

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 **2011 йил 31 мартдан** чоп этилган деб ҳисобланади

(45) Ушбу ахборотномага киритилган саноат намуналарига муҳофаза ҳужжатлари тўғрисидаги маълумотлар **2011 йил 31 мартдан** чоп этилган деб ҳисобланади

(450) Ушбу ахборотномага киритилган товар белгиларига гувоҳномалар тўғрисидаги маълумотлар **2011 йил 31 мартдан** чоп этилган деб ҳисобланади

(46) Ушбу ахборотномага киритилган ихтироларга, фойдали моделларга, селекция ютуқларига, ЭХМ учун дастурларга, маълумотлар базаларига муҳофаза ҳужжатлари тўғрисидаги маълумотлар **2011 йил 28 31 мартдан** чоп этилган деб ҳисобланади

Тошкент
2011 йил

3(119)

(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 **31 марта 2011 года**

(45) Сведения об охраняемых документах на промышленные образцы **31 марта 2011 года**

(450) Сведения о свидетельствах на товарные знаки, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **31 марта 2011 года**

(46) Сведения об охраняемых документах на изобретения, полезные модели, селекционные достижения, программы для ЭВМ, базы данных, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **31 марта 2011 года**

Ташкент
2011 год

3(119)

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	
	А. Инсон ҳаётий эҳтиёжларини қондириш	6
	В. Турли технологик жараёнлар	13
	С. Кимё ва металлургия	13
	Д. Тўқимачилик ва қоғоз	22
	Е. Қурилиш; тоғ ишлари	24
	Ғ. Механика; ёритиш; иситиш; двигателлар ва насослар; портлатиш ишлари	25
	1.5. BZ1A Ихтироларга талабномаларнинг тизимли кўрсаткичлари	
	1.1-бўлим учун ихтироларга талабномаларнинг тизимли кўрсаткичи	29
	Ихтиролар Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган ихтиролар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
	1.2. FG4A Ихтироларга патентлар	
	А. Инсон ҳаётий эҳтиёжларини қондириш	31
	В. Турли технологик жараёнлар	37
	С. Кимё ва металлургия	43
	Е. Қурилиш; тоғ ишлари	67
	Ғ. Механика; ёритиш; иситиш; двигателлар ва насослар; портлатиш ишлари	68
	1.5. FG4A 1.2-бўлим учун ихтироларга патент ва талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари	77
	1.2-бўлим учун ихтиролар муаллифларининг ном кўрсаткичи	78
II	ФОЙДАЛИ МОДЕЛЛАР	
	Фойдали моделлар Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган фойдали моделлар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
	2.1. FG4K Фойдали моделларга патентлар	
	А. Инсон ҳаётий эҳтиёжларини қондириш	80
	Ғ. Механика; ёритиш; иситиш; двигателлар ва насослар; портлатиш ишлари	82
	2.2. FG4K Фойдали моделларга патентларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари	83
	Фойдали моделлар муаллифларининг ном кўрсаткичи	84
III	САНОАТ НАМУНАЛАРИ	
	Саноат намуналарига оид библиография маълумотларини айнанлаштириш учун халқаро кодлар (БИМТ ST.80 стандарти)	85
	Саноат намуналари Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган саноат намуналари ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
	3.1. FG4L Саноат намуналарига патентлар	86
	3.2. FG4L Саноат намуналарига патент ва талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари	98
IV	ТОВАР БЕЛГИЛАРИ	
	Товар белгиларига оид библиография маълумотларини айнанлаштириш учун халқаро кодлар (БИМТ ST.60 стандарти)	99
	4.1. FG4W Товар белгилари Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган товар белгилари ҳақида маълумотларни нашр қилиш	100
	4.2. FG4W Товар белгиларига гувоҳномалар ва талабномалар бўйича тизимли ва рақамли кўрсаткичлар	230
VI	ЭҲМ УЧУН ДАСТУРЛАР	
	ЭҲМ учун дастурлар ва маълумотлар базаларига оид библиография маълумотларини айнанлаштириш учун кодлар	236
	6.1. ЭҲМ учун дастурлар Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган ЭҲМ учун дастурлар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	237
	6.2 ЭҲМ дастурларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи	242
VII	МАЪЛУМОТЛАР БАЗАЛАРИ	
	7.1. Маълумотлар базалари Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган маълумотлар базалари ҳақида маълумотларни нашр қилиш	243
	7.2. Маълумотлар базаларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи	243
X	ИНТЕЛЛЕКТУАЛ МУЛК ОБЪЕКТЛАРИГА ҲУҚУҚНИ ТОПШИРИШ БҲЙИЧА ШАРТНОМАЛАР	
	10.2 PC4A/4W Ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш шартномалари	244
XII	ХАБАРЛАР	
	PD4W Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг номини ўзгартириш	248
	TE4W Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг манзилгоҳини ўзгартириш	248
	Товар белгисига гувоҳнома дубликатини бериш	248
XIV	РҲЙХАТГА ОЛИНГАН ТОВАР БЕЛГИЛАРИ РАНГЛИ ТАСВИРЛАРИНИНГ ИФОДАСИ	249

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. BZ1A Заявки на изобретения	
	А. Удовлетворение жизненных потребностей человека	6
	В. Различные технологические процессы	13
	С. Химия и металлургия	13
	Д. Текстиль и бумага	22
	Е. Строительство; горное дело	24
	Ф. Механика; освещение; отопление; двигатели и насосы; взрывные работы	25
	1.5. BZ1A Систематический указатель заявок на изобретения	
	Систематический указатель заявок на изобретения к подразделу 1.1	29
	Публикация сведений об изобретениях, зарегистрированных в Государственном реестре изобретений	
	1.2. FG4A Патенты на изобретения	
	А. Удовлетворение жизненных потребностей человека	31
	В. Различные технологические процессы	37
	С. Химия и металлургия	43
	Е. Строительство; горное дело	67
	Ф. Механика; освещение; отопление; двигатели и насосы; взрывные работы	68
	1.5. FG4A Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на изобретения к подразделу 1.2	77
	Именной указатель авторов изобретений к подразделу 1.2	78
II	ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ	
	Публикация сведений о полезных моделях, зарегистрированных в Государственном реестре полезных моделей	
	2.1. FG4K Патенты на полезные модели	
	А. Удовлетворение жизненных потребностей человека	80
	Ф. Механика; освещение; отопление; двигатели и насосы; взрывные работы	82
	2.2. FG4K Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на полезные модели	83
	Именной указатель авторов полезных моделей	84
III	ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ	
	Международные коды для идентификации библиографических данных, относящихся к промышленным образцам (Стандарт ВОИС ST.80)	85
	Публикация сведений о промышленных образцах, зарегистрированных в Государственном реестре промышленных образцов	
	3.1. FG4L Патенты на промышленные образцы	86
	3.2. FG4L Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на промышленные образцы	98
IV	ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ	
	Международные коды для идентификации библиографических данных, относящихся к товарным знакам (Стандарт ВОИС ST.60)	99
	4.1. FG4W Публикация сведений о товарных знаках, зарегистрированных в Государственном реестре товарных знаков	100
	4.2. FG4W Систематический и нумерационный указатели свидетельств и заявок на товарные знаки	230
VI	ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ	
	Коды для идентификации библиографических данных, относящихся к программам для ЭВМ и базам данных	236
	6.1. Публикация сведений о программах для ЭВМ, зарегистрированных в Государственном реестре программ для ЭВМ	237
	6.2. Нумерационный указатель заявок на программы для ЭВМ	242
VII	БАЗЫ ДАННЫХ	
	7.1. Публикация сведений о базах данных, зарегистрированных в Государственном реестре базы данных	243
	7.2. Нумерационный указатель заявок на базы данных	243
X	ДОГОВОРЫ О ПЕРЕДАЧЕ ПРАВ НА ОБЪЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ	
	10.2 PC4A/4W Договоры о передаче прав	244
XII	ИЗВЕЩЕНИЯ	
	PD4W Изменение наименования владельца свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак	248
	TE4W Изменение адреса владельца свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак	248
	Выдача дубликата свидетельства на товарный знак	248
XIV	ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ЦВЕТНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ТОВАРНЫХ ЗНАКОВ	249

**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 |

I. 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 2009 0259 (13) B
(51) 8 A 01 B 1/00 (22) 10.08.2009
(71) "Bosh maxsus konstruktor byurosi-Agromash"
очик акциядорлик жамияти, UZ
Открытое акционерное общество "Bosh maxsus
konstruktor byurosi-Agromash", UZ
(72) Садиров Амир Низамович, Ташболтаев Му-
хаммад Тожаалиевич, Дамаев Юрий Ильич, Ибра-
гимов Дамир Асгатович, Садыров Анвар Амиро-
вич, Арипов Абдухамид Оналбекович, Ли Афа-
насий Семенович, UZ
(54) Тупроққа ишлов берувчи ва экувчи агре-
гат
Почвообрабатывающий посевной агрегат

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* кишлок хўжалиги
машинасозлиги, табиий арид яйловларида ем иш-
лаб чиқаришни механизациялаш учун машина-
ларда. *Вазифаси:* кесувчи дисклардаги дисклар-
аро фазоларга ва тупроқни экишга тайёрлаш учун
ишчи органнинг дисклари жойлашган ерга туп-
роқ тикилиб қолишини бартараф этиш. *Ихтиро*
моҳияти: тупроқни кесадиган жуфтланган диск-
лар кривошипни ярим ўқлардаги кронштейнга
маҳкамланади, тупроқни экишга тайёрлаш учун
эса умумий ўқда йиғилган сопли пичоқлар бата-
реяси қўлланади.

Использование: сельскохозяйственное машино-
строение, машины для механизации кормопроиз-
водства на естественных аридных пастбищах. *За-*
дача: устранение забоев почвой междисковых

пространств подрезающих дисков и дискового
протранства рабочего органа для подготовки поч-
вы к посеву. *Сущность изобретения:* спаренные
диски, подрезающие почву, крепятся к кронштей-
ну на кривошипных полуосях, а для подготовки
почвы к посеву используется батарея черенко-
вых ножей, собранных на общей оси.

(21) IAP 2009 0267 (13) B
(51) 8 A 01 G 9/00 (22) 17.08.2009
(71)(72) Алибеков Абдужаббор, UZ
(54) Картошка экини кўчатларини етишти-
риш усули
Способ выращивания рассады картофеля

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* кишлок хўжалиги. *Ва-*
зифаси: картошка экини кўчатларини етишти-
ришда кўчатларнинг яхши тутиб кетишини ва
меҳнат сарфини пасайтиришни таъминлайдиган
соддалаштирилган самарали усулни яратиш. *Их-*
тиро моҳияти: котлован кўринишидаги кўчат-
зор тубига ёки периметри бўйлаб тўсиқ билан
ўралган очик тупроқли участкага био ёқилги,
масалан, янги гўнг қатлами солинади, унинг ус-
тидан полимер пленкаси ёзилади, танлаб олинган
соғлом картошка тугунаклари плёнка устига жой-
лаштирилади, устидан чиринди қатлами билан
мульчирланган тупроқ қоришмаси қатлами сепи-
лади, кўчатзор олиб қўйиладиган нур ўтказди-
ган қоплама билан қопланади. Кўчатлар новда-
ларнинг шохлаш босқичини қамраб олган 45-50
кун давомида ўстирилиб, ўсимлик туплари 20-
25 см баландликка етганда, новдаларда 5-7 тадан
япроқ пайдо бўлиш фазасида тугунақлар кўчат-
зордан чиқариб олинади, туплар тугунақлардан
ажратиб олинади, илдиз тизимида эга бўлган ало-
ҳида новдаларга ажратилади ва очик тупроққа
экилади. Тугунақларнинг устидан сепиш учун
тупроқли қоришма сифатида 5-8 см калинлик-
даги табиий тупроқ қатлами қўлланади. Экиш
учун массаси 80-100 г келадиган картошка тугу-

наклари қўлланади, униб чиққан экинни права-ришлаш унга амиак селитрасининг сувли эрит-маси, гўнг, аммофос ва комплекс минерал ўғит-дан таркиб топган суяқ ўғит сепиш йўли билан озиклантириш орқали амалга оширилади. Очк тупроқ участкаси кўринишидаги кўчатзорни тўсиқ билан ўрашда прессланган похолли коплар-дан фойдаланиш мумкин.

Использование: сельское хозяйство. **Задача:** создание упрощенного эффективного способа выращивания рассады картофеля, обеспечивающего высокую полевою приживаемость рассады и снижение трудозатрат. **Сущность изобретения:** на дно рассадника в виде котлована либо участка открытого грунта, снабженного по периметру ограждением, помещают слой биотоплива, например свежего навоза, поверх которого расстилают полимерную пленку, отобранные здоровые клубни картофеля укладывают на пленку, засыпают слоем почвенной смеси с мульчированием слоем перегноя, рассадник покрывают съёмным свето-прозрачным покрытием. Выращивание рассады осуществляют в течение 45-50 дней, охватывающего стадию кущения побегов, при достижении кустами высоты 20-25 см в фазе появления на побегах по 5-7 листьев клубни извлекают из рассадника, кусты отделяют от клубней, разделяют на отдельные побеги с корневой системой и высаживают в открытый грунт. В качестве почвенной смеси для засыпки клубней используют слой природного почвенного грунта толщиной 5-8 см. Для закладки используют клубни картофеля массой 80-100 г, уход за всходами включает подкормку опрыскиванием жидким удобрением, содержащим водный раствор аммиачной селитры, навоз, аммофос и комплексное минеральное удобрение. Ограждение рассадника в виде участка открытого грунта может быть выполнено из тюков прессованной соломы.

(13) В

(21) IAP 2009 0254

(22) 06.08.2009

(51) 8 A 01 K 61/00

(71) Ўзбекистон балиқчиликни ривожлантириш илмий-тадқиқот маркази, UZ

Узбекский научно-исследовательский центр по развитию рыбоводства, UZ

(72) Каримов Нариман Абдувахитович, Курбанов Рухулло Бурханович, Халпаев Ильяс Исламович, Абдуразаков Алижан Абдуразакович, UZ

(54) Сунъий кўлларда балиқ етиштириш усули

Способ выращивания рыбы в прудах

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** балиқчилик хўжалик-лари учун балиқ етиштириш, шу йил очирилган балиқчалар ва сотиладиган балиқларни табиий ҳовузларда сунъий емлар билан етиштиришда.

Вазифаси: қўлланаётган сунъий емнинг умумий массаси сарфини 10-12%га ва етиштирилган балиқ таннархини 6-8 %га камайтириш, балиқларни етиштириш учун фойдаланилаётган майдонларда қўшимча гуруч ҳосилини олиш. **Ихтиро моҳияти:** сув ҳавзасининг устки қисмига март-апрель ойларида иссиқни ёқтирадиган балиқлар (зоғора балиқ, хумбош балиқ ва амур) яшай оладиган ҳовузнинг кам сув тўлдириладиган майдонига (40 см баландликкача, умумий майдоннинг 20% ини ташкил қилади) шоли экилади, шу йил очирилган балиқчалар ҳовузга апрель-май ойларида, янги тухумдан чиққанлари эса июнь-июль ойларида қўйиб юборилади. Овқат қидириб, зоғора балиқлар ерни юмшатади, шоли чивини личинкалари ва бошқа шоли зараркундалари ҳамда бегона ўтлар уруғларини ейди, бунинг натижасида балиқлар учун бериладиган комбикорм масаси камаяди ва шоли ҳосилдорлиги ортади.

Использование: выращивание рыбы для рыбоводных хозяйств, при выращивании сеголеток рыб и товарной рыбы в прудовых хозяйствах на искусственных кормах. **Задача:** снизить расход общей массы используемого искусственного корма на 10-12% и уменьшить себестоимость выращенной рыбы на 6-8 %, получить дополнительный урожай риса на площадях, используемых для выращивания рыбы. **Сущность изобретения:** в верхнюю часть водоема в марте - апреле на мало заливаемой площади пруда (высотой до 40 см, составляющей до 20% от его общей площади), в котором могут обитать теплолюбивые рыбы (каarp, толстолобик и амур) высаживают шалу. Зарыбление пруда годовиком осуществляется в апреле-мае, а мальками в июне-июле. В поисках пищи карпы разрыхляют почву, поедают личинок рисового комара и других вредителей риса, семена сорняков, удобряют почву своими экскрементами, в результате чего уменьшается масса задаваемого комбикорма для рыб и повышается урожайность риса.

(13) В

(21) IAP 2009 0268

(22) 24.08.2009

(51) 8 A 01 N 63/00, C 12 N 7/00

(71)(72) Кошелев Юрий Антонович; Рыжиков Геннадий Александрович; Репин Владимир Евгеньевич; Колосов Алексей Владимирович; Залесов Алексей Сергеевич, RU

(54) Кўсак қуртига қарши препарат
Препарат для борьбы с хлопковой совкой

(57) Фойдаланиш соҳаси: микробиологик санот ва биотехнология. **Вазифаси:** ХС-17 ВЯЛ кўсак курти штамми асосида юкори самарадорликка ва сақлашда барқарорликка эга бўлган янги инсектиид препаратини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** вирусли инсектицид препарати қуйидаги компонентлардан иборат, мас. %: ХС-17 ўтаммининг куруқ концентрати (камида 2×10 полиэдр/г титри) - 0,3-0,5; натрий альгинати - 0,4-0,6; буқа альбумини - 0,1-0,2; аскорбин кислотаси - 0,07-0,09; кальций хлориди - 0,3-0,5; сув - 100% гача. Препарат олиш учун (сувли суспензия кўринишида) ХС-17 штаммининг куруқ концентрати стабиллаштирувчи компонентлар ва прилипательлар қўшилган ҳолда керакли концентрациягача сувда эритилади. Препарат суяқ шаклининг титри камида 5×10 полиэдр/мл. Ердаги манбаага ишлов беришда препарат сарфи 40 мл/га ни ташкил этади. Препарат хашаротлар ва умуртқалилар учун безарар, сақлашда юкори барқарорликка эга, кўсак курти личинкаларига самарали ва ўзига хос таъсир кўрсатади.

Использование: микробиологическая промышленность и биотехнология. **Задача:** создание нового инсектицидного препарата на основе штамма ХС-17 ВЯЛ хлопковой совки, который бы обладал большей эффективностью и стабильностью при хранении. **Сущность изобретения:** вирусный инсектицидный препарат содержит следующие компоненты, мас. %: сухой концентрат штамма ХС-17 (с титром не менее 2×10 полиэдров/г) - 0,3-0,5; альгинат натрия - 0,4-0,6; бычий альбумин - 0,1-0,2; аскорбиновую кислоту - 0,07-0,09; хлорид кальция - 0,3-0,5; воду - до 100%. Для получения препарата (в виде водной суспензии) сухой концентрат штамма ХС-17 растворяют в воде до нужной концентрации с добавлением стабилизирующих компонентов и прилипателя. Титр жидкой формы препарата не менее 5×10 полиэдров/мл. Расход препарата при наземно-очаговой обработке 40 мл/га. Препарат безвреден для насекомых и позвоночных, обладает повышенной стабильностью при хранении, эффективно и специфически действует на личинки хлопковой совки.

(13) В

(21) IAP 2009 0281

(22) 15.09.2009

(51) 8 A 01 M 7/00

(71) Тошкент давлат аграр университети, UZ

Ташкентский государственный аграрный университет, UZ

(72) Юсупов Зарипбай Юсупович, Юсупов Бахтиёр Юлдашевич, Ибрагимов Эркин Исмаилович, Нурматова Дилфуза Кенжаевна, UZ

(54) Пуркагич

Распылитель

(57) Фойдаланиш соҳаси: қишлоқ хўжалигида монодисперс аэрозоллар, кимё саноти. **Вазифаси:** юкори даражадаги сарфларда монодисперс пуркаш ҳосил қилишга қодир бўлган пуркагич яратиш. **Ихтиро моҳияти:** пуркагич ички сифимга эга бўлган перфорацияланган барабандан таркиб топган бўлиб, ички сифимда пуркагич ичидан пружиналанган тиқинлар билан ёпиладиган радиал конуссимон дарчалар (тешиқлар) бажарилган. Тиқинлар уч қиррали деталлар билан уланган бўлиб, уч қиррали деталь қирраларининг чеккаси ва тиқинлар ўртасида оралик қолдирилган. Йўналтирувчи цилиндрлар дарчаларга нисбатан ўкма-ўқ жойлаштирилган ва улар билан туташади, цилиндрларнинг ичида эса ўқ бўйлаб ҳаракатланиш имконияти билан кўрсатиб ўтилган уч қиррали деталлар ўрнатилган. Перфорацияланган барабани чеккалари тишсимон кўринишда бўлган айланма ҳалқалар камраб олган бўлиб, улар шайбалар ёрдамида пакетга камида 1 мм ораликлар билан тўпланган. Пуркагич тепадан тармоқ трубкага маҳкамланган копкақ билан беркитилади.

Использование: монодисперсные аэрозоли в сельском хозяйстве, химическая промышленность. **Задача:** создание распылителя, способного образовать монодисперсный распыл на больших расходах и повышение надежности работы распылителя. **Сущность изобретения:** распылитель содержит перфорированный барабан с внутренней полостью, в которой выполнены Радиальные конические окошечки (отверстия), закрываемые подпружиненными пробками изнутри распылителя. Пробки соединены с трехгранниками с промежутком между торцами граней трехгранника и пробки. К окошечкам соосно расположены и примыкают к ним направляющие цилиндры, внутри которых с возможностью осевого перемещения установлены указанные трехгранники. Перфорированный барабан обхватывают круговые кольца с зубчатой периферией, собранные при помощи шайб в пакет с промежутком по меньшей мере в 1 мм. Распылитель сверху закрывается крышкой, закрепленной на патрубке.

A 61

(13) B
(21) IAP 2009 0245
(51) 8 A 61 B 17/00
(71)(72) Гайбуллаев Асилбек Асадович, Абдуризаев Абдумалик Абдугаффарович, UZ
(54) **Аёлларда кучанганда сийдик тутта олмасликни жаррохлик йўли билан даволаш усули**
Способ хирургического лечения недержания мочи при напряжении у женщин

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, урология ва гинекология, аёлларда кучанганда сийдик тутта олмасликни даволаш учун. **Вазифаси:** операцияни арзонлаштириш, оператив аралашув натижаларини яхшилаш (қовуқ сфинктерлари мушак элементларининг тонусини кўтариш), пролен лентасидан фойдаланишдан келиб чиққан асоратлар сонини қискартириш. **Ихтиро моҳияти:** усул перфораторга пролен иплар билан маҳкамланган 1,0-1,5 × 7-10,0 см ўлчамдаги аллоплант лентани киннинг олд деворидаги кесмадан сийдик йўлининг ўрта зонасида кулфловчи тешик орқали сон-чов қатидаги зонага икки томонлама чиқаришни, лентани сийдик йўлининг ўрта қисми остида сиртмоқ шаклида жойлаштиришни, ипларни тери остидан тос суягининг усти чеккаси сатҳида қориннинг ўрта чизигига ўтказишни, ипларни апоневроз устида боғлашни, қин ва тери дефектини тикишни ўз ичига олади.

Использование: медицина, урология и гинекология, для лечения недержания мочи при напряжении у женщин. **Задача:** удешевление операции, улучшение результатов оперативного вмешательства (повышение тонуса мышечных элементов сфинктеров мочевого пузыря), сокращение числа осложнений, вызванных использованием проленовой ленты. **Сущность изобретения:** способ включает двустороннее проведение аллоплантовой ленты размером 1,0-1,5 × 7-10,0 см, фиксированной на перфораторе проленовыми нитями, из разреза передней стенки влагалища в зоне средней уретры через запирающее отверстие в зону бедренно-паховой складки, размещение ленты в виде петли под средней частью уретры, проведение нитей под кожей до средней линии живота на уровне верхнего края лонной кости, завязывание нитей над апоневрозом, ушивание дефекта вагины и кожи.

(13) B

(21) IAP 2009 0246
(51) 8 A 61 B 17/00, A 61 B 17/11
(71) Андижон давлат тиббиёт институти, UZ
Андижанский государственный медицинский институт, UZ
(72) Ходжиматов Гуломиддин Мингходжиевич, Алейник Владимир Алексеевич, Ген Дмитрий Олегович, UZ
(54) **Йўғон ичаклараро анастомоз қўйиш усули**
Способ наложения толстокишечного анастомоза

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, абдоминал жаррохлик. **Вазифаси:** чоклар ишончсизлигини профилактика қилиш ва йўғон ичаклараро анастомоз маҳкамлигини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** усул йўғон ичакнинг зарарланган участкасини мобилизация қилишни, эҳтимолдаги резекция сатҳига ичак қисқичларини қўйишни, йўғон ичакка зонд киритишни, йўғон ичакнинг зарарланган участкасини резекция қилишни, бир қаторли тугунли сероз-мушак чокларини қўйиш йўли билан анастомознинг олд ва орқа деворларини кетма-кет шакллантиришни ўз ичига олади. Бунда йўғон ичакка зонд критилганидан кейин, ичаклар 1:5000 нисбатдаги 1000-1200 мл фурацилин эритмаси билан ювилади ва 0,09% ли натрий хлориди эритмасининг 100 мл ида суюлтирилган антибиотик киритилади. Кейин ичакнинг узатувчи бўлимида сероз-мушак қатламини кўчириш ва уни кесиб ташлаш йўли билан 3-4 см узунликдаги шиллик манжеткаси ажратиб олинади. Анастомознинг орқа девори шакллантирилганидан кейин анастомоз қўйилаётган ичакнинг тармоқланувчи бўлимининг шиллик қобифига чеккадан 3-4 см масофада ён ва орқа деворларга биттадан кетгут чоки қўйилади, бунда шакллантирилган шиллик манжетканинг деворлари шу иплар билан тикиб олинган бўлади, манжетка анастомоз қўйилаётган ичакнинг тармоқланувчи бўлимидаги ёрикка чўктирилганидан кейин чоклар боғланади.

Использование: медицина, абдоминальная хирургия. **Задача:** профилактика несостоятельности швов и повышение надежности толстокишечного анастомоза. **Сущность изобретения:** способ включает в себя мобилизацию пораженного участка толстой кишки, наложение кишечных зажимов на предполагаемый уровень резекции, введение зонда в толстый кишечник, резекцию пораженного участка толстой кишки, последователь-

ное формирование задней и передней стенки анастомоза путем наложения однорядных узловых серозно-мышечных швов. При этом после введения зонда в толстую кишку производят промывание кишечника раствором фурацилина 1:5000 в количестве 1000-1200 мл и вводят антибиотик, разведенный в 100 мл 0,9%-ного раствора натрия хлорида. Затем на приводящем отделе кишки выделяют слизистую манжетку длиной 3-4 см путем отслоения серозно-мышечного слоя и его иссечения. После формирования задней стенки анастомоза на слизистую оболочку отводящего отдела анастомозируемой кишки на расстоянии 3-4 см от края на боковые и заднюю стенки накладывают по одному кетгутовому шву, которыми прошивают стенки сформированной слизистой манжетки, швы завязывают после погружения манжетки в просвет отводящего отдела анастомозируемой кишки.

каси ажратиб олинади. Анастамознинг орқа девори сероз-мушак қатламларини ҳам тутиб олган ҳолда узлуксиз айланма чок қўйиш йўли билан шаклантирилади, бунда игна анастамозланаётган ҳар бир ичакнинг сероз-мушак чизигининг чеккасида 0,5-0,7 см масофада санчилиб чиқарилади, чоклар ўртасидаги масофа 0,7-0,8 см ни ташкил этади, кейин игна чок орасидан ўтказилиб, чок тугун қилиб тортилади. Бунда яна анастамознинг орқа девори шаклантирилганидан кейин анастамоз қўйилаётган ичакнинг тармоқланувчи бўлимнинг шиллик қобиғига чеккадан 3-4 см масофада ён деворларга биттадан кетгут чоки қўйилади, бунда шаклантирилган шиллик манжетканинг деворлари шу иплар билан тикиб олинган бўлади, манжетка анастамоз қўйилаётган ичакнинг тармоқланувчи бўлимидаги ёриққа чўктирилганидан кейин чоклар боғланади. Анастамознинг олд девори узлуксиз айланма чок воситасида шаклантирилади.

(13) В

(21) IAP 2009 0247

(22) 04.08.2009

(51) 8 A 61 B 17/00, A 61 B 17/11

(71) Андижон давлат тиббиёт институти, UZ

Андижанский государственный медицинский институт, UZ

(72) Ходжиматов Гуломиддин Мингходжиевич, Алейник Владимир Алексеевич, Тен Дмитрий Олегович, UZ

(54) Йўғон ичаклараро анастомоз қўйиш усули

Способ наложения толстокишечного анастомоза

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тиббиёт, абдоминал жарроҳлик. *Вазифаси:* чоклар ишончсизлигини профилактика қилиш ва йўғон ичаклараро анастамоз маҳкамлигини ошириш. *Ихтиро моҳияти:* усул йўғон ичакнинг зарарланган участкасини мобилизация қилишни, эҳтимолдаги резекция сатҳига ичак қисқичларини қўйишни, йўғон ичакка зонд киритишни, йўғон ичакнинг зарарланган участкасини резекция қилишни ва анастамознинг олд ва орқа деворларини кетма-кет шаклантириш йўли билан анастамозни шаклантиришни ўз ичига олади. Бунда йўғон ичакка зонд критилганидан кейин, ичаклар 1:5000 нисбатдаги 1000-1200 мл фурацилин эритмаси билан ювилади ва 0,9%ли натрий хлориди эритмасининг 100 мл ида суюлтирилган антибиотик киритилади. Кейин ичакнинг узатувчи бўлимида сероз-мушак қатламини қўчириш ва уни кесиб ташлаш йўли билан 3-4 см узунликдаги шиллик манжет-

Использование: медицина, абдоминальная хирургия. *Задача:* профилактика несостоятельности швов и повышение надежности толстокишечного анастомоза. *Сущность изобретения:* способ включает в себя мобилизацию пораженного участка толстой кишки, наложение кишечных зажимов на предполагаемый уровень резекции, введение зонда в толстый кишечник, резекцию пораженного участка толстой кишки и формирование анастомоза, путем последовательного формирования задней и передней стенки анастомоза. При этом после введения зонда в толстую кишку производят промывание кишечника раствором фурацилина 1:5000 в количестве 1000-1200 мл и вводят антибиотик, разведенный в 100 мл 0,9%-ного раствора натрия хлорида. Затем на приводящем отделе кишки выделяют слизистую манжетку длиной 3-4 см путем отслоения серозно-мышечного слоя и его иссечения. Заднюю стенку анастомоза формируют путем наложения непрерывного обвивного шва с захватом серозно-мышечных слоев, при этом вкол и выкол выполняют на расстоянии 0,5-0,7 см от края серозно-мышечной линии каждой из анастомозируемых кишок на расстоянии между швами 0,7-0,8 см, затем пропускают иглу в петлю захлест и затягивают. Причем после формирования задней стенки анастомоза на слизистую оболочку отводящего отдела анастомозируемой кишки на расстоянии 3-4 см от края на боковые стенки накладывают по одному кетгутовому шву, которыми прошивают стенки сформированной слизистой

манжетки, швы завязывают после погружения манжетки в просвет отводящего отдела анастомозируемой кишки. Формирование передней стенки анастомоза осуществляют непрерывным обвивным швом.

(13) В

(21) IAP 2010 0325

(22) 13.07.2010

(51) 8 А 61 К 31/00, А 61 К 31/05

(71)(72) Искандаров Садулла, Бекчанов Хасан Нуруллаевич, Алиев Хабибулла Убайдуллаевич, Курбанов Равшанбек Давлатович, Искандаров Баходир Садуллаевич, Разикова Эльмира Садуллаевна, UZ

(54) Куркума курук экстрактини олиш усули ва у асосидаги фармацевтик композициялар
Способ получения сухого экстракта куркумы и фармацевтические композиции на его основе

(57) Фойдаланиш соҳаси: фармация, амалий соғлиқни сақлаш тизими. **Вазифаси:** олиш усулини соддалаштириш йўли билан куркума курук экстракти қийматини пасайтириш, кенг доирадаги фармацевтик таъсирга эга бўлган фармацевтик композициялар яратиш. **Ихтиро моҳияти:** куркума илдизпояларига ишлов бериш бир соат мобайнида 1:8 нисбатда 0,5% ли аммиакли сув билан амалга оширилади, олинган аралашма филтёрланади, филтёрда қолган масса реакторга ўтказилади ва яна 1:5 нисбатда 0,5% ли аммиакли сув қўшилади, бир соат давомида аралаштирилади, экстрактлаш жараёни 3 марта такрорланади, филтёрлатлар бирлаштирилади, рН 1,5-2 бўлгунга қадар 20% ли олтингугурт ёки хлорводородли кислота эритмаси қўшилади, ҳосил бўлган чўқинди декантация билан ажратилади, рН 4-4,5 гача сув билан ювилади, олинган маҳсулотни кейинчалик қуритиш ва майдалаш билан центрифугаланади. Олинган фармацевтика композициялари таркибига компонентларнинг қуйидаги нисбатида қўшимча равишда куркума курук экстракти кирган, г: кверцетин ёки апигенин - 1; куркума илдизпоялари курук экстракти - 2-10.

Использование: фармация, практическое здравоохранение. **Задача:** снижение стоимости сухого экстракта куркумы путем упрощения способа его получения, создание фармацевтических композиций, обладающих широким спектром фармакологического действия. **Сущность изобретения:** обработку корневищ куркумы проводят 0,5%-ной аммиачной водой при соотношении 1:8 в течение часа, полученную смесь фильтруют, остав-

шуюся на фильтре массу переносят в реактор и вновь добавляют 0,5%-ную аммиачную воду при соотношении 1:5, перемешивают в течение часа, процесс экстрагирования повторяют 3 раза, фильтраты объединяют, добавляют 20%-ный раствор серной или хлористоводородной кислоты до рН 1,5-2, образовавшийся осадок отделяют декантацией, промывают водой до рН 4-4,5, центрифугируют с последующей сушкой и измельчением полученного продукта. Полученные фармацевтические композиции дополнительно содержат сухой экстракт куркумы при следующем соотношении компонентов, г: кверцетин или апигенин - 1; сухой экстракт корневищ куркумы - 2-10.

(13) В

(21) IAP 2011 0078

(22) 03.03.2011

(51) 8 А 61 К 35/78

(71) O'zbekiston farmasevtika sanoat Davlat aksionerlik konserni A.Sultonov nomli O'zbekiston kimyo-farmasevtika ilmiy tadqiqot instituti, UZ

Узбекский государственный акционерный концерн фармацевтической промышленности Узбекский химико-фармацевтический научно-исследовательский институт имени А.Султанова, UZ

(72) Исмаилова Мохинур Гафуровна, Исмаилова Пазаат Лутпуллаевна, Махкамов Хурсанд Мансурович, UZ

(54) Тиббий мақсадлар учун қўлланиладиган сорбентни олиш усули
Способ получения сорбента для медицинских целей

(57) Фойдаланиш соҳаси: фармакологик фаол препаратлар синтези, аниқроғи тиббиётга тегишли сорбент олиш усулларига тегишли бўлиб, тиббиёт саноатида ва клиник амалиётда қўлланиши мумкин. **Вазифаси:** лигнин энтеросорбентининг адсорбциялашга қодирлигини ошириш, уни олишга оид технологик жараёнларни соддалаштириш ва тайёр маҳсулотни арзонлаштириш. **Ихтиро моҳияти:** ишқорли ишлов бериш аммиакли эритма билан амалга оширилади, бунда ишқорли ишлов бериш олдида 1:3-5 га тенг модулда ва 0,5-1 соат давомида кавлаб турган ҳолда лингинни сув билан пульпацациялаш жараёни ўтказилади.

Использование: синтез фармакологически активных препаратов, способы получения сорбента медицинского назначения, в медицинской промышленности и клинической практике. **Задача:** повышение адсорбционной способности лигнинного энтеросорбента, упрощение технологичес-

ких процессов его получения и удешевление готового продукта. **Сущность изобретения:** щелочную обработку проводят раствором аммиака, при этом перед щелочной обработкой проводят процесс пульпирования лигнина водой при модуле 1:3-5 и интенсивном перемешивании в течение 0,5-1 часа.

(13) В

(21) IAP 2011 0087

(22) 10.03.2011

(51) 8 A 61 L 2/16, C 02 F 1/50, C 11 D 3/00, C 11 D 3/08, C 11 D 3/10

(71)(72) Каримов Шукурулло Сапаевич, UZ

(54) Зарарсизлантириш воситаси
Дезинфицирующее средство

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** дезинфекциялашда, шунингдек тиббиёт, ветеринария, микробиология, озик-овқат ва бошқа саноат соҳаларида антисептик, дезинфекцияловчи восита сифатида. **Вазифаси:** ўзининг захарлилиги паст бўлган холда хоналар, санитария-техника асбоб-ускуналари, тиббиётга тегишли буюмларни дезинфекция қилиш, тиббиётга тегишли буюмларни стерилизациялаб тозалашдан тортиб, то воситада юқори даражада тозалаш ва ювиш хусусиятларини ҳосил қилишгача бўлган масалаларни ҳал қилишга қадар қўлланиш соҳаси кенг бўлган дезинфекцияловчи воситани олиш имкониятини таъминлаш. **Ихтиро моҳияти:** дихлоризоцианур кислотасининг натрий тузи, лимон кислотаси, натрий бикарбонати, каустик сода ва тўққиз сувли натрий метасиликатидан таркиб топган дезинфекциялаш воситаси таклиф этилган бўлиб, унинг таркибидаги моддалар нисбати куйидагича, мас. %: дихлоризоцианур кислотасининг натрий тузи - 86; лимон кислотаси - 6,5; натрий бикарбонати - 6; каусти сода - 1; тўққиз сувли натрий метасиликати - 0,5

Использование: дезинфекция, в качестве антисептического, дезинфицирующего средства в медицине, ветеринарии, микробиологической, пищевой и других отраслях промышленности. **Задача:** обеспечение возможности получения дезинфицирующего средства с широкой областью применения - от дезинфекции помещений, санитарно-технического оборудования, изделий медицинского назначения, стерилизационной очистки изделий медицинского назначения до появления у средства высоких чистящих, моющих свойств при низкой токсичности самого средства. **Сущность изобретения:** предложен-

ное дезинфицирующее средство содержит натриевую соль дихлоризоциануровой кислоты, лимонную кислоту, бикарбонат натрия, каустическую соду и девятиводный метасиликат натрия при следующем соотношении компонентов, мас. %: натриевая соль дихлоризоциануровой кислоты - 86; лимонная кислота - 6,5; бикарбонат натрия - 6; каустическая сода - 1; девятиводный метасиликат натрия - 0,5.

(13) В

(21) IAP 2009 0260

(22) 21.11.2007

(51) 8 A 61 P 11/00, A 61 K 31/425, A 61 P 11/06, A 61 K 31/444, A 61 P 11/08, C 07 K 5/06, A 61 K 31/401, A 61 P 29/00

(31)(32)(33) 60/884,334, 10.01.2007; 60/891,474, 23.02.2007, US

(71) ИРМ ЛЛК, US

(72) ТАЛЛИ, Дзвид С.; ЧЭТТЕРДЖИ, Арнаб К.; ВИДАЛ, Агнес; БУРСУЛАЯ, Бадри; СПРАГОН, Глен, US

(85) 10.08.2009

(86) PCT/US 2007/085366, 21.11.2007

(87) WO 2008/085608, 17.07.2008

(54) Протеаза каналлини фаоллаштирувчи ингибиторлар сифатидаги бирикмалар ва композициялар

Соединения и композиции как ингибиторы активизирующей канал протеазы

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, дорилар, медицинаментлар ва органик кимё. **Вазифаси:** бирикмаларни ишлаб чиқиш, таркибида шундай бирикмалар бўлган фармацевтик композицияларни яратиш, шунингдек каналлини фаоллаштирувчи протеаза билан боғлиқ патологик ҳолатни даволаш, бундай ҳолатнинг кечишини яхшилаш ёки олдини олиш учун шундай бирикмалардан фойдаланиш усуллари. **Ихтиро моҳияти:** каналлини фаоллаштирувчи протеазаларни модуляциялаш учун қўллана бўладиган бирикмалар ва таркибида шундай бирикмалар бўлган фармацевтик композициялар ҳамда каналлини фаоллаштирувчи протеаза билан боғлиқ патологик ҳолатни даволаш, бундай ҳолатнинг кечишини яхшилаш ёки олдини олиш учун шундай бирикмалардан фойдаланиш усуллари тавсифланган бўлиб, улар простагин, PRSS22, TMPRSS11 (масалан, TMPRSS11B, TMPRSS11E), TMPRSS2, TMPRSS3, TMPRSS4 (MTSP-2), матриптаза (MTSP-1), CAP2, CAP3, трипсин, катепсин А ва нейтрофил эластазани ўз ичига олади, бироқ фақат улар билан чекланмайди.

Использование: медицина, лекарство, медикаменты и органическая химия. **Задача:** разработка соединений, создание фармацевтических композиций, содержащих такие соединения, а также способы применения таких соединений для лечения, улучшения протекания или предупреждения патологического состояния, связанного с активирующей канал протеазой. **Сущность изобретения:** описаны соединения и содержащие их фармацевтические композиции, применимые для модулирования активирующих канал протеаз, и способы применения таких соединений для лечения, улучшения протекания или предупреждения патологического состояния, связанного с активирующей канал протеазой, включая, но не ограничиваясь только ими, простагин, PRSS22, TMPRSS11 (например, TMPRSS11B, TMPRSS11E), TMPRSS2, TMPRSS3, TMPRSS4 (MTSP-2), матриптазу (MTSP-1), CAP2, CAP3, трипсин, катепсин А и нейтрофильную эластазу.

В бўлими

ТУРЛИ ТЕХНОЛОГИК ЖАРАЁНЛАР

Раздел В

РАЗЛИЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ

В 01

(13) В

(21) IAP 2009 0262

(22) 12.08.2009

(51) 8 В 01 J 23/40, В 01 J 21/02, В 01 J 27/185, В 01 J 35/06

(31)(32)(33) 10 2008 038 611.1, 12.08.2008, DE

(71) В.К. Геройс ГмбХ, DE

(72) ЯНЧ Уве; ЛАПТОН Дэвид Фрэнсис; МАН-ХАРДТ Харальд; ФОРБЕРГ Стефан, DE

(54) Катализаторнинг нотўқима материаллари учун металл толалар

Металлические волокна для нетканых материалов катализатора

(57) Фойдаланиш соҳаси: катализаторлар. **Вазифаси:** узок муддат давомида юқори самарадорликни сақлашга қодир бўлган катализаторлар учун асл металллар асосида максимал даражада содда усулда толалар, сеткалар ёки нотўқима материалларни яратиш. **Ихтиро моҳияти:** никель, кобальт, олтин, рений, молибден ва вольфрамни ўзи чига олган гуруҳдан олинган битта ёки бир нечта легирунадиган элементларнинг 0-30 вазний фоизларга эга бўлган платина, палладий, родий, рутений ва иридийни ўз ичига олган гуруҳдан танлаб олинган битта ёки бир нечта элемент-

лар асосидаги металл тола таркибида миллионга 1-500 вазний қисмлар микдорида бор ёки фосфор мавжуд. Асл металллар асосида легирунадиган металлларнинг 30 вазний фоизларигача толалар тайёрлашда толалар металл эритмасидан тортиб олинади, уларни тортиш олдида металлнинг эриш нуктаси эритмага бор ёки фосфор қўшилиши ҳисобига камида 400°C га пасайтирилади ва яна бор ёки фосфор толалардан чиқариб ташланади.

Использование: катализаторы. **Задача:** создать максимально простым способом волокна, сетки или нетканые материалы на основе благородных металлов для катализаторов, способных сохранять высокую эффективность в течение длительного срока. **Сущность изобретения:** металлическое волокно на основе одного или нескольких элементов из группы, включающей в себя платину, палладий, родий, рутений и иридий, с 0-30 весовыми процентами одного или нескольких легирующих элементов из группы, включающей в себя никель, кобальт, золото, рений, молибден и вольфрам, содержит бор или фосфор в количестве 1-500 весовых частей на миллион. При изготовлении волокон на основе благородных металлов до 30 весовых процентов легирующих металлов волокна вытягивают из расплава, перед их вытягиванием точку плавления металла снижают по меньшей мере на 400°C за счет добавления в расплав бора или фосфора и снова удаляют бор или фосфор из волокон.

С бўлими

КИМЁ ВА МЕТАЛЛУРГИЯ

Раздел С

ХИМИЯ И МЕТАЛЛУРГИЯ

С 01

(13) В

(21) IAP 2009 0271

(22) 29.08.2009

(51) 8 С 01 F 11/46, С 01 F 5/14, С 01 F 5/08

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

(72) Туробжанов Садриддин Махаматдинович, Мирзакулов Холтура Чориевич, Асамов Дилшод Дамирович, Халмуминов Сафар Абриевич, Кузнецова Жанна Николаевна, Бардин Сергей Владимирович, Тожиев Рустамбек Расулович, Бобкулова Ойгул Соатовна, Джураева Гулнора Хуррамовна, UZ

(54) Таркибида магний ва натрийнинг сульфат ва хлоридлари бўлган табиий тузли эритмаларни қайта ишлаш усули

Способ переработки природных рассолов, содержащих хлориды и сульфаты натрия и магния

(57) Фойдаланиш соҳаси: галургия, кимматли минерал компонентларни олиш учун табиий минералланган сув ва тузли эритмаларни қайта ишлаш усуллари. **Вазифаси:** таркибида магний ва натрийнинг сульфат ва хлоридлари бўлган табиий тузли эритмаларни қайта ишлаш технологиясини соддалаштириш, олинаётган кимёвий маҳсулотларни арзонлаштириш, атроф муҳитни муҳофаза қилиш. **Ихтиро моҳияти:** таркибида магний ва натрийнинг сульфат ва хлоридлари бўлган табиий тузли эритмаларни қайта ишлаш усули тузли эритмани дисцилляцияланган суюқлик билан сульфатсизлантиришни, ҳосил бўлган кальций сульфатини ажратиб олишни, магний таркибли бирикмани чўктиришни, магний таркибли бирикмани қиздириб магний оксидини олишни ўз ичига олади. Магний таркибли бирикма - магний гидроксидини чўктириш учун кальций сульфати ажратиб олинганидан кейин қолган эритмага натрий гидроксиди ёки кальций гидроксиди билан стехиометриядан 100-105% миқдорида рН 10-12 гача ишлов берилади. Магний гидроксидини қиздириб магний оксиди олинади. Бунда эритмага натрий гидроксиди билан ишлов беришда ҳосил бўлган магний гидроксидининг чўкмаси ажратиб олинганидан кейин қолган ва таркибида натрий хлориди ва сув бўлган суюқ фаза Сольве методи бўйича тузли эритма сифатида кальцийланган сода ишлаб чиқариш жараёнига юборилади, эритмага кальций гидроксиди билан ишлов беришда ҳосил бўлган магний гидроксидининг чўкмаси ажратиб олинганидан кейин қолган ва таркибида натрий хлориди ва кальций хлориди бўлган суюқ фаза эса дастлабки тузли эритмани сульфатсизлантириш босқичига қайтарилади.

Использование: галургия, способы переработки природных минерализованных вод и рассолов, для получения ценных минеральных компонентов. **Задача:** упрощение технологии переработки природных рассолов, содержащих хлориды и сульфаты натрия и магния, интенсификация процесса, удешевление получаемых химических продуктов, охрана окружающей среды. **Сущность изобретения:** способ переработки природных рассолов, содержащих хлориды и сульфаты нат-

рия и магния, включает обессульфачивание рассола дистиллярной жидкостью, отделение образовавшегося сульфата кальция, осаждение магнийсодержащего соединения, получение оксида магния прокаливанием магнийсодержащего соединения. Для осаждения магнийсодержащего соединения - гидроксида магния - раствор, оставшийся после отделения сульфата кальция, обрабатывают гидроксидом натрия или гидроксидом кальция в количестве 100-105% от стехиометрии до рН 10-12, отделяют полученный гидроксид магния. Прокаливанием гидроксида магния получают оксид магния. При этом жидкую фазу, оставшуюся после отделения осадка гидроксида магния, образовавшегося при обработке раствора гидроксидом натрия, содержащую хлорид натрия и воду, направляют в процесс производства кальцинированной соды в качестве рассола по методу Сольве, а жидкую фазу, оставшуюся после отделения осадка гидроксида магния, образовавшегося при обработке раствора гидроксидом кальция, содержащую хлорид натрия и хлорид кальция, возвращают на стадию обессульфачивания исходного рассола.

С 07

(13) В

(21) IAP 2010 0578

(22) 30.11.2010

(51) 8 С 07 С 45/47

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

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

(72) Курталиев Эльдар Нуриевич, Талипов Самат Абдилахатович, Марданов Рустам Гарунович, Низамов Шавкат Негматович, Низомов Негмат, Тияков Завкибек Гулямович, Ибрагимов Бахтияр Туляганович, UZ

(54) Пахта ёғи таркибидаги эркин госсипол миқдорини аниқлашнинг визуал экспресс усули

Визуальный экспресс-метод определения количественного содержания свободного госсипола в хлопковом масле

(57) Фойдаланиш соҳаси: аналитик кимё, пахта ёғи таркибида эркин госсипол миқдорини аниқлаш усули. **Вазифаси:** пахта ёғи таркибида эркин госсиполнинг мумкин бўлмаган токсик миқдорини аниқлашнинг оддийроқ, текоорроқ, арзон ва визуал усулини ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳия-**

ми: эркин госсипол микдорини аниқлаш учун пахта ёғи намунаси ДМСО (диметилсульфоксид) ёки ДМФАдаги (диметилформаид) РС эритмасининг тенг ҳажми билан аралаштирилади. Оч пушти рангнинг пайдо бўлиши таҳлил этилаётган намунада эркин госсиполнинг 0,01 % дан кўп микдорда мавжудлигидан далолат беради. Таҳлил этилаётган намунадаги эркин госсипол концентрациясининг кўпайиб бориши билан ДМФАдаги РС эритмасининг ранги оч пушти рангдан тўқ қизилгача ўзгаради.

Использование: аналитическая химия, метод определения количественного содержания свободного госсипола в хлопковом масле. **Задача:** разработка более простого, быстрого, дешевого и визуального метода определения токсических недопустимых количеств свободного госсипола в составе хлопкового масла. **Сущность изобретения:** для количественного определения свободного госсипола анализируемый образец хлопкового масла смешивается с равным объемом раствора РС в ДМСО (диметилсульфоксид) или ДМФА (диметилформаид). Появление светло-розового оттенка свидетельствует о наличии свободного госсипола в анализируемом образце в количестве более 0,01 %. По мере увеличения концентрации свободного госсипола в анализируемом образце цвет раствора РС в ДМФА изменяется от светло-розового до темно-красного.

(13) В

(21) IAP 2009 0248

(22) 04.08.2009

(51) 8 C 07 C 231/00, C 07 C 233/00, A 61 K 31/164, A 61 K 31/165

(31)(32)(33) 08/04464, 05.08.2008, FR

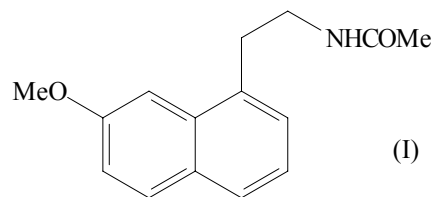
(71) ЛЕ ЛАБОРАТУАР СЕРВЬЕ, FR

(72) ХАРДУЭН, Кристоф; ЛЕКУВ, Жан-Пьер, FR

(54) Агомелатин синтези учун янги усул

Новый способ для синтеза агомелатина

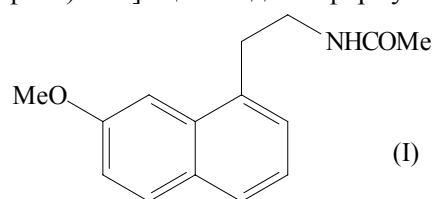
(57) **Фойдаланиш соҳаси:** фармацевтика ва тиббиёт. **Вазифаси:** дастлабки материал сифатида, кўп микдорларда осон олинадиган ва унча қиммат бўлмаган оддий материалдан фойдаланган ҳолда тозалашда кўп меҳнат сарфламай туриб, қайта тикланадиган шаклда агомелатин синтези учун янги усулни тақдим этиш. **Ихтиро моҳияти:** (I) формулалари агомелатиннинг ёки N-[2-(7-метокси-1-нафтил)этил] ацетамиднинг



(I)

бевосита 3-метоксиаценафтоқвинондан, маҳсулотнинг тозалиги ундан фармацевтик фаол ингредиент сифатида фойдаланишга мос келадиган даражада бўлган ҳолда қайта тикланадиган шаклда саноат синтезини ўтказиш усули.

Использование: фармацевтика и медицина. **Задача:** представить новый способ синтеза агомелатина в воспроизводимой форме без трудоемкой очистки с использованием в качестве исходного материала простого, легко получаемого в больших количествах и менее дорогостоящего материала. **Сущность изобретения:** способ промышленного синтеза агомелатина или N-[2-(7-метокси-1-нафтил)этил] ацетамида по формуле



(I)

непосредственно от 3-метоксиаценафтоқвинона в воспроизводимой форме со степенью чистоты продукта, совместимой с его применением в качестве фармацевтического активного ингредиента.

(13) В

(21) IAP 2009 0249

(22) 04.08.2009

(51) 8 C 07 C 231/00, C 07 C 233/00, A 61 K 31/164, A 61 K 31/165

(31)(32)(33) 08/04466, 05.08.2008, FR

(71) ЛЕ ЛАБОРАТУАР СЕРВЬЕ, FR

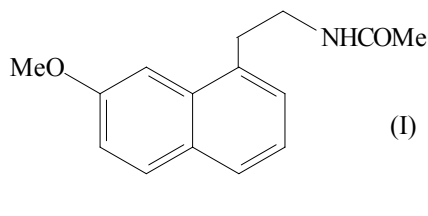
(72) МАРТЭН, Дамьен; КОКЕРЭЛЬ, Жерар; ЛИНОЛЬ, Жюли; ЛАНГЛУА, Паскаль, FR

(54) Агомелатин V нинг кристаллик шаклини олишнинг янги усули

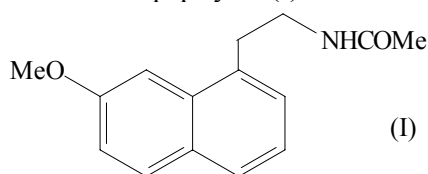
Новый способ получения кристаллической формы V агомелатина

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** фармацевтика ва тиббиёт. **Вазифаси:** вақт ўтиши билан барқарорлиги ортиб борадиган агомелатин V нинг кристаллик шаклини тўлиқ қайта тикланадиган шаклда олиш

нинг янги усули. **Ихтиро моҳияти:** агомелатин эритмасини сачратма куритгичда атомлаштириш йўли билан (I) формулани агомелатин V нинг кристаллик шаклини олиш усулига талабнома берилди:



Использование: фармацевтика и медицина. **Задача:** создание нового способа получения агомелатина в кристаллической форме V в полностью воспроизводимой форме, стабильность которой увеличивается со временем. **Сущность изобретения:** способ получения кристаллической формы V агомелатина формулы (I)



осуществляется путем атомизации раствора агомелатина на распылительной сушке.

(13) В

(21) IAP 2009 0250

(22) 04.08.2009

(51) 8 С 07 С 231/00, С 07 С 233/00, А 61 К 31/164, А 61 К 31/165

(31)(32)(33) 08/04463, 05.08.2008, FR

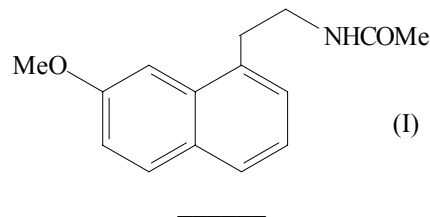
(71) ЛЕ ЛАБОРАТУАР СЕРВЬЕ, FR

(72) БОНТЕМПЕЛЛИ, Паскаль; ЖАЛЕНКЕС, Ксавье; СТАРК, Жером-Бенуа; СЕРИ, Жан-Пьер, FR

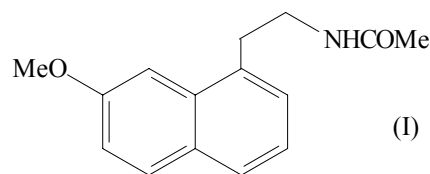
(54) Агомелатин синтези учун усул

Новый способ для синтеза агомелатина

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** фармацевтика ва тиббиёт. **Вазифаси:** босқичларни минималлаштириш йўли билан чиқиши оширилган, узил-кесил нархи ва олинди вақти қисқартирилган агомелатинни қайта тикланадиган шаклда олишнинг янги усулини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** бевосита (7-метокси-1-нафтил)ацетонитрилдан олинадиган (I) формулани агомелатин бирикмасини саноат йўли билан синтезлаш усули синтезни фақат уч босқичда тугаллашга эришиш имконини беради:



Использование: фармацевтика и медицина. **Задача:** создать новый способ получения агомелатина в воспроизводимой форме с уменьшением окончательной стоимости и времени, с более высоким выходом путем минимизации этапов. **Сущность изобретения:** представлен новый способ промышленного синтеза агомелатина соединения формулы



которое получают непосредственно от (7-метокси-1-нафтил)ацетонитрила, что делает возможным завершить синтез только в три этапа.

(13) В

(21) IAP 2009 0251

(22) 04.08.2009

(51) 8 С 07 С 231/00, С 07 С 233/00, А 61 К 31/164, А 61 К 31/165

(31)(32)(33) 08/04465, 05.08.2008, FR

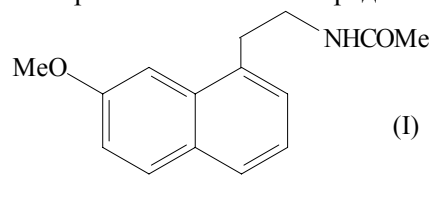
(71) ЛЕ ЛАБОРАТУАР СЕРВЬЕ, FR

(72) ХАРДУЭН, Кристоф; ЛЕКУВ, Жан-Пьер; БРЭНЬЕ, Никола, FR

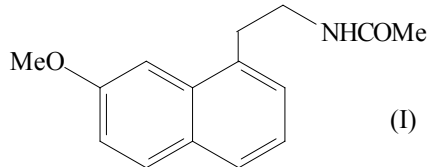
(54) Агомелатин синтези учун янги усул

Новый способ для синтеза агомелатина

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** фармацевтика ва тиббиёт. **Вазифаси:** босқичларни минималлаштириш йўли билан чиқиши оширилган, узил-кесил нархи ва олинди вақти қисқартирилган агомелатинни қайта тикланадиган шаклда олишнинг янги усулини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** бевосита (7-метокси-1-нафтолдан олинадиган (I) формулани агомелатин бирикмасини саноат йўли билан синтезлаш усули синтезни фақат тўрт босқичда тугаллашга эришиш имконини беради:



Использование: фармацевтика и медицина. **Задача:** создание нового способа получения агомелатина в воспроизводимой форме с уменьшением окончательной стоимости и времени, с более высоким выходом путем минимизации этапов. **Сущность изобретения:** предложен новый способ промышленного синтеза агомелатина соединения формулы



которое получают непосредственно от 7-метокси-1-нафтола, что делает возможным завершить синтез только в четыре этапа.

воситасида намоён бўладиган ҳолатни даволаш усуллари таклиф этилди.

Использование: фармацевтика, медицина. **Задача:** создание фармацевтической композиции для лечения состояния, опосредованного дипептидилпептидазой-IV, с улучшенной активностью и повышением эффективности лечения состояния, опосредованного дипептидилпептидазой-IV. **Сущность изобретения:** предложены фармацевтическая композиция для лечения состояния, опосредованного дипептидилпептидазой-IV, содержащая производные пролина, и способы лечения состояния, опосредованного дипептидилпептидазой-IV, с ее использованием.

(13) В
(22) 29.04.2005

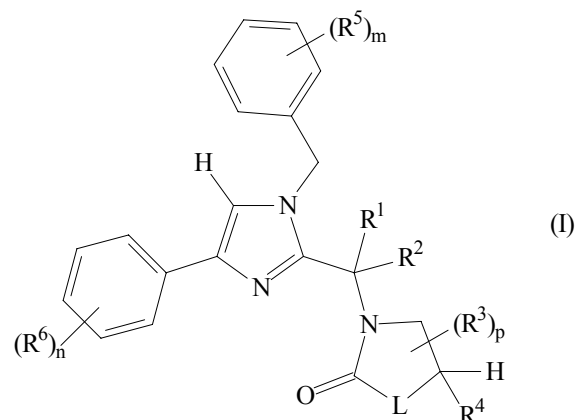
(21) IAP 2009 0276
(51) 8 C 07 D 403/00, C 07 D 401/00, C 07 D 417/00, C 07 D 413/00, C 07 D 487/00, C 07 D 235/00, C 07 D 249/00, C 07 D 241/00, C 07 D 498/00, A 61 K 31/496, A 61 P 3/00
(31)(32)(33) 60/570,300, 12.05.2004;
60/664,305, 21.03.2005, US
(71) ПФАЙЗЕР ПРОДАКТС ИНК., US
(72) ЮЛЭН, Бернар; ПИОТРОВСКИ, Дэвид, Уолтер, US
(85) 07.09.2009
(86) PCT/IB 2005/001194, 29.04.2005
(87) WO 2005/116014, 08.12.2005
(54) Дипептидилпептидаза IV воситасида намоён бўладиган ҳолатни даволаш учун пролин ҳосилаларига эга бўлган фармацевтик композиция ва пролин ҳосилаларидан фойдаланиб, дипептидилпептидаза IV воситасида намоён бўладиган ҳолатни даволаш усуллари. Фармацевтическая композиция для лечения состояния, опосредованного дипептидилпептидазой-IV, содержащая производные пролина, и способы лечения состояния, опосредованного дипептидилпептидазой-IV, с использованием производных пролина

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** фармацевтика, тиббиёт. **Вазифаси:** дипептидилпептидаза IV воситасида намоён бўладиган ҳолатни даволаш учун фаоллиги яхшиланган фармацевтик композицияни яратиш ва дипептидилпептидаза IV воситасида намоён бўладиган ҳолатни даволаш самарадорлигини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** дипептидилпептидаза IV воситасида намоён бўладиган ҳолатни даволаш учун фармацевтик композиция ва ундан фойдаланиб, дипептидилпептидаза IV

(13) В
(22) 03.01.2008

(21) IAP 2009 0252
(51) 8 C 07 D 403/06, C 07 D 413/06, A 61 K 31/422, A 61 P 35/00
(31)(32)(33) 60/883,740, 05.01.2007, US
(71) Новартис АГ, СН
(72) БОЙСЕ, Рустум; МАРТИН, Эрик; УОНГ, Вейбо; ЯНГ, Хонг; БАРСАНТИ, Поль А., US
(85) 05.08.2009
(86) PCT/US 2008/050149, 03.01.2008
(87) WO 2008/086122, 17.07.2008
(54) EG-5 ингибиторлари сифатидаги халқаланган ҳосилалар
Циклизованные производные как ингибиторы EG-5

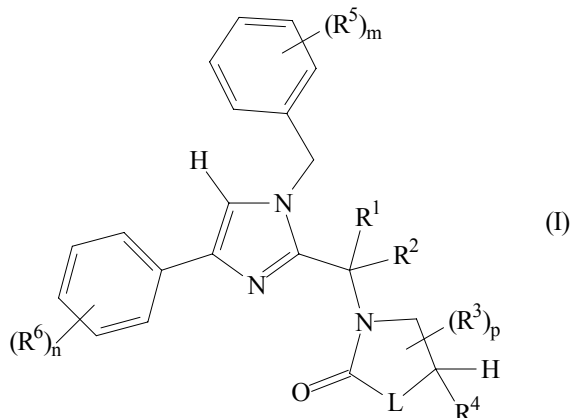
(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, дорилар ва медикаментлар, органик кимё. **Вазифаси:** КБВ-ларнинг ва КБВ ларга турдош оксилларнинг in vivo самарали ингибиторлари бўлган КБВ нигибиторларини олиш. **Ихтиро моҳияти:** (I) формулани ўрин алмашган янги имидазоллар,



ва уларнинг фармацевтик макбул тузлари, мураккаб эфирлар ва дориларга яқин воситалар, бирик-

малар композициялари фармацевтик мақбул ташувчилар билан биргаликда ва бирикмаларнинг қўлланиши тавсифланган.

