлар учун молескин; оксил сути; фармацевтика мақсадлари учун бодом сути; тиббий мақсадлар учун она асалари сути, фармацевтика мақсадлари учун сут ферментлари, тиббий мақсадлар учун ирландия мохи; болалар озуқаси учун ун; фармацевтика мақсадлари учун ун; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғидан ун, фармацевтика мақсадлари учун балиқ уни; ёпишқоқ пашша тутгичлар; фармацевтика мақсадлари учун ялпиз; дорихона тўпламлари (портатив); тиббий мақсадлар учун парҳез ичимликлар; тиббий мақсадлар учун солод сутидан ичимликлар; фармацевтика мақсадлари учун доривор дамламалар; йод дамламаси; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт дамламаси; тиббий мақсадлар учун дамламалар; оподельдок; фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар; хайвонлар учун паразитларга қарши бўйинбоғлар; фармацевтика мақсадлари учун қизилмия таёқчалари; олтингургурт таёқчалари (дезинфекцияловчи воситалар); сийдик тутолмасликдан қийналадиганлар учун гигиеник панталонлар; фармацевтика мақ-

садлар учун пектинлар; сийдик тутолмасликдан кийналадиганлар учун гигиеник йўргаклар; фармацевтика мақсадлари учун пепсинлар; фармацевтика мақсадлари учун пептонлар; тиббий мақсадлар учун водород пероксиди; фармацевтика мақсадлари учун ҳапдорилар; тиббий зулуклар; қон плазмаси; тиббий пластирлар; тиббий мақсадлар учун фойдаланиладиган кўз боғлагичлар; иссиқ компресслар учун боғичлар; компресслар учун боғичлар; елка оша жарроҳлик боғичлари; қадоқ ёстикчалари; кўкрак сути билан боқишда фойдаланиладиган ёстикчалар; тиббий лаб бўёқлари; шпанка қўнғизчаларидан тайёрланадиган кукун; пиретрум кукуни; аёлларнинг гигиеник тагликлари учун белбоғлар; антидиуретик препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериал препаратлар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун бактериологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун бальзамли препаратлар; тиббий мақсадлар учун оксилли препаратлар; ветеринария мақсадлари учун биологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун биологик препаратлар (биоқўшимчалар); ветеринария препаратлари; фармацевтика мақсадлари учун висмут препаратлари; витаминли препаратлар; тиббий мақсадлар учун ташхис қўйиш препаратлари; ванналар учун даволаш препаратлари; бавосилни даволаш учун препаратлар; суяк қадоқларини даволаш учун препаратлар; тишларнинг ёриб чиқишини енгиллаштириш учун препаратлар; куйган жойларга ишлов бериш учун препаратлар; дудлаш учун тиббий препаратлар; органотерапия учун препаратлар; ҳавони янгилаш учун препаратлар; ҳавони тозалаш учун препаратлар; бронхларни кенгайтириш учун препаратлар; стериллаш учун препаратлар; тупроқни стериллаш учун препаратлар; қадоқларни йўқотиш учун препаратлар; қазғоқларни йўқотиш учун фармацевтика препаратлари; зарарли ҳайвонларни йўқотиш препаратлар; зарарли ўсимликларни йўқотиш учун препаратлар; уй замбуруғларини йўқотиш учун препаратлар; ҳашарот личинкаларини йўқотиш учун препаратлар; пашшаларни йўқотиш учун препаратлар; сичқоларни йўқотиш учун препаратлар; ер усти моллюскаларини йўқотиш учун препаратлар; паразитларни йўқотиш учун препаратлар; терини парваришlash учун фармацевтика препаратлари; контакт линзаларни тозалаб туриш учун препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун оҳакли препаратлар; ванналар учун доривор препаратлар; соч ўстириш учун тиббий препаратлар; спорага қарши препаратлар; инсонлар ёки ҳайвонлар учун микроэлементли препаратлар; сульфамидли доривор препаратлар; фармацевтика препаратлари; қуёшда куйишдан сақловчи фармацев-

тика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун ферментатив препаратлар; кимёвий фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун кимёвий препаратлар; хомиладорликни ташхислаш учун кимёвий препаратлар; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; қорақуя билан зарарланган буғдойга ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; зарарланган узумга ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; милдьюга қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; филлоксерага қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; совуқ уришда ишлатиладиган препаратлар; қуядан сақловчи препаратлар; кўз малҳамлари; қўрғошин малҳамлари; электрокардиографик электродлар учун кимёвий ўтказгичлар; тиббий мақсадлар учун оксилли озиқ-овқат маҳсулотлари; болалар озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун парҳез озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадларда фойдаланиш учун нон донларига ишлов беришдан олинган ёрдамчи маҳсулотлар; аёлларнинг гигиеник тагликлари; калта иштонлар учун гигиеник тагликлар; тиббий мақсадлар учун радиий; фармацевтика мақсадлари учун сувли хлораль эритмаси; лейкопластирларни олиб ташлаш учун эритгичлар; вагинал эритмалари; контакт линзалар учун эритмалар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар; тиббий мақсадлар учун резина; стоматология мақсадлари учун резина; тиббий мақсадлар учун сақич; репеллент (дудлаш); репеллентлар; итлар учун репеллентлар; салфеткалар, гигиеник ёстикчалар; доривор воситалар шимдирилган салфеткалар; тиббий мақсадлар учун сассапариль; тиббий мақсадлар учун шакар; астмага қарши чой тўпланмаси; чекиш шамлари; тиббий шамлар; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи; тиббий мақсадлар учун тамакисиз сигареталар; тиббий мақсадлар учун сиккативлар; фармацевтика мақсадлари учун қиёмлар; фармацевтика мақсадлари учун скипидар; соғиш вақтида ишлатиладиган мойлар; ветеринария мақсадлари учун мойлар; тиббий мақсадлар учун мойлар; уйқу дорилари; фармацевтика мақсадлари учун ичимлик содаси; минерал сувлардан ванналар учун тузлар; даволаш ванналари учун тузлар; тиббий мақсадлар учун тузлар; тиббий мақсадлар учун калий тузлари; тиббий мақсадлар учун натрий тузлари; хидланадиган тузлар; минерал сувлар таркибига кирувчи тузлар; фармацевтика мақсадлари учун солод; сунъий уруғлантириш учун сперма; тиббий спирт; фармацевтика мақсадлари учун қорақуя; анестезияловчи воситалар, антисептик воситалар; оғриқ қолдириш во-

ситалари; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи воситалар; елимшак воситалар; гижжа ҳайдаш воситалари; гигиена мақсадлари учун дезинфекцияловчи воситалар; кимёвий ҳожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; тиббий мақсадларда фойдаланиладиган иштаҳани босиб туриш учун воситалар; озиш учун тиббий воситалар; паразитларни йўқотиш учун воситалар; оғиз бўшлиғини парвариш қилиш учун тиббий воситалар; иссиқ туширувчи воситалар; қон тозаловчи воситалар; ҳайвонлар учун ювиш воситалари; тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; молларни ювиш учун воситалар; итларни ювиш учун воситалар; йиринглашдан воситалар; бош оғриғидан воситалар; терлашга қарши воситалар; оёқ терлашига қарши воситалар; ҳомиладор бўлишдан сақлайдиган кимёвий воситалар; паразитларга қарши воситалар; сурги воситалари; тонусни кўтарувчи воситалар (доривор препаратлар); асабларни мустаҳкамловчи воситалар; овқатни ҳазм қилишга ёрдамлашувчи фармацевтика воситалари; бактериялар учун таъминловчи муҳит; стероидлар; стрихнин; зардоблар; новшадил таблеткалари; аёллар учун гигиеник тампонлар; яраларнинг битиши учун тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун тимол; жарроҳлик матолари; даволаш мақсадлари учун тутатиладиган ўтлар; доривор ўтлар; транквилизаторлар; жарроҳлик трансплантатлари (тирик тўқималар); аёлларнинг гигиеник калта иштонлари; фармацевтика мақсадлари учун ёғоч кўмири; тиббий мақсадлар учун шивит; тиш протезлари учун чинни; фармацевтика мақсадлари учун феноллар; ветеринария мақсадлари учун ферментлар; тиббий мақсадлар учун ферментлар; фармацевтика мақсадлари учун ферментлар; фармацевтика мақсадлари учун формальдегид; фармацевтика мақсадлари учун фосфатлар; фунгицидлар; тиббий мақсадлар учун хинин; тиббий мақсадлар учун хинолин; диабетик нон; хлороформ; фармацевтика мақсадлари учун олтингургурт ранги; ҳайвонлар туёғи учун цемент; жарроҳлик ва ортопедия учун суяк цементи; тиш цементлари; тиббий мақсадлар учун ўтли чойлар; озиш учун тиббий чой; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт; тамаки экстрактлари (инсектицидлар); фармацевтика мақсадлари учун хмель экстрактлари; эликсирлар (фармацевтика препаратлари); фармацевтика мақсадлари учун содда эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб целлюлоза эфирлари; фармацевтика мақсадлари учун оддий целлюлоза эфирлари; ююба (йўталга қарши таблеткалар).

30 Хушбўйлантиргичлар; хушбўйлантиргичлар (эфир мойларидан ташқари); бадьян; бисквит-

лар; куймоқлар; бриошлар; булкалар; ванилин (ваниль ўрнини босувчи); ваниль (хушбўйлантирувчи модда); вафлилар; вермишель; хушбўйлантирувчи қаҳва моддалари; сал-пал ширинлантирувчи табиий моддалар; колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар; озиқ-овқат музи учун боғловчи моддалар; денгиз суви (овқат тайёрлаш учун); озиқ-овқат глюкозаси; хантал; хамиртурушлар; озиқ-овқат маҳсулотлари учун қуйилтиргичлар; қаҳва ўрнини босувчилар; ўсимликлардан тайёрланган қаҳва ўрнини босувчилар; янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари; ширин хамирдан асосан массалик солиб тайёрланадиган 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; қизилмияли конфетлар; ялпизли конфетлар; қаҳва; қаҳва хом ашёси; озиқ-овқат крахмали; крекерлар; озиқ-овқат ёрмалари; янчилган маккажўхори; яхшилаб қовурилган маккажўхори; 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; сутли 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; петифурлар; печенье; пироглар; пиццалар; 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; прополис; пряниклар; хушбўй дориворлар; пудинглар; тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари учун упа; равиоли; сақичлар (тиббий мақсадларда қўлланиладиганидан ташқари); гуруч; баҳорий рулетлар (гуруч унидан тайёрланган куймоққа ўралган хом сабзавотлар); шакар; анис уруғи; қандолат-

чилик маҳсулотлари учун тўйинтирилган ширин хамир; ширинликлар, солод; озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз; ош тузи; сельдерей тузи; спагетти; зираворлар-дориворлар; кўпиртирилган қаймоқлар учун стабилизаторлар; қоқ нон бўлакчалари; булаш учун ишлатилган қоқ нон кукунлари; суши; сандвичлар; хамиртуруш таблеткалари (даволаш мақсадида қўлланиладиганларидан ташқари); табуле (сабзавотлар, нўхат, ёғ ва лимон шарбатидан тайёрланган таом); такос (оширилмаган хамирдан гўшт ва сабзавот масаллиғи солинган маккажўхори оби нони); тапиока; бодомли хамир; тортидалар (зоғора нонлар); мева-реза мевали тортилар; тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари учун еса бўладиган безаклар; сирка; хамир учун ферментлар; холва; нон; оширилмаган хамирдан нон; дон маҳсулотларидан тайёрланган пағалар; цикорий; чой; музли чой; шоколад; солод экстракти; озиқ-овқат эссенциялари (эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари).

35 Товарларни намоиш этиш; жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармончилик юзасидан ахборот; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; супермаркетлар, озиқ-овқат маҳсулотлари билан чакана савдо қилувчи магазинлар ва универсал магазинларда товарлар ва хизматлар тақдими; 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).

3 Абразивы; амбра (парфюмерия); антинакипны бытовые; антистатики бытовые; аэрозоль для освежения полости рта; бруски для бритья (антисептики); бруски для полирования; бумага абразивная; бумага наждачная; бумага полировальная; вазелин косметический; вата для косметических целей; ватные тампоны на жестком держателе для косметических целей; вещества ароматические (эфирные масла); вещества ароматические для кондитерских изделий из сдобного теста (эфирные масла); вещества ароматические для напитков (эфирные масла); вещества ароматические для отдушивания белья; вода ароматическая; вода жавелевая; вода лавандовая; вода туалетная; воск для белья; воск для пола; воск для усов; воск портновский; воски для полиро-

вания мебели и полов; воски сапожные или обувные; гелиотропин; гераниол; грим; дезодоранты для личного пользования; деревья ароматические; духи; жидкости для чистки стекол, в том числе ветровых; жиры для косметических целей; зола вулканическая для чистки; изделия парфюмерные; изображения переводные декоративные для косметических целей; ионон (парфюмерный); камни шлифовальные; карандаши для бровей; карандаши косметические; карбид кремния (абразивный материал); карбиды металлов (абразивные материалы); квасцы алюминиевые (антисептики); кизельгур для полирования; клеи для прикрепления искусственных ресниц; клеи для прикрепления накладных волос; кора мыльного дерева для стирки; корунд (абразив); красители для белья; красители для бороды и усов; красители для воды в туалете; красители косметические; крахмал (аппрет); кремы косметические; кремы косметические отбеливающие; кремы, воски для кожи; крокус (абразивный материал); ладан; лак для волос (аэрозоль); лаки для ногтей; лосьоны для бритья; лосьоны для волос; лосьоны для косметических целей; маски косметические; масла для духов и ароматических средств; масла косметические; масла туалетные; масла эфирные; масла эфирные из кедра; масла эфирные из лимона; масла используемые как очищающие средства; масло бергамотовое; масло гаультериевое; масло жасминное; масло лавандовое; масло миндальное; масло розовое; масло терпентинное для обезжиривания; материалы клейкие для косметических целей; мел для побелки; мел для чистки; молоко миндальное для косметических целей; молоко туалетное; мускус (парфюмерия); мыла; мыла дезинфицирующие; мыла дезодорирующие; мыла для бритья; мыла для оживления оттенков тканей; мыла кусковые туалетные; мыла лечебные; мыла против потения; мыла против потения ног; мыло миндальное; мята для парфюмерии; наборы косметические; наждак; ногти искусственные; одеколон; основы для цветочных духов; пасты для полирования; пасты для ремней для заточки бритв; пасты, порошки зубные; пемза; пероксид водорода для косметических целей; полотно абразивное; полотно наждачное со стеклянным абразивом; помада губная; помады для косметических целей; препараты для бритья; препараты для ванн косметические; препараты для гигиенических целей, относящиеся к категории парфюмерно-косметических, туалетные принадлежности; препараты для завивки волос; препараты для замачивания белья; препараты для заточки инструментов; препараты для лощения (подкрахмаливания) тканей; препараты для освет-

ления кожи; препараты для полирования зубных протезов; препараты для полирования или придания блеска, препараты для полоскания рта (за исключением используемых в медицинских целях); препараты для похудения косметические; препараты для придания блеска белью, препараты для смягчения белья при стирке; препараты для стирки; препараты для сухой чистки; препараты для удаления грима; препараты для удаления красок; препараты для удаления лаков; препараты для удаления паркетного воска; препараты для удаления ржавчины; препараты для ухода за ногтями; препараты для чистки; препараты для чистки зубных протезов; препараты для чистки обоев; препараты для чистки сточных труб; препараты химические бытовые для оживления красок при стирке белья; пудра гримерная; пыль алмазная (абразив); растворы для очистки; ресницы искусственные; салфетки пропитанные косметическими лосьонами; сафрол; скипидар для обезжиривания; смеси ароматические из цветов и трав; сода для отбеливания; сода для стирки, чистки; соли для ванн (за исключением используемых в медицинских целях); соли для отбеливания; составы для кожи полировальные; составы для окуривания ароматическими веществами; спирт нашатырный (моющее, очищающее средство); средства вяжущие для косметических целей; средства для бровей косметические; средства для выведения пятен; средства для гримирования; средства для загара косметические; средства для окрашивания волос; средства для перманентной завивки нейтрализующие; средства для ресниц косметические; средства для удаления волос (депилятории); средства для ухода за кожей косметические; средства для чистки обуви; средства косметические; средства косметические для животных; средства косметические для окрашивания ресниц и бровей; средства моющие (за исключением используемых в промышленных и медицинских целях); средства обезжиривающие (за исключением используемых в промышленных целях); средства обесцвечивающие для косметических целей; средства туалетные против потения; тальк туалетный; терпены (эфирные масла); шампуни; шампуни для мытья комнатных животных; шкурка стеклянная; шелок содовый; экстракты цветочные (парфюмерные); эссенции эфирные; эссенция из бадьяна; эссенция мятная (эфирное масло).

5 Акарициды; аконитин; алкалоиды для медицинских целей; альгициды; альдегиды для фармацевтических целей; аминокислоты для ветеринарных целей; аминокислоты для медицинских целей; антибиотики; ацетат алюминия для

фармацевтических целей; ацетаты для фармацевтических целей; бактерициды; бальзамы для медицинских целей; бандажи гигиенические; бандажи перевязочные; биоциды; браслеты для медицинских целей; браслеты противоревматические; бром для фармацевтических целей; бумага для горчичников; бумага клейкая от мух; бумага с особой пропиткой от моли; вазелин для медицинских целей; вакцины; ванны кислородные; вата асептическая, антисептическая; вата гигроскопическая; вещества диетические для медицинских целей; вещества контрастные радиологические для медицинских целей; вещества питательные для микроорганизмов; вещества радиоактивные для медицинских целей; висмут азотнокислый основной для фармацевтических целей; вода мелиссовая для фармацевтических целей; вода морская для лечебных ванн; воды минеральные для медицинских целей; воды термальные; волокна съедобных растений (не для употребления в пищу); воск формовочный для стоматологических целей; газы для медицинских целей; гваякол для фармацевтических целей; гематоген; гемоглобин; гидрастин; гидрастинин; глицерин для медицинских целей; глицерофосфаты; глюкоза для медицинских целей; горечавка для фармацевтических целей; гормоны для медицинских целей; горчица для фармацевтических целей; горчица для ванн; грязи лечебные; гуммигут для медицинских целей; гурьон-бальзам для медицинских целей; дезодоранты (за исключением предназначенных для личного пользования); диастаза для медицинских целей; дигиталин; добавки кормовые для медицинских целей; добавки минеральные пищевые; добавки пищевые для медицинских целей; дрожжи для фармацевтических целей; желатин для медицинских целей; жир рыбий; изотопы для медицинских целей; инсектициды; йод для фармацевтических целей; йодиды для фармацевтических целей; йодиды щелочных металлов для фармацевтических целей; йодоформ; каломель; камень виннокислый кислый для фармацевтических целей; камень винный для фармацевтических целей; камфора для медицинских целей; капсулы для лекарств; капсулы для фармацевтических целей; карамельки для медицинских целей; карандаши гемостатические; карандаши для лечения бородавок; карандаши каустические; кардонил (противопаразитарное средство); каустики для фармацевтических целей; кашу для фармацевтических целей; квасция для медицинских целей; квебрахо для медицинских целей; кислота галловая для фармацевтических целей; кислоты для фармацевтических целей; клеи для зубных протезов;

клейкие ленты для медицинских целей; коллоиды для фармацевтических целей; кольца противомозольные для ног; кольца противоревматические; конфеты лекарственные; кора ангустура для медицинских целей; кора деревьев для фармацевтических целей; кора кедрового дерева (репеллент); кора кондураговая для медицинских целей; кора кретоновая; кора мангрового дерева для фармацевтических целей; кора миробалана для фармацевтических целей; кора хинного дерева для медицинских целей; корни лекарственные; корни ревеня для фармацевтических целей; корпия для медицинских целей; крахмал для диетических или фармацевтических целей; креозот для фармацевтических целей; кровь для медицинских целей; культуры микроорганизмов для медицинских или ветеринарных целей; кураре; лаки для зубов; лакричник для фармацевтических целей; лактоза; лейкопластыри; лекарства от запоров; лецитин для медицинских целей; лосьоны для ветеринарных целей; лосьоны для собак; лосьоны для фармацевтических целей; люпулин для фармацевтических целей; магнезия для фармацевтических целей; мази; мази для фармацевтических целей; мази от солнечных ожогов; мази ртутные; мази предохраняющие от обморожения для фармацевтических целей; марля для перевязок; масла для защиты от слепней, оводов; масла лекарственные; масло горчичное для медицинских целей; масло камфорное для медицинских целей; масло касторовое для медицинских целей; масло терпентинное для фармацевтических целей; масло укропное для медицинских целей; мастики для зубов; материалы абразивные стоматологические; материалы для зубных слепков; материалы для пломбирования зубов; материалы перевязочные медицинские; материалы хирургические перевязочные; медикаменты; медикаменты для ветеринарных целей; медикаменты для серотерапии; медикаменты для человека; медикаменты стоматологические; ментол; микстуры; молескин для медицинских целей; молоко белковое; молоко миндальное для фармацевтических целей; молочко пчелиное маточное для медицинских целей; молочные ферменты для фармацевтических целей; мох ирландский для медицинских целей; мука для детского питания; мука для фармацевтических целей; мука из льняного семени для фармацевтических целей; мука рыбная для фармацевтических целей; мухоловки клейкие; мята для фармацевтических целей; наборы аптекарские (портативные); напитки диетические для медицинских целей; напитки из солодового молока для медицинских целей; настои лекарственные;

настойка йода; настойка эвкалипта для фармацевтических целей; настойки для медицинских целей; оподельдок; отвары для фармацевтических целей; ошейники противопаразитарные для животных; палочки лакричные для фармацевтических целей; палочки серные (дезинфицирующие средства); панталоны гигиенические для страдающих недержанием; пектины для фармацевтических целей; пленки гигиенические для страдающих недержанием; пепсины для фармацевтических целей; пептоны для фармацевтических целей; пероксид водорода для медицинских целей; пилюли для фармацевтических целей; пиявки медицинские; плазма крови; пластыри медицинские; повязки глазные, используемые в медицинских целях; повязки для горячих компрессов; повязки для компрессов; повязки наплечные хирургические; подушечки мозольные; подушечки используемые при кормлении грудью; помады медицинские; порошок из шпанских мушек; порошок пиретрума; пояса для гигиенических женских прокладок; препараты антидиуретические; препараты бактериальные для медицинских и ветеринарных целей; препараты бактериологические для медицинских или ветеринарных целей; препараты бальзамические для медицинских целей; препараты белковые для медицинских целей; препараты биологические для ветеринарных целей; препараты биологические для медицинских целей (биодобавки); препараты ветеринарные; препараты висмута для фармацевтических целей; препараты витаминные; препараты диагностические для медицинских целей; препараты для ванн лечебные; препараты для лечения геморроя; препараты для лечения костных мозолей; препараты для облегчения прорезывания зубов; препараты для обработки ожогов; препараты для окулирования медицинские; препараты для органотерапии; препараты для освежения воздуха; препараты для очистки воздуха; препараты для расширения бронхов; препараты для стерилизации; препараты для стерилизации почвы; препараты для удаления мозолей; препараты для удаления перхоти фармацевтические; препараты для уничтожения вредных животных; препараты для уничтожения вредных растений; препараты для уничтожения домовых грибов; препараты для уничтожения личинок насекомых; препараты для уничтожения мух; препараты для уничтожения мышей; препараты для уничтожения наземных моллюсков; препараты для уничтожения паразитов; препараты для ухода за кожей фармацевтические; препараты для чистки контактных линз; препараты известковые для фармацевтических целей;

препараты лекарственные для ванн; препараты медицинские для выращивания волос; препараты противоспоровые; препараты с микроэлементами для человека или животных; препараты сульфамидные лекарственные; препараты фармацевтические; препараты фармацевтические от солнечных ожогов; препараты ферментативные для ветеринарных целей; препараты ферментативные для медицинских целей; препараты химико-фармацевтические; препараты химические для ветеринарных целей; препараты химические для диагностики беременности; препараты химические для медицинских целей; препараты химические для обработки злаков, пораженных головней; препараты химические для обработки пораженного винограда; препараты химические для обработки против милдью; препараты химические для обработки против филлоксеры; препараты химические для фармацевтических целей; препараты используемые при обморожении; препараты предохраняющие от моли; примочки глазные; примочки свинцовые; проводники химические для электрокардиографических электродов; продукты белковые пищевые для медицинских целей; продукты детского питания; продукты диетические пищевые для медицинских целей; продукты обработки хлебных злаков побочные используемые для медицинских целей; прокладки гигиенические женские; прокладки для трусов гигиенические; радиий для медицинских целей; раствор хлорала водный для фармацевтических целей; растворители для удаления лейкопластырей; растворы вагинальные; растворы для контактных линз; реактивы химические для медицинских или ветеринарных целей; резина для медицинских целей; резина для стоматологических целей; резинка жевательная для медицинских целей; репеллент (окуривание); репелленты; репелленты для собак; салфетки, подушечки гигиенические; салфетки пропитанные лекарственными средствами; сассапариль для медицинских целей; сахар для медицинских целей; сбор чайный противоастматический; свечи курительные; свечи медицинские; семя льняное для фармацевтических целей; сигареты не содержащие табак для медицинских целей; сиккативы для медицинских целей; сиропы для фармацевтических целей; скипидар для фармацевтических целей; смазка используемая при доении; смазки для ветеринарных целей; смазки для медицинских целей; снотворные; сода питьевая для фармацевтических целей; соли для ванн из минеральных вод; соли для лечебных ванн; соли для медицинских целей; соли калия для медицинских целей; соли натрия для медицинских

целей; соли нюхательные; соли входящие в состав минеральных вод; солод для фармацевтических целей; сперма для искусственного оплодотворения; спирт медицинский; спорынья для фармацевтических целей; средства анестезирующие; средства антисептические; средства болеутоляющие; средства вспомогательные для медицинских целей; средства вяжущие; средства глистогонные; средства дезинфицирующие для гигиенических целей; средства дезинфицирующие для химических туалетов; средства для подавления аппетита, используемые в медицинских целях; средства для похудения медицинские; средства для уничтожения паразитов; средства для ухода за полостью рта медицинские; средства жаропонижающие; средства кровоочистительные; средства моющие для животных; средства моющие для медицинских целей; средства моющие для скота; средства моющие для собак; средства нарывные; средства от головной боли; средства против потения; средства против потения ног; средства противозачаточные химические; средства противопаразитарные; средства слабительные; средства тонизирующие (лекарственные препараты); средства укрепляющие нервы; средства способствующие пищеварению фармацевтические; среды питательные для культур бактерий; стероиды; стрихнин; сыворотки; таблетки нашатыря; тампоны гигиенические для женщин; тампоны для заживления ран; тимол для фармацевтических целей; ткани хирургические; травы курительные для лечебных целей; травы лекарственные; транквилизаторы; трансплантаты хирургические (живые ткани); трупы гигиенические женские; уголь древесный для фармацевтических целей; укроп для медицинских целей; фарфор для зубных протезов; фенолы для фармацевтических целей; ферменты для ветеринарных целей; ферменты для медицинских целей; ферменты для фармацевтических целей; формальдегид для фармацевтических целей; фосфаты для фармацевтических целей; фунгициды; хинин для медицинских целей; хинолин для медицинских целей; хлеб диабетический; хлороформ; цвет серный для фармацевтических целей; цемент для копыт животных; цемент костный для хирургии и ортопедии; цементы зубные; чаи травяные для медицинских целей; чай для похудения медицинский; эвкалипт для фармацевтических целей; экстракты табака (инсектициды); экстракты хмеля для фармацевтических целей; эликсиры (фармацевтические препараты); эфиры простые для фармацевтических целей; эфиры сложные для фармацевтических целей; эфиры сложные целлюлозные для фарма-

цветических целей; эфиры целлюлозные простые для фармацевтических целей; ююба (таблетки от кашля).

30 Ароматизаторы; ароматизаторы (за исключением эфирных масел); бадьян; бисквиты; блины; бриоши; булки; ванилин (заменитель ванили); ваниль (ароматическое вещество); вафли; вермишель; вещества ароматические кофейные; вещества подслащивающие натуральные; вещества связующие для колбасных изделий; вещества связующие для пищевого льда; вода морская (для приготовления пищи); глюкоза пищевая; горчица; загустители для пищевых продуктов; заменители кофе; заменители кофе растительные; изделия кондитерские для украшения новогодних елок; изделия кондитерские из сладкого теста преимущественно с начинкой; изделия кондитерские мучные; изделия кондитерские на основе арахиса; изделия кондитерские на основе миндаля; изделия макаронные; изделия пирожковые; йогурт замороженный; какао; какао-продукты; каперсы; карамели; каши молочные; киш (пирог-запеканки с мелко нарезанными кусочками сала); клейковина пищевая; конфеты; конфеты лакричные; конфеты мятные; кофе; кофе-сырец; крахмал пищевой, крекеры; крупы пищевые; кукуруза молотая; кукуруза поджаренная; кулебяки; куркума пищевая; кускус; кушанья мучные; лапша; 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 используемого в медицинских целях); мороженое; мороженое фруктовое; мука; мюсли; мята для кондитерских изделий; напитки какао-молочные; напитки кофейно-молочные; напитки кофейные; напитки на основе чая; напитки шоколадно-молочные; напитки шоколадные; напитки какао; настои лекарственных; овес дробленный; овес очищенный; орех мускатный; пастилки (кондитерские изделия), патока; перец; петифуры; печенье; пироги; пицца; помадки (кондитерские изделия); попкорн; порошки для мороженого; пралине; приправы; продукты для размягчения мяса в домашних условиях; продукты зерновые; продукты мучные; продукты на основе овса; продукты пищевые, содержащие крахмал; прополис; пряники; пряности; пудинги; пудра для кондитерских изделий из сладкого сдобного теста; равиоли; резинки жевательные (за исключением используемой в медицинских целях); рис; рулет весенний (сырые овощи, завернутые в блин из рисовой муки); сахар; семя анисовое; сладкое сдобное тесто для кондитерских изделий; сладости,

солод; соль для консервирования пищевых продуктов; соль поваренная; соль сельдерейная; спагетти; специи; стабилизаторы для взбитых сливок; сухари; сухари панировочные; суши; сэндвичи; таблетки дрожжевые (за исключением используемых в лечебных 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 фруктово-ягодные; украшения съедобные для кондитерских изделий из сладкого сдобного теста; уксус; ферменты для теста; халва; хлеб; хлеб из пресного теста; хлопья из зерновых продуктов; цикорий; чай; чай со льдом; шоколад; экстракт солодовый; эссенции пищевые (за исключением эфирных эссенций и эфирных масел).

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; презентация товаров и услуг в супермаркетах, магазинах розничной торговли продовольствием и универсальных магазинах; 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 19638

(151) 04.06.2010

(181) 07.09.2019

(210) MGU 2009 1330

(220) 07.09.2009

(732) "GM AKSAKAL INVEST" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "GM AKSAKAL INVEST", UZ

(540)

GREEN MAMA

(511)

3 Абразивлар; амбра (атторликка оид); қасмокқа қарши маиший мосламалар; маиший антистатиклар; оғиз бўшлиғини софлаш учун аэрозоль; соқол олиш учун қайроқтошлар (антисептиклар); сайқаллаш учун қайроқтошлар; абразив қоғоз; қумқоғоз; сайқалқоғоз; пардоз-андоз вазелини; пардоз-андоз мақсадлари учун момиқ пахта; пардоз-андоз мақсадлари учун қаттиқ дастакка ўрнатилган пахта тампонлари; хушбўйлантурувчи моддалар (эфир мойлари); тўйинтирилган хамирдан тайёрланадиган қандолатчилик маҳсулотла-

ри учун хушбўйлантурувчи моддалар (эфир мойлари); ичимликлар учун хушбўйлантурувчи моддалар (эфир мойлари); бельё хидини яхшилаш учун хушбўйлантурувчи моддалар; хушбўйлантурувчи сув; жавель суви; лаванда суви; пардоз суви; бельё учун мум; пол учун мум; мўйлов учун мум; тикувчилик муми; мебель ва полларни сайқаллаш учун мумлар; этиклар ёки поябзаллар учун мумлар; гелиотропин; гераниол; грим; шахсий фойдаланиш учун дезодорантлар; хушбўйлантурувчи дарахтлар; атирлар; шишаларни тозалаш учун суюкликлар, шу жумладан олдинги ойналарни; пардоз-андоз мақсадлари учун мойлар; тозалаш учун вулкан кули; атторлик буюмлари; пардоз-андоз мақсадлари учун декоратив кўчирма тасвирлар; ионон (атторликка оид); силиклар тошлари; қошлар учун қаламлар; пардоз-андоз қаламлари; кремний карбиди (абразив материал); металл карбидлари (абразив материаллар); алюминий аччиқтошлари (антисептиклар); сайқаллаш учун кизельгур; сунъий киприкларни ёпиштириш учун елимлар; улама сочларни ёпиштириш учун елимлар; кир ювиш учун совун дарахти пўстлоғи; корунд (абразив); бельё учун бўёқ моддалар; соқоллар ва мўйловлар учун бўёқ моддалар; хожатхонадаги сув учун бўёвчи моддалар; пардоз-андоз бўёқ моддалари; крахмал (аппрет); пардоз-андоз кремлари; оқартирувчи пардоз-андоз кремлари; тери учун кремлар, мумлар; крокус (абразив материал); ладан; сочлар учун лок (азэрозоль); тирноқлар учун локлар; соқол олиш учун лосьонлар; сочлар учун лосьонлар; пардоз-андоз мақсадлари учун лосьонлар; пардоз-андоз ниқоблари; атирлар ва хушбўйлантурувчи воситалар учун мойлар; пардоз-андоз мойлари; пардоз мойлари; эфир мойлари; кедр дарахтидан эфир мойлар; лимондан эфир мойлар; тозаловчи воситалар сифатида фойдаланиладиган мойлар; бергамот мойи; гаультерий мойи; ямин мойи; лаванда мойи; бодом мойи; атиргул мойи; ёғсизлантурувчи учун терпентин мойи; пардоз-андоз мақсадлари учун ёпишқок материаллар; оқлаш учун бўр; тозалаш учун бўр; пардоз-андоз мақсадлари учун бодом сути; пардоз сути; мушк (атторликка оид); совунлар; дезинфекцияловчи совунлар; дезодорацияловчи совунлар; соқол олиш учун совунлар; газламалар рангини жонлантурувчи учун совунлар; кулчаланган пардоз совунлари; шифобахш совунлар; терлашга қарши совунлар; оёқларнинг терлашига қарши совунлар; бодом совуни; атторлик учун ялпиз; пардоз-андоз тўпламлари; жилвир; сунъий тирноқлар; атир; гул атирлари учун асослар; сайқаллаш учун пасталар; устараларни қайрашдаги қайишлар учун пасталар; тиш пасталари, кукунлари; кўпиктош; пардоз-андоз мақсадлари

учун водород пероксиди; абразив полотно; шиша абразивли жилвир полотно; лаб бўёғи; пардоз-андоз мақсадлари учун ёғупалар; соқол олиш учун препаратлар; ванналар учун пардоз-андоз препаратлари; атторлик-пардоз-андоз тоифасига тегишли бўлган гигиена мақсадлари учун препаратлар, пардоз ашёлари; сочларни жингалак қилиш учун препаратлар; бельёни ивитиш қўйиш учун препаратлар; асбобларни ўткирлаш учун препаратлар; газламаларга жило бериш учун препаратлар (бир оз крахмаллаш учун); тери рангини тиниқлантурувчи учун препаратлар; тиш протезларини сайқаллаш учун препаратлар; сайқаллаш ёки жилвалантурувчи учун препаратлар; оғизни чайиш учун препаратлар (тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари); озиш учун пардоз-андоз препаратлари; бельёга жилва бериш учун препаратлар; кир ювишда бельёни юмшатиш учун препаратлар; кир ювиш учун препаратлар; курук тозалаш учун препаратлар; гримни тозалаш учун препаратлар; бўёқларни тозалаш учун препаратлар; локларни тозалаш учун препаратлар; паркет мумини тозалаш учун препаратлар; зангни йўқотиш учун препаратлар; тирноқларни парвариш қилиш учун препаратлар; тозалаш учун препаратлар; тиш протезларини тозалаш учун препаратлар; гулқоғозларни тозалаш учун препаратлар; оқава қувурларини тозалаш учун препаратлар; бельёни ювишда бўёқларни жонлантурувчи учун кимёвий маиший препаратлар; грим упаси; олмос чанги (абразив); тозалаш учун эритмалар; сунъий киприклар; пардоз-андоз лосьонлари билан тўйинтирилган салфеткалар; махсар; ёғсизлантурувчи учун скипидар; гуллар ва майсалардан хушбўйлантурувчи аралашмалар; оқартириш учун сода; кир ювиш, тозалаш учун сода; ванналар учун тузлар (тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари); оқартириш учун тузлар; тери учун сайқаллаш таркиблари; хушбўйлантурувчи моддалар билан дудлаш учун таркиблар; новшадил спирти (ювувчи, тозаловчи восита); пардоз-андоз мақсадлари учун елимшак воситалар; қошлар учун пардоз-андоз воситалари; доғларни кетказиш учун воситалар; гримлаш учун воситалар; қорайиш учун пардоз-андоз воситалари; сочларни бўйлаш учун воситалар; перманентли жингалак қилиш учун нейтраллаштурувчи воситалар; киприклар учун пардоз-андоз воситалари; тукларни йўқотиш учун воситалар (депиляторийлар); терини парваришлаш учун пардоз-андоз воситалари; поябзалларни тозалаш учун воситалар; пардоз-андоз воситалари; ҳайвонлар учун пардоз воситалари; киприклар ва қошларни бўйлаш учун пардоз-андоз воситалари; ювиш воситалари (саноат ва тиббий мақсадларда фойдаланиладиган-

ларидан ташқари); ёғсизлантирувчи воситалар (саноат мақсадларида фойдаланадиганларидан ташқари); пардоз-андоз мақсадлари учун рангсизлантирувчи воситалар; терлашга қарши пардоз воситалари; пардоз тальки; терпенлар (эфир мойлари); шампунлар; уй ҳайвонларини ювиш учун шампунлар; шишажилвир; сода ишқори; гул экстрактлари (атторликка оид); эфир эссенциялари; бадьяндан эссенция; ялпиз эссенцияси (эфир мойи).

5 Акарицидлар; аконитин; тиббий мақсадлар учун алкалоидлар; альгицидлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; ветеринария мақсадлари учун аминокислоталар; тиббий мақсадлар учун аминокислоталар; антибиотиклар; фармацевтика мақсадлари учун алюминий ацетати; фармацевтика мақсадлари учун ацетатлар; бактерицидлар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; гигиена бандажлари; боғлаш учун бандажлар; биоцидлар; тиббий мақсадлар учун билагузуклар; ревматизмга қарши билагузуклар; фармацевтика мақсадлари учун бром; горчичниклар учун қоғоз; пашшага қарши ёпишқоқ қоғоз; куюга қарши махсус шимдирилган қоғоз; тиббий мақсадлар учун вазелин; вакциналар; кислород ванналари; асептик, антисептик момиқ пахта; гигроскопик момиқ пахта; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик моддалар; микроорганизмлар учун озуқа моддалари; тиббий мақсадлар учун радиоактив моддалар; фармацевтик мақсадлар учун асосий нордон-азотли висмут; фармацевтика мақсадлари учун мелисса суви; даволаш ванналари учун денгиз суви; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; термал сувлар; еса бўладиган ўсимлик толалари (овқатга ишлатиш учун эмас); стоматология мақсадлари учун колиплаш муми; тиббий мақсадлар учун газлар; фармацевтика мақсадлари учун гваякол; гематоген; гемоглобин; гидрастин; гидрастинин; тиббий мақсадлар учун глицерин; глицерофосфатлар; тиббий мақсадлар учун глюкоза; фармацевтика мақсадлари учун горечавка; тиббий мақсадлар учун гормонлар; фармацевтика мақсадлари учун хантал; горчичниклар; ванналар учун лойлар; даволаш лойлари; тиббий мақсадлар учун гумигут; тиббий мақсадлар учун гурыюн-бальзам; дезодорантлар (шахсий фойдаланиш учун мўлжалланганидан ташқари); тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; тиббий мақсадлар учун озуқа кўшимчалари; озик-овқат минерал кўшимчалари; тиббий мақсадлар учун озик-овқат кўшимчалари; фармацевтика мақсадлари учун ҳамиртурушлар; тиббий мақсадлар учун желатин; балиқ мойи; тиббий мақсадлар учун изотоплар; инсектицидлар; фармацевтика мақ-

садлари учун йод; фармацевтика мақсадлари учун йодидлар; фармацевтика мақсадлари учун ишқорий металл йодидлари; йодоформ; каломель; фармацевтика мақсадлари учун нордон-вино тоши; фармацевтика мақсадлари учун вино тоши; тиббий мақсадлар учун камфора; дорилар учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун капсулалар; тиббий мақсадлар учун карамелькалар; гемостатик қаламлар; сўгалларни даволаш учун қаламлар; каустик қаламлар; кардонил (паразитларга қарши восита); фармацевтика мақсадлари учун каустиклар; фармацевтика мақсадлари учун кашу; тиббий мақсадлар учун квассия; тиббий мақсадлар учун квебрахо; фармацевтика мақсадлари учун галл кислотаси; фармацевтика мақсадлари учун кислоталар; тиш протезлари учун елимлар; тиббий мақсадлар учун ёпишқоқ тасмалар; фармацевтика мақсадлари учун коллодий; оёқлар учун қадокка қарши ҳалқалар; ревматизмга қарши ҳалқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустура пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун дарахтлар пўстлоғи; тиббий мақсадлар учун кедр дарахти пўстлоғи (репеллент); тиббий мақсадлар учун кондурага пўстлоғи; кротон пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун мангро дарахтининг пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун миробалан пўстлоғи; тиббий мақсадлар учун хина дарахти пўстлоғи; доривор илдизлар; фармацевтика мақсадлари учун ревень илдизлари; тиббий мақсадлар учун корпия; парҳез ёки фармацевтика мақсадлари учун крахмал; фармацевтика мақсадлари учун креозот; тиббий мақсадлар учун қон; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун урчитилган микроорганизмлар; кураре; тишлар учун локлар; фармацевтика мақсадлари учун лакричник; лактоза; лейкопластирлар; ич қотишдан дорилар; тиббий мақсадлар учун лецитин; ветеринария мақсадлари учун лосьонлар; итлар учун лосьонлар; фармацевтика мақсадлари учун лосьонлар; фармацевтика мақсадлари учун люпулин; фармацевтика мақсадлари учун магнезия; малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун малҳам дорилар; куёш нуридан куйишдан малҳам дорилар; симобли малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун совуқ уришдан сақловчи малҳам дорилар; боғлашлар учун докалар; сўна, бўкадан химояланиш учун ёғлар; доривор ёғлар; тиббий мақсадлар учун хантал ёғи; тиббий мақсадлар учун камфора ёғи; тиббий мақсадлар учун кастор ёғи; фармацевтика мақсадлари учун терпентин ёғи; тиббий мақсадлар учун укроп ёғи; тишлар учун мастикалар; абразив стоматология материаллари; тиш қолиплари учун материаллар; тишларни пломбалаш учун материаллар; боғлаш учун тиббий материаллар;

боғлаш учун жарроҳлик материаллари; медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; серотерапия учун медикаментлар; инсон учун медикаментлар; стоматология медикаментлари; ментол; микстуралар; тиббий мақсадлар учун молескин; оксил сути; фармацевтика мақсадлари учун бодом сути; тиббий мақсадлар учун она асалари сути, фармацевтика мақсадлари учун сут ферментлари, тиббий мақсадлар учун ирландия мохи; болалар озукаси учун ун; фармацевтика мақсадлари учун ун; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уругидан ун, фармацевтика мақсадлари учун балиқ уни; ёпишқок пашша тутгичлар; фармацевтика мақсадлари учун ялпиз; дорихона тўпламлари (портатив); тиббий мақсадлар учун парҳез ичимликлар; тиббий мақсадлар учун солод сутидан ичимликлар; фармацевтика мақсадлари учун доривор дамламалар; йод дамламаси; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт дамламаси; тиббий мақсадлар учун дамламалар; оподельдок; фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар; ҳайвонлар учун паразитларга қарши бўйинбоғлар; фармацевтика мақсадлари учун кизилмия таёқчалари; олтингургурт таёқчалари (дезинфекцияловчи воситалар); сийдик тутолмасликдан қийналадиганлар учун гигиеник панталонлар; фармацевтика мақсадлар учун пектинлар; сийдик тутолмасликдан қийналадиганлар учун гигиеник йўрғақлар; фармацевтика мақсадлари учун пепсинлар; фармацевтика мақсадлари учун пептонлар; тиббий мақсадлар учун водород пероксиди; фармацевтика мақсадлари учун ҳапдорилар; тиббий зулуклар; қон плазмаси; тиббий пластирлар; тиббий мақсадлар учун фойдаланиладиган кўз боғлагичлар; иссиқ компресслар учун боғичлар; компресслар учун боғичлар; елка оша жарроҳлик боғичлари; кадоқ ёстикчалари; кўкрак сути билан боқишда фойдаланиладиган ёстикчалар; тиббий лаб бўёқлари; шпанка қўнғизчаларидан тайёрланадиган кукун; пиретрум кукуни; аёлларнинг гигиеник тагликлари учун белбоғлар; антидиуретик препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериал препаратлар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун бактериологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун бальзамли препаратлар; тиббий мақсадлар учун оксилли препаратлар; ветеринария мақсадлари учун биологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун биологик препаратлар (биоқўшимчалар); ветеринария препаратлари; фармацевтика мақсадлари учун висмут препаратлари; витаминли препаратлар; тиббий мақсадлар учун ташхис қўйиш препаратлари; ванналар учун даволаш препаратлари; бавосилни даволаш учун препаратлар; суяк кадоқларини даволаш учун препаратлар; тиш-

ларнинг ёриб чиқишини енгиллаштириш учун препаратлар; куйган жойларга ишлов бериш учун препаратлар; дудлаш учун тиббий препаратлар; органотерапия учун препаратлар; ҳавони янгилаш учун препаратлар; ҳавони тозалаш учун препаратлар; бронхларни кенгайтириш учун препаратлар; стериллаш учун препаратлар; тупроқни стериллаш учун препаратлар; кадоқларни йўқотиш учун препаратлар; қазғоқларни йўқотиш учун фармацевтика препаратлари; зарарли ҳайвонларни йўқотиш препаратлар; зарарли ўсимликларни йўқотиш учун препаратлар; уй замбуруғларини йўқотиш учун препаратлар; ҳашарот личинкаларини йўқотиш учун препаратлар; пашшаларни йўқотиш учун препаратлар; сичқоларни йўқотиш учун препаратлар; ер усти моллюскаларини йўқотиш учун препаратлар; паразитларни йўқотиш учун препаратлар; терини парваришlash учун фармацевтика препаратлари; контакт линзаларни тозалаб туриш учун препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун оҳакли препаратлар; ванналар учун доривор препаратлар; соч ўстириш учун тиббий препаратлар; спорага қарши препаратлар; инсонлар ёки ҳайвонлар учун микроэлементли препаратлар; сульфамидли доривор препаратлар; фармацевтика препаратлари; қуёшда куйишдан сақловчи фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун ферментатив препаратлар; кимёвий фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун кимёвий препаратлар; ҳомиладорликни ташхислаш учун кимёвий препаратлар; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; қорақуя билан зарарланган буғдойга ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; зарарланган узумга ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; милдьюга қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; филлоксеерага қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; совуқ уришда ишлатиладиган препаратлар; қуядан сақловчи препаратлар; кўз малҳамлари; қўрғошин малҳамлари; электрокардиографик электродлар учун кимёвий ўтказгичлар; тиббий мақсадлар учун оксилли озиқ-овқат маҳсулотлари; болалар озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун парҳез озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадларда фойдаланиш учун нон донларига ишлов беришдан олинган ёрдамчи маҳсулотлар; аёлларнинг гигиеник тагликлари; калта иштонлар учун гигиеник тагликлари; тиббий мақсадлар учун радиий; фармацевтика мақсадлари учун сувли хлораль эритмаси; лейкопластларни олиб ташлаш учун эритгичлар; вагинал эритмалари; контакт линзалар учун эритмалар; тиббий ёки вете-

ринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар; тиббий мақсадлар учун резина; стоматология мақсадлари учун резина; тиббий мақсадлар учун сақич; репеллент (дудлаш); репеллентлар; итлар учун репеллентлар; салфеткалар, гигиеник ёстиқчалар; доривор воситалар шимдирилган салфеткалар; тиббий мақсадлар учун сассапариль; тиббий мақсадлар учун шакар; астмага қарши чой тўпланмаси; чекиш шамлари; тиббий шамлар; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи; тиббий мақсадлар учун тамакисиз сигареталар; тиббий мақсадлар учун сиккативлар; фармацевтика мақсадлари учун қиёмлар; фармацевтика мақсадлари учун скипидар; соғиш вақтида ишлатиладиган мойлар; ветеринария мақсадлари учун мойлар; тиббий мақсадлар учун мойлар; уйку дорилари; фармацевтика мақсадлари учун ичимлик содаси; минерал сувлардан ванналар учун тузлар; даволаш ванналари учун тузлар; тиббий мақсадлар учун тузлар; тиббий мақсадлар учун калий тузлари; тиббий мақсадлар учун натрий тузлари; хидланадиган тузлар; минерал сувлар таркибига кирувчи тузлар; фармацевтика мақсадлари учун солод; сунъий уруғлантириш учун сперма; тиббий спирт; фармацевтика мақсадлари учун қорақуя; анестезияловчи воситалар, антисептик воситалар; оғриқ қолдириш воситалари; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи воситалар; елимшак воситалар; гижжа ҳайдаш воситалари; гигиена мақсадлари учун дезинфекцияловчи воситалар; кимёвий ҳожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; тиббий мақсадларда фойдаланиладиган иштаҳани босиб туриш учун воситалар; озиш учун тиббий воситалар; паразитларни йўқотиш учун воситалар; оғиз бўшлиғини парвариш қилиш учун тиббий воситалар; иссиқ туширувчи воситалар; қон тозаловчи воситалар; ҳайвонлар учун ювиш воситалари; тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; молларни ювиш учун воситалар; итларни ювиш учун воситалар; йиринглашдан воситалар; бош оғриғидан воситалар; терлашга қарши воситалар; оёқ терлашига қарши воситалар; ҳомиладор бўлишдан сақлайдиган кимёвий воситалар; паразитларга қарши воситалар; сурги воситалари; тонусни кўтарувчи воситалар (доривор препаратлар); асабларни мустақкамловчи воситалар; овқатни ҳазм қилишга ёрдамлашувчи фармацевтика воситалари; бактериялар учун таъминловчи муҳит; стероидлар; стрихнин; зардоблар; новшадил таблеткалари; аёллар учун гигиеник тампонлар; яраларнинг битиши учун тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун тимол; жарроҳлик матолари; даволаш мақсадлари учун тутатиладиган ўтлар; доривор ўтлар; транквилизаторлар; жарроҳлик трансплантатлари (тирик тўкималар);

аёлларнинг гигиеник калта иштонлари; фармацевтика мақсадлари учун ёғоч кўмири; тиббий мақсадлар учун шивит; тиш протезлари учун чинни; фармацевтика мақсадлари учун феноллар; ветеринария мақсадлари учун ферментлар; тиббий мақсадлар учун ферментлар; фармацевтика мақсадлари учун ферментлар; фармацевтика мақсадлари учун формальдегид; фармацевтика мақсадлари учун фосфатлар; фунгицидлар; тиббий мақсадлар учун хинин; тиббий мақсадлар учун хинолин; диабетик нон; хлороформ; фармацевтика мақсадлари учун олтингугурт ранги; ҳайвонлар туёғи учун цемент; жарроҳлик ва ортопедия учун суяк цементи; тиш цементлари; тиббий мақсадлар учун ўтли чойлар; озиш учун тиббий чой; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт; тамаки экстрактлари (инсектицидлар); фармацевтика мақсадлари учун хмель экстрактлари; эликсирлар (фармацевтика препаратлари); фармацевтика мақсадлари учун содда эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб целлюлоза эфирлари; фармацевтика мақсадлари учун оддий целлюлоза эфирлари; ююба (йўталга қарши) таблеткалар.

30 Хушбўйлантиргичлар; хушбўйлантиргичлар (эфир мойларидан ташқари); бадьян; бисквитлар; қуймоқлар; бриошлар; булкалар; ванилин (ваниль ўрнини босувчи); ваниль (хушбўйлантирувчи модда); вафлилар; вермишель; хушбўйлантирувчи қаҳва моддалари; сал-пал ширинлантирувчи табиий моддалар; колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар; озиқ-овқат музи учун боғловчи моддалар; денгиз суви (овқат тайёрлаш учун); озиқ-овқат глюкозаси; хантал; хамиртурушлар; озиқ-овқат маҳсулотлари учун қуйилтиргичлар; қаҳва ўрнини босувчилар; ўсимликлардан тайёрланган қаҳва ўрнини босувчилар; янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари; ширин хамирдан асосан массалик солиб тайёрланадиган 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; қизилмияли конфетлар; ялпизли конфетлар; қаҳва; қаҳва хом ашёси; озиқ-овқат крахмали; крекерлар; озиқ-овқат ёрмалари; янчилган маккажўхори; яхшилаб қовурилган маккажўхори; 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; сутли 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; петифурлар; печенье; пироглар; пиццалар; помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); попкорн; музқаймоқ учун кукунлар; пралине; зирavorлар; уй шароитида гўшти юмшатиш учун маҳсулотлар; дон маҳсулотлари; ун маҳсулотлари; сули асосидаги маҳсулотлар; таркибида крахмал бўлган озиқ-овқат маҳсулотлари; прополис; пряниклар; хушбўй дориворлар; пудинглар; тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари учун упа; равиоли; сақичлар (тиббий мақсадларда қўлланиладиганидан ташқари); гуруч; баҳорий рулетлар (гуруч унидан тайёрланган қуймоққа ўралган хом сабзавотлар); шакар; анис уруғи; қандолатчилик маҳсулотлари учун тўйинтирилган ширин хамир; ширинликлар, солод; озиқ-овқат маҳсулотларини консервациялаш учун туз; ош тузи; сельдерей тузи; спагетти; зирavorлар-дориворлар; кўпиртирилган қаймоқлар учун стабилизаторлар; қоқ нон бўлакчалари; булаш учун ишлатиладиган қоқ нон кукунлари; суши; сандвичлар; хамиртуруш таблеткалари (даволаш мақсадида қўлланиладиганларидан ташқари); табуле (сабзавотлар, нўхат, ёғ ва лимон шарбатидан тайёрланган таом); такос (оширилмаган хамирдан гўшт ва сабзавот масаллиғи солинган маккажўхори оби нони); тапиока; бодомли хамир; тортилар (зоғора нонлар); мева-реза мевали тортилар; тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари учун еса бўладиган безаклар; сирка; хамир учун ферментлар; холва; нон; оширилмаган хамирдан нон; дон маҳсулотларидан тайёрланган пағалар; цикорий; чой; музли чой; шоколад; солод экстракти; озиқ-овқат эссенциялари (эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари).