Использование: медицина, лекарства и медикаменты, органическая химия. **Задача:** получение ингибиторов КБВ, которые *in vivo* являются эффективными ингибиторами КБВ и белков, родственных КБВ. **Сущность изобретения:** описаны новые замещенные имидазолы формулы (I)



и их фармацевтически приемлемые соли, сложные эфиры или пролекарства, композиции соединений вместе с фармацевтически приемлемыми носителями и применение соединений.

(13) В

(21) IAP 2009 0270

(22) 01.02.2008

(51) 8 C 07 D 471/04, A 61 K 31/4985, A 61 P 35/00

(31)(32)(33) 0700741, 02.02.2007, FR

(71) ЛЕ ЛАБОРАТУАР СЕРВЬЕ, FR

(72) КАЗАРА, Патрик; ЛЁ ДИГАРЕ, Тьерри; ЖЕНЕСТ, Оливье; ХИКМЭН, Джон, FR

(85) 28.08.2009

(86) PCT/FR 2008/000121, 01.02.2008

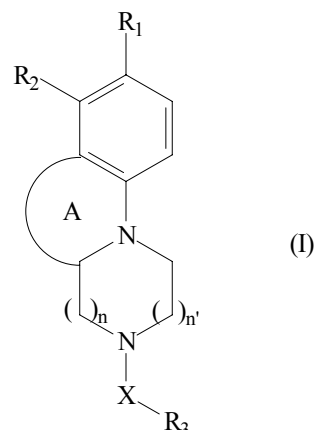
(87) WO 2008/110691, 18.09.2008

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

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

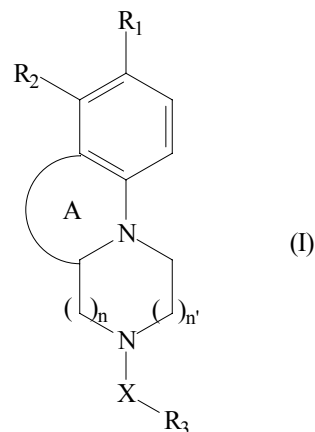
(57) **Фойдаланиш соҳаси:** фармацевтика ва тиббиёт. **Вазифаси:** проапоптик хоссаларга эга бўлган янги трициклик бирикмалар ва таркибида улар бўлган фармацевтик бирикмаларни яратиш ҳамда улар асосида кимё терапияси ва нур терапиясига резистент бўлган зарарли ҳосилаларни даволаш учун яроқли дори воситаларини тайёр-

лаш. **Ихтиро моҳияти:** юқорида кўрсатилган бирикма (I) формулани бирикмадир,



унинг бирикмалари ва уларни олиш усуллари, шунингдек таркибида (I) формулани бирикма бўлган фармацевтик композициялар ёки унинг фармацевтик мақбул кислота ёки бир ёки бир нечта фармацевтик мақбул тўлдиргичлар билан комбинацияланган асосга қўшилиб келувчи тузи.

Использование: фармацевтика и медицина. **Задача:** создание новых трициклических соединений и содержащих их фармацевтических композиций, обладающих проапоптическими свойствами, и приготовление лекарственных средств на их основе, пригодных для лечения злокачественных новообразований, резистентных к химиотерапии и лучевой терапии. **Сущность изобретения:** вышеуказанным соединением является соединение формулы (I)



его соединения и способы получения, а также фармацевтические композиции, содержащие соединение формулы (I) или его соль присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой или основанием в комбинации с одним или несколькими фармацевтически приемлемыми наполнителями.

(13) В

(21) IAP 2009 0253
 (51) 8 C 07 D 487/04, A 61 K 31/519, A 61 P 35/00
 (31)(32)(33) 60/888,433, 06.02.2007;
 61/020,661, 11.01.2008, US

(71) Пфайзер Инк., US

(72) БЕННЕТТ, Майкл, Джон; ЗЕНДЕР, Люк, Рэймонд; НИНКОВИК, Саша; КУНГ, Пей-Пей; МЕНГ, Джерри, Джиалун; ХУАНГ, Бувен, US

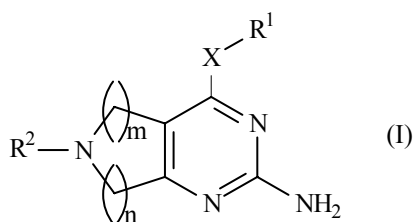
(85) 05.08.2009

(86) PCT/IB 2008/000200, 25.01.2008

(87) WO 2008/096218, 14.08.2008

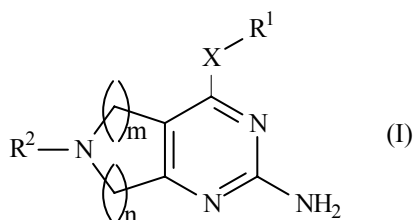
(54) Саратонни даволаш учун HSP-90 ингибиторлари сифатидаги 2-амино-5, 7-дигидро-6Н-пиролло[3, 4-d]пиримидин хосилалари 2-Амино-5, 7-дигидро-6Н-пиролло[3, 4-d]пиримидиновые производные в качестве HSP-90 ингибиторов для лечения рака

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* фармация. *Вазифаси:* саратон каби аномал ҳўжайравий ўсиш билан боғлиқ оғрикли ҳолатлардан азият чекаётган беморларга терапевтик фойда келтириши мумкин бўлган HSP-90 иссиқлик шоки ҳўжайраси фаоллигининг янги ингибиторларини таклиф этиш. *Ихтиро моҳияти:* (I) формулалари янги бирикмалар,



уларнинг фармацевтик мақбул тузлари, шунингдек мана шундай бирикмалар синтези ва таркибида шундай бирикмалар ва тузлар бўлган фармацевтик композиция таклиф этилган, бундай бирикмалардан HSP-90 ингибиторлари сифатида фойдаланиш келтирилган.

Использование: фармация. *Задача:* предложить новые ингибиторы активности белка теплового шока HSP-90, которые могут обеспечить терапевтическую пользу пациентам, страдающим от болезненных состояний, связанных с аномальным клеточным ростом, таких как рак. *Сущность изобретения:* предложены новые соединения формулы (I)



их фармацевтически приемлемые соли, а также синтез таких соединений и фармацевтическая композиция, содержащая такие соединения и соли, применение таких соединений в качестве ингибиторов HSP-90.

(13) В

(21) IAP 2009 0256
 (51) 8 C 07 D 487/04, A 61 K 31/4162, A 61 P 3/00
 (31)(32)(33) 60/888,749, 07.02.2007;

60/989,086, 19.11.2007;

61/020,965, 14.01.2008, US

(71) Пфайзер Инк., US

(72) ЛИ, Гуи; НУКУИ, Сейджи; СКЕЙЛЗ, Стефани Энн; ТЕНГ, Мин; ЙИН, Чунфенг, US

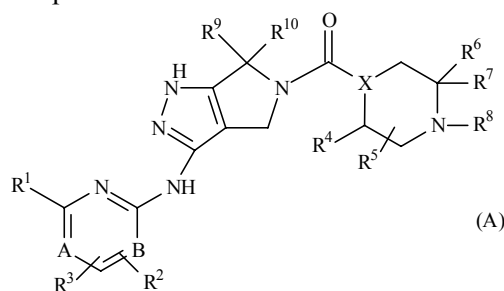
(85) 06.08.2009

(86) PCT/IB 2008/000297, 04.02.2008

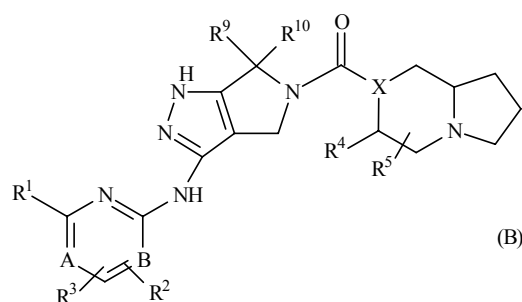
(87) WO 2008/096260, 14.08.2008

(54) РКС ингибиторлари сифатидаги 3-амино-пирроло[3, 4-С]пиразол-5(1Н,4Н,6Н)карбальдегид хосилалари 3-Амино-пирроло[3, 4-С]пиразол-5(1Н,4Н,6Н)-карбальдегидные производные в качестве ингибиторов РКС

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* фармация. *Задача:* бета-1 ва бета-2 протеинкиназа С изоферментлари, эҳтимол альфа-изоферментини, айниқса бета-2 протеинкиназа С изоферментининг сайланма ингибиторлари бўлган бирикмаларни яратиш. *Ихтиро моҳияти:* А ва В формулаларининг бирикмалари:



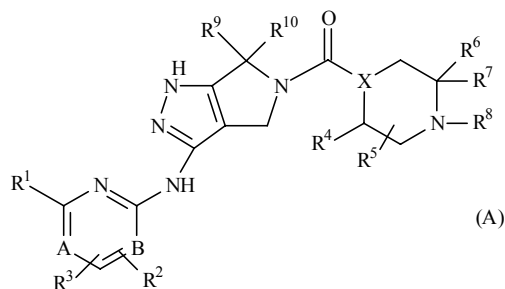
ва



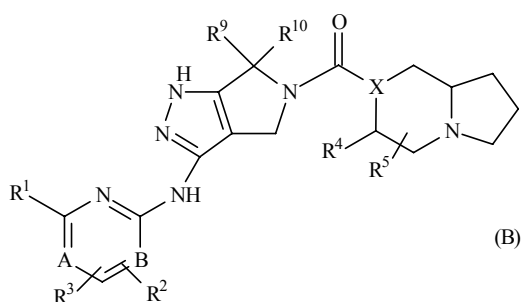
бу ерда А, В, R¹, R², R³, R⁴, R⁵, R⁶, R⁷, R⁸, R⁹ ва R¹⁰ ихтиро тавсифида қандай белгилаб берилган бўлса, шундай, ва уларнинг фармацевтик мақбул

тузлари таклиф этилган. Ихтиро бўйича бирикманнинг ёки унинг фармацевтик мақбул тузининг самарали микдориغا эга бўлган фармацевтик композиция ва фармацевтик мақбул ташувчи таклиф этилган, шунингдек, қандли диабет ҳамда унинг диабетик ретинопатия, нефропатия ва нейропатия каби асоратларини, саратон, ишемия, яллиғланишлар, марказий нерв тизимининг бузилишлари, юрак-қон томир касалликлари, Альцгеймер касаллиги ва дерматологик касалликлар, вирусли касалликлар, жигар нишонга олинган орган бўлган яллиғланиш билан боғлиқ бузилишлар ёки касалликларни даволаш усуллари таклиф этилган бўлиб, улар сут эмизувчига ихтиро бўйича бирикманнинг ёки унинг фармацевтик мақбул тузининг самарали микдорини киритишни ўз ичига олади.

Использование: фармация. **Задача:** создание соединений, являющихся избирательными ингибиторами изоферментов бета-1 и бета-2 протеинкиназы С и, возможно, альфа-изофермента, особенно бета-2 протеинкиназы С. **Сущность изобретения:** предложены соединения формул А и В



и



где А, В, R¹, R², R³, R⁴, R⁵, R⁶, R⁷, R⁸, R⁹ и R¹⁰ являются такими, как определено в описании изобретения, и их фармацевтически приемлемые соли. Предложены фармацевтическая композиция, содержащая эффективное количество соединения по изобретению или его фармацевтически приемлемой соли и фармацевтически приемлемый носитель, способы лечения сахарного диабета и его осложнений, таких как диабетическая ретинопатия, нефропатия и нейропатия, рака,

ишемии, воспалений, расстройств центральной нервной системы, сердечно-сосудистого заболевания, болезни Альцгеймера и дерматологического заболевания, вирусного заболевания, воспалительных расстройств или заболеваний, при которых печень представляет собой орган-мишень, включающие введение млекопитающему эффективного количества соединения по изобретению или его фармацевтически приемлемой соли.

(13) В

(21) IAP 2009 0277

(22) 04.03.2008

(51) 8 С 07 Н 17/08, А 61 Р 31/04, А 61 К 31/7048

(31)(32)(33) 60/894,475, 13.03.2007;

61/023,370, 24.01.2008, US

(71) Пфайзер Продактс Инк., US

(72) БУЗОН, Ричард, Аллен, старший; ФЛЭ-НАГАН, Марк, Эдвард; ЛИ, Женгонг, Брайан; МАГИ, Томас, Виктор; НОУ, Марк, Карл; РЕЙЛЛИ, Юса, Датта; ВИДЛИКА, Дэниел, Уильям, US

(85) 09.09.2009

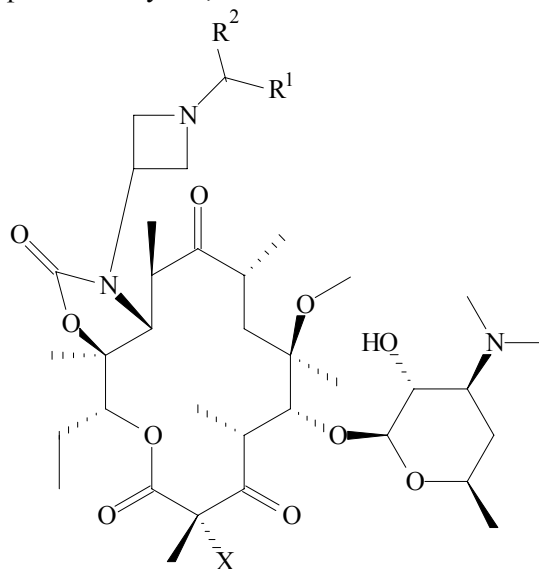
(86) PCT/IB 2008/000715, 04.03.2008

(87) WO 2008/110918, 18.09.2008

(54) Эритромицин асосидаги макролидлар

Макролиды на основе эритромицина

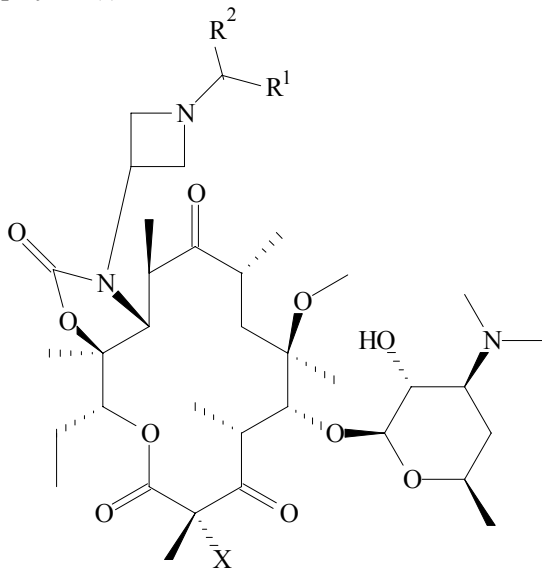
(57) **Фойдаланиш соҳаси:** фармацевтика санати, тиббиёт. **Вазифаси:** ҳавфсизлик ва фаоллик спектрини ошириш учун кетолитлар каби янги микролидлар синфини (антибактериал ва антипротозой хусусиятлар) ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** антибактериал ва антипротозой агентларни ифодалаган (I) формулани бирикмалар таклиф этилган бўлиб,



бу ерда ўринбосарларнинг қийматлари ихтиро формуласида белгилаб берилган. Шунингдек (I)

формулали бирикмаларни ва (I) формулали бирикмаларни олишда фойдали бўлган оралик бирикмаларни олиш усуллари ҳамда таркибда (I) формулали бирикма ва ташувчи бўлган фармацевтик композиция таклиф этилди. Бундан ташқари, сут эмизувчига (I) формулали бирикмани киритиш йўли билан сут эмизувчида бактериал инфекцияларни даволаш усуллари таклиф этилди.

Использование: фармацевтическая промышленность, медицина. **Задача:** разработка нового класса макролидов, таких как кетолиды, для повышения безопасности и спектра активности (антибактериальные и антипротозойные свойства). **Сущность изобретения:** предложены соединения формулы (I)



где значения заместителей определены в формуле изобретения, представляющие собой антибактериальные и антипротозойные агенты. Также предложены способы получения соединений формулы (I) и промежуточного соединения, полезного в получении соединений формулы (I), и фармацевтическая композиция, содержащая соединение формулы (I) и носитель. Кроме того, предложены способы лечения бактериальных инфекций у млекопитающего путем введения млекопитающему соединения формулы (I).

C 10

(21) IAP 2009 0280
(51) 8 C 10 G 2/00, B 01 J 23/75, C 07 C 1/04
(31)(32)(33) 2007-033037, 14.02.2007, JP
(71) НИППОН ОЙЛ КОРПОРЕЙШН, JP

(13) B

(22) 29.01.2008

(72) СЕКИ, Хироюки; КОННО, Хирофуми, JP
(85) 14.09.2009

(86) PCT/JP 2008/051712, 29.01.2008

(87) WO 2008/099695, 21.08.2008

(54) Углерод монооксидини тиклаш йўли билан углеводород олиш усули
Способ получения углеводорода путем восстановления монооксида углерода

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** углерод монооксидини тиклаш натижасида углеводородлар олиш усули. **Вазифаси:** углерод монооксидини тиклаб углеводородларни олиш усулини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** углеводородларни олиш усули катализаторни 410-470°C температурада водород атмосферасида 4-12 соат мобайнида тиклаш ва углерод монооксидини тиклаш учун катализаторни ишга тушириш босқичларини ўз ичига олади, бунда катализатор таркибда металл оксиди бўлган ташувчига фаол металл сифатида киритилган кобальтдан ҳамда металл оксидига киритилган цирконийдан таркиб топади, бунинг устига цирконийнинг жами микдоридан 60 мас.% ва кўпроғи ташувчининг ташки юзасида 49 об.% га ёйилган соҳада мавжуддир.

Использование: способ получения углеводородов в результате восстановления монооксида углерода. **Задача:** создать способ получения углеводородов восстановлением монооксида углерода. **Сущность изобретения:** способ получения углеводородов включает стадии восстановления катализатора при температуре 410-470°C в атмосфере водорода в течение 4-12 часов и введения катализатора в эксплуатацию для восстановления монооксида углерода, при этом катализатор содержит кобальт, введенный в качестве активного металла на носитель, содержащий оксид металла, и цирконий, введенный в оксид металла, причем 60 мас.% и более от совокупного количества циркония присутствует в области 49 об.%, простирающейся от внешней поверхности носителя.

C 22

(13) B

(22) 16.02.2011

(21) IAP 2011 0051

(51) 8 C 22 B 13/00

(71) «Olmaliq tog'-metallurgiya kombinati» ochiq aksiyadorlik jamiyati, UZ

Открытое акционерное общество «Алмалыкский горно-металлургический комбинат», UZ

(72) Дудник Александр Львович, Хасполодов Вагиф Шевкетович, Халматов Мирахмад Махаматович, Фарманов Александр Касимович, Погорелый Александр Михайлович, Ваккасов Бахтиёр Абдураимович, Клопотовский Иван Станиславович, Абдукадыров Абдужалил Абдухалилович, UZ

(54) Таркибида қимматбаҳо металллар ва қўрғошин сульфати бўлган материалларни қайта ишлаш усули

Способ переработки материалов, содержащих драгоценные металлы и сульфат свинца

(57) Фойдаланиш соҳаси: рангли металлургия, таркибида қимматбаҳо металллар ва қўрғошин бирикмалари концентрати бўлган металлургия эритиш печлари газ тозалаш шламларини қайта ишлаш учун. **Вазифаси:** ушбу материалларнинг қимматбаҳо металллар концентрати ва қўрғошинтаркибли ярим маҳсулотга ажратиш жараёнини соддалаштириш, унинг самарадорлигини ошириш, шу жумладан қимматбаҳо металллар концентрати бўйича чиқишни қисқартириш. **Ихтиро моҳияти:** карбонизациялаш ва кейинчалик кислота билан қўрғошинни ишқорлашда кислота сифатида азот кислотасидан фойдаланилади, ишқорлаш $pH=0,7\div 1,2$ да эритмада олиб борилади, каттик қолдиқ қимматбаҳо металллар концентратига ажратилади, ишқорлаш эритмаси (қўрғошин нитрати) эса маълум усул билан қўрғошинтаркибли маҳсулотга қайта ишланади. Бунда қўрғошинтаркибли маҳсулот чўктириш йўли билан ишқорлаш эритмасидан сульфат ёки карбонат кўринишида олинади. Соф қўрғошин таркибли маҳсулот олиш учун ишқорлаш эритмаси аввалига қўрғошин гидролизи бошланишидаги pH гача нейтралациялаш билан гидролитик тозаланади, сульфат кўринишида қўрғошинни чўктириш $pH\leq 1$ бўлгандаги сульфат-ион билан олиб борилади, сульфат-ион ташувчиси сифатида 1-банд бўйича карбонизация эритмаси қўлланилади, натижада қимматбаҳо металллар концентрати олинади, 97%ли ва ундан кўп эритмага шламлардан қўрғошин ажратилади, таркибида асосий компонент 99% дан кўп бўлган қўрғошин таркибли маҳсулотлар олинади

Использование: цветная металлургия, для переработки шламов газоочистки металлургических плавильных печей на концентрат драгоценных материалов и соединения свинца. **Задача:** упрощение процесса разделения указанных материалов на концентрат драгоценных металлов и свинецсодержащий полупродукт, повышение его эффективности, в том числе сокращение выхода по

массе концентрата драгоценных металлов. **Сущность изобретения:** при карбонизации и последующем выщелачивании свинца кислотой в качестве кислоты используется азотная кислота, выщелачивание ведут в растворе при $pH=0,7\div 1,2$, твердый остаток отделяют как концентрат драгоценных металлов, а раствор выщелачивания (нитрат свинца) перерабатывают на свинецсодержащий продукт известным способом. Свинецсодержащий продукт получают при этом осаждением свинца из раствора выщелачивания в виде сульфата или карбоната. Для получения чистого свинецсодержащего продукта раствор выщелачивания предварительно подвергают гидролитической очистке нейтрализацией до pH начала гидролиза свинца, осаждение свинца в виде сульфата ведут сульфат-ионом при $pH\leq 1$, в качестве носителя сульфат-иона используют раствор карбонизации по п. 1, в результате получают концентрат драгоценных металлов, отделяют свинец из шламов в раствор на 97 % и более, получают свинецсодержащие продукты с содержанием основного компонента более 99%.

D бўлим
ТЎҚИМАЧИЛИК ВА ҚОҒОЗ

Раздел D
ТЕКСТИЛЬ И БУМАГА

D 03

(13) B

(21) IAP 2009 0275

(22) 07.09.2009

(51) 8 D 03 D 15/00

(71) Ўзбекистон табиий тоғлар илмий тадқиқот институти, UZ

Узбекский научно-исследовательский институт натуральных волокон, UZ

(72) Мирзахонов Мухаммадкарим, Валиев Гулам Набиджанович, UZ

(54) Креп газлама ва уни олиш усули

Креповая ткань и способ ее получения

(57) Фойдаланиш соҳаси: тўқимачилик саноати, табиий ипакдан креп газламалар тайёрлаш ва уларни олиш усуллари. **Вазифаси:** газламаларни арқоқ тури (ранги)ни алмаштиришнинг махсус механизми билан таъминланмаган тўқув станокларида ишлаб чиқиш имконини берадиган янги газлама структуралари ва уларни шакллантириш шарт-шароитларини яратиш йўли билан креп газламалар ассортиментини ва тўқиш станогининг техник имкониятларини кенгайтириш. **Ихтиро моҳияти:** табиий ипакдан ўзаро ўрилиб кетган

асос иплари тизимидан ҳамда ўнг ва чап йўналишда юқори креп бурамли табиий ипакдан иборат арқоқ иплари тизимидан таркиб топган газламада арқоқ иплари сифатида ўнг ва чап йўналишда эшилган ва битта ип қилиб ўралган креп иплар қўлланган. Газламада асос иплари сифатида қия ёки эшилган иплар қўлланган, бунда иплар битта ёки ўнг ва чап йўналишда эшилган. Газламада асос иплари сифатида ўнг ва чап йўналишда эшилган ва битта ип қилиб ўралган креп иплар қўлланган. Тўқув станогидида креп газлама олиш усули газламани шакллантиришнинг битта циклида асос ипларини қисмларга ажратиш ва ҳалқум ҳосил қилиш, ҳосил бўлган ҳалқумга юқори креп бурамли табиий ипакдан иборат арқоқ ипини жойлаш, уни газлама уқасига берд билан уриб қўйиш ва газламанинг шаклланган элементини газлама шакллантириш зонасидан чеккага суришдан иборат бўлиб, бунда арқоқ ипини жойлашда арқоқ ипи сифатида ўнг ва чап йўналишда эшилган ва битта ип қилиб ўралган креп иплар қўлланади. Газламада асос иплари сифатида қия ёки эшилган иплар қўлланади, бунда иплар битта ёки ўнг ва чап йўналишда эшилган бўлади. Газламада асос иплари сифатида ўнг ва чап йўналишда эшилган ва битта ип қилиб ўралган креп иплар қўлланади.

Использование: текстильная промышленность, изготовление креповых тканей из натурального шелка и способы их получения. **Задача:** расширение ассортимента креповых тканей и технических возможностей ткацкого станка путем создания новых структур тканей и условий их формирования, позволяющих вырабатывать их на ткацких станках, не оснащенных специальным механизмом смены вида (цвета) утка. **Сущность изобретений:** ткань, содержащая переплетенные между собой систему нитей основы из натурального шелка и систему уточных нитей из натурального шелка высокой креповой крутки правого и левого направления, в качестве нитей утка содержит строченные в одну нить креповые нити правого и левого направления крутки. В качестве нитей основы ткань содержит пологие или крученые нити, причем одного или правого и левого направления крутки. В качестве нитей основы она содержит строченные в одну нить креповые нити правого и левого направления крутки. Способ получения креповой ткани на ткацком станке включает за один цикл тканеформирования разделение нитей основы на части и образование зева, прокладывание в образованный

зев уточной нити из натурального шелка высокой креповой крутки, ее прибором бердом к опушке ткани и отвод сформированного элемента ткани из зоны тканеформирования, при прокладывании в качестве нитей утка используют строченные в одну нить креповые нити правого и левого направления крутки. В качестве нитей основы используют пологие или крученые нити из натурального шелка, причем одного или правого и левого направления крутки. В качестве нитей основы используют строченные в одну нить креповые нити правого и левого направления крутки.

(13) В

(21) IAP 2009 0284

(22) 18.09.2009

(51) 8 D 03 D 25/00, B 44 C 5/00

(71)(72) Гулямова Гулчехра Алимовна, UZ

(54) Газламаларга қуритилган табиий гул ва ўсимликларни босиш усули
Способ печатания высушенных натуральных цветов и растений на ткани

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тўқимачилик саноатида. **Вазифаси:** қуритилган табиий гуллардан ва ўсимликлардан тўқимачилик саноатида фойдаланиш. Уларни газламаларга босиш усулини ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** тўқимачилик саноатдаги технологияда ишлатиш мумкин бўлган асосий ҳақиқий ранги ва шакли йўқолмаган ҳолатдаги қуритилган табиий гуллардан ва ўсимликлардан фойдаланган ҳолда бир хил ёки бир неча турдаги хиллари олиниб турли шаклда яъни алоҳида ҳолда ёки тўп тўп.ҳолда. ҳамда симметрик усулда газламаларга босилади.

Использование: текстильная промышленность. **Задача:** использование высушенных натуральных цветов и растений в текстильной промышленности, разработка способа печатания их на ткани. **Сущность изобретения:** берутся высушенные натуральные цветы и растения одного вида или нескольких видов, которые можно применять в технологии текстильной промышленности и которые в высушенном состоянии не утратили своего основного настоящего цвета и формы, и печатаются на ткань в различных формах – по отдельности, сгруппированно или симметрично.

D 06

(13) B

(21) IAP 2009 0264

(22) 14.08.2009

(51) 8 D 06 P 1/00

(71) Ёриев Олтин Музаффарович, Ихтиярова Гулнора Акмаловна, UZ

(72) Ихтиярова Гулнора Акмаловна, Ёриев Олтин Музаффарович, Ибрагимов Саъдулло Садуллаевич, Равшанов Казакмурод Асадович, UZ

(54) Матога гул босиш учун композицион куюклаштирувчи таркиби

Состав композиционного загустителя для печатания ткани

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тўқимачилик саноати, тўқимачилик материалларини пардозлаш технологияси. *Вазифаси:* гул босиш сифатини пасайтирмаган ҳолда маҳаллий хом-ашё асосида юқори қайишқоқлик ва тиксотропликка эга бўлган фаол бўёвчилар билан матога гул босиш учун янада самаралироқ композицион куюклаштирувчи таркибининг яратиш. *Ихтиро моҳияти:* чет элдан келтириладиган куюклаштирувчи таркибларнинг ўрнини босиш учун модификацияланган крахмал (КМК) ва синтетик полиакрилатлар - гидролизланган полиакрилонитрил (ГИПАН) ва акрил эмульсияси (ГАЭ) асосида юқори самарали композицион куюклаштирувчининг янги таркиби яратилди. Ушбу композициядан куюклаштирувчи таркиб сифатида фойдаланишда, уни анъанавий модификацияланган крахмал куюклаштирувчи таркиб билан солиштирганда, энг юқори колористик кўрсаткичларга эришилди, таклиф этилаётган композициянинг нархи эса тўқимачилик матоларига гул босишда қўлланадиган чет элдан келтирилган таркибникидан 2-3 марта арзон.

Использование: текстильная промышленность, технология отделки текстильных материалов. *Задача:* создание состава более эффективного композиционного загустителя для печатания ткани активными красителями на основе местного сырья с повышенной вязкостью и тиксотропностью без снижения качества печатания. *Сущность изобретения:* для замены импортных загустителей создан новый состав высокоэффективного композиционного загустителя на основе модифицированного крахмала (КМК) и синтетических полиакрилатов: гидролизованного полиакрилонитрила (ГИПАН) и акриловой эмульсии (ГАЭ). При использовании этой композиции в качестве загустителя по сравнению с традиционной модифицированной крахмальной достигают-

ся наилучшие колористические показатели, а стоимость предлагаемой композиции в 2-3 раза ниже стоимости импортного состава для печати текстильных материалов.

E бўлим

ҚУРИЛИШ; ТОҒ ИШЛАРИ

Раздел E

СТРОИТЕЛЬСТВО; ГОРНОЕ ДЕЛО

E 04

(13) B

(21) IAP 2009 0263

(22) 15.01.2008

(51) 8 E 04 C 3/08, E 04 C 3/04, E 04 C 3/32, E 04 B 2/58, E 04 B 2/74, E 04 C 3/07

(31)(32)(33) PCT/EP 07/000300, 15.01.2007, EP

(71) КНАУФ ИНШААТ ВЕ ЯПЫ ЭЛЕМАНЛАРИ САНАИ ВЕ ТИДЖАРЕТ А. С., TR

(72) КНАУФ, Альфонс, Жан, DE

(85) 14.08.2009

(86) PCT/EP 2008/000260, 15.01.2008

(87) WO 2008/087009, 24.07.2008

(54) Деворларни қуриш учун каркас элементи сифатида қўлланадиган профиль

Профиль, применяемый в качестве элемента каркаса для сооружения стен

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* қурилиш конструкциялари элементлари. *Вазифаси:* конструкциянинг статистик характеристикаларига салбий таъсир кўрсатмай туриб кичик вазнга эга бўлган деворларни қуриш учун каркас элементи сифатида қўлланадиган профилни ишлаб чиқиш. *Ихтиро моҳияти:* деворларни қуриш учун каркас элементи сифатида қўлланадиган ҳамда камида битта девор ва камида битта тоқчага эга бўлган профиль тавсифланган. Статистик характеристикаларга қўйиладиган талабларга жавоб берадиган энгилроқ конструкцияли профилни яратиш учун, девор моҳиятан профиль узунлиги бўйлаб йўналтирилган камида иккита таянч бикрлик қовурғасига ва бириктирувчи бикрлик қовурғалари тўпламига эга бўлиб, бу тўпламдаги қовурғаларнинг ҳар биттаси иккита таянч бикрлик қовурғаси ўртасида жойлашган ва камида иккита таянч бикрлик қовурғаси билан шундай боғланганки, бурама кучланишларни қабул қилиб, уларни ёндош таянч бикрлик қовурғаларига узата олади.

Использование: элементы строительных конструкций. *Задача:* разработка профиля, применяемого в качестве элемента каркаса для сооруже-

ния стен, обладающего малым весом без негативного влияния на статические характеристики конструкции. **Сущность изобретения:** описан профиль, применяемый в качестве элемента каркаса для сооружения стен, имеющий по меньшей мере одну стенку и по меньшей мере одну полку. Для создания профиля более легкой конструкции, удовлетворяющего требованиям к статическим характеристикам, стенка имеет по меньшей мере два опорных ребра жесткости, ориентированных по существу в направлении длины профиля, воспринимающих действующие на профиль усилия и отводящих их в направлении длины профиля, и набор соединительных ребер жесткости, каждое из которых расположено между опорными ребрами жесткости и механически связано по меньшей мере с двумя опорными ребрами жесткости таким образом, чтобы воспринимать закручивающие усилия и передавать их на примыкающие опорные ребра жесткости.

(13) В

(21) IAP 2009 0266

(22) 14.02.2008

(51) 8 E 04 G 9/10, E 04 G 17/00

(31)(32)(33) 10 2007 008 303.5, 16.02.2007, DE

(71) ПАШАЛЬ-ВЕРК Г. МАЙЕР ГМБХ, DE

(72) СУМ, Вальтер, DE

(85) 14.08.2009

(86) РСТ/ЕР 2008/001110, 14.02.2008

(87) WO 2008/098755, 21.08.2008

(54) **Идентификация воситасига эга опалубка элементи**

Элемент опалубки со средством идентификации

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** битта опалубка қатлами ҳамда камида битта металл тиргак ва ташки рамага эга опалубка элементида. **Вазифаси:** металлдан ишланган тиргаклар ёки ташки рамалар ёки таянчларни махсус ретранслятор туткичи ёрдамисиз кўтара оладиган ва монтаж қилиш имкониятига эга бўлган опалубка элементи турини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** опалубка қатлами ҳамда опалубка чеккасида, ёки опалубка қатлами чеккасининг яқинида, ёки таянчда жойлаштирилган камида битта металл тиргакка эга опалубка элементи идентификациялаш воситаси сифатида ретрансляторни кўрсатади, ушбу ретранслятор ташки майдон чуқурлигида, ёки ташки рамага, ёки таянчда ишчи ҳолатда, опалубка қатламидан четга бурилган ҳолда, опалубканинг кўшни деталига ўгирилган текисликка маҳкамланган. Бу чуқурлик ретрансляторни ёнидан ва текислик бўйлаб шундай камраб олганки, детектор ташки

томондан фақат битта текисликка таъсир кўрсата олади, чунки ташки майдон, ёки рама, ёки таянч томонидаги чуқурлик опалубка шчитининг ўртаси ёки унинг детали йўналишида ёпикдир. Ретранслятор чуқурликда пластмасса ва ёки елим хисобига ушлаб турилади.

Использование: элемент опалубки с одним опалубочным слоем и минимально одной металлической стойки или внешней рамы. **Задача:** создать элемент опалубки такого рода, чтобы он мог выдержать стойки или внешние рамы или опоры из металла без специального держателя ретранслятора и с возможностью монтажа. **Сущность изобретения:** элемент опалубки с опалубочным слоем и как минимум одной металлической стойкой, находящейся на краю опалубки, или вблизи края опалубочного слоя, или на опоре указывает как средство идентификации на ретранслятор, который в углублении наружного поля, или наружной рамы, или опоры прикреплен в рабочем положении, будучи отвернут от опалубочного слоя, к плоскости, повернутой к соседней детали опалубки. Это углубление обхватывает ретранслятор сбоку и по плоскости так, что для детектора доступна только одна поверхность на наружной стороне, поскольку углубление на стороне наружного поля, или рамы, или опоры в направлении середины щита опалубки или ее детали закрыто. Удержание ретранслятора в углублении происходит за счет пластмассы и/или клея.

F бўлим

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

Раздел F

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

F 03

(13) В

(21) IAP 2009 0257

(22) 07.08.2009

(51) 8 F 03 G 6/06, F 03 G 7/06

(71)(72) Уманский Самсон Иосифович, UZ

(54) **Қуёш энергиясини механик энергияга айлантириш усули ва уни амалга ошириш учун, шу жумладан сув кўтаргични ишлатиш учун қурилма**

Способ преобразования солнечной энергии в механическую и устройство для его осуществления, в том числе для привода водоподъемника

(57) Фойдаланиш соҳаси: машинасозлик, хусусан механик энергияни олиш учун фаол элементларнинг иссиқлик деформациясидан фойдаланадиган иссиқлик двигателлари, турли бажарувчи механизмлар, шу жумладан сув кўтаргичларни ишлатиш учун. **Вазифаси:** куёш нурланишидан уни оддий усуллар билан вални айланттирувчи механик энергияга айланттиришда самарали фойдаланадиган содда ва кўп металл талаб қилмайдиган курилмаларни ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** бир қатор жойлаштирилган ишчи элементлар ҳаракатланувчи элементлар воситасида қарама-қарши томонларга ҳаракатланадиган пульспараларга бирлаштирилади ва ҳаракатланувчи элементлар воситасида қувват олувчи вал билан кинематик тарзда шундай боғланадики, бунда улардан биттасининг ҳар бир ҳаракатланишида иссиқлик деформацияси воситасида иситиш зонасидан совитиш зонаси томон куёш нурланиши билан қувват олувчи вал қандайдир бурчакка силжитилади ва валнинг кейинги бурчак бўйлаб силжишлари валнинг ўқ атрофида айланишига жамланади, нурланишдан фойдаланиш КПД сини ошириш учун эса нурланиш аввал тўплаб олинади, совитиш фазасида эса экран билан тўсилади.

Использование: машиностроение, в частности тепловые двигатели, использующие для получения механической энергии тепловые деформации активных элементов, для привода различных исполнительных механизмов, в том числе водоподъемников. **Задача:** разработка простых в изготовлении, не металлоемких устройств, эффективно использующих солнечное излучение для преобразования его простыми приемами в механическую энергию вращения вала. **Сущность изобретения:** размещенные в ряд рабочие элементы объединяют подвижными элементами в пульспары взаимоположенного перемещения и кинематически связывают подвижными элементами с валом отбора мощности так, что при каждом перемещении одного из них тепловой деформацией солнечным облучением из зоны нагрева в зону охлаждения перемещают вал отбора мощности на некоторый угол и суммируют последующие угловые перемещения во вращение вала вокруг оси, а для повыше-

ния КПД использования облучения его предварительно концентрируют, а в фазе охлаждения прерывают экраном.

F 16

(13) B

(21) IAP 2009 0279

(22) 07.02.2008

(51) 8 F 16 K 1/12, F 16 K 31/08, F 16 K 31/54

(31)(32)(33) 10 2007 007 664.0, 13.02.2007, DE

(71) Моквелд Валвес Б.В., NL

(72) ЭСВЕЛДТ, Винсент, NL

(85) 11.09.2009

(86) PCT/EP 2008/000939, 07.02.2008

(87) WO 2008/098702, 21.08.2008

(54) Дросселли вентил

Дроссельный вентиль

(57) Фойдаланиш соҳаси: нефть ва газ қазиб чиқаришда қўлланадиган катта кўндаланг кесимли сув ости трубаларида оқим параметрларини ростлаш элементлари. **Вазифаси:** катта кўндаланг кесимли сув ости трубаларида қўллаш учун дросселли вентиль яратиш. **Ихтиро моҳияти:** таклиф этилаётган корпусли дросселли вентиль оқувчан муҳит учун киришда босим остида кириш тешигига эга, вентиль таркибида яна дроссель, унинг ёрдамида оқувчан муҳитни чиқиш босимига созлаш мумкин, оқувчан муҳит учун чиқиш тешиги, шунингдек ташқарида корпусда жойлашган ростлаш элементи, айланиш имкониятига эга қилиб ўрнатилган вал, труба шаклидаги дроссель кожухида ўқ бўйлаб ҳаракатланиш имконияти билан ўрнатилган поршень мавжуд, бунинг устига ростловчи элемент воситасида валнинг айланишини, валнинг айланиши орқали поршеннинг ўқ бўйлаб ҳаракатланишини келтириб чиқариш, поршеннинг ўқ бўйлаб ҳаракатланиши воситасида эса дросселнинг чиқарувчи энлама кесимини ростлаш мумкин. Сув остида фойдаланиш учун, хусусан катта энлама кесимдаги трубалардан фойдаланиб нефть ва газни қазиб чиқариш учун дросселли вентиль такомиллаштирилган бўлиб, бунинг учун ростловчи элементда бирламчи магнитлар, валда иккиламчи магнитлар, шунингдек валда тебраниш жисмларига эга бўлган винтли узатма ўрнатилган, бунинг устига ростловчи элементнинг айланиши бирламчи магнитларнинг иккиламчи магнитлар билан электромагнит алоқаси воситасида валга узатилади, тебраниш жисмлари билан винтли узатма воситасида поршеннинг ўқ бўйлаб ҳаракатланишига ўзгартирилади.

Использование: элементы регулирования параметров потока в подводных трубах с большими поперечными сечениями, используемыми в нефте- и газодобыче. **Задача:** создание дроссельного вентиля для подводного применения в трубах с большими поперечными сечениями. **Сущность изобретения:** предложенный дроссельный вентиль с корпусом имеет впускное отверстие для текучей среды под давлением впуска с дросселем, посредством которого можно регулировать текучую среду на давление выпуска и с выпускным отверстием для текучей среды, а также с регулировочным элементом снаружи на корпусе, с валом, установленным с возможностью вращения, и поршнем, установленным с возможностью осевого перемещения в кожухе дросселя в форме трубы, причем посредством регулировочного элемента можно вызывать вращение вала, а через вращение вала - осевое перемещение поршня, а посредством осевого перемещения поршня можно регулировать пропускное поперечное сечение дросселя. Для подводного использования, в частности при добыче нефти и газа с использованием труб больших поперечных сечений, дроссельный вентиль усовершенствован установленными на регулировочном элементе первичными магнитами, установленными на валу вторичными магнитами, а также установленной на валу винтовой передачей с телами качения, причем вращение регулировочного элемента передается на вал посредством электромагнитной связи первичных магнитов с вторичными магнитами, а посредством винтовой передачи с телами качения преобразуется в осевое перемещение поршня.

F 22

(13) B

(21) IAP 2009 0278

(22) 19.03.2008

(51) 8 F 22 D 1/00

(31)(32)(33) 60/896,437, 22.03.2007, US

(71) НУТЕР/ЭРИКСЕН, ИНК., US

(72) ШРЁДЕР, Джозеф, И.; РЕХТМАН, Юрий, М., US

(85) 10.09.2009

(86) PCT/US 2008/057412, 19.03.2008

(87) WO 2008/118701, 02.10.2008

(54) **Фойдаланиладиган сувнинг юкори самарали иситгичи**
Высокоэффективный нагреватель питательной воды

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** буғ генератори учун фойдаланиладиган сув иситгичи ва иситиш усули. **Вазифаси:** фойдаланиладиган сувнинг иситиш трубаларини янада тежамкорроқ материал-

лардан, масалан углеродли пўлатдан тайёрланишини таъминлаш учун фойдаланиладиган сувдан эриган газларни бартараф этиш. **Ихтиро моҳияти:** таклиф этилган иситгич таркибига кириш ва чиқиш йўлига эга бўлган ташки исиклик алмаштиргич, исиклик алмаштиргичдан чиқарилаётган сув учун кириш ва чиқиш йўлига эга бўлган деаэратор, деаэратордан чиқарилаётган сувни қабул қилиш учун кириш ва чиқиш йўлига эга бўлган биринчи иситгич, буғни деаэраторга узатиш учун чиқиш йўлига ва биринчи иситгичдан чиқарилаётган сувнинг бир қисмини қабул қилиш учун кириш йўлига эга бўлган буғланиш секцияси, биринчи иситгичдан чиқарилаётган сувнинг қолган қисмини қабул қилиш учун кириш ва чиқиш йўлига эга бўлган иккинчи иситгич киради. Иситиш усули кўрсатиб ўтилган иситгич ёрдамида амалга оширилади. Иситгич секцияларидан факат деаэрацияланган сув ўтказилади, шунинг учун трубалар янада тежамкорроқ материаллардан, масалан углеродли пўлатдан тайёрланиши мумкин.

Использование: нагреватель и способ нагревания питательной воды для парогенератора. **Задача:** удаление растворенных газов из питательной воды для обеспечения изготовления труб нагревателя питательной воды из более экономичных материалов, например из углеродистой стали. **Сущность изобретения:** предложенный нагреватель содержит внешний теплообменник с впуском и выпуском, деаэратор с выпуском и впуском для воды, выпускаемой из теплообменника, первый нагреватель с выпуском и впуском для приема воды, выпускаемой из деаэратора, испарительную секцию с выпуском для передачи пара к деаэратору и впуском для приема части воды, выпускаемой из первого нагревателя, второй нагреватель с выпуском и впуском для приема остатальной части воды, выпускаемой из первого нагревателя. Способ нагревания осуществляют с помощью указанного нагревателя. Через секции нагревателя проходит только деаэрированная вода, так что его трубы могут быть изготовлены из экономичных материалов, например углеродистой стали.

F 24

(13) B

(21) IAP 2009 0265

(22) 14.08.2009

(51) 8 F 24 J 2/42

(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси Энергетика ва автоматика институти, UZ

Институт энергетике и автоматики Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Анарбаев Анвар Изатуллаевич, Авезов Раббанукул Рахманович, Захидов Ромэн Абдуллаевич, Таджиев Уткур Аббасович, UZ

(54) Уйғунлашган ёқилғи-куёш қозонхонаси
Комбинированная топливно-солнечная котельная

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* гелиотехника, ёқилғи қозонхоналар циклида куёш энэргиясидан фойдаланувчи иссиқ сув таъминоти қурилмаларида.

Вазифаси: органик ёқилғини гелиотизим ишлаб чиқарадиган иссиқлик энэргияси билан алмаштиришни кўпайтириш учун икки контурли ёқилғи-куёш қозонхонаси асосий схемасини такомиллаштириш. *Ихтиро моҳияти:* қурилма таркибига иссиқликнинг ёқилғи манбаи ва ўзаро кетма-кет иситиладиган сув қувурлари билан бирлаштирилган қуйидагилар қирган: тозаланмаган сув манбаи, “хом” сув иссиқлик алмаштиргичи, сувни кимёвий тозалаш блоки, куёш коллекторлари билан боғланган иссиқлик алмаштиргич, кимёвий тозаланган сув иссиқлик алмаштиргичи, деаэратор блоки, бак-аккумулятор. Гелиотизимнинг бирламчи контурини унинг тезлаштирувчи иссиқлик алмаштиргичининг иссиқлик ташувчиси ва “хом” сув иссиқлик алмаштиргичининг бўшлиқлари ҳосил қиладилар. Ёқилғи манбаи узатиш қувури орқали кимёвий тозаланган сув тезлаштирувчи иссиқлик алмаштиргичининг иссиқлик ташувчиси бўшлиғи билан, гелиотизим қозони циклида ишлатилмайдиган даврларда эса шунингдек, “хом” сув иссиқлик алмаштиргичи

иссиқлик ташувчисининг бўшлиғи билан уланган. Иситиш даври орасидаги иссиқлик ташувчи сифатида кимёвий тозаланган сув, иситиш даврида - антифриз ишлатилади.

Использование: гелиотехника, в установках горячего водоснабжения, использующих солнечную энергию в цикле топливной котельной. *Задача:* усовершенствование принципиальной схемы двухконтурной солнечно-топливной котельной для увеличения замещения органического топлива тепловой энергией, вырабатываемой гелиосистемой. *Сущность изобретения:* установка содержит топливный источник тепла и последовательно сообщенные между собой трубопроводом подогреваемой воды: источник неочищенной воды, теплообменник «сырой» воды, блок химической водоочистки, теплообменник, связанный с солнечными коллекторами, теплообменник химически очищенной воды, блок-деаэратор, бак-аккумулятор. Первичный контур гелиосистемы образуют полости теплоносителя ее скоростного теплообменника и теплообменника «сырой» воды. Топливный источник сообщается подающим трубопроводом с полостью теплоносителя скоростного теплообменника химически очищенной воды, а в периоды не использования в цикле котельной гелиосистемы также с полостью теплоносителя теплообменника «сырой» воды. В качестве теплоносителя в межотопительный период используется химически очищенная вода, в отопительный период - антифриз.

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 1/00	IAP 2009 0259
8 A 01 G 9/00	IAP 2009 0267
8 A 01 K 61/00	IAP 2009 0254
8 A 01 N 63/00	IAP 2009 0268
8 A 01 M 7/00	IAP 2009 0281
8 A 61 B 17/00	IAP 2009 0245
	IAP 2009 0246
	IAP 2009 0247
8 A 61 B 17/11	IAP 2009 0246
	IAP 2009 0247
8 A 61 K 31/00	IAP 2009 0325
8 A 61 K 31/05	IAP 2009 0325
8 A 61 K 31/164	IAP 2009 0248
	IAP 2009 0249
	IAP 2009 0250
	IAP 2009 0251
8 A 61 K 31/165	IAP 2009 0248
	IAP 2009 0249
	IAP 2009 0250
	IAP 2009 0251
8 A 61 K 31/401	IAP 2009 0260
8 A 61 K 31/4162	IAP 2009 0256
8 A 61 K 31/422	IAP 2009 0252
8 A 61 K 31/425	IAP 2009 0260
8 A 61 K 31/444	IAP 2009 0260
8 A 61 K 31/4985	IAP 2009 0270
8 A 61 K 31/496	IAP 2009 0276
8 A 61 K 31/519	IAP 2009 0253
8 A 61 K 31/7048	IAP 2009 0277
8 A 61 L 2/16	IAP 2011 0087
8 A 61 K 35/78	IAP 2011 0078
8 A 61 P 3/00	IAP 2009 0256
8 A 61 P 3/00	IAP 2009 0276
8 A 61 P 11/00	IAP 2009 0260
8 A 61 P 11/06	IAP 2009 0260
8 A 61 P 11/08	IAP 2009 0260
8 A 61 P 29/00	IAP 2009 0260
8 A 61 P 31/04	IAP 2009 0277
8 A 61 P 35/00	IAP 2009 0252
	IAP 2009 0253
	IAP 2009 0270

Ихтироларнинг халқаро патент таснифи индекси	Талабнома рақами
Индекс МПК	Номер заявки
1	2
8 B 01 J 23/40	IAP 2009 0262
8 B 01 J 21/02	IAP 2009 0262
8 B 01 J 23/75	IAP 2009 0280
8 B 01 J 27/185	IAP 2009 0262
8 B 01 J 35/06	IAP 2009 0262
8 B 44 C 5/00	IAP 2009 0284
8 C 01 F 5/08	IAP 2009 0271
8 C 01 F 5/14	IAP 2009 0271
8 C 01 F 11/46	IAP 2009 0271
8 C 02 F 1/50	IAP 2011 0087
8 C 07 C 1/04	IAP 2009 0280
8 C 07 C 45/47	IAP 02010 578
8 C 07 C 231/00	IAP 2009 0248
	IAP 2009 0250
	IAP 2009 0249
	IAP 2009 0251
8 C 07 C 233/00	IAP 2009 0248
	IAP 2009 0249
	IAP 2009 0250
	IAP 2009 0251
8 C 07 D 235/00	IAP 2009 0276
8 C 07 D 241/00	IAP 2009 0276
8 C 07 D 249/00	IAP 2009 0276
8 C 07 D 401/00	IAP 2009 0276
8 C 07 D 403/00	IAP 2009 0276
8 C 07 D 403/06	IAP 2009 0252
8 C 07 D 413/00	IAP 2009 0276
8 C 07 D 413/06	IAP 2009 0252
8 C 07 D 417/00	IAP 2009 0276
8 C 07 D 471/04	IAP 2009 0270
8 C 07 D 487/00	IAP 2009 0276
8 C 07 D 487/04	IAP 2009 0253
	IAP 2009 0256
8 C 07 D 498/00	IAP 2009 0276
8 C 07 H 17/08	IAP 2009 0277
8 C 07 K 5/06	IAP 2009 0260
8 C 10 G 2/00	IAP 2009 0280
8 C 11 D 3/00	IAP 2011 0087
8 C 11 D 3/08	IAP 2011 0087
8 C 11 D 3/10	IAP 2011 0087
8 C 12 N 7/00	IAP 2009 0268

1	2	1	2
8 C 22 B 13/00	IAP 2011 0051	8 E 04 G 9/10	IAP 2009 0266
8 D 03 D 15/00	IAP 2009 0275	8 E 04 G 17/00	IAP 2009 0266
8 D 03 D 25/00	IAP 2009 0284	8 F 03 G 6/06	IAP 2009 0257
8 D 06 P 1/00	IAP 2009 0264	8 F 03 G 7/06	IAP 2009 0257
8 E 04 C 3/08	IAP 2009 0263	8 F 16 K 1/12	IAP 2009 0279
8 E 04 C 3/04	IAP 2009 0263	8 F 16 K 31/08	IAP 2009 0279
8 E 04 C 3/32	IAP 2009 0263	8 F 16 K 31/54	IAP 2009 0279
8 E 04 B 2/58	IAP 2009 0263	8 F 22 D 1/00	IAP 2009 0278
8 E 04 B 2/74	IAP 2009 0263	8 F 24 J 2/42	IAP 2009 0265
8 E 04 C 3/07	IAP 2009 0263		

Ушбу бўлимда 36 та ихтироларга талабномалар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 36 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 04303 (13) C
(51) 8 A 01 K 67/00
(21) IAP 2008 0275 (22) 29.12.2005
(31)(32)(33) PCT/NL 2005/000899, 29.12.2005, NL
(71)(73) КОППЕРТ Б.В., NL
(72) БОЛКМАНС, Карел, Йозеф, Флорент, ВЕ;
ВАН ХАУТЕН, Ивонне, Мария; ВАН БАЛ,
Адельмар, Эмманюэль, NL; КАСТАНЬОЛИ,
Мариза; НАННЕЛЛИ, Роберто; СИМОНИ,
Сауро, IT
(85) 29.07.2008
(86) PCT/NL 2005/000899, 29.12.2005
(87) WO 2007/075081, 05.07.2007
(54) Glycyphagidae оиласига мансуб каналарни
ва фитосейид каналарни ўз ичига олган кана-
лар композицияси, уни қўллаш, вахший фито-
сейид канасини қўпайтириш усули, шу кана-
ни ўстириш учун қўпайтириш тизими ва киш-
лоқ хўжалик экинларининг заракундалари-
ни биологик назорат қилиш усуллари
Композиция клещей, включающая в себя кле-
щей семейства Glycyphagidae и клещей-фито-
сейид, ее применение, способ разведения хищ-
ного клеща-фитосейида, система разведения
для выращивания упомянутого хищного кле-
ща-фитосейида и способы биологического кон-
троля вредителей сельскохозяйственной куль-
туры

(57) 1. Ўз ичига *Amblyseius swirskii* дан ф а р қ л а н а д и г а н, кўпайтирилган кана-фитосейид вахший тури популяциясининг, сунъий хўжайин популяциясининг самарали микдорини ва айтиб ўтилган популяциялар зоти учун ташувчини ол-

ган, қишлоқ хўжалиги ўсимликлари зараркундалари сонини биологик назорат қилиш учун каналар композицияси шу билан ф а р қ л а н а д и к и, сунъий хўжайин популяцияси *Glycyphagidae* оиласидан танланган камида битта турни ўз ичига олади.

2. 1-банд бўйича композиция, бунда вахший кана-фитосейид *Amblyseiinae* ост оиладан, хусусан *Amblyseius* уруғидан, масалан *Amblyseius andersoni*, ёки *Amblyseius largoensis*, *Euseius* уруғидан, масалан *Euseius finlandicus*, *Euseius hibisci*, *Euseius ovalis*, *Euseius victoriensis*, *Euseius stipulatus*, *Euseius scutalis*, *Euseius tularensis*, *Euseius addoensis*, *Euseius concordis*, *Euseius* ho ёки *Euseius citri*, *Neoseiulus* уруғидан, масалан *Neoseiulus barberi*, *Neoseiulus californicus*, *Neoseiulus cucumeris*, *Neoseiulus longispinosus*, *Neoseiulus womersleyi*, *Neoseiulus idaeus*, *Neoseiulus anonymus* ёки *Neoseiulus fallacies*, *Typhlodromalus* уруғидан, масалан *Typhlodromalus limonicus*, *Typhlodromalus aripo* ёки *Typhlodromalus peregrinus*, *Typhlodromips* уруғидан, масалан *Typhlodromips montdorensis*; *Typhlodrominae* остоиладан, хусусан *Galendromus* уруғидан, масалан *Galendromus occidentalis*, *Typhlodromus* уруғидан, масалан *Typhlodromus pyri*, *Typhlodromus doreenae* ёки *Typhlodromus athiasae* дан танланган.

3. 1-2-бандлар бўйича ўз ичига айтиб ўтилган сунъий хўжайин популяцияси учун тўғри келадиган озукани олган композиция.

4. 1-3-бандлар бўйича композиция, бунда сунъий хўжайин популяцияси кўпайтириладиган популяциядан иборат.

5. 1-4-бандлар бўйича композиция, бунда вахший кана-фитосейид турига мансуб зотлари сонининг ва сунъий хўжайин зотлари микдорининг нисбати деярли 100:1 дан 1:20 гачани, хусусан, қарийиб 1:1 дан 1:10 гачани ташкил қилади ва масалан, деярли 1:4, 1:5 ёки 1:7 га тенг.

6. 1-4-бандлар бўйича композиция, бунда сунъий хўжайин тури *Stenoglyphinae* остоиладан, хусусан, *Diamesoglyphus* уруғидан, масалан *D. Intermedius*, ёки *Stenoglyphus* уруғидан, масалан *C. Plumiger*, *C. canestrinii*, *C. palmifer* дан; *Glycypha-*

ginae остоиладан, хусусан *Blomia* уруғидан, масалан *B. Freemani*дан, *Glycyphagus* уруғидан, масалан *G. ornatus*, *G. bicaudatus*, *G. Privatus*, *G. Domesticus*дан, ёки *Lepidoglyphus* уруғидан, масалан *L. michaeli*, *L. fustifer*, *L. destructor*дан, *Austroglycyphagus* уруғидан, масалан, *A. Genuiculatus*дан; *Aeroglyphinae* остоиладан, хусусан *Aeroglyphus* уруғидан, масалан *A. robustus*дан; *Labidophorinae* ост оиладан, хусусан *Gohieria* уруғидан, масалан *G. fusca*дан; ёки *Nycteriglyphinae* ост оиладан, хусусан *Coproglyphus* уруғидан, масалан *C. Stammeri*дан танланган, ва асосан *Glycyphaginae* ост оиладан, кўп жихатдан *Glycyphagus* уруғидан ёки *Lepidoglyphus* уруғидан танланган, асосан *G. domesticus* ёки *L. Destructor*дан танланган.

7. 1-6-бандлар бўйича ўз ичига гулчанг ёки қурбон каби кана-фитосейид учун қўшимча озук манбаини олган композиция.

8. 7-банд бўйича композиция, бунда қурбон ўз ичига *Carpoglyphidae* оиласидан, хусусан *Carpoglyphus* уруғидан, асосан *Carpoglyphus lactis* туридан танланган тур каби сунъий хўжайинни олган.

9. Ўз ичига 1-8-бандларда аниқланган каналар композициясини таъминлашни, ушбу вахший кана-фиосейид зотларига айтиб ўтилган сунъий хўжайин зотлари билан ов қилиш имкониятини тақдим этишни олган вахший кана-фитосейидни кўпайтириш усули.

10. 9-банд бўйича усул, бунда композиция 18-35°C да ва/ёки 60-95% нисбий намликда сақланади.

11. 9-10-бандлар бўйича усул, бунда ушбу композиция ўз ичига ташувчи ва тўғри келадиган озукани олган, ва сунъий хўжайин-организм популяцияси ташувчида уч ўлчамли микроорганизм шаклида сақланади.

12. *Glycyphagidae* оиласидан танланган *Astigmatid* капасини *Amblyseius swirskii*дан фаркландиган вахший кана-фитосейидни кўпайтириш учун сунъий хўжайин сифатида қўллаш.

13. 12-банд бўйича қўллаш, бунда кана-фитосейид куйидагилардан танланган:

- *Amblyseiinae* остоиладан, хусусан *Amblyseius* уруғидан, масалан *Amblyseius andersoni* ёки *Amblyseius largoensis*дан, *Euseius* уруғидан, масалан *Euseius finlandicus*, *Euseius hibisci*, *Euseius ovalis*, *Euseius victoriensis*, *Euseius stipulatus*, *Euseius scutalis*, *Euseius tularensis*, *Euseius addoensis*, *Euseius concordis*, *Euseius ho* ёки *Euseius citridan*, *Neoseiulus* уруғидан, масалан *Neoseiulus barkeri*!, *Neoseiulus californicus*, *Neoseiulus cucumeris*, *Neoseiulus longispinosus*, *Neoseiulus womersleyi*, *Neoseiulus idaeus*, *Neoseiulus anonymus* ёки *Neoseiulus*

fallacies дан, *Typhlodromalus* уруғидан, масалан *Typhlodromalus limonicus*, *Typhlodromalus aripo* ёки *Typhlodromalus peregrinus*дан, *Typhloromips* уруғидан, масалан *Typhlodromips montdorensis*дан;

Typhlodrominae остоиладан, хусусан *Galendromus* уруғидан, масалан *Galendromus occidentalis*дан, *Typhlodromus* уруғидан, масалан *Typhlodromus pyri*, *Typhlodromus doreenae* ёки *Typhlodromus athiasaedan* танланган.

14. Вахший кана-фитосейидни кўпайтириш учун урчитиш тизими ўз ичига 1-8-бандларда аниқланган каналар композицияси сақланадиган контейнерни ўз ичига олган.

15. 14-банд бўйича урчитиш тизими, бунда ушбу контейнер кана-фитосейид ривожланиши камида битта ҳаракатчан босикичидаги вахший кана-фитосейид зотлари учун чиқариш қурилмасини ўз ичига олган.

16. 15-банд бўйича урчитиш тизими, бунда ушбу чиқариш қурилмаси кана-фитосейид ривожланиши камида битта ҳаракатчан боскичидаги айтиб ўтилган вахший кана-фитосейид зотларининг секинлик билан озод қилишни таъминлаш учун тўғри келади.

17. 1-8-бандлар бўйича композицияни ёки 15-16-бандлар бўйича урчитиш тизимининг экинлар зарарқунандаларини назорат қилиш учун қўлланилиши.