35 Товарларни намойиш этиш; жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармончилик юзасидан ахборот; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; супермаркетлар, озиқ-овқат маҳсулотлари билан чакана савдо қилувчи магазин-

лар ва универсал магазинларда товарлар ва хизматлар тақдироти; товарларни харакатлантириш (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).

3 Абразивы; амбра (парфюмерия); антинакипини бытовые; антистатики бытовые; аэрозоль для освежения полости рта; бруски для бритвы (антисептики); бруски для полирования; бумага абразивная; бумага наждачная; бумага полировальная; вазелин косметический; вата для косметических целей; ватные тампоны на жестком держателе для косметических целей; вещества ароматические (эфирные масла); вещества ароматические для кондитерских изделий из сдобного теста (эфирные масла); вещества ароматические для напитков (эфирные масла); вещества ароматические для отдушивания белья; вода ароматическая; вода жавелевая; вода лавандовая; вода туалетная; воск для белья; воск для пола; воск для усов; воск портновский; воски для полирования мебели и полов; воски сапожные или обувные; гелиотропин; гераниол; грим; дезодоранты для личного пользования; деревья ароматические; духи; жидкости для чистки стекол, в том числе ветровых; жиры для косметических целей; зола вулканическая для чистки; изделия парфюмерные; изображения переводные декоративные для косметических целей; ионон (парфюмерный); камни шлифовальные; карандаши для бровей; карандаши косметические; карбид кремния (абразивный материал); карбиды металлов (абразивные материалы); квасцы алюминиевые (антисептики); кизельгур для полирования; клеи для прикрепления искусственных ресниц; клеи для прикрепления накладных волос; кора мыльного дерева для стирки; корунд (абразив); красители для белья; красители для бороды и усов; красители для воды в туалете; красители косметические; крахмал (аппрет); кремы косметические; кремы косметические отбеливающие; кремы, воски для кожи; крокус (абразивный материал); ладан; лак для волос (аэрозоль); лаки для ногтей; лосьоны для бритвы; лосьоны для волос; лосьоны для косметических целей; маски косметические; масла для духов и ароматических средств; масла косметические; масла туалетные; масла эфирные; масла эфирные из кедр; масла эфирные из лимона; масла используемые как очищающие средства; масло бергамотовое;

масло гаультериевое; масло жасминное; масло лавандовое; масло миндальное; масло розовое; масло терпентинное для обезжиривания; материалы клейкие для косметических целей; мел для побелки; мел для чистки; молоко миндальное для косметических целей; молоко туалетное; мускус (парфюмерия); мыла; мыла дезинфицирующие; мыла дезодорирующие; мыла для бритья; мыла для оживления оттенков тканей; мыла кусковые туалетные; мыла лечебные; мыла против потения; мыла против потения ног; мыло миндальное; мята для парфюмерии; наборы косметические; наждак; ногти искусственные; одеколон; основы для цветочных духов; пасты для полирования; пасты для ремней для заточки бритв; пасты, порошки зубные; пемза; пероксид водорода для косметических целей; полотно абразивное; полотно наждачное со стеклянным абразивом; помада губная; помады для косметических целей; препараты для бритья; препараты для ванн косметические; препараты для гигиенических целей, относящиеся к категории парфюмерно-косметических, туалетные принадлежности; препараты для завивки волос; препараты для замачивания белья; препараты для заточки инструментов; препараты для лощения (подкрамаливания) тканей; препараты для осветления кожи; препараты для полирования зубных протезов; препараты для полирования или придания блеска, препараты для полоскания рта (за исключением используемых в медицинских целях); препараты для похудения косметические; препараты для придания блеска белью, препараты для смягчения белья при стирке; препараты для стирки; препараты для сухой чистки; препараты для удаления грима; препараты для удаления красок; препараты для удаления лаков; препараты для удаления паркетного воска; препараты для удаления ржавчины; препараты для ухода за ногтями; препараты для чистки; препараты для чистки зубных протезов; препараты для чистки обоев; препараты для чистки сточных труб; препараты химические бытовые для оживления красок при стирке белья; пудра гримерная; пыль алмазная (абразив); растворы для очистки; ресницы искусственные; салфетки пропитанные косметическими лосьонами; сафрол; скипидар для обезжиривания; смеси ароматические из цветов и трав; сода для отбеливания; сода для стирки, чистки; соли для ванн (за исключением используемых в медицинских целях); соли для отбеливания; составы для кожи полировальные; составы для окуривания ароматическими веществами; спирт нашатырный (моющее, очищающее средство); средства вяжущие для косметических целей; средства для бровей кос-

метические; средства для выведения пятен; средства для гримирования; средства для загара косметические; средства для окрашивания волос; средства для перманентной завивки нейтрализующие; средства для ресниц косметические; средства для удаления волос (депилятори); средства для ухода за кожей косметические; средства для чистки обуви; средства косметические; средства косметические для животных; средства косметические для окрашивания ресниц и бровей; средства моющие (за исключением используемых в промышленных и медицинских целях); средства обезжиривающие (за исключением используемых в промышленных целях); средства обесцвечивающие для косметических целей; средства туалетные против потения; тальк туалетный; терпены (эфирные масла); шампуни; шампуни для мытья комнатных животных; шкурка стеклянная; щелок содовый; экстракты цветочные (парфюмерные); эссенции эфирные; эссенция из бадьяна; эссенция мятная (эфирное масло).

5 Акарициды; аконитин; алкалоиды для медицинских целей; альгициды; альдегиды для фармацевтических целей; аминокислоты для ветеринарных целей; аминокислоты для медицинских целей; антибиотики; ацетат алюминия для фармацевтических целей; ацетаты для фармацевтических целей; бактерициды; бальзамы для медицинских целей; бандажи гигиенические; бандажи перевязочные; биоциды; браслеты для медицинских целей; браслеты противоревматические; бром для фармацевтических целей; бумага для горчичников; бумага клейкая от мух; бумага с особой пропиткой от моли; вазелин для медицинских целей; вакцины; ванны кислородные; вата асептическая, антисептическая; вата гигроскопическая; вещества диетические для медицинских целей; вещества контрастные радиологические для медицинских целей; вещества питательные для микроорганизмов; вещества радиоактивные для медицинских целей; висмут азотнокислый основной для фармацевтических целей; вода мелиссовая для фармацевтических целей; вода морская для лечебных ванн; воды минеральные для медицинских целей; воды термальные; волокна съедобных растений (не для употребления в пищу); воск формовочный для стоматологических целей; газы для медицинских целей; гваякол для фармацевтических целей; гематоген; гемоглобин; гидрастин; гидрастинин; глицерин для медицинских целей; глицерофосфаты; глюкоза для медицинских целей; горчавка для фармацевтических целей; гормоны для медицинских целей; горчица для фармацевтических целей; горчичники; грязи

для ванн; грязи лечебные; гуммигут для медицинских целей; гурыон-бальзам для медицинских целей; дезодоранты (за исключением предназначенных для личного пользования); диастаза для медицинских целей; дигиталин; добавки кормовые для медицинских целей; добавки минеральные пищевые; добавки пищевые для медицинских целей; дрожжи для фармацевтических целей; желатин для медицинских целей; жир рыбий; изотопы для медицинских целей; инсектициды; йод для фармацевтических целей; йодиды для фармацевтических целей; йодиды щелочных металлов для фармацевтических целей; йодоформ; каломель; камень виннокислый кислый для фармацевтических целей; камень винный для фармацевтических целей; камфора для медицинских целей; капсулы для лекарств; капсулы для фармацевтических целей; карамельки для медицинских целей; карандаши гемостатические; карандаши для лечения бородавок; карандаши каустические; кардонил (противопаразитарное средство); каустики для фармацевтических целей; кашу для фармацевтических целей; квасция для медицинских целей; квебрахо для медицинских целей; кислота галловая для фармацевтических целей; кислоты для фармацевтических целей; клеи для зубных протезов; клейкие ленты для медицинских целей; коллодий для фармацевтических целей; кольца противомозольные для ног; кольца противоревматические; конфеты лекарственные; кора ангустура для медицинских целей; кора деревьев для фармацевтических целей; кора кедрового дерева (репеллент); кора кондураговая для медицинских целей; кора кретоновая; кора мангрового дерева для фармацевтических целей; кора миробалана для фармацевтических целей; кора хинного дерева для медицинских целей; корни лекарственные; корни ревеня для фармацевтических целей; корпия для медицинских целей; крахмал для диетических или фармацевтических целей; креозот для фармацевтических целей; кровь для медицинских целей; культуры микроорганизмов для медицинских или ветеринарных целей; кураре; лаки для зубов; лакричник для фармацевтических целей; лактоза; лейкопластыри; лекарства от запоров; лецитин для медицинских целей; лосьоны для ветеринарных целей; лосьоны для собак; лосьоны для фармацевтических целей; люпулин для фармацевтических целей; магнезия для фармацевтических целей; мази; мази для фармацевтических целей; мази от солнечных ожогов; мази ртутные; мази предохраняющие от обморожения для фармацевтических целей; марля для перевязок; масла для защиты от слепней, оводов; масла лекарственные; масло горчичное

для медицинских целей; масло камфорное для медицинских целей; масло касторовое для медицинских целей; масло терпентинное для фармацевтических целей; масло укропное для медицинских целей; мастики для зубов; материалы абразивные стоматологические; материалы для зубных слепков; материалы для пломбирования зубов; материалы перевязочные медицинские; материалы хирургические перевязочные; медикаменты; медикаменты для ветеринарных целей; медикаменты для серотерапии; медикаменты для человека; медикаменты стоматологические; ментол; микстуры; молескин для медицинских целей; молоко белковое; молоко миндальное для фармацевтических целей; молочко пчелиное маточное для медицинских целей; молочные ферменты для фармацевтических целей; мох ирландский для медицинских целей; мука для детского питания; мука для фармацевтических целей; мука из льняного семени для фармацевтических целей; мука рыбная для фармацевтических целей; мухоловки клейкие; мята для фармацевтических целей; наборы аптекарские (портативные); напитки диетические для медицинских целей; напитки из солодового молока для медицинских целей; настои лекарственные; настойка йода; настойка эвкалипта для фармацевтических целей; настойки для медицинских целей; опodelьдок; отвары для фармацевтических целей; ошейники противопаразитарные для животных; палочки лакричные для фармацевтических целей; палочки серные (дезинфицирующие средства); панталоны гигиенические для страдающих недержанием; пектины для фармацевтических целей; пленки гигиенические для страдающих недержанием; пепсины для фармацевтических целей; пептоны для фармацевтических целей; пероксид водорода для медицинских целей; пилюли для фармацевтических целей; пиявки медицинские; плазма крови; пластыри медицинские; повязки глазные, используемые в медицинских целях; повязки для горячих компрессов; повязки для компрессов; повязки наплечные хирургические; подушечки мозольные; подушечки используемые при кормлении грудью; помады медицинские; порошок из шпанских мушек; порошок пиретрума; пояса для гигиенических женских прокладок; препараты антидиуретические; препараты бактериальные для медицинских и ветеринарных целей; препараты бактериологические для медицинских или ветеринарных целей; препараты бальзамические для медицинских целей; препараты белковые для медицинских целей; препараты биологические для ветеринарных целей; препараты биологические для медицинских целей (биодобавки);

препараты ветеринарные; препараты висмута для фармацевтических целей; препараты витаминные; препараты диагностические для медицинских целей; препараты для ванн лечебные; препараты для лечения геморроя; препараты для лечения костных мозолей; препараты для облегчения прорезывания зубов; препараты для обработки ожогов; препараты для окулирования медицинские; препараты для органотерапии; препараты для освежения воздуха; препараты для очистки воздуха; препараты для расширения бронхов; препараты для стерилизации; препараты для стерилизации почвы; препараты для удаления мозолей; препараты для удаления перхоти фармацевтические; препараты для уничтожения вредных животных; препараты для уничтожения вредных растений; препараты для уничтожения домашних грибов; препараты для уничтожения личинок насекомых; препараты для уничтожения мух; препараты для уничтожения мышей; препараты для уничтожения наземных моллюсков; препараты для уничтожения паразитов; препараты для ухода за кожей фармацевтические; препараты для чистки контактных линз; препараты известковые для фармацевтических целей; препараты лекарственные для ванн; препараты медицинские для выращивания волос; препараты противоспоровые; препараты с микроэлементами для человека или животных; препараты сульфамидные лекарственные; препараты фармацевтические; препараты фармацевтические от солнечных ожогов; препараты ферментативные для ветеринарных целей; препараты ферментативные для медицинских целей; препараты химико-фармацевтические; препараты химические для ветеринарных целей; препараты химические для диагностики беременности; препараты химические для медицинских целей; препараты химические для обработки злаков, пораженных головней; препараты химические для обработки пораженного винограда; препараты химические для обработки против милдью; препараты химические для обработки против филлоксеры; препараты химические для фармацевтических целей; препараты используемые при обморожении; препараты предохраняющие от моли; примочки глазные; примочки свинцовые; проводники химические для электрокардиографических электродов; продукты белковые пищевые для медицинских целей; продукты детского питания; продукты диетические пищевые для медицинских целей; продукты обработки хлебных злаков побочные используемые для медицинских целей; прокладки гигиенические женские; прокладки для трусов гигиенические; радиий для медицинских целей; раствор хлораля водный для фарма-

цевтических целей; растворители для удаления лейкопластырей; растворы вагинальные; растворы для контактных линз; реактивы химические для медицинских или ветеринарных целей; резина для медицинских целей; резина для стоматологических целей; резинка жевательная для медицинских целей; репеллент (окулирование); репелленты; репелленты для собак; салфетки, подушечки гигиенические; салфетки пропитанные лекарственными средствами; сассапариль для медицинских целей; сахар для медицинских целей; сбор чайный противоастматический; свечи курительные; свечи медицинские; семя льняное для фармацевтических целей; сигареты не содержащие табак для медицинских целей; сиккативы для медицинских целей; сиропы для фармацевтических целей; скипидар для фармацевтических целей; смазка используемая при доении; смазки для ветеринарных целей; смазки для медицинских целей; снотворные; сода питьевая для фармацевтических целей; соли для ванн из минеральных вод; соли для лечебных ванн; соли для медицинских целей; соли калия для медицинских целей; соли натрия для медицинских целей; соли нюхательные; соли входящие в состав минеральных вод; солод для фармацевтических целей; сперма для искусственного оплодотворения; спирт медицинский; спорынья для фармацевтических целей; средства анестезирующие; средства антисептические; средства болеутоляющие; средства вспомогательные для медицинских целей; средства вяжущие; средства глистогонные; средства дезинфицирующие для гигиенических целей; средства дезинфицирующие для химических туалетов; средства для подавления аппетита, используемые в медицинских целях; средства для похудения медицинские; средства для уничтожения паразитов; средства для ухода за полостью рта медицинские; средства жаропонижающие; средства кровоочистительные; средства моющие для животных; средства моющие для медицинских целей; средства моющие для скота; средства моющие для собак; средства нарывные; средства от головной боли; средства против потения; средства против потения ног; средства противозачаточные химические; средства противопаразитарные; средства слабительные; средства тонизирующие (лекарственные препараты); средства укрепляющие нервы; средства способствующие пищеварению фармацевтические; среды питательные для культур бактерий; стероиды; стрихнин; сыворотки; таблетки нашатыря; тампоны гигиенические для женщин; тампоны для заживления ран; тимол для фармацевтических целей; ткани хирургические; травы курительные для лечебных целей;

травы лекарственные; транквилизаторы; трансплантаты хирургические (живые ткани); трусы гигиенические женские; уголь древесный для фармацевтических целей; укроп для медицинских целей; фарфор для зубных протезов; фенолы для фармацевтических целей; ферменты для ветеринарных целей; ферменты для медицинских целей; ферменты для фармацевтических целей; формальдегид для фармацевтических целей; фосфаты для фармацевтических целей; фунгициды; хинин для медицинских целей; хинолин для медицинских целей; хлеб диабетический; хлороформ; цвет серный для фармацевтических целей; цемент для копыт животных; цемент костный для хирургии и ортопедии; цементы зубные; чай травяные для медицинских целей; чай для похудения медицинский; эвкалипт для фармацевтических целей; экстракты табака (инсектициды); экстракты хмеля для фармацевтических целей; эликсиры (фармацевтические препараты); эфиры простые для фармацевтических целей; эфиры сложные для фармацевтических целей; эфиры сложные целлюлозные для фармацевтических целей; эфиры целлюлозные простые для фармацевтических целей; юуба (таблетки от кашля).

30 Ароматизаторы; ароматизаторы (за исключением эфирных масел); бадьян; бисквиты; блины; бриоши; булки; ванилин (заменитель ванили); ваниль (ароматическое вещество); вафли; вермишель; вещества ароматические кофейные; вещества подслащивающие натуральные; вещества связующие для колбасных изделий; вещества связующие для пищевого льда; вода морская (для приготовления пищи); глюкоза пищевая; горчица; загустители для пищевых продуктов; заменители кофе; заменители кофе растительные; изделия кондитерские для украшения новогодних елок; изделия кондитерские из сладкого теста преимущественно с начинкой; изделия кондитерские мучные; изделия кондитерские на основе арахиса; изделия кондитерские на основе миндаля; изделия макаронные; изделия пирожковые; йогурт замороженный; какао; какао-продукты; каперсы; карамели; каши молочные; киш (пироги-запеканки с мелко нарезанными кусочками сала); клейковина пищевая; конфеты; конфеты лакричные; конфеты мятные; кофе; кофе-сырец; крахмал пищевой, крекеры; крупы пищевые; кукуруза молотая; кукуруза поджаренная; кулебяки; куркума пищевая; кускус; кушанья мучные; лапша; 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 используемого в медицинских целях); мороженое; мороженое фруктовое; мука; мюсли; мята для кондитерских изделий; напитки какао-молочные; напитки кофейно-молочные; напитки кофейные; напитки на основе чая; напитки шоколадно-молочные; напитки шоколадные; напитки какао; настои не-лекарственные; овес дробленый; овес очищенный; орех мускатный; пастилки (кондитерские изделия), патока; перец; петифуры; печенье; пироги; пицца; помадки (кондитерские изделия); попкорн; порошки для мороженого; пралине; приправы; продукты для размягчения мяса в домашних условиях; продукты зерновые; продукты мучные; продукты на основе овса; продукты пищевые, содержащие крахмал; прополис; пряники; пряности; пудинги; пудра для кондитерских изделий из сладкого сдобного теста; равиоли; резинки жевательные (за исключением используемой в медицинских целях); рис; рулет весенний (сырые овощи, завернутые в блин из рисовой муки); сахар; семя анисовое; сладкое сдобное тесто для кондитерских изделий; сладости, солод; соль для консервирования пищевых продуктов; соль поваренная; соль сельдерейная; спагетти; специи; стабилизаторы для взбитых сливок; сухари; сухари панировочные; суши; сэндвичи; таблетки дрожжевые (за исключением используемых в лечебных 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 фруктово-ягодные; украшения съедобные для кондитерских изделий из сладкого сдобного теста; уксус; ферменты для теста; халва; хлеб; хлеб из пресного теста; хлопья из зерновых продуктов; цикорий; чай; чай со льдом; шоколад; экстракт солодовый; эссенции пищевые (за исключением эфирных эссенций и эфирных масел).

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; презентация товаров и услуг в супермаркетах, магазинах розничной торговли продовольствием и универсальных магазинах; 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 19639

(151) 04.06.2010

(181) 17.06.2019

(210) MGU 2009 0820

(220) 17.06.2009

(732) "RANO BOTTLERS" Mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "RANO BOTTLERS", UZ

(540)

SPLASH

(511)

32 Сувлар; квас (алкоголсиз ичимлик); алкоголсиз коктейллар; лимонадлар; ер ёнғоқ сутли ичимликлар; алкоголсиз ичимликлар; асал асо-сидаги алкоголсиз ичимликлар; хўл мева ичимликлари; хўл мева гулширалари эти билан; саб-завот шарбатлари; хўл мева шарбатлари; газлан-ган сув тайёрлаш учун таркиблар; минерал сув тайёрлаш учун таркиблар; ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар; алкоголсиз хўл мева экстракт-лари; ичимликлар тайёрлаш учун эссенциялар.

32 Воды; квас (безалкогольный напиток); кок-тейли безалкогольные; лимонады; напитки ара-хисово-молочные; напитки безалкогольные; на-питки на базе меда безалкогольные; напитки фруктовые; нектары фруктовые с мякотью; соки овощные; соки фруктовые; составы для изготов-ления газированной воды; составы для изготов-ления минеральной воды; составы для изготов-ления напитков; экстракты фруктовые безалко-гольные; эссенции для изготовления напитков.

(111) MGU 19640

(151) 04.06.2010

(181) 07.09.2019

(210) MGU 2009 1331

(220) 07.09.2009

(732) "GM AKSAKAL INVEST" масъулияти чек-ланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "GM AKSAKAL INVEST", UZ

(540)

СОЮЗФАРМА

(511)

3 Абразивлар; амбра (атторликка оид); қасмоққа қарши маиший мосламалар; маиший антистатик-лар; оғиз бўшлиғини софлаш учун аэрозоль; соқол олиш учун қайроқтошлар (антисептиклар); сайқаллаш учун қайроқтошлар; абразив қоғоз; кумқоғоз; сайқалқоғоз; пардоз-андоз вазелини; пардоз-андоз мақсадлари учун момик пахта; пар-

доз-андоз мақсадлари учун қаттиқ дастакка ўр-натилган пахта тампонлари; хушбўйлантирувчи моддалар (эфир мойлари); тўйинтирилган хамир-дан тайёрланадиган қандолатчилик маҳсулотла-ри учун хушбўйлантирувчи моддалар (эфир мой-лари); ичимликлар учун хушбўйлантирувчи мод-далар (эфир мойлари); бельё ҳидини яхшилаш учун хушбўйлантирувчи моддалар; хушбўйлан-тирувчи сув; жавель суви; лаванда суви; пардоз суви; бельё учун мум; пол учун мум; мўйлов учун мум; тикувчилик муми; мебель ва полларни сайқаллаш учун мумлар; этиклар ёки поябзаллар учун мумлар; гелиотропин; гераниол; грим; шах-сий фойдаланиш учун дезодорантлар; хушбўй-лантирувчи дарахтлар; атирлар; шишаларни то-залаш учун суюқликлар, шу жумладан олдинги ойналарни; пардоз-андоз мақсадлари учун мой-лар; тозалаш учун вулкан кули; атторлик буюм-лари; пардоз-андоз мақсадлари учун декоратив кўчирма тасвирлар; ионон (атторликка оид); сил-лиқлаш тошлари; қошлар учун қаламлар; пардоз-андоз қаламлари; кремний карбиди (абразив ма-териал); металл карбидлари (абразив материал-лар); алюминий аччиктошлари (антисептиклар); сайқаллаш учун кизельгур; сунъий киприкларни ёпиштириш учун елимлар; улама сочларни ёпиш-тириш учун елимлар; кир ювиш учун совун да-рахти пўстлоғи; корунд (абразив); бельё учун бўёқ моддалар; соқоллар ва мўйловлар учун бўёқ моддалар; ҳожатхонадаги сув учун бўёвчи мод-далар; пардоз-андоз бўёқ моддалари; крахмал (аппрет); пардоз-андоз кремлари; оқартирувчи пардоз-андоз кремлари; тери учун кремлар, мум-лар; крокус (абразив материал); ладан; сочлар учун лок (аэрозоль); тирноқлар учун локлар; со-қол олиш учун лосьонлар; сочлар учун лосьон-лар; пардоз-андоз мақсадлари учун лосьонлар; пардоз-андоз никоблари; атирлар ва хушбўйлан-тирувчи воситалар учун мойлар; пардоз-андоз мойлари; пардоз мойлари; эфир мойлари; кедр дарахтидан эфир мойлар; лимондан эфир мой-лар; тозаловчи воситалар сифатида фойдалани-ладиган мойлар; бергамот мойи; гаультерий мо-йи; ямин мойи; лаванда мойи; бодом мойи; атиргул мойи; ёғсизлантириш учун терпентин мойи; пардоз-андоз мақсадлари учун ёпишқоқ материаллар; оқлаш учун бўр; тозалаш учун бўр; пардоз-андоз мақсадлари учун бодом сути; пар-доз сути; мушк (атторликка оид); совунлар; де-зинфекцияловчи совунлар; дезодорацияловчи со-вунлар; соқол олиш учун совунлар; газламалар рангини жонлантириш учун совунлар; кулчалан-ган пардоз совунлари; шифобахш совунлар; тер-лашга қарши совунлар; оёқларнинг терлашига қарши совунлар; бодом совуни; атторлик учун ялпиз; пардоз-андоз тўшламлари; жилвир; сунъ-

ий тирноқлар; атир; гул атирлари учун асослар; сайқаллаш учун пасталар; устараларни қайрашдаги қайишлар учун пасталар; тиш пасталари, кукунлари; кўпиктош; пардоз-андоз мақсадлари учун водород пероксида; абразив полотно; шиша абразивли жилвир полотно; лаб бўёғи; пардоз-андоз мақсадлари учун ёғупалар; соқол олиш учун препаратлар; ванналар учун пардоз-андоз препаратлари; атторлик-пардоз-андоз тоифасига тегишли бўлган гигиена мақсадлари учун препаратлар, пардоз ашёлари; сочларни жингалак қилиш учун препаратлар; бельёни ивитиш қўйиш учун препаратлар; асбобларни ўткирлаш учун препаратлар; газламаларга жило бериш учун препаратлар (бир оз крахмаллаш учун); тери рангини тиниклантириш учун препаратлар; тиш протезларини сайқаллаш учун препаратлар; сайқаллаш ёки жилвалантириш учун препаратлар; оғизни чайиш учун препаратлар (тиббий мақсадларда фойдаланадиганларидан ташқари); озиш учун пардоз-андоз препаратлари; бельёга жилва бериш учун препаратлар; кир ювишда бельёни юмшатиш учун препаратлар; кир ювиш учун препаратлар; курук тозалаш учун препаратлар; гримни тозалаш учун препаратлар; бўёқларни тозалаш учун препаратлар; локларни тозалаш учун препаратлар; паркет мумини тозалаш учун препаратлар; зангни йўқотиш учун препаратлар; тирноқларни парвариш қилиш учун препаратлар; тозалаш учун препаратлар; тиш протезларини тозалаш учун препаратлар; гулқоғозларни тозалаш учун препаратлар; оқава қувурларини тозалаш учун препаратлар; бельёни ювишда бўёқларни жонлантириш учун кимёвий майиш препаратлар; грим упаси; олмос чанги (абразив); тозалаш учун эритмалар; сунъий киприклар; пардоз-андоз лосьонлари билан тўйинтирилган салфеткалар; махсар; ёғсизлантириш учун скипидар; гуллар ва майсалардан хушбўйлантисилган аралашмалар; оқартириш учун сода; кир ювиш, тозалаш учун сода; ванналар учун тузлар (тиббий мақсадларда фойдаланадиганларидан ташқари); оқартириш учун тузлар; тери учун сайқаллаш таркиблари; хушбўйлантисилувчи моддалар билан дудлаш учун таркиблар; новшадил спирти (юувчи, тозаловчи восита); пардоз-андоз мақсадлари учун елимшак воситалар; қошлар учун пардоз-андоз воситалари; доғларни кетказиш учун воситалар; гримлаш учун воситалар; қорайиш учун пардоз-андоз воситалари; сочларни бўйаш учун воситалар; перманентли жингалак қилиш учун нейтраллаштирувчи воситалар; киприклар учун пардоз-андоз воситалари; тукларни йўқотиш учун воситалар (депиляторийлар); терини парваришлаш учун пардоз-андоз воситалари; поябзалларни тозалаш учун воситалар;

пардоз-андоз воситалари; ҳайвонлар учун пардоз воситалари; киприклар ва қошларни бўйаш учун пардоз-андоз воситалари; ювиш воситалари (саноат ва тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари); ёғсизлантирувчи воситалар (саноат мақсадларида фойдаланадиганларидан ташқари); пардоз-андоз мақсадлари учун рангсизлантирувчи воситалар; терлашга қарши пардоз воситалари; пардоз тальки; терпенлар (эфир мойлари); шампунлар; уй ҳайвонларини ювиш учун шампунлар; шишажилвир; сода ишқори; гул экстрактлари (атторликка оид); эфир эссенциялари; бадьяндан эссенция; ялпиз эссенцияси (эфир мойи).

5 Акорицидлар; аконитин; тиббий мақсадлар учун алкалоидлар; альгицидлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; ветеринария мақсадлари учун аминокислоталар; тиббий мақсадлар учун аминокислоталар; антибиотиклар; фармацевтика мақсадлари учун алюминий ацетати; фармацевтика мақсадлари учун ацетатлар; бактерицидлар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; гигиена бандажлари; боғлаш учун бандажлар; биоцидлар; тиббий мақсадлар учун биелагузуклар; ревматизмга қарши биелагузуклар; фармацевтика мақсадлари учун бром; горчичниклар учун қоғоз; пашшага қарши ёпишқоқ қоғоз; куяга қарши махсус шимдирилган қоғоз; тиббий мақсадлар учун вазелин; вакциналар; кислород ванналари; асептик, антисептик момиқ пахта; гигроскопик момиқ пахта; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик моддалар; микроорганизмлар учун озук моддалари; тиббий мақсадлар учун радиоактив моддалар; фармацевтик мақсадлар учун асосий нордон-азотли висмут; фармацевтика мақсадлари учун мелисса суви; даволаш ванналари учун денгиз суви; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; термал сувлар; еса бўладиган ўсимлик толалари (овқатга ишлатиш учун эмас); стоматология мақсадлари учун қолиплаш муми; тиббий мақсадлар учун газлар; фармацевтика мақсадлари учун гваякол; гематоген; гемоглобин; гидрастин; гидрастинин; тиббий мақсадлар учун глицерин; глицерофосфатлар; тиббий мақсадлар учун глюкоза; фармацевтика мақсадлари учун горечавка; тиббий мақсадлар учун гормонлар; фармацевтика мақсадлари учун хантал; горчичниклар; ванналар учун лойлар; даволаш лойлари; тиббий мақсадлар учун гуммигут; тиббий мақсадлар учун гурьон-бальзам; дезодорантлар (шахсий фойдаланиш учун мўлжалланганидан ташқари); тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; тиббий мақсадлар учун озук қўшимчалари; озик-овқат минерал қўшимчалари; тиббий мақсадлар учун озик-ов-

кат қўшимчалари; фармацевтика мақсадлари учун хамиртурушлар; тиббий мақсадлар учун желатин; балиқ мойи; тиббий мақсадлар учун изотоплар; инсектицидлар; фармацевтика мақсадлари учун йод; фармацевтика мақсадлари учун йодидлар; фармацевтика мақсадлари учун ишқорий металл йодидлари; йодоформ; каломель; фармацевтика мақсадлари учун нордон-вино тоши; фармацевтика мақсадлари учун вино тоши; тиббий мақсадлар учун камфора; дорилар учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун капсулалар; тиббий мақсадлар учун карамелькалар; гемостатик қаламлар; сўгалларни даволаш учун қаламлар; каустик қаламлар; кардонил (паразитларга қарши восита); фармацевтика мақсадлари учун каустиклар; фармацевтика мақсадлари учун кашу; тиббий мақсадлар учун квассия; тиббий мақсадлар учун квебрахо; фармацевтика мақсадлари учун галл кислотаси; фармацевтика мақсадлари учун кислоталар; тиш протезлари учун елимлар; тиббий мақсадлар учун ёпишқоқ тасмалар; фармацевтика мақсадлари учун коллодий; оёқлар учун қадокка қарши ҳалқалар; ревматизмга қарши ҳалқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустура пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун дарахтлар пўстлоғи; тиббий мақсадлар учун кедр дарахти пўстлоғи (репеллент); тиббий мақсадлар учун кондурага пўстлоғи; кротон пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун мангро дарахтининг пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун миробалан пўстлоғи; тиббий мақсадлар учун хина дарахти пўстлоғи; доривор илдизлар; фармацевтика мақсадлари учун ревенъ илдизлари; тиббий мақсадлар учун корпия; пархез ёки фармацевтика мақсадлари учун крахмал; фармацевтика мақсадлари учун креозот; тиббий мақсадлар учун қон; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун урчитилган микроорганизмлар; кураре; тишлар учун локлар; фармацевтика мақсадлари учун лакричник; лактоза; лейкопластирлар; ич қотишдан дорилар; тиббий мақсадлар учун лецитин; ветеринария мақсадлари учун лосьонлар; итлар учун лосьонлар; фармацевтика мақсадлари учун лосьонлар; фармацевтика мақсадлари учун люпулин; фармацевтика мақсадлари учун магнезия; малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун малҳам дорилар; куёш нуридан куйишдан малҳам дорилар; симобли малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун совуқ уришдан сақловчи малҳам дорилар; боғлашлар учун докалар; сўна, бўкадан химояланиш учун ёғлар; доривор ёғлар; тиббий мақсадлар учун хантал ёғи; тиббий мақсадлар учун камфора ёғи; тиббий мақсадлар учун кастор ёғи; фармацевтика мақсадлари учун терпентин ёғи; тиббий мақсадлар учун

укроп ёғи; тишлар учун мастикалар; абразив стоматология материаллари; тиш қолиплари учун материаллар; тишларни пломбалаш учун материаллар; боғлаш учун тиббий материаллар; боғлаш учун жарроҳлик материаллари; медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; серотерапия учун медикаментлар; инсон учун медикаментлар; стоматология медикаментлари; ментол; микстуралар; тиббий мақсадлар учун молескин; оксил сути; фармацевтика мақсадлари учун бодом сути; тиббий мақсадлар учун она асалари сути, фармацевтика мақсадлари учун сут ферментлари, тиббий мақсадлар учун ирландия мохи; болалар озуқаси учун ун; фармацевтика мақсадлари учун ун; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғидан ун, фармацевтика мақсадлари учун балиқ уни; ёпишқоқ пашша тутгичлар; фармацевтика мақсадлари учун ялпиз; дорихона тўпламлари (портатив); тиббий мақсадлар учун пархез ичимликлар; тиббий мақсадлар учун солод сутидан ичимликлар; фармацевтика мақсадлари учун доривор дамламалар; йод дамламаси; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт дамламаси; тиббий мақсадлар учун дамламалар; оподельдок; фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар; хайвонлар учун паразитларга қарши бўйинбоғлар; фармацевтика мақсадлари учун қизилмия таёқчалари; олтингургурт таёқчалари (дезинфекцияловчи воситалар); сийдик тутолмасликдан қийналадиганлар учун гигиеник панталонлар; фармацевтика мақсадлар учун пектинлар; сийдик тутолмасликдан қийналадиганлар учун гигиеник йўргаклар; фармацевтика мақсадлари учун пепсинлар; фармацевтика мақсадлари учун пептонлар; тиббий мақсадлар учун водород пероксиди; фармацевтика мақсадлари учун ҳапдорилар; тиббий зулуклар; қон плазмаси; тиббий пластирлар; тиббий мақсадлар учун фойдаланиладиган кўз боғлагичлар; иссиқ компресслар учун боғичлар; компресслар учун боғичлар; елка оша жарроҳлик боғичлари; қадок ёстикчалари; кўкрак сути билан боқишда фойдаланиладиган ёстикчалар; тиббий лаб бўёқлари; шпанка қўнғизчаларидан тайёрланадиган кукун; пиретрум кукун; аёлларнинг гигиеник тагликлари учун белбоғлар; антидиуретик препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериал препаратлар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун бактериологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун бальзамли препаратлар; тиббий мақсадлар учун оксилли препаратлар; ветеринария мақсадлари учун биологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун биологик препаратлар (биоқўшимчалар); ветеринария препаратлари; фармацевтика мақсадлари учун висмут препаратлари; витаминли препарат-

лар; тиббий мақсадлар учун ташхис қўйиш препаратлари; ванналар учун даволаш препаратлари; бавосилни даволаш учун препаратлар; суяк қадокларини даволаш учун препаратлар; тишларнинг ёриб чиқишини енгиллаштириш учун препаратлар; куйган жойларга ишлов бериш учун препаратлар; дудлаш учун тиббий препаратлар; органотерапия учун препаратлар; ҳавони янгилаш учун препаратлар; ҳавони тозалаш учун препаратлар; бронхларни кенгайтириш учун препаратлар; стериллаш учун препаратлар; тупроқни стериллаш учун препаратлар; қадокларни йўқотиш учун препаратлар; қазғоқларни йўқотиш учун фармацевтика препаратлари; зарарли ҳайвонларни йўқотиш препаратлар; зарарли ўсимликларни йўқотиш учун препаратлар; уй замбуруғларини йўқотиш учун препаратлар; ҳашарот личинкаларини йўқотиш учун препаратлар; пашшаларни йўқотиш учун препаратлар; сичқоларни йўқотиш учун препаратлар; ер усти моллюскаларини йўқотиш учун препаратлар; паразитларни йўқотиш учун препаратлар; терини парваришлаш учун фармацевтика препаратлари; контакт линзаларни тозалаб туриш учун препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун оҳакли препаратлар; ванналар учун доривор препаратлар; соч ўстириш учун тиббий препаратлар; спорага қарши препаратлар; инсонлар ёки ҳайвонлар учун микроэлементли препаратлар; сульфамидли доривор препаратлар; фармацевтика препаратлари; кўёшда куйишдан сақловчи фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун ферментатив препаратлар; кимёвий фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун кимёвий препаратлар; хомиладорликни ташхислаш учун кимёвий препаратлар; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; қорақуя билан зарарланган буғдойга ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; зарарланган узумга ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; милдьюга қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; филлоксерага қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; совуқ уришда ишлатиладиган препаратлар; қуядан сақловчи препаратлар; кўз малҳамлари; кўрғошин малҳамлари; электрокардиографик электродлар учун кимёвий ўтказгичлар; тиббий мақсадлар учун оқсилли озиқ-овқат маҳсулотлари; болалар озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун пархез озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадларда фойдаланиш учун нон донларига ишлов беришдан олинган ёрдамчи маҳсулотлар; аёлларнинг гигиеник тагликлари; калта иштонлар учун гигиеник тагликлар; тиббий мақсадлар учун ра-

дий; фармацевтика мақсадлари учун сувли хлораль эритмаси; лейкопластирларни олиб ташлаш учун эритгичлар; вагинал эритмалари; контакт линзалар учун эритмалар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар; тиббий мақсадлар учун резина; стоматология мақсадлари учун резина; тиббий мақсадлар учун сақич; репеллент (дудлаш); репеллентлар; итлар учун репеллентлар; салфеткалар, гигиеник ёстикчалар; доривор воситалар шимдирилган салфеткалар; тиббий мақсадлар учун сассапариль; тиббий мақсадлар учун шакар; астмага қарши чой тўпланмаси; чекиш шамлари; тиббий шамлар; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи; тиббий мақсадлар учун тамакисиз сигареталар; тиббий мақсадлар учун сиккативлар; фармацевтика мақсадлари учун қиёмлар; фармацевтика мақсадлари учун скипидар; соғиш вақтида ишлатиладиган мойлар; ветеринария мақсадлари учун мойлар; тиббий мақсадлар учун мойлар; уйқу дорилари; фармацевтика мақсадлари учун ичимлик содаси; минерал сувлардан ванналар учун тузлар; даволаш ванналари учун тузлар; тиббий мақсадлар учун тузлар; тиббий мақсадлар учун калий тузлари; тиббий мақсадлар учун натрий тузлари; ҳидланадиган тузлар; минерал сувлар таркибига кирувчи тузлар; фармацевтика мақсадлари учун солод; сунъий уруғлантириш учун сперма; тиббий спирт; фармацевтика мақсадлари учун қорақуя; анестезияловчи воситалар, антисептик воситалар; оғриқ қолдириш воситалари; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи воситалар; елимшак воситалар; гижжа ҳайдаш воситалари; гигиена мақсадлари учун дезинфекцияловчи воситалар; кимёвий ҳожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; тиббий мақсадларда фойдаланиладиган иштаҳани босиб туриш учун воситалар; озиш учун тиббий воситалар; паразитларни йўқотиш учун воситалар; оғиз бўшлиғини парвариш қилиш учун тиббий воситалар; иссиқ туширувчи воситалар; қон тозаловчи воситалар; ҳайвонлар учун ювиш воситалари; тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; молларни ювиш учун воситалар; итларни ювиш учун воситалар; йиринглашдан воситалар; бош оғриғидан воситалар; терлашга қарши воситалар; оёқ терлашига қарши воситалар; хомиладор бўлишдан сақлайдиган кимёвий воситалар; паразитларга қарши воситалар; сурги воситалари; тонусни кўтарувчи воситалар (доривор препаратлар); асабларни мустаҳкамловчи воситалар; овқатни ҳазм қилишга ёрдамлашувчи фармацевтика воситалари; бактериялар учун таъминловчи муҳит; стероидлар; стрихнин; зардоблар; новшадил таблеткалари; аёллар учун гигиеник тампонлар; яраларнинг битиши учун тампонлар; фарма-

цевтика мақсадлари учун тимол; жарроҳлик матолари; даволаш мақсадлари учун тутатиладиган ўтлар; доривор ўтлар; транквилизаторлар; жарроҳлик трансплантатлари (тирик тўқималар); аёлларнинг гигиеник калта иштонлари; фармацевтика мақсадлари учун ёғоч кўмири; тиббий мақсадлар учун шивит; тиш протезлари учун чинни; фармацевтика мақсадлари учун феноллар; ветеринария мақсадлари учун ферментлар; тиббий мақсадлар учун ферментлар; фармацевтика мақсадлари учун ферментлар; фармацевтика мақсадлари учун формальдегид; фармацевтика мақсадлари учун фосфатлар; фунгицидлар; тиббий мақсадлар учун хинин; тиббий мақсадлар учун хинолин; диабетик нон; хлороформ; фармацевтика мақсадлари учун олтингугурт ранги; ҳайвонлар туёғи учун цемент; жарроҳлик ва ортопедия учун суяк цементи; тиш цементлари; тиббий мақсадлар учун ўтли чойлар; озиш учун тиббий чой; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт; тамаки экстрактлари (инсектицидлар); фармацевтика мақсадлари учун хмель экстрактлари; эликсирлар (фармацевтика препаратлари); фармацевтика мақсадлари учун содда эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб целлюлоза эфирлари; фармацевтика мақсадлари учун оддий целлюлоза эфирлари; ююба (йўталга қарши таблеткалар).

35 Товарларни намойиш этиш; жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармончилик юзасидан ахборот; тижорат ёки реклама мақсадларида кўрғазмалар ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; супермаркетлар, озиқ-овқат маҳсулотлари билан чакана савдо қилувчи магазинлар ва универсал магазинларда товарлар ва хизматлар тақдими; 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).

3 Абразивы; амбра (парфюмерия); антинакипини бытовые; антистатики бытовые; аэрозоль для освежения полости рта; бруски для бритья (антисептики); бруски для полирования; бумага абразивная; бумага наждачная; бумага полировальная; вазелин косметический; вата для косметических целей; ватные тампоны на жестком держателе для косметических целей; вещества ароматические (эфирные масла); вещества аромати-

ческие для кондитерских изделий из сдобного теста (эфирные масла); вещества ароматические для напитков (эфирные масла); вещества ароматические для отдушивания белья; вода ароматическая; вода жавелевая; вода лавандовая; вода туалетная; воск для белья; воск для пола; воск для усов; воск портновский; воски для полирования мебели и полов; воски сапожные или обувные; гелиотропин; гераниол; грим; дезодоранты для личного пользования; деревья ароматические; духи; жидкости для чистки стекол, в том числе ветровых; жиры для косметических целей; зола вулканическая для чистки; изделия парфюмерные; изображения переводные декоративные для косметических целей; ионон (парфюмерный); камни шлифовальные; карандаши для бровей; карандаши косметические; карбид кремния (абразивный материал); карбиды металлов (абразивные материалы); квасцы алюминиевые (антисептики); кизельгур для полирования; клеи для прикрепления искусственных ресниц; клеи для прикрепления накладных волос; кора мыльного дерева для стирки; корунд (абразив); красители для белья; красители для бороды и усов; красители для воды в туалете; красители косметические; крахмал (аппрет); кремы косметические; кремы косметические отбеливающие; кремы, воски для кожи; крокус (абразивный материал); ладан; лак для волос (аэрозоль); лаки для ногтей; лосьоны для бритья; лосьоны для волос; лосьоны для косметических целей; маски косметические; масла для духов и ароматических средств; масла косметические; масла туалетные; масла эфирные; масла эфирные из кедра; масла эфирные из лимона; масла используемые как очищающие средства; масло бергамотовое; масло гаультериевое; масло жасминное; масло лавандовое; масло миндальное; масло розовое; масло терпентинное для обезжиривания; материалы клейкие для косметических целей; мел для побелки; мел для чистки; молоко миндальное для косметических целей; молоко туалетное; мускус (парфюмерия); мыла; мыла дезинфицирующие; мыла дезодорирующие; мыла для бритья; мыла для оживления оттенков тканей; мыла кусковые туалетные; мыла лечебные; мыла против потения; мыла против потения ног; мыло миндальное; мята для парфюмерии; наборы косметические; наждак; ногти искусственные; одеколон; основы для цветочных духов; пасты для полирования; пасты для ремней для заточки бритв; пасты, порошки зубные; пемза; пероксид водорода для косметических целей; полотно абразивное; полотно наждачное со стеклянным абразивом; помада губная; помады для косметических целей; препараты для бритья; препараты

для ванн косметические; препараты для гигиенических целей, относящиеся к категории парфюмерно-косметических, туалетные принадлежности; препараты для завивки волос; препараты для замачивания белья; препараты для заточки инструментов; препараты для лощения (подкрахмаливания) тканей; препараты для осветления кожи; препараты для полирования зубных протезов; препараты для полирования или придания блеска, препараты для полоскания рта (за исключением используемых в медицинских целях); препараты для похудения косметические; препараты для придания блеска белью, препараты для смягчения белья при стирке; препараты для стирки; препараты для сухой чистки; препараты для удаления грима; препараты для удаления красок; препараты для удаления лаков; препараты для удаления паркетного воска; препараты для удаления ржавчины; препараты для ухода за ногтями; препараты для чистки; препараты для чистки зубных протезов; препараты для чистки обоев; препараты для чистки сточных труб; препараты химические бытовые для оживления красок при стирке белья; пудра гримерная; пыль алмазная (абразив); растворы для очистки; ресницы искусственные; салфетки пропитанные косметическими лосьонами; сафрол; скипидар для обезжиривания; смеси ароматические из цветов и трав; сода для отбеливания; сода для стирки, чистки; соли для ванн (за исключением используемых в медицинских целях); соли для отбеливания; составы для кожи полировальные; составы для окуривания ароматическими веществами; спирт нашатырный (моющее, очищающее средство); средства вяжущие для косметических целей; средства для бровей косметические; средства для выведения пятен; средства для гримирования; средства для загара косметические; средства для окрашивания волос; средства для перманентной завивки нейтрализующие; средства для ресниц косметические; средства для удаления волос (депилятори); средства для ухода за кожей косметические; средства для чистки обуви; средства косметические; средства косметические для животных; средства косметические для окрашивания ресниц и бровей; средства моющие (за исключением используемых в промышленных и медицинских целях); средства обезжиривающие (за исключением используемых в промышленных целях); средства обесцвечивающие для косметических целей; средства туалетные против потения; тальк туалетный; терпены (эфирные масла); шампуни; шампуни для мытья комнатных животных; шкурка стеклянная; щелок содовый; экстракты цветочные (парфюмерные); эссенции

эфирные; эссенция из бадьяна; эссенция мятная (эфирное масло).

5 Акарициды; аконитин; алкалоиды для медицинских целей; альгициды; альдегиды для фармацевтических целей; аминокислоты для ветеринарных целей; аминокислоты для медицинских целей; антибиотики; ацетат алюминия для фармацевтических целей; ацетаты для фармацевтических целей; бактерициды; бальзамы для медицинских целей; бандажи гигиенические; бандажи перевязочные; биоциды; браслеты для медицинских целей; браслеты противоревматические; бром для фармацевтических целей; бумага для горчичников; бумага клейкая от мух; бумага с особой пропиткой от моли; вазелин для медицинских целей; вакцины; ванны кислородные; вата асептическая, антисептическая; вата гигроскопическая; вещества диетические для медицинских целей; вещества контрастные радиологические для медицинских целей; вещества питательные для микроорганизмов; вещества радиоактивные для медицинских целей; висмут азотнокислый основной для фармацевтических целей; вода мелиссовая для фармацевтических целей; вода морская для лечебных ванн; воды минеральные для медицинских целей; воды термальные; волокна съедобных растений (не для употребления в пищу); воск формовочный для стоматологических целей; газы для медицинских целей; гваякол для фармацевтических целей; гематоген; гемоглобин; гидрастин; гидрастинин; глицерин для медицинских целей; глицерофосфаты; глюкоза для медицинских целей; горечавка для фармацевтических целей; гормоны для медицинских целей; горчица для фармацевтических целей; горчичники; грязи для ванн; грязи лечебные; гуммигут для медицинских целей; гурьон-бальзам для медицинских целей; дезодоранты (за исключением предназначенных для личного пользования); диастаза для медицинских целей; дигиталин; добавки кормовые для медицинских целей; добавки минеральные пищевые; добавки пищевые для медицинских целей; дрожжи для фармацевтических целей; желатин для медицинских целей; жир рыбий; изотопы для медицинских целей; инсектициды; йод для фармацевтических целей; йодиды для фармацевтических целей; йодиды щелочных металлов для фармацевтических целей; йодоформ; каломель; камень виннокислый кислый для фармацевтических целей; камень винный для фармацевтических целей; камфора для медицинских целей; капсулы для лекарств; капсулы для фармацевтических целей; карамельки для медицинских целей; карандаши гемостатические; карандаши для лечения бородавок; ка-

рандаши каустические; кардонил (противопаразитарное средство); каустики для фармацевтических целей; кашу для фармацевтических целей; квассия для медицинских целей; квебрахо для медицинских целей; кислота галловая для фармацевтических целей; кислоты для фармацевтических целей; клеи для зубных протезов; клейкие ленты для медицинских целей; коллодий для фармацевтических целей; кольца противомозольные для ног; кольца противоревматические; конфеты лекарственные; кора ангустура для медицинских целей; кора деревьев для фармацевтических целей; кора кедрового дерева (репеллент); кора кондураговая для медицинских целей; кора кретоновая; кора мангрового дерева для фармацевтических целей; кора миробалана для фармацевтических целей; кора хинного дерева для медицинских целей; корни лекарственные; корни ревеня для фармацевтических целей; корпия для медицинских целей; крахмал для диетических или фармацевтических целей; креозот для фармацевтических целей; кровь для медицинских целей; культуры микроорганизмов для медицинских или ветеринарных целей; кураре; лаки для зубов; лакричник для фармацевтических целей; лактоза; лейкопластыри; лекарства от запоров; лецитин для медицинских целей; лосьоны для ветеринарных целей; лосьоны для собак; лосьоны для фармацевтических целей; люпулин для фармацевтических целей; магнезия для фармацевтических целей; мази; мази для фармацевтических целей; мази от солнечных ожогов; мази ртутные; мази предохраняющие от обморожения для фармацевтических целей; марля для перевязок; масла для защиты от слепней, оводов; масла лекарственные; масло горчичное для медицинских целей; масло камфорное для медицинских целей; масло касторовое для медицинских целей; масло терпентинное для фармацевтических целей; масло укропное для медицинских целей; мастики для зубов; материалы абразивные стоматологические; материалы для зубных слепков; материалы для пломбирования зубов; материалы перевязочные медицинские; материалы хирургические перевязочные; медикаменты; медикаменты для ветеринарных целей; медикаменты для серотерапии; медикаменты для человека; медикаменты стоматологические; ментол; микстуры; молескин для медицинских целей; молоко белковое; молоко миндальное для фармацевтических целей; молочко пчелиное маточное для медицинских целей; молочные ферменты для фармацевтических целей; мох ирландский для медицинских целей; мука для детского питания; мука для фармацевтических целей; мука из льняного семени для фарма-

цевтических целей; мука рыбная для фармацевтических целей; мухоловки клейкие; мята для фармацевтических целей; наборы аптекарские (портативные); напитки диетические для медицинских целей; напитки из солодового молока для медицинских целей; настои лекарственные; настойка йода; настойка эвкалипта для фармацевтических целей; настойки для медицинских целей; оподельдок; отвары для фармацевтических целей; ошейники противопаразитарные для животных; палочки лакричные для фармацевтических целей; палочки серные (дезинфицирующие средства); панталоны гигиенические для страдающих недержанием; пектины для фармацевтических целей; пеленки гигиенические для страдающих недержанием; пепсины для фармацевтических целей; пептоны для фармацевтических целей; пероксид водорода для медицинских целей; пилюли для фармацевтических целей; пиявки медицинские; плазма крови; пластыри медицинские; повязки глазные, используемые в медицинских целях; повязки для горячих компрессов; повязки для компрессов; повязки наплечные хирургические; подушечки мозольные; подушечки используемые при кормлении грудью; помады медицинские; порошок из шпанских мушек; порошок пиретрума; пояса для гигиенических женских прокладок; препараты антидиуретические; препараты бактериальные для медицинских и ветеринарных целей; препараты бактериологические для медицинских или ветеринарных целей; препараты бальзамические для медицинских целей; препараты белковые для медицинских целей; препараты биологические для ветеринарных целей; препараты биологические для медицинских целей (биодобавки); препараты ветеринарные; препараты висмута для фармацевтических целей; препараты витаминные; препараты диагностические для медицинских целей; препараты для ванн лечебные; препараты для лечения геморроя; препараты для лечения костных мозолей; препараты для облегчения прорезывания зубов; препараты для обработки ожогов; препараты для окулирования медицинские; препараты для органотерапии; препараты для освежения воздуха; препараты для очистки воздуха; препараты для расширения бронхов; препараты для стерилизации; препараты для стерилизации почвы; препараты для удаления мозолей; препараты для удаления перхоти фармацевтические; препараты для уничтожения вредных животных; препараты для уничтожения вредных растений; препараты для уничтожения домовых грибов; препараты для уничтожения личинок насекомых; препараты для уничтожения мух; препараты для уничтожения мышей;

препараты для уничтожения наземных моллюсков; препараты для уничтожения паразитов; препараты для ухода за кожей фармацевтические; препараты для чистки контактных линз; препараты известковые для фармацевтических целей; препараты лекарственные для ванн; препараты медицинские для выращивания волос; препараты противоспоровые; препараты с микроэлементами для человека или животных; препараты сульфамидные лекарственные; препараты фармацевтические; препараты фармацевтические от солнечных ожогов; препараты ферментативные для ветеринарных целей; препараты ферментативные для медицинских целей; препараты химико-фармацевтические; препараты химические для ветеринарных целей; препараты химические для диагностики беременности; препараты химические для медицинских целей; препараты химические для обработки злаков, пораженных головней; препараты химические для обработки пораженного винограда; препараты химические для обработки против милдью; препараты химические для обработки против филлоксеры; препараты химические для фармацевтических целей; препараты используемые при обморожении; препараты предохраняющие от моли; примочки глазные; примочки свинцовые; проводники химические для электрокардиографических электродов; продукты белковые пищевые для медицинских целей; продукты детского питания; продукты диетические пищевые для медицинских целей; продукты обработки хлебных злаков побочные используемые для медицинских целей; прокладки гигиенические женские; прокладки для трусов гигиенические; радиий для медицинских целей; раствор хлораля водный для фармацевтических целей; растворители для удаления лейкопластырей; растворы вагинальные; растворы для контактных линз; реактивы химические для медицинских или ветеринарных целей; резина для медицинских целей; резина для стоматологических целей; резинка жевательная для медицинских целей; репеллент (окуривание); репелленты; репелленты для собак; салфетки, подушечки гигиенические; салфетки пропитанные лекарственными средствами; сассапариль для медицинских целей; сахар для медицинских целей; сбор чайный противоастматический; свечи курительные; свечи медицинские; семя льняное для фармацевтических целей; сигареты не содержащие табак для медицинских целей; сиккативы для медицинских целей; сиропы для фармацевтических целей; скипидар для фармацевтических целей; смазка используемая при доении; смазки для ветеринарных целей; смазки для медицинских целей; снотворные; сода питье-

вая для фармацевтических целей; соли для ванн из минеральных вод; соли для лечебных ванн; соли для медицинских целей; соли калия для медицинских целей; соли натрия для медицинских целей; соли нюхательные; соли входящие в состав минеральных вод; солод для фармацевтических целей; сперма для искусственного оплодотворения; спирт медицинский; спорынья для фармацевтических целей; средства анестезирующие; средства антисептические; средства болеутоляющие; средства вспомогательные для медицинских целей; средства вяжущие; средства глистогонные; средства дезинфицирующие для гигиенических целей; средства дезинфицирующие для химических туалетов; средства для подавления аппетита, используемые в медицинских целях; средства для похудения медицинские; средства для уничтожения паразитов; средства для ухода за полостью рта медицинские; средства жаропонижающие; средства кровоочистительные; средства моющие для животных; средства моющие для медицинских целей; средства моющие для скота; средства моющие для собак; средства нарывные; средства от головной боли; средства против потения; средства против потения ног; средства противозачаточные химические; средства противопаразитарные; средства слабительные; средства тонизирующие (лекарственные препараты); средства укрепляющие нервы; средства способствующие пищеварению фармацевтические; среды питательные для культур бактерий; стероиды; стрихнин; сыворотки; таблетки нашатыря; тампоны гигиенические для женщин; тампоны для заживления ран; тимол для фармацевтических целей; ткани хирургические; травы курительные для лечебных целей; травы лекарственные; транквилизаторы; трансплантаты хирургические (живые ткани); трусы гигиенические женские; уголь древесный для фармацевтических целей; укроп для медицинских целей; фарфор для зубных протезов; фенолы для фармацевтических целей; ферменты для ветеринарных целей; ферменты для медицинских целей; ферменты для фармацевтических целей; формальдегид для фармацевтических целей; фосфаты для фармацевтических целей; фунгициды; хинин для медицинских целей; хинолин для медицинских целей; хлеб диабетический; хлороформ; цвет серный для фармацевтических целей; цемент для копыт животных; цемент костный для хирургии и ортопедии; цементы зубные; чаи травяные для медицинских целей; чай для похудения медицинский; эвкалипт для фармацевтических целей; экстракты табака (инсектициды); экстракты хмеля для фармацевтических целей; эликсиры (фармацевтические пре-

параты); эфиры простые для фармацевтических целей; эфиры сложные для фармацевтических целей; эфиры сложные целлюлозные для фармацевтических целей; эфиры целлюлозные простые для фармацевтических целей; ююба (таблетки от кашля).