18. 17-банд бўйича қўлланилиши, бунда экинлар зарарқунандаси *Trialetrodes varogatorum* ёки *Bemisia tabaci* каби капалаклардан; *Thrips tabaci* ёки *Frankliniella* spp., *Frankliniella occidentalis* каби трипслардан; *Tetranychus* spp., масалан *Tetranychus urticae*, *Teranychus evansi* ва *Teranychus kanzawai*, ёки *Panonychus* spp., *Panonychus ulmi* каби ўргимчак каналаридан; *Polyphagotarsonemus latus* ёки *Tarsonemus pallidus* каби жўяклардан; *Aculops lycopersici* каби каналардан; *Planococcus citri* каби узум червеци каби червец личинкаларидан; *Aonidiella aurantii* каби қизил померанцли қалқонли битлар личинкаларидан танланган.

19. 18-банд бўйича қўлланилиши, бунда экин томатлар (*Lycopersicon esculentum*), булгар гаримдориси (*Capsicum annum*), бақлажонлар (*Solanum melogena*), ковоксимон экинлар (*Cucurbitaceae*), масалан бодринглар (*Cucumis sativa*), қовунлар (*Cucumis melo*), тарвузлар (*Citrullus lanatus*) каби (иссиқхона) сабзавот экинлардан; реза мевалар (кулупнай (*Fragaria x ananassa*), малина (*Rubus idaeus*)), (иссиқхона) манзарали экинлар (атир гул, герберлар, хризантемалар каби), *Citrus* spp., бодом, банан дарахтлари каби дарахтли экинлар, ёки пахта, маккажўхори каби очик далага экиладиган экинлардан танланган.

20. Ўз ичига экинни 1-8-бандлар бўйича композиция билан таъминлашни олган ушбу экинда зараркунандаларни биологик назорат қилиш усули.

21. 20-банд бўйича усул, бунда зараркунанда *Trialeurodes vaporariorum* ёки *Bemisia tabaci* каби капалаклардан; *Thrips tabaci* ёки *Frankliniella* spp., *Frankliniella occidentalis* каби трипслардан; *Tetranychus* spp., масалан *Tetranychus urticae*, *Teranychus evansi* ва *Teranychus kanzawai*, ёки *Panonychus* spp., *Panonychus ulmi* каби ўргимчак каналаридан; *Polyphagotarsonemus latus* ёки *Tarsonemus pallidus* каби жўяклардан; *Aculops lycopersici* каби каналардан; *Planococcus citri* каби узум червеци каби червец личинкаларидан; *Aonidiella aurantii* каби қизил померанцли қалқонли битлар личинкаларидан танланган.

22. 20-21-бандларнинг ҳар бири бўйича усул, бунда композиция уни маданий экинларнинг бевосита яқинида, масалан уларнинг асосида, асосан ҳар бир маданий экиннинг асосида жойлаштириш орқали тақдим этилади.

23. 22-банд бўйича усул, бунда композиция микдори 1 дан 10 млгачани, асосан 2-5 млн ташкил қилади.

24. 20-21-бандлар бўйича усул, бунда композиция уни ҳар бир маданий экиннинг бевосита яқинида, асосан ҳар бир маданий экиннинг яқинида, масалан ушбу маданий экинга урчиштириш тизими осиб қўйиб, жойлаштириш билан 14-16-бандлар бўйича урчиштириш тизимида тақдим этилади.

25. 20-24-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича усул, экин томатлар (*Lycopersicon esculentum*), булгар гаримдориси (*Capsicum annuum*), баклажонлар (*Solanum melogena*), қовоксимон экинлар (*Cucurbitaceae*), масалан бодринглар (*Cucumis sativa*), қовунлар (*Cucumis melo*), тарвузлар (*Citrullus lanatus*) каби (иссиқхона) сабзавот экинлардан; реза мевалар (қулупнай (*Fragaria x ananassa*), малина (*Rubus idaeus*)), (иссиқхона) манзарали экинлар (атир гул, герберлар, хризантемалар каби), *Citrus* spp., бодом, банан дарахтлари каби дарахтли экинлар, ёки пахта, маккажўхори каби очик далага экиладиган экинлардан танланган.

1. Композиция клещей для биологического контроля численности вредителей сельскохозяйственной культуры, включающая эффективное количество разводимой популяции хищного вида клеща-фитосейида, отличного от *Amblyseius swirskii*; популяции искусственного хозяина и носитель для особей указанных популяций, о т л и ч а ю щ а я с я тем, что популяция искусственного хозяина включает по меньшей мере один вид, выбранный из семейства *Glyciphagidae*.

2. Композиция по п. 1, где хищный клещ-фитосейид выбран из подсемейства *Amblyseiiinae*, в частности из рода *Amblyseius*, например *Amblyseius andersoni*, или *Amblyseius largoensis*, из рода *Euseius*, например *Euseius finlandicus*, *Euseius hibisci*, *Euseius ovalis*, *Euseius victoriensis*, *Euseius stipulatus*, *Euseius scutalis*, *Euseius tularensis*, *Euseius addoensis*, *Euseius concordis*, *Euseius ho* или *Euseius citri*, из рода *Neoseiulus*, например *Neoseiulus barkeri*, *Neoseiulus californicus*, *Neoseiulus cucumeris*, *Neoseiulus longispinosus*, *Neoseiulus womersleyi*, *Neoseiulus idaeus*, *Neoseiulus anonymous* или *Neoseiulus fallacies*, из рода *Typhlodromalus*, например *Typhlodromalus limonicus*, *Typhlodromalus aripo* или *Typhlodromalus peregrinus*, из рода *Typhlodromips*, например *Typhlodromips montdorensis*; подсемейства *Typhlodrominae*, в частности из рода *Galendromus*, например *Galendromus occidentalis*, из рода *Typhlodromus*, например *Typhlodromus pyri*, *Typhlodromus doreenae* или *Typhlodromus athiasae*.

3. Композиция по пп. 1-2, включающая корм, подходящий для популяции указанного искусственного хозяина.

4. Композиция по пп. 1-3, где популяция искусственного хозяина представляет собой разводимую популяцию.

5. Композиция по пп. 1-4, где соотношение количества особей вида хищного клеща-фитосейида и количества особей искусственного хозяина составляет примерно от 100:1 до 1:20, в частности от примерно 1:1 до 1:10, и равно, например, примерно 1:4, 1:5 или 1:7.

6. Композиция по пп. 1-4, где вид искусственного хозяина выбран из подсемейства *Stenoglyphinae*, в частности из рода *Diamesoglyphus*, например *D. intermedius*, или из рода *Stenoglyphus*, например *S. plumiger*, *S. canestrinii*, *S. palmifer*; подсемейства *Glyciphaginae*, в частности из рода *Blomia*, например *B. Freemani*, из рода *Glyciphagus*, например *G. ornatus*, *G. bicaudatus*, *G. Privatus*, *G. domesticus*, или из рода *Lepidoglyphus*, например *L. michaeli*, *L. fustifer*, *L. destructor*, из рода *Austroglyciphagus*, например *A. geniculatus*; из подсемейства *Aeroglyphinae*, в частности из рода *Aeroglyphus*, например *A. robustus*; из подсемейства *Labidophorinae*, в частности из рода *Gohieria*, например *G. fusca*; или из подсемейства *Nycteriglyphinae*, в частности из рода *Coproglyphus*, например *C. stammeri*, и более предпочтительно выбран из подсемейства *Glyciphaginae*, более предпочтительно выбран из рода *Glyciphagus* или из рода *Lepidoglyphus*, наиболее предпочтительно выбран из *G. domesticus* или *L. destructor*.

7. Композиция по пп. 1-6, включающая дополнительный источник питания для клеща-фитосейида, такой как пыльца или жертва.
8. Композиция по п. 7, где жертва включает искусственного хозяина, такого как вид, выбранный из семейства *Carpoglyphidae*, в частности из рода *Carpoglyphus*, предпочтительно вида *Carpoglyphus lactis*.
9. Способ разведения хищного клеща-фитосейида, включающий обеспечение композиции клещей, определенной в пп. 1-8, предоставление возможности особям указанного хищного клеща-фитосейида охотиться на особей популяции указанного искусственного хозяина.
10. Способ по п. 9, где композицию содержат при 18-35°C и/или относительной влажности 60-95%.
11. Способ по пп. 9-10, где указанная композиция включает носитель и подходящий корм, и популяцию искусственного организма-хозяина содержат в виде трехмерной культуры на носителе.
12. Применение клеща *Astigmatid*, выбранного из семейства *Glycyphagidae*, в качестве искусственного хозяина для разведения хищного клеща-фитосейида, отличного от *Amblyseius swirskii*.
13. Применение по п. 12, где клещ-фитосейид выбран из: - подсемейства *Amblyseiinae*, в частности из рода *Amblyseius*, например *Amblyseius andersoni* или *Amblyseius largoensis*, из рода *Euseius*, например *Euseius finlandicus*, *Euseius hibisci*, *Euseius ovalis*, *Euseius victoriensis*, *Euseius stipulatus*, *Euseius scutalis*, *Euseius tularensis*, *Euseius addoensis*, *Euseius concordis*, *Euseius ho* или *Euseius citri*, из рода *Neoseiulus*, например *Neoseiulus barkeri*, *Neoseiulus californicus*, *Neoseiulus cucumeris*, *Neoseiulus longispinosus*, *Neoseiulus womersleyi*, *Neoseiulus idaeus*, *Neoseiulus anonymus* или *Neoseiulus fallacis*, из рода *Typhlodromalus*, например *Typhlodromalus limonicus*, *Typhlodromalus aripo* или *Typhlodromalus peregrinus*, из рода *Typhloromips*, например *Typhlodromips montdorensis*; подсемейства *Typhlodrominae*, в частности из рода *Galendromus*, например *Galendromus occidentalis*, из рода *Typhlodromus*, например *Typhlodromus pygmaeus*, *Typhlodromus doreenae* или *Typhlodromus athiasae*.
14. Система разведения для разведения хищного клеща-фитосейида, которая включает контейнер, в котором содержится композиция клещей, определенная в пп. 1-8.
15. Система разведения по п. 14, где указанный контейнер включает выходное устройство для особей хищного клеща-фитосейида по меньшей мере одной подвижной стадии развития клеща-фитосейида.
16. Система разведения по п. 15, где указанное выходное устройство подходит для обеспечения замедленного высвобождения особей указанного клеща-фитосейида по меньшей мере одной подвижной стадии развития.
17. Применение композиции по пп. 1-8 или системы разведения по пп. 15-16 для контроля вредителей культур.
18. Применение по п. 17, где вредитель культуры выбран из белокрылок, таких как *Trialeurodes vaporariorum* или *Bemisia tabaci*; трипсов, таких как *Thrips tabaci* или *Frankliniella* spp., таких как *Frankliniella occidentalis*; паутиных клещей, таких как *Tetranychus* spp., например *Tetranychus urticae*, *Tetranychus evansi* и *Tetranychus kanzawai*, или *Panonychus* spp., таких как *Panonychus ulmi*; разнокоготковых клещей, таких как *Polyphagotarsonemus latus* или *Tarsonemus pallidus*; галлообразующих клещей, таких как *Aculops lycopersici*; личинок червеца мучного, такого как виноградный мучнистый червец *Planococcus citri*; личинок щитовок, таких как щитовка красная померанцевая *Aonidiella aurantii*.
19. Применение по п. 18, где культура выбрана из (тепличных) овощных культур, таких как томаты (*Lycopersicon esculentum*), сладкий перец (*Capsicum annuum*), баклажаны (*Solanum melongena*), тыквенные культуры (*Cucurbitaceae*), например огурцы (*Cucumis sativa*), дыни (*Cucumis melo*), арбузы (*Citrullus lanatus*); ягод (таких как земляника (*Fragaria x ananassa*), малина (*Rubus idaeus*)), (тепличных) декоративных культур (таких как розы, герберы, хризантемы), древесных культур, таких как *Citrus* spp., миндаль, банановые деревья, или культур открытого грунта, таких как хлопчатник, кукуруза.
20. Способ биологического контроля вредителей в культуре, включающий снабжение указанной культуры композицией по пп. 1-8.
21. Способ по п. 20, где вредителя выбирают из белокрылок, таких как *Trialeurodes vaporariorum* или *Bemisia tabaci*; трипсов, таких как *Thrips tabaci* или *Frankliniella* spp., таких как *Frankliniella occidentalis*; паутиных клещей, таких как *Tetranychus* spp., например *Tetranychus urticae*, *Tetranychus evansi* и *Tetranychus kanzawai*, или *Panonychus* spp., например *Panonychus ulmi*; разнокоготковых клещей, таких как *Polyphagotarsonemus latus* или *Tarsonemus pallidus*; галлообразующих клещей, таких как *Aculops lycopersici*; личинок червеца мучного, такого как виноградный мучнистый червец *Planococcus citri*; личинок щитовок, таких как щитовка красная померанцевая *Aonidiella aurantii*.

22. Способ по любому из пп. 20-21, где композицию предоставляют посредством размещения указанной композиции в непосредственной близости от культурных растений, например в их основании, предпочтительно в основании каждого культурного растения.

23. Способ по п. 22, где количество композиции составляет от 1 до 10 мл, предпочтительно 2-5 мл.

24. Способ по пп. 20-21, где композицию предоставляют в системе разведения по пп. 14-16 размещением указанной системы разведения в непосредственной близости от культурных растений, предпочтительно каждого культурного растения, например подвешиванием системы разведения в указанном культурном растении.

25. Способ по любому из пп. 20-24, где культура выбрана из (тепличных) овощных культур, таких как томаты (*Lycopersicon esculentum*), сладкий перец (*Capsicum annuum*), баклажаны (*Solanum melogena*), тыквенных культур (*Cucurbitaceae*), например огурцов (*Cucumis sativa*), дынь (*Cucumis melo*), арбузов (*Citrullus lanatus*); ягод (таких как земляника (*Fragaria x ananassa*), малина (*Rubus ideaus*)); (тепличных) декоративных культур (таких как розы, герберы, хризантемы) или древесных культур, таких как *Citrus* spp., миндаль, банановые деревья, или культур открытого грунта, таких как хлопчатник, кукуруза.

A 61

(11) IAP 04304

(13) C

(51) 8 A 61 K 31/4748, A 61 P 1/00

(21) IAP 2005 0301

(22) 18.02.2004

(31)(32)(33) 60/448,342, 18.02.2003, US

(71)(73) Хелсинн Хелткэр С.А., СН

(72) БАРОНИ, Луиджи, IT; МАЧЧИОККИ, Альберто; БРАЛЬЯ, Энрико; БРАЛЬЯ, Риккардо; СН

(85) 18.08.2005

(86) PCT/EP 2004/001558, 18.02.2004

(87) WO 2004/073714, 02.09.2004

(54) Операциядан кейинги кўнгил айниши ва қусишни даволаш учун палоносетронни қўллаш

Применение палоносетрона для лечения послеоперационной тошноты и рвоты

(57) 1. Бошланиши кечиктирилган операциядан кейинги кўнгил айниши ва қусишни (ПТР) даволаш учун доривор воситани ишлаб чиқариш учун 0,025; 0,050; 0,075; 0,100 ёки 0,250 мг дозада гидрохлорид палоносетронни қўллаш, бунда айтиб ўтилган гидрохлорид палоносетрон рН 4,5-5,5 да

этилендиаминтетраацетатдан (ЭДТА) иборат хелат ҳосил қилувчи иштирокида 0,03-0,2 мг/мл интервалида бўлган концентрацияда иштирок этади.

2. 1-банд бўйича қўллаш, бунда айтиб ўтилган доривор воситанинг дозаси тезкор даволаш учун восита сифатида ишлатилади.

3. 1-банд бўйича ўз ичига 0,025; 0,050 ёки 0,075 мг гидрохлорид палоносетронни олган қўллаш.

4. 1-банд бўйича қўллаш, бунда айтиб ўтилган концентрация тахминан 0,05 мг/млни ташкил қилади.

5. 1-банд бўйича қўллаш, бунда айтиб ўтилган доривор воситанинг дозаси битта стандарт дозали флакондан ташкил топган.

6. 1-банд бўйича қўллаш, бунда айтиб ўтилган доривор воситанинг дозаси орал киритиш учун эритмадан иборат.

7. 1-банд бўйича қўллаш, бунда айтиб ўтилган доривор воситанинг дозаси венага киритиш учун эритмадан иборат.

8. Бошланиши кечиктирилган операциядан кейинги кўнгил айниши ва қусишни (ПТР) даволаш ёки олдини олиш учун доривор восита дозасини ишлаб чиқариш учун 0,025; 0,050; 0,075; 0,100 ёки 0,250 мг гидрохлорид палоносетронни қўллаш, бунда айтиб ўтилган гидрохлорид палоносетрон 0,03-0,2 мг/мл интервалида бўлган концентрацияда иштирок этади, ва бунда айтиб ўтилган доривор восита дозаси таркибига қўшимча равишда рН 4,5-5,5 да тринатрий цитрат, маннитол ва этилендиаминтетраацетат (ЭДТА) кирган.

9. 8-банд бўйича ўз ичига 0,025; 0,050 ёки 0,075 мг гидрохлорид палоносетронни олган қўллаш.

10. 8-банд бўйича қўллаш, бунда айтиб ўтилган доривор воситанинг дозаси тезкор даволаш учун восита сифатида ишлатилади.

11. 8-банд бўйича қўллаш, бунда айтиб ўтилган доривор воситанинг дозаси битта стандарт дозали флакондан ташкил топган.

12. 8-банд бўйича қўллаш, бунда айтиб ўтилган доривор воситанинг дозаси орал киритиш учун эритмадан иборат.

13. 8-банд бўйича қўллаш, бунда айтиб ўтилган доривор воситанинг дозаси венага киритиш учун эритмадан иборат.

1. Применение палоносетрона гидрохлорида в дозе 0,025; 0,050; 0,075; 0,100 или 0,250 мг для производства лекарственного препарата для лечения или предупреждения послеоперационной тошноты и рвоты (ПТР) с отсроченным началом, где упомянутый палоносетрона гидрохлорид при-

существует в концентрации, находящейся в интервале 0,03-0,2 мг/мл, в присутствии хелатообразователя, представляющего собой этилендиаминтетраацетат (ЭДТА), при pH 4,5-5,5.

2. Применение по п. 1, где упомянутая доза лекарственного средства используется в качестве средства для неотложного лечения.

3. Применение по п. 1, включающее 0,025; 0,050 или 0,075 мг палоносетрона гидрохлорида.

4. Применение по п. 1, где упомянутая концентрация составляет приблизительно 0,05 мг/мл.

5. Применение по п. 1, где упомянутая доза лекарственного средства состоит из флакона с одной стандартной дозой.

6. Применение по п. 1, где упомянутая доза лекарственного средства представляет собой раствор для орального введения.

7. Применение по п. 1, где упомянутая доза лекарственного средства представляет собой раствор для внутривенного введения.

8. Применение 0,025; 0,050; 0,075; 0,100 или 0,250 мг палоносетрона гидрохлорида в производстве дозы лекарственного средства для лечения или предупреждения послеоперационной тошноты и рвоты (ПТР) с отсроченным началом, где упомянутый палоносетрона гидрохлорид присутствует в концентрации, находящейся в интервале 0,03-0,2 мг/мл, и где упомянутая доза лекарственного средства дополнительно содержит тринатрия цитрат, маннитол и этилендиаминтетраацетат (ЭДТА) при pH 4,5-5,5.

9. Применение по п. 8, включающее 0,025; 0,050 или 0,075 мг палоносетрона гидрохлорида.

10. Применение по п. 8, где упомянутая доза лекарственного средства используется в качестве средства для неотложного лечения.

11. Применение по п. 8, где упомянутая доза лекарственного средства состоит из флакона с одной стандартной дозой.

12. Применение по п. 8, где упомянутая доза лекарственного средства представляет собой раствор для орального введения.

13. Применение по п. 8, где упомянутая доза лекарственного средства представляет собой раствор для внутривенного введения.

(11) IAP 04305

(13) C

(51) 8 A 61 K 31/55, A 61 K 31/4422, A 61 P 9/00

(21) IAP 2006 0486

(22) 20.12.2006

(31)(32)(33) 05.13008, 21.12.2005, FR

(71)(73) LE ЛАБОРАТУАР СЕРВЬЕ, FR

(72) Видаль Бенатар; Ги Леребур-Пижонье, FR

(54) Ивабрадин ва амлодипин асосидаги стенокардияни даволаш учун фармацевтик композиция

Фармацевтическая композиция для лечения стенокардии на основе ивабрадина и амлодипина

(57) 1. Таркибига ивабрадин, ёки 3-{3-[[[(7S)-3,4-диметоксибицикло[4.2.0]окта-1,3,5-триен-7-ил]-метил]}(метил)амино]пропил}-7,8-диметокси-1,3,4,5-тетрагидро-2Н-3-бензазепин-2-он, ёки унинг гидратларидан биридан ёки унинг фармацевтик мувофиқ кислота билан бирикиш тузларининг биридан иборат бўлган синусли тугун токининг танланган ёки махсус I_f ингибитори, ва амлодипин ёки унинг гидратларидан биридан ёки унинг фармацевтик мувофиқ кислота билан бирикиш тузларининг биридан иборат бўлган кальций канали блокатори кирган стенокардияни даволаш учун фармацевтик композиция.

2. 1-банд бўйича композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, синусли тугун токининг танланган ёки махсус I_f ингибитори ивабрадин, ёки 3-{3-[[[(7S)-3,4-диметоксибицикло[4.2.0]окта-1,3,5-триен-7-ил]метил]}(метил)амино]пропил}-7,8-диметокси-1,3,4,5-тетрагидро-2Н-3-бензазепин-2-он, ёки унинг гидратларидан биридан иборатдир.

3. 1-банд бўйича композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, кальций канали блокатори амлодипин бесилат ёки унинг гидратларидан биридан иборатдир.

4. 1-банд бўйича композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, унинг таркибига ивабрадин гидрохлориди ёки унинг гидратларидан бири ва амлодипин бесилат ёки унинг гидратларидан бири кирган.

5. 1-4-бандларнинг ҳар бири бўйича композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, у ўз ичига битта ёки ундан кўп фармацевтик мувофиқ тўлдирувчилардан олган.

1. Фармацевтическая композиция для лечения стенокардии, содержащая избирательный и специфический ингибитор I_f тока синусового узла, который представляет собой ивабрадин, или 3-{3-[[[(7S)-3,4-диметоксибицикло[4.2.0]окта-1,3,5-триен-7-ил]метил]}(метил)амино]пропил}-7,8-диметокси-1,3,4,5-тетрагидро-2Н-3-бензазепин-2-он, или один из его гидратов, или одну из его солей присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой, и блокатор кальциевого канала, который представляет собой амлодипин или один из его гидратов, или одну из его солей присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой.

2. Композиция по п. 1, о т л и ч а ю щ а я с я тем, что избирательным и специфическим инги-

битором I_f тока синусового узла является ивабрадин, или 3-[3-[[{(7S)-3,4-диметоксибицикло-[4.2.0]окта-1,3,5-триен-7-ил]метил}(метил)амино]пропил]-7,8-диметокси-1,3,4,5-тетрагидро-2H-3-бензазепин-2-он-гидрохлорид, или один из его гидратов.

3. Композиция по п. 1, отличающаяся тем, что блокатором кальциевого канала является амлодипина бесилат или один из его гидратов.

4. Композиция по п. 1, отличающаяся тем, что содержит гидрохлорид ивабрадина, или один из его гидратов и амлодипина бесилат, или один из его гидратов.

5. Композиция по любому из п. 1-4, отличающаяся тем, что включает один или более фармацевтически приемлемых наполнителей.

В бўлими ТУРЛИ ТЕХНОЛОГИК ЖАРАЁНЛАР

Раздел В РАЗЛИЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ

В 23

(11) IAP 04306 (13) С

(51) 8 В 23 К 10/00

(21) IAP 2008 0093

(22) 20.03.2008

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

(72) Аширбеков Ивадулла Аширбекович, Горлова Ирина Геннадиевна, Амонов Мансур Очилович, Худайназаров Аскарали Курбаналиевич, UZ

(54) Деталларни плазма-ёй ёрдамида эритиб қоплаш қурилмаси

Устройство для плазменно-дуговой наплавки деталей

(57) Таркибига “Т”-симон қийин эрийдиган вольфрамли электродли ва совитувчи бўликли плазматрон каллакчаси, каналли ва қукунли материалларни узатиш учун трубкали плазма ҳосил қилувчи соплоли насадка, совитувчи суюқликни узатиш, ўтказиш учун ва газни узатиш учун трубкалар, бир учи қийин эрийдиган вольфрамли электродга бириктирилган, бошқа учи плазматрон каллакчасининг соплоли насадкаси билан уланган генератор, бир учи плазматрон каллакчаси корпуси билан, бошқа учи эса, узун ўлчамли энгил эрийдиган металл ёки полимер материални узатиш учун мундштуқ ва механизм билан

маҳкамланган шарнирли механизм қирган деталларни плазма-ёй ёрдамида эритиб қоплаш қурилмаси шу билан ф а р қ л а н а д и к и, торосимон коллектор шаклида бажарилган юқори дисперсли бугсимон аэрозольли-совитувчи ва химоя муҳитини шаклантириш учун қўшимча равишда тизим билан таъминланган бўлиб, торосимон коллектор унинг периметри бўйича бир текисда жойлаштирилган ва унинг устига плазматрон ўқиға бурчак остида маҳкамланган, совитувчи-химоялаш суюқлигини унга узатиш учун трубкалар ва ундан юқори дисперсли бугни чиқариш учун трубкалар билан қуролланган, бунда торосимон коллектор бўшлиғининг ичида жойлашган трубкаларнинг бир қисми қирраси билан торосимон коллектор бўшлиғи ичига ўрнатилган, трубкаларнинг қарама-қарши учлари эса, кенгайиб борувчи четки қийиқ кесимли соплолар қўринишида, шунингдек плазма ҳосил қилувчи соплоли насадка канали бўшлиғига транспорт қилинаётган газни узатиш учун иккинчи тизим билан бажарилган, шунинг билан бирга қукунли материалларни узатиш учун соплоли насадканинг канали плазматрон ўқиға нисбатан 90° дан кам бурчак остида бажарилган, транспорт қилинувчи газни узатиш учун канал эса плазматрон ўқиға нисбатан 90° ли бурчак остида ва плазматрон каллакчасининг “Т”-симон бўлиғига газ узатиш учун трубкаси билан қўшилган қилиб бажарилган.

Устройство для плазменно-дуговой наплавки деталей, содержащее головку плазматрона с Т-образным тугоплавким вольфрамовым электродом и охлаждающей полостью, плазмообразующую сопловую насадку с каналом и трубкой для подачи порошковых материалов, трубки для подачи, отвода охлаждающей жидкости и для подачи газа, генератор, один конец которого присоединен к тугоплавкому вольфрамовому электроду, другой конец соединен с сопловой насадкой головки плазматрона, шарнирный механизм, один конец которого соединен с корпусом головки плазматрона, а другой конец с мундштуком и механизмом для подачи длинномерного легкоплавкого металлического или полимерного материала, отличающаяся тем, что дополнительно снабжена системой для формирования высокодисперсной парообразной аэрозольно-охлаждающей и защитной среды, выполненной в виде торообразного коллектора, оснащенного трубками для подачи в него охлаждающе-защитной жидкости и трубками для вывода из него высокодисперсного пара, которые равномерно расположены по периметру торообразного коллектора и закреплены на нем под углом к оси плазмо-

трона, причем части трубок, находящиеся внутри полости торообразного коллектора, установлены с выступом внутрь полости торообразного коллектора, а противоположные концы трубок выполнены в виде расширяющихся сопел с торцевым косым срезом, а также второй системой для подачи транспортирующего газа в полость канала плазмообразующей сопловой насадки, причем канал сопловой насадки для подачи порошковых материалов выполнен под углом менее 90° к оси плазмотрона, а канал для подачи транспортирующего газа выполнен под углом 90° к оси плазмотрона и сообщаемся с трубкой для подачи газа в Т-образную полость головки плазмотрона, при этом эта трубка оснащена регулировочным краном.

В 64

(11) IAP 04307

(13) С

(51) 8 В 64 С 17/00, F 03 G 3/00, G 01 С 19/00

(21) IAP 2009 0130

(22) 13.11.2006

(31)(32)(33) 2006/05622, 10.10.2006, TR

(71)(73) ЭРКЕ ЭРКЕ АРАШТЫРМАЛАРЫ ВЕ МЮХЕНДИСЛИК А.Ш., TR

(72) ОЗТУРК, Мустафа Наджи, TR

(85) 08.05.2009

(86) PCT/IB 2006/054206, 13.11.2006

(87) WO 2008/044097, 17.04.2008

(54) Чиқиш ўқи атрофида айланиш ҳосил қилиш усули ва чиқиш ўқи атрофида айланиш ҳосил қилиш двигатели

Способ создания вращения вокруг выходной оси и двигатель для создания вращения вокруг выходной оси

(57) 1. Чиқиш ўқи (11) атрофида айланиш ҳосил қилиш усули, унда:

А) жисм (2) биринчи (4), иккинчи (11) ва учинчи (16) ўқларга нисбатан айланиш учун монтаж қилинади, бунда биринчи ўқ (4) иккинчи ўққа (11) нисбатан (θ) оғиш бурчаги остида йўналтирилган, иккинчи ўқ (11) двигател (1)нинг чиқиш ўқи (11)ни ташкил қилади, ва жисм (2)нинг учинчи ўқ (16) атрофида айланиши (θ) оғиш бурчагининг ўзгаришига олиб келади;

В) жисм (2) биринчи ўқ (4) атрофида берилган қийматдан каттароқ тезликда айлантирилади;

С) биринчи ўқ (4) иккинчи ўққа (11) нисбатан танланган (θ) оғиш бурчаги остида бўлганда, бу бурчак 0 градусдан катта ва 90 градусдан кичик, жисм (2)га бураш моменти учинчи ўқ (16)га нис-

батан (θ) оғиш бурчаги катталашиши йўналишида ишлатилади;

D) жисм (2)нинг учинчи (16) ўқ атрофида (θ) оғиш бурчагининг кичрайиши йўналишида айланиши чеклантирилади, акс ҳолда бу чекланиш қарши бураш моменти туфайли юз берган бўлар эди, натижада биринчи ўқ (4)нинг иккинчи ўқ(11)қа нисбатан (θ) оғиш бурчаги 0 градусдан катта ва 90 градусдан кичик бўлиб қолаверади; бу билан ҳаракатлантирувчи кучни яратиш учун жисм (2)нинг иккинчи ўқ (11) атрофида айланиш тезлиги инициация қилинади ёки оширилади.

2. Усул 1-банд бўйича, бунда, вақтинча тўхтаб қолишни бартараф этиш учун, жисм (2)га двигател (1)нинг чиқиш ўқи (11)га нисбатан кўшимча ташки бураш моментининг қўлланиши кўшимча равишда таъминланади.

3. Усул 1-банд бўйича, унда ҳаракатлантирувчи куч манбаи (12) кўшимча равишда шундай бошқариладики, бунда жисм (2) биринчи ўқ (4) атрофида берилган қийматдан каттароқ айтиб ўтилган айланиш тезлигида айланишга мажбур бўлади.

4. Усул 1- ёки 3-бандлар бўйича, бунда танлаб олинган (θ) оғиш бурчаги 10 градусдан катта ва 80 градусдан кичик бўлади.

5. Усул 1-4-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, бунда ишлатилаётган бураш моментининг қиймати кўшимча равишда ростланади.

6. Усул 1-5-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, бунда жисм (2)нинг учинчи ўқ (16) атрофида айланиши шундай чекланадики, бунда биринчи ўқ (4)нинг иккинчи ўқ (11)қа нисбатан (θ) оғиш бурчаги 10 градусдан катта ва 80 градусдан кичик бўлади.

7. Усул 1-6-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, бунда (θ) оғиш бурчаги кўшимча равишда ростланади.

8. Усул 7-банд бўйича, у кўшимча равишда шундай босқичга эгаки, бунда двигатель (1)нинг истакдаги чиқиш тезлиги танланади ва (θ) оғиш бурчаги танланган чиқиш тезлигига боғлиқ ҳолда ростланади.

9. Усул 1-8-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, у кўшимча равишда шундай босқичга эгаки, бунда двигател (1)нинг истакдаги чиқувчи бураш моменти танланади ва (θ) оғиш бурчаги танланган чиқувчи бураш моментига боғлиқ ҳолда ростланади.

10. Усул 1-9-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, бу ерда чеклаш босқичида жисм (2)нинг учинчи ўқ (16) атрофида (θ) оғиш бурчагининг кичрайиши йўналишида ҳар қандай айланиши бартараф этилади.

11. Усул 1-10-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, бунда яратилаётган ҳаракатлантирувчи кучнинг

шундай миқдоридан қўшимча равишда фойдаланилади, натижада режимли ҳолатда жисм (2)нинг биринчи ўқ (4) атрофида айланиш босқичини амалга ошириш имкони туғилади.

12. Усул 11-банд бўйича, унда шундай ҳолатда фойдаланилаётган ҳаракатлантирувчи куч қиймати жисм (2)нинг биринчи ўқ (4) атрофида айланиши туфайли ишқаланиш натижасида юзага келадиган энергия йўқолишини енгиб ўтиш учун етарли бўлади.

13. Усул 1-12-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, ундан тайёрланаётган транспорт воситасини ҳаракатга келтириш учун фойдаланилади.

14. Усул 13-банд бўйича, унда транспорт воситаси йўл транспорт воситаси кўринишида бажарилган.

15. Усул 13-банд бўйича, унда транспорт воситаси ҳаво кемаси кўринишида бажарилган.

16. Усул 13-банд бўйича, унда транспорт воситаси сузувчи восита кўринишида бажарилган.

17. Усул 1-12-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, ундан конденсация насосини ҳаракатга келтириш учун фойдаланилади, конденсация насоси атмосфера таъсирига учраётган юзани совитиш воситасида атмосферадан тоза сув олиш учун қўлланади.

18. Усул 1-12-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, ундан конденсация насосини ҳаракатга келтириш учун фойдаланилади, конденсация насоси атмосфера ҳавосининг фильтр орқали ҳайдалишини таъминлаб, атмосферадан ифлосликларни бартараф этиш учун қўлланади.

19. Усул 1-12-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, ундан электр энергиясини ишлаб чиқариш учун фойдаланилади.

20. Чиқиш ўқи (11) атрофида айланиш ҳосил қилиш учун двигатель (1) таркибига қуйидагилар киради:

а) биринчи (2), иккинчи (11) ва учинчи (16) ўқларга нисбатан айланиш учун монтраж қилинган жисм (2), бунинг устига биринчи ўқ (4) иккинчи ўқ (11)қа нисбатан (θ) оғиш бурчаги остида йўналтирилган, иккинчи ўқ (11) эса двигатель (1)нинг чиқиш ўқи (11)ни ҳосил қилади, бунда жисм (2)нинг учинчи ўқ (16) атрофида айланиши (θ) оғиш бурчагининг ўзгаришига олиб келади; бунда

б) двигатель (1) ҳаракатлантирувчи куч манбаи (12)ни жисм (2) билан бирикувини таъминлаш имконияти билан бажарилган, бу жисм (2)ни биринчи ўқ (4) атрофида берилган қийматдан каттароқ тезликда айланишга мажбур қилади;

с) биринчи ўқ (4) 0 градусдан катта ва 90 градусдан кичик бўлган иккинчи ўқ (11)қа нисбатан танлаб олинган (θ) оғиш бурчаги остида турганда, бураш моментини жисм (2)га учинчи ўқ (16)га

нисбатан (θ) оғиш бурчагининг катталишиши йўналишида ишлатиш учун восита (15);

д) жисм (2)нинг учинчи (16) ўқ атрофида (θ) оғиш бурчагининг кичрайиши йўналишида айланиши чеклантирадиган восита (15), акс ҳолда бу айланиш қарши бураш momenti туфайли юз берган бўлар эди, натижада биринчи ўқ (4)нинг иккинчи ўқ(11)қа нисбатан (θ) оғиш бурчаги 0 градусдан катта ва 90 градусдан кичик бўлиб қолаверади; бу билан ҳаракатлантирувчи кучни яратиш учун жисм (2)нинг иккинчи ўқ (11) атрофида айланиш тезлиги инициация қилинади ёки оширилади.

21. Двигатель (1) 20-банд бўйича, у қўшимча равишда шундай ҳаракатлантирувчи куч манбаи (12)га эгаки, у жисм (2) билан уланган бўлиб, жисм (2)ни биринчи ўқ (4) атрофида берилган қийматдан каттароқ қийматда айланишга мажбур қилади.

22. Двигатель (1) 21-банд бўйича, у жисм (2)нинг иккинчи ўқ (11) атрофидан ҳаракатлантирувчи куч манбаи сари ҳаракатидан ҳосил бўлган ҳаракатлантирувчи кучни узатиш учун қўшимча равишда тескари алоқа воситаси (17, 18, 19, 20)га эга.

23. Двигатель (1) 22-банд бўйича, унда, режимли ҳолатда жисм (2)нинг биринчи ўқ (4) атрофида айланишидан ҳосил бўладиган энергиянинг йўқолишини бартараф этиш учун, тескари алоқа воситаси (17, 18, 19, 20) етарли даражадаги ҳаракатлантирувчи кучни ҳаракатлантирувчи куч манбаи (12)га узатиш имконияти билан бажарилган.

24. Двигатель (1) 20-23-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, у, жисм (2)ни биринчи ўқ (4) атрофида берилган қийматдан каттароқ айтиб ўтилган айланиш тезлигида айланишга мажбурлаш учун, ҳаракатлантирувчи куч манбаи (12)ни бошқариш учун хизмат қиладиган қўшимча воситага эга.

25. Двигатель (1) 20-24-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, унда, бураш моментини қўллаш воситаси (15), (θ) оғиш бурчаги 10 градусдан катта ва 80 градусдан кичик бўлганда, бураш моментини жисм (2)га нисбатан қўллаш имконияти билан бажарилган.

26. Двигатель (1) 20-25-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, у бураш моментини қўллаш воситаси (15) томонидан қўлланаётган бураш momenti қийматини ростлаш учун қўшимча воситага эга.

27. Двигатель (1) 20-26-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, унда чеклаш воситаси (15) жисм (2)нинг учинчи ўқ (16) атрофида айланишини чеклаш имконияти билан шундай бажарилганки, бунда биринчи ўқ (4)нинг иккинчи ўқ (11)қа нисбатан (θ) оғиш бурчаги 10 градусдан катта ва 80 градусдан кичик бўлади.

28. Двигатель (1) 20-27-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, у (θ) оғиш бурчагини ростлаш учун қўшимча воситага эга.

29. Двигатель (1) 28-банд бўйича, у қўшимча равишда двигател (1)нинг истакдаги чиқиш тезлигини танлаш ҳамда ростлаш воситасини (θ) оғиш бурчагини танланган чиқиш тезлигига боғлиқ ҳолда ростлашга мажбурлаш воситасига эга.

30. Двигатель (1) 28- ёки 29-банд бўйича, у танлаб олинган бураш моментига боғлиқ ҳолда двигател (1)нинг истакдаги чиқувчи бураш моментини танлаш ва (θ) оғиш бурчагини ростлаш учун қўшимча воситага эга.

31. Двигатель (1) 20-30-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, унда бураш моментини қўллаш учун восита (15) пружинага эга.

32. Двигатель (1) 20-30-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, унда бураш моментини қўллаш учун восита (15) таркибида битта ёки ундан ортиқ: гидравлик цилиндр, пневматик цилиндр ва электромагнит цилиндрдан бор.

33. Двигатель (1) 20-32-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, унда чеклаш воситаси (15) жисм (2)нинг учинчи ўқ (16) атрофида (θ) оғиш бурчагининг кичрайиш йўналишида ҳар қандай айланишини бартараф этиш имконияти билан бажарилган.

34. Двигатель (1) 20-33-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, унда бураш моментини қўллаш учун восита (15) қўшимча равишда чеклаш воситаси (15) бўлиб хизмат қилади.

35. Двигатель 20-33-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, чеклаш воситаси (15) тиргакка эга.

36. Двигатель (1) 20-35-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, унда биринчи (4) ва иккинчи (11) ўқлар ўзаро кесишади.

37. Двигатель (1) 20-36-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, унда биринчи ўқ (4) моҳият эътибори билан жисм (2) массасининг марказидан ўтади.

38. Двигатель (1) 20-37-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, унда иккинчи ўқ (11) моҳият эътибори билан жисм (2) массасининг марказидан ўтади.

39. Двигатель (1) 20-35-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, унда биринчи (4) ва иккинчи (11) ўқлар ўзаро кесишмайди ва агар биринчи (4) ва иккинчи (11) ўқларни бирлаштирган энг калта чизик йўналиши бўлаб қараладиган бўлса, (θ) оғиш бурчаги биринчи (4) ва иккинчи (11) ўқлар орасидаги ўткир бурчак сифатида аниқланади.

40. Двигатель (1) 20-39-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, унда жисм (2) биринчи ўқ (4)қа нисбатан ўқий симметрикдир.

41. Двигатель (1) 40-банд бўйича, унинг таркибида цилиндр бўлиб, унинг қалинлиги биринчи ўққа энг яқин энг катта қийматдан унинг пери-

фериясидаги энг кичик қийматга томон юққалашиб боради.

42. Двигатель (1) 20-41-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, жисм (2) эластиклик модули юқори бўлган материалдан бажарилган.

43. Двигатель (1) 42-банд бўйича, унда эластиклик модули камида 100 ГПа келади.

44. Двигатель (1) 20-43-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, у қўшимча равишда двигател (1)ни асосга монтаж қилиш учун воситага эга.

45. Двигатель (1) 20-44-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, у қўшимча равишда иккинчи ўқ (11) атрофида айланиш учун ўрнатилган битта ёки ундан кўпроқ мувозанатлаштирувчи массаларга эга.

46. Двигатель (1) 20-45-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, у двигателлар блокида қўлланади, бу двигателларнинг ҳар биттаси двигателларнинг ҳар биттасини моҳият эътибори билан бир хил айланиш тезликда айланишга мажбурлаш воситасига ва двигателларнинг ҳаракатлантирувчи чиқиш кучларини бирлаштириш воситасига эга.

47. Двигатель (1) 20-46-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, у транспорт воситасини ҳаракатга келтириш учун бир ўзи ёки двигателлар блокида қўлланади.

48. Двигатель (1) 47-банд бўйича, у йўл транспорт воситаси кўринишида бажарилган транспорт воситасида қўлланади.

49. Двигатель (1) 47-банд бўйича, у ҳаво кемаси кўринишида бажарилган транспорт воситасида қўлланади.

50. Двигатель (1) 47-банд бўйича, у сузувчи восита кўринишида бажарилган транспорт воситасида қўлланади.

51. Двигатель (1) 20-46-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, у электр энергияси генераторида бир ўзи ёки бир хилдаги двигателлар блокида қўлланади.

1. Способ создания вращения вокруг выходной оси (11), при котором:

А) монтируют тело (2) для вращения относительно первой (4), второй (11) и третьей (16) оси, причем первая ось (4) ориентирована по отношению ко второй оси (11) под углом (θ) наклона, вторая ось (11) составляет выходную ось (11) двигателя (1) и вращение тела (2) вокруг третьей оси (16) приводит к изменению угла (θ) наклона;

В) вращают тело (2) вокруг первой оси (4) со скоростью вращения, большей заданного значения;

С) прикладывают крутящий момент к телу (2) относительно третьей оси (16) в направлении увеличения угла (θ) наклона, когда первая ось (4) находится под выбранным углом (θ) наклона отно-

сительно второй оси (11), который больше 0 градусов и меньше 90 градусов;

D) ограничивают вращение тела (2) вокруг третьей оси (16) в направлении уменьшения угла (θ) наклона, которое иначе бы происходило в результате встречного крутящего момента, так что угол (θ) наклона первой оси (4) по отношению ко второй оси (11) остается больше 0 градусов и меньше 90 градусов; чтобы тем самым инициировать или увеличивать скорость вращения тела (2) вокруг второй оси (11) для создания движущей силы.

2. Способ по п. 1, в котором дополнительно обеспечивают добавочный внешний крутящий момент к телу (2) относительно выходной оси (11) двигателя (1), чтобы предотвращать временную задержку.

3. Способ по п. 1, в котором дополнительно управляют источником движущей силы (12), так чтобы вынуждать тело (2) вращаться вокруг первой оси (4) с упомянутой скоростью вращения большей, чем заданное значение.

4. Способ по пп. 1 или 3, в котором выбранный угол (θ) наклона больше 10 градусов и меньше 80 градусов.

5. Способ по любому из пп. 1-4, в котором дополнительно регулируют величину прикладываемого крутящего момента.

6. Способ по любому из пп. 1-5, в котором вращение тела (2) вокруг третьей оси (16) ограничивают так, что угол (θ) наклона первой оси (4) относительно второй оси (11) больше 10 градусов и меньше 80 градусов.

7. Способ по любому из пп. 1-6, в котором дополнительно регулируют угол (θ) наклона.

8. Способ по п. 7, дополнительно содержащий этап, на котором выбирают желательную выходную скорость двигателя (1) и регулируют угол (θ) наклона в зависимости от выбранной выходной скорости.

9. Способ по любому из пп. 1-8, дополнительно содержащий этап, на котором выбирают желательный выходной крутящий момент двигателя (1) и регулируют угол (θ) наклона в зависимости от выбранного выходного крутящего момента.

10. Способ по любому из пп. 1-9, где на этапе ограничения предотвращают любое вращение тела (2) вокруг третьей оси (16) в направлении уменьшения угла (θ) наклона.

11. Способ по любому из пп. 1-10, в котором дополнительно используют такое количество создаваемой движущей силы, чтобы осуществить этап вращения тела (2) вокруг первой оси (4) при режимном состоянии.

12. Способ по п. 11, в котором величина движущей силы, используемой таким образом, достаточна для преодоления потерь энергии, возникающих в результате трения вследствие вращения тела (2) вокруг первой оси (4).

13. Способ по любому из пп. 1-12, используемый для приведения в движение изготавливаемого транспортного средства.

14. Способ по п. 13, в котором транспортное средство выполнено в виде дорожного транспортного средства.

15. Способ по п. 13, в котором транспортное средство выполнено в виде воздушного судна.

16. Способ по п. 13, в котором транспортное средство выполнено в виде плавающего средства.

17. Способ по любому из пп. 1-12, используемый для приведения в действие конденсационного насоса, который используется для получения подачи чистой воды из атмосферы посредством охлаждения поверхности, которая подвергается воздействию атмосферы.

18. Способ по любому из пп. 1-12, используемый для приведения в действие насоса, который используется для удаления загрязнения из атмосферы, вынуждая воздух из атмосферы подвергаться прокачке через фильтр.

19. Способ по любому из пп. 1-12, используемый для вырабатывания электричества.

20. Двигатель (1) для создания вращения вокруг выходной оси (11), содержащий:

a) тело (2), смонтированное для вращения относительно первой (2), второй (11) и третьей (16) осей, причем первая ось (4) ориентирована по отношению ко второй оси (11) под углом (θ) наклона, а вторая ось (11) составляет выходную ось (11) двигателя (1), при этом вращение тела (2) вокруг третьей оси (16) приводит к изменению угла (θ) наклона;

при этом b) двигатель (1) выполнен с возможностью обеспечения соединения источника движущей силы (12) с телом (2), чтобы вынуждать его вращаться вокруг первой оси (4) со скоростью вращения большей, чем заданное значение;

c) средство (15) для прикладывания крутящего момента к телу (2) относительно третьей оси (16) в направлении увеличения угла (θ) наклона, когда первая ось (4) находится под выбранным углом (θ) наклона по отношению ко второй оси (11), который больше 0 градусов и меньше 90 градусов;

d) средство (15) для ограничения вращения тела (2) вокруг третьей оси (16) в направлении уменьшения угла (θ) наклона, которое иначе бы происходило в результате встречного крутящего мо-

мента так, что угол (θ) наклона первой оси (4) относительно второй оси (11) остается больше 0 градусов и меньше 90 градусов; чтобы тем самым инициировать или увеличивать скорость вращения тела (2) вокруг второй оси (11) для создания движущей силы.

21. Двигатель (1) по п. 20, дополнительно содержащий такой источник движущей силы (12), который соединен с телом (2) для того, чтобы вынуждать его вращаться вокруг первой оси (4) со скоростью вращения большей, чем заданное значение.

22. Двигатель (1) по п. 21, дополнительно содержащий средство (17, 18, 19, 20) обратной связи для передачи движущей силы от движения тела (2) вокруг второй оси (11) к источнику движущей силы.

23. Двигатель (1) по п. 22, в котором средство (17, 18, 19, 20) обратной связи выполнено с возможностью передачи достаточной движущей силы к источнику движущей силы (12), чтобы преодолевать потери энергии, возникающие в результате трения вследствие вращения тела (2) вокруг первой оси (4) при режимном состоянии.

24. Двигатель (1) по любому из пп. 20-23, дополнительно содержащий средство для управления источником движущей силы (12), чтобы вынуждать тело (2) вращаться вокруг первой оси (4) с упомянутой скоростью вращения большей, чем заданное значение.

25. Двигатель (1) по любому из пп. 20-24, в котором средство (15) прикладывания крутящего момента выполнено с возможностью прикладывания крутящего момента к телу (2), когда выбранный угол (θ) наклона больше 10 градусов и меньше 80 градусов.

26. Двигатель (1) по любому из пп. 20-25, дополнительно содержащий средство для регулирования величины крутящего момента, прикладываемого средством (15) прикладывания крутящего момента.

27. Двигатель (1) по любому из пп. 20-26, в котором средство (15) ограничения выполнено с возможностью ограничения вращения тела (2) вокруг третьей оси (16) так, что угол (θ) наклона первой оси (4) относительно второй оси (11) больше 10 градусов и меньше 80 градусов.

28. Двигатель (1) по любому из пп. 20-27, дополнительно содержащий средство для регулировки угла (θ) наклона.

29. Двигатель (1) по п. 28, дополнительно содержащий средство для выбора желательной выходной скорости двигателя (1) и вынуждения средства регулировки регулировать угол (θ) наклона в зависимости от выбранной выходной скорости.

30. Двигатель (1) по пп. 28 или 29, дополнительно содержащий средство для выбора желательного выходного крутящего момента двигателя (1) и регулировки угла (θ) наклона в зависимости от выбранного выходного крутящего момента.

31. Двигатель (1) по любому из пп. 20-30, в котором средство для прикладывания крутящего момента (15) содержит пружину.

32. Двигатель (1) по любому из пп. 20-30, в котором средство для прикладывания крутящего момента (15) содержит одно или больше из гидравлического цилиндра пневматического цилиндра и электромагнитного цилиндра.

33. Двигатель (1) по любому из пп. 20-32, в котором средство (15) ограничения выполнено с возможностью предотвращения любого вращения тела (2) вокруг третьей оси (16) в направлении уменьшения угла (θ) наклона.

34. Двигатель (1) по любому из пп. 20-33, в котором средство для прикладывания крутящего момента (15) дополнительно служит в качестве средства (15) ограничения.

35. Двигатель по любому из пп. 20-33, в котором средство (15) ограничения содержит упор.

36. Двигатель (1) по любому из пп. 20-35, в котором первая (4) и вторая (11) оси пересекаются.

37. Двигатель (1) по любому из пп. 20-36, в котором первая ось (4) проходит по существу через центр масс тела (2).

38. Двигатель (1) по любому из пп. 20-37, в котором вторая ось (11) проходит по существу через центр масс тела (2).

39. Двигатель (1) по любому из пп. 20-35, в котором первая (4) и вторая (11) оси не пересекаются, и угол (θ) наклона определяется как острый угол между первой (4) и второй (11) осями, если смотреть вдоль направления самой короткой линии, соединяющей первую (4) и вторую (11) оси.

40. Двигатель (1) по любому из пп. 20-39, в котором тело (2) является осесимметричным относительно первой оси (4).

41. Двигатель (1) по п. 40, в котором тело (2) содержит цилиндр, толщина которого сужается от наибольшего значения, ближайшего к первой оси, к наименьшему значению у его периферии.

42. Двигатель (1) по любому из пп. 20-41, в котором тело (2) выполнено из материала, имеющего высокий модуль упругости.

43. Двигатель (1) по п. 42, в котором модуль упругости не менее 100 ГПа.

44. Двигатель (1) по любому из пп. 20-43, дополнительно содержащий средство для монтажа двигателя (1) к основанию.

45. Двигатель (1) по любому из пп. 20-44, дополнительно содержащий одну или больше уравно-

вешивающих масс, установленных для вращения вокруг второй оси (11).

46. Двигатель (1) по любому из пп. 20-45, используемый в блоке двигателей, каждый из которых содержит средство для вынуждения каждого из двигателей вращаться по существу с одинаковой скоростью вращения, но при разных соответствующих фазовых углах, и средство для объединения выходной движущей силы двигателей.

47. Двигатель (1) по любому из пп. 20-46, используемый один или в блоке одинаковых двигателей для приведения в движение транспортного средства.

48. Двигатель (1) по п. 47, используемый в транспортном средстве, которое выполнено в виде дорожного транспортного средства.

49. Двигатель (1) по п. 47, используемый в транспортном средстве, которое выполнено в виде воздушного судна.

50. Двигатель (1) по п. 47, используемый в транспортном средстве, которое выполнено в виде плавающего средства.

51. Двигатель (1) по любому из пп. 20-46, используемый один или в блоке одинаковых двигателей в генераторе электричества.

С бўлими КИМЁ ВА МЕТАЛЛУРГИЯ

Раздел С ХИМИЯ И МЕТАЛЛУРГИЯ

С 07

(11) IAP 04308

(13) С

(51) 8 С 07 D 223/00, А 61 К 31/55, А 61 Р 9/00

(21) IAP 2008 0334

(22) 09.09.2008

(31)(32)(33) 07/06346, 11.09.2007, FR

(71) ЛЕ ЛАБОРАТУАР СЕРВЬЕ, FR

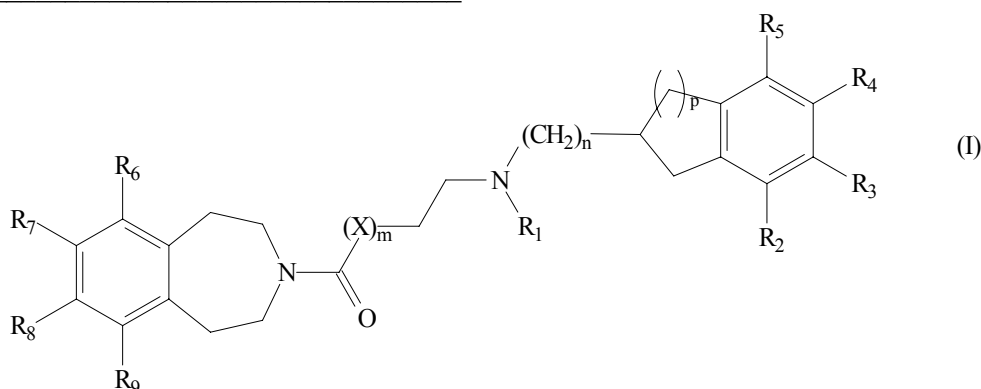
(72) ПЕГЛИОН Жан Луи; ГУМЭН Бертран; ДЕССИНЕ Эмме; КЭНЯР Паскаль; ВИЛЭН Жан-Поль; ТОЛЛОН Катерин; ВИЛЛЕНЁВ Николь; ШИМЕНТИ Стефано, FR

(73) ЛЕ ЛАБОРАТУАР СЕРВЬЕ, FR

(54) 1,2,4,5-Тетрагидро-3Н-бензазепин бирикмалар, уларни олиш усуллари ва таркибида улар бўлган фармацевтик композиция

1,2,4,5-Тетрагидро-3Н-бензазепиновые соединения, способы их получения и содержащая их фармацевтическая композиция

(57) 1. (I) формулани бирикма,



бу ерда:

R_1 ўзи билан водород атоми ёки C_3 - C_7 циклоалкил, бензил ва чизикли ёки тармоқланган C_1 - C_6 алкилдан танлаб олинган гуруҳни ифодалайди, алкил гуруҳи тўйинган ёки тўйинмаган ва гидроксигуруҳи ёки C_3 - C_7 циклоалкил гуруҳи ёки битта ёки кўпроқ галоген атомлари билан алмашилиши шарт бўлмаган бўлади,

R_2 , R_3 , R_4 ва R_5 лар бир хил ёки ҳар хил бўлиши мумкин, уларнинг ҳар биттаси водород атоми ёки гидроксигуруҳни; метил гуруҳини; $-OSO_2R_{10}$ гуруҳини; $-OCOR_{10}$ гуруҳини; ёки чизикли ёки тармоқланган, тўйинган ёки тўйинмаган, метокси ёки $-(CO)NR_{12}R'_{12}$ гуруҳ билан алмашилиши шарт бўлмаган C_1 - C_6 алкокси гуруҳни ифодалайди, ёки R_2 ва R_3 , ёки R_3 ва R_4 , ёки R_4 ва R_5 лар биргаликда $-O-(CH_2)_q-O-$, $-O-CH=CH-O-$ ёки $-O-CH=CH-$ гуруҳини ҳосил қилади,

R_6 , R_7 , R_8 ва R_9 лар бир хил ёки ҳар хил бўлиши мумкин, уларнинг ҳар биттаси ўзи билан водород атоми ёки чизикли ёки тармоқланган, тўйинган ёки тўйинмаган C_1 - C_6 алкокси гуруҳни ифодалайди, ёки R_6 ва R_7 , ёки R_7 ва R_8 , ёки R_8 ва R_9 биргаликда $-O-(CH_2)_q-O-$ гуруҳни ҳосил қилади, R_{10} ўзи билан чизикли ёки тармоқланган C_1 - C_6 алкокси, $NR_{11}R'_{11}$ ва битта ёки ундан ортиқ галоген атомлари билан алмашилиши шарт бўлмаган чизикли ёки тармоқланган C_1 - C_6 алкилдан танлаб олинган гуруҳни ифодалайди,

R_{11} ва R'_{11} лар бир хил ёки ҳар хил бўлиши мумкин, уларнинг ҳар биттаси ўзи билан водород атоми ёки чизикли ёки тармоқланган C_1 - C_6 алкил гуруҳини ифодалайди, ёки R_{11} ва R'_{11} лар уларни кўтариб юрган азот атоми билан биргаликда O ва N дан танлаб олинган бошқа гетероатомга эга бўлиши шарт бўлмаган моноциклик ёки бицик-

лик, 5-8 аъзоли, азот таркибли гетероциклини ҳосил қилади, кўрсатиб ўтилган гетероцикл битта ёки ундан ортиқ галоген атоми билан алмашинган бўлиши шарт эмас,

R_{12} ва R'_{12} лар бир хил ёки ҳар хил бўлиши мумкин, уларнинг ҳар биттаси ўзи билан водород атоми ёки чизикли ёки тармоқланган C_1-C_6 алкил гуруҳини ифодалайди,

X ўзи билан O, NH ёки CH_2 ни ифодалайди,

m ва p лар бир хил ёки ҳар хил бўлиши мумкин, уларнинг ҳар биттаси ўзи билан 0 ёки 1 ни ифодалайди, n ва q лар бир хил ёки ҳар хил бўлиши мумкин, уларнинг ҳар биттаси ўзи билан 1 ёки 2 ни ифодалайди, бирикманинг оптик изомерлари мавжуд бўлганда, уларни, шунингдек, фармацевтик мақбул кислота билан қўшиладиган тузларини ифодалайди.

2. 1-банд бўйича (I) формулалари бирикма шу билан $f a r q l a n a d i k i$, R_1 ўзи билан водород атоми ёки чизикли ёки тармоқланган C_1-C_6 алкил гуруҳини, бирикманинг оптик изомерлари мавжуд бўлганда, уларни, шунингдек, фармацевтик мақбул кислота билан қўшиладиган тузларини ифодалайди.

3. 1-банд бўйича (I) формулалари бирикма шу билан $f a r q l a n a d i k i$, R_1 ўзи билан C_7 -циклоалкил гуруҳини ёки циклоалкил қолдиғи 3 тадан 7 тагача углерод атомига эга бўлган, алкил қолдиғи эса 1 тадан 6 тагача углерод атомига эга бўлган ҳамда чизикли ёки тармоқланган циклоалкилалкил гуруҳини, бирикманинг оптик изомерлари мавжуд бўлганда, уларни, шунингдек, фармацевтик мақбул кислота билан қўшиладиган тузларини ифодалайди.

4. 1-3-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича (I) формулалари бирикма шу билан $f a r q l a n a d i k i$, R_2 , R_3 , R_4 ва R_5 лар бир хил ёки ҳар хил бўлиши мумкин, уларнинг ҳар биттаси ўзи билан водород атоми ёки чизикли ёки тармоқланган, тўйинган ёки тўйинмаган C_1-C_6 алкокси гуруҳни ёки $-OCOR_{10}$ ни ифодалайдики, бу ерда R_{10} ўзи билан 1-банд бўйича белгилаб берилган $NR_{11}R'_{11}$ гуруҳини, бирикманинг оптик изомерлари мавжуд бўлганда, уларни, шунингдек, фармацевтик мақбул кислота билан қўшиладиган тузларини ифодалайди.

5. 1-4-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича (I) формулалари бирикма шу билан $f a r q l a n a d i k i$, R_6 , R_7 , R_8 ва R_9 лар бир хил ёки ҳар хил бўлиши мумкин, уларнинг ҳар биттаси ўзи билан водород атоми ёки чизикли ёки тармоқланган, тўйинган ёки тўйинмаган C_1-C_6 алкокси гуруҳни, бирикманинг оптик изомерлари мавжуд бўлганда, уларни, шунингдек, фармацевтик мақбул кислота билан қўшиладиган тузларини ифодалайди.

6. 1-5-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича (I) формулалари бирикма шу билан $f a r q l a n a d i k i$, m ўзи билан 0 ни, бирикманинг оптик изомер-

лари мавжуд бўлганда, уларни, шунингдек фармацевтик мақбул кислота билан қўшиладиган тузларини ифодалайди.

7. 1-5-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича (I) формулалари бирикма шу билан $f a r q l a n a d i k i$, m ўзи билан 0 ни ифодалайди ва X ўзи билан CH_2 ни, бирикманинг оптик изомерлари мавжуд бўлганда, уларни, шунингдек, фармацевтик мақбул кислота билан қўшиладиган тузларини ифодалайди.

8. 1-7-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича (I) формулалари бирикма шу билан $f a r q l a n a d i k i$, p ўзи билан 0 ни, бирикманинг оптик изомерлари мавжуд бўлганда, уларни, шунингдек, фармацевтик мақбул кислота билан қўшиладиган тузларини ифодалайди.

9. 1-7-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича (I) формулалари бирикма шу билан $f a r q l a n a d i k i$, r ўзи билан 1 ни, бирикманинг оптик изомерлари мавжуд бўлганда, уларни, шунингдек, фармацевтик мақбул кислота билан қўшиладиган тузларини ифодалайди.

10. 1-банд бўйича (I) формулалари бирикма шу билан $f a r q l a n a d i k i$, R_1 ўзи билан водород атоми ёки чизикли ёки тармоқланган C_1-C_6 алкил гуруҳини ифодалайди, R_2 , R_3 , R_4 ва R_5 лар бир хил ёки ҳар хил бўлиши мумкин, уларнинг ҳар биттаси ўзи билан водород атоми ёки чизикли ёки тармоқланган, тўйинган ёки тўйинмаган C_1-C_6 алкокси гуруҳни ифодалайди, R_6 , R_7 , R_8 ва R_9 лар бир хил ёки ҳар хил бўлиши мумкин, уларнинг ҳар биттаси ўзи билан водород атоми ёки чизикли ёки тармоқланган, тўйинган ёки тўйинмаган C_1-C_6 алкокси гуруҳни ифодалайди, m ўзи билан 0 ни, n ўзи билан 1 ни ва p ўзи билан 0 ни ифодалайди, бирикманинг оптик изомерлари, шунингдек, фармацевтик мақбул кислота билан қўшиладиган тузларини ифодалайди.

11. 1-банд бўйича (I) формулалари бирикма шу билан $f a r q l a n a d i k i$, u қуйидагилардан танлаб олинади:

- N-{[3,4-диметоксибицикло[4.2.0]окта-1,3,5-триен-7-ил]метил}-3-(7,8-диметокси-1,2,4,5-тетрагидро-3H-3-бензазепин-3-ил)-N-метил-3-оксопропан-1-аминдан, бирикманинг оптик изомерлари мавжуд бўлганда, улардан, шунингдек, фармацевтик мақбул кислота билан қўшиладиган тузлардан;

- N-{[3,4-диметоксибицикло[4.2.0]окта-1,3,5-триен-7-ил]метил}-3-(7,8-диметокси-1,2,4,5-тетрагидро-3H-3-бензазепин-3-ил)-3-оксопропан-1-аминдан, бирикманинг оптик изомерлари мавжуд бўлганда, улардан, шунингдек, фармацевтик мақбул кислота билан қўшиладиган тузлардан;

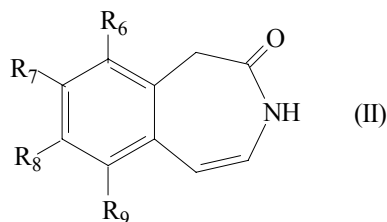
- N-[2-(5,6-диметокси-2,3-дигидро-1H-инден-2-ил)-метил]-3-(7,8-диметокси-1,2,4,5-тетрагидро-

3Н-3-бензазепин-3-ил)-3-оксопропан-1-аминдан, ва бирикманинг фармацевтик мақбул кислота билан қўшиладиган тузларидан;

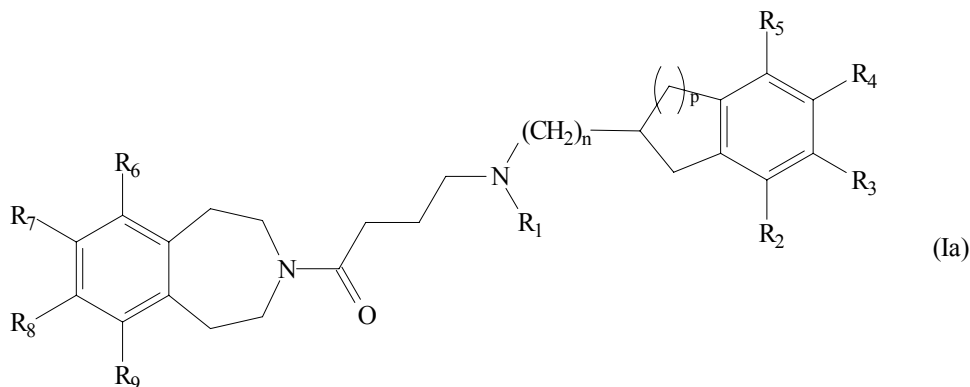
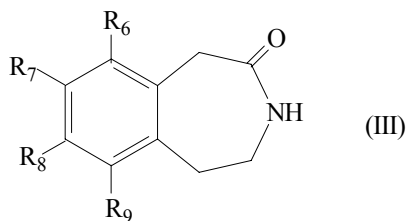
- N-{[3,4-диметоксибицикло[4.2.0]окта-1,3,5-триен-7-ил]метил}-3-(7,8-диметокси-1,2,4,5-тетрагидро-3Н-3-бензазепин-3-ил)-N-метил-4-оксобутан-1-аминдан, бирикманинг оптик изомерлари мавжуд бўлганда, улардан, шунингдек, фармацевтик мақбул кислота билан қўшиладиган тузлардан;

- N-{[3,4-диметоксибицикло[4.2.0]окта-1,3,5-триен-7-ил]метил}-3-(7,8-диметокси-1,2,4,5-тетрагидро-3Н-3-бензазепин-3-ил)-4-оксобутан-1-аминдан, бирикманинг оптик изомерлари мавжуд бўлганда, улардан, шунингдек, фармацевтик мақбул кислота билан қўшиладиган тузлардан; ва
- 7-[[[3-(7,8-диметокси-1,2,4,5-тетрагидро-3Н-3-бензазепин-3-ил)-3-оксопропил]-(метил)амино]-метил]бицикло[4.2.0]окта-1,3,5-триен-3-ил диметилкарбаматдан, бирикманинг оптик изомерлари мавжуд бўлганда, улардан, шунингдек, фармацевтик мақбул кислота билан қўшиладиган тузларидан.

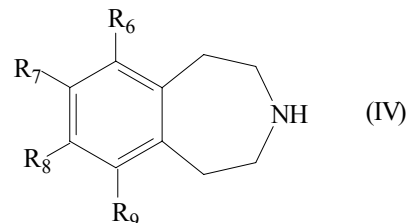
12. 1-банд бўйича (I) формулалари бирикмаларни синтез қилиш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и, (II) формулалари бирикма устида гидрогенизация реакцияси амалга оширилади:



бу ерда R₆, R₇, R₈ ва R₉ 1-банд учун қандай белгиланган бўлса, шундай, натижада (III) формулалари бирикма олинади:

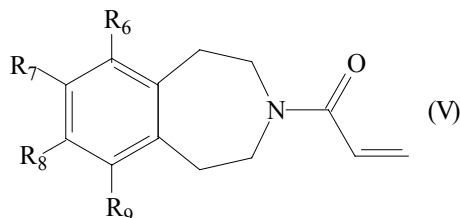


бу ерда R₆, R₇, R₈ ва R₉ лар 1-банд учун қандай белгиланган бўлса, шундай, ушбу бирикма тикланади ва (IV) формулалари бирикма олинади:

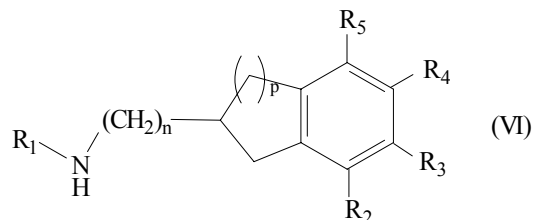


бу ерда R₆, R₇, R₈ ва R₉ 1-банд учун қандай белгиланган бўлса, шундай,

бу бирикма (I) формулалари бирикмани олиш лозим бўлганда ва бу ерда m ўзи билан нолни ифодалаганда, акрилоил хлориди билан реакцияга киришади ва (V) формулалари бирикма ҳосил бўлади:



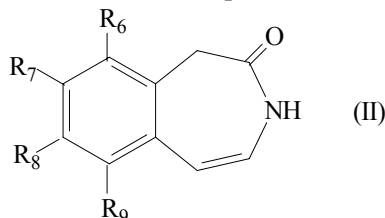
бу ерда R₆, R₇, R₈ ва R₉ 1-банд учун қандай белгиланган бўлса, шундай, бу бирикма (VI) формулалари бирикма билан боғланиш реакциясига киришади:



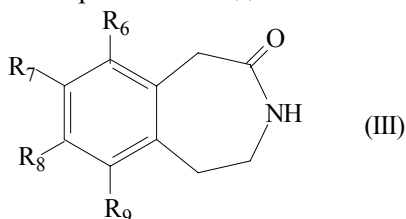
бу ерда n, p, R₁, R₂, R₃, R₄ ва R₅ лар 1-банд учун қандай белгиланган бўлса, шундай, натижада (Ia) формулалари бирикма, алоҳида ҳолларда эса (I) формулалари бирикмалар олинади, бу ерда m ўзи билан нолни ифода қилади:

бу ерда $n, p, R_1, R_2, R_3, R_4, R_5, R_6, R_7, R_8$ ва R_9 лар 1-банд учун қандай белгиланган бўлса, шундай.

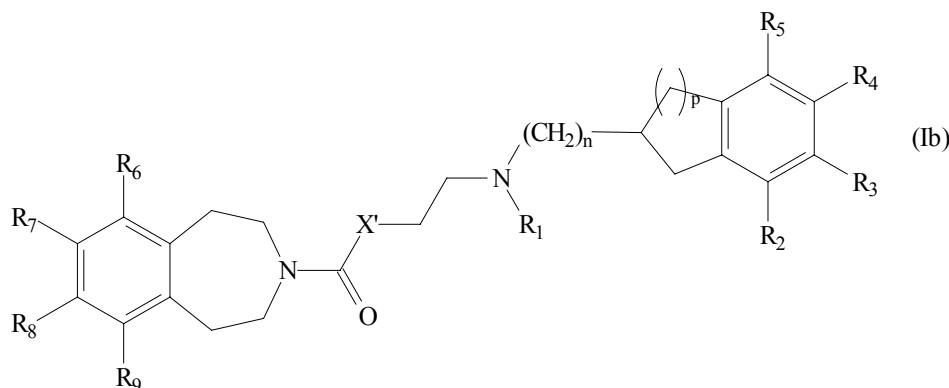
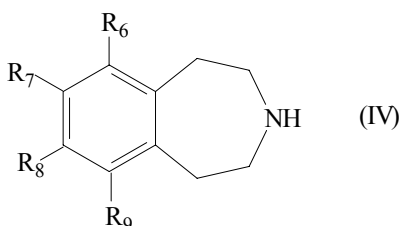
13. 1-банд бўйича (I) формулалари бирикмаларни синтез қилиш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и, (II) формулалари бирикма устида гидрогенизация реакцияси амалга оширилади:



бу ерда R_6, R_7, R_8 ва R_9 лар 1-банд учун қандай белгиланган бўлса, шундай, ва натижада (III) формулалари бирикма олинади:



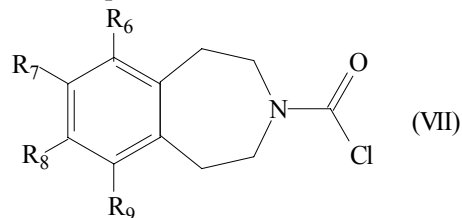
бу ерда R_6, R_7, R_8 ва R_9 лар 1-банд учун қандай белгиланган бўлса, шундай, бу бирикма тикланади ва (IV) формулалари бирикма олинади:



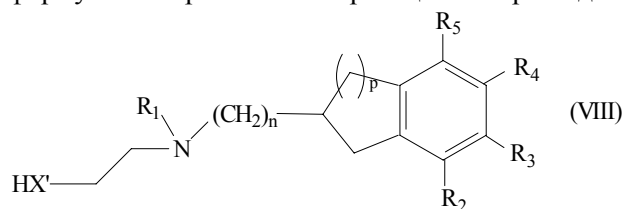
бу ерда $n, p, R_1, R_2, R_3, R_4, R_5, R_6, R_7, R_8$ ва R_9 лар 1-банд учун қандай белгиланган бўлса, шундай ва X' ўзи билан O ёки NH ни ифода қилади.

14. 1-банд бўйича (I) формулалари бирикмаларни синтез қилиш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и, (II) формулалари бирикма устида гидрогенизация реакцияси амалга оширилади:

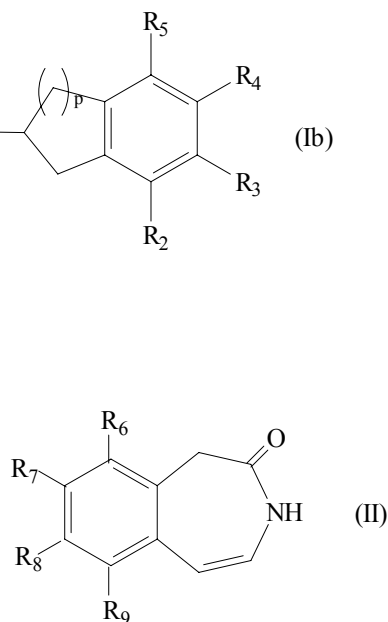
бу ерда R_6, R_7, R_8 ва R_9 лар 1-банд учун қандай белгиланган бўлса, шундай, бу бирикма, агар (I) формулалари бирикмаларни олиш лозим бўлса ва бу ерда $(X)_m$ ўзи билан O ёки NH ни ифодаласа, дифосген билан реакцияга киришади ва (VII) формулалари бирикма олинади:



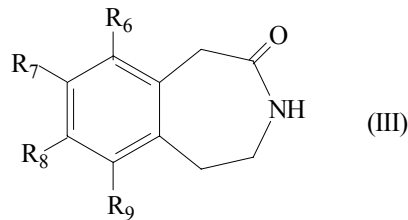
бу ерда R_6, R_7, R_8 ва R_9 лар 1-банд учун қандай белгиланган бўлса, шундай, бу бирикма (VIII) формулалари бирикма билан реакцияга киришади:



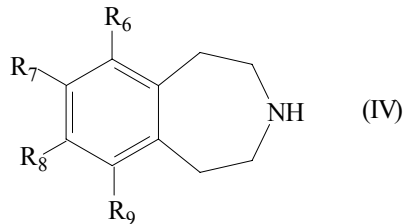
бу ерда n, p, R_1, R_2, R_3, R_4 ва R_5 лар 1-банд учун қандай белгиланган бўлса, шундай ва X' ўзи билан O ёки NH ни ифода қилади, натижада (Ib) формулалари бирикмалар, алоҳида ҳолларда эса (Ib) формулалари бирикмалар олинади, бу ерда m ўзи билан 1 ни ва X ўзи билан O ёки NH ни ифода қилади:



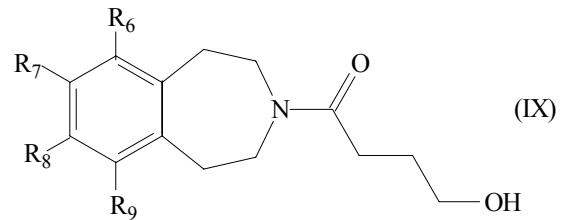
бу ерда R_6, R_7, R_8 ва R_9 лар 1-банд учун қандай белгиланган бўлса, шундай, ва натижада (III) формулалари бирикма олинади:



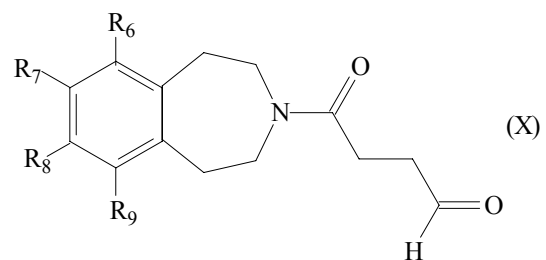
бу ерда R_6 , R_7 , R_8 и R_9 лар 1-банд учун қандай белгиланган бўлса, шундай, бу бирикма тикланади ва (IV) формулани бирикма олинади:



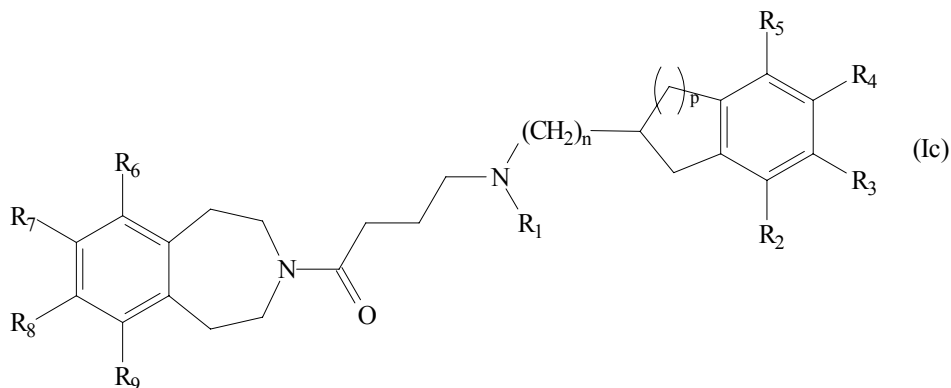
бу ерда R_6 , R_7 , R_8 ва R_9 лар 1-банд учун қандай белгиланган бўлса, шундай, бу бирикма, агар (I) формулани бирикмаларни олиш лозим бўлса ва бу ерда (X)_m ўзи билан CH_2 ни ифодаласа, гамма-бутиролактон билан реакцияга киришади ва (IX) формулани бирикма ҳосил бўлади:



бу ерда R_6 , R_7 , R_8 ва R_9 лар 1-банд учун қандай белгиланган бўлса, шундай, бу бирикма оксидланади ва (X) формулани бирикма олинади:



бу ерда R_6 , R_7 , R_8 ва R_9 лар 1-банд учун қандай белгиланган бўлса, шундай, бу бирикма (VI) формулани бирикма билан реакцияга киришади ва (Ic) формулани бирикмалар, алоҳида ҳолларда эса (I) формулани бирикмалар олинади, бу ерда m ўзи билан 1 ни ва X ўзи билан CH_2 ни ифодалайди:



бу ерда n , p , R_1 , R_2 , R_3 , R_4 , R_5 , R_6 , R_7 , R_8 ва R_9 лар 1-банд учун қандай белгиланган бўлса, шундай.

15. Брадикардик хусусиятларга эга бўлган фармацевтик композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, у фаол ингредиент сифатида 1-11-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича (I) формулани бирикманинг битта ёки ундан ортиқ фармацевтик мақбул, инерт, захарсиз тўлдиргичлар ёки ташувчилар билан қўшилиб келган терапевтик самарали микдорини ўз ичига олади.

16. 15-банд бўйича фармацевтик композициянинг қўлланиши шу билан ф а р қ л а н а д и к и, ундан юрак қисқаришларининг баланд частотаси ҳаракатга келтириш механизми сифатида таъсир кўрсатадиган ёки касалликни кучайтирадиган патологияларни даволаш ёки профилактика қилишда фойдаланилади.

17. 16-банд бўйича қўлланиши шу билан ф а р қ л а н а д и к и, қон томир касалликларини келти-

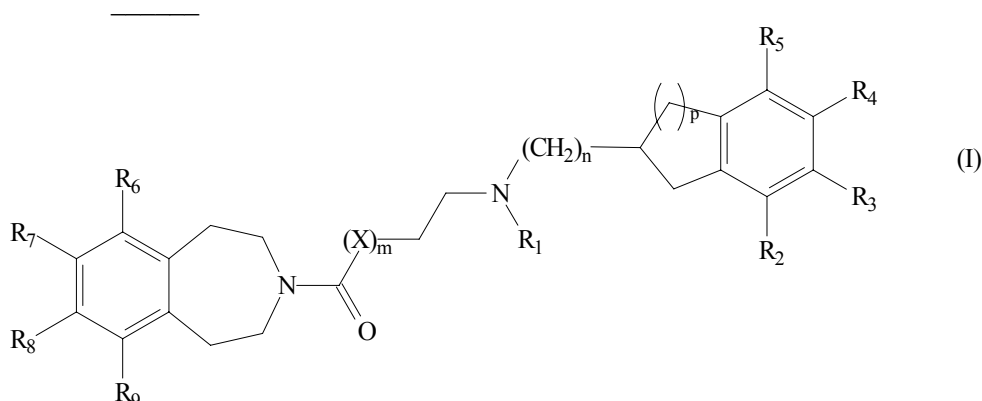
риб чиқарадиган ҳавф омили бўлган ишемик кардиопатиялар, систолик ёки диастолик, сурункали ёки ўткир юрак етишмовчилиги, юрак қоринчаси (вентрикуляр) ёки юрак қоринчаси усти (суправентрикуляр) ритмининг бузилиши ёки патологияларини даволаш ёки профилактика қилишда фойдаланилади.

18. 17-банд бўйича қўлланиши шу билан ф а р қ л а н а д и к и, барқарор стенокардия, нобарқарор стенокардия, ҳавф солувчи синдромлар, миокард инфаркти ёки инфарктдан кейинги ҳолатни даволаш ёки профилактика қилишда фойдаланилади.

19. 17-банд бўйича қўлланиши шу билан ф а р қ л а н а д и к и, артериал гипертензия, диабетлар ёки гиперхолестеринемияни даволаш ёки профилактика қилишда фойдаланилади.

20. 15-банд бўйича фармацевтик композицияни қўллаш шу билан ф а р қ л а н а д и к и, оғриқ, қовуқ гиперактивлиги ёки кўз қуруқшаганлик

сезгисини даволаш ёки профилактика қилишда фойдаланилади.



где R_1 представляет собой атом водорода или группу, выбранную из C_3 - C_7 циклоалкила, бензила и линейного или разветвленного C_1 - C_6 алкила, алкильная группа является насыщенной или ненасыщенной и необязательно замещенной гидроксидной или C_3 - C_7 циклоалкильной группой или одним или более атомами галогена,

R_2 , R_3 , R_4 и R_5 , которые могут быть одинаковыми или разными, каждый представляет собой атом водорода или гидроксигруппу; метильную группу; $-OSO_2R_{10}$ группу; $-OCOR_{10}$ группу; или линейную или разветвленную, насыщенную или ненасыщенную C_1 - C_6 алкоксигруппу необязательно замещенную метокси или $-(CO)NR_{12}R'_{12}$ группой, или R_2 и R_3 , или R_3 и R_4 или R_4 и R_5 вместе образуют группу $-O-(CH_2)_q-O-$, $-O-CH=CH-O-$ или $-O-CH=CH-$,

R_6 , R_7 , R_8 и R_9 , которые могут быть одинаковыми или разными, каждый представляет собой атом водорода или линейную или разветвленную, насыщенную или ненасыщенную C_1 - C_6 алкоксигруппу, или R_6 и R_7 , или R_7 и R_8 , или R_8 и R_9 вместе образуют группу $-O-(CH_2)_q-O-$,

R_{10} представляет собой группу, выбранную из линейного или разветвленного C_1 - C_6 алкокси, $NR_{11}R'_{11}$ и линейного или разветвленного C_1 - C_6 алкила, который необязательно замещен одним или более атомами галогена,

R_{11} и R'_{11} которые могут быть одинаковыми или разными, каждый представляет собой атом водорода или линейную или разветвленную C_1 - C_6 алкильную группу, или R_{11} и R'_{11} вместе с атомом азота, несущего его, образуют моноциклический или бициклический 5-8-членный, азотосодержащий гетероцикл, необязательно содержащий иной гетероатом, выбранный из O и N, указанный гетероцикл является необязательно замещенным одним или более атомами галогена,

R_{12} и R'_{12} которые могут быть одинаковыми или разными, каждый представляет собой атом водо-

1. Соединение формулы (I)

рода или линейную или разветвленную C_1 - C_6 алкильную группу,

X представляет собой O, NH или CH_2 ,
m и p, которые могут быть одинаковыми или разными, каждый представляет собой 0 или 1,
n и q, которые могут быть одинаковыми или разными, каждый представляет собой 1 или 2,
его оптические изомеры при их существовании, а также его соли присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой.

2. Соединение формулы (I) по п. 1, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что R_1 представляет собой атом водорода или линейную или разветвленную C_1 - C_6 алкильную группу, его оптические изомеры при их существовании, а также его соли присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой.

3. Соединение формулы (I) по п. 1, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что R_1 представляет собой C_3 - C_7 циклоалкильную группу или циклоалкилалкильную группу, в которой циклоалкильный остаток содержит от 3 до 7 атомов углерода, а алкильный остаток содержит от 1 до 6 атомов углерода и является линейным или разветвленным, его оптические изомеры при их существовании, а также его соли присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой.

4. Соединение формулы (I) по любому из пп.1-3, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что R_2 , R_3 , R_4 и R_5 , которые могут быть одинаковыми или разными, каждый представляет собой атом водорода или линейную или разветвленную, насыщенную или ненасыщенную C_1 - C_6 алкоксигруппу или $-OCOR_{10}$, где R_{10} представляет собой группу $NR_{11}R'_{11}$ как определено по п. 1, его оптические изомеры при их существовании, а также его соли присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой.

5. Соединение формулы (I) по любому из пп.1-4, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что R_6 , R_7 , R_8 и R_9 , которые могут быть одинаковыми или разными, каждый представляет собой атом водорода или ли-

нейную или разветвленную, насыщенную или ненасыщенную C_1-C_6 алкоксигруппу, его оптические изомеры при их существовании, а также соли присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой.

6. Соединение формулы (I) по любому из пп. 1-5, от л и ч а ю щ е е с я тем, что m представляет собой 0, его оптические изомеры при их существовании, а также его соли присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой.

7. Соединение формулы (I) по любому из пп. 1-5, от л и ч а ю щ е е с я тем, что m представляет собой 1 и X представляет собой CH_2 , его оптические изомеры при их существовании, а также его соли присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой.

8. Соединение формулы (I) по любому из пп. 1-7, от л и ч а ю щ е е с я тем, что p представляет собой 0, его оптические изомеры при их существовании, а также его соли присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой.

9. Соединение формулы (I) по любому из пп. 1-7, от л и ч а ю щ е е с я тем, что p представляет собой 1, его оптические изомеры при их существовании, а также его соли присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой.

10. Соединение формулы (I) по п. 1, от л и ч а ю щ е е с я тем, что R_1 представляет собой атом водорода или линейную или разветвленную C_1-C_6 алкильную группу, R_2 , R_3 , R_4 и R_5 которые могут быть одинаковыми или разными, каждый представляет собой атом водорода или линейную или разветвленную, насыщенную или ненасыщенную C_1-C_6 алкоксигруппу, R_6 , R_7 , R_8 и R_9 которые могут быть одинаковыми или разными, каждый представляет собой атом водорода или линейную или разветвленную, насыщенную или ненасыщенную C_1-C_6 алкоксигруппу, m представляет собой 0, n представляет собой 1 и p представляет собой 0, его оптические изомеры, а также его соли присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой.

11. Соединение формулы (I) по п. 1, от л и ч а ю щ е е с я тем, что его выбирают из:

N -{[3,4-диметоксибицикло[4.2.0]окта-1,3,5-триен-7-ил]метил}-3-(7,8-диметокси-1,2,4,5-тетрагидро-3Н-3-бензазепин-3-ил)- N -метил-3-оксопропан-1-амин, его оптических изомеров, а также его солей присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой;

N -{[3,4-диметоксибицикло[4.2.0]окта-1,3,5-триен-7-ил]метил}-3-(7,8-диметокси-1,2,4,5-тетрагидро-3Н-3-бензазепин-3-ил)-3-оксопропан-1-амин, его оптических изомеров, а также его солей присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой;

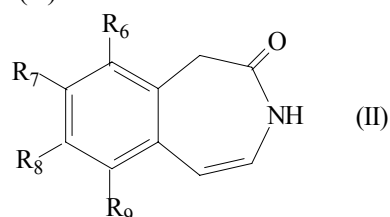
N -[2-(5,6-диметокси-2,3-дигидро-1Н-инден-2-ил)-метил]-3-(7,8-диметокси-1,2,4,5-тетрагидро-3Н-3-бензазепин-3-ил)-3-оксопропан-1-амин и его солей присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой;

N -{[3,4-диметоксибицикло[4.2.0]окта-1,3,5-триен-7-ил]метил}-3-(7,8-диметокси-1,2,4,5-тетрагидро-3Н-3-бензазепин-3-ил)- N -метил-4-оксобутан-1-амин, его оптических изомеров, а также его солей присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой;

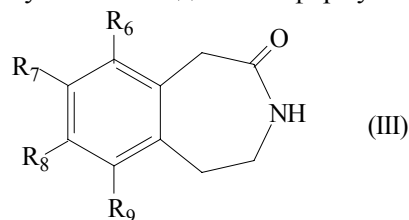
N -{[3,4-диметоксибицикло[4.2.0]окта-1,3,5-триен-7-ил]метил}-3-(7,8-диметокси-1,2,4,5-тетрагидро-3Н-3-бензазепин-3-ил)-4-оксобутан-1-амин, его оптических изомеров, а также солей присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой; и

7-{[3-(7,8-диметокси-1,2,4,5-тетрагидро-3Н-3-бензазепин-3-ил)-3-оксопропил]-(метил)амино}-метил}бицикло[4.2.0]окта-1,3,5-триен-3-ил диметилкарбамата, его оптических изомеров, а также его солей присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой.

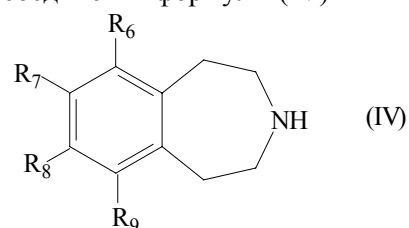
12. Способ синтеза соединений формулы (I) по п. 1, от л и ч а ю щ и й с я тем, что соединение формулы (II)



где R_6 , R_7 , R_8 и R_9 являются такими, как определены для п. 1, подвергают реакции гидрогенизации с получением соединения формулы (III)

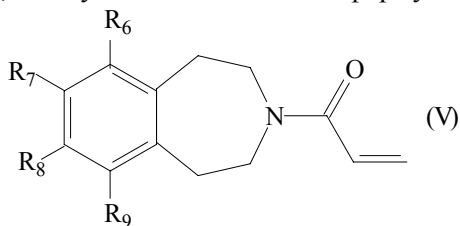


где R_6 , R_7 , R_8 и R_9 являются такими, как определены для п. 1, которое восстанавливают с получением соединения формулы (IV)

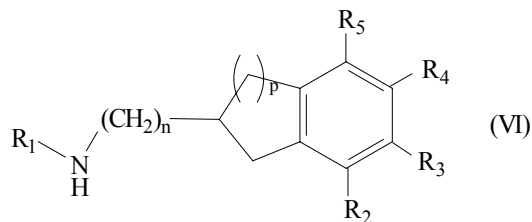


где R_6 , R_7 , R_8 и R_9 являются такими, как определены для п. 1, которое реагирует когда является желательным получить соединения формулы (I),

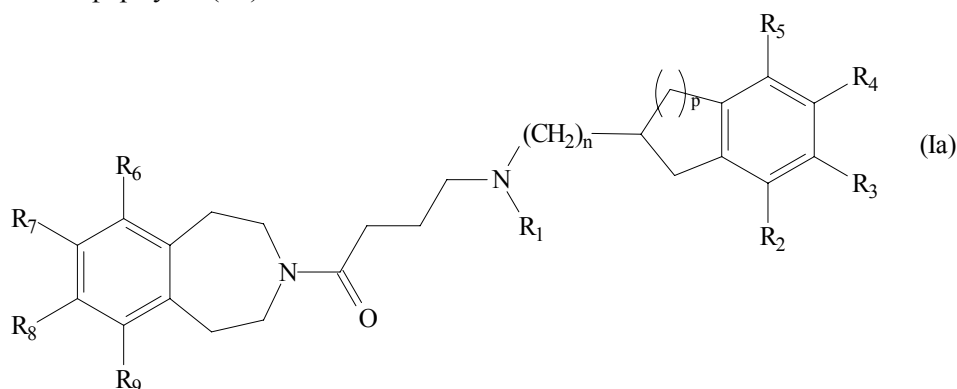
где m представляет собой ноль, с хлоридом акрилоила, с получением соединения формулы (V)



где R_6 , R_7 , R_8 и R_9 являются такими, как определены для п. 1, которое подвергают реакции связывания с соединением формулы (VI)

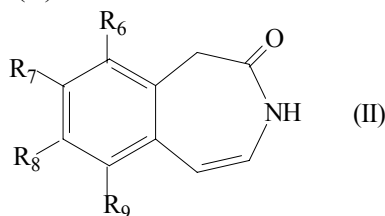


где n , p , R_1 , R_2 , R_3 , R_4 и R_5 являются такими, как определены для п. 1, с получением соединений формулы (Ia), в особом случае соединений формулы (I), где m представляет собой ноль

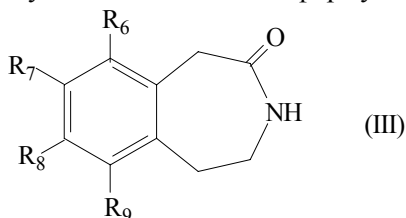


где n , p , R_1 , R_2 , R_3 , R_4 , R_5 , R_6 , R_7 , R_8 и R_9 являются такими, как определены для п. 1.

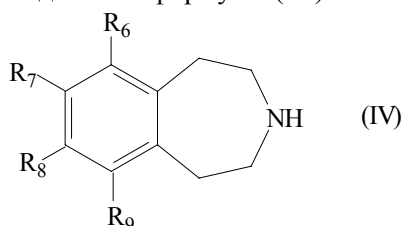
13. Способ синтеза соединений формулы (I) по п. 1, отличающийся тем, что соединение формулы (II)



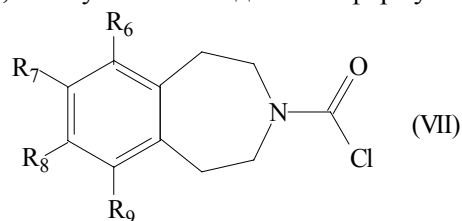
где R_6 , R_7 , R_8 и R_9 являются такими, как определены для п. 1, подвергают реакции гидрогенизации, с получением соединения формулы (III)



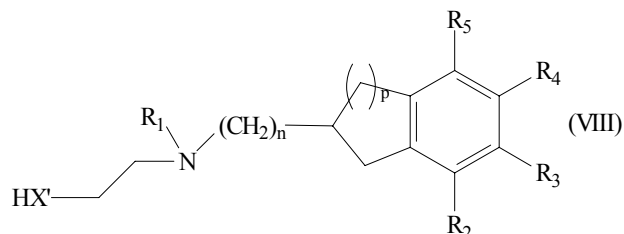
где R_6 , R_7 , R_8 и R_9 являются такими, как определены для п. 1, которое восстанавливают, с получением соединения формулы (IV)



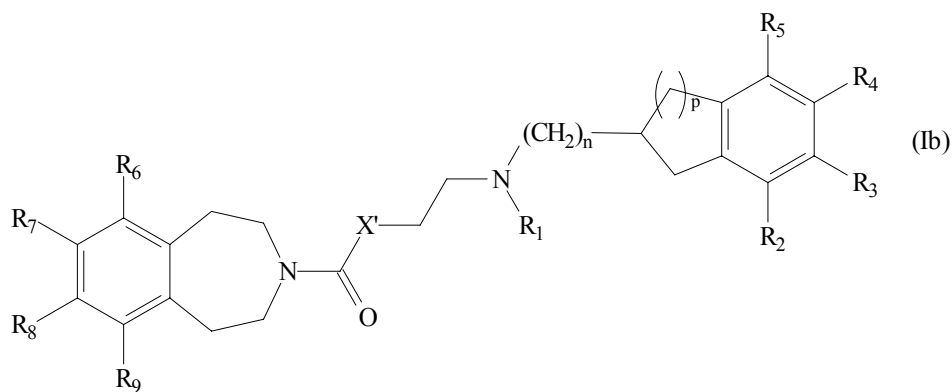
где R_6 , R_7 , R_8 и R_9 являются такими, как определены для п. 1, которое реагирует если является желательным получить соединения формулы (I), где $(X)_m$ представляет собой O или NH с дифосфеном, с получением соединения формулы (VII)



где R_6 , R_7 , R_8 и R_9 являются такими, как определены для п. 1, которое реагирует с соединением формулы (VIII)

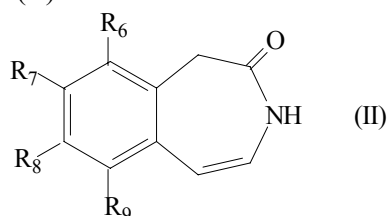


где n , p , R_1 , R_2 , R_3 , R_4 и R_5 являются такими, как определены для п. 1, и X' представляет собой O или NH, с получением соединений формулы (Ib), в особом случае соединений формулы (I), где m представляет собой 1 и X представляет собой O или NH

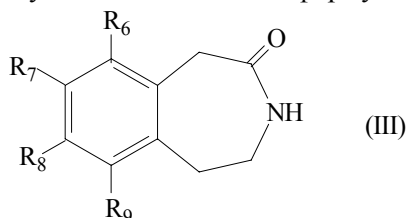


где n , p , R_1 , R_2 , R_3 , R_4 , R_5 , R_6 , R_7 , R_8 и R_9 являются такими, как определены для п. 1, и X' представляет собой O или NH.

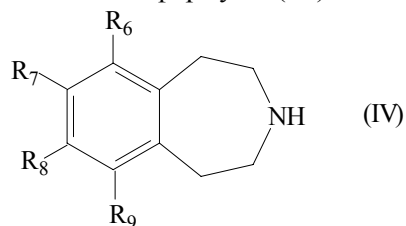
14. Способ синтеза соединений формулы (I) по п. 1, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что соединение формулы (II)



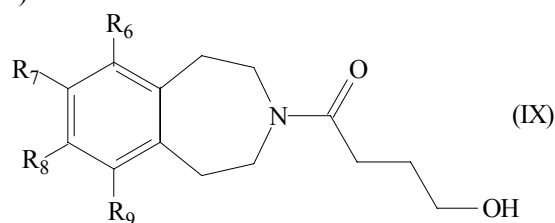
где R_6 , R_7 , R_8 и R_9 являются такими, как определены для п. 1, подвергают реакции гидрогенизации, с получением соединения формулы (III)



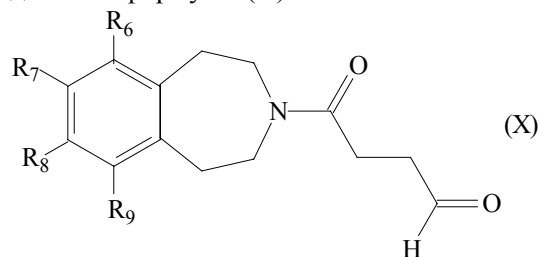
где R_6 , R_7 , R_8 и R_9 являются такими, как определены для п. 1, которое восстанавливают, с получением соединения формулы (IV)



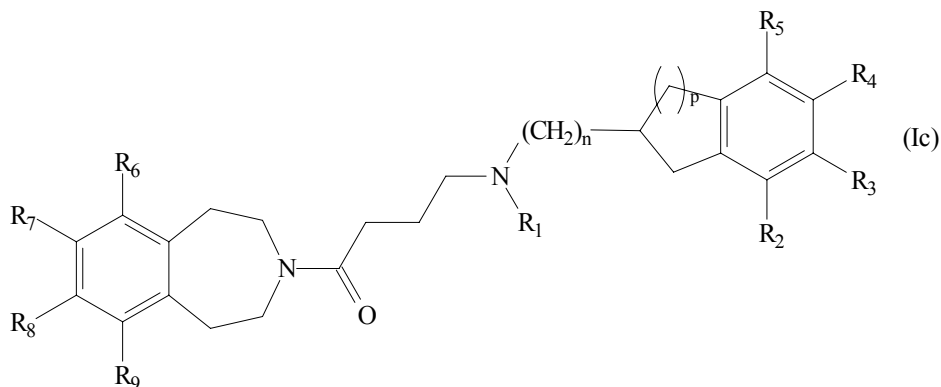
где R_6 , R_7 , R_8 и R_9 являются такими, как определены для п. 1, которое реагирует если является желательным получить соединения формулы (I), где $(X)_m$ представляет собой CH_2 с гамма-бутиролактоном, с получением соединения формулы (IX)



где R_6 , R_7 , R_8 и R_9 являются такими, как определены для п. 1, которое окисляют, с получением соединения формулы (X)



где R_6 , R_7 , R_8 и R_9 являются такими, как определены для п. 1, которое реагирует с соединением формулы (VI) с получением соединений формулы (Ic), в особом случае соединений формулы (I), где m представляет собой 1 и X представляет собой CH_2



где $n, p, R_1, R_2, R_3, R_4, R_5, R_6, R_7, R_8$ и R_9 являются такими, как определены для п. 1.

15. Фармацевтическая композиция, обладающая брадикардическими свойствами, отличающаяся тем, что включает в качестве активного ингредиента терапевтически эффективное количество соединения формулы (I) по любому из пп. 1-11, в комбинации с одним или более фармацевтически приемлемыми, инертными, не токсичными наполнителями или носителями.

16. Применение фармацевтической композиции по п. 15, отличающееся тем, что ее применяют при лечении или профилактике патологий, в которых повышенная частота сердечных сокращений действует как механизм приведения в действие или имеет усугубляющую роль.

17. Применение по п. 16, отличающееся тем, что применяют при лечении или профилактике ишемических кардиопатий, сердечной недостаточности с систолической или диастолической, хронической или острой формами, желудочковых (вентрикулярных) или наджелудочковых (суправентрикулярных) нарушений ритма или патологий, составляющих фактор риска сосудистых заболеваний.

18. Применение по п. 17, отличающееся тем, что применяют при лечении или профилактике стабильной стенокардии, нестабильной стенокардии, угрожающих синдромов, инфаркта миокарда или постинфарктного состояния.

19. Применение по п. 17, отличающееся тем, что применяют при лечении или профилактике артериальной гипертензии, диабетов или гиперхолестеринемии.

20. Применение фармацевтической композиции по п. 15, отличающееся тем, что применяют при лечении или профилактике боли, гиперактивности мочевого пузыря или ощущений сухости глаз.

(11) IAP 04309

(13) C

(51) 8 C 07 D 239/00, A 61 K 31/506, A 61 P 25/00

(21) IAP 2009 0310

(22) 10.04.2008

(31)(32)(33) P07 00269, 11.04.2007, HU

(71)(73) RIXTER GEDEON NYRT., HU

РИХТЕР ГЕДЕОН НИРТ., HU

(72) БАРТАНЕ СЗАЛАИ, Гизелла; АГАИНЕ ЦОНГОР, Ева; ДОМАНИ, Гиорги; ГИЕРТИАН, Иштван; КИСС, Бела; ЛАСЗИ, Юдит; САГХИ, Каталин; ШМИДТ, Ева; ФАРКАС, Сандор; КОМЛОДИ, Зсолт, HU

(85) 15.10.2009

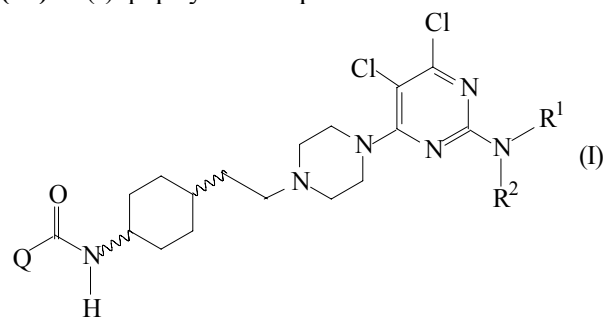
(86) PCT/HU 2008/000032, 10.04.2008

(87) WO 2008/125891, 23.10.2008

(54) Пиримидинилпиперазинлар, уларни олиш усули, допамин рецептор(лар)ининг модуляциясини талаб қиладиган ҳолатни даволаш ва/ёки ҳолатни профилактика қилиш учун улар асосидаги фармацевтик композиция ва улардан фойдаланиб, допамин рецептор(лар)ининг модуляциясини талаб қиладиган ҳолатни даволаш ва/ёки ҳолатни профилактика қилиш усуллари

Пиримидинилпиперазины, способ их получения, фармацевтическая композиция для лечения состояния и/или профилактики состояния, которое требует модуляции рецептора(ов) допамина на их основе, и способы лечения и/или профилактики состояния, которое требует модуляции рецептора(ов) допамина с их использованием

(57) 1. (I) формулалари бирикма



бу ерда Q ўзи билан C_{1-4} алкил, $-NR^3R^4$, фенил, ўрин алмашиниши шарт бўлмаган фенил, 1-пирролидинил, 1-пиперидинил, 4- R^5 -пиперазин-1-ил ёки 4-морфолинил гуруҳини ифодалайди;

R^1 ўзи билан водородни ёки C_{1-4} алкил гуруҳини ифодалайди;

R^2 ўзи билан водородни ёки C_{1-4} алкил гуруҳини ифодалайди;

R^3 ўзи билан водород, C_{1-4} алкил гуруҳи, фенил ёки ўрин алмашиниши шарт бўлмаган фенилни ифодалайди;

R^4 ўзи билан водород, C_{1-4} алкил гуруҳи, фенил ёки ўрин алмашиниши шарт бўлмаган фенилни ифодалайди;

R^5 ўзи билан водородни ёки C_{1-4} алкил гуруҳини ифодалайди;

ва/ёки унинг геометрик изомерлари, ва/ёки стереоизомерлари, ва/ёки диастереомерлари, ва/ёки тузлари, ва/ёки гидратлари, ва/ёки сольватлари.

2. Бирикма 1-банд бўйича, бу ерда Q ўзи билан C_{1-4} алкил, $-NR^3R^4$ ёки 4-морфолинил гуруҳини ифодалайди;

R^1 ўзи билан водородни ёки C_{1-4} алкил гуруҳини ифодалайди;

R^2 ўзи билан водородни ёки C_{1-4} алкил гуруҳини ифодалайди;

R^3 ўзи билан водородни ёки C_{1-4} алкил гуруҳини ифодалайди;

R^4 ўзи билан водородни ёки C_{1-4} алкил гуруҳини ифодалайди.

3. Бирикма куйидагилардан танлаб олинган:

транс-N-(4-{2-[4-(5,6-дихлор-2-метиламинопиримидин-4-ил)пиперазин-1-ил]этил} циклогексил)-ацетамиддан,

транс-(4-{2-[4-(5,6-дихлор-2-метиламинопиримидин-4-ил)пиперазин-1-ил]этил} циклогексил)мочевинадан,

транс-(4-{2-[4-(5,6-дихлор-2-этиламинопиримидин-4-ил)пиперазин-1-ил]этил} циклогексил)амида морфолин-4-карбон кислотасидан,

транс-(4-{2-[4-(5,6-дихлор-2-этиламинопиримидин-4-ил)пиперазин-1-ил]этил} циклогексил)мочевинадан,

транс-N-(4-{2-[4-(5,6-дихлор-2-диметиламинопиримидин-4-ил)пиперазин-1-ил]этил} циклогексил)ацетамиддан,

транс-N-(4-{2-[4-(5,6-дихлор-2-этиламинопиримидин-4-ил)пиперазин-1-ил]этил} циклогексил)-ацетамиддан,

транс-(4-{2-[4-(5,6-дихлор-2-метиламинопиримидин-4-ил)пиперазин-1-ил]этил} циклогексил)амида морфолин-4-карбон кислотасидан,

транс-3-(4-{2-[4-(5,6-дихлор-2-метиламинопиримидин-4-ил)пиперазин-1-ил]этил} циклогексил)-1,1-диметилмочевинадан,

транс-3-(4-{2-[4-(5,6-дихлор-2-этиламинопиримидин-4-ил)пиперазин-1-ил]этил} циклогексил)-1,1-диметилмочевинадан,

транс-1-(4-{2-[4-(5,6-дихлор-2-метиламинопиримидин-4-ил)пиперазин-1-ил]этил} циклогексил)-3-этилмочевинадан,

транс-N-(4-{2-[4-(5,6-дихлор-2-метиламинопиримидин-4-ил)пиперазин-1-ил]этил} циклогексил)-пропионамиддан,

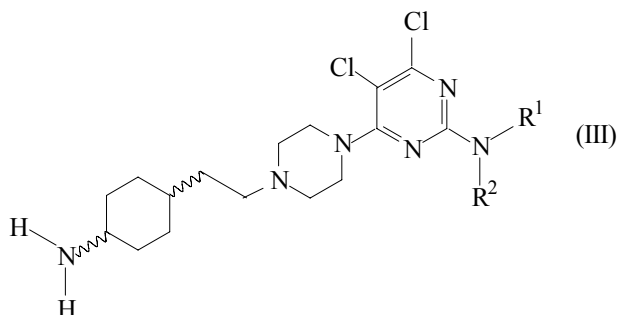
транс-N-(4-{2-[4-(2-амино-5,6-дихлорпиримидин-4-ил)пиперазин-1-ил]этил} циклогексил)ацетамиддан,

транс-1-(4-{2-[4-(5,6-дихлор-2-метиламинопиримидин-4-ил)пиперазин-1-ил]этил} циклогексил)-3-метилмочевинадан,

транс-N-(4-{2-[4-(5,6-дихлор-2-метиламинопиримидин-4-ил)пиперазин-1-ил]этил} циклогексил)-бензамиддан,

транс-3-бром-N-(4-{2-[4-(5,6-дихлор-2-метиламинопиримидин-4-ил)пиперазин-1-ил]этил} циклогексил)бензамиддан ва/ёки уларнинг геометрик изомерлари, ва/ёки стереоизомерлари, ва/ёки диастереомерлари, ва/ёки тузлари, ва/ёки гидратлари, ва/ёки сольватларидан.

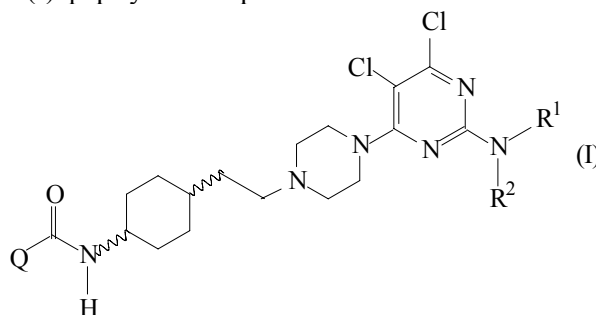
4. (III) формулани бирикмада



R^1 ўзи билан водородни ёки C_{1-4} алкил гуруҳини ифодалайди ва

R^2 ўзи билан водородни ёки C_{1-4} алкил гуруҳини ифодалайди.

5. (I) формулани бирикмада



ва/ёки унинг геометрик изомерлари, ва/ёки стереоизомерлари, ва/ёки диастереомерлари, ва/ёки тузлари, ва/ёки гидратлари, ва/ёки сольватларини олиш усули, бу ерда

Q ўзи билан C_{1-4} алкил гуруҳини, $-NR^3R^4$, фенилни, ўрин алмашилиши шарт бўлмаган фенил, 1-пирролидинил, 1-пиперидинил, 4-R⁵-пиперазин-1-ил ёки 4-морфолинил гуруҳларини ифодалайди,

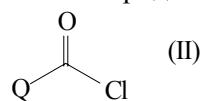
R ўзи билан водород ёки C_{1-4} алкил гуруҳини ифодалайди,

R^2 ўзи билан водород ёки C_{1-4} алкил гуруҳини ифодалайди,

R^3 ўзи билан водород, C_{1-4} алкил гуруҳи, фенил ёки ўрин алмашилиши шарт бўлмаган фенилни ифодалайди,

R^4 ўзи билан водород, C_{1-4} алкил гуруҳи, фенил ёки ўрин алмашилиши шарт бўлмаган фенилни ифодалайди,

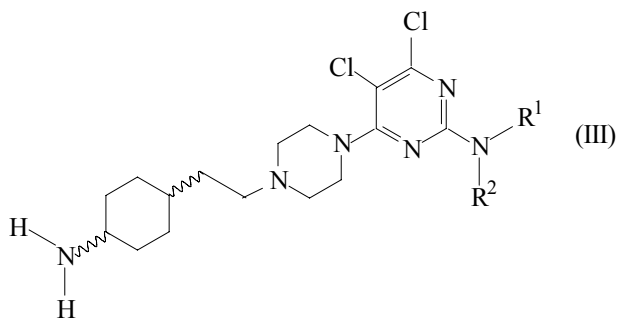
R^5 ўзи билан водород ёки C_{1-4} алкил гуруҳини ифодалайди, хлорангидрид кислотаси ёки (II) формулани карбамоилхлориднинг,



бу ерда

Q юқорида кўрсатилган қийматларга эга,

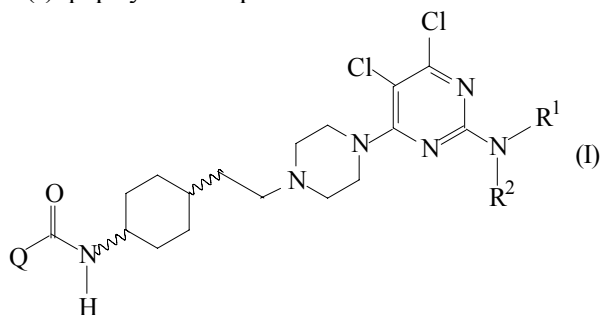
(III) формулани амин билан реакциясини ўз ичига олади,



бу ерда R^1 ўзи билан водород ёки C_{1-4} алкил гуруҳини ифодалайди,

R^2 ўзи билан водород ёки C_{1-4} алкил гуруҳини ифодалайди, ва талаб қилинганда, (I) формулани бирикманинг энантиомерлари ва/ёки диастереомерлари, ва/ёки цис-ва/ёки транс-изомерлари ёки уларнинг оралиқ маҳсулотларини умумқабул қилинган усуллар билан бўлишни ўз ичига олади. ва кейин (I) формулани бирикманинг тузлари ва/ёки гидратлари, ва/ёки сольватларининг ҳосил бўлиши шарт эмас.

6. (I) формулани бирикмани



ва/ёки унинг геометрик изомерлари, ва/ёки стереоизомерлари, ва/ёки диастереомерлари, ва/ёки тузлари, ва/ёки гидратлари, ва/ёки сольватларини олиш усули, бу ерда

Q ўзи билан NR^3R^4 ни ифодалайди,

R^1 ўзи билан водород ёки C_{1-4} алкил гуруҳини ифодалайди,

R^2 ўзи билан водород ёки C_{1-4} алкил гуруҳини ифодалайди,

R^3 ўзи билан водород, C_{1-4} алкил гуруҳи, фенил ёки ўрин алмашилиши шарт бўлмаган фенилни ифодалайди,

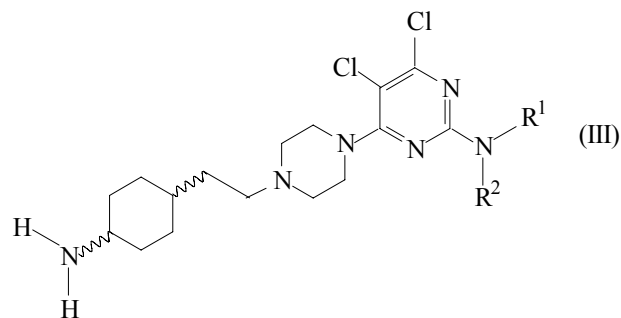
R^4 ўзи билан водород, C_{1-4} алкил гуруҳи, фенил ёки ўрин алмашилиши шарт бўлмаган фенилни ифодалайди,

(IV) формулани изоцианатнинг,



бу ерда R^6 ўзи билан C_{1-4} алкил гуруҳи, фенил ёки ўрин алмашилиши шарт бўлмаган фенилни ифодалайди,

(III) формулани амин билан реакциясини ўз ичига олади,

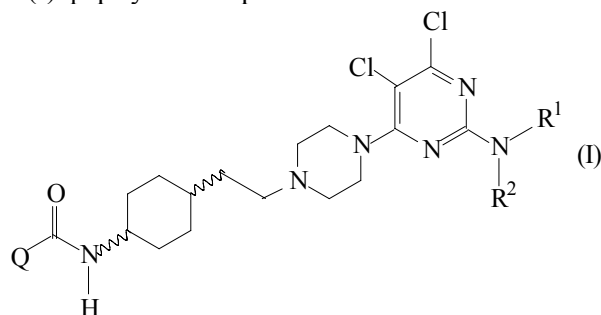


бу ерда

R^1 ўзи билан водород ёки C_{1-4} алкил гуруҳини ифодалайди,

R^2 ўзи билан водород ёки C_{1-4} алкил гуруҳини ифодалайди, ва талаб қилинганда, (I) формулани бирикманинг энантиомерлари ва/ёки диастереомерлари, ва/ёки цис-ва/ёки транс-изомерлари ёки уларнинг оралиқ маҳсулотларини умумқабул қилинган усуллар билан бўлишни ўз ичига олади ва кейин (I) формулани бирикманинг тузлари ва/ёки гидратлари, ва/ёки сольватларининг ҳосил бўлиши шарт эмас.

7. (I) формулани бирикмани

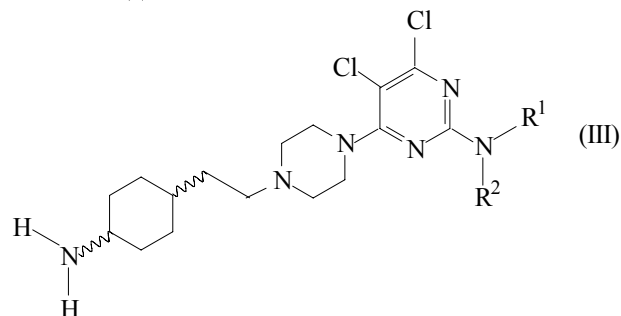


ва/ёки унинг геометрик изомерлари, ва/ёки стереоизомерлари, ва/ёки диастереомерлари, ва/ёки тузлари, ва/ёки гидратлари, ва/ёки сольватларини олиш усули бу ерда

Q ўзи билан аминони ифодалайди,

R^1 ўзи билан водород ёки C_{1-4} алкил гуруҳини ифодалайди,

R^2 ўзи билан водород ёки C_{1-4} алкил гуруҳини ифодалайди, калий цианати ёки натрий цианатининг (III) формулани амин билан реакциясини ўз ичига олади

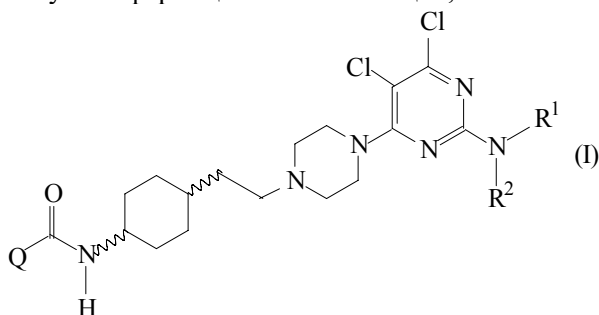


бу ерда

R^1 ўзи билан водород атоми ёки C_{1-4} алкил гуруҳини ифодалайди;

R^2 ўзи билан водород атоми ёки C_{1-4} алкил гуруҳини ифодалайди; ва талаб қилинганда, (I) формулани бирикманинг энантиомерлари ва/ёки диастереомерлари, ва/ёки цис-ва/ёки транс-изомерлари ёки уларнинг оралиқ маҳсулотларини умумқабул қилинган усуллар билан бўлишни ўз ичига олади ва кейин (I) формулани бирикманинг тузлари ва/ёки гидратлари, ва/ёки сольватларининг ҳосил бўлиши шарт эмас.

8. Допамин рецептор(лар)ининг модуляциясини талаб қилган ҳолатни даволаш ва/ёки профилактика қилиш учун таркибида (I) формулани бирикма бўлган фармацевтик композиция,



бу ерда

Q ўзи билан C_{1-4} алкил гуруҳи, $-NR^3R^4$, фенил гуруҳи, ўрин алмашиниши шарт бўлмаган фенил гуруҳи, 1-пирролидинил, 1-пиперидинил, 4- R^5 -пиперазин-1-ил ёки 4-морфолинил гуруҳини ифодалайди,

R^1 ўзи билан водород ёки C_{1-4} алкил гуруҳини ифодалайди,

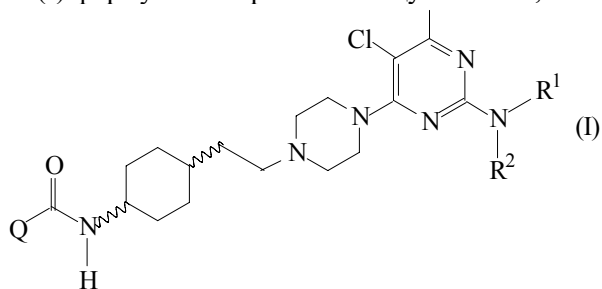
R^2 ўзи билан водород ёки C_{1-4} алкил гуруҳини ифодалайди,

R^3 ўзи билан водород, C_{1-4} алкил гуруҳи, фенил ёки ўрин алмашиниши шарт бўлмаган фенилни ифодалайди,

R^4 ўзи билан водород, C_{1-4} алкил гуруҳи, фенил ёки ўрин алмашиниши шарт бўлмаган фенилни ифодалайди,

R^5 ўзи билан терапевтик самарали миқдордаги водород ёки C_{1-4} алкил гуруҳи, ва/ёки унинг геометрик изомерлари, ва/ёки стереоизомерлари, ва/ёки диастереомерлари, ва/ёки тузлари, ва/ёки гидратлари, ва/ёки сольватларини ва битта ёки бир нечта физиологик мақбул ташувчиларини ифодалайди.

9. (I) формулани бирикманинг қўлланиши,



бу ерда

Q ўзи билан ўзи билан C_{1-4} алкил гуруҳи, $-NR^3R^4$, фенил гуруҳи, ўрин алмашиниши шарт бўлмаган фенил гуруҳи, 1-пирролидинил, 1-пиперидинил, 4- R^5 -пиперазин-1-ил ёки 4-морфолинил гуруҳини ифодалайди;

R^1 ўзи билан водород ёки C_{1-4} алкил гуруҳини ифодалайди;

R^2 ўзи билан водород ёки C_{1-4} алкил гуруҳини ифодалайди;

R^3 ўзи билан водород, C_{1-4} алкил гуруҳи, фенил ёки ўрин алмашиниши шарт бўлмаган фенилни ифодалайди;

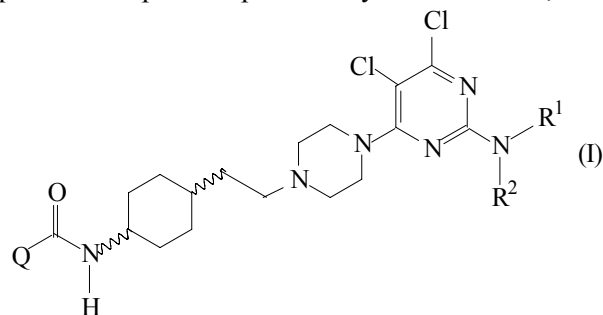
R^4 ўзи билан водород, C_{1-4} алкил гуруҳи, фенил ёки ўрин алмашиниши шарт бўлмаган фенилни ифодалайди;

R^5 ўзи билан водород ёки C_{1-4} алкил гуруҳини ифодалайди;

ва/ёки унинг геометрик изомерлари, ва/ёки стереоизомерлари, ва/ёки диастереомерлари, ва/ёки тузлари, ва/ёки гидратлари, ва/ёки сольватларини, допамин рецептор(лар)ининг модуляциясини талаб қилган ҳолатни даволаш ва/ёки профилактика қилиш учун дори воситасини тайёрлаш учун, ифодалайди.

10. 9-банд бўйича қўлланиши, бу ерда допамин рецептори сифатида D_3 рецептори ва/ёки D_2 допамин хизмат қилади.