35 Демонстрация товаров; изучение общественного мнения; изучение рынка; информация деловая; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых яр-

марок в коммерческих или рекламных целях; презентация товаров и услуг в супермаркетах, магазинах розничной торговли продовольствием и универсальных магазинах; 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).

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 19514

MGU 19515

MGU 19516

MGU 19529

2 MGU 19511

MGU 19512

MGU 19520

MGU 19529

MGU 19533

MGU 19570

3 MGU 19514

MGU 19515

MGU 19516

MGU 19529

MGU 19545

MGU 19547

MGU 19551

MGU 19555

MGU 19557

MGU 19567

ТХХК индекси Индекс МКТУ	Рўйхатга олиш рақами Номер регистрации
1	2

MGU 19568

MGU 19569

MGU 19588

MGU 19591

MGU 19619

MGU 19637

MGU 19638

MGU 19640

4 MGU 19529

5 MGU 19514

MGU 19515

MGU 19516

MGU 19521

MGU 19522

MGU 19523

MGU 19529

MGU 19538

MGU 19546

MGU 19550

MGU 19555

1	2	1	2
	MGU 19558		MGU 19615
	MGU 19561	12	MGU 19525
	MGU 19571		MGU 19529
	MGU 19572		MGU 19565
	MGU 19573		MGU 19615
	MGU 19574	14	MGU 19529
	MGU 19588		MGU 19575
	MGU 19589	15	MGU 19529
	MGU 19597		MGU 19615
	MGU 19603	16	MGU 19513
	MGU 19606		MGU 19529
	MGU 19609		MGU 19596
	MGU 19624	17	MGU 19529
	MGU 19627		MGU 19530
	MGU 19631	18	MGU 19529
	MGU 19634	19	MGU 19529
	MGU 19637		MGU 19530
	MGU 19638		MGU 19570
	MGU 19640	20	MGU 19529
6	MGU 19529		MGU 19575
7	MGU 19529	21	MGU 19529
	MGU 19575		MGU 19575
	MGU 19615		MGU 19588
8	MGU 19529		MGU 19594
	MGU 19575	22	MGU 19529
9	MGU 15529		MGU 19611
	MGU 19560		MGU 19616
	MGU 19562	23	MGU 19529
	MGU 19575	24	MGU 19529
	MGU 19583	25	MGU 19527
	MGU 19592		MGU 19528
	MGU 19615		MGU 19529
	MGU 19617		MGU 19577
10	MGU 19529		MGU 19582
	MGU 19562		MGU 19587
	MGU 19575		MGU 19615
	MGU 19588		MGU 19628
11	MGU 19514	26	MGU 19529
	MGU 19515	27	MGU 19529
	MGU 19516	28	MGU 19529
	MGU 19529		MGU 19560
	MGU 19575		MGU 19575

1	2	1	2
	MGU 19587	32	MGU 19529
29	MGU 19517		MGU 19549
	MGU 19518		MGU 19553
	MGU 19529		MGU 19556
	MGU 19556		MGU 19566
	MGU 19563		MGU 19580
	MGU 19580		MGU 19612
	MGU 19581		MGU 19613
	MGU 19584		MGU 19614
	MGU 19593		MGU 19618
	MGU 19595		MGU 19623
	MGU 19605		MGU 19626
	MGU 19621		MGU 19630
	MGU 19625		MGU 19632
	MGU 19626		MGU 19633
30	MGU 19517		MGU 19635
	MGU 19518		MGU 19639
	MGU 19529	33	MGU 19529
	MGU 19532		MGU 19539
	MGU 19543		MGU 19541
	MGU 19548		MGU 19542
	MGU 19549		MGU 19544
	MGU 19554		MGU 19556
	MGU 19556		MGU 19612
	MGU 19563		MGU 19614
	MGU 19579		MGU 19618
	MGU 19584		MGU 19625
	MGU 19586		MGU 19630
	MGU 19590		MGU 19632
	MGU 19593		MGU 19633
	MGU 19601	34	MGU 19524
	MGU 19618		MGU 19529
	MGU 19622		MGU 19534
	MGU 19625		MGU 19535
	MGU 19626		MGU 19536
	MGU 19630		MGU 19537
	MGU 19635		MGU 19559
	MGU 19637		MGU 19578
	MGU 19638		MGU 19585
31	MGU 19529	35	MGU 19514
	MGU 19605		MGU 19515
	MGU 19626		MGU 19516

1	2	1	2
	MGU 19517	38	MGU 19529
	MGU 19518		MGU 19560
	MGU 19529	39	MGU 19529
	MGU 19533		MGU 19556
	MGU 19547		MGU 19598
	MGU 19556		MGU 19599
	MGU 19560		MGU 19605
	MGU 19564	40	MGU 19513
	MGU 19567		MGU 19529
	MGU 19568	41	MGU 19514
	MGU 19569		MGU 19515
	MGU 19575		MGU 19516
	MGU 19576		MGU 19529
	MGU 19600		MGU 19560
	MGU 19602		MGU 19587
	MGU 19604		MGU 19598
	MGU 19632		MGU 19599
	MGU 19633		MGU 19607
	MGU 19636		MGU 19608
	MGU 19637		MGU 19610
	MGU 19638	42	MGU 19529
	MGU 19640		MGU 19560
36	MGU 19514		MGU 19564
	MGU 19515	43	MGU 19529
	MGU 19516		MGU 19556
	MGU 19519		MGU 19584
	MGU 19526		MGU 19600
	MGU 19529		MGU 19625
	MGU 19531		MGU 19636
	MGU 19552	44	MGU 19529
	MGU 19564		MGU 19607
	MGU 19629		MGU 19608
	MGU 19636		MGU 19610
37	MGU 19529		MGU 19620
	MGU 19530	45	MGU 19529
	MGU 19560		

FG4W Товар белгиларига талабномалар бўйича рақамли кўрсаткич**Нумерационный указатель заявок на товарные знаки**

Талабнома рақами	Рўйхатга олиш рақами
Номер заявки	Номер регистрации
1	2
MGU 20080889	MGU 19584
MGU 20081032	MGU 19617
MGU 20081532	MGU 19587
MGU 20081681	MGU 19564
MGU 20081720	MGU 19560
MGU 20081830	MGU 19585
MGU 20081882	MGU 19588
MGU 20090070	MGU 19575
MGU 20090172	MGU 19597
MGU 20090335	MGU 19604
MGU 20090338	MGU 19562
MGU 20090379	MGU 19548
MGU 20090466	MGU 19594
MGU 20090473	MGU 19514-
MGU 20090474	MGU 19515
MGU 20090475	MGU 19516
MGU 20090480	MGU 19623
MGU 20090502	MGU 19578
MGU 20090539	MGU 19608
MGU 20090540	MGU 19607
MGU 20090542	MGU 19610
MGU 20090573	MGU 19622
MGU 20090581	MGU 19549
MGU 20090600	MGU 19521
MGU 20090601	MGU 19522
MGU 20090605	MGU 19529
MGU 20090611	MGU 19566
MGU 20090628	MGU 19596
MGU 20090631	MGU 19538
MGU 20090632	MGU 19618
MGU 20090637	MGU 19533
MGU 20090653	MGU 19570
MGU 20090678	MGU 19513
MGU 20090694	MGU 19530
MGU 20090700	MGU 19531
MGU 20090708	MGU 19591

Талабнома рақами	Рўйхатга олиш рақами
Номер заявки	Номер регистрации
1	2
MGU 20090713	MGU 19629
MGU 20090714	MGU 19519
MGU 20090731	MGU 19598
MGU 20090732	MGU 19599
MGU 20090760	MGU 19558
MGU 20090778	MGU 19547
MGU 20090781	MGU 19525
MGU 20090785	MGU 19539
MGU 20090803	MGU 19580
MGU 20090809	MGU 19586
MGU 20090810	MGU 19540
MGU 20090816	MGU 19524
MGU 20090820	MGU 19639
MGU 20090825	MGU 19559
MGU 20090826	MGU 19605
MGU 20090832	MGU 19541
MGU 20090833	MGU 19542
MGU 20090836	MGU 19517
MGU 20090837	MGU 19518
MGU 20090848	MGU 19636
MGU 20090849	MGU 19619
MGU 20090858	MGU 19543
MGU 20090883	MGU 19544
MGU 20090888	MGU 19577
MGU 20090891	MGU 19561
MGU 20090896	MGU 19534
MGU 20090897	MGU 19535
MGU 20090899	MGU 19536
MGU 20090900	MGU 19537
MGU 20090903	MGU 19552
MGU 20090911	MGU 19613
MGU 20090915	MGU 19565
MGU 20090927	MGU 19609
MGU 20090928	MGU 19606
MGU 20090946	MGU 19601
MGU 20090947	MGU 19563

1	2	1	2
MGU 20090962	MGU 19595	MGU 20091202	MGU 19528
MGU 20090971	MGU 19589	MGU 20091210	MGU 19602
MGU 20090975	MGU 19614	MGU 20091215	MGU 19582
MGU 20090987	MGU 19593	MGU 20091229	MGU 19553
MGU 20090993	MGU 19628	MGU 20091233	MGU 19526
MGU 20090994	MGU 19556	MGU 20091237	MGU 19592
MGU 20091005	MGU 19612	MGU 20091239	MGU 19581
MGU 20091012	MGU 19615	MGU 20091242	MGU 19579
MGU 20091014	MGU 19616	MGU 20091243	MGU 19545
MGU 20091015	MGU 19611	MGU 20091245	MGU 19576
MGU 20091026	MGU 19625	MGU 20091248	MGU 19550
MGU 20091030	MGU 19626	MGU 20091255	MGU 19523
MGU 20091032	MGU 19573	MGU 20091257	MGU 19546
MGU 20091034	MGU 19631	MGU 20091279	MGU 19557
MGU 20091035	MGU 19567	MGU 20091282	MGU 19555
MGU 20091036	MGU 19568	MGU 20091289	MGU 19624
MGU 20091037	MGU 19569	MGU 20091293	MGU 19603
MGU 20091044	MGU 19551	MGU 20091320	MGU 19630
MGU 20091124	MGU 19620	MGU 20091323	MGU 19632
MGU 20091125	MGU 19621	MGU 20091324	MGU 19633
MGU 20091126	MGU 19590	MGU 20091328	MGU 19635
MGU 20091132	MGU 19532	MGU 20091329	MGU 19637
MGU 20091136	MGU 19583	MGU 20091330	MGU 19638
MGU 20091162	MGU 19511	MGU 20091331	MGU 19640
MGU 20091163	MGU 19512	MGU 20091334	MGU 19627
MGU 20091177	MGU 19571	MGU 20091340	MGU 19554
MGU 20091178	MGU 19572	MGU 20091343	MGU 19600
MGU 20091190	MGU 19520	MGU 20091368	MGU 19574
MGU 20091200	MGU 19527	MGU 20091419	MGU 19634

Ушбу бўлимда 130 та товар белгилари тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 130 товарных знаках.

**ЭҲМ 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) - ЭҲМ учун дастур ёки маълумотлар базасининг номи
(57) - ЭҲМ учун дастур ёки маълумотлар базасининг реферати
(71) - талабнома берувчининг исми (номи)
(72) - ЭҲМ учун дастур ёки маълумотлар базаси муаллиф(лар)ининг исми
(73) - ҳуқуқ эгасининг исми (номи)

(11) - номер регистрации
(21) - номер заявки
(22) - дата подачи заявки
(54) - название программы для ЭВМ или базы данных
(57) - реферат программы для ЭВМ или базы данных
(71) - имя (наименование) заявителя
(72) - имя автора (ов) программы для ЭВМ или базы данных
(73) - имя (наименование) правообладателя

VI. ЭХМ УЧУН ДАСТУРЛАР ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

6.1. ЭХМ учун дастурлар Давлат 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 01935

(21) DGU 2010 0042

(22) 17.03.2010

(71) "OZ'LITINEFTGAZ" Oz'bekiston neft-gaz sanoati ilmiy-tadqiqot va loyiha instituti ochiq aksiyadorlik jamiyati, UZ

Открытое акционерное общество Узбекский научно-исследовательский и проектный институт нефтяной и газовой промышленности "OZ'LITINEFTGAZ", UZ

(72) Шафиев Рустам Умарович, Азизов Хабибулла Хамидуллаевич, Рахманова Айше Ахтемовна, Тазетдинов Тахир Рамильевич, UZ

(54) Қувурутатгичда нефтгаз аралашмаси ҳаракатининг гидравлик ҳисоблаш дастури

Программа гидравлического расчета трубопровода при движении нефтегазовой смеси

(57) Дастур йўлдош газнинг мавжудлиги ёки мавжуд эмаслиги шароитида нефтгаз аралашмаларининг изотермик оқимида қувурутказгичда нефтгаз аралашмаси ҳаракатини гидравлик ҳисоблаш учун мўлжалланган, ҳисобланаётган участкада босим ўзгаришини аниқлаш, бошланғич ёки охири босимни; қувурутказгич диаметри ва унинг қалинлигини, қувурутказгич унумдорлигини топиш имконини беради. Дастур натижалари бўлиб босим ўзгариши, бошланғич ва охири босим, қувурутказгич диаметри ва унинг қалинлиги, қувурутказгич унумдорлиги кўрсаткичлари ҳисобланади. Фойдаланиш соҳаси – босимли герметизацияланган нефть ва газ йиғиш тизимларини лойиҳалаш ва ишлатиш.

ЭХМ тури: IBM

Дастур тили: Visual Basic

Операция тизими: Windows XP ва юқори

Программа предназначена для гидравлического расчета трубопроводов при изотермическом течении нефтегазовых смесей при наличии или отсутствии сопутствующего (прорывного) газа, позволяет определить перепад давления на расчетном участке, нахождение начального или конечного давления; диаметр трубопровода и его толщину; производительность трубопровода.

Результатами программы являются числовые значения перепада давления, начального или конечного давления, диаметра трубопровода и его толщины, производительности трубопровода. Область применения – проектирование и эксплуатация напорных герметизированных систем сбора нефти и газа

Тип ЭВМ: IBM

Язык программирования: Visual Basic

Операционная среда: Windows XP и выше

(11) DGU 01936

(21) DGU 2010 0043

(22) 18.03.2010

(71)(72) Садуллаев Рахматулло, Ходжаев Шухрат Толибович, Якубжанова Дилфуза Кодировна, UZ

(54) Газ таъминоти тизимларининг ишлаши кўрсаткичларини ҳисоблаш комплекс дастури

Программный комплекс расчета показателей функционирования газоснабжающих систем

(57) Ушбу дастурий мажмуа газ таъминоти тизимларининг ишлаш кўрсаткичлари ҳисобини, техник-технологик кўрсаткичларини оператив баҳолаш ва ҳисоблашни автоматлаштириш учун мўлжалланган. Фойдаланиш соҳаси – шаҳар ва район газ хўжаликлари.

ЭХМ тури: Pentium IV

Дастур тили: Delphi, C SHARP

Операция тизими: Windows XP

Данный программный комплекс предназначен для автоматизации расчета показателей функционирования, оперативной оценки и учета технико-технологических показателей функционирования газоснабжающих систем. Область применения - городские и районные газовые хозяйства.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Delphi, C SHARP

Операционная среда: Windows XP

(11) DGU 01937**(21) DGU 2010 0044****(22) 18.03.2010****(71) (72) Мамарауфов Одил Абдихамитович, UZ****(54) Видео маълумотлар оқидамида ҳаракатдаги объектни аниқлаш дастури****Программа, определяющая движущиеся объекты в видеопотоке**

(57) Дастур видео маълумотлар оқидамида ҳаракатдаги объектларни аниқлашни автоматлаштириш учун мўлжалланган, видеокузатиш камерасининг ҳамма кадрларига ишлов беради, кадрлардаги ўзгаришни оператив аниқлайди ва ўзгаришлар ҳақида фойдаланувчига хабар беради. Фойдаланиш соҳаси – рақамли видеокузатиш тизимида ва хавфсизлик тизимида..

ЭХМ тури: Pentium IV**Дастур тили: Delphi****Операция тизими: Windows XP**

Программа предназначена для автоматизации определения движущихся объектов в видеопотоке, обрабатывает все кадры камеры видеонаблюдения, оперативно определяет изменения в кадрах и оповещает пользователя об изменениях. Область применения - в системе цифровых видеонаблюдений и системе охраны.

Тип ЭВМ: Pentium IV**Язык программирования: Delphi****Операционная среда: Windows XP****(11) DGU 01938****(21) DGU 2010 0045****(22) 25.03.2010****(71) O'zbekiston Respublikasi Oliy va o'rta maxsus talimi vazirligi Jizzax politexnika instituti, UZ****(72)** Министерство высшего и среднего специального образования Республики Узбекистан, Джизакский политехнический институт, UZ**(54) Adilov Oqbo'ta Karimovich, Azizov Qudratulla Xusanovich, Islomov Sherzod Eshquvatovich, Abduraxmanov Ravshan Anarboevich, UZ****(72)** Адиллов Окбута Каримович, Азизов Кудратулла Хусанович, Исломов Шерзод Ешқуватович, Абдурахманов Равшан Анарбоевич, UZ**(54) “Ҳаракат хавфсизлигини ташкил этиш” курси бўйича электрон ўқув қўлланма.****Электронное учебное пособие по курсу "Организация безопасности дорожного движения"**

(57) Ушбу қўлланма “Ҳаракат хавфсизлигини ташкил этиш” курси бўйича ўқитиш жараёни узлуксизлиги ва тўла дидактик циклини таъ-

минлаш учун мўлжалланган, анъанавий, компьютер ва рейтинг технологиядан комплекс фойдаланиш асослари бўйича ўқитишнинг услубий тизимларини лойиҳалаш соҳасида мутахассисларга фойдали бўлиши мумкин.

ЭХМ тури: Pentium**Дастур тили: JavaScript (Adobe AIR platformasida)****Операция тизими: WINDOWS 2000 / XP / 2003/7 / Vista**

Данное пособие предназначается для обеспечения непрерывности и полного дидактического цикла процесса обучения по курсу "Организация безопасности дорожного движения", может быть полезным специалистам в области проектирования методических систем обучения по основам комплексного использования традиционной, компьютерной и рейтинговой технологии.

Тип ЭВМ: Pentium**Язык программирования: JavaScript (в платформе Adobe AIR)****Операционная среда: Windows 2000 / XP / 2003/7 / Vista****(11) DGU 01939****(21) DGU 2010 0048****(22) 05.04.2010****(71) Бухоро озиқ-овқат ва енгил саноат технологияси институти, UZ****(72)** Бухарский технологический институт пищевой и легкой промышленности, UZ**(54) Ханкельдыева Зебинисо Хабибовна, Ибрагимов Улугбек Мурадллоевич, Убайдуллаева Дилором Рахимовна, Олимов Кахрамон Танзилович, UZ****(72)** Ханкельдыева Зебинисо Хабибовна, Ибрагимов Улугбек Мурадллоевич, Убайдуллаева Дилором Рахимовна, Олимов Кахрамон Танзилович, UZ**(54) Академик лицей ва касб-хунар коллежи талаблари учун "Информатика" фанидан электрон таълим ресурси****Электронный образовательный ресурс по предмету "Информатика" для студентов академических лицеев и профессиональных колледжей**

(57) Электрон таълим ресурс ўз ичига назарий материални, лаборатория материалларини ва талабалар билимларини назорат қилиш учун тест мажмуини олган, Ўзбекистоннинг академик лицейлари ва касб-хунар колледжларида информатикани ўрганиш ўқув дастури бўлимларига мос

келувчи тўққизта модуллардан иборат. Дастурий маҳсулот ҳам локал тармоқда, ҳам Интернет тармоғида ишлаши мумкин.

ЭХМ тури: Pentium IV

Дастур тили: Macromedia Dreamweaver, Macromedia Flash, пакет программ Denwer и язык программирования php. Для хранения данных была использована система управления базами данных (СУБД) My SQL

Операция тизими: Microsoft Windows XP

Электронный образовательный ресурс включает теоретический материал, лабораторные работы и тестирующий комплекс для контроля знаний студентов, состоит из девяти модулей, соответствующих разделам учебной программы изучения информатики в академических лицеях и профессиональных колледжах Узбекистана. Программный продукт может работать как в локальной сети, так и в сети Интернет.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Macromedia Dreamweaver, Macromedia Flash, пакет программ Denwer и язык программирования php. Для хранения данных была использована система управления базами данных (СУБД) My SQL

Операционная среда: Microsoft Windows XP

(11) DGU 01940

(21) DGU 2010 0072

(22) 30.04.2010

(71) "Intelligent Solutions" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «Intelligent Solutions», UZ

(72) Атланова Елена Алексеевна, UZ

(54) **Жиноят ва ходисалар ҳақидаги хабарларни қабул қилиш ва рўйхатдан ўтказиш автоматлаштирилган ахборот тизими**

Автоматизированная информационная система приема и регистрации сообщений о преступлениях и происшествиях

(57) Автоматлаштирилган ахборот тизими тушаётган қўнғироқларни автоматлаштирилган оператив рўйхатга олиш, жиноят ва ходисалар ҳақидаги маълумотлар ҳисобини олиб бориш учун мўлжалланган, хизматнинг технологик жараёнларига мувофиқ тушаётган мурожаатларни рўйхатга олиш, ҳисобга олиш ва ишлов бериш учун мўлжалланган. Фойдаланиш соҳаси – ҳар қандай телефондан тушаётган хабарларга оператив жавоб бериш хизмати.

ЭХМ тури: Pentium IV

Дастур тили: Delphi

Операция тизими: Windows 2003 Server, клиент - Windows XP

Автоматизированная информационная система предназначена для оперативной автоматизированной регистрации поступающих звонков, ведения учета всех поступающих данных о происшествиях и преступлениях, позволяет вести регистрацию, учет и обработку поступающих обращений в соответствии с технологическими процессами службы. Область применения – любая служба оперативного реагирования на поступающие по телефону обращения.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Delphi

Операционная среда: Windows 2003 Server, клиент - Windows XP

(11) DGU 01941

(21) DGU 2010 0050

(22) 07.04.2010

(71)(72) Тогаев Анвар Абдусаломович, Шермухамедов Абдулазиз Адилхакович, Бабоев Алижон Мадаминович, Хасанов Шерзод Баходирович, UZ

(54) **Автотрактор тиркамасининг пневматик тормоз юритмасини ҳисоблаш учун компьютер дастури**

Компьютерная программа расчета пневматического тормозного привода автотракторного прицепа

(57) Дастур тормоз тизимини лойиҳалаш билан шуғулланувчи илмий ходимлар ва муҳандислар, шунингдек машинасозлик йўналишидаги магистрантлар учун мўлжалланган. Функционал имкониётлари – тормоз приволи параметрларини бериш, ташқи юкламаларнинг параметрлари ва кўринишини танлаш, ҳаво тақисмловчи клапанда, тормоз кранида, тезлатувчи клапанда ва филдирак тормоз камерасида босим, ҳаражат, зичлик кўрсаткичларини ҳисоблаш имконини беради.

ЭХМ тури: Pentium IV

Дастур тили: Turbo Pascal 6®

Операция тизими: Windows 95 ва юқори

Программа предназначена для научных сотрудников и инженеров, занимающихся проектированием тормозных систем, а также магистрантов-машиностроителей. Функциональные возможности - позволяет задавать параметры тор-

мозного привода, выбирать параметры и вид внешних нагрузок, рассчитывать значения давления, расхода, плотности в воздухораспределительном клапане, тормозном кране, ускорительном клапане и колесной тормозной камере.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Turbo Pascal 6®

Операционная среда: Windows 95 и выше

(11) DGU 01942

(21) DGU 2010 0051

(22) 07.04.2010

(71)(72) Балтабаев Давронбек Рысбаевич, Шермухамедов Абдулазиз Адилхакович, UZ

(54) Транспорт воситалари вертикал тебранишининг амплитуда частотавий таснифини ҳисоблаш учун компьютер дастури

Компьютерная программа расчета амплитудно-частотных характеристик вертикальных колебаний транспортных средств

(57) Дастур осма тизимларни лойиҳалаш билан шуғулланувчи илмий ходимлар ва муҳандислар, шунингдек машинасозлик йўналишидаги магистрантлар учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари – транспорт воситаси ва унинг осма тизими параметрларини бериш, кўзғатувчи сигналлар параметрлари ва кўринишини танлаш, транспорт воситалари рессор ости ва рессор ости бўлмаган массаларининг вертикал тезланишлари, тезликлари ва ҳаракатланиши кўрсаткичларини ва осма тизимнинг амплитуда частота таснифларини ҳисоблаш имконини беради.

ЭҶМ тури: Pentium IV

Дастур тили: Turbo Pascal 6®

Операция тизими: Windows 95 ва юқори

Программа предназначена для научных сотрудников и инженеров, занимающихся проектированием систем подвески, а также магистрантов машиностроителей. Функциональные возможности - позволяет задавать параметры транспортного средства и ее подвески, выбирать параметры и вид возбуждающих сигналов, рассчитывать значения вертикальных ускорений, скоростей и перемещений поддресоренных и неподдресоренных масс транспортных средств и амплитудно-частотные характеристики подвески.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Turbo Pascal 6®

Операционная среда: Windows 95 и выше

(11) DGU 01943

(21) DGU 2010 0068

(22) 23.04.2010

(71) "NETDEC-SOFT" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "NETDEC-SOFT", UZ

(72) Сабиров Гуламжан Мирзахметович, Турдикулов Одил Анарбекович, UZ

(54) "ND" дастурий маҳсулот. Ҳисоб юритишдаги топшириқлар учун дастурий таъминотни тез фурсатда ишлаб чиқишни йўлга қўйишни негиздан ҳал қилиш

Программный продукт "ND". Платформенное решение для быстрой разработки программного обеспечения для учетных задач

(57) Дастурий маҳсулот ND дастурий модуллар ва компонентлар тўпламига эга платформа-конструктордан иборат, молия, статистика, логистика ва бошқ. каби ахборотнинг катта массивларидан фойдалаувчи дастурларни тез ишлаб чиқиш учун мўлжалланган. Платформа фойдаланувчи шакллар, исботларни яратиш ва амалга ошириш, алоқа коди ва маълумотлар базасини(DAL) куриш учун воситалар тўпламини тақдим этади. Дастурни илмий-тадқиқот, лойиҳа ташкилотларида, ишлаб чиқаришда ва ўқув муассасаларида – ўқув масалаларини таъминлаш учун барча бўлинмалар ва тузилмаларда ишлатиш мумкин.

ЭҶМ тури: IBM PC

Дастур тили: C++

Операция тизими: Windows/XP(sp-2)/2003(sp-1)/Vista/2008/7(Seven)

Программный продукт ND представляет собой платформу-конструктор с набором программных модулей и компонентов, предназначается для быстрого построения программ, использующих большие массивы информации, такие как финансы, статистика, логистика и др. Платформа предоставляет набор инструментов для создания и реализации пользовательских форм, отчетов, построения связи кода и базы данных (DAL). Программу можно использовать в научно-исследовательских, проектных организациях, на производстве и в учебных заведениях - во всех подразделениях и структурах для обеспечения учетных задач.

Тип ЭВМ: IBM PC

Язык программирования: C++

Операционная среда: Windows/XP(sp-2)/2003(sp-1)/Vista/2008/7(Seven)

(11) DGU 01944**(21) DGU 2010 0054****(22) 12.04.2010****(71)** Наманган муҳандислик-педагогика институти, UZ

Наманганский инженерно-педагогический институт, UZ

(72) Маткаримов Пахриддин Жураевич, Холбоев Зокиржон Ходиевич, UZ**(54) GT_NDS_1.FOR**

(57) Чекли элементлар усули асосида тузилган дастурнинг вазифаси ясси деформацияланиш ҳолатида бўлган бир жинсли бўлмаган грунтли иншоот -грунтли тўғоннинг кучланганлик-деформацияланган ҳолати компонентларини ҳисоблаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари – кучланганликдеформацияланган ҳолатини аниқлашда грунтли тўғоннинг хусусиятларини ҳисобга олиш билан бирга унга таъсир қилаётган хусусий оғирлик, тўғоннинг юқори қиялигига таъсир этувчи гидростатик босим, грунтнинг намланишини, конструктив хусусиятларини, асосни чўкишини ҳисобга олинади. Дастурнинг қўлланиш соҳаси - илмий тадқиқот ишлари, грунтли тўғонларнинг лойиҳалаш.

ЭХМ тури: Pentium III ва юқори**Дастур тили:** Фортран-IV**Операция тизими:** MS-DOS, NC

Программа, составленная на основе метода ограниченных элементов, предназначается для расчета компонентов неоднородного грунтового сооружения - грунтовой плотины в плоскодеформированном состоянии. Функциональные возможности - учет воздействующего на грунтовую плотину веса, гидростатического давления на верхний уклон плотины, влажности грунта, усадки основания при определении силовой деформации с учетом свойств грунтовой плотины. Область применения - научно-исследовательские работы, проектирование грунтовых плотин.

Тип ЭВМ: Pentium III и выше**Язык программирования:** Фортран-IV**Операционная среда:** MS-DOS, NC**(11) DGU 01945****(21) DGU 2010 0061****(22) 21.04.2010****(71)** O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi Matematika va informatsion texnologiyalar instituti, UZ

Институт математики и информационных технологий Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Qobiljonov Aleksandr Sabitovich, Axmedov Odiljon Soxibjonovich, Umerov Xikmat Usinovich, Fozilova Madina Mirxalilovna, UZ

Кабильджанов Александр Сабитович, Ахмедов Одилжон Сохибжонович, Умеров Хикмет Усинович, Фазилова Мадина Мирхалиловна, UZ

(54) Кимёвий реакциялар кинетикаси математик моделларини автоматик синтез қилиш амалий дастури**Прикладная программа автоматического синтеза математических моделей кинетики химических реакций**

(57) Дастур реакциялар схемаси асосида биринчи тартибли кимёвий реакциялар кинетикасини таърифловчи дифференциал тенгламалар тизимларини автоматик чиқариш учун мўлжалланган, ечим натижаларини график ва жадвал кўринишида тақдим этиш билан дифференциал тенгламалар тизимини ечиш, шунингдек экспериментал маълумотлар бўйича реакциялар тезлиги коэффициентларини аниқлаш тескари масалаларини ечиш имконини беради. Дастур кулай интерфейсга эга, зарур ахборот рақам, график кўринишда экранга чиқарилади; тўлиқ ахборот ва рақамли натижалар алоҳида файлда сақланади. Дастурдан кимй-технологик жараёнларни моделлаштириш билан шуғулланувчи илмий ходимлар, инженерлар, мос мутахассисликдаги талабалар ва аспирантлар фойдаланиши мумкин.

ЭХМ тури: Pentium II ва юқори**Дастур тили:** Borland Delphi 7**Операция тизими:** Windows 98 ва юқори

Программа предназначается для автоматического вывода систем дифференциальных уравнений, описывающих кинетику химических реакций первого порядка, на основе схем реакций, позволяет решать системы дифференциальных уравнений с представлением результатов решения в графическом и табличном виде, а также решать обратную задачу определения коэффициентов скоростей реакций по экспериментальным данным. Программа имеет удобный интерфейс, необходимая информация выводится на экран в численном, графическом виде; полная информация и численные результаты сохраняются в отдельном файле. Пользоваться программой могут научные сотрудники, инженеры, занимающиеся моделированием химико-технологических процессов, студенты и аспиранты соответствующих специальностей.

Тип ЭВМ: Pentium II и выше
Язык программирования: Borland Delphi 7
Операционная среда: Windows 98 и выше

(11) DGU 01946

(21) DGU 2010 0062

(22) 21.04.2010

(71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi Matematika va informatsion texnologiyalar instituti, UZ

Институт математики и информационных технологий Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Azimov Bahtiyor Magrupovich, Kubaev Saydazim Toshboevich, UZ

Азимов Бахтиёр Магруппович, Кубаев Сайдазим Тошбоевич, UZ

(54) Пахта териш машинасининг курс бўйича харакати турғунлигини ҳисоблаш дастури.

Программа расчета курсовой устойчивости движения хлопкоуборочной машины

(57) Дастур пахта териш машинасини синаш жараёнида ҳаракат хавфсизлигининг асосий омилларидан бири бўлган ғилдиракнинг бошқарилувчанлигини баҳолаш, пахта териш машиналарининг нотекис ва текис йўлларда ҳаракатланиш чоғида ҳосил бўладиган ўсиб борувчи амплитудалибошқарилувчи ғилдираклар тебранишларининг критик қийматларини ҳисоблаш, динамик таснифлар бўйича ишончли маълумот олиш, функционал, конструктив параметрларни баҳолаш имконини беради ва кенг синфдаги ғилдиракли машиналар ғилдирагининг бошқарилиш даражасини баҳолашда қўлланилиши мумкин.

ЭҶМ тури: Pentium IV

Дастур тили: C++

Операция тизими: Windows XP

Программа позволяет оценивать управляемость колеса - один из основных факторов безопасности движения хлопкоуборочных машин в процессе испытания, рассчитать критические значения колебаний управляемых колес с нарастающей амплитудой, возникающих при движении хлопкоуборочной машины по неровной и ровной дороге, и определить параметры устойчивого движения машины, получить достоверную информацию по динамическим характеристикам, оценить функциональные, конструктивные параметры и может использоваться при оценке управляемости колеса широкого класса колесных машин.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: C++

Операционная среда: Windows XP

(11) DGU 01947

(21) DGU 2010 0063

(22) 21.04.2010

(71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi Matematika va informatsion texnologiyalar instituti, UZ

Институт математики и информационных технологий Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Mukhamediyeva Dilnoz Tulkunovna, Primova Xolida Anarbayevna, UZ

Мухамедиева Дилноз Тулкуновна, Примова Холлада Анарбаевна, UZ

(54) Равшан бўлмаган ахборот ҳолатида яхши шаклланмаган тизимларда хавф хатарни бошқаришни баҳолаш, башоратлаш ва қарор қабул қилиш дастури.

Программа оценки, прогнозирования и принятия решений по управлению рисками в слабоформализуемых системах при нечетной информации

(57) Дастур вазирликлар ва илмий тадқиқот муассасалари ходимлари, шунингдек иқтисодий йўналишдаги талабалар учун мўлжалланган, қулай интерфейсга эга, энг зарур ахборот экранга чиқарилади, номи мониторга чиқариладиган тўлик ахборот алоҳида файлда сақланади.

ЭҶМ тури: Pentium IV

Дастур тили: Borland Delphi 7

Операция тизими: Windows XP

Программа предназначена для использования сотрудниками министерств, НИИ, а также студентами вузов экономического профиля, имеет удобный интерфейс, самая необходимая информация выводится на экран, полная информация сохраняется в отдельном файле, название которого выводится на монитор.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Borland Delphi 7

Операционная среда: Windows XP

(11) DGU 01948

(21) DGU 2010 0018

(22) 04.02.2010

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

Институт химии и физики полимеров Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Иванова Екатерина Константиновна, Сидоренко Олег Евгеньевич, Оксенгендлер Борис Леонидович, Тураева Нигора Назаровна, UZ

(54) Виттен-Сандер (2d) модификацияланган алгоритми бўйича фрактал ўлчамини ҳисоблаш учун «prDLA» дастурий таъминоти
Программное обеспечение «prDLA» для расчета фрактальной размерности по модифицированному алгоритму Виттена-Сандера (2d)

(57) Дастур агрегация жараёнида трансляцион ва ротацион диффузияни назорат қилиш имконини берувчи, турли функционал гуруҳларни мономерга киритиш ва қандайдир размерсиз R параметр билан модификацияланган, Виттен-Сандер алгоритми бўйича қурилган, агрегатларнинг фрактал ўлчамини ҳисоблаш учун мўлжалланган. Унда имитация жараёнлари қандайдир чекланган ҳажм – базавий ячейка чегарасида содир бўладиган, энг оддий панжарали модель қўллаб қувватланиб, базавий ячейка учун ҳеч нарса ўтказмайдиган деворлархам, даврий чегаравий шарт-шароитлар ҳам йўл қўйилади. Дастур модулли илова бўлиб, қулай интерфейсга, тизим эволюциясининг икки ўлчамли динамик тасвирини, кейинчалик фойдаланиш учун ҳисобланган маълумотларни ва зарур ахборотни экранга чиқаришни таъминлайди.

ЭҶМ тури: Pentium III ва юқори

Дастур тили: Delphi

Операция тизими: Windows XP

Программа предназначается для расчета фрактальной размерности агрегатов, построенных по алгоритму Виттена-Сандера, модифицированного введением различных функциональных групп в мономер и неким безразмерным параметром R, позволяющим контролировать трансляционную и ротационную диффузию в процессе агрегации. Поддерживается простейшая решетчатая модель, в которой процессы имитации протекают в пределах некоторого ограниченного объема - базовой ячейки, для которой допускаются как непроницаемые стенки, так и периодические граничные условия. Программа является модульным приложением, имеет удобный интерфейс, средство визуализации, которое обеспечивает двумерную динамическую картину эволюции системы, вывод на экран необходимой информации и расчетных данных для дальнейшего использования.

Тип ЭВМ: Pentium III и выше

Язык программирования: Delphi

Операционная среда: Windows XP

(11) DGU 01949

(21) DGU 2010 0046

(22) 29.03.2010

(71)(72) Мухитдинов Джалолитдин Пахритдинович, Курбонов Зафар Баходирович, UZ

(54) Ридель тенгламаси коэффициентларини ҳисоблаш учун компьютер дастури

Компьютерная программа для расчёта коэффициентов уравнения Риделя

(57) Дастурий маҳсулот экспериментал маълумотлари асосида қўпкомпонентли аралашмаларни ретификациялаш усули билан ажралиш жараёнларини моделлаштириш мақсадида буғсуюқлик мувозанатни тавсифлаш учун зарур бўлган Ридель тенгламасининг параметрларини аниқлаш имконини беради. Дастур “Технологик жараёнларни моделлаштириш ва оптималлаштириш асослари” ва “Кимёвий технологиянинг асосий жараёнлари ва аппаратлари” фанларини ўқитишда ишлатилиши мумкин.

ЭҶМ тури: Pentium

Дастур тили: Borland Delphi 7

Операция тизими: Windows 2000 ва юқори

Программный продукт позволяет на основании экспериментальных данных определять параметры уравнения Риделя, необходимые для описания парожидкостного равновесия с целью моделирования процессов разделения методом ректификации многокомпонентных смесей. Программа может использоваться при чтении курсов «Моделирование технологических процессов и основы оптимизации» и «Основные процессы и аппараты химической технологии».

Тип ЭВМ: Pentium

Язык программирования: Borland Delphi 7

Операционная среда: Windows 2000 и выше

(11) DGU 01950

(21) DGU 2010 0058

(22) 19.04.2010

(71) (72) Абдуллаев Санджар Тулкинович, Абдуллаев Бахром Расулович, UZ

(54) Calculation area 1.0

(57) Calculation area (Майдоларни ҳисоблаш) - махсус вазифага эга геоахборот векторли ва майдонли карталарда майдонларни ҳисоблаш учун рус тилидаги фойдаланувчилар учун дастурдир. Дастур *.map, *.sit форматларида ишлайди, майдонларни ҳисоблаш ва Ўзбекистон Республикаси Давлат ер ресурслари, геодезия, картография қўмитаси ва Давлат кадастри тасдиқлаган жадвал шаклидаги маълумотларни таққослаш учун қўлланилиши мумкин. Дастур қуйидаги функциялар бажарилишини таъминлайди: *.map, *.sit форматлари билан ишлайди; майдон объектларини ҳисоблайди”, вектор ва нуқтавий объектлардан майдон объектларини шакллантиради; Ўзбекистон Республикаси Давлат ер ресурслари, геодезия, картография қўмитаси ва Давлат кадастри меъёрлари бўйича маълумотларни чиқаради; карталарни муҳаррирлайди (чекланган имкониятлар).

ЭХМ тури: Pentium II ва юқори

Дастур тили: ANSI C/C++, Pascal

Операция тизими: Windows 98/ME/XP

Calculation area (Вычисление площадей) — это программа для вычисления площадей в геоинформационных векторных и площадных картах специального назначения для русскоязычных пользователей. Работает с форматами *.map, *.sit, может применяться для вычисления площадей и сопоставления данных в табличной форме, утвержденной государственным комитетом Республики Узбекистан по земельным ресурсам, геодезии, картографии и государственному кадастру. Программа обеспечивает выполнение следующих функций: работает с форматами *.map, *.sit; вычисляет площадные объекты; формирует площадные объекты из векторных и точечных объектов; выводит данные по нормативам государственного комитета Республики Узбекистан по земельным ресурсам, геодезии, картографии и государственному кадастру; редактирует карты (ограниченные возможности).

Тип ЭВМ: Pentium II и выше

Язык программирования: ANSI C/C++, Pascal

Операционная среда: Windows 98/ME/XP

(11) DGU 01951

(21) DGU 2010 0064

(22) 21.04.2010

(71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi Matematika va informatsion texnologiyalar instituti, UZ

Институт математики и информационных технологий Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Mukhamediyeva Dilnoz Tulkunovna, Primova Xolida Anarbayevna, UZ

Мухамедиева Дилноз Тулкуновна, Примова Холида Анарбаевна, UZ

(54) Норавшан билимлар базаси ёрдамида хавф-хатарга таъсир этувчи омилларнинг ўзаро боғланишларини аниқлаш дастури. Программа определения зависимости факторов риска с помощью нечеткой базы знаний

(57) Дастур яхши шаклланмаган тизимларда норавшан билимлар базаси ёрдамида хавф-хатарга таъсир этувчи омилларнинг ўзаро боғланишларини аниқлаш учун мўлжалланган, вазирликлар ва илмий тадқиқот муассасалари ходимлари, шунингдек иктисодий йўналишдаги талабалар учун мўлжалланган, қулай интерфейсга эга, энг зарур ахборот экранга чиқарилади, номи мониторга чиқариладиган тўлиқ ахборот алоҳида файлда сақланади.

ЭХМ тури: Pentium IV

Дастур тили: Borland Delphi 7

Операция тизими: Windows XP

Программа предназначается для определения зависимости факторов риска с помощью нечеткой базы знаний в слабо формализуемых системах, может использоваться сотрудниками министерств, НИИ, студентами вузов экономического профиля, имеет удобный интерфейс, необходимая информация выводится на экран, полная информация сохраняется в отдельном файле, название которого выводится на монитор.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Borland Delphi 7

Операционная среда: Windows XP

(11) DGU 01952

(21) DGU 2010 0065

(22) 21.04.2010

(71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi Matematika va informatsion texnologiyalar instituti, UZ

Институт математики и информационных технологий Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Nazirov Shodmanqul Abdirozикович, Rashmanov Kurbon Sodикович, Atadjanov Jasur Abdusharipovich, UZ

Назирова Шодманкул Абдирозикович, Рахманов Курбон Содикович, Атаджанов Жасур Абдушарипович, UZ

(54) Электрон хужжат алмашинувининг автоматлаштирилган тизими.

Автоматизированная система электронного документооборота

(57) Электрон хужжат алмашинувининг автоматлаштирилган тизими – бу корхона бўлимларининг ўзаро фаолият кўрсатиш ва ҳар бир жараён иштирокчисиди шахсий компьютер бўлганда корхонада хужжат адмашинувини тартибга солиш тизимидир, ташкилот бўлимларининг ўзаро самарали фаолият кўрсатишига имкон беради. Ушбу масала билан камраб олиш даражаси конкрет корхонанинг таркиби ва унда ўзининг маълумотлар узатиш тармоғидан ташқарига чиқиш каналларининг мавжудлигига қараб турлича бўлиши мумкин. Тизимнинг функционал имкониятлари – маълумотномалар тизимини яратиш ва юритиш; хужжатларнинг жорий ҳолати ва назоратини юритиш; хужжатлар архиви билан ишлаш; ҳисобот хужжатларини олиш. дастурий таъминот Ўзбекистон алоқа ва ахбортлаштириш агентлигида, Ўзбекистон Республикаси Фанлар академиясида. Олий ва ўрта махсус таълим вазирлигида, Халқ таълим вазирлигида, саноат, соғлиқни сақлаш. қишлоқ хўжалиги соҳаларида қўлланилиши мумкин.

ЭХМ тури: Pentium

Дастур тили: Oracle

Операция тизими: Windows 2003 Server, веб сервер Apache 2.2, СУБД Oracle, PHP 5.2.

Автоматизированная система электронного документооборота - это система взаимодействия подразделений предприятия и упорядочивания контроля документов на предприятии при наличии у каждого участника процесса персонального компьютера, позволяя эффективно взаимодействовать подразделениям организации. Степень охвата данной задачей может быть любой в зависимости от структуры конкретного предприятия и наличия у него каналов выхода за пределы собственной сети передачи данных. Функциональные возможности системы – создание и ведение справочной информации; ведение текущего состояния и контроля документов; работа с архивами документов; получение отчетных документов. Программное обеспечение может использоваться в Узбекском агентстве связи и информатизации, Академии наук Республики Узбекистан, Министерстве высшего и среднего специального образования, Министерстве народ-

ного образования, промышленности, здравоохранении, сельском хозяйстве.

Тип ЭВМ: Pentium

Язык программирования: Oracle

Операционная среда: Windows 2003 Server, веб-сервер Apache 2.2, СУБД Oracle, PHP 5.2.

(11) DGU 01953

(21) DGU 2010 0066

(22) 21.04.2010

(71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi Matematika va informatsion texnologiyalar instituti, UZ

Институт математики и информационных технологий Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Nazirov Shodmanqul Abdirozикович, Nuraliev Fahriddin Murodillayevich, Sultanov Begdulla Jumashevich, UZ

Назирова Шодманкул Абдирозикович, Нуралиев Фахриддин Муродиллаевич, Султанов Бегдулла Жумашевич, UZ

(54) Мураккаб конфигурацияли тўрсимон пластиналарни ҳисоб-китоб қилувчи автоматлаштирилган тизим.

Автоматизированная система расчета сетчатых пластин со сложной конфигурацией

(57) Дастурий таъминот бир неча модуллардан ташкил топган, хусусан, ҳиоб-китоблар бўйича бошланғич маълумотларни киритиш учун шаклга, мураккаб шакли соҳани график кўринишда тасвирлаш учун махсус ойнага, тенглама элементларини ҳисоблаш ва ҳисоблар натижасини жадваллар ва графиклар кўринишида чиқариш учун модулларга эга. мажмуа қилиш индустриясида қўлланилиши мумкин, мураккаб конфигурацияли тўрсимон пластиналарни лойиҳа олди ҳисоб-китобларини ўтказишни автоматлаштириш имкониятини беради, шунингдек махсус курслар бўйича ўқув жараёнида қўлланилиши мумкин.

ЭХМ тури: Pentium IV

Дастур тили: Delphi

Операция тизими: Windows 2000

Программное обеспечение состоит из нескольких модулей, в частности имеет форму для ввода исходных данных по расчету, специальное окно для предоставления графического представления сложной формы области, модули для расчета элементов разрешающего уравнения и выдачи результатов расчета в виде таблиц и графиков. Комплекс может применяться в стройиндустрии,

позволяет автоматизировать проведение предпроектных расчетов сетчатых пластин со сложной конфигурацией, а также использоваться в учебном процессе на специализированных курсах.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Delphi

Операционная среда: Windows 2000

(11) DGU 01954

(21) DGU 2010 0067

(22) 21.04.2010

(71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi Matematika va informatsion texnologiyalar instituti, UZ

Институт математики и информационных технологий Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Nazirov Shodmanqul Abdirozикович, Nuraliev Fahridin Murodillayevich, Amanov Otabek Tulkinovich, Rakhmanov Kurbon Sodikovich, UZ

Назирова Шодманкул Абдиросикович, Нуралиев Фахриддин Муродиллаевич, Аманов Отабек Тулкинович, Рахманов Курбон Содикович, UZ

(54) Нефть ва газ кудуқлари маҳсулдор колонналарининг ҳисобкитобини автоматлаштириш тизими.

Автоматизированная система расчета обсадных колонн для нефтяных и газовых скважин

(57) Дастурий таъминот нефть ва газ кудуқларини бурғулашда қўлланилади, колонна конструкцияси ҳисоб-китобини самарали амалга ошириш имконини беради, қуйидаги вазифаларни бажаради: нефть ва газ кудуқлари учун эксплуатация қилинувчи ва оралиқ маҳсулдор колонналарнинг ички ва ташқи босимларини; нефть ва газ кудуқлари учун эксплуатация қилинувчи ва оралиқ маҳсулдор колонналарнинг ортиқча ички ва ташқи босимларини; нефть ва газ кудуқлари учун қувурлар мустаҳкамлиги ва мустаҳкамлик коэффициентларини ҳисоблаш; колонна конструкцияси ҳисоблаб беради; қувурлар маълумотлар базаси билан ишлайди; колонна конструкцияси ҳисоб-китоби бўйича ҳисобот олади.

ЭХМ тури: Pentium IV

Дастур тили: Delphi 7.0

Операция тизими: Windows 2003 Server/XP/NT, Microsoft Excel 2003

Программное обеспечение применяется при бурении нефтяных и газовых скважин, позволяет эффективно производить расчет конструкции колонны, выполняет следующие задачи: вычисляет

внутренние и наружные давления эксплуатационных и промежуточных обсадных колонн для нефтяных и газовых скважин; избыточные внутренние и наружные давления эксплуатационных и промежуточных обсадных колонн для нефтяных и газовых скважин; прочности и коэффициент запаса прочностей труб для нефтяных и газовых скважин; рассчитывает конструкцию колонны; работает с базами данных труб; получает отчет по расчету конструкции колонны.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Delphi 7.0

Операционная среда: Windows 2003 Server/XP/NT, Microsoft Excel 2003

(11) DGU 01955

(21) DGU 2010 0078

(22) 12.05.2010

(71) Vrachlar va farmatsevtlarga litsenziya berish va attestatsiyadan o'tkazish Respublika markazi, UZ

Республиканский центр лицензирования и аттестации врачей и фармацевтов, UZ

(72) Яркулов Ахрор Бахрамович, Зайнидинов Хакимжан Насиридинович, Нишонбоев Голиб Махамматкубович, Норкулов Шавкат Шакарбаевич, Жовлиев Санжар Аролович, UZ

(54) Реестрга маълумотлар киритишни кундалик назорат қилиш учун дастур

Программа для ежедневного контроля ввода информации в реестр

(57) Дастур аттестациядан ўтаётган врачлар ва фармацевтлар маълумотларини реестрга киритиш жараёнининг кундалик назоратини ташкил қилиш ва оптималлаштириш учун мўлжалланган, қуйидаги функцияларни бажаради: маълумотлар базасидан аттестациядан ўтаётган врачлар ва фармацевтлар маълумотларини қидириш; аттестациядан ўтаётган врачлар ва фармацевтлар ҳақидаги маълумотларни аттестация санаси ва мутахассисликлар бўйича акс этириш; маълумотлар базасига киритилган ахборотни кундалик назорат қилиш; қайд қилиш жараёни динамикасининг график кўринишида тасвирлаш.