11. Допамин рецептор(лар)ининг модуляциясини талаб қилган ҳолатни даволаш ва/ёки профилактика қилиш усули, у бундай даволанишга муҳтож субъектга (I) формулани бирикманинг самарали миқдорини киритишни ўз ичига олади,



бу ерда

Q ўзи билан C_{1-4} алкил гуруҳи, $-NR^3R^4$, фенил гуруҳи, ўрин алмашиниши шарт бўлмаган фенил гуруҳи, 1-пирролидинил, 1-пиперидинил, 4- R^5 -пиперазин-1-ил ёки 4-морфолинил гуруҳларини ифодалайди;

R^1 ўзи билан водород ёки C_{1-4} алкил гуруҳини ифодалайди;

R^2 ўзи билан водород ёки C_{1-4} алкил гуруҳини ифодалайди;

R^3 ўзи билан водород, C_{1-4} алкил гуруҳи, фенил ёки ўрин алмашиниши шарт бўлмаган фенилни ифодалайди;

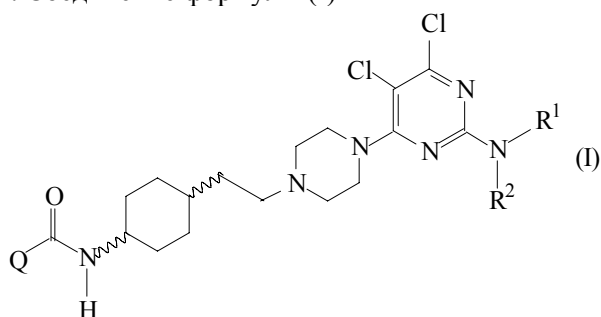
R^4 ўзи билан водород, C_{1-4} алкил гуруҳи, фенил ёки ўрин алмашилини шарт бўлмаган фенилни ифодалайди;

R^5 ўзи билан водород ёки C_{1-4} алкил гуруҳини ифодалайди;

ва/ёки унинг геометри изомерлари, ва/ёки стерео-изомерлари, ва/ёки диастереомерлари, ва/ёки тузлари, ва/ёки гидратлари, ва/ёки сольватларини ифодалайди.

12. Усул 11-банд бўйича, бу ерда допамин рецептори сифатида D_3 рецептори ва/ёки D_2 допамин хизмат қилади.

1. Соединение формулы (I)



где Q представляет собой C_{1-4} алкил, $-NR^3R^4$, фенильную, необязательно замещенную фенильную, 1-пирролидинильную, 1-пиперидинильную, 4- R^5 -пиперазин-1-ильную или 4-морфолинийную группу;

R^1 представляет собой водород или C_{1-4} алкильную группу;

R^2 представляет собой водород или C_{1-4} алкильную группу;

R^3 представляет собой водород, C_{1-4} алкильную группу, фенил или необязательно замещенный фенил;

R^4 представляет собой водород, C_{1-4} алкильную группу, фенил или необязательно замещенный фенил;

R^5 представляет собой водород или C_{1-4} алкильную группу;

и/или его геометрические изомеры, и/или стереоизомеры, и/или диастереомеры, и/или соли, и/или гидраты, и/или сольваты.

2. Соединение по п. 1, где Q представляет собой C_{1-4} алкил, $-NR^3R^4$ или 4-морфолинийную группу; R^1 представляет собой водород или C_{1-4} алкильную группу; R^2 представляет собой водород или C_{1-4} алкильную группу; R^3 представляет собой водород или C_{1-4} алкильную группу; R^4 представляет собой водород или C_{1-4} алкильную группу.

3. Соединение, выбранное из транс-N-(4-{2-[4-(5,6-дихлор-2-метиламинопиримидин-4-ил)пиперазин-1-ил]этил} циклогексил)ацетамида,

транс-(4-{2-[4-(5,6-дихлор-2-метиламинопиримидин-4-ил)пиперазин-1-ил]этил} циклогексил)мочевины,

транс-(4-{2-[4-(5,6-дихлор-2-этиламинопиримидин-4-ил)пиперазин-1-ил]этил} циклогексил)амида морфолин-4-карбоновой кислоты,

транс-(4-{2-[4-(5,6-дихлор-2-этиламинопиримидин-4-ил)пиперазин-1-ил]этил} циклогексил)мочевины,

транс-N-(4-{2-[4-(5,6-дихлор-2-диметиламинопиримидин-4-ил)пиперазин-1-ил]этил} циклогексил)ацетамида,

транс-N-(4-{2-[4-(5,6-дихлор-2-этиламинопиримидин-4-ил)пиперазин-1-ил]этил} циклогексил)ацетамида,

транс-(4-{2-[4-(5,6-дихлор-2-метиламинопиримидин-4-ил)пиперазин-1-ил]этил} циклогексил)амида морфолин-4-карбоновой кислоты,

транс-3-(4-{2-[4-(5,6-дихлор-2-метиламинопиримидин-4-ил)пиперазин-1-ил]этил} циклогексил)-1,1-диметилмочевины,

транс-3-(4-{2-[4-(5,6-дихлор-2-этиламинопиримидин-4-ил)пиперазин-1-ил]этил} циклогексил)-1,1-диметилмочевины,

транс-1-(4-{2-[4-(5,6-дихлор-2-метиламинопиримидин-4-ил)пиперазин-1-ил]этил} циклогексил)-3-этилмочевины,

транс-N-(4-{2-[4-(5,6-дихлор-2-метиламинопиримидин-4-ил)пиперазин-1-ил]этил} циклогексил)пропионамида,

транс-N-(4-{2-[4-(2-амино-5,6-дихлорпиримидин-4-ил)пиперазин-1-ил]этил} циклогексил)ацетамида,

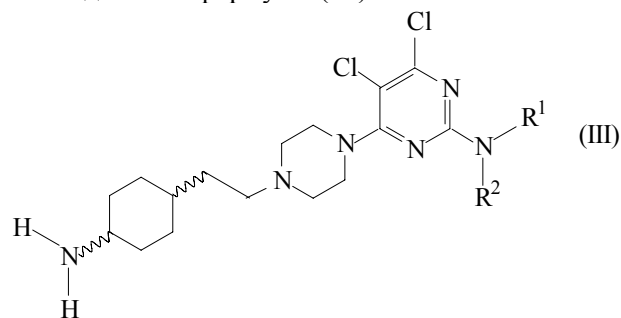
транс-1-(4-{2-[4-(5,6-дихлор-2-метиламинопиримидин-4-ил)пиперазин-1-ил]этил} циклогексил)-3-метилмочевины,

транс-N-(4-{2-[4-(5,6-дихлор-2-метиламинопиримидин-4-ил)пиперазин-1-ил]этил} циклогексил)бензамида,

транс-3-бром-N-(4-{2-[4-(5,6-дихлор-2-метиламинопиримидин-4-ил)пиперазин-1-ил]этил} циклогексил)бензамида

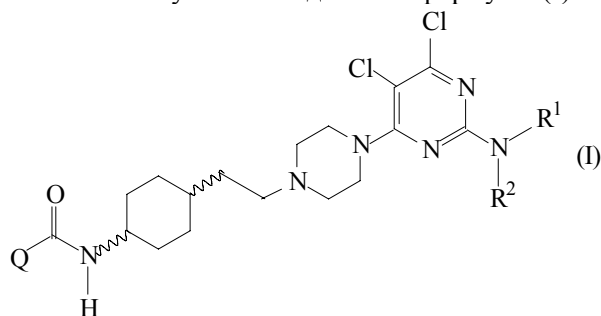
и/или их геометрических изомеров, и/или стереоизомеров, и/или диастереомеров, и/или солей, и/или гидратов, и/или сольватов.

4. Соединение формулы (III)

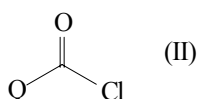


где R^1 представляет собой водород или C_{1-4} -алкильную группу и R^2 представляет собой водород или C_{1-4} -алкильную группу.

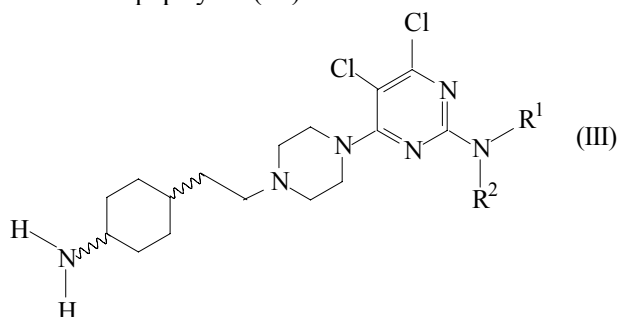
5. Способ получения соединения формулы (I)



и/или его геометрических изомеров, и/или стереоизомеров, и/или диастереомеров, и/или солей, и/или гидратов, и/или сольватов, где Q представляет собой C_{1-4} -алкильную группу, $-NR^3R^4$, фенильную, необязательно замещенную фенильную, 1-пирролидинильную, 1-пиперидинильную, 4- R^5 -пиперазин-1-ильную или 4-морфолинилльную группу, R представляет собой водород или C_{1-4} -алкильную группу, R^2 представляет собой водород или C_{1-4} -алкильную группу, R^3 представляет собой водород, C_{1-4} -алкильную группу, фенил или необязательно замещенный фенил, R^4 представляет собой водород, C_{1-4} -алкильную группу, фенил или необязательно замещенный фенил, R^5 представляет собой водород или C_{1-4} -алкильную группу, включающий в себя реакцию хлорангидрида кислоты или карбамоилхлорида формулы (II)

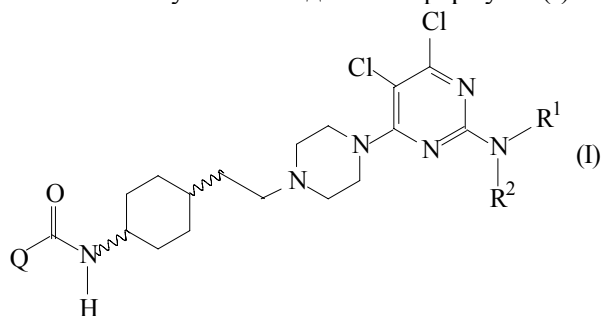


где Q имеет значения, указанные выше; с амином формулы (III)



где R^1 представляет собой водород или C_{1-4} -алкильную группу, R^2 представляет собой водород или C_{1-4} -алкильную группу, и когда требуется, разделение энантиомеров и/или диастереомеров, и/или цис-и/или транс-изомеров соединений формулы (I) или их промежуточных продуктов общепринятыми способами и затем необязательно образованием солей и/или гидратов, и/или сольватов соединения формулы (I).

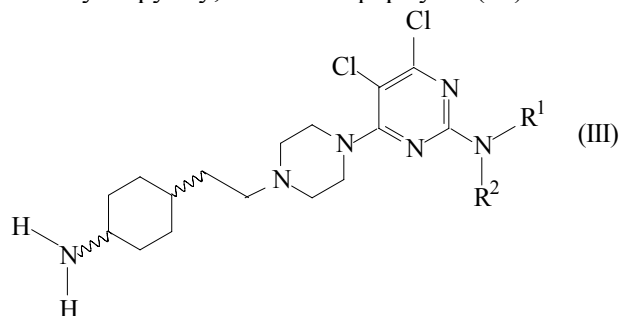
6. Способ получения соединения формулы (I)



и/или его геометрических изомеров, и/или стереоизомеров, и/или диастереомеров, и/или солей, и/или гидратов, и/или сольватов, где Q представляет собой NR^3R^4 , R^1 представляет собой водород или C_{1-4} -алкильную группу, R^2 представляет собой водород или C_{1-4} -алкильную группу, R^3 представляет собой водород, C_{1-4} -алкильную группу, фенил или необязательно замещенный фенил, R^4 представляет собой водород, C_{1-4} -алкильную группу, фенил или необязательно замещенный фенил, включающий реакцию изоцианата формулы (IV)

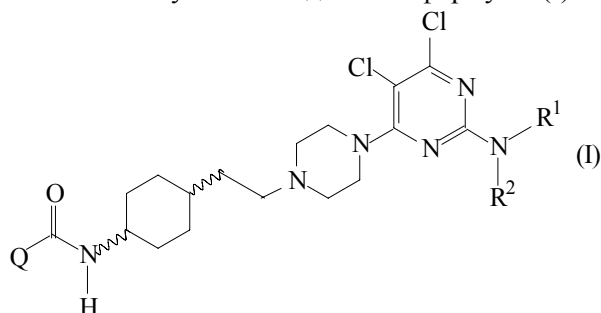


где R^6 представляет собой C_{1-4} -алкильную группу, фенил или необязательно замещенную фенильную группу, с амином формулы (III)

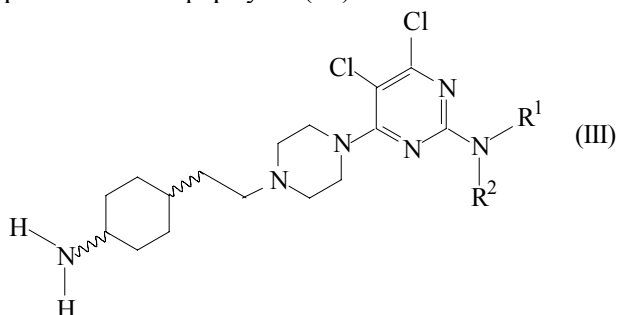


где R^1 представляет собой водород или C_{1-4} -алкильную группу, R^2 представляет собой водород или C_{1-4} -алкильную группу, и когда требуется, разделение энантиомеров и/или диастереомеров, и/или цис-и/или транс-изомеров соединений формулы (I) или их промежуточных продуктов общепринятыми способами и затем необязательно образованием солей и/или гидратов, и/или сольватов соединения формулы (I).

7. Способ получения соединения формулы (I)

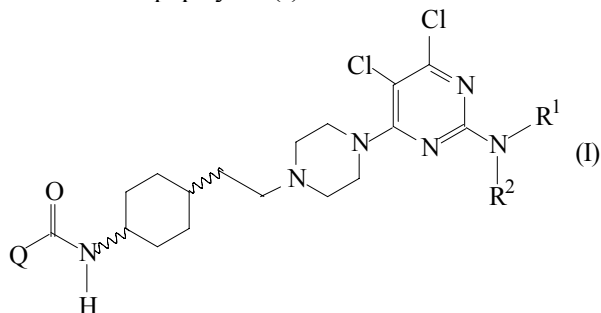


и/или его геометрических изомеров, и/или стереоизомеров, и/или диастереомеров, и/или солей, и/или гидратов, и/или сольватов, где Q представляет собой амино, R¹ представляет собой водород или C₁₋₄алкильную группу, R² представляет собой водород или C₁₋₄алкильную группу, включающий реакцию цианата калия или цианата натрия с амином формулы (III)



где R¹ представляет собой водород или C₁₋₄алкильную группу; R² представляет собой атом водорода или C₁₋₄алкильную группу; и когда требуется, разделение энантиомеров и/или диастереомеров, и/или цис- и транс-изомеров соединений формулы (I) или их промежуточных продуктов общепринятыми способами и затем необязательно образованием солей и/или гидратов, и/или сольватов соединения формулы (I).

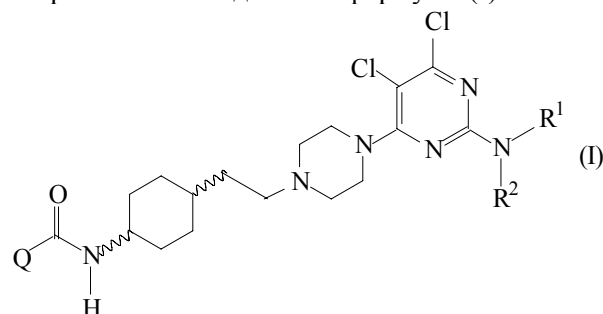
8. Фармацевтическая композиция для лечения и/или профилактики состояния, которое требует модуляции рецептора(ов) дофамина, содержащая соединение формулы (I)



где Q представляет собой C₁₋₄алкильную группу, -NR³R⁴, фенильную, необязательно замещенную фенильную, 1-пирролидинильную, 1-пиперидинильную, 4-R⁵-пиперазин-1-ильную или 4-морфолинилльную группу, R¹ представляет собой водород или C₁₋₄алкильную группу, R² представляет собой водород или C₁₋₄алкильную группу, R³ представляет собой водород, C₁₋₄алкильную группу, фенил или необязательно замещенный фенил, R⁴ представляет собой водород, C₁₋₄алкильную группу, фенил или необязательно замещенный фенил, R⁵ представляет собой водород или C₁₋₄алкильную группу, и/или его геометрические изомеры, и/или стереоизомеры, и/или диастереомеры, и/или соли, и/или гидраты, и/или сольва-

ты, в терапевтически эффективном количестве и один или несколько физиологически приемлемых носителей.

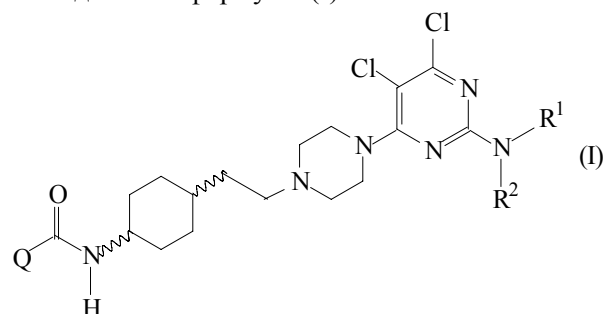
9. Применение соединения формулы (I)



где Q представляет собой C₁₋₄алкильную группу, -NR³R⁴, фенильную, необязательно замещенную фенильную, 1-пирролидинильную, 1-пиперидинильную, 4-R⁵-пиперазин-1-ильную или 4-морфолинилльную группу; R¹ представляет собой водород или C₁₋₄алкильную группу; R² представляет собой водород или C₁₋₄алкильную группу; R³ представляет собой водород, C₁₋₄алкильную группу, фенил или необязательно замещенный фенил; R⁴ представляет собой водород, C₁₋₄алкильную группу, фенил или необязательно замещенный фенил; R⁵ представляет собой водород или C₁₋₄алкильную группу; и/или его геометрических изомеров, и/или стереоизомеров, и/или диастереомеров, и/или солей, и/или гидратов, и/или сольватов для изготовления лекарственного средства для лечения и/или профилактики состояния, которое требует модуляции рецептора(ов) дофамина.

10. Применение по п. 9, где рецептором дофамина является рецептор D₃ и/или D₂ дофамина.

11. Способ лечения и/или профилактики состояния, которое требует модуляции рецептора(ов) дофамина, который включает введение субъекту, нуждающемуся в этом, эффективного количества соединения формулы (I)



где Q представляет собой C₁₋₄алкильную группу, -NR³R⁴, фенильную, необязательно замещенную фенильную, 1-пирролидинильную, 1-пиперидинильную, 4-R⁵-пиперазин-1-ильную или 4-морфолинилльную группу; R¹ представляет собой водород или C₁₋₄алкильную группу; R² представляет

собой водород или C₁₋₄алкильную группу; R³ представляет собой водород, C₁₋₄алкильную группу, фенил или необязательно замещенный фенил; R⁴ представляет собой водород, C₁₋₄алкильную группу, фенил или необязательно замещенный фенил; R⁵ представляет собой водород или C₁₋₄алкильную группу; и/или его геометрических изомеров, и/или стереоизомеров, и/или диастереомеров, и/или солей, и/или гидратов, и/или сольватов.

12. Способ по п. 11, где рецептором допамина является рецептор D₃ и/или D₂ допамина.

(11) IAP 04310**(13) C**

(51) 8 C 07 D 403/00, C 07 D 401/00, C 07 D 417/00, C 07 D 413/00, C 07 D 487/00, C 07 D 235/00, C 07 D 249/00, C 07 D 241/00, C 07 D 498/00, A 61 K 31/49, A 61 P 3/00

(21) IAP 2009 0276

(22) 29.04.2005

(31)(32)(33) 60/570,300, 12.05.2004;

60/664,305, 21.03.2005, US

(71)(73) ПФАЙЗЕР ПРОДАКТС ИНК., US

(72) ЮЛЭН, Бернар; ПИОТРОВСКИ, Дэвид, Уолтер, US

(85) 07.09.2009

(86) PCT/IB 2005/001194, 29.04.2005

(87) WO 2005/116014, 08.12.2005

(54) Дипептидилпептидаза IV воситасида намоён бўладиган ҳолатни даволаш учун пролин ҳосилаларига эга бўлган фармацевтик композиция ва пролин ҳосилаларидан фойдаланиб, дипептидилпептидаза IV воситасида намоён бўладиган ҳолатни даволаш усуллари **Фармацевтическая композиция для лечения состояния, опосредованного дипептидилпептидазой-IV, содержащая производные пролина, и способы лечения состояния, опосредованного дипептидилпептидазой-IV, с использованием производных пролина**

(57) 1. Сут эмизувчиларда дипептидилпептидаза-IV воситасида келиб чиққан ҳолатни даволаш учун фармацевтик композиция таркибига қуйидагилар қиради:

(а) (3,3-Дифторпирролидин-1-ил)-((2S,4S)-4-(4-(пиримидин-2-ил)пиперазин-1-ил)пирролидин-2-ил)метанон, ёки унинг фармацевтик мақбул тузи, ёки унинг сольвати ёки терапевтик фаол миқдордаги туз; ва

(б) фармацевтик мақбул ташувчи, тўлдиргич, суолтиргич ёки эксципиент.

2. Сут эмизувчиларда дипептидилпептидаза-IV ни ингибирлаш усули бундай даволашга муҳтож ушбу сут эмизувчига (3,3-Дифторпирролидин-1-ил)-((2S,4S)-4-(4-(пиримидин-2-ил)пиперазин-1-

ил)пирролидин-2-ил)метанон, ёки унинг фармацевтик мақбул тузи, ёки унинг сольвати, ёки тузининг терапевтик фаол миқдорини киритишдан иборат.

3. Сут эмизувчиларда дипептидилпептидаза-IV воситасида келиб чиққан ҳолатни даволаш усули бундай даволашга муҳтож ушбу сут эмизувчига (3,3-Дифторпирролидин-1-ил)-((2S,4S)-4-(4-(пиримидин-2-ил)пиперазин-1-ил)пирролидин-2-ил)метанон, ёки унинг фармацевтик мақбул тузи, ёки унинг сольвати, ёки тузининг терапевтик фаол миқдорини киритишдан иборат.

4. Усул 3-банд бўйича, бунда даволанадиган ҳолатлар: диабетнинг 2-тури, диабетнинг 1-тури, глюкозага толерантликнинг бузилиши, гипергликемия, метаболик синдром (X синдроми ва/ёки инсулинга резистентлик синдроми), глюкозурия, метаболик ацидоз, артрит, катаракта, диабетик невропатия, диабетик нефропатия, диабетик ретинопатия, диабетик кардиомиопатия, ёғ босиш, ёғ босиш натижасида мураккаблашган ҳолатлар, гипертензия, гиперлипидемия, атеросклероз, остеопороз, мўртлик, суяк тўқимасининг йўқолиши, суякларнинг синиши, ўткир коронар синдром, ўсиш гормонининг етишмаслиги оқибатида ўсишнинг пастлиги, тухумдонлар поликистоз синдроми оқибатида бепуштлиқ, хавотирлик, депрессия, уйқусизлик, сурункали толиқиш, эпилепсия, овқатланишнинг бузилиши, сурункали оғриқ, алкогольга тобелик, ичак моторикаси билан боғлиқ касалликлар, яралар, кўзгалган йўғон ичак синдроми, йўғон ичакнинг яллиғланиш синдроми; калта йўғон ичак синдроми; ва диабетнинг 2-турида касалликларнинг ривожланишини профилактика қилиш.

5. Усул 4-банд бўйича, унда кўрсатиб ўтилган ҳолат диабетнинг 2-туридир.

6. Диабетни даволаш усули кўрсатиб ўтилган сут эмизувчига дипептидилпептидаза-IV воситасида келиб чиққан ҳолатни даволаш усули бундай даволашга муҳтож ушбу сут эмизувчига (3,3-Дифторпирролидин-1-ил)-((2S,4S)-4-(4-(пиримидин-2-ил)пиперазин-1-ил)пирролидин-2-ил)метанон, ёки унинг фармацевтик мақбул тузи, ёки унинг сольвати, ёки тузининг терапевтик фаол миқдорини киритишдан иборат.

1. Фармацевтическая композиция для лечения состояния, опосредованного дипептидилпептидазой-IV у млекопитающих, содержащая:

(а) (3,3-дифторпирролидин-1-ил)-((2S,4S)-4-(4-(пиримидин-2-ил)пиперазин-1-ил)пирролидин-2-ил)метанон, или его фармацевтически приемлемую соль, или его сольват, или соль в терапевтически эффективном количестве и

(б) фармацевтически приемлемый носитель, наполнитель, разбавитель или эксципиент.

2. Способ ингибирования дипептидилпептидазы-IV у млекопитающих, включающий введение указанному млекопитающему, нуждающемуся в таком лечении, терапевтически эффективного количества (3,3-дифторпирролидин-1-ил)-((2S,4S)-4-(4-(пиримидин-2-ил)пиперазин-1-ил)пирролидин-2-ил)метанона, или его фармацевтически приемлемой соли, или его сольвата, или соли.

3. Способ лечения состояния, опосредованного дипептидилпептидазой-IV у млекопитающих, включающий введение указанному млекопитающему, нуждающемуся в таком лечении, терапевтически эффективного количества (3,3-дифторпирролидин-1-ил)-((2S,4S)-4-(4-(пиримидин-2-ил)пиперазин-1-ил)пирролидин-2-ил)метанона, или его фармацевтически приемлемой соли, или его сольвата, или соли.

4. Способ по п. 3, где подвергаемым лечению состоянием является диабет 2-го типа, диабет 1-го типа, нарушенная толерантность к глюкозе, гипергликемия, метаболический синдром (синдром X и/или синдром резистентности к инсулину), глюкозурия, метаболический ацидоз, артрит, катаракта, диабетическая невропатия, диабетическая нефропатия, диабетическая ретинопатия, диабетическая кардиомиопатия, ожирение, состояния, осложненные ожирением, гипертензия, гиперлипидемия, атеросклероз, остеопороз, хрупкость, потеря костной ткани, перелом костей, острый коронарный синдром, низкий рост вследствие дефицита гормона роста, бесплодие вследствие синдрома поликистоза яичников, тревога, депрессия, бессонница, хроническая усталость, эпилепсия, расстройства питания, хроническая боль, алкогольная зависимость, заболевания, связанные с моторикой кишечника, язвы, синдром раздраженной толстой кишки, синдром воспаления толстой кишки; синдром короткой толстой кишки; и профилактика развития заболеваний при диабете 2-го типа.

5. Способ по п. 4, где указанным состоянием является диабет 2-го типа.

6. Способ лечения диабета, включающий введение указанному млекопитающему, нуждающемуся в таком лечении, терапевтически эффективного количества (3,3-дифторпирролидин-1-ил)-((2S,4S)-4-(4-(пиримидин-2-ил)пиперазин-1-ил)пирролидин-2-ил)метанона, или его фармацевтически приемлемой соли, или его сольвата, или соли.

(11) IAP 04311

(13) C

(51) 8 C 07 D 413/00, C 07 D 271/00, C 07 D 213/00, C 07 D 401/00, C 07 D 417/00, C 07 D 271/00, A 61 P 35/00, A 61 P 9/00, A 61 P 17/00, A 61 P 19/00, A 61 P 25/00, A 61 K 31/4245, A 61 K 31/4427, A 61 K 31/506

(21) IAP 2008 0380

(22) 26.04.2007

(31)(32)(33) 60/799,211, 09.05.2006, US

(71)(73) Пфайзер Продактс Инк., US

(72) БХАТТАЧАРЬЯ, Самит, Кумар; БРАУН, Мэттью, Фрэнк; ДОРФ, Питер, Ханс; ЛА ГРЕ-КА, Сьюзен, Дебора; МАГУАЙР, Роберт, Джон, US

(85) 06.11.2008

(86) PCT/IB 2007/001125, 26.04.2007

(87) WO 2007/132307, 22.11.2007

(54) Циклоалкиламинокислоталарнинг ҳосилалари ва уларнинг фармацевтик композициялари

Производные циклоалкиламинокислот и их фармацевтические композиции

(57) 1. 3-(4-[5-(4-изобутил-фенил)-[1,2,4]оксадиазол-3-ил]-бензиламино)-цис-циклобутанкарбон кислотасидан ва 3-{4-[5-(4-изобутил-фенил)-[1,2,4]оксадиазол-3-ил]-бензиламино}-транс-циклобутанкарбон кислотасидан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган бирикма ҳамда юкорида айтиб ўтилган бирикмаларнинг фармацевтик мақбул тузлари.

2. Бирикма 1-банд бўйича, бу ерда айтиб ўтилган бирикма 3-(4-[5-(4-изобутил-фенил)-[1,2,4]оксадиазол-3-ил]-бензиламино)-цис-циклобутанкарбон кислотасининг гидрохлори ва 3-{4-[5-(4-изобутил-фенил)-[1,2,4]оксадиазол-3-ил]-бензиламино}-транс-циклобутанкарбон кислотасининг гидрохлоридан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган.

3. Бирикма 1-банд бўйича, у 3-(4-[5-(4-изобутил-фенил)-[1,2,4]оксадиазол-3-ил]-бензиламино)-цис-циклобутанкарбон кислотасини, ёки унинг фармацевтик мақбул тузини ифодалайди.

4. Сфингозин-1-фосфат (S1P) рецепторлари модуляторларининг фаоллигига эга бўлган, 1-банд бўйича бирикманинг ёки унинг фармацевтик мақбул тузининг самарали микдорини ва фармацевтик мақбул ташувчини ўз ичига олган фармацевтик композиция.

5. Фармацевтик композиция 4-банд бўйича, бу ерда ушбу бирикма 3-(4-[5-(4-изобутил-фенил)-[1,2,4]оксадиазол-3-ил]-бензиламино)-цис-циклобутанкарбон кислотаси ёки унинг фармацевтик мақбул тузини ифодалайди.

1. Соединение, выбранное из группы, состоящей из:

3-(4-[5-(4-изобутил-фенил)-[1,2,4]оксадиазол-3-ил]-бензиламино)-цис-циклобутанкарбоновой кислоты;

3-{4-[5-(4-изобутил-фенил)-[1,2,4]оксадиазол-3-ил]-бензиламино}-транс-циклобутанкарбоновой кислоты и фармацевтически приемлемые соли вышеуказанных соединений.

2. Соединение по п. 1, где указанное соединение выбрано из группы, состоящей из гидрохлорида 3-(4-[5-(4-изобутил-фенил)-[1,2,4]оксадиазол-3-ил]-бензиламино)-цис-циклобутанкарбоновой кислоты и гидрохлорида 3-{4-[5-(4-изобутил-фенил)-[1,2,4]оксадиазол-3-ил]-бензиламино}-транс-циклобутанкарбоновой кислоты.

3. Соединение по п. 1, представляющее собой 3-(4-[5-(4-изобутил-фенил)-[1,2,4]оксадиазол-3-ил]-бензиламино)-цис-циклобутанкарбоновую кислоту, или его фармацевтически приемлемая соль.

4. Фармацевтическая композиция, обладающая активностью модулятора рецепторов сфингозин-1-фосфата (S1P), содержащая эффективное количество соединения по п. 1 или его фармацевтически приемлемой соли, и фармацевтически приемлемый носитель.

5. Фармацевтическая композиция по п. 4, где это соединение представляет собой 3-(4-[5-(4-изобутил-фенил)-[1,2,4]оксадиазол-3-ил]-бензиламино)-цис-циклобутанкарбоновую кислоту или его фармацевтически приемлемую соль.

(11) IAP 04312

(13) C

(51) 8 C 07 D 487/00, A 61 K 31/5025, A 61 P 35/00

(21) IAP 2008 0379

(22) 30.04.2007

(31)(32)(33) 60/799,966, 11.05.2006;

60/893,231, 06.03.2007, US

(71)(73) Пфайзер Продактс Инк., US

(72) ЧЕНГ, Хенгмайэо; КУИ, Джингронг Джин; ХОФФМАН, Джэки Элизабет; ДЖАЙЭ, Лей; ДЖОНСОН, Мэри Катрин; КЭНАЙА, Роберт, Стивен; ЛИ, Фуонг Тай Куй; НАМБУ, Митчелл, Дэйвид; ПЭЙРИШ, Мэйсон, Элан; ШЕН, Хонг; ТРЭН-ДЬЮБ, Мишель, Бич, US

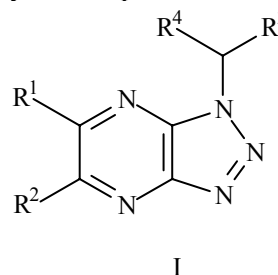
(85) 06.11.2008

(86) PCT/IB 2007/001142, 30.04.2007

(87) WO 2007/132308, 22.11.2007

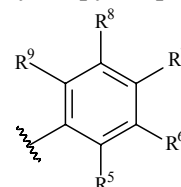
(54) Шишга қарши агентлар сифатида фойдалани бўлган триазолопиразин ҳосилалари
Триазолопиразиновые производные, полезные в качестве противоопухолевых агентов

(57) 1. I формулалари бирикма:



бунда:

R^1 ва R^2 мустақил равишда водороддан, Br, Cl, F, $-(CH_2)_nCH_3$, $-NR^{10}C(O)OR^{12}$, $-(CR^{12}R^{13})_nNR^{10}R^{11}$, $-O(CH_2)_nOR^{10}$, $-(CH_2)_nOR^{10}$, $-C(O)R^{10}$, $-C(O)OR^{10}$, $-C(O)NR^{10}R^{11}$, $-NR^{10}R^{11}$, $-S(O)_2R^{10}$, $-S(O)R^{10}$, $-S(O)_2NR^{10}R^{11}$, $-CF_3$, $-CF_2H$, $-NR^{10}C(O)NR^{10}R^{11}$, $-NR^{10}C(O)R^{11}$, $-NR^{10}S(O)_2R^{11}$ дан, $-N(CH_2)_n(C_3-C_8$ циклоалкил), $-CN$, $-NO_2$, C_1-C_6 алкил, C_3-C_8 циклоалкил, 3-8-азоли гетероалицикл гуруҳидан, 3-8-азоли гетероалицикл-(3-8-азоли гетероалицикл), 8-10-азоли гетероалицикл, 5-7-азоли гетероалицикл, 3-8-азоли гетероалицикл гуруҳидан танланган, бунда C_1-C_6 алкил, C_3-C_8 циклоалкил, 3-8-азоли гетероалицикл, 8-10-азоли гетероалицикл, 5-7-азоли гетероалицикл, C_6-C_{10} арил, C_2-C_6 алкенил ва C_2-C_6 алкинил гуруҳидан танланган, бунда C_1-C_6 алкил, C_3-C_8 циклоалкил, 3-8-азоли гетероалицикл, 8-10-азоли гетероалицикл, 5-7-азоли гетероалицикл, C_6-C_{10} арил, C_2-C_6 алкенил ва C_2-C_6 алкинил Br, Cl, F, $-(CH_2)_nCH(OR^{10})CH_3$, $-(CH_2)_nOR^{10}$, $-(CH_2)_nC(CH_3)_2OR^{10}$, $-C(O)R^{10}$, $-C(O)OR^{10}$, $-(CR^{10}R^{11})_nC(O)OR^{10}$, $-C(O)NR^{10}R^{11}$, $-(CR^{10}R^{11})_nC(O)NR^{10}R^{11}$, $-(CH_2)_nNR^{10}R^{11}$, $-S(O)_2R^{10}$, $-S(O)R^{10}$, $-S(O)_2NR^{10}R^{11}$, $-CF_3$, $-CF_2H$, $-(CH_2)_nNR^{10}C(O)NR^{10}R^{11}$, $-(CH_2)_nNR^{10}C(O)OR^{11}$, $-NR^{10}C(O)R^{11}$, $-NR^{10}C(O)OR^{11}$, $-NR^{10}S(O)_2R^{11}$, $-CN$, $-NO_2$, оксо, C_1-C_6 алкил, C_3-C_8 циклоалкил, $-(CH_2)_n(3-8-азоли гетероалицикл)$, $-(CH_2)_n(5-7-азоли гетероалицикл)$, $-(CH_2)_n(C_6-C_{10}арил)$, C_2-C_6 алкенил ва C_2-C_6 алкинил гуруҳидан танланган битта ёки ундан кўп группировкалар билан эҳтимол алмашинган; R^3 куйидаги формула группировкаси дан иборат:



бунда R^5 , R^6 , R^7 , R^8 ва R^9 мустақил равишда водороддан, Br, Cl, F, $-(CH_2)_nOR^{10}$, $-C(O)R^{10}$, $-C(O)OR^{10}$, $-C(O)NR^{10}R^{11}$, $-NR^{10}R^{11}$, $-S(O)_2R^{10}$, $-S(O)R^{10}$, $-S(O)_2NR^{10}R^{11}$, $-CF_3$, $-CF_2H$, $-NR^{10}C(O)NR^{10}R^{11}$, $-NR^{10}C(O)R^{11}$, $-NR^{10}SO_2R^{11}$, $-CN$, $-NO_2$, C_1-C_6 алкилдан, C_3-C_8 циклоалкилдан, 3-8-азоли гетероалициклдан, 8-10-азоли гетероалициклдан, 5-7-азоли гетероалициклдан, C_6-C_{10} арилдан, C_2-C_6 алкенилдан ва C_2-C_6 алкинилдан

танланганлар, бунда C₁-C₆алкил, C₃-C₈циклоалкил, 3-8-аззоли гетероалицикл, 8-10-аззоли гетеробицикл, 5-7-аззоли гетероарил, C₆-C₁₀арил, C₂-C₆алкенил ва C₂-C₆алкинил Br, Cl, F, -(CH₂)_nOR¹⁰, -C(O)R¹⁰, -C(O)OR¹⁰, -C(O)NR¹⁰R¹¹, -NR¹⁰R¹¹, -S(O)₂R¹⁰, -S(O)R¹⁰, -S(O)₂NR¹⁰R¹¹, -CF₃, -CF₂H, -NR¹⁰C(O)NR¹⁰R¹¹, -NR¹⁰C(O)R¹¹, -NR¹⁰S(O)₂R¹¹, -CN, -NO₂, оксо, C₁-C₆алкил, C₃-C₈циклоалкил, C₃-C₈гетероалицикл, 5-7-аззоли гетероарил, C₆-C₁₀арил, C₂-C₆алкенил ва C₂-C₆алкинилдан ташкил топган гуруҳдан танланган битта ёки ундан кўп группировкалар билан эҳтимол алмашинган;

шу шарт биланки, R⁷ ва R⁸, ёки R⁸ ва R⁹ лардан бири, тўйинган C₄-C₈циклоалкил, тўйинмаган C₅-C₈циклоалкил, 3-8-аззоли гетероалицикл, 5-7-аззоли гетероарил ва C₆-C₁₀арилдан танланган халқани ҳосил қилиб, бирлаштирилганлар, бунда ушбу халқа Br, Cl, F, -(CH₂)_nOR¹⁰, -C(O)R¹⁰, -C(O)OR¹⁰, -C(O)NR¹⁰R¹¹, -NR¹⁰R¹¹, -S(O)₂R¹⁰, -S(O)R¹⁰, -S(O)₂NR¹⁰R¹¹, -CF₃, -CF₂H, -NR¹⁰C(O)NR¹⁰R¹¹, -NR¹⁰C(O)R¹¹, -NR¹⁰S(O)₂R¹¹, -CN, -NO₂, оксо, C₁-C₆алкил, C₃-C₈циклоалкил, C₃-C₈гетероалицикл, 5-7-аззоли гетероарил, C₆-C₁₀арил, C₂-C₆алкенил ва C₂-C₆алкинилдан ташкил топган гуруҳдан танланган битта ёки ундан кўп группировкалар билан эҳтимол алмашинган; R¹⁰ ва R¹¹ мустақил равишда H, -(CH₂)_nOR¹², -(CH₂)_nC(CH₃)₂OR¹², -CHR¹²(CH₂)_nOR¹³, -C(O)OR¹², -(CH₂)_nCHR¹²OR¹³, -C(CH₃)₂(CH₂)_nOR¹², -CH₂CF₂H, -(CH₂)_nC(CH₃)₂NR¹²R¹³, -(CH₂)_nNR¹²R¹³, -(CH₂)_nCHOR¹²(CH₂)_nOR¹³, -(CH₂)_n(NR¹²R¹³)C(O)NR¹²R¹³, -(CH₂)_nS(O)₂R¹², -(CH₂)_nC(O)NR¹²R¹³, NR¹²(CH₂)_n(5-7-аззоли гетероарил), -NR¹²(CH₂)_n(3-8-аззоли гетероарил), -(CH₂)_n(8-10-аззоли гетеробицикл), -(CH₂)_n(3-8-аззоли гетероалицикл), C₁-C₆алкил, C₃-C₈циклоалкил, C₆-C₁₀арил, C₂-C₆алкенил, 3-8-аззоли гетероалицикл ва C₂-C₆алкинил гуруҳларидан танланганлар, бунда ушбу 5-7-аззоли гетероарил ва 8-10-аззоли гетеробицикл -(CH₂)_nOR¹², C₁-C₆алкил, C₃-C₈циклоалкил, C₆-C₁₀арил, C₂-C₆алкенил, 3-8-аззоли гетероалицикл ва C₂-C₆алкинилдан ташкил топган гуруҳдан танланган битта ёки ундан кўп группировкалар билан эҳтимол алмашинган; ёки қачонки, R¹⁰ ва R¹¹ битта атомга бирлаштирилган, R¹⁰ ва R¹¹ 3-8-аззоли гетероалициклик халқа ҳосил қилиб, эҳтимол бирлаштирилган; R¹² ва R¹³ мустақил равишда H, C₁-C₆алкил, -C(O)CH₃, C₃-C₈циклоалкил, C₆-C₁₀арил, C₂-C₆алкенил, 5-7-аззоли гетероарил ва C₂-C₆алкинилдан танланганлар, бунда ушбу 5-7-аззоли гетероарил C₁-C₆алкил, C₃-C₈циклоалкил, C₆-C₁₀арила, C₂-C₆алкенил ва C₂-C₆алкинилдан ташкил топган гуруҳдан танланган битта ёки ундан кўп группировкалар билан эҳтимол алмашинган; ёки қачонки, R¹² ва R¹³ битта атомга бирлаштирилган, R¹² ва R¹³ 3-8-аззоли гетероалициклик халқа ҳосил қилиб, эҳтимол бирлаштирилган; R¹² ва R¹³ 3-8-аззоли гетероалициклик халқа ҳосил қилиб, эҳтимол бирлаштирилган; R⁴ водород, F, C₁-C₆алкил ва арилдан ташкил топган гуруҳдан танланган; ва ҳар бир n мустақил равишда тенг 0, 1, 2, 3 ёки 4; ёки унинг фармацевтик мувофиқ тузи.

2. 1-банд бўйича бирикма, бунда R¹ ва R² мустақил равишда водород, Br, -OR¹⁰, -O(CH₂)_nCH₃, -NR¹⁰C(O)OR¹², -(CR¹²R¹³)_nNR¹⁰R¹¹, -OCH₂(CH₂)_nOR¹⁰, -C(O)NR¹⁰R¹¹, -NR¹⁰R¹¹,

C₁-C₆алкил, 3-8-аззоли гетероалицикл, 3-8-аззоли гетероалицикл-(3-8-аззоли гетероалицикл) гуруҳидан, 8-10-аззоли гетеробицикл, 5-7-аззоли гетероарил, C₆-C₁₀арил ва C₂-C₆алкенилдан танланган, бунда C₁-C₆алкил, 3-8-аззоли гетероалицикл, 3-8-аззоли гетероалицикл-(3-8-аззоли гетероалицикл), 8-10-аззоли гетеробицикл, 5-7-аззоли гетероарил, C₆-C₁₀арил ва C₂-C₆алкенил Br, Cl, F, -(CH₂)_nCH(OR¹⁰)CH₃, -(CH₂)_nOR¹⁰, -(CH₂)_nC(CH₃)₂OR¹⁰, гуруҳ -(CH₂)_n(3-8-аззоли гетероалицикл) гуруҳидан, -C(O)R¹⁰, -C(O)OR¹⁰, -(CR¹⁰R¹¹)_nC(O)OR¹⁰, -C(O)NR¹⁰R¹¹, -(CR¹⁰R¹¹)_nC(O)NR¹⁰R¹¹, -(CH₂)_nNR¹⁰R¹¹, -S(O)₂R¹⁰, -S(O)R¹⁰, -S(O)₂NR¹⁰R¹¹, -CF₃, -CF₂H, -(CH₂)_nNR¹⁰C(O)NR¹⁰R¹¹, -(CH₂)_nNR¹⁰C(O)OR¹¹, -NR¹⁰C(O)R¹¹, -NR¹⁰C(O)OR¹¹, -NR¹⁰S(O)₂R¹¹, -CN, -NO₂, оксо, C₁-C₆алкил, C₃-C₈циклоалкил, групп -(CH₂)_n(3-8-аззоли гетероалицикл), -(CH₂)_n(5-7-аззоли гетероарил), -(CH₂)_n(C₆-C₁₀арил), C₂-C₆алкенил ва C₂-C₆алкинилдан ташкил топган гуруҳдан танланган битта ёки ундан кўп группировкалар билан эҳтимол алмашинган.

3. 1-банд бўйича бирикма, бунда R¹ ва R² мустақил равишда -OR¹⁰, -O(CH₂)_nCH₃, -NR¹⁰C(O)OR¹², -(CR¹²R¹³)_nNR¹⁰R¹¹, -OCH₂(CH₂)_nOR¹⁰, -C(O)NR¹⁰R¹¹, -NR¹⁰R¹¹, C₁-C₆алкил, 3-8-аззоли гетероалицикл, групп 3-8-аззоли гетероалицикл-(3-8-аззоли гетероалицикл) гуруҳидан, 8-10-аззоли гетеробицикл, 5-7-аззоли гетероарил, C₆-C₁₀арил ва C₂-C₆алкенилдан танланганлар, бунда C₁-C₆алкил, 3-8-аззоли гетероалицикл, 3-8-аззоли гетероалицикл-(3-8-аззоли гетероалицикл), 8-10-аззоли гетеробицикл, 5-7-аззоли гетероарил, C₆-C₁₀арил ва C₂-C₆алкенил Br, Cl, F, -(CH₂)_nCH(OR¹⁰)CH₃, -(CH₂)_nOR¹⁰, -(CH₂)_nC(CH₃)₂OR¹⁰, -(CH₂)_n(3-8-аззоли гетероалицикл) гуруҳдан, -C(O)R¹⁰, -C(O)OR¹⁰, -(CR¹⁰R¹¹)_nC(O)OR¹⁰, -C(O)NR¹⁰R¹¹, -(CR¹⁰R¹¹)_nC(O)NR¹⁰R¹¹, -(CH₂)_nNR¹⁰R¹¹, -S(O)₂R¹⁰, -S(O)R¹⁰, -S(O)₂NR¹⁰R¹¹, -CF₃, -CF₂H, -(CH₂)_nNR¹⁰C(O)NR¹⁰R¹¹, -(CH₂)_nNR¹⁰C(O)OR¹¹, -NR¹⁰C(O)R¹¹, -NR¹⁰C(O)OR¹¹, -NR¹⁰S(O)₂R¹¹,

-CN, -NO₂, оксо, C₁-C₆алкил, C₃-C₈циклоалкил, -(CH₂)_n(3-8-аззоли гетероалицикл), -(CH₂)_n(5-7-аззоли гетероарил), -(CH₂)_n(C₆-C₁₀арил) гуруҳларидан, C₂-C₆алкенил ва C₂-C₆алкинилдан ташкил топган гуруҳдан танланган битта ёки ундан кўп группировкалар билан эҳтимол алмашинган.

4. 1-банд бўйича бирикма, бунда R¹ Br, -OR¹⁰, -O(CH₂)_nCH₃, -NR¹⁰C(O)OR¹², -(CR¹²R¹³)_nNR¹⁰R¹¹, -OCH₂(CH₂)_nOR¹⁰, -C(O)NR¹⁰R¹¹, -NR¹⁰R¹¹, C₁-C₆алкил, 3-8-аззоли гетероалицикл, 3-8-аззоли гетероалицикл-(3-8-аззоли гетероалицикл), 8-10-аззоли гетеробиицикл, 5-7-аззоли гетероарил, C₆-C₁₀арил ва C₂-C₆алкенил гуруҳидан танланган, бунда C₁-C₆алкил, 3-8-аззоли гетероалицикл, 3-8-аззоли гетероалицикл-(3-8-аззоли гетероалицикл), 8-10-аззоли гетеробиицикл, 5-7-аззоли гетероарил, C₆-C₁₀арил ва C₂-C₆алкенил Br, Cl, F, -(CH₂)_nCH(OR¹⁰)CH₃, -(CH₂)_nOR¹⁰, -(CH₂)_nC(CH₃)₂OR¹⁰, -(CH₂)_n(3-8-аззоли гетероалицикл), -C(O)R¹⁰, -C(O)OR¹⁰, -(CR¹⁰R¹¹)_nC(O)OR¹⁰, -C(O)NR¹⁰R¹¹, -(CR¹⁰R¹¹)_nC(O)NR¹⁰R¹¹, -(CH₂)_nNR¹⁰R¹¹, -S(O)₂R¹⁰, -S(O)R¹⁰, -S(O)₂NR¹⁰R¹¹, -CF₃, -CF₂H, -(CH₂)_nNR¹⁰C(O)NR¹⁰R¹¹, -(CH₂)_nNR¹⁰C(O)OR¹¹, -NR¹⁰C(O)R¹¹, -NR¹⁰C(O)OR¹¹, -NR¹⁰S(O)₂R¹¹, -CN, -NO₂, оксо, C₁-C₆алкил, C₃-C₈циклоалкил гуруҳидан, -(CH₂)_n(3-8-аззоли гетероалицикл), -(CH₂)_n(5-7-аззоли гетероарил), -(CH₂)_n(C₆-C₁₀арил), C₂-C₆алкенил ва C₂-C₆алкинил гуруҳларидан ташкил топган гуруҳдан танланган битта ёки ундан кўп группировкалар билан эҳтимол алмашинган.

5. 1-4-бандларнинг ҳар бири бўйича бирикма, бунда R⁷ ва R⁸ тўйинган C₄-C₈циклоалкил, тўйинмаган C₅-C₈циклоалкил, 3-8-аззоли гетероалицикл, 5-7-аззоли гетероарил ва C₆-C₁₀арилдан танланган ҳалқани ҳосил қилиб бирлаштирилган, бунда ушбу ҳалқа Br, Cl, F, -(CH₂)_nOR¹⁰, -C(O)R¹⁰, -C(O)OR¹⁰, -C(O)NR¹⁰R¹¹, -NR¹⁰R¹¹, -S(O)₂R¹⁰, -S(O)R¹⁰, -S(O)₂NR¹⁰R¹¹, -CF₃, -CF₂H, -NR¹⁰C(O)NR¹⁰R¹¹, -NR¹⁰C(O)R¹¹, -NR¹⁰S(O)₂R¹¹, -CN, -NO₂, оксо, C₁-C₆алкил, C₃-C₈циклоалкил, C₃-C₈гетероалицикл, 5-7-аззоли гетероарил, C₆-C₁₀арил, C₂-C₆алкенил ва C₂-C₆алкинилдан ташкил топган гуруҳдан танланган битта ёки ундан кўп группировкалар билан эҳтимол алмашинган.

6. 1-5-бандларнинг ҳар бири бўйича бирикма, бунда R⁹ Н дан иборат.

7. 1-6-бандларнинг ҳар бири бўйича бирикма, бунда R² Н дан иборат.

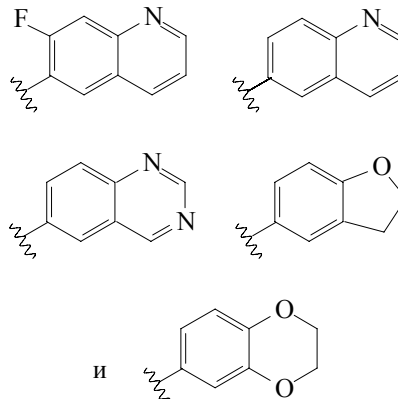
8. 1-7-бандларнинг ҳар бири бўйича бирикма, бунда R⁴ Н дан иборат.

9. 1-7-бандларнинг ҳар бири бўйича бирикма, бунда R⁴ C₁-C₆алкилдан иборат.

10. 1-7-бандларнинг ҳар бири бўйича бирикма, бунда R⁴ метилдан иборат.

11. 1-10-бандларнинг ҳар бири бўйича бирикма, бунда R⁵ ва R⁶ Н дан иборат.

12. 1-11-бандларнинг ҳар бири бўйича бирикма, бунда R³ қуйидагидан танланган:



13. 1-банд бўйича бирикма, бунда ушбу бирикма қуйидагилардан танланган:

6-((6-(1-метил-1H-пиразол-4-ил)-1H-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-1-ил)метил)хинолиндан, N-(пиперидин-4-ил)-4-(3-(хинолин-6-илметил)-3H-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-5-ил)бензамиддан,

N-(2-аминоэтил)-4-(3-(хинолин-6-илметил)-3H-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-5-ил)бензамиддан, N-(2-(диметиламино)этил)-4-(3-(хинолин-6-илметил)-3H-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-5-ил)-бензамиддан,

6-((6-(4-метил-1H-имидазол-1-ил)-1H-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-1-ил)метил)хинолиндан, N-метил-4-(3-(хинолин-6-илметил)-3H-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-5-ил)бензамиддан,

6-((6-(3-метоксифенил)-1H-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-1-ил)метил)хинолиндан, 6-((6-(4-метоксифенил)-1H-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-1-ил)метил)хинолиндан,

6-((6-(1H-пиразол-4-ил)-1H-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-1-ил)метил)хинолиндан, (R)-1-(3-(хинолин-6-илметил)-3H-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-5-ил)пирролидин-3-аминдан,

(4-(3-(хинолин-6-илметил)-3H-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-5-ил)фенил)метанолдан, (4-(3-(хинолин-6-илметил)-3H-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-5-ил)фенил)метанаминдан,

6-[6-(1-этоксивинил)-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-1-илметил]хинолиндан, 2-[4-(3-(хинолин-6-илметил)-3H-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-5-ил)пиразол-1-ил]этанолдан,

6-[6-(2-метил-5-трифторметил-2H-пиразол-3-ил)-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-1-илметил]хинолиндан, ва

6-[6-(2H-пиразол-3-ил)-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-1-илметил]хинолиндан; ёки

уларнинг фармацевтик мувофиқ тузидан.

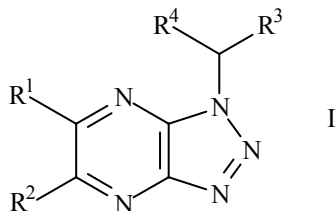
14. 1-13-бандларнинг ҳар бири бўйича (I) формулалари бирикманинг терапевтик самарали миқдорини, ёки унинг фармацевтик мувофиқ тузи, ва фармацевтик мувофиқ эксципиентни ўз ичига олган с-Мет билан боғлиқ хасталикни даволаш учун фармацевтик композиция.

15. 1-13-бандларнинг ҳар бири бўйича бирикманинг ёки унинг фармацевтик мувофиқ тузининг сут эмизувчида с-Мет билан боғлиқ хасталикни даволаш учун доривор воситани тайёрлаш учун қўлланилиши.

16. 1-13-бандларнинг ҳар бири бўйича бирикманинг ёки унинг фармацевтик мувофиқ тузининг сут эмизувчида саратонни даволаш учун доривор воситани тайёрлаш учун қўлланилиши.

17. 16-банд бўйича қўлланилиши, бунда саратон кўкрак беши саратонидан, ўпка саратонидан, колоректал саратондан, простата беши саратонидан, ошқозон ости беши саратонидан, глиомадан, жигар саратонидан, ошқозон саратонидан, бош саратонидан, бўйин саратонидан, меланомадан, буйрак саратонидан, лейкоздан, миеломадан ва саркомадан танланган.

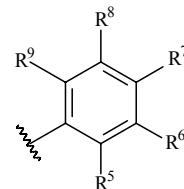
1. Соединение формулы I



где R^1 и R^2 независимо выбраны из водорода, Br, Cl, F, $-(CH_2)_nCH_3$, $-NR^{10}C(O)OR^{12}$, $-(CR^{12}R^{13})_nNR^{10}R^{11}$, $-O(CH_2)_nOR^{10}$, $-(CH_2)_nOR^{10}$, $-C(O)R^{10}$, $-C(O)OR^{10}$, $-C(O)NR^{10}R^{11}$, $-NR^{10}R^{11}$, $-S(O)_2R^{10}$, $-S(O)R^{10}$, $-S(O)_2NR^{10}R^{11}$, $-CF_3$, $-CF_2H$, $-NR^{10}C(O)NR^{10}R^{11}$, $-NR^{10}C(O)R^{11}$, $-NR^{10}S(O)_2R^{11}$, группы $-N(CH_2)_n(C_3-C_8$ циклоалкил), $-CN$, $-NO_2$, C_1-C_6 алкила, C_3-C_8 циклоалкила, 3-8-членного гетероалицикла, группы 3-8-членный гетероалицикл-(3-8-членный гетероалицикл), 8-10-членного гетеробиицикла, 5-7-членного гетероарила, C_6-C_{10} арила, C_2-C_6 алкенила и C_2-C_6 алкинила, где C_1-C_6 алкил, C_3-C_8 циклоалкил, 3-8-членный гетероалицикл, 8-10-членный гетеробиицикл, 5-7-членный гетероарил, C_6-C_{10} арил, C_2-C_6 алкенил и C_2-C_6 алкинил возможно замещены одной или более группировками, выбранными из группы, состоящей из Br, Cl, F, $-(CH_2)_nCH(OR^{10})CH_3$, $-(CH_2)_nOR^{10}$, $-(CH_2)_nC(CH_3)_2OR^{10}$, $-C(O)R^{10}$, $-C(O)OR^{10}$, $-(CR^{10}R^{11})_nC(O)OR^{10}$, $-C(O)NR^{10}R^{11}$, $-(CR^{10}R^{11})_nC(O)NR^{10}R^{11}$, $-(CH_2)_nNR^{10}R^{11}$, $-S(O)_2R^{10}$, $-S(O)R^{10}$, $-S(O)_2NR^{10}R^{11}$, $-CF_3$, $-CF_2H$,

$-(CH_2)_nNR^{10}C(O)NR^{10}R^{11}$, $-(CH_2)_nNR^{10}C(O)OR^{11}$, $-NR^{10}C(O)R^{11}$, $-NR^{10}C(O)OR^{11}$, $-NR^{10}S(O)_2R^{11}$, $-CN$, $-NO_2$, оксо, C_1-C_6 алкила, C_3-C_8 циклоалкила, групп $-(CH_2)_n(3-8$ -членный гетероалицикл), $-(CH_2)_n(5-7$ -членный гетероарил), $-(CH_2)_n(C_6-C_{10}$ арил), C_2-C_6 алкенила и C_2-C_6 алкинила;

R^3 представляет собой группировку формулы



где R^5 , R^6 , R^7 , R^8 и R^9 независимо выбраны из водорода, Br, Cl, F, $-(CH_2)_nOR^{10}$, $-C(O)R^{10}$, $-C(O)OR^{10}$, $-C(O)NR^{10}R^{11}$, $-NR^{10}R^{11}$, $-S(O)_2R^{10}$, $-S(O)R^{10}$, $-S(O)_2NR^{10}R^{11}$, $-CF_3$, $-CF_2H$, $-NR^{10}C(O)NR^{10}R^{11}$, $-NR^{10}C(O)R^{11}$, $-NR^{10}S(O)_2R^{11}$, $-CN$, $-NO_2$, C_1-C_6 алкила, C_3-C_8 циклоалкила, 3-8-членного гетероалицикла, 8-10-членного гетеробиицикла, 5-7-членного гетероарила, C_6-C_{10} арила, C_2-C_6 алкенила и C_2-C_6 алкинила, где C_1-C_6 алкил, C_3-C_8 циклоалкил, 3-8-членный гетероалицикл, 8-10-членный гетеробиицикл, 5-7-членный гетероарил, C_6-C_{10} арил, C_2-C_6 алкенил и C_2-C_6 алкинил возможно замещены одной или более группировками, выбранными из группы, состоящей из Br, Cl, F, $-(CH_2)_nOR^{10}$, $-C(O)R^{10}$, $-C(O)OR^{10}$, $-C(O)NR^{10}R^{11}$, $-NR^{10}R^{11}$, $-S(O)_2R^{10}$, $-S(O)R^{10}$, $-S(O)_2NR^{10}R^{11}$, $-CF_3$, $-CF_2H$, $-NR^{10}C(O)NR^{10}R^{11}$, $-NR^{10}C(O)R^{11}$, $-NR^{10}S(O)_2R^{11}$, $-CN$, $-NO_2$, оксо, C_1-C_6 алкила, C_3-C_8 циклоалкила, C_3-C_8 гетероалицикла, 5-7-членный гетероарил, C_6-C_{10} арила, C_2-C_6 алкенила и C_2-C_6 алкинила; R^8 и R^9 объединены с образованием кольца, выбранного из насыщенного C_4-C_8 циклоалкила, ненасыщенного C_5-C_8 циклоалкила, 3-8-членный гетероалицикл, 5-7-членный гетероарил и C_6-C_{10} арила, где указанное кольцо возможно замещено одной или более группировками, выбранными из группы, состоящей из Br, Cl, F, $-(CH_2)_nOR^{10}$, $-C(O)R^{10}$, $-C(O)OR^{10}$, $-C(O)NR^{10}R^{11}$, $-NR^{10}R^{11}$, $-S(O)_2R^{10}$, $-S(O)R^{10}$, $-S(O)_2NR^{10}R^{11}$, $-CF_3$, $-CF_2H$, $-NR^{10}C(O)NR^{10}R^{11}$, $-NR^{10}C(O)R^{11}$, $-NR^{10}S(O)_2R^{11}$, $-CN$, $-NO_2$, оксо, C_1-C_6 алкила, C_3-C_8 циклоалкила, C_3-C_8 гетероалицикла, 5-7-членный гетероарил, C_6-C_{10} арила, C_2-C_6 алкенила и C_2-C_6 алкинила; R^{10} и R^{11} независимо выбраны из H, $-(CH_2)_nOR^{12}$, $-(CH_2)_nC(CH_3)_2OR^{12}$, $-CHR^{12}(CH_2)_nOR^{13}$, $-C(O)OR^{12}$, $-(CH_2)_nCHR^{12}OR^{13}$, $-C(CH_3)_2(CH_2)_nOR^{12}$, $-CH_2CF_2H$, $-(CH_2)_nC(CH_3)_2NR^{12}R^{13}$, $-(CH_2)_nNR^{12}R^{13}$, $-(CH_2)_nCHOR^{12}(CH_2)_nOR^{13}$, $-(CH_2)_n(NR^{12}R^{13})C(O)NR^{12}R^{13}$, $-(CH_2)_nS(O)_2R^{12}$,

5. Соединение по любому из пп. 1-4, где R⁷ и R⁸ объединены с образованием кольца, выбранного из насыщенного C₄-C₈циклоалкила, ненасыщенного C₅-C₈циклоалкила, 3-8-членный гетероалицикл, 5-7-членный гетероарил и C₆-C₁₀арила, где указанное кольцо возможно замещено одной или более группировками, выбранными из группы, состоящей из Br, Cl, F, -(CH₂)_nOR¹⁰, -C(O)R¹⁰, -C(O)OR¹⁰, -C(O)NR¹⁰R¹¹, -NR¹⁰R¹¹, -S(O)₂R¹⁰, -S(O)R¹⁰, -S(O)₂NR¹⁰R¹¹, -CF₃, -CF₂H, -NR¹⁰C(O)NR¹⁰R¹¹, -NR¹⁰C(O)R¹¹, -NR¹⁰S(O)₂R¹¹, -CN, -NO₂, оксо, C₁-C₆алкила, C₃-C₈циклоалкила, C₃-C₈гетероалицикла, 5-7-членного гетероарила, C₆-C₁₀арила, C₂-C₆алкенила и C₂-C₆алкинила.

6. Соединение по любому из пп. 1-5, где R⁹ представляет собой H.