ЭХМ тури: IBM PC шахсий компьютерлари

Дастур тили: Java 6.0

Операция тизими: Windows 2000 ва юқори

Программа предназначена для ежедневного контроля и оптимизации процесса ввода данных аттестуемых врачей и фармацевтов в реестр, выполняет следующие функции: поиск данных об аттестуемых врачах и фармацевтах из базы дан-

ных; отображение данных об аттестуемых врачах и фармацевтах по датам аттестации и по специальностям; ежедневный контроль введенной информации в базу данных; построение кривой динамики процесса регистрации в виде графика.

Тип ЭВМ: IBM совместимые ПК

Язык программирования: Java 6.0

Операционная среда: Windows 2000 и выше

(11) DGU 01956

(21) DGU 2010 0073

(22) 03.05.2010

(71) Тошкент ирригация ва мелиорация институти, UZ

Ташкентский институт ирригации и мелиорации, UZ

(72) Мирсаидов Мирзиёд Мирсаидович, Султанов Тахиржон Зокирович, Юлдашев Бахтиёр Шодмонович, UZ

(54) SEYSMO-1.FOR

(57) ЭХМ учун яратилган SEYSMO-1.FOR дастур текис деформация ҳолатида ишловчи грунтли тўғонларни сейсмик белбоғларни қўллаб зилзилабардошлигини оширишга қаратилган конструктив чора тадбирларни самарадорлигини баҳолашга мулжалланган. Ҳисоблаш ишлари чекли элементлар усули ёрдамида бажарилади. Олинган натижалар грунтли тўғонлар ён бағрларининг деформация ҳолатларини сейсмик белбоғлар ёрдамида ўзгартириш имкониятлари мавжудлигини ва мустаҳкамлигини ошириш мумкинлигини курсатади. Тузилган дастур тест масалалари билан текшириб чиқилган.

ЭХМ тури: Pentium IV

Дастур тили: Фортран-IV

Операция тизими: MS-DOS

Программа предназначена для оценки эффективности конструктивных мер, направленных на увеличение сейсмостойкости грунтовых плотин с сейсмическими поясами в условиях плоской деформации. Расчет производится на основе метода ограниченных элементов, полученные расчеты доказывают возможность исправления деформаций боковых откосов грунтовой плотины и повышения прочности с помощью сейсмических поясов. Программа проверяется с помощью тестовых задач.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Фортран-IV

Операционная среда: MS-DOS

(11) DGU 01957

(21) DGU 2010 0074

(22) 03.05.2010

(71)(72) Абдужабарова Зульфия Муратходжаевна, Дустмухамедова Динора Хамидовна, Каюмова Хамида Талатбековна, Бахтиярова Нилуфар Акмалджановна, UZ

(54) Болалар энтерал етишмовчилигида хужайра энергетикаси бузилишини ташхислаш учун дастур

Программа для диагностики нарушений клеточной энергетики при энтеральной недостаточности у детей

(57) Дастур болаларда сурункали энтерал етишмовчилиги ва сепсисда хужайра энергетикаси бузилишини тезкор баҳолаш учун мўлжалланган, беморлар стационарга келиб тушганда ва даволаш жараёнида қўлланилиши мумкин, бемор ҳолатини баҳолашда педиатрлар ишини енгиллаштириш ва оптимал даволаш-диагностика тактикасини танлаш имконини беради.

ЭХМ тури: IBM PC 486 ва юкори

Дастур тили: Delphi 7

Операция тизими: Windows 95

Программа предназначается для быстрой оценки нарушений клеточной энергетики при хронической энтеральной недостаточности и сепсисе у детей, может использоваться при поступлении больных в стационар и в процессе лечения, позволяет облегчить работу педиатров при оценке состояния больного и выбрать оптимальную лечебно-диагностическую тактику.

Тип ЭВМ: IBM PC 486 и выше

Язык программирования: Delphi 7

Операционная среда: Windows 95

(11) DGU 01958

(21) DGU 2010 0075

(22) 06.05.2010

(71)(72) Лян Леонид, UZ

**(54) "БП 5" ҳисоблаш дастури
Бухгалтерская программа "БП 5"**

(57) БП 5 ишлаб чиқариш ва хизматлар соҳасининг турли тармоқларида бухгалтерия ҳисоби масалаларини ечиш учун мўлжалланган, ўз ичига бухгалтерия ҳисобининг беш асосий бўлимларини олган: 1) бош бухгалтер бўлими – бош китоб; 2) моддий бухгалтер бўлими 1- моддий қийматлар ҳисоби (омборхона ҳисоби); 3) моддий бухгалтер бўлими 2 – асосий фондлар ҳисоби; 4) тайёр маҳсулот ҳисобчиси бўлими – сотиш;

5) иш ҳақи ҳисобчисининг бўлими – меҳнат ва иш ҳақи ҳисоби. Дастурнинг асосий афзаллиги – бухгалтер ишини аниқ таркиблаш, ва ундан кейин бухгалтерия ҳисобига тегишли бўлмаган янги тушунчаларни ўзлаштирамасдан уни бажариш.

ЭХМ тури: IBM

Дастур тили: VISUAL FOXPRO 9.0

Операция тизими: Windows

БП 5 предназначается для решения задач бухгалтерского учета в различных отраслях производства и сферы услуг, включает в себя пять основных участков бухгалтерского учета: 1) участок главного бухгалтера - главная книга; 2) участок материального бухгалтера 1 - учет материальных ценностей (складской учет); 3) участок материального бухгалтера 2 - учет основных средств; 4) участок бухгалтера готовой продукции - сбыт; 5) участок расчетчика по зарплате - учет труда и зарплаты. Основное достоинство программы - возможность четко структурировать работу бухгалтера, а затем выполнять ее без освоения новых понятий, не относящихся к бухгалтерскому учету.

Тип ЭВМ: IBM

Язык программирования: Visual Foxpro 9.0

Операционная среда: Windows

(11) DGU 01959

(21) DGU 2010 0076

(22) 07.05.2010

(71)(72) Садыков Рустам Аббарович, Баженов Леонид Григорьевич, Миришова Шохсанам Абатовна, Садыков Расул Рустамович, UZ

(54) Йирингли яра инфекцияларини даволаш тактикасини танлаш учун дастур

Программа для выбора тактики лечения при гнойной раневой инфекции

(57) Дастур йирингли яра инфекциясини даволаш тактикасини танлаш учун мўлжалланган, беморлар стационарга келиб тушганда ва даволаш жараёнида қўлланилиши мумкин, бемор ҳолатини баҳолашда хирург ишини енгиллаштириш ва оптимал даволаш-диагностика тактикасини танлаш имконини беради.

ЭХМ тури: IBM PC 486 ва юқори

Дастур тили: Delphi 7

Операция тизими: Windows 95

Программа предназначается для выбора тактики лечения при гнойной раневой инфекции, может использоваться при поступлении больных в ста-

ционар и в процессе лечения, позволяет облегчить работу хирурга при оценке состояния больного и выбрать оптимальную лечебно-диагностическую тактику.

Тип ЭВМ: IBM PC 486 и выше

Язык программирования: Delphi 7

Операционная среда: Windows 95

(11) DGU 01960

(21) DGU 2010 0052

(22) 08.04.2010

(71)(72) Ядгаров Джалол Ядгарович, Ядгаров Джамол Джалолович, Ядгаров Нодир Джалолович, UZ

(54) Чизма геометрия

Начертательная геометрия

(57) Электрон қўлланма олий ўқув юрталарининг "Тасвирий санъат ва муҳандислик графикаси"-5140700 таълим йўналиши талабаларига мўлжалланган бўлиб амалдаги ўқув дастури ва дарслиги асосида тайёрланган, 91 та анимацияли кадрлардан иборат. Мазкур кадрлар "чизма геометрия" фанининг куйидаги: кириш, нукта, тўғри чизик,, текисликнинг тўғри бурчакли (ортогонал) проекциялари ва тасвирларни алмаштириш усуллари бобларини ўз ичига камраб олган. Тузилган дастур асосида яна куйидаги мавзуларни баён этиш ҳамда уларга дойр позицион ва метрик масаллар ечиш мумкин: сиртларни текислик билан кесишиши ва кесим шаклининг ҳақиқий катталиги, сирт билан тўғри чизикнинг ўзаро кесишиш нукталарини, сиртларнинг ўзаро кесишиш чизикларини топиш. Дастур ёрдамида мавзуга тегишли матнни экранда намойиш этиш мумкин. Анимацияли кадрлардан "чизма геометрия" фани ўқитиладиган барча олий ўқув юрти ва касб-хунар коллежи талабалари фойдаланишлари мумкин.

ЭХМ тури: Pentium III

Дастур тили: Autodesk 3ds Max 8.0, Mx Flash

Операция тизими: Windows Me, Windows 2000, Windows XP, Windows Vista

Электронное пособие, подготовленное на основе действующей учебной программы и учебника, предназначается для студентов высших учебных заведений по направлению «Изобразительное искусство и инженерная графика», состоит из 91 анимационного кадра, включающего такие главы по «Начертательной геометрии», как введение, точка, прямая линия, прямоугольные (ортогональные) проекции и изображения плоскости. С помощью пособия можно решить следующие задачи: нахождение сечения поверхности с плос-

костью и размер сечения, точки взаимопересечения плоскости с прямой линией, линии взаимопересечения плоскостей, а также демонстрировать на экране текст лекций. Анимационные кадры могут использоваться во всех высших учебных заведениях и профессиональных колледжах, где преподается «Начертательная геометрия».

Тип ЭВМ: Pentium III

Язык программирования: Autodesk 3ds Max 8.0, Mx Flash

Операционная среда: Windows Me, Windows 2000, Windows XP, Windows Vista

(11) DGU 01961

(21) DGU 2010 0079

(22) 13.05.2010

(71) "DiLogic" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "DiLogic", UZ

(72) Мир-Ахмедов Джахонгир Мир-Абдуллаевич, UZ

**(54) "MT-Mobile Trade" ЭҶМ учун дастури
Программа для ЭВМ "MT-Mobile Trade"**

(57) Дастурий мажмуа чўнтак компьютерларидан фойдаланган ҳолда савдо вакиллари ишини автоматлаштириш вазифасини самарали ҳал этиш имконини беради, товарларни сотиш билан шуғулланувчи дистрибьютерлик фирмалари фойдаланишлари мумкин, бухгалтерия ҳисобининг ёрдамчи дастури сифатида маълум бир давр мобайнида сотиш бўйича ҳисобот тузиш: бонус тизимларни ҳисоблаш: маркетинг тадқиқотлари ўтказиш; бозор ҳолати ҳақида ахборотнитни намоён қилиш имконини беради.

ЭҶМ тури: Pentium

Дастур тили: Visual Studio платформа NetFramework 3.5

Операция тизими: Windows XP ва юқори

Программный комплекс позволяет эффективно решать задачи автоматизации работы торговых представителей с использованием карманных компьютеров, может использоваться дистрибьютерскими фирмами, занимающимися продажей товаров, как вспомогательная программа для бухгалтерского учета, позволяет составить отчет по продажам за какой-то определенный период; подсчитать бонусные системы; провести маркетинговые исследования; выявить информацию о состоянии рынка.

Тип ЭВМ: Pentium

Язык программирования: Visual Studio платформа NetFramework 3.5

Операционная среда: Windows XP и выше

(11) DGU 01962

(21) DGU 2010 0077

(22) 12.05.2010

(71)(72) Шадыев Бахтиёр Убайдуллаевич, Асқорова Дилфуза Шагиясовна, UZ

(54) Елка суяги синишларини даволаш тактикасини танлаш учун дастур

Программа для выбора тактики лечения при переломах плечевой кости

(57) Комбинацияланган остеосинтез услубини қўллаш елка суяги диафизи синишининг даражаси ва характеридан қатъий назар юқори ижобий натижаларга эришиш, эрта реабилитацион ва физиотерапевтик тадбирларни бошлаш ва бу билан жароҳатланганнинг даволаш ва ишга лаёқатсизлик муддатини қисқартириш имконини беради. Дастур травматолог мутахассислар томонидан қўлланилиши мумкин.

ЭҶМ тури: IBM PC 486 ва юқори

Дастур тили: Delphi 7

Операция тизими: Windows 95

Применение методики комбинированного остеосинтеза позволяет добиться высоких положительных результатов независимо от уровня и характера перелома диафиза плечевой кости, начинать ранние реабилитационные и физиотерапевтические мероприятия, тем самым значительно сократить сроки лечения и нетрудоспособности пострадавших. Программа может использоваться специалистами-травматологами.

Тип ЭВМ: IBM PC 486 и выше

Язык программирования: Delphi 7

Операционная среда: Windows 95

(11) DGU 01963

(21) DGU 2010 0080

(22) 14.05.2010

(71)(72) Ибадов Равшан Алиевич, Стрижков Николай Алексеевич, Шайдеманн Уве Манфредович, Мансуров Закир Ниязович, UZ

(54) Кардиохирургик операциялардан кейинги реанимация ва интенсив терапия шароитларида гелофузин ёрдамида эритроцитлар шаклини коррекциялаш учун дастур

Программа для коррекции форм эритроцитов с помощью гелофузина после кардиохирургических операций в условиях реанимации и интенсивной терапии

(57) Кардиологик ва кардиохирургик профилдаги, жумладан, кардиохирургик операцияларидан кейинги беморларда реанимация бўлимларида ва интенсив терапия палаталарида қоннинг гемореологик ва кислород ташиш хусусиятларини яхшилаш мақсадида эритроцитларнинг дискоид шаклини тиклаш учун гелофузин ёрдамида ювилган эритроцитлар преинкубациясининг стандарт схемаси ишлаб чиқилган. Дастур беморларнинг реанимация ва интенсив терапия бўлимларига келиб тушганда, бевосита даволаш жараёнида қўлланилиши мумкин, бу бемор ҳолатини баҳолаш ва даволашда ва оптимал даволаш-диагностика тактикасини танлашда врач-кардиореаниматолог ишини енгиллаштириш ва сифатини ошириш имконини беради.

ЭХМ тури: IBM PC 486 ав юкори

Дастур тили: Delphi 7

Операция тизими: Windows 95

Разработана стандартная схема преинкубации отмытых эритроцитов с помощью гелофузина для восстановления дискоидной формы эритроцитов с целью улучшения гемореологических и кислородтранспортных свойств крови в реанимационных отделениях и палатах интенсивной терапии у больных кардиологического и кардиохирургического профиля, в том числе после кардиохирургических операций. Программа может использоваться при поступлении больных в отделение реанимации и интенсивной терапии, непосредственно в процессе лечения, что позволит облегчить и улучшить качество работы врача-кардиореаниматолога при оценке состояния и лечения больного и выбрать оптимальную лечебно-диагностическую тактику.

Тип ЭВМ: IBM PC 486 и выше

Язык программирования: Delphi 7

Операционная среда: Windows 95

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 20100018	DGU 01948	DGU 20100064	DGU 01951
DGU 20100042	DGU 01935	DGU 20100065	DGU 01952
DGU 20100043	DGU 01936	DGU 20100066	DGU 01953
DGU 20100044	DGU 01937	DGU 20100067	DGU 01954
DGU 20100045	DGU 01938	DGU 20100068	DGU 01943
DGU 20100046	DGU 01949	DGU 20100072	DGU 01940
DGU 20100048	DGU 01939	DGU 20100073	DGU 01956
DGU 20100050	DGU 01941	DGU 20100074	DGU 01957
DGU 20100051	DGU 01942	DGU 20100075	DGU 01958
DGU 20100052	DGU 01960	DGU 20100076	DGU 01959
DGU 20100054	DGU 01944	DGU 20100077	DGU 01962
DGU 20100058	DGU 01950	DGU 20100078	DGU 01955
DGU 20100061	DGU 01945	DGU 20100079	DGU 01961
DGU 20100062	DGU 01946	DGU 20100080	DGU 01963
DGU 20100063	DGU 01947		

Ушбу бўлимда 29 та ЭХМ учун дастурлар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 29 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 00220

(21) BGU 2010 0010

(22) 12.05.2010

(71) Vrachlar va farmatsevtlarga litsenziya berish va attestatsiyadan o'tkazish Respublika markazi, UZ

Республиканский центр лицензирования и аттестации врачей и фармацевтов, UZ

(72) Яркулов Ахрор Бахрамович, Зайнидинов Хакимжан Насиридинович, Нишонбоев Голиб Махамматякубович, Норкулов Шавкат Шакарбаевич, Жовлиев Санжар Аролович, UZ

(54) **Врачлар ва фармацевтларни тест синовидан ўташиш учун саволлар базаси**

База вопросов для тестовых испытаний врачей и фармацевтов

(57) Саволлар базаси учинчи даражали мураккабликдаги саволарни сақлаш учун қўлланилади ва уларга малака категориясини беришда врачлар ва фармацевтларнинг тест синовларини ўтказиш учун мўлжалланган. Маълумотлар базаси ўз ичига савол кодини; предмет идентификаторини; савол учун майдонни; биринчи жавоб учун майдонни; иккинчи жавоб учун майдонни; учинчи жавоб учун майдонни; тўртинчи жавоб

учун майдонни; бешинчи жавоб учун майдонни; тўғри жавобни кўрсатиш учун майдонларни; тўғри жавобларнинг миқдорини кўрсатувчи кодни; саволнинг мураккаблик даражасини кўрсатиш учун майдонни олган.

ЭХМ тури: IBM PC шахсий компьютерлари

Дастур тили: MS Access 2003

Операция тизими: Windows 2000 ва юқори

База применяется для хранения вопросов с тремя степенями сложности и предназначается для проведения тестовых испытаний врачей и фармацевтов при присвоении им квалификационной категории. База данных включает код вопроса; идентификатор предмета; поле для вопроса; поле для первого ответа; поле для второго ответа; поле для третьего ответа; поле для четвертого ответа; поле для пятого ответа; поля для указания правильного ответа; код, указывающий количество правильных ответов; поле для указания степени сложности вопроса.

Тип ЭВМ: IBM совместимые ПК

Язык программирования: MS Access 2003

Операционная среда: Windows 2000 и выше

7.2. Маълумотлар базаларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи

Нумерационный указатель заявок на базы данных

Талабнома рақами Номер заявки	Гувоҳнома рақами Номер свидетельства
BGU 2010 0010	BGU 00220

Ушбу бўлимда 1 та маълумотлар базаси тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения об одной базе данных.

Х. ИНТЕЛЛЕКТУАЛ МУЛК ОБЪЕКТЛАРИГА ҲУҚУҚНИ ТОПШИРИШ БЎЙИЧА ШАРТНОМАЛАР

ДОГОВОРЫ О ПЕРЕДАЧЕ ПРАВ НА ОБЪЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

QB4A/4W

10.1. Лицензия шартномалари Лицензионные договоры

Ихтиролар Изобретения

SIP 2/2010 «Пахта хом-ашёсини титиш ва тозалаш учун барабан» ихтиродан фойдаланишга номутлак лицензия

Патент рақами IAP 03913

Лицензиар - “Paxta tozalash IChB” очик акциядорлик жамияти, UZ

Лицензиат - “Бектимир механика пахта сервис” масъулияти чекланган жамияти, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди - Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати - 28.11.2010 йилгача.

SIP 2/2010 Неисключительная лицензия на использование изобретения «**Барабан для рыхления и очистки хлопка-сырца**»

Патент № IAP 03913

Лицензиар - Открытое акционерное общество “Paxta tozalash IChB”, UZ

Лицензиат - Общество с ограниченной ответственностью “Бектимир механика пахта сервис”, UZ

Территория действия договора - Республика Узбекистан

Срок действия договора - до 28.11.2010 г.

SIP 3/2010 «Пахта хом-ашёси тозалагичи» ихтиродан фойдаланишга номутлак лицензия

Патент рақами IAP 04054

Лицензиар - “Paxta tozalash IChB” очик акциядорлик жамияти, UZ

Лицензиат - “РИМ Устахонаси” тажриба ишлаб чиқариш механика унитар корхонаси, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди - Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати - 26.04.2011 йилгача

SIP 3/2010 Неисключительная лицензия на использование изобретения «**Очиститель хлопка-сырца**»

Патент № IAP 04054

Лицензиар - Открытое акционерное общество “Paxta tozalash IChB”, UZ

Лицензиат - Экспериментальное производственное механическое унитарное предприятие “РИМ Устахонаси”, UZ

Территория действия договора - Республика Узбекистан

Срок действия договора - до 26.04.2011 г.

SIP 4/2010 «Пахта хом-ашёси тозалагичи» ихтиродан фойдаланишга номутлак лицензия

Патент рақами IAP 04054

Лицензиар - “Paxta tozalash IChB” очик акциядорлик жамияти, UZ

Лицензиат - “RIM KOLOSS” масъулияти чекланган жамияти, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди - Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати - 26.04.2011 йилгача.

SIP 4/2010 Неисключительная лицензия на использование изобретения «**Очиститель хлопка-сырца**»

Патент № IAP 04054

Лицензиар - Открытое акционерное общество “Paxta tozalash IChB”, UZ

Лицензиат - Общество с ограниченной ответственностью “RIM KOLOSS”, UZ

Территория действия договора - Республика Узбекистан

Срок действия договора - до 26.04.2011 г.

Товар белгилари
Товарные знаки

SMG 79/2010. Лицензия шартномасига ўзгартириш киритиш

Гувоҳномалар рақами № IR 696700, IR 707971, IR 902748, MGU 17482

Берувчи томон - «Пивоваренная компания «Балтика» очик акциядорлик жамият, RU

Олувчи томон - «UZCARLSBERG» масъулияти чекланган жамияти шаклидаги қўшма корхонаси, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди - Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати - 31.12.2011 йилгача.

SMG 79/2010. Внесение изменений к лицензионному договору

Свидетельства № IR 696700, IR 707971, IR 902748, MGU 17482

Передающая сторона - Открытое акционерное общество «Пивоваренная компания «Балтика», RU

Получающая сторона - Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью «UZCARLSBERG», UZ

Территория действия договора - Республика Узбекистан

Срок действия договора – 31.12.2011 г.

SMG 84/2010. Лицензия шартномасига ўзгартириш киритиш

Гувоҳномалар рақами № MGU 17576, MGU 17577

Берувчи томон - «FAZO TEX» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Олувчи томон - «ASR-Universal Technologies» масъулияти чекланган жамияти шаклидаги хорижий корхонаси, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди - Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати - гувоҳномалар амал қилиш муддатигача.

SMG 84/2010. Внесение изменений к лицензионному договору

Свидетельства № MGU 17576, MGU 17577

Передающая сторона - Общество с ограниченной ответственностью «FAZO TEX», UZ

Получающая сторона - Иностранное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью «ASR-Universal Technologies», UZ

Территория действия договора - Республика Узбекистан

Срок действия договора - на срок действия свидетельств.

SMG 85/2010. Лицензия шартномасига ўзгартириш киритиш

Гувоҳномалар рақами № MGU 17576, MGU 17577

Берувчи томон - «FAZO TEX» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Олувчи томон - «WORLD STUDIO» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди - Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати - гувоҳномалар амал қилиш муддатигача.

SMG 85/2010. Внесение изменений к лицензионному договору

Свидетельства № MGU 17576, MGU 17577

Передающая сторона - Общество с ограниченной ответственностью «FAZO TEX», UZ

Получающая сторона - Общество с ограниченной ответственностью «WORLD STUDIO», UZ

Территория действия договора - Республика Узбекистан

Срок действия договора - на срок действия свидетельств.

SMG 86/2010. Лицензия шартномасига ўзгартириш киритиш
Гувоҳнома рақами № MGU 17576
Берувчи томон - “FAZO TEX” масъулияти чекланган жамияти, UZ
Олувчи томон - “WORLD STUDIO” масъулияти чекланган жамияти, UZ
Шартнома амал қилиш ҳудуди - Ўзбекистон Республикаси
Шартнома амал қилиш муддати - 31.05.2010 йилгача.

SMG 86/2010. Внесение изменений к лицензионному договору
Свидетельство № MGU 17576
Передающая сторона - Общество с ограниченной ответственностью “FAZO TEX”, UZ
Получающая сторона - Общество с ограниченной ответственностью “WORLD STUDIO”, UZ
Территория действия договора - Республика Узбекистан
Срок действия договора - 31.05.2010 г.

SMG 87/2010 Товар белгиларидан фойдаланишга номутлақ лицензия
Гувоҳномалар рақами IR 819768, IR 826545
Берувчи томон - ЕкоФарм Патент Менджемент АГ, 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 87/2010 Неисключительная лицензия на использование товарных знаков
Свидетельства № IR 819768, IR 826545
Передающая сторона - ЕкоФарм Патент Менджемент 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 88/2010 Товар белгиларидан фойдаланишга номутлақ лицензия
Гувоҳномалар рақами IR 831026, IR 838965
Берувчи томон - ЕкоФарм Патент Менджемент АГ, 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 88/2010 Неисключительная лицензия на использование товарных знаков
Свидетельства № IR 831026, IR 838965
Передающая сторона - ЕкоФарм Патент Менджемент 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 92/2010 Товар белгиларидан фойдаланишга номутлақ лицензия
Гувоҳномалар рақами 7891, MGU 11899, MGU 14879, 6185, MGU 13495, 6186, 237, 249, 6766, 241, MGU 16753, MGU 16261, 240, MGU 12555, 238, MGU 10328, MGU 13496, 107, 6182, 6180, MGU 13645, 6184, 6218, 234, MGU 12557, MGU 10315
Берувчи томон - Дзе Кока-Кола Компаниа, US
Олувчи томон - Кока-Кола Боттлерс Ўзбекистон Лимитед, UZ
Шартнома амал қилиш ҳудуди - Ўзбекистон Республикаси.

SMG 92/2010 Неисключительная лицензия на использование товарных знаков
Свидетельства № 7891, MGU 11899, MGU 14879, 6185, MGU 13495, 6186, 237, 249, 6766, 241, MGU 16753, MGU 16261, 240, MGU 12555, 238, MGU 10328, MGU 13496, 107, 6182, 6180, MGU 13645, 6184, 6218, 234, MGU 12557, MGU 10315
Передающая сторона - Дзе Кока-Кола Компани, US
Получающая сторона - Кока-Кола Боттлерс Ўзбекистон Лимитед, UZ
Территория действия договора - Республика Узбекистан
Срок действия договора - 30.06.2010 г.

10.2. Ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш шартномалари Договоры о передаче прав

PC4W

Товар белгилари Товарные знаки

SMG 76/2010 Товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳнома рақами MGU 09992

Берувчи томон - Стоунвил Педигриид Сид Ко., US

Олувчи томон - Байер КропСайенс ЭлПи, Делавер штатининг мулкый маъсуляти чекланган компанияси, US

Шартнома амал қилиш ҳудуди - Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати - гувоҳнома амал қилиш муддатиғача.

SMG 76/2010 Передача прав на товарный знак
Свидетельство MGU 09992

Передающая сторона - Стоунвил Педигриид Сид Ко., US

Получающая сторона - Байер КропСайенс ЭлПи, компания с ограниченной имущественной ответственностью штата Делавер, US

Территория действия договора - Республика Узбекистан

Срок действия договора - на срок действия свидетельства.

SMG 77/2010 Товар белгиларига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳномалар рақами MGU 12687, MGU 12685, MGU 12694

Берувчи томон - Кисда Корпорейшн, TW

Олувчи томон - Бенк Корпорейшн, TW

Шартнома амал қилиш ҳудуди - Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати - гувоҳномалар амал қилиш муддатиғача.