7. Соединение по любому из пп. 1-6, где R² представляет собой H.

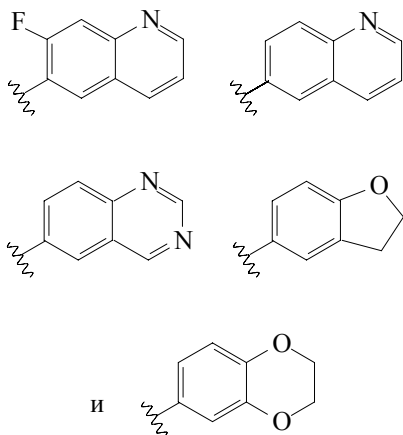
8. Соединение по любому из пп. 1-7, где R⁴ представляет собой H.

9. Соединение по любому из пп. 1-7, где R⁴ представляет собой C₁-C₆алкил.

10. Соединение по любому из пп. 1-7, где R⁴ представляет собой метил.

11. Соединение по любому из пп. 1-10, где R⁵ и R⁶ представляют собой H.

12. Соединение по любому из пп. 1-11, где R³ выбран из



13. Соединение по п. 1, где указанное соединение выбрано из:

6-((6-(1-метил-1H-пиразол-4-ил)-1H-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-1-ил)метил)хинолина, N-(пиперидин-4-ил)-4-(3-(хинолин-6-илметил)-3H-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-5-ил)бензамида,

N-(2-аминоэтил)-4-(3-(хинолин-6-илметил)-3H-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-5-ил)бензамида, N-(2-(диметиламино)этил)-4-(3-(хинолин-6-илметил)-3H-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-5-ил)бензамида,

6-((6-(4-метил-1H-имидазол-1-ил)-1H-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-1-ил)метил)хинолина,

N-метил-4-(3-(хинолин-6-илметил)-3H-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-5-ил)бензамида,

6-((6-(3-метоксифенил)-1H-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-1-ил)метил)хинолина,

6-((6-(4-метоксифенил)-1H-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-1-ил)метил)хинолина,

6-((6-(1H-пиразол-4-ил)-1H-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-1-ил)метил)хинолина,

(R)-1-(3-(хинолин-6-илметил)-3H-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-5-ил)пирролидин-3-амина,

(4-(3-(хинолин-6-илметил)-3H-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-5-ил)фенил)метанола,

(4-(3-(хинолин-6-илметил)-3H-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-5-ил)фенил)метанамина,

6-[6-(1-этоксивинил)-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-1-илметил]хинолина,

2-[4-(3-хинолин-6-илметил)-3H-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-5-ил)пиразол-1-ил]этанола,

6-[6-(2-метил-5-трифторметил-2H-пиразол-3-ил)-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-1-илметил]хинолина

и 6-[6-(2H-пиразол-3-ил)-[1,2,3]триазоло[4,5-b]пиразин-1-илметил]хинолина;

или их фармацевтически приемлемой соли.

14. Фармацевтическая композиция, содержащая терапевтически эффективное количество соединения формулы I по любому из пп. 1-13 или его фармацевтически приемлемую соль и фармацевтически приемлемый эксципиент для лечения расстройства, связанного с с-Met.

15. Применение соединения по любому из пп. 1-13 или его фармацевтически приемлемой соли для изготовления лекарственного средства для лечения расстройства, связанного с с-Met, у млекопитающего.

16. Применение соединения по любому из пп. 1-13 или его фармацевтически приемлемой соли для изготовления лекарственного средства для лечения рака у млекопитающего.

17. Применение по п. 16, где рак выбран из рака молочной железы, рака легких, колоректального рака, рака предстательной железы, рака поджелудочной железы, глиомы, рака печени, рака желудка, рака головы, рака шеи, меланомы, рака почки, лейкоза, миеломы и саркомы.

C 08

(11) IAP 04313

(13) C

(51) 8 C 08 L 95/00, E 01 C 5/06

(21) IAP 2007 0485

(22) 27.11.2007

(71)(73) Автомобил йўллари илмий-текшириш институти, UZ

Автомобильно-дорожный научно-исследовательский институт, UZ

(72) Эшонкулов Аброр Усманкулович, Раджапов Усман, Пак Корин Константинович, Абдуллаев Махмуд Хамидович, Холмухамедов Исроил Имолилович, Шадманходжаев Бахтиёр Саидмуродович, UZ

(54) Битум-резинали мастика

Битумно-резиновая мастика

(57) Таркибида битум, резина зарралари ва ишлатилган мотор мойи бўлган битум-резинали мастика шу билан ф а р қ л а н а д и к и, ушбу компонентларни куйидаги нисбатда ўз ичига олган, мас. %: битум - 40-70; резина зарралари - 20-40; ишлатилган мотор мойи - 10-20.

Битумно-резиновая мастика, содержащая битум, резиновую крошку и отработанное моторное масло, о т л и ч а ю щ а я с я тем, что содержит указанные компоненты при следующем соотношении, мас. %: битум - 40-70; резиновая крошка - 20-40; отработанное моторное масло - 10-20.

C 22

(11) IAP 04314

(13) C

(51) 8 C 22 C 1/00

(21) IAP 2006 0439

(22) 24.11.2006

(71)(73) Ўзбекистон Республикаси Фанлар Академияси Ядро Физикаси Институту, UZ

Институт ядерной физики Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Худайбергенов Умарбой, Ходиев Юнус, Ашрапов Улугбек Товфиқович, UZ

(54) Эритмаларидан олтинни ажратиш олиш усули

Способ извлечения золота из растворов

(57) Эритмаларидан олтинни ажратиш олиш усули динамик шароитларда АМ-2Б ион алмашувчи катронда олтин сорбциясини ўз ичига олган эритмалардан олтинни чиқариш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и, эритмалар сифатида ишқорли “охирги” суяқ чиқиндилар ишлатилиб, аввалига улар рН=3,3-3,5 гача концентрацияланган олтингургурт кислотаси билан оксидланган, ион алмашувчи катронда олтин сорбциясини эса 3-4 мл/мин ўтказиш тезлиги билан анионитнинг олтин билан тўла тўйингунига қадар амалга оширилади.

Способ извлечения золота из растворов, включающий сорбцию золота на ионообменной смоле АМ-2Б в динамических условиях, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что растворы, в качестве которых

используют щелочные «хвостовые» жидкие отходы, предварительно подкисляют концентрированной серной кислотой до рН=3,3-3,5, а сорбцию золота на ионообменной смоле производят со скоростью пропускания 3-4 мл/мин до полного насыщения анионита золотом.

Е бўлим

ҚУРИЛИШ; ТОҒ ИШЛАРИ

Раздел Е

СТРОИТЕЛЬСТВО; ГОРНОЕ ДЕЛО

Е 01

(11) IAP 04315

(13) C

(51) 8 E 01 B 9/00

(21) IAP 2008 0410

(22) 13.06.2007

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

(71)(73) 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 изларининг ҳолатини фиксация қилиш ва ён томонининг мустаҳкамлилигини таъминлаш учун қурилма

Устройство для фиксации положения и обеспечения боковой устойчивости рельсов

(57) 1. Поездлар учун, биринчи навбатда юкори тезликдаги поездлар учун рельс йўлларини ҳосил қилувчи, ва қўзғалмас бетон фундаментга ёки қўзғалмас бетон асосга унга бевосита таяниб ёки унга воситали таянч билан рельс ости тагликлар орқали ётқизилган ва рельс таги ва улар мавжуд бўлганда, юкори даражада мустаҳкам, шаклини йўқотмайдиган, асосан тўлдирилган пластмасса, масалан, арматураланган шишатолали пластмассадан, биринчи навбатда полиамиддан қилинган рельс ости тагликлар ёпишган, унинг устига ёки унга ён томонига ёнбош тиргаклар билан маҳкамланган рельслар ҳолатини фиксациялаш ва ён томон барқарорлигини таъминлаш учун қурилма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, ён тиргак унинг рельс таги таянадиган ёнбош таянч юзасининг қисмида сирпаниш хусусиятига эга, емирмайдиган ёки емирилишга мустаҳкам бўлган, кам емириладиган ёки эскиришга мустаҳкам бўлган, эгилувчан материалдан қилинган қўшимчали ёки бир нечта участкаларда жойлашган қўшимчалар билан бажарилган.

2. 1-банд бўйича қурилма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, қўшимчалар полиоксиметилендан тайёрланган.

3. 1 ёки 2-бандлар бўйича қурилма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, қўшимчалар ён томон тиргакнинг материалига уни шакллантиришда бириктирилганлар.

4. 1-3-бандларнинг бири бўйича қурилма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, қўшимчалар босим остида қўп компонентли қуйиш йўли билан ён томон тиргак билан бир бутун қилиб бажарилган.

5. 1-4-бандларнинг бири бўйича қурилма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, қўшимчалар ён томон тиргакнинг ён бош таянч юзасидан бир мунча чиқиб турадилар.

6. Рельс таги ва бетон фундамент ёки бетон асос орасида биринчи пластмасса прокладка, иккинчи пластмасса прокладка ва улар орасида жойлашган пўлат прокладкадан ташкил топган рельс ости таглиги кўзда тутилган 1-бандга мувофиқ, асосан 1-5-бандларнинг бири бўйича қурилма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, ён тиргак камида унга ёпишган пўлат прокладканинг ён қиррасининг қаршисида жойлашган қисмида қўшимча ёки унинг сегментлари билан таъминланган.

1. Устройство для фиксации положения и обеспечения боковой устойчивости рельсов, которые образуют рельсовые пути для поездов, прежде всего для высокоскоростных поездов, и которые уложены на неподвижный бетонный фундамент или неподвижное бетонное основание с непосредственной опорой на него или с опосредованной опорой на него через промежуточные подрельсовые подкладки и закреплены на или в нем боковыми упорами, к которым сбоку прилегают подошва рельса и подрельсовые подкладки при их наличии и которые изготовлены из высокопрочного, формоустойчивого материала, предпочтительно из наполненной пластмассы, например из армированной стекловолокнами пластмассы, прежде всего полиамида, о т л и ч а ю щ е с я тем, что боковой упор в той части его боковой упорной поверхности, в которую упирается подошва рельса, выполнен со вставкой или с расположенными на нескольких участках вставками из способного к скольжению, малоистираемого или стойкого к истиранию, малоизнашиваемого или износостойкого и упруго податливого материала.

2. Устройство по п. 1, о т л и ч а ю щ е с я тем, что вставки изготовлены из полиоксиметилена.

3. Устройство по пп. 1 или 2, о т л и ч а ю щ е с я тем, что вставки заделаны в материал бокового упора при его формовании.

4. Устройство по одному из пп. 1-3, о т л и ч а ю щ е с я тем, что вставки выполнены за одно

целое с боковым упором путем многокомпонентного литья под давлением.

5. Устройство по одному из пп. 1-4, о т л и ч а ю щ е с я тем, что вставки несколько выступают из боковой упорной поверхности бокового упора.

6. Устройство согласно п. 1, прежде всего по одному из пп. 1-5, в котором между подошвой рельса и бетонным фундаментом или бетонным основанием предусмотрена подрельсовая подкладка, состоящая из первой пластмассовой прокладки, второй пластмассовой прокладки и расположенной между ними стальной прокладки, о т л и ч а ю щ е с я тем, что боковой упор снабжен вставкой или ее сегментами в той его части, которая расположена по меньшей мере напротив боковой кромки прилегающей к нему стальной прокладки.

Ғ бўлим

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

Раздел F

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

F 03

(11) IAP 04316

(13) C

(51) 8 F 03 D 9/00

(21) IAP 2009 0071

(22) 16.08.2007

(31)(32)(33) 200610062135.6, 16.08.2006, CN

(71)(72)(73) КОНГ, Янг, CN

(85) 16.03.2009

(86) PCT/CN 2007/002468, 16.08.2007

(87) WO 2008/022556, 28.02.2008

**(54) Шамол-ҳаво двигателининг узели ва шундай узели механик транспорт воситаси
Узел ветровоздушного двигателя и механическое транспортное средство с этим узлом**

(57) 1. Шамол-ҳаво двигателининг узели таркибига қуйидагилар қиради:

юқори ҳаво босимли камида битта биринчи двигатель; ҳаво қаршилигидан ишлайдиган камида битта двигатель, унда биринчи юқори босимли ҳаво двигатели биринчи крильчатканинг камида битта камерасига, камида битта биринчи крильчаткага ва камида битта биринчи ҳаво пурковчи форсункага эга; крильчатка камерасида таъминловчи канал ва ишлатилган газларни чиқарадиган канал бажарилган; биринчи крильчатка биринчи крильчатка камерасида биринчи валда ўр-

натилади; таъминловчи канал орқали крильчатканинг биринчи камерасига юқори босимли ҳаво берадиган биринчи ҳаво пурковчи форсунка биринчи крильчатка камерасининг корпусига ўрнатилади; асосий қувват биринчи крильчаткадан биринчи вал билан олиб ташланади, бунда ҳаво қаршилигидан ишлайдиган двигатель иккинчи крильчатканинг камида битта камерасига ва иккинчи крильчатка камерасида иккинчи валда ўрнатиладиган камида битта иккинчи крильчаткага эга; крильчатканинг иккинчи камерасининг корпусида ташки ҳаво оқими (ҳаво қаршилиги) ни қабул қилиш учун ҳаво тутгич ва ишлатилган газларни чиқарадиган канал бажарилган; иккинчи крильчатка камерасига келиб тушадиган ҳаво оқими (ҳаво қаршилиги), иккинчи вал олиб қўядиган қўшимча қувватни генерациялаш учун, иккинчи крильчаткани айлантиради.

2. Узел 1-банд бўйича, унда ҳаво қаршилигидан ишлайдиган двигатель ичида қўшимча равишда юқори босимли ҳавода ишлайдиган иккинчи двигатель ўрнатилган бўлиб, унинг таркибига қуйидагилар қиради:

учинчи крильчатканинг камида битта камераси камида битта учинчи крильчатка; камида битта иккинчи ҳаво пурковчи форсунка, бунда учинчи крильчатка камераси ва иккинчи крильчатка камераси бир-бирига боғлиқ эмас; учинчи крильчатка учинчи крильчатканинг камерасида ундан ўтадиган иккинчи валда ўрнатилади; иккинчи ҳаво пурковчи форсунка учинчи крильчатка камерасининг корпусига маҳкамланади ва, учинчи крильчаткани айлантириш учун, учинчи крильчатка камерасига юқори босимли ҳавони узатиш учун қўлланади; ҳамда иккинчи ва учинчи крильчаткалар томонидан ишлаб чиқарилаётган қувват иккинчи вал томонидан олиб қўйилади.

3. Узел 1-банд бўйича, у биринчи эркин юриш муфтаси ва қувватни олувчи вални ўз ичига олиб, унда ҳаво қаршилигидан ишлайдиган двигательнинг чиқиш қуввати биринчи эркин юриш муфтаси орқали қувватни олувчи вални шундай ҳаракатга келтирадики, шамол қаршилигидан ишлаётган двигатель чиқиш қувватини ишлаб чиқармаётганда, қувват олувчи вал шамол қаршилигидан ишлаётган двигатель крильчаткасини айлантирмайди.

4. Узел 3-банд бўйича, у иккинчи эркин юриш муфтасини ўз ичига олиб, биринчи юқори босимли ҳаво двигателининг чиқиш қуввати иккинчи эркин юриш муфтасини ҳаракатга келтиради, унинг чиқиш қуввати эса узатмалли механизм орқали қувватни олувчи вални шундай ҳаракатга келтирадики, биринчи юқори босимли газ двигатели чиқиш қувватини ишлаб чиқармаётганда,

қувват олувчи вал биринчи юқори босимли ҳаво двигатели крильчаткасини айлантирмайди.

5. Узел 1-банд бўйича, у қўшимча равишда биринчи юқори босимли ҳаво резервуарини, биринчи клапан ва иккинчи тақсимлагични ўз ичига олган биринчи ҳаво узатиш тизимидан иборат бўлиб, бу тизимда биринчи юқори босимли ҳаво резервуари биринчи клапан воситасида биринчи тақсимлагич билан уланади, биринчи тақсимлагичнинг қўплаб чиқишларидан ҳар биттаси эса мос равишда ҳаво узатгич воситасида биринчи крильчатка камерасида ўрнатилган биринчи ҳаво пурковчи форсунка билан уланади.

6. Узел 5-банд бўйича, у учинчи юқори босимли ҳаво резервуарини ва биринчи редукион клапани ўз ичига олган тўртинчи ҳаво узатиш тизимидан таркиб топади, бунда учинчи юқори босимли ҳаво резервуарининг чиқиши биринчи редукион клапан воситасида биринчи юқори босимли ҳаво резервуарининг биринчи редукион клапани билан боғланади.

7. Узел 6-банд бўйича, у биринчи ҳаво компрессори ва биринчи узатмалли механизмни ўз ичига олган сиқилган ҳавони биринчи регенерациялаш тизимидан таркиб топади, бунда шамол қаршилигидан ишлаётган двигательнинг чиқиш қуввати биринчи узатма механизм ёрдамида биринчи ҳаво компрессорини ҳаракатга келтиради, биринчи ҳаво компрессори томонидан ишлаб чиқарилаётган сиқилган ҳаво юқори босимли ҳавонинг учинчи резервуарида аккумуляция қилинади.

8. Узел 1-банд бўйича, унда биринчи крильчатка камерасининг ички томонида бажарилган таъминловчи канал ҳаво пурковчи тирқишга кескин кенгаяди.

9. Узел 2-банд бўйича, у биринчи ва иккинчи ҳаво узатиш тизимидан таркиб топади, унда биринчи ҳаво узатиш тизими биринчи юқори босимли ҳаво резервуарини, биринчи клапан ва биринчи тақсимлагични ўз ичига олади, бунда биринчи юқори босимли ҳаво резервуарининг битта чиқиши биринчи клапан воситасида биринчи тақсимлагич билан боғланади, биринчи тақсимлагичнинг қўплаб чиқишларидан ҳар биттаси эса мос равишда ҳаво узатгич воситасида биринчи крильчатка камерасида ўрнатилган биринчи ҳаво пурковчи форсунка билан боғланади; иккинчи ҳаво узатиш тизими иккинчи клапан ва иккинчи тақсимлагични ўз ичига олади; биринчи юқори босимли ҳаво резервуарининг бошқа чиқиши иккинчи клапан воситасида иккинчи тақсимлагич билан боғланади, иккинчи тақсимлагичнинг қўплаб чиқишларидан ҳар биттаси эса мос равишда ҳаво узатгич воситасида учинчи крильчатка камерасида ўрнатилган иккинчи ҳаво пурковчи форсунка билан боғланади.

10. Узел 8-банд бўйича, у иккинчи юқори босимли ҳаво резервуарини, учинчи клапанни, вақти-вақти билан ҳаво оқимини чиқариб турадиган ҳаво пурковчи механизми, учинчи ва тўртинчи ҳаво пурковчи форсункаларни ўз ичига олган учинчи ҳаво узатиш тизимидан таркиб топади, бу тизимда иккинчи юқори босимли ҳаво резервуарининг чиқиши учинчи клапан воситасида ҳаво пурковчи механизм билан боғланади, бунда ҳаво қаршилигидан ишлайдиган двигателнинг чиқиш қуввати иккинчи узатма механизми ёрдамида ҳаво пурковчи механизми ҳаракатга келтиради; учинчи ҳаво пурковчи форсунка биринчи крильчатка камерасининг корпусида ўрнатилган; тўртинчи ҳаво пурковчи форсунка учинчи крильчатка камерасининг корпусида ўрнатилган, ҳаво пурковчи механизм томонидан вақти-вақти билан отиб чиқарилаётган юқори босимли ҳаво кўплаб каналлар бўйлаб ҳаво узатгич орқали учинчи ва тўртинчи ҳаво пурковчи форсункага келиб тушади.

11. Узел 9-банд бўйича, у учинчи юқори босимли ҳаво резервуарини, биринчи ва иккинчи редукцион клапанларни ўз ичига олган тўртинчи ҳаво узатиш тизимидан таркиб топади, бунда учинчи юқори босимли ҳаво резервуарининг чиқиши биринчи редукцион клапан орқали биринчи юқори босимли ҳаво резервуари билан боғланади ва иккинчи редукцион клапан орқали юқори босимли ҳавонинг иккинчи резервуари билан боғланади.

12. Узел 10-банд бўйича, у биринчи ҳаво компрессори ва биринчи узатма механизми ўз ичига олган юқори босимли ҳавони биринчи регенерациялаш тизимидан таркиб топади, бунда шамол қаршилигидан ишлаётган двигателнинг чиқиш қуввати биринчи узатма механизм ёрдамида биринчи ҳаво компрессорини ҳаракатга келтиради, биринчи ҳаво компрессори ишлаб чиқарган сиқилган ҳаво учинчи юқори босимли ҳаво резервуарида аккумуляция қилинади.

13. Узел 10-банд бўйича, у электр генератори, аккумулятор батареяси, электродвигатель ва учинчи ҳаво компрессорини ўз ичига олган юқори босимли ҳавони учинчи регенерациялаш тизимидан таркиб топган бўлиб, бу тизимда шамол қаршилигидан ишлаётган двигателнинг чиқиш қуввати учинчи узатма механизм ёрдамида электр генераторини ҳаракатга келтиради, бунда у ишлаб чиқарган электр энергияси чиқиши электр двигатели билан уланган батареяда аккумуляция қилинади, ва электр двигателининг чиқиш қуввати учинчи ҳаво компрессорини ҳаракатга келтиради, учинчи ҳаво компрессори ишлаб чиқарган сиқилган ҳаво эса учинчи юқори босимли ҳаво резервуарида аккумуляция қилинади.

14. Таркибида кузов, узатиш қутчаси, етакчи мост ва ғилдирақлар бўлган ҳамда кўшимча равишда шамол-ҳаво двигателининг узелига эга бўлган механик транспорт воситаси ичига қуйидагилар киради:

камида битта биринчи юқори босимли ҳаво двигатели шамол қаршилигидан ишлайдиган камида битта двигатель;

унда биринчи юқори босимли ҳаво двигатели таркибига биринчи крильчатканинг камида битта камераси, камида битта крильчатка ва камида битта биринчи ҳаво пурковчи форсунка киради; крильчатка камерасида таъминловчи канал ва ишлатилган газларни чиқариб ташлайдиган канал бажарилган: биринчи крильчатка биринчи крильчатка камерасида биринчи валда ўрнатилади; юқори босимдаги ҳавони таъминловчи канал орқали крильчатканинг биринчи камерасига узатадиган биринчи ҳаво пурковчи форсунка биринчи крильчатка камерасининг корпусида ўрнатилади; асосий қувватни биринчи крильчаткадан биринчи вал олиб кўяди, бунда шамол қаршилигидан ишлайдиган двигатель таркибига иккинчи крильчатканинг камида битта камераси ҳамда иккинчи крильчатка камерасида иккинчи валда ўрнатилган камида битта иккинчи крильчатка киради; иккинчи крильчатка камерасининг корпусида шамол қаршилигининг ташқи ҳаво оқимини қабул қилиш учун ҳаво тўплагич ва ишлатилган газларни чиқариб юборувчи канал бажарилган; иккинчи крильчатка камерасига келиб тушадиган шамол қаршилигининг ҳаво оқими, иккинчи вал олиб кўядиган кўшимча қувватни генерациялаш учун, иккинчи крильчаткани айлантиради, бунда биринчи ва иккинчи валларнинг чиқиш қуввати узатма механизм ёрдамида узатма қутчасини ҳаракатга келтиради, унинг чиқиш қуввати кузовни кўтариб турадиган ғилдирақларни айлантирадиган етакчи мостни ҳаракатга келтиради.

15. Транспорт воситаси 14-банд бўйича, унда шамол қаршилигидан ишлайдиган двигатель ичиде кўшимча равишда юқори босимли ҳаводан ишлайдиган иккинчи двигатель ўрнатилади ва унинг таркибига қуйидагилар киради:

учинчи крильчатканинг камида битта камераси; камида битта учинчи крильчатка; камида битта иккинчи ҳаво пурковчи форсунка, бунда учинчи крильчатка камераси ва иккинчи крильчатка камераси бир-бири билан боғлиқ эмас; учинчи крильчатка учинчи крильчатка камерасида унга йўналган иккинчи валда ўрнатилади; иккинчи ҳаво пурковчи форсунка учинчи крильчатка камерасининг корпусига маҳкамланади ва, учинчи крильчаткани айлантириш учун, юқори босимдаги ҳавони учинчи крильчатка

камерасига узатиш учун қўлланади; иккинчи ва учинчи крильчаткалар ишлаб чиқараётган қувватни иккинчи вал олиб қўйяди.

16. Транспорт воситаси 15-банд бўйича, у биринчи эркин юриш муфтаси ва қувватни олиб қўядиган валдан иборат бўлиб, унда шамол қаршилигидан ишлайдиган двигательнинг чиқиш қуввати биринчи эркин юриш муфтаси орқали қувватни олиб қўядиган вални ҳаракатга келтиради.

17. Транспорт воситаси 14-банд бўйича, у қўшимча равишда биринчи юқори босимли ҳаво резервуари, биринчи клапан ва биринчи тақсимлагични ўз ичига олган биринчи ҳаво узатиш тизимидан таркиб топади, унда биринчи юқори босимли ҳаво резервуарининг чиқиши биринчи клапан воситасида биринчи тақсимлагич билан боғланади, биринчи тақсимлагичнинг қўплаб чиқишларидан ҳар биттаси эса мос равишда ҳаво узатгич воситасида биринчи крильчатка камерасида ўрнатилган биринчи ҳаво пурковчи форсунка билан боғланади.

18. Транспорт воситаси 14-банд бўйича, у учинчи юқори босимли ҳаво резервуари ва биринчи редукцион клапанни ўз ичига олган тўртинчи ҳаво узатиш тизимидан таркиб топади, бунда учинчи юқори босимли ҳаво резервуарининг чиқиши биринчи редукцион клапан воситасида биринчи юқори босимли ҳаво резервуари билан боғланади.

19. Транспорт воситаси 18-банд бўйича, у биринчи ҳаво компрессори ва биринчи узатмали механизмни ўз ичига олган сиқилган ҳавони биринчи регенерациялаш тизимидан таркиб топади, бунда узатиш қутчасининг чиқиш қуввати биринчи узатмали механизм ёрдамида биринчи ҳаво компрессорини ҳаракатга келтиради, биринчи ҳаво компрессори ишлаб чиқарган сиқилган ҳаво эса учинчи юқори босимли ҳаво резервуарида аккумуляция қилинади.

20. Транспорт воситаси 18-банд бўйича, у симметрик жойлаштирилган чап ва ўнг редукцион тормозларни ва юқори босимли ҳаво компрессорини ўз ичига олган сиқилган ҳавони учинчи регенерациялаш тизимидан таркиб топади, бунда редукцион тормоз ички ҳалқасимон тишли тормозлаш диски, ташқи ҳалқасимон тишли узатмали механизм, етакчи диск, етакланувчи диск, биринчи подшипник, иккинчи подшипник, таянч асос ва маташтириш қурилмасидан таркиб топади, бунда ички ҳалқасимон тишли тормозлаш диски ғилдираклар билан ўкма-ўқ ўрнатилади; етакчи мостнинг ярим ўқида биринчи подшипник ўрнатилади, биринчи подшипникка таянч асос маҳкамланади, иккинчи подшипник таянч асосга ўрнатилади; трансмиссияли механизм иккинчи подшипникка таянадиган узатма вал воси-

тасида етакчи диск билан бикр боғланади; трансмиссияли механизм иккинчи подшипникнинг ички томонида шундай ўрнатилганки, бунда трансмиссияли механизмнинг ташқи ҳалқасимон тишлари тормозлаш дискининг ички ҳалқасимон тишлари билан ўзаро илинма ҳосил қилади; етакчи диск иккинчи подшипникнинг ташқи томонида шундай ўрнатилганки, тормозлаш диски айланаётган ғилдираклар билан бикр боғланганда, тормозлаш диски ўзи билан бикр маҳкамланган трансмиссияли механизмни ўзаро илинма орқали айлантиради; валнинг бир учида маҳкамланган етакланувчи диск маташтирувчи қурилма таъсирида орқа-олдига ҳаракатланади ва валнинг бошқа учи билан юқори босимли ҳаво компрессорини ҳаракатга келтиради, юқори босимли ҳаво компрессори ишлаб чиқараётган юқори босимли ҳаво эса учинчи юқори босимли ҳаво резервуарига келиб тушади.

21. Транспорт воситаси 15-банд бўйича, у биринчи, иккинчи ва учинчи ҳаво узатиш тизимидан таркиб топади, унда биринчи тизим биринчи юқори босимли ҳаво резервуарини, биринчи клапан ва биринчи тақсимлагични ўз ичига олади, бунда биринчи юқори босимли ҳаво резервуарининг битта чиқиши биринчи клапан воситасида биринчи тақсимлагич билан боғланади, биринчи тақсимлагичнинг қўплаб чиқишларидан ҳар биттаси эса мос равишда ҳаво узатувчи воситасида биринчи крильчатка камерасида ўрнатилган биринчи ҳаво пурковчи форсунка билан боғланади; иккинчи ҳаво узатиш тизими иккинчи клапан ва иккинчи тақсимлагични ўз ичига олади; биринчи юқори босимли ҳаво резервуарининг бошқа чиқиши иккинчи клапан воситасида иккинчи тақсимлагич билан боғланади, иккинчи тақсимлагичнинг қўплаб чиқишларидан ҳар биттаси мос равишда ҳаво узатувчи воситасида учинчи крильчатка камерасида ўрнатилган иккинчи ҳаво пурковчи форсунка билан боғланади; учинчи ҳаво узатиш тизими иккинчи юқори босимли ҳаво резервуари, учинчи клапан, вақти-вақти билан ҳаво пуркаб турадиган ҳаво пурковчи механизм, учинчи ва тўртинчи ҳаво пурковчи форсункаларни ўз ичига олади, бунда иккинчи юқори босимли ҳаво резервуарининг чиқиши учинчи клапан воситасида қўрсатиб ўтилган ҳаво пурковчи механизм билан боғланади; шамол қаршилигидан ишлайдиган двигательнинг чиқиш қуввати иккинчи узатмали механизм ёрдамида ҳаво пурковчи механизмни ҳаракатга келтиради; учинчи ҳаво пурковчи форсунка биринчи крильчатка камерасининг корпусида ўрнатилган; тўртинчи ҳаво пурковчи форсунка учинчи крильчатка камерасининг корпусида ўрнатилган, ҳаво пурковчи механизм вақти-вақти билан отиб чиқараётган юқори

боисмли ҳаво эса кўплаб каналлар бўйича мос равишда ҳаво узатувчи орқали учинчи ва тўртинчи ҳаво пурковчи форсункага келиб тушади.

22. Транспорт воситаси 21-банд бўйича, у учинчи юқори босимли ҳаво резервуари, биринчи ва иккинчи редукцион клапанларни ўз ичига олган тўртинчи ҳаво узатиш тизимидан таркиб топади, бунда учинчи юқори босимли ҳаво резервуарининг чиқиши биринчи редукцион клапан воситасида биринчи юқори босимли ҳаво резервуари билан ва иккинчи редукцион клапан воситасида иккинчи юқори босимли ҳаво резервуари билан боғланган.

23. Транспорт воситаси 22-банд бўйича, у биринчи ҳаво компрессори ва биринчи узатмали механизмни ўз ичига олган сиқилган ҳавони биринчи регенерациялаш тизимидан таркиб топади, бунда узатиш қутичасининг чиқиш қуввати биринчи узатмали механизм ёрдамида биринчи ҳаво компрессорини ҳаракатга келтиради, биринчи ҳаво компрессори ишлаб чиқарган сиқилган ҳаво эса учинчи юқори босимли ҳаво резервуарида аккумуляция қилинади.

24. Транспорт воситаси 22-банд бўйича, у симметрик жойлаштирилган чап ва ўнг редукцион тормозларни ва юқори боисмли ҳаво компрессорини ўз ичига олган сиқилган ҳавони иккинчи регенерациялаш тизимидан таркиб топади, бунда редукцион тормоз ички ҳалқасимон тишли тормозлаш диски, ташқи ҳалқасимон тишли узатмали механизм, етакчи диск, етакланувчи диск, биринчи подшипник, иккинчи подшипник, таянч асос ва маташтириш қурилмасидан таркиб топади, бунда ички ҳалқасимон тишли тормозлаш диски ғилдираклар билан ўкма-ўқ ўрнатилади; етакчи мостнинг ярим ўқида биринчи подшипник ўрнатилади, биринчи подшипникка таянч асос маҳкамланади, иккинчи подшипник таянч асосга ўрнатилади; трансмиссияли механизм иккинчи подшипникка таянадиган узатма вал воситасида етакчи диск билан бикр боғланади; трансмиссияли механизм иккинчи подшипникнинг ички томонида шундай ўрнатилганки, бунда трансмиссияли механизмнинг ташқи ҳалқасимон тишлари тормозлаш дискининг ички ҳалқасимон тишлари билан ўзаро илинма ҳосил қилади; етакчи диск иккинчи подшипникнинг ташқи томонида шундай ўрнатилганки, тормозлаш диски айланаётган ғилдираклар билан бикр боғланганда, тормозлаш диски ўзи билан бикр маҳкамланган трансмиссияли механизмни ўзаро илинма орқали айлантиради; валнинг бир учида маҳкамланган етакланувчи диск маташтирувчи қурилма таъсирида орқа-олдига ҳаракатланади ва валнинг бошқа учи билан юқори босимли ҳаво компрессорини ҳаракатга келтиради, юқори босимли ҳаво

компрессори ишлаб чиқараётган юқори босимли ҳаво эса учинчи юқори босимли ҳаво резервуарига келиб тушади.

25. Транспорт воситаси 23-банд бўйича, у электр генератори, аккумулятор батареяси, электр двигатели ва учинчи ҳаво компрессорини ўз ичига олган юқори босимли ҳавони учинчи регенерациялаш тизимидан таркиб топади, унда шамол қаршилигидан ишлайдиган двигателнинг чиқиш қуввати учинчи узатмали механизм ёрдамида электр генераторни ҳаракатга келитарди, бунда электр генератор ишилаб чиқарган электр энергияси батареяда аккумуляция қилинади, батареянинг чиқиши электр двигатели билан уланган бўлади, электр двигателнинг чиқиш қуввати учинчи ҳаво компрессорини ҳаракатга келтиради, учинчи ҳаво компрессори ишлаб чиқарган сиқилган ҳаво эса учинчи юқори босимли ҳаво резервуарида аккумуляция қилинади.

26. Транспорт воситаси 14-банд бўйича, унда биринчи крильчатка камерасининг ички томонида бажарилган таъминловчи канал ўзи билан кескин кенгайиб кетадиган ҳаво пурковчи ёриқни ифодалайди.

27. Транспорт воситаси 14-банд бўйича, у кўшимча равишда катта диаметрли ташқи тешик ва кичик диаметрли ички тешикка эга бўлган воронкасимон ҳаво каналидан таркиб топади, унда воронкасимон ҳаво каналининг ички тешиги шамол қаршилигидан ишлайдиган двигателнинг ҳаво тутгичи билан бикр боғланади, воронкасимон ҳаво канали томонидан қабул қилинадиган шамол қаршилигининг ҳаво оқими крильчатка камерасига иккинчи крильчаткани ҳаракатга келтириш учун йўлантиради, бунда чап ва ўнг томонда симметрик жойлаштирилган шамол қаршилигидан ишлайдиган иккита двигатель қўлланади, уларнинг корпусларида эса камида битта биринчи юқори босимли ҳаво двигатели ўрнатилади.

1. Узел ветровоздушного двигателя, содержащий по меньшей мере один первый двигатель с воздухом высокого давления; по меньшей мере один работающий от сопротивления ветра двигатель, в котором первый двигатель с воздухом высокого давления содержит по меньшей мере одну камеру первой крыльчатки, по меньшей мере одну первую воздушно-струйную форсунку; в камере крыльчатки выполнен питающий канал и отводящий отработавшие газы канал; первая крыльчатка устанавливается в камере первой крыльчатки на первом валу; первая воздушно-струйная форсунка, подающая воздух высокого давления через

питающий канал в первую камеру крыльчатки, устанавливается на корпусе камеры первой крыльчатки; основная мощность снимается с первой крыльчатки первым валом, при этом работающий от сопротивления ветра двигатель содержит по меньшей мере одну камеру второй крыльчатки и по меньшей мере одну вторую крыльчатку, установленную в камере второй крыльчатки на втором валу; на корпусе камеры второй крыльчатки выполнены воздухозаборник для приема внешнего воздушного потока сопротивления ветра и отводящий отработавшие газы канал; воздушный поток сопротивления ветра, поступающий в камеру второй крыльчатки, вращает вторую крыльчатку, чтобы генерировать дополнительную мощность, которая отбирается вторым валом.

2. Узел по п. 1, в котором внутри работающего от сопротивления ветра двигателя дополнительно устанавливается второй двигатель с воздухом высокого давления, содержащий по меньшей мере одну камеру третьей крыльчатки; по меньшей мере одну третью крыльчатку; по меньшей мере одну вторую воздушно-струйную форсунку, причем камера третьей крыльчатки и камера второй крыльчатки независимы друг от друга; третья крыльчатка устанавливается в камере третьей крыльчатки на идущем в нее втором валу; вторая воздушно-струйная форсунка крепится на корпусе камеры третьей крыльчатки и используется для подачи воздуха высокого давления в камеру третьей крыльчатки, чтобы вращать третью крыльчатку; и мощности, производимые второй и третьей крыльчатками, отбираются вторым валом.

3. Узел по п. 1, содержащий первую муфту свободного хода и вал отбора мощности, в котором выходная мощность работающего от сопротивления ветра двигателя через первую муфту свободного хода приводит в действие вал отбора мощности так, что крыльчатка работающего от сопротивления ветра двигателя не будет вращаться валом отбора мощности, когда работающий от сопротивления ветра двигатель не производит выходной мощности.

4. Узел по п. 3, содержащий вторую муфту свободного хода, в котором выходная мощность первого двигателя с высоким давлением воздуха приводит в действие вторую муфту свободного хода, а ее выходная мощность через приводной механизм приводит в действие вал отбора мощности так, что крыльчатка первого двигателя с высоким давлением воздуха не будет вращаться валом отбора мощности, когда первый двигатель с высоким давлением газа не производит выходной мощности.

5. Узел по п. 1, дополнительно содержащий первую систему подачи воздуха, включающую в себя первый резервуар воздуха высокого давления, первый клапан и первый распределитель, в котором выход первого резервуара воздуха высокого давления первым клапаном соединяется с первым распределителем, а каждый из множества выходов первого распределителя соответственно соединяется воздухопроводом с первой воздушно-струйной форсункой, установленной на камере первой крыльчатки.

6. Узел по п. 5, содержащий четвертую систему подачи воздуха, включающую в себя третий резервуар воздуха высокого давления и первый редуцирующий клапан, при этом выход третьего резервуара воздуха высокого давления первым редуцирующим клапаном соединяется с первым резервуаром воздуха высокого давления.

7. Узел по п. 6, содержащий первую систему регенерации сжатого воздуха, включающую в себя первый воздушный компрессор и первый приводной механизм, при этом выходная мощность работающего от сопротивления ветра двигателя с помощью первого приводного механизма приводит в действие первый воздушный компрессор, а сжатый воздух, произведенный первым воздушным компрессором, аккумулируется в третьем резервуаре воздуха высокого давления.

8. Узел по п. 1, в котором питающий канал, выполненный на внутренней стороне камеры первой крыльчатки, резко расширяется в воздушно-струйную щель.

9. Узел по п. 2, содержащий первую и вторую системы подачи воздуха, в котором первая система подачи воздуха включает в себя первый резервуар воздуха высокого давления, первый клапан и первый распределитель, при этом один выход первого резервуара воздуха высокого давления первым клапаном соединяется с первым распределителем, а каждый из множества выходов первого распределителя соответственно соединяется воздухопроводом с первой воздушно-струйной форсункой, установленной на камере первой крыльчатки; вторая система подачи воздуха включает в себя второй клапан и второй распределитель; другой выход первого резервуара воздуха высокого давления вторым клапаном соединяется со вторым распределителем, а каждый из множества выходов второго распределителя соответственно соединяется воздухопроводом со второй воздушно-струйной форсункой, установленной на камере третьей крыльчатки.

10. Узел по п. 8, содержащий третью систему подачи воздуха, включающую в себя второй резервуар воздуха высокого давления, третий клапан, периодически выбрасывающий струи воздуха

воздушно-струйный механизм, третью и четвертую воздушно-струйные форсунки, в котором выход второго резервуара воздуха высокого давления третьим клапаном соединяется с воздушно-струйным механизмом; при этом выходная мощность работающего от сопротивления ветра двигателя с помощью второго приводного механизма приводит в действие воздушно-струйный механизм; третья воздушно-струйная форсунка установлена на корпусе камеры первой крыльчатки; четвертая воздушно-струйная форсунка установлена на корпусе камеры третьей крыльчатки, а периодически выбрасываемый воздушно-струйным механизмом воздух высокого давления по множественным каналам соответственно поступает через воздухопровод в третью и четвертую воздушно-струйные форсунки.

11. Узел по п. 9, содержащий четвертую систему подачи воздуха, включающую в себя третий резервуар воздуха высокого давления, первый и второй редукционные клапаны, при этом выход третьего резервуара воздуха высокого давления через первый редукционный клапан соединяется с первым резервуаром воздуха высокого давления и через второй редукционный клапан со вторым резервуаром воздуха высокого давления.

12. Узел по п. 10, содержащий первую систему регенерации воздуха высокого давления, включающую в себя первый воздушный компрессор и первый приводной механизм, при этом выходная мощность работающего от сопротивления ветра двигателя с помощью первого приводного механизма приводит в действие первый воздушный компрессор, а сжатый воздух, произведенный первым воздушным компрессором, аккумулируется в третьем резервуаре воздуха высокого давления.

13. Узел по п. 10, содержащий третью систему регенерации воздуха высокого давления, включающую в себя электрический генератор, аккумуляторную батарею, электродвигатель и третий воздушный компрессор, в котором выходная мощность работающего от сопротивления ветра двигателя с помощью третьего приводного механизма приводит в действие электрический генератор, при этом выработанная им электроэнергия аккумулируется в батарее, чей вывод соединен с электродвигателем, и выходная мощность электродвигателя приводит в действие третий воздушный компрессор, а сжатый воздух, произведенный третьим воздушным компрессором, аккумулируется в третьем резервуаре воздуха высокого давления.

14. Механическое транспортное средство, содержащее кузов, коробку передач, ведущий мост и колеса, которое дополнительно содержит узел

ветровоздушного двигателя, включающий в себя по меньшей мере один первый двигатель с воздухом высокого давления; по меньшей мере один работающий от сопротивления ветра двигатель, в котором первый двигатель с воздухом высокого давления содержит по меньшей мере одну камеру первой крыльчатки, по меньшей мере одну первую крыльчатку и по меньшей мере одну первую воздушно-струйную форсунку; в камере крыльчатки выполнен питающий канал и отводящий отработавшие газы канал; первая крыльчатка устанавливается в камере первой крыльчатки на первом валу; первая воздушно-струйная форсунка, подающая воздух высокого давления через питающий канал в первую камеру крыльчатки, устанавливается на корпусе камеры первой крыльчатки; основная мощность снимается с первой крыльчатки первым валом, при этом работающий от сопротивления ветра двигатель содержит по меньшей мере одну камеру второй крыльчатки и по меньшей мере одну вторую крыльчатку, установленную в камере второй крыльчатки на втором валу; на корпусе камеры второй крыльчатки выполнены воздухозаборник для приема внешнего воздушного потока сопротивления ветра и отводящий отработавшие газы канал; воздушный поток сопротивления ветра, поступающий в камеру второй крыльчатки, вращает вторую крыльчатку, чтобы генерировать дополнительную мощность, которая отбирается вторым валом, при этом выходная мощность первого и второго валов с помощью приводного механизма приводит в действие коробку передач, чья выходная мощность приводит в действие ведущий мост, вращающий колеса, несущие кузов.

15. Транспортное средство по п. 14, в котором внутри работающего от сопротивления ветра двигателя дополнительно устанавливается второй двигатель с воздухом высокого давления, содержащий по меньшей мере одну камеру третьей крыльчатки; по меньшей мере одну третью крыльчатку; по меньшей мере одну вторую воздушно-струйную форсунку, причем камера третьей крыльчатки и камера второй крыльчатки независимы друг от друга; третья крыльчатка устанавливается в камере третьей крыльчатки на идущем в нее втором валу; вторая воздушно-струйная форсунка крепится на корпусе камеры третьей крыльчатки и используется для подачи воздуха высокого давления в камеру третьей крыльчатки, чтобы вращать третью крыльчатку; мощности, производимые второй и третьей крыльчатками, отбираются вторым валом.

16. Транспортное средство по п. 15, содержащее первую муфту свободного хода и вал отбора мощности, в котором выходная мощность рабо-

тающего от сопротивления ветра двигателя через первую муфту свободного хода приводит в действие вал отбора мощности.

17. Транспортное средство по п. 14, дополнительно содержащее первую систему подачи воздуха, включающую в себя первый резервуар воздуха высокого давления, первый клапан и первый распределитель, в котором выход первого резервуара воздуха высокого давления первым клапаном соединяется с первым распределителем, а каждый из множества выходов первого распределителя соответственно соединяется воздухопроводом с первой воздушно-струйной форсункой, установленной на камере первой крыльчатки.

18. Транспортное средство по п. 17, содержащее четвертую систему подачи воздуха, включающую в себя третий резервуар воздуха высокого давления и первый редуцирующий клапан, при этом выход третьего резервуара воздуха высокого давления первым редуцирующим клапаном соединяется с первым резервуаром воздуха высокого давления.

19. Транспортное средство по п. 18, содержащее первую систему регенерации сжатого воздуха, включающую в себя первый воздушный компрессор и первый приводной механизм, при этом выходная мощность коробки передач с помощью первого приводного механизма приводит в действие первый воздушный компрессор, а сжатый воздух, произведенный первым воздушным компрессором, аккумулируется в третьем резервуаре воздуха высокого давления.

20. Транспортное средство по п. 18, содержащее вторую систему регенерации сжатого воздуха, включающую в себя симметрично расположенные левый и правый редуцирующие тормоза и высоконапорный воздушный компрессор, причем редуцирующий тормоз содержит тормозной диск с внутренними кольцевыми зубьями, приводной механизм с наружными кольцевыми зубьями, ведущий диск, ведомый диск, первый подшипник, второй подшипник, опорное основание и устройство сцепления, при этом тормозной диск с внутренними кольцевыми зубьями устанавливается соосно с колесами; на полуоси ведущего моста устанавливается первый подшипник, на котором фиксируется опорное основание, второй подшипник устанавливается на опорное основание; трансмиссионный механизм посредством приводного вала, опирающегося на второй подшипник, жестко соединяется с ведущим диском; трансмиссионный механизм располагается на внутренней стороне второго подшипника так, что внешние кольцевые зубья трансмиссионного механизма вступают в зацепление с внутренними кольцевыми зубьями тормозного диска; веду-

щий диск располагается на внешней стороне второго подшипника так, что тормозной диск через зацепление вращает трансмиссионный механизм, жестко соединенный с тормозным диском, когда тормозной диск жестко соединяется с вращающимися колесами; ведомый диск, закрепленный на одном конце вала, под действием устройства сцепления перемещается вперед-назад и другим концом вала приводит в действие высоконапорный воздушный компрессор, а воздух высокого давления, производимый высоконапорным воздушным компрессором, поступает в третий резервуар воздуха высокого давления.

21. Транспортное средство по п. 15, содержащее первую, вторую и третью системы подачи воздуха, в котором первая система подачи воздуха включает в себя первый резервуар воздуха высокого давления, первый клапан и первый распределитель, при этом один выход первого резервуара воздуха высокого давления первым клапаном соединяется с первым распределителем, а каждый из множества выходов первого распределителя соответственно соединяется воздухопроводом с первой воздушно-струйной форсункой, установленной на камере первой крыльчатки; вторая система подачи воздуха включает в себя второй клапан и второй распределитель; другой выход первого резервуара воздуха высокого давления вторым клапаном соединяется со вторым распределителем, а каждый из множества выходов второго распределителя соответственно соединяется воздухопроводом со второй воздушно-струйной форсункой, установленной на камере третьей крыльчатки; третья система подачи воздуха включает в себя второй резервуар воздуха высокого давления, третий клапан, периодически выбрасывающий струи воздуха воздушно-струйный механизм, третью и четвертую воздушно-струйные форсунки, при этом выход второго резервуара воздуха высокого давления третьим клапаном соединяется с указанным воздушно-струйным механизмом; выходная мощность работающего от сопротивления ветра двигателя с помощью второго приводного механизма приводит в действие воздушно-струйный механизм; третья воздушно-струйная форсунка установлена на корпусе камеры первой крыльчатки; четвертая воздушно-струйная форсунка установлена на корпусе камеры третьей крыльчатки, а периодически выбрасываемый воздушно-струйным механизмом воздух высокого давления по множественным каналам соответственно поступает через воздухопровод в третью и четвертую воздушно-струйные форсунки.

22. Транспортное средство по п. 21, содержащее четвертую систему подачи воздуха, включающую

щую в себя третий резервуар воздуха высокого давления, первый и второй редукционные клапаны, при этом выход третьего резервуара воздуха высокого давления первым редукционным клапаном соединяется с первым резервуаром воздуха высокого давления и вторым редукционным клапаном со вторым резервуаром воздуха высокого давления.

23. Транспортное средство по п. 22, содержащее первую систему регенерации сжатого воздуха, включающую в себя первый воздушный компрессор и первый приводной механизм, при этом выходная мощность коробки передач с помощью первого приводного механизма приводит в действие первый воздушный компрессор, а сжатый воздух, произведенный первым воздушным компрессором, аккумулируется в третьем резервуаре воздуха высокого давления.

24. Транспортное средство по п. 22, содержащее вторую систему регенерации сжатого воздуха, включающую в себя симметрично расположенные левый и правый редукционные тормоза и высоконапорный воздушный компрессор, причем редукционный тормоз содержит тормозной диск с внутренними кольцевыми зубьями, приводной механизм с наружными кольцевыми зубьями, ведущий диск, ведомый диск, первый подшипник, второй подшипник, опорное основание и устройство сцепления, при этом тормозной диск с внутренними кольцевыми зубьями установлен соосно с колесами; на полуоси ведущего моста установлен первый подшипник, на котором фиксируется опорное основание, второй подшипник установлен на опорное основание; трансмиссионный механизм посредством приводного вала, опирающегося на второй подшипник, жестко соединяется с ведущим диском; трансмиссионный механизм располагается на внутренней стороне второго подшипника так, что внешние кольцевые зубья трансмиссионного механизма вступают в зацепление с внутренними кольцевыми зубьями тормозного диска; ведущий диск располагается на внешней стороне второго подшипника так, что тормозной диск через зацепление вращает трансмиссионный механизм, жестко соединенный с тормозным диском, когда тормозной диск жестко соединяется с вращающимися

колесами; ведомый диск, закрепленный на одном конце вала, под действием устройства сцепления перемещается вперед-назад и другим концом вала приводит в действие высоконапорный воздушный компрессор, а воздух высокого давления, произведенный высоконапорным воздушным компрессором, поступает в третий резервуар воздуха высокого давления.

25. Транспортное средство по п. 23, содержащее третью систему регенерации воздуха высокого давления, включающую в себя электрический генератор, аккумуляторную батарею, электродвигатель и третий воздушный компрессор, в котором выходная мощность работающего от сопротивления ветра двигателя с помощью третьего приводного механизма приводит в действие электрический генератор, при этом выработанная им электроэнергия аккумулируется в батарее, чей вывод соединен с электродвигателем, и выходная мощность электродвигателя приводит в действие третий воздушный компрессор, а сжатый воздух, произведенный третьим воздушным компрессором, аккумулируется в третьем резервуаре воздуха высокого давления.

26. Транспортное средство по п. 14, в котором питающий канал, выполненный на внутренней стороне камеры первой крыльчатки, представляет собой резко расширяющуюся воздушно-струйную щель.

27. Транспортное средство по п. 14, дополнительно содержащее воронкообразный воздушный канал с наружным отверстием большого диаметра и внутренним отверстием малого диаметра, в котором внутреннее отверстие воронкообразного воздушного канала жестко соединяется с воздухозаборником работающего от сопротивления ветра двигателя, принимаемый воронкообразным воздушным каналом воздушный поток сопротивления ветра направляется в камеру крыльчатки для приведения в действие второй крыльчатки, при этом применяются два работающих от сопротивления ветра двигателя, расположенные симметрично слева и справа, а на корпусе каждого из них устанавливается по меньшей мере один первый двигатель с высоким давлением воздуха.

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 K 67/00	IAP 04303	8 C 07 D 223/00	IAP 04308
8 A 61 K 31/4245	IAP 04311	8 C 07 D 235/00	IAP 04310
8 A 61 K 31/4422	IAP 04305	8 C 07 D 239/00	IAP 04309
8 A 61 K 31/4427	IAP 04311	8 C 07 D 241/00	IAP 04310
8 A 61 K 31/4748	IAP 04304	8 C 07 D 249/00	IAP 04310
8 A 61 K 31/49	IAP 04310	8 C 07 D 271/00	IAP 04311
8 A 61 K 31/5025	IAP 04312		IAP 04311
8 A 61 K 31/506	IAP 04309	8 C 07 D 401/00	IAP 04310
	IAP 04311		IAP 04311
8 A 61 K 31/55	IAP 04305	8 C 07 D 403/00	IAP 04310
	IAP 04308	8 C 07 D 413/00	IAP 04310
8 A 61 P 1/00	IAP 04304		IAP 04311
8 A 61 P 9/00	IAP 04305	8 C 07 D 417/00	IAP 04310
	IAP 04308		IAP 04311
	IAP 04311	8 C 07 D 487/00	IAP 04310
8 A 61 P 17/00	IAP 04311		IAP 04312
8 A 61 P 19/00	IAP 04311	8 C 07 D 498/00	IAP 04310
8 A 61 P 25/00	IAP 04309	8 C 08 L 95/00	IAP 04313
	IAP 04311	8 C 22 C 1/00	IAP 04314
8 A 61 P 3/00	IAP 04310	8 E 01 B 9/00	IAP 04315
8 A 61 P 35/00	IAP 04311	8 E 01 C 5/06	IAP 04313
	IAP 04312	8 F 03 D 9/00	IAP 04316
8 B 23 K 10/00	IAP 04306	8 F 03 G 3/00	IAP 04307
8 B 64 C 17/00	IAP 04307	8 G 01 C 19/00	IAP 04307
8 C 07 D 213/00	IAP 04311		

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 2005 0301	IAP 04304	IAP 2008 0379	IAP 04312
IAP 2006 0439	IAP 04314	IAP 2008 0380	IAP 04311
IAP 2006 0486	IAP 04305	IAP 2008 0410	IAP 04315
IAP 2007 0485	IAP 04313	IAP 2009 0071	IAP 04316
IAP 2008 0093	IAP 04306	IAP 2009 0130	IAP 04307
IAP 2008 0275	IAP 04303	IAP 2009 0276	IAP 04310
IAP 2008 0334	IAP 04308	IAP 2009 0310	IAP 04309

1.2-бўлим учун ихтиролар муаллифларининг ном кўрсаткичи**Именной указатель авторов изобретений к подразделу 1.2.**

(72) Фамилияси, исми, отасининг исми, мамлакат коди	(11) Патент рақами
Фамилия, имя, отчество, код страны	Номер патента
1	2
Абдуллаев Махмуд Хамидович, UZ	IAP 04313
АГАИНЕ ЦОНГОР, Ева, HU	IAP 04309
Амонов Мансур Очилович, UZ	IAP 04306
Аширбеков Ивадулла Аширбекович, UZ	IAP 04306
Ашрапов Улугбек Товфикович, UZ	IAP 04314
БАРОНИ, Луиджи, IT	IAP 04304
БАРТАНЕ СЗАЛАИ, Гизелла, HU	IAP 04309
БЁСТЕРЛИНГ, Винфрид, DE	IAP 04315
БОЛКМАНС, Карел, BE	IAP 04303
БРАЛЬЯ, Риккардо, CH	IAP 04304
БРАЛЬЯ, Энрико, CH	IAP 04304
БРАУН, Мэттью, Фрэнк, US	IAP 04311
БХАТТАЧАРЬЯ, Самит, Кумар, US	IAP 04311
ВАН БАЛ, Адельмар, Эмманюэль, NL	IAP 04303
ВАН ХАУТЕН, Ивонне, Мария, NL	IAP 04303
Видадь Бенатар, FR	IAP 04305
ВИЛЛЕНЁВ Николь, FR	IAP 04308
ВИЛЭН Жан-Поль, FR	IAP 04308
ВОРДЕРБРЮК, Дирк, DE	IAP 04315
Ги Леребур-Пижонье, FR	IAP 04305
ГИЕРТИАН, Иштван, HU	IAP 04309
Горлова Ирина Геннадиевна, UZ	IAP 04306
ГУМЭН Бертран, FR	IAP 04308
ДЕССИНЕ Эмме, FR	IAP 04308
ДЖАЙЭ, Лей, US	IAP 04312
ДЖОНСОН, Мэри Катрин, US	IAP 04312
ДОМАНИ, Гиорги, HU	IAP 04309
ДОРФ, Питер, Ханс, US	IAP 04311
Йозеф, Флорент, BE,	IAP 04303
КАСТАНЬОЛИ, Мариза, IT	IAP 04303
КИСС, Бела, HU	IAP 04309
КОМЛОДИ, Зсолт, HU	IAP 04309
КОНГ, Янг, CN	IAP 04316
КУИ, Джингронг Джин, US	IAP 04312
КЭНАЙА, Роберт, Стивен, US	IAP 04312
КЭНЯР Паскаль, FR	IAP 04308
ЛА ГРЕКА, Сьюзен, Дебора, US	IAP 04311
ЛАСЗИ, Юдит, HU	IAP 04309
ЛИ, Фуонг Тай Куй, US	IAP 04312
МАГУАЙР, Роберт, Джон, US	IAP 04311
МАЧЧИОККИ, Альберто, CH	IAP 04304
НАМБУ, Митчелл, Дэйвид, US	IAP 04312
НАННЕЛЛИ, Роберто, IT	IAP 04303
ОЗГУРК, Мустафа Наджи, TR	IAP 04307
Пак Корин Константинович, UZ	IAP 04313
ПЕГЛИОН Жан Луи, FR	IAP 04308

1	2
ПИОТРОВСКИ, Дэвид, Уолтер, US	IAP 04310
ПЭЙРИШ, Мэйсон, Элан, US	IAP 04312
Раджапов Усман, UZ	IAP 04313
САГХИ, Каталин, HU	IAP 04309
САЙФЕРТ, Дитрих, DE	IAP 04315
СИМОНИ, Сауро, IT	IAP 04303
ТОЛЛОН Катерин, FR	IAP 04308
ТРЭН-ДЬЮБ, Мишель, Бич, US	IAP 04312
ФАРКАС, Сандор, HU	IAP 04309
Ходиев Юнус, UZ	IAP 04314
Холмухамедов Исроил Имолилович, UZ	IAP 04313
ХОФФМАН, Джэки Элизабет, US	IAP 04312
Худайбергенов Умарбой, UZ	IAP 04314
Худайназаров Аскарали Курбаналиевич, UZ	IAP 04306
ЧЕНГ, Хенгмайэо, US	IAP 04312
Шадманходжаев Бахтиёр Саидмуродович, UZ	IAP 04313
ШЕН, Хонг, US	IAP 04312
ШИМЕНТИ Стефано, FR	IAP 04308
ШМИДТ, Ева, HU	IAP 04309
Эшонкулов Аброр Усманкулович, UZ	IAP 04313
ЮЛЭН, Бернар, US	IAP 04310

Ушбу бўлимда 14 та ихтиролар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 14 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 01

(11) FAP 00606 (13) U
(51) 8 A 01 B 39/00
(21) FAP 2010 0019 (22) 26.02.2010
(71)(73) Урганч давлат университети, UZ
Ургенчский государственный университет, UZ
(72) Дурдиев Комил, Эшчанов Рузумбай Абдуллаевич, Абдуллаев Икром Искандарович, Камолов Пулат, Рузметов Ибрагим, UZ
(54) Ғўза қатор ораларига ишлов бериш ва кузги дон экинларини экишга тайёрлаш қурилмаси
Устройство для обработки и подготовки междурядий хлопчатника для сева озимых зерновых культур

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* кишлок хўжалиги. *Вазифаси:* машиналарнинг дала бўйлаб кўп марта далада суғоришдан кейин дон экинларини экишга тупрокни тайёрлаш ва ғўза қатор ораларига юмшоқ ишлов беришнинг талаб даражасидаги сифатини таъминлаш. *Фойдали модель моҳияти:* кузги дон экинларини экиш учун ғўза қатор ораларига ишлов бериш ва тайёрлаш қурилмаси таркибига устига тўрт звеноли юмшатувчи ишчи органлари ўрнатилган рама кирган. Рама олд қисмига икки томондан дискли пичоқлар ўрнатилган марказий штангага эга. Юмшатувчи ишчи органлар рама штангасининг орқа қисмига шарнирли маҳкамланган қўшимча штан-

галарга маҳкамланган. Бунда юмшатувчи ишчи органлар улар ҳолатини горизонтал юзада назорат қилиш имконияти билан ўрнатилган.

Использование: сельское хозяйство. *Задача:* сокращение многократных проходов машин по полю и обеспечение требуемого качества подготовки почвы и мягкой обработки грядок хлопчатника после полива под посев зерновых культур на полях с неубранными стеблями хлопчатника. *Сущность полезной модели:* устройство для обработки и подготовки междурядий хлопчатника для сева озимых зерновых культур содержит раму, на которой установлен четырехзвенник, рыхлительные рабочие органы. Рама имеет центральную штангу, на передней части которой по обеим сторонам установлены дисковые ножи. Рыхлительные рабочие органы закреплены на дополнительных штангах, шарнирно закрепленных на задней части штанги рамы. При этом рыхлительные рабочие органы установлены с возможностью регулирования их положения в горизонтальной плоскости.

А 61

(11) FAP 00607 (13) U
(51) 8 A 61 B 17/56
(21) FAP 2010 0015 (22) 22.02.2010
(71)(73) Журакулов Шерзод Абдусаломович, UZ
(72) Журакулов Шерзод Абдусаломович, Абдуллаев Нematджон Турсуналиевич, Ходжаев Рахмонберди Рахимович, Шукуров Эсондавлат Мингзияевич, Кодиров Мухиддин Файзуллаевич, UZ
(54) Елка суяги проксимал қисми синишларини даволаш учун аппарат
Аппарат для лечения переломов проксимального отдела плечевой кости

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, травматология. **Вазифаси:** елка суяги проксимал бўлими синишларини даволашда кулайлик, барқарорликни ошириш ва жароҳатланиш даражасини камайтириш. **Фойдали модель моҳияти:** аппарат таркибига туйнукчалари бор планка кўринишида бажарилган металл таянч, спицали спица ушлагич, маҳкамлаш элементлари ва резьбали стерженлар кирган. Таянч Т-симон шаклдаги моноклит планка кўринишида қилинган бўлиб, унинг юқори кўндаланг ва пастки қисмларида спица ушлагичлар учун тешиklar қилинган. Планканинг ўртасида ва пастки қисмининг дистал учида резьбали стерженлар учун тешиklar бажарилган. Шу билан бирга аппарат ёйсимон шаклда бажарилган спицалар билан жиҳозланган.