SMG 77/2010 Передача прав на товарные знаки
Свидетельства MGU 12687, MGU 12685, MGU 12694

Передающая сторона - Кисда Корпорейшн, TW

Получающая сторона - Бенк Корпорейшн, TW

Территория действия договора - Республика Узбекистан

Срок действия договора - на срок действия свидетельств.

SMG 78/2010 Товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳнома рақами MGU 12319

Берувчи томон - "MARSTEKS'S ELITE TRADE GROUP" маъсуляти чекланган жамияти, UZ

Олувчи томон - "ENO TRADING" маъсуляти чекланган жамияти, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди - Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати - гувоҳнома амал қилиш муддатиғача.

SMG 78/2010 Уступка прав на товарный знак
Свидетельство № MGU 12319

Передающая сторона - Общество с ограниченной ответственностью "MARSTEKS'S ELITE TRADE GROUP", UZ

Получающая сторона - Общество с ограниченной ответственностью "ENO TRADING", UZ

Территория действия договора - Республика Узбекистан

Срок действия договора - на срок действия свидетельства

SMG 80/2010 Товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳнома рақами MGU 17932

Берувчи томон - "PAYMENT-PLYUS" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Олувчи томон - "GREAT BUSINESS SOLUTION" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди - Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати - гувоҳнома амал қилиш муддатигача.

Территория действия договора - Республика Узбекистан.

SMG 80/2010 Передача прав на товарный знак
Свидетельство № MGU 17932

Передающая сторона - Общество с ограниченной ответственностью "PAYMENT-PLYUS", UZ

Получающая сторона - Общество с ограниченной ответственностью "GREAT BUSINESS SOLUTION", UZ

Территория действия договора - Республика Узбекистан

Срок действия договора - на срок действия свидетельства

SMG 81/2010 Товар белгиларига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳномалар рақами MGU 17231, MGU 17232, MGU 17233, MGU 17234, MGU 17235, MGU 17236

Берувчи томон - Масъулияти чекланган жамият шаклидаги «Gelen» хорижий корхонаси, UZ

Олувчи томон - Султони Мажидхужа Султонович, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди - Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати - гувоҳномалар амал қилиш муддатигача.

SMG 81/2010 Передача прав на товарные знаки
Свидетельства MGU 17231, MGU 17232, MGU 17233, MGU 17234, MGU 17235, MGU 17236

Передающая сторона - Иностранное предприятие «Gelen» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

Получающая сторона - Султони Мажидхужа Султонович, UZ

Территория действия договора - Республика Узбекистан

Срок действия договора - на срок действия свидетельств.

SMG 82/2010 Товар белгиларига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳномалар рақами MGU 14476, MGU 14955, MGU 15373, MGU 15375, MGU 15376, MGU 15377, MGU 15491, MGU 15492, MGU 15493, MGU 17336

Берувчи томон - Абдуллаева Наргиза Бустоновна, UZ

Олувчи томон - Султони Мажидхужа Султонович, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди - Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати - гувоҳномалар амал қилиш муддатигача.

SMG 82/2010 Передача прав на товарные знаки
Свидетельства № MGU 14476, MGU 14955, MGU 15373, MGU 15375, MGU 15376, MGU 15377, MGU 15491, MGU 15492, MGU 15493, MGU 17336

Передающая сторона - Абдуллаева Наргиза Бустоновна, UZ

Получающая сторона - Султони Мажидхужа Султонович, UZ

Территория действия договора - Республика Узбекистан

Срок действия договора - на срок действия свидетельств.

SMG 83/2010 Товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш
Гувоҳнома рақами MGU 16900
Берувчи томон - «BIG WAY» масъулияти чекланган жамияти, UZ
Олувчи томон - «KUCCHAROV AZIZ» хусусий корхонаси, UZ
Шартнома амал қилиш ҳудуди- Ўзбекистон Республикаси
Шартнома амал қилиш муддати - гувоҳнома амал қилиш муддатигача.

SMG 83/2010 Передача прав на товарный знак
Свидетельство № MGU 16900
Передающая сторона - Общество с ограниченной ответственностью «BIG WAY», UZ
Получающая сторона - Частное предприятие «KUCCHAROV AZIZ»
Территория действия договора - Республика Узбекистан
Срок действия договора - на срок действия свидетельства.

SMG 89/2010 Товар белгиларига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш
Гувоҳномалар рақами MGU 10204, MGU 12515, MGU 13502
Берувчи томон - «SAIBO» масъулияти чекланган жамияти, UZ
Олувчи томон - Султони Маждихужа Султонович, UZ
Шартнома амал қилиш ҳудуди - Ўзбекистон Республикаси
Шартнома амал қилиш муддати - гувоҳномалар амал қилиш муддатигача.

SMG 89/2010 Передача прав на товарные знаки
Свидетельства MGU 10204, MGU 12515, MGU 13502
Передающая сторона - Общество с ограниченной ответственностью «SAIBO», UZ
Получающая сторона - Султони Маждихужа Султонович, UZ
Территория действия договора - Республика Узбекистан
Срок действия договора - на срок действия свидетельств.

SMG 90/2010 Товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш
Гувоҳнома рақами MGU 17337
Берувчи томон - Лян Виктор Борисович, UZ
Олувчи томон - “GEN ESQUIRE” хусусий корхонаси, UZ
Шартнома амал қилиш ҳудуди - Ўзбекистон Республикаси
Шартнома амал қилиш муддати - гувоҳнома амал қилиш муддатигача.

SMG 90/2010 Передача прав на товарный знак
Свидетельство № MGU 17337
Передающая сторона - Лян Виктор Борисович, UZ
Получающая сторона - Частное предприятие “GEN ESQUIRE”, UZ
Территория действия договора - Республика Узбекистан
Срок действия договора - на срок действия свидетельства.

SMG 91/2010 Товар белгиларига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш
Гувоҳномалар рақами MGU 17978, MGU 18592
Берувчи томон - Мироян Вазген Георгиевич, UZ
Олувчи томон - Дадамухамедов Даврон Назимджанович, UZ
Шартнома амал қилиш ҳудуди - Ўзбекистон Республикаси
Шартнома амал қилиш муддати - гувоҳномалар амал қилиш муддатигача.

SMG 91/2010 Передача прав на товарные знаки
Свидетельства MGU 17978, MGU 18592
Передающая сторона - Мироян Вазген Георгиевич, UZ
Получающая сторона - Дадамухамедов Даврон Назимджанович, UZ
Территория действия договора - Республика Узбекистан
Срок действия договора - на срок действия свидетельств.

SMG 93/2010 Товар белгиларига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳномалар рақами MGU 15824, MGU 15848

Берувчи томон - «Lazorde Info Tech» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Олувчи томон - Бик-Заде Рустем Гусейнович, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди - Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати - гувоҳномалар амал қилиш муддатигача.

SMG 93/2010 Передача прав на товарные знаки Свидетельства MGU 15824, MGU 15848

Передающая сторона - Общество с ограниченной ответственностью «Lazorde Info Tech», UZ

Получающая сторона - Бик-Заде Рустем Гусейнович, UZ

Территория действия договора - Республика Узбекистан

Срок действия договора - на срок действия свидетельств.

Ушбу бўлимда 3 та ихтиро ва 7 та товар белгиси бўйича лицензия шартномаси, 11 та товар белгилари бўйича ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о трех лицензионных договорах на изобретение, семи лицензионных договорах на товарные знаки и 11 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 02105	14.08.2011	IAP 02899	16.09.2010
IAP 02772	09.11.2010	IAP 03035	28.12.2010

ND4K

Ўзбекистон Республикасининг фойдали моделга берилган патентининг амал қилиш муддатини узайтириш

Продление 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 00158	06.03.2011
FAP 00225	21.02.2011

ND4K

Ўзбекистон Республикасининг фойдали моделга берилган патентининг амал қилиш муддатини тиклаш ва узайтириш

Восстановление и продление 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 00324	20.03.2011

ND4L

**Ўзбекистон Республикасининг саноат намунасига берилган патентнинг
амал қилиш муддатини узайтириш**

**Продление срока действия патента Республики Узбекистан
на промышленный образец**

(11) Патент рақами	(18) Патентнинг амал қилиш муддати узайтирилган сана
Номер патента	Дата, до которой продлен срок действия патента
780	28.01.2011

ND4L

**Ўзбекистон Республикасининг саноат намунасига берилган патентнинг
амал қилиш муддатини тиклаш ва узайтириш**

**Восстановление и продление срока действия патента Республики Узбекистан
на промышленный образец**

(11) Патент рақами	(18) Патентнинг амал қилиш муддати узайтирилган сана
Номер патента	Дата, до которой продлен срок действия патента
SAP 00497	24.06.2011

ND4W

**Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳномаларининг
амал қилиш муддатини узайтириш**

**Продление срока действия свидетельства Республики Узбекистан
на товарный знак**

(111) Гувоҳнома рақами	(181) Гувоҳноманинг амал қилиш муддати узайтирилган сана	(111) Гувоҳнома рақами	(181) Гувоҳноманинг амал қилиш муддати узайтирилган сана
Номер свидетельства	Дата, до которой продлен срок действия свидетельства	Номер свидетельства	Дата, до которой продлен срок действия свидетельства
1	2	1	2
299	09.11.2020	717	26.10.2020
418	11.09.2020	1550	21.12.2019
526	11.01.2020	1551	21.12.2019
559	19.01.2020	1697	23.01.2020
563	19.01.2020	3148	12.05.2020
572	19.01.2020	MGU 10149	06.01.2020
574	19.01.2020	MGU 10150	22.12.2019

1	2	1	2
MGU 10158	24.01.2020	MGU 10277	21.12.2019
MGU 10173	06.12.2019	MGU 10278	03.02.2020
MGU 10177	07.12.2019	MGU 10283	24.04.2020
MGU 10189	31.12.2019	MGU 10290	03.02.2020
MGU 10218	06.12.2019	MGU 10291	03.02.2020
MGU 10233	14.12.2019	MGU 10301	30.12.2019
MGU 10239	31.12.2019	MGU 10330	19.04.2020
MGU 10240	31.12.2019	MGU 10481	04.02.2020
MGU 10253	29.02.2020	MGU 09956	04.11.2019
MGU 10258	28.12.2019		

PD4W

Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг номини ўзгартириш

Изменение наименования владельца свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак

(111) Гувоҳнома рақами Номер свидетельства	(732) Гувоҳнома эгасининг ўзгартирилган номи Измененное наименование владельца свидетельства
418, MGU 10057, MGU 10058, MGU 10186	Пи-Эм-Пи-Ай Эл-Эл-Си, US
887, 888, 889, 890, 7230, MGU 12790, MGU 14517	Панасоник Корпорэйшн, JP
1954, 1956, MGU 12563, MGU 14814 MGU 100148 MGU 14728	Ниссин Фудс Холдингс Ко., Лтд., JP максит Ой Аб, FI СК Холдингс Ко., Лтд., KR

TE4W

Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг манзилгоҳини ўзгартириш

Изменение адреса владельца свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак

(111) Гувоҳнома рақами Номер свидетельства	(732) Манзил Адрес
1	2
418, MGU 10057, MGU 10058, MGU 10186	9711 Фаррар Курт, Ричмонд, VA 23236, US
887, 888, 889, 890, 7230	1006, Оаза Кадома-ши, Осака, 571-5801, JP
897	45, Гловер Авеню, Норволк, Коннектикут 06856, US
1256, 1257, 3897, 5100, MGU 15734	Бреелтевей 18, DK-2970, Хорсхольм, DK
1493	2323 Мейн Стрит, Ирвин, Калифорния штати 92614, US 2323 Мейн Стрит, Ирвин, штат Калифорния 92614, US

1	2
1550, 1551	401 Коменвелт Драйв намбер 03-03, Хо Пар Текно Сентр, Сингапур 149598, SG
2178, 2192, 2196, 2197	Бад Цурцах, Швейцария СН-5330, Триумфвег 6, СН
3230, 3287	3050 Спрус Стрит, Сент-Луис, Миссури, 63103, US
MGU 10148	Стрьомбергинкуя 2, 00380 Хельсинки, FI
MGU 10150	231, Янгъе-Донг, Сеочо-Гу, Сеул, 137-938, KR
MGU 10779, MGU 10790	5301 Стивенс Крик Бульвар, Санта Клара, Калифорния 95051, US

**Товар белгисига гувоҳнома дубликати бериш
Выдача дубликата свидетельства на товарный знак**

(111) Гувоҳнома рақами Номер свидетельства	(210) Талабнома рақами Номер заявки	(732) Товар белгиси эгасининг номи Наименование владельца товарного знака	(580) Дубликат берилган сана* Дата выдачи дубликата*
3230	MBGU 9400330	Сигма-Олдрич компани, Делавэр штати корпорацияси, АҚШ (US)	10.06.2010
3287	MBGU 9400329	Сигма-Олдрич компани, корпорация штата Делавэр (US)	10.06.2010
5672	MBGU 9501291	Сигма-Олдрич компани., Делавэр штати корпорацияси, АҚШ (US)	20.04.2010
6267	MBGU 9501205	Сигма-Олдрич компани, корпорация штата Делавэр (US)	20.04.2010
6272	MBGU 9501210	АстраЗенека Юкей Лимитед, GB	20.04.2010
MGU 14041	MGU 2005 0004	Синжента Лимитед, GB	16.03.2010
MGU 19046	MGU 20090615	АстраЗенека Юкей Лимитед, GB	28.05.2010
		Ангел Йист Сток Ко. Лтд., CN	
		Нишанов Ильхом Усаралиевич якка тартибдаги тадбиркор, UZ	
		Частный предприниматель Нишанов Ильхом Усаралиевич, UZ	

*Гувоҳнома дубликати берилган санадан бошлаб асли ҳақиқий эмас деб ҳисобланади.

*С даты выдачи дубликата свидетельства подлинник считается недействительным.

«Расмий ахборотнома»нинг 2010 йил 6-сонида 35 та ихтироларга талабномалар, 18 та ихтиролар, 6 та фойдали моделлар, 9 та саноат намуналари, 130 та товар белгилари, 29 та ЭҲМ учун дастурлар, 1 та маълумотлар базаси ва 3 та ихтиро ва 7 та товар белгиси бўйича лицензия шартномаси, 11 та товар белгилари бўйича ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В официальном бюллетене № 6, 2010 г. опубликованы сведения о 35 заявках на изобретения, 18 изобретениях, 6 полезных моделях, 9 промышленных образцах, 130 товарных знаках, 29 программах для ЭВМ, одной базе данных, трех лицензионных договорах на изобретения, семи лицензионных договорах на товарные знаки и 11 договорах о передаче права на товарные знаки.

XIII. АВВАЛ НАШР ЭТИЛГАНЛАРГА ЎЗГАРТИРИШЛАР ИСПРАВЛЕНИЯ К РАНЕЕ ОПУБЛИКОВАННОМУ

Расмий ахборотнома рақами, йили Официальный бюллетень номер, год	Бет Стр.	Нашр этилган Напечатано	Нашр этилиши керак Следует читать
№ 3, 2010	21	<p>(54) Палаҳсасимон кўринишдаги олтингургурт олиш усули Способ получения комовой серы</p> <p>(57) 1. Азот атмосферасида олтингургуртни эритиш ва чанглатиш йўли билан палаҳсасимон кўринишдаги олтингургурт олиш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и, эритилган олтингургурт 2-6 атм босим остида чанглатилади. 2. 1-банд бўйича усулда палаҳсасимон олтингургуртнинг қолдиқ миқдори сувда эрувчан ПАВ эритмаси билан газсимон азотдан ажратилади.</p> <p style="text-align: center;">—————</p> <p>1. Способ получения комовой серы путем расплавления и распыления серы в атмосфере азота, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что расплавленную серу распыляют под давлением 2-6 атм. 2. Способ по п. 1, при котором остаточное количество комовой серы отделяют от газообразного азота раствором водорастворимого ПАВ.</p>	<p>(54) Коллоидсимон кўринишдаги олтингургурт олиш усули Способ получения коллоидной серы</p> <p>(57) 1. Азот атмосферасида олтингургуртни эритиш ва чанглатиш йўли билан коллоидсимон кўринишдаги олтингургурт олиш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и, эритилган олтингургурт 2-6-атм босим остида чанглатилади. 2. 1-банд бўйича усулда коллоидсимон олтингургуртнинг қолдиқ миқдори сувда эрувчан ПАВ эритмаси билан газсимон азотдан ажратилади.</p> <p style="text-align: center;">—————</p> <p>1. Способ получения коллоидной серы путем расплавления и распыления серы в атмосфере азота, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что расплавленную серу распыляют под давлением 2-6 атм. 2. Способ по п. 1, при котором остаточное количество коллоидной серы отделяют от газообразного азота раствором водорастворимого ПАВ.</p>

**ДАВЛАТЛАРНИНГ КОДЛАРИ (БИМТ ST.3 стандарти)
КОДЫ ГОСУДАРСТВ (Стандарт ВОИС ST.3)**

AP	Африканская региональная организация промышленной собственности (АРИПО)	CG	Конго	IS	Исландия	PH	Филиппины
		CH	Швейцария	IT	Италия	PK	Пакистан
		CI	Кот Дивуар	JM	Ямайка	PL	Польша
BX	Ведомство по товарным знакам и промышленным образцам Бенилюкса	CK	Острова Кука	JO	Иордания	PT	Португалия
		CL	Чили	JP	Япония	PW	Палау
		CM	Камерун	KE	Кения	PY	Парагвай
EA	Евразийское патентное ведомство (ЕАПВ)	CN	Китай	KG	Кыргызстан	QA	Катар
		CO	Колумбия	KH	Камбоджа	RO	Румыния
EM	Ведомство по гармонизации на внутреннем рынке (товарные знаки и промышленные образцы)	CR	Коста-Рика	KI	Кирибати	RU	Российская Федерация
		CU	Куба	KM	Коморы	RW	Руанда
		CV	Кап Верде	KN	Сент Киттс и Невис	SA	Саудовская Аравия
EP	Европейское патентное ведомство (ЕПВ)	CY	Кипр	KP	Корейская Народно-Демократическая Республика	SB	Соломоновы острова
		DE	Германия		Республика	SC	Сейшелы
		DJ	Джибути	KR	Республика Корея	SD	Судан
GC	Патентное ведомство Совета по сотрудничеству арабских государств Персидского залива	DK	Дания	KW	Кувейт	SE	Швеция
		DM	Доминика	KY	Кайманские острова	SG	Сингапур
		DO	Доминиканская Республика	KZ	Казахстан	SH	Святая Елена
		DZ	Алжир	LA	Народная Демократическая Республика Лао	SI	Словения
OA	Африканская организация интеллектуальной собственности (ОАПИ)	EC	Эквадор	LB	Ливан	SK	Словакия
		EE	Эстония	LC	Сент-Люсия	SL	Сьерра Леоне
		EG	Египет	LI	Лихтенштейн	SM	Сан Марино
WO	Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС)	EH	Западная Сахара	LK	Шри-Ланка	SN	Сенегал
		ER	Эритрея	LR	Либерея	SO	Сомали
AD	Андорра	ES	Испания	LS	Лесото	SR	Суринам
AE	Объединенные Арабские Эмираты	ET	Эфиопия	LT	Литва	ST	Сан Томе и Принсипе
		FI	Финляндия	LU	Люксембург	SV	Эль Сальвадор
AF	Афганистан	FJ	Фиджи	LV	Латвия	SY	Сирийская Арабская Республика
AG	Антигуа и Барбуда	FK	Фолклендские острова (Мальвины)	LY	Ливийская Арабская Джамахирия	SZ	Свазиленд
AI	Ангилья	FM	Микронезия	MA	Марокко	TC	Терксские и Кайкосские острова
AL	Албания	FO	Фарерские острова	MC	Монако	TD	Чад
AM	Армения	FR	Франция	MD	Республика Молдова	TG	Того
AN	Антильские острова	GA	Габон	MG	Мадагаскар	TH	Таиланд
AO	Ангола	GB	Великобритания	MK	Македония	TJ	Таджикистан
AR	Аргентина	GD	Гренада	ML	Мали	TM	Туркменистан
AT	Австрия	GE	Грузия	MM	Мианмар	TN	Тунис
AU	Австралия	GH	Гана	MN	Монголия	TO	Тонго
AW	Аруба	GI	Гибралтар	MO	Макао	TL	Тимор-Лест
AZ	Азербайджан	GL	Гренландия	MP	Северные Марианские острова	TR	Турция
BA	Босния и Герцеговина	GM	Гамбия			TT	Тринидад и Тобаго
BB	Барбадос	GN	Гвинея	MR	Мавритания	TV	Тувалу
BD	Бангладеш	GQ	Экваториальная Гвинея	MS	Монсеррат	TW	Тайвань
BE	Бельгия	GR	Греция	MT	Мальта	TZ	Танзания
BF	Буркина Фасо	GS	Южная Джорджия и Южные Сандвичевы острова	MU	Маврикий	UA	Украина
BG	Болгария			MV	Мальдивы	UG	Уганда
BH	Бахрейн			MW	Малави	US	США
BI	Бурунди	GT	Гватемала	MX	Мексика	UY	Уругвай
VJ	Бенин	GW	Гвинея-Бисау	MY	Малайзия	UZ	Узбекистан
BM	Бермудские острова	GY	Гайяна	MZ	Мозамбик	VA	Святой Престол
BN	Бруней Даруссалам	HK	Гонконг	NA	Намибия	VC	Сент Винсент и Гренадины
BO	Боливия	HN	Гондурас	NE	Нигер	VE	Венесуэла
BR	Бразилия	HR	Хорватия	NG	Нигерия	VG	Виргинские острова (Британские)
BS	Багамы	HT	Гаити	NI	Никарагуа		
BT	Бутан	HU	Венгрия	NL	Нидерланды		
BV	Буве остров	ID	Индонезия	NO	Норвегия	VN	Вьетнам
BW	Ботсвана	IE	Ирландия	NP	Непал	VU	Вануату
BY	Беларусь	IL	Израиль	NR	Науру	WS	Самоа
BZ	Белиз	IN	Индия	NZ	Новая Зеландия	YE	Йемен
CA	Канада	IQ	Ирак	OM	Оман	YU	Югославия
CD	Демократическая Республика Конго	IR	Иран (Исламская Республика)	PA	Панама	ZA	Южная Африка
				PE	Перу	ZM	Замбия
				PG	Папуа Новая Гвинея	ZW	Зимбабве

XIV. РЎЙХАТГА ОЛИНГАН ТОВАР БЕЛГИЛАРИ РАНГЛИ ТАСВИРЛАРИНИНГ ИФОДАСИ

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ЦВЕТНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ТОВАРНЫХ ЗНАКОВ

MGU 19511



MGU 19512



MGU 19513



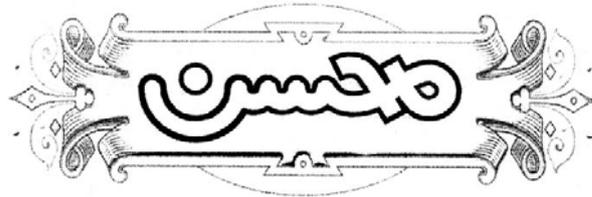
MGU 19515



MGU 19517



MGU 19518



MGU 19524



MGU 19526



MGU 19527



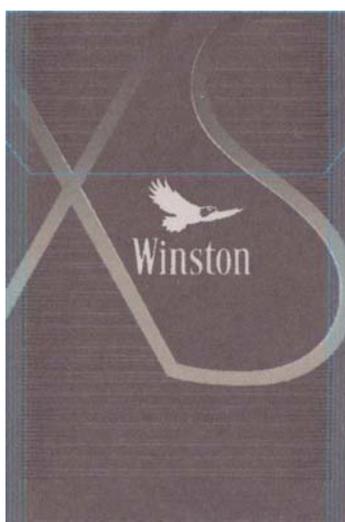
MGU 19528



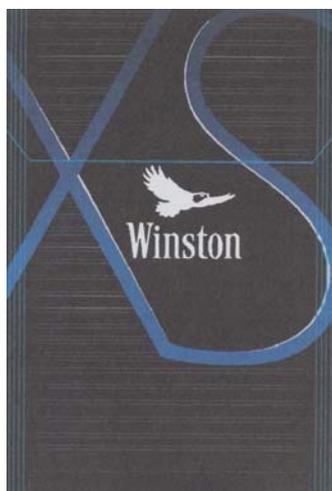
MGU 19530



MGU 19534



MGU 19535



MGU 19545

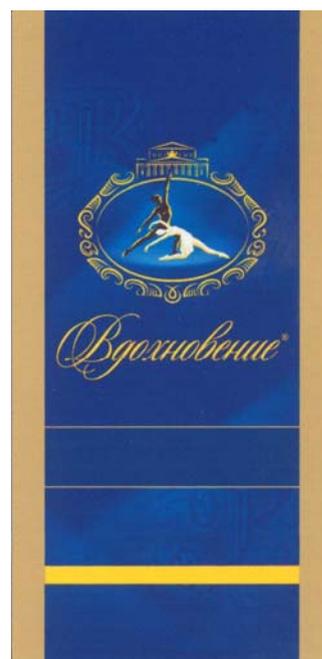


MGU 19547

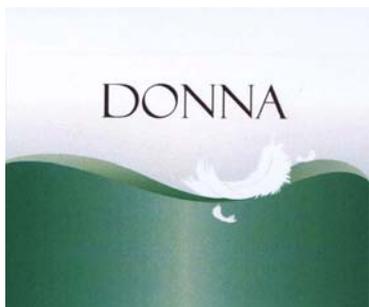
— CHRISTINA —

Rose de Mer

MGU 19548



MGU 19550



MGU 19552



MGU 19557



MGU 19563



MGU 19565

CERATO KOLUP

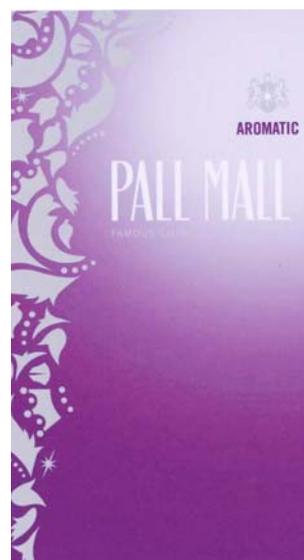
MGU 19573



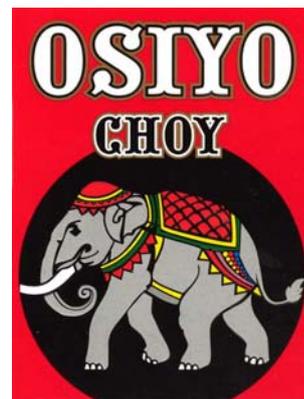
MGU 19576



MGU 19578



MGU 19579



MGU 19593



MGU 19598



MGU 19600



MGU 19602



MGU 19604



MGU 19613



MGU 19619



MGU 19620



MGU 19621



MGU 19623



MGU 19624



MGU 19626



MGU 19631



MGU 19636



Бош мухаррир	Б.А. Амонов
Таржимонлар	Р.В. Кобулова Н.М. Рахимова Л.В. Алимова
Мухаррир	Э.Р. Торосян
Оригинал-макет учун масъул	Г.С. Вапаева
Чоп этиш учун масъул	Й.М. Уринов

Босишга 29.06.2010 й. рухсат этилди.
Қоғоз бичими 60x84 1/8. Адади 20.
Офсет қоғози. Шартли ҳисоб нашриёт табоғи 29 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
Редактор	Э.Р. Торосян
Ответственный за оригинал-макет	Г.С. Вапаева
Ответственный за выпуск	Й.М. Уринов

Подписано в печать 29.06.2010 г.
Формат бумаги 60x84 1/8. Тираж 20.
Бумага офсетная. Уч.-изд. л. 29.

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.