Использование: медицина, травматология. **Задача:** повышение удобства, стабильности и уменьшение травматичности при лечении переломов проксимального отдела плечевой кости. **Сущность полезной модели:** аппарат содержит металлическую опору, выполненную в виде планки с окнами, спицедержатель со спицей, элементы крепления и резьбовые стержни. Опора выполнена в виде монолитной планки Т-образной формы, в верхней поперечной и нижней частях которой выполнены отверстия для спицедержателей. В середине и на дистальном конце нижней части планки выполнены отверстия для резьбовых стержней. При этом аппарат оснащен спицами дугообразной формы.

(11) FAP 00608 (13) U
(51) 8 A 61 B 17/58
(21) FAP 2010 0016 (22) 22.02.2010
(71)(73) Журакулов Шерзод Абдусаломович, UZ
(72) Журакулов Шерзод Абдусаломович, Абдулхаков Нематджон Турсуналиевич, Шукуров Эсондават Мингзияевич, Камолов Бахтиёр Хайитович, Сапаев Зинат Эгамбердиевич, Кодиров Мухиддин Файзуллаевич, UZ
(54) Елка суяги проксимал қисми синишларини остеосинтези учун қурилма
Устройство для остеосинтеза переломов проксимального отдела плечевой кости

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, хусусан травматология. **Вазифаси:** фиксациялаш барқарорлигини ошириш, суяклар ва юмшоқ тўқималар жароҳатланиш даражасини пасайтириш. **Фойдали модель моҳияти:** қурилма таркибига думалоқ ва овал-чўзинчоқ тешиklари ҳамда елка суяги бошчасига киритиш учун тишчалари бор суяк пластинкаси кирган. Пластинканинг проксимал қисмида иккита кўшимча кўндаланг жойлашган параллель тешиklar қилинган. Пластинканинг дистал учи П-симон шаклда бажарилган.

Использование: медицина, травматология. **Задача:** повышение стабильности фиксации, снижение травматизации костей и мягких тканей. **Сущность полезной модели:** устройство содержит накостную пластинку с круглыми и овально удлиненными отверстиями и зубцами для внедрения в головку плечевой кости. В проксимальной части пластинки выполнено два дополнительных поперечно расположенных параллельных отверстия. Дистальный конец пластинки выполнен П-образной формы.

(11) FAP 00609 (13) U
(51) 8 A 61 F 5/04
(21) FAP 2009 0124 (22) 23.12.2009
(71)(72)(73) Асилова Саодат Убайевна, Ахмедов Кодир Бахрамович, Рахбарова Дилафруз Алишеровна, Убайдуллаев Бекзод Шавкатович, UZ
(54) Болалардаги чаноқ сон бўғими патологиясини даволаш учун қурилма
Устройство для лечения детей с патологией тазобедренного сустава

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, хусусан травматология. **Вазифаси:** конструкцияни соддалаштириш ҳамда фойдаланиш кулайлигини ошириш. **Фойдали модель моҳияти:** тос суяги билан сон суягини туташтирган бўғин патологияси бўлган болаларни даволаш қурилмаси иккита планкадан ишланган икки ёққа очиладиган металл ҳовон ва оёқларнинг фиксаторини ўз ичига олган. Ҳовоннинг планкаларида бир-биридан 1 см ораликда тешикчалар ишланган. Оёқларнинг фиксаторлари этагида қайишлар ўрнатилган ҳалқалари бўлган скоба кўринишида ишланган. Бунда қайишнинг битта этагида илма-липучка (ёпишқоқ тасма) жойлашган, планкаларнинг тешикларига эса винт ўрнатилган.

Использование: медицина, травматология. **Задача:** упрощение конструкции и повышение удобства использования. **Сущность полезной модели:** устройство для лечения детей с патологией тазобедренного сустава содержит раздвижную

металлическую распорку, выполненную из двух планок, и фиксаторы нижних конечностей. На планках распорки выполнены отверстия через 1 см друг от друга. Фиксаторы нижних конечностей выполнены в виде скобы с кольцами на концах, в которых установлены ремни. При этом на одном конце ремней расположена застежка-липучка, а в отверстиях планок установлен винт.

(11) FAP 00610

(13) U

(51) 8 A 61 N 1/36

(21) FAP 2010 0014

(22) 18.02.2010

(71)(72)(73) Даулетбаев Аралбай Сабирович, Даулетбаев Баходыр Аралбаевич, Шерниязова Нурбике Утениясовна, Дагарова Молдир Базарбаевна, UZ

(54) Электронейростимулятор

Электронейростимулятор

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тиббиёт, хусусан рефлексотерапия, травматология ва нейрожарроҳликда қўлланадиган тиббий техникада ҳамда жароҳатланишдан кейинги ва неврологик касалликлар келтириб чиқарган оғрикли синдромларни даволашда. *Вазифаси:* фойдаланиш самарадорлигини ошириш. *Фойдали моделнинг моҳияти:* электронейростимулятор таркибига регуляторга эга импульслар генератори, корпус панелининг юзасига чиқарилган ёруғлик диодли индикатор, чиқиш каскади, иккита электроддан иборат электродлар блоки, таъминот блоки, назорат бўлаги киради, бунда у қўшимча индикатор билан таъминланган бўлиб, ушбу индикаторнинг кириши чиқиш каскадининг иккинчи чиқиши билан ва электродлардан бирининг чиқиши билан уланган.

Использование: медицина, медицинская техника, используемая в рефлексотерапии, травматологии и нейрохирургии и при лечении болевых синдромов посттравматического и неврологического происхождения. *Задача:* повышение эффективности использования. *Сущность полезной модели:* электронейростимулятор содержит генератор импульсов с регулятором, светодиодный индикатор, выведенный на лицевую панель корпуса, выходной каскад, блок электродов, включающий два электрода, блок питания, контрольный разъем, при этом он оснащен дополнительным индикатором, соединенным входом со вторым выходом выходного каскада и выходом с одним из электродов.

F бўлим

МЕХАНИКА; ЁРИТИШ; ИСИТИШ;

ДВИГАТЕЛЛАР ВА НАСОСЛАР;

ПОРТЛАТИШ ИШЛАРИ

Раздел F

МЕХАНИКА; ОСВЕЩЕНИЕ; ОТОПЛЕНИЕ;

ДВИГАТЕЛИ И НАСОСЫ;

ВЗРЫВНЫЕ РАБОТЫ

F 17

(11) FAP 00611

(13) U

(51) 8 F 17 D 3/00, G 01 F 23/24

(21) FAP 2010 0114

(22) 19.08.2010

(71)(73) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси Математика ва информатик технологиялар институти, UZ

Институт математики и информационных технологий Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Салихов Шухрат Исмаилович, Фазилов Шавкат Хайруллаевич, Исмаилов Тухтамурод Абдурасулович, UZ

(54) Қувурда ҳаракатланаётган конденсатнинг олдинги фронтини аниқлаш сигнализатори

Сигнализатор определения переднего фронта конденсата, движущегося в трубопроводе

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* газ саноатида, қувурнинг ички бўшлиғини конденсат ва қаттиқ қатламлардан тозалаш вақтида. *Вазифаси:* қувурда ҳаракатланаётган конденсатнинг олдинги фронтини тўғри аниқлаш ҳамда сигнализатор ишининг ишончилигини кучайтириш. *Фойдали модель моҳияти:* сигнализатор таъминот манбасига уланган терморезисторли датчик, муҳим (асосий) схема, солиштириш схемаси, операцион кучайтиргич, индикация ва сигнализация блоки, иккинчи таъминотга уланган иситиш элементи, вақт релесини ўз ичига олган. Терморезистор, чиқиши ўзгармас ток кучайтиргичи, солиштириш схемаси орқали бўлган, ўзгармас токнинг электр кўприги схемасига уланган ва операцион кучайтиргич индикация ва сигнализация блоки билан боғланган муҳим (асосий) схема билан бирлаштирилган. Вақт релеси, чиқиш йўли индикация ва сигнализация блоки билан боғланган солиштириш схемасининг иккинчи кириш йўлига уланган. Терморезистор ва иситиш элементи чанг, нам, портлашдан ҳимоя қилинган, қувур ташқи деворининг пастки қисмига маҳкамланган, металл корпусга жойлаштирилган.

Использование: газовая промышленность, при проведении очистки внутренней полости трубопровода от конденсата и твердых отложений.
Задача: точность определения переднего фронта конденсата, движущегося в трубопроводе, и повышение надежности работы сигнализатора.
Сущность полезной модели: сигнализатор содержит датчик с терморезистором, подключенным к источнику питания, ключевую схему, схему сравнения, операционный усилитель, блок индикации и сигнализации, нагревательный элемент, подключенный ко второму источнику питания, реле времени. Терморезистор

включен в схему электрического моста постоянного тока, выход которой через усилитель постоянного тока, схему сравнения и операционный усилитель соединен с ключевой схемой, связанной с блоком индикации и сигнализации. Реле времени подключено ко второму входу схемы сравнения, выход которой также соединен с блоком индикации и сигнализации. Терморезистор и нагревательный элемент размещены в пылевлаговзрывозащищенном металлическом корпусе, закрепленном в нижней части внешней стенки трубопровода.

2.2. FG4K

Фойдали моделларга патент ва талабноmalarнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари

Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на полезные модели

Фойдали моделларга патентларнинг тизимли кўрсаткичи

Систематический указатель патентов на полезные модели

(51) Халқаро патент классификация индекси	(11) Патент рақами	(51) Халқаро патент классификация индекси	(11) Патент рақами
Индекс МПК	Номер патента	Индекс МПК	Номер патента
8 A 01 B 39/00	FAP 00606	8 A 61 N 1/36	FAP 00610
8 A 61 B 17/56	FAP 00607	8 F 17 D 3/00	FAP 00611
8 A 61 B 17/58	FAP 00608	8 G 01 F 23/24	FAP 00611
8 A 61 F 5/04	FAP 00609		

Фойдали моделларга талабноmalar бўйича рақамли кўрсаткич

Нумерационный указатель заявок на полезные модели

(21) Талабнома рақами	(11) Патент рақами	(21) Талабнома рақами	(11) Патент рақами
Номер заявки	Номер патента	Номер заявки	Номер патента
FAP 2009 0124	FAP 00609	FAP 2010 0016	FAP 00608
FAP 2010 0014	FAP 00610	FAP 2010 0019	FAP 00606
FAP 2010 0015	FAP 00607	FAP 2010 0114	FAP 00611

Фойдали моделлар муаллифларининг ном кўрсаткичи
Именной указатель авторов полезных моделей

(72) Фамилияси, исми, отасининг исми, мамлакат коди	(11) Патент рақами
Фамилия, имя, отчество, код страны	Номер патента
Абдуллаев Икром Искандарович, UZ	FAP 00606
Абдулхаков Нематджон Турсуналиевич, UZ	FAP 00607
Абдулхаков Нематджон Турсуналиевич, UZ	FAP 00608
Асилова Саодат Убайевна, UZ	FAP 00609
Ахмедов Кодир Бахрамович, UZ	FAP 00609
Дагарова Молдир Базарбаевна, UZ	FAP 00610
Даулетбаев Аралбай Сабирович, UZ	FAP 00609
Даулетбаев Баходыр Аралбаевич, UZ	FAP 00610
Дурдиев Комил, UZ	FAP 00606
Журакулов Шерзод Абдусаломович, UZ	FAP 00607
Журакулов Шерзод Абдусаломович, UZ	FAP 00608
Исмаилов Тухтамурод Абдурасулович, UZ	FAP 00611
Камолов Бахтиёр Хайитович, UZ	FAP 00608
Камолов Пулат, UZ	FAP 00606
Кодиров Мухиддин Файзуллаевич, UZ	FAP 00607
Кодиров Мухиддин Файзуллаевич, UZ	FAP 00608
Рахбарова Дилафруз Алишеровна,	FAP 00609
Рузметов Ибрагим, UZ	FAP 00606
Салихов Шухрат Исмаилович, UZ	FAP 00611
Сапаев Зинат Эгамбердиевич, UZ	FAP 00608
Убайдуллаев Бекзод Шавкатович, UZ	FAP 00609
Фазилов Шавкат Хайруллаевич, UZ	FAP 00611
Ходжаев Рахмонберди Рахимович,	FAP 00607
Шерниязова Нурбике Утениясовна, UZ	FAP 00610
Шукуров Эсондават Мингзияевич,	FAP 00607
Шукуров Эсондават Мингзияевич, UZ	FAP 00608
Эшчанов Рузумбай Абдуллаевич, UZ	FAP 00606

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 00836

(51) 01-01

(15) 21.02.2011

(21) SAP 2010 0008

(22) 18.02.2010

(71)(73) «MAVIS GLOBAL» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «MAVIS GLOBAL»,

(72) Мирзамухамедов Мухтар Захиджанович, Мирзамухамедов Фархад Сабитжанович, UZ

(54) «MAVIS» зефири (4 вариантли)

Зефир «MAVIS» (4 варианта)

(55)



(11) SAP 00837

(51) 01-01

(15) 10.02.2011

(21) SAP 2010 0037

(22) 06.04.2010

(71)(73) «CLASS-FOOD-SERVIS» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «CLASS-FOOD-SERVIS», UZ

(72) Рахматуллаев Файзулла Халилович, UZ

(54) Шоколадли конфет (6 вариантли)

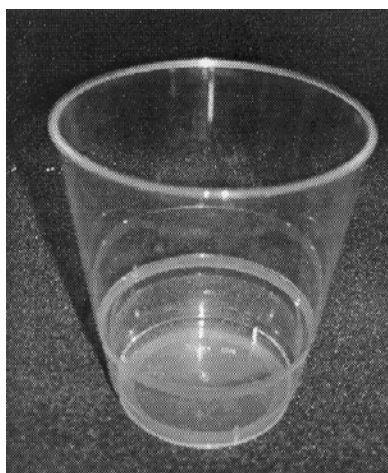
Конфета шоколадная (6 вариантов)

(55)



(11) SAP 00838 (51) 07-01
(15) 23.02.2011
(21) SAP 2010 0072 (22) 14.06.2010
(71)(73) "Совпластитал" очик акциядорлик жамияти, UZ
Открытое акционерное общество "Совпластитал", UZ
(72) Мелкумов Александр Николаевич, UZ
(54) **Шахсий эҳтиёж учун бир марталик стакан**
Стакан одноразовый для индивидуального пользования

(55)



(11) SAP 00839 (51) 07-01 11-02, 27-03
(15) 23.02.2011
(21) SAP 2010 0085 (22) 22.07.2010
(71)(73) «Совпластитал» очик акциядорлик жамияти, UZ
Открытое акционерное общество «Совпластитал», UZ
(72) Мелкумов Александр Николаевич, Вишневецкая Инна Викторовна, Бородина Ольга Александровна, UZ
(54) **Шишали декоратив тўплам**
Набор декоративный из стекла

(55)





(11) SAP 00840

(51) 09-01

(15) 22.02.2011

(21) SAP 2010 0022

(22) 04.03.2010

(31)(32)(33) 2009143020, 23.11.2009, RU

(71)(73) "Омсквинпром" масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью "Омсквинпром", RU

(72) Стрелец Андрей Васильевич, RU

(54) Бутылка

Бутылка

(55)



(11) SAP 00841 (51) 09-01
(15) 09.02.2011
(21) SAP 2010 0065 (22) 21.05.2010
(31)(32)(33) DM/072608, 23.11.2009, WO
(71)(73) ЕРЕВАН БРЕНДИ КОМПАНИ, CJSCAM
(72) БОНАДИО Франческо, GB
(54) Бутилка (3 вариантли)
Бутылка (3 варианта)

(55)









(11) SAP 00842 (51) 09-03
 (15) 22.02.2011
 (21) SAP 2009 0076 (22) 09.12.2009
 (31)(32)(33) 001147755-0001, 10.06.2009, EM
 (71)(73) Тева Фармасьютикал Индастриз, Лтд., ИЛ
 (72) Др. Зе'ев Мазор, ИЛ
 (54) Дори воситалари учун ўрам
 Упаковка для лекарственных средств

(55)

1 Tablette enthält: 81,2 mg Mononatriumalendronat 1 H₂O, entsprechend 70 mg Alendronsäure.
 1 Weichkapsel enthält: 1 µg Alfacalcidol, Enthält Erdnussöl und Sorbitol.
 1 Tablette zum Einnehmen und 7 Weichkapseln zum Einnehmen.

Packungsbeilage beachten.
 Arzneimittel für Kinder unzugänglich aufbewahren!
 Nicht über 25°C lagern. Verschreibungspflichtig.
 Zul.-Nr.: 65623.00.00

Zulassungsinhaber:
 GRY-Pharma GmbH
 Kandelstraße 10, D-79199 Kirchlarten

Vertriebsunternehmer:
 AWD-pharma GmbH & Co. KG
 Wasastr. 50, D-01445 Radebeul

30T2022150509

morgens
 Alendronat
 Tablette

Mo
 Di
 Mi
 Do
 Fr
 Sa
 So

↑
 Starttag markieren

Tag 1

abends
 Alfacalcidol-
 Weichkapseln

abends Tag 2

abends Tag 3

abends Tag 4

abends Tag 5

abends Tag 6

abends Tag 7

70 mg und 1 Mikrogramm
 Tabletten Weichkapseln
 für Erwachsene

Wirkstoffe:
 Mononatriumalendronat 1 H₂O und Alfacalcidol

Alfacalcidol-Weichkapseln

(11) SAP 00843

(51) 09-03 11-05

(15) 15.02.2011

(21) SAP 2010 0053

(22) 03.05.2010

(71)(73) «ЛЮБИНСКИЙ МОЛОЧНОКОНСЕРВНЫЙ КОМБИНАТ» ёпик турдаги акциядорлик жамияти, RU

Закрытое акционерное общество «ЛЮБИНСКИЙ МОЛОЧНОКОНСЕРВНЫЙ КОМБИНАТ», RU

(72) Барабанова Татьяна Владимировна, RU

(54) Эмблема

(55)



(11) SAP 00844

(51) 12-16

(15) 08.02.2011

(21) SAP 2010 0035

(22) 25.03.2010

(71)(72)(73) Кахаров Умид Абдухалилович, UZ

(54) Енгил автомобил бампери учун панжаралар тўплами

Комплект решёток для бампера легкового автомобиля

(55)





(11) SAP 00845

(51) 19-08

(15) 22.02.2011

(21) SAP 2009 0072

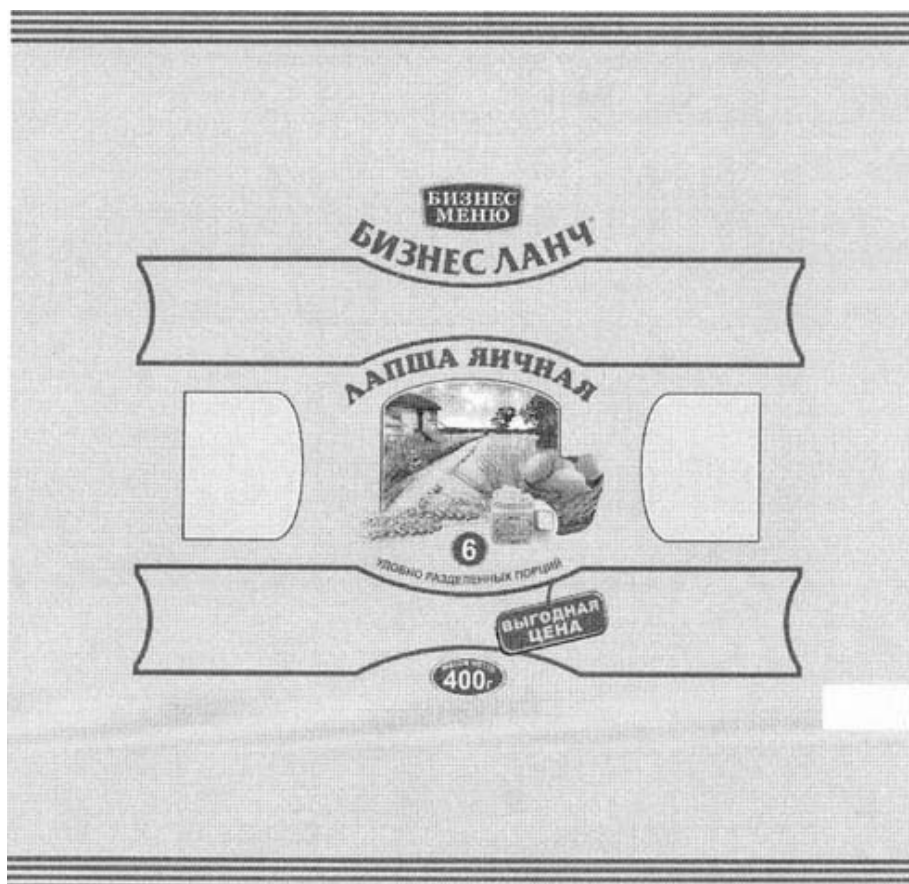
(22) 01.12.2009

(71)(73) "КИНГ-ЛИОН ФУДС" масъулияти чекланган жамияти, RU
Общество с ограниченной ответственностью "КИНГ-ЛИОН ФУДС", RU

(72) Нгуен Чи Киен, RU

(54) Этикетка

(55)



(11) SAP 00846

(51) 19-08

(15) 02.02.2011

(21) SAP 2010 0087

(22) 27.07.2010

(71)(73) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «UZAGRODON» ishlab chiqarish korxonasi, UZ

Производственное предприятие в форме общества с органической ответственностью «UZAGRODON», UZ

(72) Муминов Алишер Алихонович, Абзалов Алишер Эркинович, UZ

(54) Ун копи учун расм (3 вариантли)

Рисунок на мешок для муки (3 варианта)

(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
Индекс МКПО	Номер патента
01-01	SAP 00836
-«-	SAP 00837
07-01	SAP 00838
-«-	SAP 00839
09-01	SAP 00840
-«-	SAP 00841
09-03	SAP 00842

Саноат намуналарининг халқаро таснифи индекси	Патент рақами
Индекс МКПО	Номер патента
09-03	SAP 00843
11-02	SAP 00839
11-05	SAP 00843
12-16	SAP 00844
19-08	SAP 00845
-«-	SAP 00846
27-03	SAP 00839

Саноат намуналарига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи Нумерационный указатель заявок на промышленные образцы

Талабнома рақами	Патент рақами
Номер заявки	Номер патента
SAP 2009 0072	SAP 00845
SAP 2010 0008	SAP 00836
SAP 2010 0022	SAP 00840
SAP 2010 0035	SAP 00844
SAP 2010 0037	SAP 00837
SAP 2010 0053	SAP 00843

Талабнома рақами	Патент рақами
Номер заявки	Номер патента
SAP 2010 0065	SAP 00841
SAP 2010 0072	SAP 00838
SAP 2010 0076	SAP 00842
SAP 2010 0085	SAP 00839
SAP 2010 0087	SAP 00846

Ушбу бўлимда 11 та саноат намунаси тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения об 11 промышленных образцах.

**ТОВАР БЕЛГИЛАРИГА ОИД БИБЛИОГРАФИЯ МАЪЛУМОТЛАРИНИ
АЙНАНЛАШТИРИШ УЧУН ХАЛҚАРО КОДЛАР
(БИМТ ST.60 стандарти)**

**МЕЖДУНАРОДНЫЕ КОДЫ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ
БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ДАННЫХ, ОТНОСЯЩИХСЯ К ТОВАРНЫМ
ЗНАКАМ
(Стандарт ВОИС ST.60)**

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

IV. ТОВАР БЕЛГИЛАРИ ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ

4.1. FG4W

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

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

(111) MGU 20629

(151) 01.02.2011

(210) MGU 2009 1925

(732) Артыков Дмитрий Анатольевич, UZ

(540)

(181) 18.12.2019

(220) 18.12.2009



(526) Барча сўзлар.

Все слова.

(511)

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

39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва сақлаш; саёҳатлар ташкил қилиш.

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

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

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

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

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

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

(111) MGU 20630

(151) 01.02.2011

(210) MGU 2010 1119

(732) «J-UNITED GROUP» масъулияти чекланган жамияти, UZ

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

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Қизил, сарик, яшил, кўк, қора, оқ.

Красный, желтый, зеленый, синий, черный, белый.

(511)

1 Саноат, илмий мақсадларда, фотосурат олишда, қишлоқ хўжалигида, боғдорчилик ва ўрмончиликда фойдаланишга мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; ишлов берилмаган синтетик қатронлар, ишлов берилмаган пластик материаллар; ўғитлар; оловни ўчириш учун таркиблар; металлларни тоблаш ва қавшарлаш учун препаратлар; озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун препаратлар; ошлаш моддалари; саноат мақсадлари учун елимловчи моддалар.

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

6 Оддий металллар ва уларнинг қотишмалари; металлдан бўлган қурилиш материаллари; кўчма металл конструкциялар ва иншоотлар; рельсли йўллар учун металл материаллар; металл трослар ва симлар (электрники бўлмаганлари); майда-чуйда металл буюмлар ва кулфлаш буюмлари; металл қувурлар; сейфлар; оддий металллардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар; рудалар.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда ҳамда шу материаллардан бошқа синфларга ман-

суб бўлмаган буюмлар; қисман ишлов берилган пластмассалардан буюмлар; тешик-тиркишларни беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометалл эгиловчан қувурлар.

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

20 Мебель, кўзгулар, расмлар учун хошиялар ва шу кабилар; ёғоч, пўкак, қамиш, шакар қамиш, мажнунтол, шох, суяк, фил суяги, кит мўйлови, тошбақа косаси, чиғанок, қахрабо, садаф, денгиз кўпиги, шу материалларнинг ўрнини босувчилар ёки пластмассалардан тайёрланган бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати, учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш), шу жумладан чакана савдо хизматлари (магазинлар, бозорлар).

37 Қурилиш; таъмирлаш; ускуна ўрнатиш.

1 Химические продукты, предназначенные для использования в промышленных, научных целях, в фотографии, сельском хозяйстве, садоводстве и лесоводстве; необработанные синтетические смолы, необработанные пластиковые материалы; удобрения; составы для тушения огня; препараты для закалки и пайки металлов; препараты для консервирования пищевых продуктов; дубильные вещества; клеящие вещества для промышленных целей.

2 Краски, олифы, лаки; защитные средства, предохраняющие металлы от коррозии и древесину от разрушения; красящие вещества; протравы; необработанные природные смолы; листовые и порошкообразные металлы, используемые для художественно-декоративных целей и художественной печати.

6 Обычные металлы и их сплавы; металлические строительные материалы; передвижные металлические конструкции и сооружения; металлические материалы для рельсовых путей; металлические тросы и проволока (неэлектрические); скобяные и замочные изделия; металлические трубы; сейфы; изделия из обычных металлов, не относящиеся к другим классам; руды.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда и изделия из этих материалов, не относящиеся к другим классам; изделия из частично обработанных пластмасс; материалы для конопачения, уплотнения и изоляции; неметаллические гибкие трубы.

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

20 Мебель, зеркала, обрамления для картин и т.п.; изделия, не относящиеся к другим классам, из дерева, пробки, камыша, тростника, ивы, рога, кости, слоновой кости, китового уса, панциря черепах, раковин, янтаря, перламутра, морской пенки, из заменителей этих материалов или из пластмасс.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба, услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами), в том числе услуги розничной торговли (магазины, рынки).

37 Строительство; ремонт; установка оборудования.

(111) MGU 20631

(151) 02.02.2011

(181) 15.02.2020

(210) MGU 2010 0265

(220) 15.02.2010

(732) "NASAF AGRO SERVIS SAVDO" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "NASAF AGRO SERVIS SAVDO", UZ

(540)



(511)

2 Ички безаклар учун таркиблар; шпаклёвқалар.

19 Нометалл қурилиш материаллари, қурилиш қоришмалари, шу жумладан куруқ қурилиш аралашмалари.

2 Составы для внутренней отделки; шпатлевки.

19 Неметаллические строительные материалы, растворы строительные; в том числе сухие строительные смеси.

(111) MGU 20632

(151) 02.02.2011

(181) 04.06.2020

(210) MGU 2010 1075

(220) 04.06.2010

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

Общество с ограниченной ответственностью «TROKAS PHARMA», UZ

(540)

MOXIMUM

(511)

5 Акарицидлар; аконитин; тиббий мақсадлар учун алколоидлар; альгицидлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; олтиндан тиш амальгамалари; стоматология амальгамалари; ветеринария мақсадлари учун аминокислоталар; антибиотиклар; фармацевтика мақсадлари учун алюминий ацетати; фармацевтика мақсадлари учун ацетатлар; бактерицидлар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; гигиена бандажлари; боғлаш бандажлари; биоцидлар; тиббий мақсадлар учун билакузуклар; ревматизмга қарши билакузуклар; фармацевтика мақсадлари учун бром; горчичниклар учун қоғоз; пашшага қарши ёпишқоқ қоғоз; куяга қарши махсус сингдирилган қоғоз; тиббий мақсадлар учун вазелин; вакциналар; кислород ванналари; асептик, антисептик пахта; гигроскопик пахта; тиббий мақсадлар учун пахта; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик моддалар; микроорганизмлар учун озик моддалари; тиббий мақсадлар учун радиоактив моддалар; фармацевтика мақсадлари учун асосий нордон азотли висмут; тиббий мақсадлар учун лимонўтли сув; шифоли ванналар учун денгиз суви; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; термал сувлар; еб бўладиган ўсимликларнинг толалари (овқатга ишлатиш учун эмас); стоматология мақсадлари учун формаловчи мум; тиббий мақсадлар учун газлар; фармацевтика мақсадлари учун гваякол; гематоген; гемоглабин; гидрастин; гидрастинин; тиббий мақсадлар учун глицерин; глицерофосфатлар; тиббий мақсадлар учун глюкоза; фармацевтика мақсадлари учун газак ўт; тиббий мақсадлар учун гормонлар; фармацевтика мақсадлари учун хантал; горчичниклар; ванналар учун балчиклар; шифо балчиклари; тиббий мақсадлар учун гуммигут; тиббий мақсадлар учун гурьюн-бальзам; дезодорантлар (шахсий фойдаланишга мўлжалланганларидан ташқари); тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; тиббий мақсадлар учун ем қўшимчалари; минерал озик-овқат қўшимчалари; фармацевтика мақсадлари учун хамиртурушлар; тиб-

бий мақсадлар учун желатин; балиқ мойи; тиббий мақсадлар учун изотоплар; инсектицидлар; фармацевтика мақсадлари учун йод; фармацевтика мақсадлари учун йодидлар; фармацевтика мақсадлари учун ишқорий металлларнинг йодидлари; йодоформ; каломель; фармацевтика мақсадлари учун нордон виноли-нордон тош; фармацевтика мақсадлари учун виноли тош; тиббий мақсадлар учун камфора; дорилар учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун карамелкалар; 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 қадоқларга қарши ҳалқалар; ревматизмга қарши ҳалқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустур пўслоғи; фармацевтика мақсадлари учун дарахтлар пўстлоқлари; кедр дарахти пўстлоғи (репеллент); тиббий мақсадлар учун кондураг пўстлоғи; кротон пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун мангро дарахти пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун миробалан пўстлоғи; тиббий мақсадлар учун хина дарахти пўстлоғи; доривор илдизлар; фармацевтика мақсадлари учун ровоч илдизлари; тиббий мақсадлар учун корпия; пархез ва фармацевтика мақсадлари учун крахмал; фармацевтика мақсадлари учун креозот; тиббий мақсадлар учун қон; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун микроорганизмлар экинлари; кураре; тишлар учун локлар; фармацевтика мақсадлари учун лакричник; лактоза; лейкопластирлар; ич қотишига қарши дорилар; тиббий мақсадлар учун лецитин; ветеринария мақсадлари учун лосьонлар; итлар учун лосьонлар; фармацевтика мақсадлари учун люпулин; фармацевтика мақсадлари учун магнезия; малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун малҳам дорилар; офтобдан куйишга малҳам дорилар; симбли малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун, совуқ уришидан сақловчи малҳам дорилар; боғлаш учун докалар; сўна, бўкалардан химоя қилувчи малҳам дорилар; доривор мойлар; тиббий мақсадлар учун хантал мойи; тиббий мақсадлар учун камфора мойи; тиббий мақсадлар учун канакунжут мойи; фармацевтика мақсадлари учун терпентин мойи; тиббий мақсадлар учун шивит мойи; тишлар учун мастиклар; абразив стоматология материаллари; тиш қолиплари

учун материаллар; тишларни пломбалаш учун материаллар; тиббий боғлаш материаллари; жарроҳлик боғлаш материаллари; медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; серотерапия учун медикаментлар; инсон учун медикаментлар; стоматология медикаментлари; ментол; микстуралар; тиббий мақсадлар учун молескин; оксилли сут; фармацевтика мақсадлари учун бодом сути; тиббий мақсадлар учун она асалари сути; фармацевтика мақсадлари учун сут ферментлари; тиббий мақсадлар учун ирланд мохи; болалар овқати учун ун; фармацевтика мақсадлари учун ун; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи уни; фармацевтика мақсадлари учун балиқ уни; ёпишқоқ пашшатутгичлар; фармацевтика мақсадлари учун ялпиз; аптека тўпламлари (портатив); тиббий мақсадлар учун пархез ичимликлар; тиббий мақсадлар учун солод сутидан ичимликлар; доривор дамламалар; йод настойкаси; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт настойкаси; тиббий мақсадлар учун настойкалар; оподельдок; фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар; ҳайвонлар учун паразитларга қарши бўйинбоғлар; фармацевтика мақсадлари учун лакрицали таёқчалар; олтингургуртли таёқчалар (дезинфекцияловчи воситалар); сийдик тута олмайдиганлар учун панталонлар; фармацевтика мақсадлари учун пектинлар; сийдик тута олмайдиганлар учун гигиеник йўргаклар; фармацевтика мақсадлари учун пепсинлар; фармацевтика мақсадлари учун пептонлар; тиббий мақсадлар учун водород пероксиди; фармацевтика мақсадлари учун ҳапдорилар; тиббий зулуклар; кон плазмаси; тиббий пластирлар; тиббий мақсадлар учун ишлатиладиган кўз боғичлари; иссиқ компресслар учун боғичлар; компресслар учун боғичлар; жарроҳлик елка боғичлари; кадоқ ёстикчалари; кўкракдан эмизганда фойдаланиладиган ёстикчалар; тиббий помадалар; дарахт қўнғизчаларидан кукунлар; пиретрум кукуни; аёллар гигиена прокладкалари учун белбоғлар; антидиуретик препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериал препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун балзамли препаратлар; тиббий мақсадлар учун оксилли препаратлар; ветеринария мақсадлари учун биологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун биологик препаратлар; ветеринария препаратлари; фармацевтика мақсадлари учун висмут препаратлари; витаминли препаратлар; тиббий мақсадлар учун диагностика препаратлари; ванналар учун даволовчи препаратлар; геморройни даволаш учун препаратлар; суяк қадоқларини даволаш учун препаратлар; тиш чиқинни осонлаштирадиган препаратлар; куйган

жойларга ишлов бериш учун препаратлар; тутатиш учун тиббий препаратлар; органотерапия учун препаратлар; ҳавони хушбўйлаш учун препаратлар; ҳавони тозалаш учун препаратлар; бронхларни кенгайтириш учун препаратлар; стериллаш учун препаратлар; тупрокни стериллаш учун препаратлар; қадоқларни кетказиш учун препаратлар; қазғокни йўқотиш учун фармацевтик препаратлар; зарарли жонзотларни йўқотиш учун препаратлар; зарарли ўсимликларни йўқотиш учун препаратлар; уй замбуруғларини йўқотиш учун препаратлар; хашоратларнинг личинкаларини йўқотиш учун препаратлар; пашаларни йўқотиш учун препаратлар; сичқонларни йўқотиш учун препаратлар; ер моллюскаларини йўқотиш учун препаратлар; паразитларни йўқотиш учун препаратлар; терини парваришлаш учун фармацевтик препаратлар; контакт линзаларини тозалаш учун препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун оҳакли препаратлар; ванналар учун доривор препаратлар; соч ўстириш учун тиббий препаратлар; опиумли препаратлар; спораларга қарши препаратлар; инсон ёки жониворлар учун микроэлементли препаратлар; сульфамидли доривор препаратлар; фармацевтика препаратлари; офтобдан куйишга қарши фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун ферментатив препаратлар; кимёвий фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун кимёвий препаратлар; хомиладорлик диагностикаси учун кимёвий препаратлар; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; қоракуя билан зарарланган ғалла ўсимликларига ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; зарарланган узумга ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; мильдюга қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; филлоксерага қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; совуқ олганда қўлланиладиган препаратлар; куядан сақловчи препаратлар; кўз примочкалари; кўрғошинли малҳам; электрокардиографик электродлар учун кимёвий ўтказгичлар; тиббий мақсадлар учун оксилли озиқ-овқат маҳсулотлари; болалар озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун пархез озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун қўлланиладиган ғаллага ишлов бериш учун қўшимча маҳсулотлар; аёллар гигиеник прокладкалари; трусиклар учун гигиеник прокладкалар; тиббий мақсадлар учун радий; фармацевтика мақсадлари учун хлоралнинг сувли эритмаси; лейкопластирларни олиш учун эритгичлар; вагинал эритмалар; контакт линзалари учун эритмалар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар; тиббий мақсадлар

учун резина; стоматология мақсадлари учун резина; тиббий мақсадлар учун сақич; репеллент (тутатиш); репеллентлар; итлар учун репеллентлар; гигиеник салфеткалар, ёстикчалар; доривор воситалар билан шимдирилган салфеткалар; тиббий мақсадлар учун сассапариль; тиббий мақсадлар учун шакар; астмага қарши йиғма чой; чекишли свечалар; тиббий свечалар; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи; тиббий мақсадлар учун тамакисиз сигареталар; тиббий мақсадлар учун сиккативлвр; фармацевтика мақсадлари учун сироплар; фармацевтика мақсадлари учун скипидар; соғаётганда ишлатиладиган суртма; ветеринария мақсадлари учун суртмалар; тиббий мақсадлар учун суртмалар; уйку дорилари; фармацевтика мақсадлари учун ичимлик содаси; маъданли сувлардан ванна учун тузлар; даволаш ванналари учун тузлар; тиббий мақсадлар учун тузлар; тиббий мақсадлар учун калий тузлари; тиббий мақсадлар учун натрий тузлари; ҳидланадиган тузлар; маъданли сувлар таркибига кирувчи тузлар; фармацевтика мақсадлари учун солод; сунъий уруғлантириш учун сперма; тиббий спирт; стоматология мақсадлари учун қимматбаҳо металллар қотишмалари; фармацевтика мақсадлари учун қоракосов; анестезияловчи воситалар; антисептик воситалар; оғриқ колдирувчи воситалар; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи воситалар; боғловчи воситалар; гижжага қарши воситалар; гигиеник мақсадлар учун дезинфекцияловчи воситалар; кимёвий хожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган иштаҳани камайтирувчи воситалар; озиш учун тиббий воситалар; паразитларни йўқотиш учун воситалар; оғиз бўшлиғини парваришlash учун тиббий воситалар; иссиқликни туширувчи воситалар; қонни тозаловчи воситалар; ҳайвонлар учун ювиш воситалари; тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; мол учун ювиш воситалари; итлар учун ювиш воситалари; чипқонга қарши воситалар; бош оғриғига қарши воситалар; терлашга қарши воситалар; оёқ терлашига қарши воситалар; ҳомиладоликдан сақловчи кимёвий воситалар; паразитларга қарши воситалар; ич сурадиган воситалар; тетиклантирувчи воситалар (доривор препаратлар); асабларни мустаҳкамловчи воситалар; овқат ҳазм бўлишига ёрдам берувчи фармацевтик воситалар; бактериялар экинлари учун озиклантирувчи муҳитлар; стероидлар; стрихнин; зардоблар; нашатир таблеткалари; аёллар учун гигиеник тампонлар; тузалиш учун тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун тимол; жарроҳлик тўқималари; даволаш мақсадлари учун чекилувчи ўсимликлар; доривор ўсимликлар; транквилизаторлар; жарроҳлик трансплантатла-

ри (тирик тўқималар); аёллар гигиеник трустиклари; фармацевтика мақсадлари учун ёғоч кўмир; тиббий мақсадлар учун укроп; тиш протезлари учун фарфор; 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; диабетлар нони; 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 хмел экстрактлари; эликсирлар (фармацевтика препаратлари); фармацевтика мақсадлари учун оддий эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб целлюлозали эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун оддий целлюлозали эфирлар; ююба (йўтал таблеткалари); каламуш захари; захарлар; бактериал захарлар; ялапа.

5 Акарициды; аконитин; алкалоиды для медицинских целей; альгициды; альдегиды для фармацевтических целей; амальгамы зубные из золота; амальгамы стоматологические; 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; вата для медицинских целей; 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 Melissa 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; 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 кротонная; 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; лось-

оны для фармацевтических целей; люпулин для фармацевтических целей; магnezия 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 антидиуре-

тические; 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; 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 опиумные; 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 элект-

трокардиографических 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; радиы 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 (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; сплавы благородных металлов для стоматологических целей; 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 хими-

ческие; 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; 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; ююба (таблетки от кашля); яд крысиный; яды; яды бактериальные; ялапа.

(111) MGU 20633

(151) 02.02.2011

(181) 04.06.2020

(210) MGU 2010 1076

(220) 04.06.2010

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

Общество с ограниченной ответственностью «TROKAS PHARMA», UZ

(540)

FIBROLINASE

(511)

5 Акарицидлар; аконитин; тиббий мақсадлар учун алколоидлар; альгицидлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; олтиндан тиш амальгамалари; стоматология амальгамалари; ве-

теринария мақсадлари учун аминокислоталар; антибиотиклар; фармацевтика мақсадлари учун алюминий ацетати; фармацевтика мақсадлари учун ацетатлар; бактерицидлар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; гигиена бандажлари; боғлаш бандажлари; биоцидлар; тиббий мақсадлар учун билакузуклар; ревматизмга қарши билакузуклар; фармацевтика мақсадлари учун бром; горчичниклар учун қоғоз; пашшага қарши ёпишқоқ қоғоз; куяга қарши махсус сингдирилган қоғоз; тиббий мақсадлар учун вазелин; вакциналар; кислород ванналари; асептик, антисептик пахта; гигроскопик пахта; тиббий мақсадлар учун пахта; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик моддалар; микроорганизмлар учун озик моддалари; тиббий мақсадлар учун радиоактив моддалар; фармацевтика мақсадлари учун асосий нордон азотли висмут; тиббий мақсадлар учун лимонўтли сув; шифоли ванналар учун денгиз суви; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; термал сувлар; еб бўладиган ўсимликларнинг толалари (овқатга ишлатиш учун эмас); стоматология мақсадлари учун формаловчи мум; тиббий мақсадлар учун газлар; фармацевтика мақсадлари учун гваякол; гематоген; гемоглабин; гидрастин; гидрастинин; тиббий мақсадлар учун глицерин; глицерофосфатлар; тиббий мақсадлар учун глюкоза; фармацевтика мақсадлари учун газак ўт; тиббий мақсадлар учун гормонлар; фармацевтика мақсадлари учун хантал; горчичниклар; ванналар учун балчиклар; шифо балчиклари; тиббий мақсадлар учун гуммигут; тиббий мақсадлар учун гурьон-бальзам; дезодорантлар (шахсий фойдаланишга мўлжалланганларидан ташқари); тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; тиббий мақсадлар учун ем қўшимчалари; минерал озик-овқат 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 металлларнинг йодидлари; йодоформ; каломель; фармацевтика мақсадлари учун нордон виноли-нордон тош; фармацевтика мақсадлари учун виноли тош; тиббий мақсадлар учун камфора; дорилар учун капсулар; фармацевтика мақсадлари учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун карамелкалар; 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 мақсад-

лари учун галл кислотаси; фармацевтика мақсадлари учун кислоталар; тиш протезлари учун елимлар; тиббий мақсадлар учун ёпишқоқ тасмалар; фармацевтика мақсадлари учун коллодий; оёқлар учун қадокларга қарши халқалар; ревматизмга қарши халқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустур пўслоғи; фармацевтика мақсадлари учун дарахтлар пўстлоқлари; кедр дарахти пўстлоғи (репеллент); тиббий мақсадлар учун кондураг пўстлоғи; кротон пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун мангро дарахти пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун миробалан пўстлоғи; тиббий мақсадлар учун хина дарахти пўстлоғи; доривор илдизлар; фармацевтика мақсадлари учун ровоч илдизлари; тиббий мақсадлар учун корпия; пархез ва фармацевтика мақсадлари учун крахмал; фармацевтика мақсадлари учун креозот; тиббий мақсадлар учун қон; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун микроорганизмлар экинлари; кураре; тишлар учун локлар; фармацевтика мақсадлари учун лакричник; лактоза; лейкопластирлар; ич қотишига қарши дорилар; тиббий мақсадлар учун лецитин; ветеринария мақсадлари учун лосьонлар; итлар учун лосьонлар; фармацевтика мақсадлари учун люпулин; фармацевтика мақсадлари учун магнезия; малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун малҳам дорилар; офтобдан куйишга малҳам дорилар; симбли малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун, совуқ уришидан сақловчи малҳам дорилар; боғлаш учун докалар; сўна, бўкалардан химоя қилувчи малҳам дорилар; доривор мойлар; тиббий мақсадлар учун хантал мойи; тиббий мақсадлар учун камфора мойи; тиббий мақсадлар учун канақунжут мойи; фармацевтика мақсадлари учун терпентин мойи; тиббий мақсадлар учун шивит мойи; тишлар учун мастиклар; абразив стоматология материаллари; тиш қолиплари учун материаллар; тишларни пломбалаш учун материаллар; тиббий боғлаш материаллари; жарроҳлик боғлаш материаллари; медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; серотерапия учун медикаментлар; инсон учун медикаментлар; стоматология медикаментлари; ментол; микстуралар; тиббий мақсадлар учун молескин; оксилли сут; фармацевтика мақсадлари учун бодом сути; тиббий мақсадлар учун она асалари сути; фармацевтика мақсадлари учун сут ферментлари; тиббий мақсадлар учун ирланд мохи; болалар овқати учун ун; фармацевтика мақсадлари учун ун; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи уни; фармацевтика мақсадлари учун балиқ уни; ёпишқоқ пашшатутгичлар; фармацевтика мақсадлари учун ялпиз; аптека тўпламлари (портатив); тиббий мақсадлар

учун пархез ичимликлар; тиббий мақсадлар учун солод сутидан ичимликлар; доривор дамламалар; йод настойкаси; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт настойкаси; тиббий мақсадлар учун настойкалар; оподельдок; фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар; хайвонлар учун паразитларга қарши бўйинбоғлар; фармацевтика мақсадлари учун лакричали таёқчалар; олтингу-гуртли таёқчалар (дезинфекцияловчи воситалар); сийдик тута олмайдиганлар учун панталонлар; фармацевтика мақсадлари учун пектинлар; сийдик тута олмайдиганлар 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 ишлатиладиган кўз боғичлари; иссиқ компресслар учун боғичлар; компресслар учун боғичлар; жарроҳлик елка боғичлари; қадок ёстикчалари; кўкракдан эмизганда фойдаланиладиган ёстикчалар; тиббий помадалар; дарахт кўнғизчаларидан қуқунлар; пиретрум қуқуни; аёллар гигиена прокладкалари учун белбоғлар; антидиуретик препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериал препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун балзамли препаратлар; тиббий мақсадлар учун оксилли препаратлар; ветеринария мақсадлари учун биологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун биологик препаратлар; ветеринария препаратлари; фармацевтика мақсадлари учун висмут препаратлари; витаминли препаратлар; тиббий мақсадлар учун диагностика препаратлари; ванналар учун даволовчи препаратлар; геморройни даволаш учун препаратлар; суяк қадокларини даволаш учун препаратлар; тиш чиқилини осонлаштирадиган препаратлар; қуйган жойларга ишлов бериш учун препаратлар; тутатиш учун тиббий препаратлар; органотерапия учун препаратлар; ҳавони хушбўйлаш учун препаратлар; ҳавони тозалаш учун препаратлар; бронхларни кенгайтириш учун препаратлар; стериллаш учун препаратлар; тупроқни стериллаш учун препаратлар; қадокларни кетказиш учун препаратлар; қазғокни йўқотиш учун фармацевтик препаратлар; зарарли жонзотларни йўқотиш учун препаратлар; зарарли ўсимликларни йўқотиш учун препаратлар; уй замбуруғларини йўқотиш учун препаратлар; хашоратларнинг личинкаларини йўқотиш учун препаратлар; пашаларни йўқотиш учун препаратлар; сичқонларни йўқотиш учун препаратлар; ер моллюскаларини йўқотиш учун препаратлар; паразитларни йўқотиш учун препаратлар; терини парваришлаш учун

фармацевтик препаратлар; контакт линзаларини тозалаш учун препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун оҳакли препаратлар; ванналар учун доривор препаратлар; соч ўстириш учун тиббий препаратлар; опиумли препаратлар; спораларга қарши препаратлар; инсон ёки жониворлар учун микроэлементли препаратлар; сульфамидли доривор препаратлар; фармацевтика препаратлари; офтобдан куйишга қарши фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун ферментатив препаратлар; кимёвий фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун кимёвий препаратлар; хомиладорлик диагностикаси учун кимёвий препаратлар; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; қорақуя билан зарарланган ғалла ўсимликларига ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; зарарланган узумга ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; мильдюга қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; филлоксерага қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; совуқ олганда қўлланадиган препаратлар; куядан сақловчи препаратлар; кўз примочкалари; кўрғошинли малхам; электрокардиографик электродлар учун кимёвий ўтказгичлар; тиббий мақсадлар учун оксилли озик-овқат маҳсулотлари; болалар озик-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун пархез озик-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган ғаллага ишлов бериш учун қўшимча маҳсулотлар; аёллар гигиеник прокладкалари; трустиклар учун гигиеник прокладкалар; тиббий мақсадлар учун радиий; фармацевтика мақсадлари учун хлоралнинг сувли эритмаси; лейкопластирларни олиш учун эритгичлар; вагинал эритмалар; контакт линзалари учун эритмалар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар; тиббий мақсадлар учун резина; стоматология мақсадлари учун резина; тиббий мақсадлар учун сақич; репеллент (тутатиш); репеллентлар; итлар учун репеллентлар; гигиеник салфеткалар, ёстикчалар; доривор воситалар билан шимдирилган салфеткалар; тиббий мақсадлар учун сассапариль; тиббий мақсадлар учун шакар; астмага қарши йиғма чой; чекишли свечалар; тиббий свечалар; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи; тиббий мақсадлар учун тамакисиз сигареталар; тиббий мақсадлар учун сиккативлвр; фармацевтика мақсадлари учун сироплар; фармацевтика мақсадлари учун скипидар; соғаетганда ишлатиладиган суртма; ветеринария мақсадлари учун суртмалар; тиббий мақсадлар учун суртмалар; уйқу дорилари; фармацевтика мақсадлари учун ичимлик содаси; маъданли сувлардан ванна учун тузлар; даволаш

ванналари учун тузлар; тиббий мақсадлар учун тузлар; тиббий мақсадлар учун калий тузлари; тиббий мақсадлар учун натрий тузлари; ҳидланадиган тузлар; маъданли сувлар таркибига кирувчи тузлар; фармацевтика мақсадлари учун солод; сунъий уруғлантириш учун сперма; тиббий спирт; стоматология мақсадлари учун кимматбаҳо металллар қотишмалари; фармацевтика мақсадлари учун қоракосов; анестезияловчи воситалар; антисептик воситалар; оғриқ қолдирувчи воситалар; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи воситалар; боғловчи воситалар; гижжага қарши воситалар; гигиеник мақсадлар учун дезинфекцияловчи воситалар; кимёвий хожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган иштахани камайтирувчи воситалар; озиш учун тиббий воситалар; паразитларни йўқотиш учун воситалар; оғиз бўшлиғини парваришlash учун тиббий воситалар; иссиқликни туширувчи воситалар; қонни тозаловчи воситалар; ҳайвонлар учун ювиш воситалари; тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; мол учун ювиш воситалари; итлар учун ювиш воситалари; чипқонга қарши воситалар; бош оғриғига қарши воситалар; терлашга қарши воситалар; оёқ терлашига қарши воситалар; хомиладоликдан сақловчи кимёвий воситалар; паразитларга қарши воситалар; ич сурадиган воситалар; тетиклантирувчи воситалар (доривор препаратлар); асабларни мустаҳкамловчи воситалар; овқат ҳазм бўлишига ёрдам берувчи фармацевтик воситалар; бактериялар экинлари учун озиклантирувчи муҳитлар; стероидлар; стрихнин; зардоблар; нашатир таблеткалари; аёллар учун гигиеник тампонлар; тузалиш учун тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун тимол; жарроҳлик тўқималари; даволаш мақсадлари учун чекилувчи ўсимликлар; доривор ўсимликлар; транквилизаторлар; жарроҳлик трансплантатлари (тирик тўқималар); аёллар гигиеник трустиклари; фармацевтика мақсадлари учун ёғоч кўмир; тиббий мақсадлар учун укроп; тиш протезлари учун фарфор; 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; диабетлар нони; хлороформ; фармацевтика мақсадлари учун олтингурут ранги; ҳайвонлар туёғи учун цемент; жарроҳлик ва ортопедия учун суяк цемент; тиш цементлари; тиббий мақсадлар учун ўтли чойлар; озиш учун тиббий чой; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт; тамаки экстрактлари

(инсектицидлар); фармацевтика мақсадлари учун хмел экстрактлари; эликсирлар (фармацевтика препаратлари); фармацевтика мақсадлари учун оддий эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб целлюлозали эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун оддий целлюлозали эфирлар; ююба (йўтал таблеткалари); каламуш захари; захарлар; бактериал захарлар; ялапа.

5 Акарициды; аконитин; алкалоиды для медицинских целей; альгициды; альдегиды для фармацевтических целей; амальгамы зубные из золота; амальгамы стоматологические; 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; вата для медицинских целей; 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; 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 кротонная; 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; медика-

менты; 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; 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 известные для фармацевтических целей; препараты лекарственные для ванн; препараты медицинские для выращивания волос; препараты опиумные; 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; радиы 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 (окулирование); репелленты; репелленты для собак; салфетки, подушечки гигиени-

ческие; 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; сплавы благородных металлов для стоматологических целей; 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; 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 це-

лей; 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 фармацевтических целей; эфиры целлюлозные простые для фармацевтических целей; ююба (таблетки от кашля); яд крысиный; яды; яды бактериальные; ялапа.

(111) MGU 20634

(151) 02.02.2011

(181) 04.06.2020

(210) MGU 2010 1077

(220) 04.06.2010

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

Общество с ограниченной ответственностью «TROKAS PHARMA», UZ

(540)

ASIBROX

(511)

5 Акарицидлар; аконитин; тиббий мақсадлар учун алколоидлар; альгицидлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; олтиндан тиш амальгамалари; стоматология амальгамалари; ветеринария мақсадлари учун аминокислоталар; антибиотиклар; фармацевтика мақсадлари учун алюминий ацетати; фармацевтика мақсадлари учун ацетатлар; бактерицидлар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; гигиена бандажлари; боғлаш бандажлари; биоцидлар; тиббий мақсадлар учун билакузуклар; ревматизмга қарши билакузуклар; фармацевтика мақсадлари учун бром; горчичниклар учун қоғоз; пашшага қарши ёпишқоқ қоғоз; куяга қарши махсус сингдирилган қоғоз; тиббий мақсадлар учун вазелин; вакциналар; кислород ванналари; асептик, антисептик пахта; гигроскопик пахта; тиббий мақсадлар учун пахта; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик моддалар; микроорганизмлар учун озик модда-

лари; тиббий мақсадлар учун радиоактив моддалар; фармацевтика мақсадлари учун асосий нордон азотли висмут; тиббий мақсадлар учун лимонўтли сув; шифоли ванналар учун денгиз суви; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; термал сувлар; еб бўладиган ўсимликларнинг толалари (овқатга ишлатиш учун эмас); стоматология мақсадлари учун формаловчи мум; тиббий мақсадлар учун газлар; фармацевтика мақсадлари учун гваякол; гематоген; гемоглабин; гидрастин; гидрастинин; тиббий мақсадлар учун глицерин; глицерофосфатлар; тиббий мақсадлар учун глюкоза; фармацевтика мақсадлари учун газак ўт; тиббий мақсадлар учун гормонлар; фармацевтика мақсадлари учун хантал; горчичниклар; ванналар учун балчиқлар; шифо балчиқлари; тиббий мақсадлар учун гуммигут; тиббий мақсадлар учун гурьон-бальзам; дезодорантлар (шахсий фойдаланишга мўлжалланганларидан ташқари); тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; тиббий мақсадлар учун ем кўшимчалари; минерал озиқ-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 металлларнинг йодидлари; йодоформ; каломель; фармацевтика мақсадлари учун нордон виноли-нордон тош; фармацевтика мақсадлари учун виноли тош; тиббий мақсадлар учун камфора; дорилар учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун карамелкалар; 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 қадокларга қарши ҳалқалар; ревматизмга қарши ҳалқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустиур пўслоғи; фармацевтика мақсадлари учун дарахтлар пўстлоқлари; кедр дарахти пўстлоғи (репеллент); тиббий мақсадлар учун кондураг пўстлоғи; кротон пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун мангро дарахти пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун миробалан пўстлоғи; тиббий мақсадлар учун хина дарахти пўстлоғи; доривор илдизлар; фармацевтика мақсадлари учун ровоч илдизлари; тиббий мақсадлар учун корпия; пархез

ва фармацевтика мақсадлари учун крахмал; фармацевтика мақсадлари учун креозот; тиббий мақсадлар учун қон; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун микроорганизмлар экинлари; кураре; тишлар учун локлар; фармацевтика мақсадлари учун лакричник; лактоза; лейкопластирлар; ич қотишига қарши дорилар; тиббий мақсадлар учун лецитин; ветеринария мақсадлари учун лосьонлар; итлар учун лосьонлар; фармацевтика мақсадлари учун люпулин; фармацевтика мақсадлари учун магнезия; малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун малҳам дорилар; офтобдан куйишга малҳам дорилар; симбли малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун, совуқ уришидан сақловчи малҳам дорилар; боғлаш учун докалар; сўна, бўкалардан ҳимоя қилувчи малҳам дорилар; доривор мойлар; тиббий мақсадлар учун хантал мойи; тиббий мақсадлар учун камфора мойи; тиббий мақсадлар учун канақунжут мойи; фармацевтика мақсадлари учун терпентин мойи; тиббий мақсадлар учун шивит мойи; тишлар учун мастиклар; абразив стоматология материаллари; тиш қолиплари учун материаллар; тишларни пломбалаш учун материаллар; тиббий боғлаш материаллари; жарроҳлик боғлаш материаллари; медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; серотерапия учун медикаментлар; инсон учун медикаментлар; стоматология медикаментлари; ментол; микстуралар; тиббий мақсадлар учун молескин; оксилли сут; фармацевтика мақсадлари учун бодом сути; тиббий мақсадлар учун она асалари сути; фармацевтика мақсадлари учун сут ферментлари; тиббий мақсадлар учун ирланд мохи; болалар овқати учун ун; фармацевтика мақсадлари учун ун; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи уни; фармацевтика мақсадлари учун балиқ уни; ёпишқоқ пашшатутгичлар; фармацевтика мақсадлари учун ялпиз; аптека тўпламлари (портатив); тиббий мақсадлар учун пархез ичимликлар; тиббий мақсадлар учун солод сутидан ичимликлар; доривор дамламалар; йод настойкаси; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт настойкаси; тиббий мақсадлар учун настойкалар; оподельдок; фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар; ҳайвонлар учун паразитларга қарши бўйинбоғлар; фармацевтика мақсадлари учун лакрицали таёқчалар; олтингурутли таёқчалар (дезинфекцияловчи воситалар); сийдик тута олмайдиғанлар учун панталонлар; фармацевтика мақсадлари учун пектинлар; сийдик тута олмайдиғанлар 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 ишлатиладиган кўз боғичлари; иссиқ компресслар учун боғичлар; компресслар учун боғичлар; жарроҳлик елка боғичлари; кадоқ ёстикчалари; кўкракдан эмизганда фойдаланиладиган ёстикчалар; тиббий помадалар; дарахт кўнғизчаларидан кукунлар; пиретрум кукуни; аёллар гигиена прокладкалари учун белбоғлар; антидиуретик препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериал препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун балзамли препаратлар; тиббий мақсадлар учун оксилли препаратлар; ветеринария мақсадлари учун биологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун биологик препаратлар; ветеринария препаратлари; фармацевтика мақсадлари учун висмут препаратлари; витаминли препаратлар; тиббий мақсадлар учун диагностика препаратлари; ванналар учун даволовчи препаратлар; геморройни даволаш учун препаратлар; суяк қадокларини даволаш учун препаратлар; тиш чиқинчини осонлаштирадиган препаратлар; куйган жойларга ишлов бериш учун препаратлар; тутатиш учун тиббий препаратлар; органотерапия учун препаратлар; ҳавони хушбўйлаш учун препаратлар; ҳавони тозалаш учун препаратлар; бронхларни кенгайтириш учун препаратлар; стериллаш учун препаратлар; тупрокни стериллаш учун препаратлар; қадокларни кетказиш учун препаратлар; қазғокни йўқотиш учун фармацевтик препаратлар; зарарли жонзотларни йўқотиш учун препаратлар; зарарли ўсимликларни йўқотиш учун препаратлар; уй замбуруғларини йўқотиш учун препаратлар; хашоратларнинг личинкаларини йўқотиш учун препаратлар; пашаларни йўқотиш учун препаратлар; сичқонларни йўқотиш учун препаратлар; ер моллюскаларини йўқотиш учун препаратлар; паразитларни йўқотиш учун препаратлар; терини парваришлаш учун фармацевтик препаратлар; контакт линзаларини тозалаш учун препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун оҳакли препаратлар; ванналар учун доривор препаратлар; соч ўстириш учун тиббий препаратлар; опиумли препаратлар; спораларга қарши препаратлар; инсон ёки жониворлар учун микроэлементли препаратлар; сульфамидли доривор препаратлар; фармацевтика препаратлари; офтобдан куйишга қарши фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун ферментатив препаратлар; кимёвий фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун кимёвий препаратлар; хомиладорлик диагностикаси учун кимёвий препаратлар; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; қоракуя би-

лан зарарланган ғалла ўсимликларига ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; зарарланган узумга ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; мильдюга қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; филлоксерага қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; совуқ олганда қўлланадиган препаратлар; куядан сақловчи препаратлар; кўз примочкалари; кўрғошинли малҳам; электрокардиографик электродлар учун кимёвий ўтказгичлар; тиббий мақсадлар учун оксилли озик-овқат маҳсулотлари; болалар озик-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун пархез озик-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган ғаллага ишлов бериш учун қўшимча маҳсулотлар; аёллар гигиеник прокладкалари; трустиклар учун гигиеник прокладкалар; тиббий мақсадлар учун радиий; фармацевтика мақсадлари учун хлоралнинг сувли эритмаси; лейкопластирларни олиш учун эритгичлар; вагинал эритмалар; контакт линзалари учун эритмалар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар; тиббий мақсадлар учун резина; стоматология мақсадлари учун резина; тиббий мақсадлар учун сақич; репеллент (тутатиш); репеллентлар; итлар учун репеллентлар; гигиеник салфеткалар, ёстикчалар; доривор воситалар билан шимдирилган салфеткалар; тиббий мақсадлар учун сассапариль; тиббий мақсадлар учун шакар; астмага қарши йиғма чой; чекишли свечалар; тиббий свечалар; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи; тиббий мақсадлар учун тамакисиз сигареталар; тиббий мақсадлар учун сиккативлвр; фармацевтика мақсадлари учун сироплар; фармацевтика мақсадлари учун скипидар; соғаётганда ишлатиладиган суртма; ветеринария мақсадлари учун суртмалар; тиббий мақсадлар учун суртмалар; уйку дорилари; фармацевтика мақсадлари учун ичимлик содаси; маъданли сувлардан ванна учун тузлар; даволаш ванналари учун тузлар; тиббий мақсадлар учун тузлар; тиббий мақсадлар учун калий тузлари; тиббий мақсадлар учун натрий тузлари; ҳидланадиган тузлар; маъданли сувлар таркибига кирувчи тузлар; фармацевтика мақсадлари учун солод; сунъий уруғлантириш учун сперма; тиббий спирт; стоматология мақсадлари учун кимматбаҳо металллар қотишмалари; фармацевтика мақсадлари учун қоракосов; анестезияловчи воситалар; антисептик воситалар; оғриқ қолдирувчи воситалар; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи воситалар; боғловчи воситалар; гижжага қарши воситалар; гигиеник мақсадлар учун дезинфекцияловчи воситалар; кимёвий хожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган иштахани камайити-

рувчи воситалар; озиш учун тиббий воситалар; паразитларни йўқотиш учун воситалар; оғиз бўшлиғини парваришлаш учун тиббий воситалар; иссиқликни туширувчи воситалар; қонни тозаловчи воситалар; ҳайвонлар учун ювиш воситалари; тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; мол учун ювиш воситалари; итлар учун ювиш воситалари; чипқонга қарши воситалар; бош оғриғига қарши воситалар; терлашга қарши воситалар; оёқ терлашига қарши воситалар; ҳомиладоликдан сақловчи кимёвий воситалар; паразитларга қарши воситалар; ич сурадиган воситалар; тетиклантирувчи воситалар (доривор препаратлар); асабларни мустаҳкамловчи воситалар; овқат ҳазм бўлишига ёрдам берувчи фармацевтик воситалар; бактериялар экинлари учун озиклантирувчи муҳитлар; стероидлар; стрихнин; зардоблар; нашатир таблеткалари; аёллар учун гигиеник тампонлар; тузалиш учун тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун тимол; жарроҳлик тўқималари; даволаш мақсадлари учун чекилувчи ўсимликлар; доривор ўсимликлар; транквилизаторлар; жарроҳлик трансплантатлари (тирик тўқималар); аёллар гигиеник трусықлари; фармацевтика мақсадлари учун ёғоч кўмир; тиббий мақсадлар учун укроп; тиш протезлари учун фарфор; 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; диабетлар нони; 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 хмел экстрактлари; эликсирлар (фармацевтика препаратлари); фармацевтика мақсадлари учун оддий эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб целлюлозали эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун оддий целлюлозали эфирлар; ююба (йўтал таблеткалари); каламуш заҳари; заҳарлар; бактериал заҳарлар; ялапа.

5 Акарициды; аконитин; алкалоиды для медицинских целей; альгициды; альдегиды для фармацевтических целей; амальгамы зубные из золота; амальгамы стоматологические; 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; вата для медицинских целей; 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; гурьюн-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 фармацевти-

ческих 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 кротонная; 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; 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 известные для фармацевтических целей; препараты

лекарственные для ванн; препараты медицинские для выращивания волос; препараты опиумные; 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; радиш 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; сиккаты 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

нужательные; соли, входящие в состав минеральных вод; солод для фармацевтических целей; сперма для искусственного оплодотворения; спирт медицинский; сплавы благородных металлов для стоматологических целей; 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; 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 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); яд крысиный; яды; яды бактериальные; ялапа.

(111) MGU 20635

(151) 02.02.2011

(181) 04.06.2020

(210) MGU 2010 1078

(220) 04.06.2010

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

Общество с ограниченной ответственностью «TROKAS PHARMA», UZ

(540)

MENOFILAVON

(511)

5 Акарицидлар; аконитин; тиббий мақсадлар учун алколоидлар; альгицидлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; олтиндан тиш амальгамалари; стоматология амальгамалари; ветеринария мақсадлари учун аминокислоталар; антибиотиклар; фармацевтика мақсадлари учун алюминий ацетати; фармацевтика мақсадлари учун ацетатлар; бактерицидлар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; гигиена бандажлари; боғлаш бандажлари; биоцидлар; тиббий мақсадлар учун билакузуклар; ревматизмга қарши билакузуклар; фармацевтика мақсадлари учун бром; горчичниклар учун қоғоз; пашшага қарши ёпишқоқ қоғоз; куюга қарши махсус сингдирилган қоғоз; тиббий мақсадлар учун вазелин; вакциналар; кислород ванналари; асептик, антисептик пахта; гигроскопик пахта; тиббий мақсадлар учун пахта; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик моддалар; микроорганизмлар учун озик моддалари; тиббий мақсадлар учун радиоактив моддалар; фармацевтика мақсадлари учун асосий нордон азотли висмут; тиббий мақсадлар учун лимонўтли сув; шифоли ванналар учун денгиз суви; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; термал сувлар; еб бўладиган ўсимликларнинг толалари (овқатга ишлатиш учун эмас); стоматология мақсадлари учун формаловчи мум; тиббий мақсадлар учун газлар; фармацевтика мақсадлари учун гваякол; гематоген; гемоглабин; гидрастин; гидрастинин; тиббий мақсадлар учун глицерин; глицерофосфатлар; тиббий мақсадлар учун глюкоза; фармацевтика мақсадлари учун газак ўт; тиббий мақсадлар учун гормонлар; фармацевтика мақсадлари учун хантал; горчичниклар; ванналар учун балчиқлар; шифо балчиқлари; тиббий мақсадлар учун гуммигут; тиббий мақсадлар учун гурьюн-бальзам; дезодорантлар

(шахсий фойдаланишга мўлжалланганларидан ташқари); тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; тиббий мақсадлар учун ем қўшимчалари; минерал озик-овқат 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 металлларнинг йодидлари; йодоформ; каломель; фармацевтика мақсадлари учун нордон виноли-нордон тош; фармацевтика мақсадлари учун виноли тош; тиббий мақсадлар учун камфора; дорилар учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун карамелкалар; 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 қадокларга қарши халқалар; ревматизмга қарши халқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустиур пўслоғи; фармацевтика мақсадлари учун дарахтлар пўстлоқлари; кедр дарахти пўстлоғи (репеллент); тиббий мақсадлар учун кондураг пўстлоғи; кротон пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун мангро дарахти пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун миробалан пўстлоғи; тиббий мақсадлар учун хина дарахти пўстлоғи; доривор илдизлар; фармацевтика мақсадлари учун ровоч илдизлари; тиббий мақсадлар учун корпия; пархез ва фармацевтика мақсадлари учун крахмал; фармацевтика мақсадлари учун креозот; тиббий мақсадлар учун қон; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун микроорганизмлар экинлари; кураре; тишлар учун локлар; фармацевтика мақсадлари учун лакричник; лактоза; лейкопластирлар; ич қотишига қарши дорилар; тиббий мақсадлар учун лецитин; ветеринария мақсадлари учун лосьонлар; итлар учун лосьонлар; фармацевтика мақсадлари учун люпулин; фармацевтика мақсадлари учун магнезия; малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун малҳам дорилар; офтобдан куйишга малҳам дорилар; симбли малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун совуқ уришидан сақловчи малҳам дорилар; боғлаш учун докалар; сўна, бўкалардан химоя қилувчи малҳам дорилар; доривор мойлар; тиббий мақсадлар учун хантал мойи; тиббий

мақсадлар учун камфора мойи; тиббий мақсадлар учун канақунжут мойи; фармацевтика мақсадлари учун терпентин мойи; тиббий мақсадлар учун шивит мойи; тишлар учун мастиклар; абразив стоматология материаллари; тиш қолиплари учун материаллар; тишларни пломбалаш учун материаллар; тиббий боғлаш материаллари; жарроҳлик боғлаш материаллари; медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; серотерапия учун медикаментлар; инсон учун медикаментлар; стоматология медикаментлари; ментол; микстуралар; тиббий мақсадлар учун молескин; оксилли сут; фармацевтика мақсадлари учун бодом сути; тиббий мақсадлар учун она асалари сути; фармацевтика мақсадлари учун сут ферментлари; тиббий мақсадлар учун ирланд мохи; болалар овқати учун ун; фармацевтика мақсадлари учун ун; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи уни; фармацевтика мақсадлари учун балиқ уни; ёпишқоқ пашшатутгичлар; фармацевтика мақсадлари учун ялпиз; аптека тўпламлари (портатив); тиббий мақсадлар учун пархез ичимликлар; тиббий мақсадлар учун солод сутидан ичимликлар; доривор дамлавлар; йод настойкаси; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт настойкаси; тиббий мақсадлар учун настойкалар; оподельдок; фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар; ҳайвонлар учун паразитларга қарши бўйинбоғлар; фармацевтика мақсадлари учун лакрицали таёқчалар; олтингургуртли таёқчалар (дезинфекцияловчи воситалар); сийдик тута олмайдиганлар учун панталонлар; фармацевтика мақсадлари учун пектинлар; сийдик тута олмайдиганлар учун гигиеник йўрғаклар; 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 ишлатиладиган кўз боғичлари; иссиқ компресслар учун боғичлар; компресслар учун боғичлар; жарроҳлик елка боғичлари; қадок ёстикчалари; кўкракдан эмизганда фойдаланиладиган ёстикчалар; тиббий помадалар; дарахт қўнғизчаларидан кукунлар; пиретрум кукуни; аёллар гигиена прокладкалари учун белбоғлар; антидиуретик препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериал препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун балзамли препаратлар; тиббий мақсадлар учун оксилли препаратлар; ветеринария мақсадлари учун биологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун биологик препаратлар; ветеринария препаратлари; фармацевтика мақсадлари учун висмут препаратлари; витаминли препаратлар;

тиббий мақсадлар учун диагностика препаратлари; ванналар учун даволовчи препаратлар; геморройни даволаш учун препаратлар; суяк қадокларини даволаш учун препаратлар; тиш чиқинчини осонлаштирадиган препаратлар; куйган жойларга ишлов бериш учун препаратлар; тутатиш учун тиббий препаратлар; органотерапия учун препаратлар; ҳавони хушбўйлаш учун препаратлар; ҳавони тозалаш учун препаратлар; бронхларни кенгайтириш учун препаратлар; стериллаш учун препаратлар; тупрокни стериллаш учун препаратлар; қадокларни кетказиш учун препаратлар; қазғокни йўқотиш учун фармацевтик препаратлар; зарарли жонзотларни йўқотиш учун препаратлар; зарарли ўсимликларни йўқотиш учун препаратлар; уй замбуруғларини йўқотиш учун препаратлар; хашоратларнинг личинкаларини йўқотиш учун препаратлар; пашаларни йўқотиш учун препаратлар; сичконларни йўқотиш учун препаратлар; ер моллюскаларини йўқотиш учун препаратлар; паразитларни йўқотиш учун препаратлар; терини парваришлаш учун фармацевтик препаратлар; контакт линзаларини тозалаш учун препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун оҳакли препаратлар; ванналар учун доривор препаратлар; соч ўстириш учун тиббий препаратлар; опиумли препаратлар; спораларга қарши препаратлар; инсон ёки жониворлар учун микроэлементли препаратлар; сульфамидли доривор препаратлар; фармацевтика препаратлари; офтобдан куйишга қарши фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун ферментатив препаратлар; кимёвий фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун кимёвий препаратлар; хомиладорлик диагностикаси учун кимёвий препаратлар; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; қорақуя билан зарарланган ғалла ўсимликларига ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; зарарланган узумга ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; мильдюга қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; филлоксерага қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; совуқ олганда қўлланадиган препаратлар; қуядан сақловчи препаратлар; кўз примочкалари; қўрғошинли малҳам; электрокардиографик электродлар учун кимёвий ўтказгичлар; тиббий мақсадлар учун оксилли озиқ-овқат маҳсулотлари; болалар озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун пархез озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган ғаллага ишлов бериш учун қўшимча маҳсулотлар; аёллар гигиеник прокладкалари; трусиклар учун гигиеник прокладкалар; тиббий мақсадлар учун радий; фармацев-

тика мақсадлари учун хлоралнинг сувли эритмаси; лейкопластирларни олиш учун эритгичлар; вагинал эритмалар; контакт линзалари учун эритмалар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар; тиббий мақсадлар учун резина; стоматология мақсадлари учун резина; тиббий мақсадлар учун сақич; репеллент (тутатиш); репеллентлар; итлар учун репеллентлар; гигиеник салфеткалар, ёстикчалар; доривор воситалар билан шимдирилган салфеткалар; тиббий мақсадлар учун сассапариль; тиббий мақсадлар учун шакар; астмага қарши йиғма чой; чекишли свечалар; тиббий свечалар; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи; тиббий мақсадлар учун тамакисиз сигареталар; тиббий мақсадлар учун сиккативлвр; фармацевтика мақсадлари учун сироплар; фармацевтика мақсадлари учун скипидар; соғаетганда ишлатиладиган суртма; ветеринария мақсадлари учун суртмалар; тиббий мақсадлар учун суртмалар; уйку дорилари; фармацевтика мақсадлари учун ичимлик содаси; маъданли сувлардан ванна учун тузлар; даволаш ванналари учун тузлар; тиббий мақсадлар учун тузлар; тиббий мақсадлар учун калий тузлари; тиббий мақсадлар учун натрий тузлари; хидланадиган тузлар; маъданли сувлар таркибига кирувчи тузлар; фармацевтика мақсадлари учун солод; сунъий уруғлантириш учун сперма; тиббий спирт; стоматология мақсадлари учун қиматбаҳо металллар қотишмалари; фармацевтика мақсадлари учун қоракосов; анестезияловчи воситалар; антисептик воситалар; оғрик қолдирувчи воситалар; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи воситалар; боғловчи воситалар; гижжага қарши воситалар; гигиеник мақсадлар учун дезинфекцияловчи воситалар; кимёвий хожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган иштаҳани камайтирувчи воситалар; озиш учун тиббий воситалар; паразитларни йўқотиш учун воситалар; оғиз бўшлиғини парваришлаш учун тиббий воситалар; иссиқликни туширувчи воситалар; қонни тозаловчи воситалар; ҳайвонлар учун ювиш воситалари; тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; мол учун ювиш воситалари; итлар учун ювиш воситалари; чипқонга қарши воситалар; бош оғриғига қарши воситалар; терлашга қарши воситалар; оёқ терлашига қарши воситалар; ҳомиладоликдан сақловчи кимёвий воситалар; паразитларга қарши воситалар; ич сурадиган воситалар; тетиклантирувчи воситалар (доривор препаратлар); асабларни мустаҳкамловчи воситалар; овқат ҳазм бўлишига ёрдам берувчи фармацевтик воситалар; бактериялар экинлари учун озиклантирувчи муҳитлар; стероидлар; стрихнин; зардоблар; нашатир таблеткалари; аёллар

учун гигиеник тампонлар; тузалиш учун тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун тимол; жарроҳлик тўқималари; даволаш мақсадлари учун чекилувчи ўсимликлар; доривор ўсимликлар; транквилизаторлар; жарроҳлик трансплантатлари (тирик тўқималар); аёллар гигиеник трусиклари; фармацевтика мақсадлари учун ёғоч кўмир; тиббий мақсадлар учун укроп; тиш протезлари учун фарфор; 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; диабетлар нони; хлороформ; фармацевтика мақсадлари учун олтингурут 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 хмел экстрактлари; эликсирлар (фармацевтика препаратлари); фармацевтика мақсадлари учун оддий эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб целлюлозали эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун оддий целлюлозали эфирлар; ююба (йўтал таблеткалари); каламуш заҳари; заҳарлар; бактериал заҳарлар; ялапа.

5 Акарициды; аконитин; алкалоиды для медицинских целей; альгициды; альдегиды для фармацевтических целей; амальгамы зубные из золота; амальгамы стоматологические; 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; вата для медицинских целей; 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 це-

лей; 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; 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 кротонная; 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 медицин-

ских 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; настоек 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; 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; мады 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; 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 опиумные; 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 (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; сплавы благородных металлов для стоматологических целей; 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; 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; ююба (таблетки от кашля); яд крысиный; яды; яды бактериальные; ялапа.

(111) MGU 20636

(151) 02.02.2011 (181) 05.05.2020

(210) MGU 2010 0899 (220) 05.05.2010

(732) Масъулияти чекланган жамият шаклидаги "VIAKIM CHEMICAL" Ўзбекистон-Канада-Эрон қўшма корхонаси, UZ
Совместное Узбекско-Канадско-Иранское предприятие "VIAKIM CHEMICAL" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) "VIAKIM" дан бўлак барча сўзлар, ҳарфлар, рақамлар.

Все слова, буквы, цифры кроме "VIAKIM".

(591) Ҳаво ранг, кўк, сариқ, оқ, қора, жигар ранг, оч жигар ранг, қул ранг, яшил.

Голубой, синий, желтый, белый, черный, коричневый, светло-коричневый, серый, зеленый.

(511)

19 Нометалл қурилиш материаллари (бинонинг олд томони учун шпаклёвка).

19 Неметаллические строительные материалы (шпатлевка фасадная).

(111) MGU 20637

(151) 02.02.2011 (181) 05.05.2020

(210) MGU 2010 0900 (220) 05.05.2010

(732) Масъулияти чекланган жамият шаклидаги "VIAKIM CHEMICAL" Ўзбекистон-Канада-Эрон қўшма корхонаси, UZ
Совместное Узбекско-Канадско-Иранское предприятие "VIAKIM CHEMICAL" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) "VIAKIM" дан бўлак барча сўзлар, ҳарфлар, рақамлар.

Все слова, буквы, цифры кроме "VIAKIM".

(591) Кўк, ҳаво ранг, сариқ, қора, оқ, жигар ранг, оч жигар ранг, яшил, қул ранг.

Синий, голубой, желтый, черный, белый, коричневый, светло-коричневый, зеленый, серый.

(511)

19 Нометалл қурилиш материаллари (бинонинг олд томони учун шпаклёвка).

19 Неметаллические строительные материалы (шпатлевка фасадная).

(111) MGU 20638

(151) 02.02.2011 (181) 05.05.2020

(210) MGU 2010 0886 (220) 05.05.2010

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

Общество с ограниченной ответственностью «TROKAS PHARMA», UZ

(540)

ROTADON

(511)

5 Акарицидлар; аконитин; тиббий мақсадлар учун алколоидлар; альгидлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; олтиндан тиш амальгамалари; стоматология амальгамалари; ветеринария мақсадлари учун аминокислоталар; антибиотиклар; фармацевтика мақсадлари учун алюминий ацетати; фармацевтика мақсадлари учун ацетатлар; бактерицидлар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; гигиена бандажлари; боғлаш бандажлари; биоцидлар; тиббий мақсадлар учун билакузуклар; ревматизмга қарши билакузуклар; фармацевтика мақсадлари учун бром; горчичниклар учун қоғоз; пашшага қарши ёпишқоқ қоғоз; куяга қарши махсус сингдирилган қоғоз; тиббий мақсадлар учун вазелин; вакциналар; кислород ванналари; асептик, антисептик пахта; гигроскопик пахта; тиббий мақсадлар учун пахта; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик моддалар; микроорганизмлар учун озик моддалари; тиббий мақсадлар учун радиоактив моддалар; фармацевтика мақсадлари учун асосий нордон азотли висмут; тиббий мақсадлар учун лимонўтли сув; шифоли ванналар учун денгиз суви; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; термал сувлар; еб бўладиган ўсимликларнинг толалари (овқатга ишлатиш учун эмас); стоматология мақсадлари учун формаловчи мум; тиббий мақсадлар учун газлар; фармацевтика мақсадлари учун гваякол; гематоген; гемоглабин; гидрастин; гидрастинин; тиббий мақсадлар учун глицерин; глицерофосфатлар; тиббий мақсадлар учун глюкоза; фармацевтика мақсадлари учун газак ўт; тиббий мақсадлар учун гормонлар; фармацевтика мақсадлари учун хантал; горчичниклар; ванналар учун балчиклар; шифо балчиклари; тиббий мақсадлар учун гуммигут; тиббий мақсадлар учун гурьон-бальзам; дезодорантлар (шахсий фойдаланишга мўлжалланганларидан ташқари); тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; тиббий мақсадлар учун ем кўшимчалари; минерал озик-овқат кўшимчалари; фармацевтика мақсадлари учун хамиртурушлар; тиббий мақсадлар учун желатин; балиқ мойи; тиббий мақсадлар учун изотоплар; инсектицидлар; фармацевтика мақсадлари учун йод; фармацев-

тика мақсадлари учун йодидлар; фармацевтика мақсадлари учун ишқорий металлларнинг йодидлари; йодоформ; каломель; фармацевтика мақсадлари учун нордон виноли-нордон тош; фармацевтика мақсадлари учун виноли тош; тиббий мақсадлар учун камфора; дорилар учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун карамелкалар; 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 қадокларга қарши ҳалқалар; ревматизмга қарши ҳалқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустур пўслоғи; фармацевтика мақсадлари учун дарахтлар пўстлоқлари; кедр дарахти пўстлоғи (репеллент); тиббий мақсадлар учун кондураг пўстлоғи; кротон пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун мангро дарахти пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун миробалан пўстлоғи; тиббий мақсадлар учун хина дарахти пўстлоғи; доривор илдизлар; фармацевтика мақсадлари учун ровоч илдизлари; тиббий мақсадлар учун корпия; пархез ва фармацевтика мақсадлари учун крахмал; фармацевтика мақсадлари учун креозот; тиббий мақсадлар учун қон; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун микроорганизмлар экинлари; кураре; тишлар учун локлар; фармацевтика мақсадлари учун лакричник; лактоза; лейкопластирлар; ич қотишига қарши дорилар; тиббий мақсадлар учун лецитин; ветеринария мақсадлари учун лосьонлар; итлар учун лосьонлар; фармацевтика мақсадлари учун люпулин; фармацевтика мақсадлари учун магnezия; малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун малҳам дорилар; офтобдан куйишга малҳам дорилар; симбли малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун, совуқ уришидан сакловчи малҳам дорилар; боғлаш учун докалар; сўна, бўкалардан ҳимоя қилувчи малҳам дорилар; доривор мойлар; тиббий мақсадлар учун хантал мойи; тиббий мақсадлар учун камфора мойи; тиббий мақсадлар учун канақунжут мойи; фармацевтика мақсадлари учун терпентин мойи; тиббий мақсадлар учун шивит мойи; тишлар учун мастиклар; абразив стоматология материаллари; тиш қолиплари учун материаллар; тишларни пломбалаш учун материаллар; тиббий боғлаш материаллари; жарроҳлик боғлаш материаллари; медицинаментлар;

ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; серотерапия учун медикаментлар; инсон учун медикаментлар; стоматология медикаментлари; ментол; микстуралар; тиббий мақсадлар учун молескин; оксилли сут; фармацевтика мақсадлари учун бодом сути; тиббий мақсадлар учун она асалари сути; фармацевтика мақсадлари учун сут ферментлари; тиббий мақсадлар учун ирланд мохи; болалар овқати учун ун; фармацевтика мақсадлари учун ун; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи уни; фармацевтика мақсадлари учун балиқ уни; ёпишқоқ пашшатутгичлар; фармацевтика мақсадлари учун ялпиз; аптека тўпламлари (портатив); тиббий мақсадлар учун пархез ичимликлар; тиббий мақсадлар учун солод сутидан ичимликлар; доривор дамламалар; йод настойкаси; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт настойкаси; тиббий мақсадлар учун настойкалар; оподельдок; фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар; ҳайвонлар учун паразитларга қарши бўйинбоғлар; фармацевтика мақсадлари учун лакрицали таёқчалар; олтингургуртли таёқчалар (дезинфекцияловчи воситалар); сийдик тута олмайдиганлар учун панталонлар; фармацевтика мақсадлари учун пектинлар; сийдик тута олмайдиганлар учун гигиеник йўргаклар; фармацевтика мақсадлари учун пепсинлар; фармацевтика мақсадлари учун пептонлар; тиббий мақсадлар учун водород пероксиди; фармацевтика мақсадлари учун ҳақдорилар; тиббий зулуклар; қон плазмаси; тиббий пластирлар; тиббий мақсадлар учун ишлатиладиган кўз боғичлари; иссиқ компресслар учун боғичлар; компресслар учун боғичлар; жарроҳлик елка боғичлари; кадоқ ёстикчалари; кўкракдан эмизганда фойдаланиладиган ёстикчалар; тиббий помадалар; дарахт қўнғизчаларидан кукунлар; пиретрум кукуни; аёллар гигиена прокладкалари учун белбоғлар; антидиуретик препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериал препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун балзамли препаратлар; тиббий мақсадлар учун оксилли препаратлар; ветеринария мақсадлари учун биологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун биологик препаратлар; ветеринария препаратлари; фармацевтика мақсадлари учун висмут препаратлари; витаминли препаратлар; тиббий мақсадлар учун диагностика препаратлари; ванналар учун даволовчи препаратлар; геморройни даволаш учун препаратлар; суяк кадоқларини даволаш учун препаратлар; тиш чиқшини осонлаштирадиган препаратлар; куйган жойларга ишлов бериш учун препаратлар; тутатиш учун тиббий препаратлар; органотерапия учун препаратлар; хавони хушбўйлаш учун пре-

паратлар; хавони тозалаш учун препаратлар; бронхларни кенгайтириш учун препаратлар; стериллаш учун препаратлар; тупрокни стериллаш учун препаратлар; кадоқларни кетказиш учун препаратлар; қазғокни йўқотиш учун фармацевтик препаратлар; зарарли жонзотларни йўқотиш учун препаратлар; зарарли ўсимликларни йўқотиш учун препаратлар; уй замбуруғларини йўқотиш учун препаратлар; хашоратларнинг личинкаларини йўқотиш учун препаратлар; пашаларни йўқотиш учун препаратлар; сичқонларни йўқотиш учун препаратлар; ер моллюскаларини йўқотиш учун препаратлар; паразитларни йўқотиш учун препаратлар; терини парваришлаш учун фармацевтик препаратлар; контакт линзаларини тозалаш учун препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун оҳакли препаратлар; ванналар учун доривор препаратлар; соч ўстириш учун тиббий препаратлар; опиумли препаратлар; спораларга қарши препаратлар; инсон ёки жониворлар учун микроэлементли препаратлар; сульфамидли доривор препаратлар; фармацевтика препаратлари; офтобдан куйишга қарши фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун ферментатив препаратлар; кимёвий фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун кимёвий препаратлар; хомиладорлик диагностикаси учун кимёвий препаратлар; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; қоракуя билан зарарланган ғалла ўсимликларига ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; зарарланган узумга ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; мильдюга қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; филлоксерага қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; совуқ олганда қўлланадиган препаратлар; куядан сақловчи препаратлар; кўз примочкалари; қўрғошинли малҳам; электрокардиографик электродлар учун кимёвий ўтказгичлар; тиббий мақсадлар учун оксилли озик-овқат маҳсулотлари; болалар озик-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун пархез озик-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган ғаллага ишлов бериш учун қўшимча маҳсулотлар; аёллар гигиеник прокладкалари; трусиклар учун гигиеник прокладкалар; тиббий мақсадлар учун радиий; фармацевтика мақсадлари учун хлоралнинг сувли эритмаси; лейкопластирларни олиш учун эритгичлар; вагинал эритмалар; контакт линзалари учун эритмалар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар; тиббий мақсадлар учун резина; стоматология мақсадлари учун резина; тиббий мақсадлар учун сақич; репеллент (тутатиш); репеллентлар; итлар учун репеллент-

лар; гигиеник салфеткалар, ёстиқчалар; доривор воситалар билан шимдирилган салфеткалар; тиббий мақсадлар учун сассапариль; тиббий мақсадлар учун шакар; астмага қарши йиғма чой; чекишли свечалар; тиббий свечалар; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи; тиббий мақсадлар учун тамакисиз сигареталар; тиббий мақсадлар учун сиккативлвр; фармацевтика мақсадлари учун сироплар; фармацевтика мақсадлари учун скипидар; соғаётганда ишлатиладиган суртма; ветеринария мақсадлари учун суртмалар; тиббий мақсадлар учун суртмалар; уйку дорилари; фармацевтика мақсадлари учун ичимлик содаси; маъданли сувлардан ванна учун тузлар; даволаш ванналари учун тузлар; тиббий мақсадлар учун тузлар; тиббий мақсадлар учун калий тузлари; тиббий мақсадлар учун натрий тузлари; ҳидланадиган тузлар; маъданли сувлар таркибига кирувчи тузлар; фармацевтика мақсадлари учун солод; сунъий уруғлантириш учун сперма; тиббий спирт; стоматология мақсадлари учун қимматбаҳо металллар қотишмалари; фармацевтика мақсадлари учун қоракосов; анестезияловчи воситалар; антисептик воситалар; оғриқ қолдирувчи воситалар; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи воситалар; боғловчи воситалар; гижжага қарши воситалар; гигиеник мақсадлар учун дезинфекцияловчи воситалар; кимёвий хожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган иштаҳани камайтирувчи воситалар; озиш учун тиббий воситалар; паразитларни йўқотиш учун воситалар; оғиз бўшлиғини парваришлаш учун тиббий воситалар; иссиқликни туширувчи воситалар; қонни тозаловчи воситалар; ҳайвонлар учун ювиш воситалари; тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; мол учун ювиш воситалари; итлар учун ювиш воситалари; чипқонга қарши воситалар; бош оғриғига қарши воситалар; терлашга қарши воситалар; оёқ терлашига қарши воситалар; ҳомиладолиқдан сақловчи кимёвий воситалар; паразитларга қарши воситалар; ич сурадиган воситалар; тетиклантирувчи воситалар (доривор препаратлар); асабларни мустаҳкамловчи воситалар; овқат ҳазм бўлишига ёрдам берувчи фармацевтик воситалар; бактериялар экинлари учун озиклантирувчи муҳитлар; стероидлар; стрихнин; зардоблар; нашатир таблеткалари; аёллар учун гигиеник тампонлар; тузалиш учун тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун тимол; жарроҳлик тўқималари; даволаш мақсадлари учун чекилувчи ўсимликлар; доривор ўсимликлар; транквилизаторлар; жарроҳлик трансплантлари (тирик тўқималар); аёллар гигиеник трустиклари; фармацевтика мақсадлари учун ёғоч кўмир; тиббий мақсадлар учун укроп; тиш про-

тезлари учун фарфор; 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; диабетлар нони; 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 хмел экстрактлари; эликсирлар (фармацевтика препаратлари); фармацевтика мақсадлари учун оддий эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб целлюлозали эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун оддий целлюлозали эфирлар; ююба (йўтал таблеткалари); каламуш захари; захарлар; бактериал захарлар; ялапа.

5 Акарициды; аконитин; алкалоиды для медицинских целей; альгициды; альдегиды для фармацевтических целей; амальгамы зубные из золота; амальгамы стоматологические; 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; вата для медицинских целей; 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; гидро-

стинин; 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; 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; 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 кротонная; 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 фармацевти-

ческих 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 вете-

ринарных целей; препараты бальзамические для медицинских целей; препараты белковые для медицинских целей; препараты биологические для ветеринарных целей; препараты биологические для медицинских целей; 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 опиумные; 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; радиш 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 (окуливание); 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; сплавы благородных металлов для стоматологических целей; 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; 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; 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); яд крысиный; яды; яды бактериальные; ялапа.

(111) MGU 20639

(151) 02.02.2011

(181) 05.05.2020

(210) MGU 2010 0887

(220) 05.05.2010

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

Общество с ограниченной ответственностью «TROKAS PHARMA», UZ

(540)

SILFECT-WM

(526) WM.

(511)

5 Акарицидлар; аконитин; тиббий мақсадлар учун алколоидлар; альгидлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; олгиндан тиш амальгамалари; стоматология амальгамалари; ветеринария мақсадлари учун аминокислоталар; антибиотиклар; фармацевтика мақсадлари учун

алюминий ацетати; фармацевтика мақсадлари учун ацетатлар; бактерицидлар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; гигиена бандажлари; боғлаш бандажлари; биоцидлар; тиббий мақсадлар учун билакузуклар; ревматизмга қарши билакузуклар; фармацевтика мақсадлари учун бром; горчичниклар учун қоғоз; пашшага қарши ёпишқоқ қоғоз; куяга қарши махсус сингдирилган қоғоз; тиббий мақсадлар учун вазелин; вакциналар; кислород ванналари; асептик, антисептик пахта; гигроскопик пахта; тиббий мақсадлар учун пахта; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик моддалар; микроорганизмлар учун озик моддалари; тиббий мақсадлар учун радиоактив моддалар; фармацевтика мақсадлари учун асосий нордон азотли висмут; тиббий мақсадлар учун лимонўтли сув; шифоли ванналар учун денгиз суви; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; термал сувлар; еб бўладиган ўсимликларнинг толалари (овқатга ишлатиш учун эмас); стоматология мақсадлари учун формаловчи мум; тиббий мақсадлар учун газлар; фармацевтика мақсадлари учун гваякол; гематоген; гемоглабин; гидрастин; гидрастинин; тиббий мақсадлар учун глицерин; глицерофосфатлар; тиббий мақсадлар учун глюкоза; фармацевтика мақсадлари учун газак ўт; тиббий мақсадлар учун гормонлар; фармацевтика мақсадлари учун хантал; горчичниклар; ванналар учун балчиқлар; шифо балчиқлари; тиббий мақсадлар учун гуммигут; тиббий мақсадлар учун гурьюн-бальзам; дезодорантлар (шахсий фойдаланишга мўлжалланганларидан ташқари); тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; тиббий мақсадлар учун ем қўшимчалари; минерал озик-овқат 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 металларнинг йодидлари; йодоформ; каломель; фармацевтика мақсадлари учун нордон виноли-нордон тош; фармацевтика мақсадлари учун виноли тош; тиббий мақсадлар учун камфора; дорилар учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун карамелкалар; 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 қадоқларга қарши ҳалқалар; ревматизмга қарши ҳалқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустиур пўслоғи; фармацевтика мақсадлари учун дарахтлар пўстлоқлари; кедр дарахти пўстлоғи (репеллент); тиббий мақсадлар учун кондураг пўстлоғи; кротон пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун мангро дарахти пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун миробалан пўстлоғи; тиббий мақсадлар учун хина дарахти пўстлоғи; доривор илдизлар; фармацевтика мақсадлари учун ровоч илдизлари; тиббий мақсадлар учун корпия; пархез ва фармацевтика мақсадлари учун крахмал; фармацевтика мақсадлари учун креозот; тиббий мақсадлар учун қон; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун микроорганизмлар экинлари; кураре; тишлар учун локлар; фармацевтика мақсадлари учун лакричник; лактоза; лейкопластирлар; ич қотишига қарши дорилар; тиббий мақсадлар учун лецитин; ветеринария мақсадлари учун лосьонлар; итлар учун лосьонлар; фармацевтика мақсадлари учун люпулин; фармацевтика мақсадлари учун магнезия; малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун малҳам дорилар; офтобдан куйишга малҳам дорилар; симобли малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун, совуқ уришидан сақловчи малҳам дорилар; боғлаш учун докалар; сўна, бўкалардан химоя қилувчи малҳам дорилар; доривор мойлар; тиббий мақсадлар учун хантал мойи; тиббий мақсадлар учун камфора мойи; тиббий мақсадлар учун канақунжут мойи; фармацевтика мақсадлари учун терпентин мойи; тиббий мақсадлар учун шивит мойи; тишлар учун мастиклар; абразив стоматология материаллари; тиш қолиплари учун материаллар; тишларни пломбалаш учун материаллар; тиббий боғлаш материаллари; жарроҳлик боғлаш материаллари; медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; серотерапия учун медикаментлар; инсон учун медикаментлар; стоматология медикаментлари; ментол; микстуралар; тиббий мақсадлар учун молескин; оксилли сут; фармацевтика мақсадлари учун бодом сути; тиббий мақсадлар учун она асалари сути; фармацевтика мақсадлари учун сут ферментлари; тиббий мақсадлар учун ирланд мохи; болалар овқати учун ун; фармацевтика мақсадлари учун ун; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи уни; фармацевтика мақсадлари учун балиқ уни; ёпишқоқ пашшатутгичлар; фармацевтика мақсадлари учун ялпиз; аптека тўпламлари (портатив); тиббий мақсадлар учун пархез ичимликлар; тиббий мақсадлар учун солод сутидан ичимликлар; доривор дамлама-

лар; йод настойкаси; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт настойкаси; тиббий мақсадлар учун настойкалар; оподельдок; фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар; хайвонлар учун паразитларга қарши бўйинбоғлар; фармацевтика мақсадлари учун лакрицали таёқчалар; олтингургуртли таёқчалар (дезинфекцияловчи воситалар); сийдик тута олмайдиганлар учун панталонлар; фармацевтика мақсадлари учун пектинлар; сийдик тута олмайдиганлар 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 ишлатиладиган кўз боғичлари; иссиқ компресслар учун боғичлар; компресслар учун боғичлар; жарроҳлик елка боғичлари; қадоқ ёстикчалари; кўкрақдан эмизганда фойдаланиладиган ёстикчалар; тиббий помадалар; дарахт кўнғизчаларидан куқунлар; пиретрум куқуни; аёллар гигиена прокладкалари учун белбоғлар; антидиуретик препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериал препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун балзамли препаратлар; тиббий мақсадлар учун оксилли препаратлар; ветеринария мақсадлари учун биологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун биологик препаратлар; ветеринария препаратлари; фармацевтика мақсадлари учун висмут препаратлари; витаминли препаратлар; тиббий мақсадлар учун диагностика препаратлари; ванналар учун даволовчи препаратлар; геморройни даволаш учун препаратлар; суяк қадоқларини даволаш учун препаратлар; тиш чиқишини осонлаштирадиган препаратлар; куйган жойларга ишлов бериш учун препаратлар; тутатиш учун тиббий препаратлар; органотерапия учун препаратлар; ҳавони хушбўйлаш учун препаратлар; ҳавони тозалаш учун препаратлар; бронхларни кенгайтириш учун препаратлар; стериллаш учун препаратлар; тупроқни стериллаш учун препаратлар; қадоқларни кетказиш учун препаратлар; қазғокни йўқотиш учун фармацевтик препаратлар; зарарли жонзотларни йўқотиш учун препаратлар; зарарли ўсимликларни йўқотиш учун препаратлар; уй замбуруғларини йўқотиш учун препаратлар; хашоратларнинг личинкаларини йўқотиш учун препаратлар; пашаларни йўқотиш учун препаратлар; сичқонларни йўқотиш учун препаратлар; ер моллюскаларини йўқотиш учун препаратлар; паразитларни йўқотиш учун препаратлар; терини парваришлаш учун фармацевтик препаратлар; контакт линзаларини тозалаш учун препаратлар; фармацевтика мақ-

садлари учун оҳакли препаратлар; ванналар учун доривор препаратлар; соч ўстириш учун тиббий препаратлар; опиумли препаратлар; спораларга қарши препаратлар; инсон ёки жониворлар учун микроэлементли препаратлар; сульфамидли доривор препаратлар; фармацевтика препаратлари; офтобдан куйишга қарши фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун ферментатив препаратлар; кимёвий фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун кимёвий препаратлар; хомиладорлик диагностикаси учун кимёвий препаратлар; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; қорақуя билан зарарланган ғалла ўсимликларига ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; зарарланган узумга ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; мильдюга қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; филлоксерага қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; совуқ олганда қўлланадиган препаратлар; куядан сақловчи препаратлар; кўз примочкалари; кўрғошинли малхам; электрокардиографик электродлар учун кимёвий ўтказгичлар; тиббий мақсадлар учун оксилли озик-овқат маҳсулотлари; болалар озик-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун пархез озик-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган ғаллага ишлов бериш учун қўшимча маҳсулотлар; аёллар гигиеник прокладкалари; трусиқлар учун гигиеник прокладкалар; тиббий мақсадлар учун радиий; фармацевтика мақсадлари учун хлоралнинг сувли эритмаси; лейкопластирларни олиш учун эритгичлар; вагинал эритмалар; контакт линзалари учун эритмалар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар; тиббий мақсадлар учун резина; стоматология мақсадлари учун резина; тиббий мақсадлар учун сақич; репеллент (тутатиш); репеллентлар; итлар учун репеллентлар; гигиеник салфеткалар, ёстикчалар; доривор воситалар билан шимдирилган салфеткалар; тиббий мақсадлар учун сассапариль; тиббий мақсадлар учун шакар; астмага қарши йиғма чой; чекишли свечалар; тиббий свечалар; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи; тиббий мақсадлар учун тамакисиз сигареталар; тиббий мақсадлар учун сиккативлар; фармацевтика мақсадлари учун сироплар; фармацевтика мақсадлари учун скипидар; соғаётганда ишлатиладиган суртма; ветеринария мақсадлари учун суртмалар; тиббий мақсадлар учун суртмалар; уйку дорилари; фармацевтика мақсадлари учун ичимлик содаси; маъданли сувлардан ванна учун тузлар; даволаш ванналари учун тузлар; тиббий мақсадлар учун тузлар; тиббий мақсадлар учун калий тузлари;

тиббий мақсадлар учун натрий тузлари; ҳидланадиган тузлар; маъданли сувлар таркибига кирувчи тузлар; фармацевтика мақсадлари учун солод; сунъий уруғлантириш учун сперма; тиббий спирт; стоматология мақсадлари учун қимматбаҳо металллар қотишмалари; фармацевтика мақсадлари учун қоракосов; анестезияловчи воситалар; антисептик воситалар; оғриқ қолдирувчи воситалар; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи воситалар; боғловчи воситалар; гижжага қарши воситалар; гигиеник мақсадлар учун дезинфекцияловчи воситалар; кимёвий хожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган иштахани камайтирувчи воситалар; озиш учун тиббий воситалар; паразитларни йўқотиш учун воситалар; оғиз бўшлиғини парваришлаш учун тиббий воситалар; иссиқликни туширувчи воситалар; қонни тозаловчи воситалар; ҳайвонлар учун ювиш воситалари; тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; мол учун ювиш воситалари; итлар учун ювиш воситалари; чипқонга қарши воситалар; бош оғриғига қарши воситалар; терлашга қарши воситалар; оёқ терлашига қарши воситалар; хомиладоликдан сақловчи кимёвий воситалар; паразитларга қарши воситалар; ич сурадиган воситалар; тетиклантирувчи воситалар (доривор препаратлар); асабларни мустаҳкамловчи воситалар; овқат ҳазм бўлишига ёрдам берувчи фармацевтик воситалар; бактериялар экинлари учун озиклантирувчи муҳитлар; стероидлар; стрихнин; зардоблар; нашатир таблеткалари; аёллар учун гигиеник тампонлар; тузалиш учун тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун тимол; жарроҳлик тўқималари; даволаш мақсадлари учун чекилувчи ўсимликлар; доривор ўсимликлар; транквилизаторлар; жарроҳлик трансплантатлари (тирик тўқималар); аёллар гигиеник трусиқлари; фармацевтика мақсадлари учун ёғоч кўмир; тиббий мақсадлар учун укроп; тиш протезлари учун фарфор; 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; диабетлар нони; 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 хмел экстрактлари; эликсирлар (фармацевтика

препаратлари); фармацевтика мақсадлари учун оддий эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб целлюлозали эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун оддий целлюлозали эфирлар; ююба (йўтал таблеткалари); каламуш захари; захарлар; бактериал захарлар; ялапа.

5 Акарициды; аконитин; алкалоиды для медицинских целей; альгициды; альдегиды для фармацевтических целей; амальгамы зубные из золота; амальгамы стоматологические; 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; вата для медицинских целей; 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; 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 кротонная; 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 лекарственных; 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; 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 опиумные; 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; радий 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 (окуливание); репелленты; репелленты для собак; салфетки, подушечки гигиенические; салфетки, пропитанные лекарственными средствами; сассапариль для медицинских це-

лей; 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; сплавы благородных металлов для стоматологических целей; 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; 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 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); яд крысиный; яды; яды бактериальные; ялапа.

(111) MGU 20640

(151) 02.02.2011

(181) 05.05.2020

(210) MGU 2010 0888

(220) 05.05.2010

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

Общество с ограниченной ответственностью «TROKAS PHARMA», UZ

(540)

SLEZOL-WM

(526) WM.

(511)

5 Акарицидлар; аконитин; тиббий мақсадлар учун алколоидлар; альгицидлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; олтиндан тиш амальгамалари; стоматология амальгамалари; ветеринария мақсадлари учун аминокислоталар; антибиотиклар; фармацевтика мақсадлари учун алюминий ацетати; фармацевтика мақсадлари учун ацетатлар; бактерицидлар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; гигиена бандажлари; боғлаш бандажлари; биоцидлар; тиббий мақсадлар учун билакузуклар; ревматизмга қарши билакузуклар; фармацевтика мақсадлари учун бром; горчичниклар учун қоғоз; пашшага қарши ёпишқоқ қоғоз; куюга қарши махсус сингдирилган қоғоз; тиббий мақсадлар учун вазелин; вакциналар; кислород ванналари; асептик, антисептик пахта; гигроскопик пахта; тиббий мақсадлар учун пахта; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик моддалар; микроорганизмлар учун озик моддалари; тиббий мақсадлар учун радиоактив моддалар; фармацевтика мақсадлари учун асосий

нордон азотли висмут; тиббий мақсадлар учун лимонўтли сув; шифоли ванналар учун денгиз суви; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; термал сувлар; еб бўладиган ўсимликларнинг толалари (овқатга ишлатиш учун эмас); стоматология мақсадлари учун формаловчи мум; тиббий мақсадлар учун газлар; фармацевтика мақсадлари учун гваякол; гематоген; гемоглабин; гидрастин; гидрастинин; тиббий мақсадлар учун глицерин; глицерофосфатлар; тиббий мақсадлар учун глюкоза; фармацевтика мақсадлари учун газак ўт; тиббий мақсадлар учун гормонлар; фармацевтика мақсадлари учун хантал; горчичниклар; ванналар учун балчиклар; шифо балчиклари; тиббий мақсадлар учун гуммигут; тиббий мақсадлар учун гурьон-бальзам; дезодорантлар (шахсий фойдаланишга мўлжалланганларидан ташқари); тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; тиббий мақсадлар учун ем қўшимчалари; минерал озиқ-овқат 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 металлларнинг йодидлари; йодоформ; каломель; фармацевтика мақсадлари учун нордон виноли-нордон тош; фармацевтика мақсадлари учун виноли тош; тиббий мақсадлар учун камфора; дорилар учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун карамелкалар; 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 қадокларга қарши ҳалқалар; ревматизмга қарши ҳалқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустиур пўслоғи; фармацевтика мақсадлари учун дарахтлар пўстлоқлари; кедр дарахти пўстлоғи (репеллент); тиббий мақсадлар учун кондураг пўстлоғи; кротон пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун мангро дарахти пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун миробалан пўстлоғи; тиббий мақсадлар учун хина дарахти пўстлоғи; доривор илдизлар; фармацевтика мақсадлари учун ровоч илдизлари; тиббий мақсадлар учун корпия; пархез ва фармацевтика мақсадлари учун крахмал; фармацевтика мақсадлари учун креозот; тиббий

мақсадлар учун қон; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун микроорганизмлар экинлари; кураре; тишлар учун локлар; фармацевтика мақсадлари учун лакричник; лактоза; лейкопластирлар; ич қотишига қарши дорилар; тиббий мақсадлар учун лецитин; ветеринария мақсадлари учун лосьонлар; итлар учун лосьонлар; фармацевтика мақсадлари учун люпулин; фармацевтика мақсадлари учун магнезия; малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун малҳам дорилар; офтобдан куйишга малҳам дорилар; симобли малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун совуқ уришидан сақловчи малҳам дорилар; боғлаш учун докалар; сўна, бўкалардан химоя қилувчи малҳам дорилар; доривор мойлар; тиббий мақсадлар учун хантал мойи; тиббий мақсадлар учун камфора мойи; тиббий мақсадлар учун канақунжут мойи; фармацевтика мақсадлари учун терпентин мойи; тиббий мақсадлар учун шивит мойи; тишлар учун мастиклар; абразив стоматология материаллари; тиш қолиплари учун материаллар; тишларни пломбалаш учун материаллар; тиббий боғлаш материаллари; жарроҳлик боғлаш материаллари; медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; серотерапия учун медикаментлар; инсон учун медикаментлар; стоматология медикаментлари; ментол; микстуралар; тиббий мақсадлар учун молескин; оксилли сут; фармацевтика мақсадлари учун бодом сути; тиббий мақсадлар учун она асалари сути; фармацевтика мақсадлари учун сут ферментлари; тиббий мақсадлар учун ирланд мохи; болалар овқати учун ун; фармацевтика мақсадлари учун ун; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи уни; фармацевтика мақсадлари учун балиқ уни; ёпишқоқ пашшатутгичлар; фармацевтика мақсадлари учун ялпиз; аптека тўпламлари (портатив); тиббий мақсадлар учун пархез ичимликлар; тиббий мақсадлар учун солод сутидан ичимликлар; доривор дамламалар; йод настойкаси; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт настойкаси; тиббий мақсадлар учун настойкалар; оподельдок; фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар; хайвонлар учун паразитларга қарши бўйинбоғлар; фармацевтика мақсадлари учун лакричали таёқчалар; олтингурутли таёқчалар (дезинфекцияловчи воситалар); сийдик тута олмайдиганлар учун панталонлар; фармацевтика мақсадлари учун пектинлар; сийдик тута олмайдиганлар учун гигиеник йўрғаклар; 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 ишлатиладиган кўз боғич-

лари; иссиқ компресслар учун боғичлар; компресслар учун боғичлар; жарроҳлик елка боғичлари; кадоқ ёстиқчалари; кўкракдан эмизганда фойдаланиладиган ёстиқчалар; тиббий помадалар; дарахт кўнғизчаларидан кукунлар; пиретрум кукуни; аёллар гигиена прокладкалари учун белбоғлар; антидиуретик препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериал препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун балзамли препаратлар; тиббий мақсадлар учун оксилли препаратлар; ветеринария мақсадлари учун биологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун биологик препаратлар; ветеринария препаратлари; фармацевтика мақсадлари учун висмут препаратлари; витаминли препаратлар; тиббий мақсадлар учун диагностика препаратлари; ванналар учун даволовчи препаратлар; геморройни даволаш учун препаратлар; суяк кадоқларини даволаш учун препаратлар; тиш чиқинни осонлаштирадиган препаратлар; куйган жойларга ишлов бериш учун препаратлар; тутатиш учун тиббий препаратлар; органотерапия учун препаратлар; ҳавони хушбўйлаш учун препаратлар; ҳавони тозалаш учун препаратлар; бронхларни кенгайтириш учун препаратлар; стериллаш учун препаратлар; тупрокни стериллаш учун препаратлар; кадоқларни кетказиш учун препаратлар; қазғоқни йўқотиш учун фармацевтик препаратлар; зарарли жонзотларни йўқотиш учун препаратлар; зарарли ўсимликларни йўқотиш учун препаратлар; уй замбуруғларини йўқотиш учун препаратлар; хашоратларнинг личинкаларини йўқотиш учун препаратлар; пашаларни йўқотиш учун препаратлар; сичқонларни йўқотиш учун препаратлар; ер моллюскаларини йўқотиш учун препаратлар; паразитларни йўқотиш учун препаратлар; терини парваришлаш учун фармацевтик препаратлар; контакт линзаларини тозалаш учун препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун оҳакли препаратлар; ванналар учун доривор препаратлар; соч ўстириш учун тиббий препаратлар; опиумли препаратлар; спораларга қарши препаратлар; инсон ёки жониворлар учун микроэлементли препаратлар; сульфамидли доривор препаратлар; фармацевтика препаратлари; офтобдан куйишга қарши фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун ферментатив препаратлар; кимёвий фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун кимёвий препаратлар; хомиладорлик диагностикаси учун кимёвий препаратлар; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; қоракуя билан зарарланган ғалла ўсимликларига ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; зарарланган

узумга ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; мильдюга қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; филлоксерага қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; совуқ олганда қўлланадиган препаратлар; куядан сақловчи препаратлар; кўз примочкалари; кўрғошинли малхам; электрокардиографик электродлар учун кимёвий ўтказгичлар; тиббий мақсадлар учун оксилли озиқ-овқат маҳсулотлари; болалар озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун пархез озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган ғаллага ишлов бериш учун кўшимча маҳсулотлар; аёллар гигиеник прокладкалари; трусиклар учун гигиеник прокладкалар; тиббий мақсадлар учун радиий; фармацевтика мақсадлари учун хлоралнинг сувли эритмаси; лейкопластирларни олиш учун эритгичлар; вагинал эритмалар; контакт линзалари учун эритмалар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар; тиббий мақсадлар учун резина; стоматология мақсадлари учун резина; тиббий мақсадлар учун сақич; репеллент (тутатиш); репеллентлар; итлар учун репеллентлар; гигиеник салфеткалар, ёстиқчалар; доривор воситалар билан шимдирилган салфеткалар; тиббий мақсадлар учун сассапариль; тиббий мақсадлар учун шакар; астмага қарши йиғма чой; чекишли свечалар; тиббий свечалар; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи; тиббий мақсадлар учун тамакисиз сигареталар; тиббий мақсадлар учун сиккативлвр; фармацевтика мақсадлари учун сироплар; фармацевтика мақсадлари учун скипидар; соғаётганда ишлатиладиган суртма; ветеринария мақсадлари учун суртмалар; тиббий мақсадлар учун суртмалар; уйку дорилари; фармацевтика мақсадлари учун ичимлик содаси; маъданли сувлардан ванна учун тузлар; даволаш ванналари учун тузлар; тиббий мақсадлар учун тузлар; тиббий мақсадлар учун калий тузлари; тиббий мақсадлар учун натрий тузлари; хидланадиган тузлар; маъданли сувлар таркибига кирувчи тузлар; фармацевтика мақсадлари учун солод; сунъий уруғлантириш учун сперма; тиббий спирт; стоматология мақсадлари учун кимматбаҳо металллар қотишмалари; фармацевтика мақсадлари учун қоракосов; анестезияловчи воситалар; антисептик воситалар; оғриқ қолдирувчи воситалар; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи воситалар; боғловчи воситалар; гижжага қарши воситалар; гигиеник мақсадлар учун дезинфекцияловчи воситалар; кимёвий хожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган иштаҳани камайтирувчи воситалар; озиш учун тиббий воситалар; паразитларни йўқотиш учун воситалар; оғиз

бўшлиғини парваришлаш учун тиббий воситалар; иссиқликни туширувчи воситалар; қонни тозаловчи воситалар; ҳайвонлар учун ювиш воситалари; тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; мол учун ювиш воситалари; итлар учун ювиш воситалари; чипқонга қарши воситалар; бош оғриғига қарши воситалар; терлашга қарши воситалар; оёқ терлашига қарши воситалар; ҳомиладоликдан сақловчи кимёвий воситалар; паразитларга қарши воситалар; ич сурадиган воситалар; тетиклантирувчи воситалар (доривор препаратлар); асабларни мустаҳкамловчи воситалар; овқат ҳазм бўлишига ёрдам берувчи фармацевтик воситалар; бактериялар экинлари учун озиклантирувчи муҳитлар; стероидлар; стрихнин; зардоблар; нашатир таблеткалари; аёллар учун гигиеник тампонлар; тузалиш учун тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун тимол; жарроҳлик тўқималари; даволаш мақсадлари учун чекилувчи ўсимликлар; доривор ўсимликлар; транквилизаторлар; жарроҳлик трансплантатлари (тирик тўқималар); аёллар гигиеник трусиқлари; фармацевтика мақсадлари учун ёғоч кўмир; тиббий мақсадлар учун укроп; тиш протезлари учун фарфор; 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; диабетлар нони; 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 хмел экстрактлари; эликсирлар (фармацевтика препаратлари); фармацевтика мақсадлари учун оддий эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб целлюлозали эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун оддий целлюлозали эфирлар; ююба (йўтал таблеткалари); каламуш захари; захарлар; бактериал захарлар; ялапа.

5 Акарициды; аконитин; алкалоиды для медицинских целей; альгициды; альдегиды для фармацевтических целей; амальгамы зубные из золота; амальгамы стоматологические; 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; вата для медицинских целей; 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; 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; 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 крононая; 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 фармацев-

тических 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; 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 опиум-

ные; 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; радиш 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 це-

лей; сперма для искусственного оплодотворения; спирт медицинский; сплавы благородных металлов для стоматологических целей; 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; 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 препараты); эфиры простые для фармацевтических целей; эфиры сложные для фармацевтических целей; эфиры сложные целлюлозные для фармацевтических целей; эфиры целлюлозные простые для фармацевтических целей; ююба (таб-

летки от кашля); яд крысиный; яды; яды бактериальные; ялапа.

(111) MGU 20641

(151) 02.02.2011

(181) 05.05.2020

(210) MGU 2010 0892

(220) 05.05.2010

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

Общество с ограниченной ответственностью «TROKAS PHARMA», UZ

(540)

RIVASTORON

(511)

5 Акарицидлар; аконитин; тиббий мақсадлар учун алколоидлар; альгицидлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; олгиндан тиш амальгамалари; стоматология амальгамалари; ветеринария мақсадлари учун аминокислоталар; антибиотиклар; фармацевтика мақсадлари учун алюминий ацетати; фармацевтика мақсадлари учун ацетатлар; бактерицидлар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; гигиена бандажлари; боғлаш бандажлари; биоцидлар; тиббий мақсадлар учун билакузуклар; ревматизмга қарши билакузуклар; фармацевтика мақсадлари учун бром; горчичниклар учун қоғоз; пашшага қарши ёпишқоқ қоғоз; куйга қарши махсус сингдирилган қоғоз; тиббий мақсадлар учун вазелин; вакциналар; кислород ванналари; асептик, антисептик пахта; гигроскопик пахта; тиббий мақсадлар учун пахта; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик моддалар; микроорганизмлар учун озик моддалари; тиббий мақсадлар учун радиоактив моддалар; фармацевтика мақсадлари учун асосий нордон азотли висмут; тиббий мақсадлар учун лимонўтли сув; шифоли ванналар учун денгиз суви; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; термал сувлар; еб бўладиган ўсимликларнинг толалари (овқатга ишлатиш учун эмас); стоматология мақсадлари учун формаловчи мум; тиббий мақсадлар учун газлар; фармацевтика мақсадлари учун гваякол; гематоген; гемоглабин; гидрастин; гидрастинин; тиббий мақсадлар учун глицерин; глицерофосфатлар; тиббий мақсадлар учун глюкоза; фармацевтика мақсадлари учун газак ўт; тиббий мақсадлар учун гормонлар; фармацевтика мақсадлари учун хантал; горчичниклар; ванналар учун балчиқлар; шифо балчиқлари; тиббий мақсадлар учун гуммигут; тиббий мақсадлар учун гурьон-бальзам; дезодорантлар (шахсий фойдаланишга мўлжалланганларидан ташқари); тиббий мақсадлар учун диастаза; ди-

гиталин; тиббий мақсадлар учун ем қўшимчалари; минерал озик-овқат 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 металлнинг йодидлари; йодоформ; каломель; фармацевтика мақсадлари учун нордон виноли-нордон тош; фармацевтика мақсадлари учун виноли тош; тиббий мақсадлар учун камфора; дорилар учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун карамелкалар; 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 қадокларга қарши ҳалқалар; ревматизмга қарши ҳалқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустиур пўслоғи; фармацевтика мақсадлари учун дарахтлар пўстлоқлари; кедр дарахти пўстлоғи (репеллент); тиббий мақсадлар учун кондураг пўстлоғи; кротон пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун мангро дарахти пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун миробалан пўстлоғи; тиббий мақсадлар учун хина дарахти пўстлоғи; доривор илдизлар; фармацевтика мақсадлари учун ровоч илдизлари; тиббий мақсадлар учун корпия; пархез ва фармацевтика мақсадлари учун крахмал; фармацевтика мақсадлари учун креозот; тиббий мақсадлар учун қон; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун микроорганизмлар экинлари; кураре; тишлар учун локлар; фармацевтика мақсадлари учун лакричник; лактоза; лейкопластирлар; ич қотишига қарши дорилар; тиббий мақсадлар учун лецитин; ветеринария мақсадлари учун лосьонлар; итлар учун лосьонлар; фармацевтика мақсадлари учун люпулин; фармацевтика мақсадлари учун магнезия; малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун малҳам дорилар; офтобдан куйишга малҳам дорилар; симбли малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун, совуқ уришидан сақловчи малҳам дорилар; боғлаш учун докалар; сўна, бўкалардан химоя қилувчи малҳам дорилар; доривор мойлар; тиббий мақсадлар учун хантал мойи; тиббий мақсадлар учун камфора мойи; тиббий мақсадлар учун канақунжут мойи; фармацевтика мақ-

садлари учун терпентин мойи; тиббий мақсадлар учун шивит мойи; тишлар учун мастиклар; абразив стоматология материаллари; тиш қолиплари учун материаллар; тишларни пломбалаш учун материаллар; тиббий боғлаш материаллари; жарроҳлик боғлаш материаллари; медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; серотерапия учун медикаментлар; инсон учун медикаментлар; стоматология медикаментлари; ментол; микстуралар; тиббий мақсадлар учун молескин; оксилли сут; фармацевтика мақсадлари учун бодом сути; тиббий мақсадлар учун она асалари сути; фармацевтика мақсадлари учун сут ферментлари; тиббий мақсадлар учун ирланд мохи; болалар овқати учун ун; фармацевтика мақсадлари учун ун; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи уни; фармацевтика мақсадлари учун балиқ уни; ёпишқоқ пашшатутгичлар; фармацевтика мақсадлари учун ялпиз; аптека тўпламлари (портатив); тиббий мақсадлар учун пархез ичимликлар; тиббий мақсадлар учун солод сутидан ичимликлар; доривор дамламалар; йод настойкаси; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт настойкаси; тиббий мақсадлар учун настойкалар; оподельдок; фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар; ҳайвонлар учун паразитларга қарши бўйинбоғлар; фармацевтика мақсадлари учун лакрицали таёқчалар; олтингургуртли таёқчалар (дезинфекцияловчи воситалар); сийдик тута олмайдиганлар учун панталонлар; фармацевтика мақсадлари учун пектинлар; сийдик тута олмайдиганлар учун гигиеник йўрғаклар; фармацевтика мақсадлари учун пепсинлар; фармацевтика мақсадлари учун пептонлар; тиббий мақсадлар учун водород пероксиди; фармацевтика мақсадлари учун ҳапдорилар; тиббий зулуклар; кон плазмаси; тиббий пластирлар; тиббий мақсадлар учун ишлатиладиган кўз боғичлари; иссиқ компресслар учун боғичлар; компресслар учун боғичлар; жарроҳлик елка боғичлари; қадок ёстикчалари; кўкракдан эмизганда фойдаланиладиган ёстикчалар; тиббий помадалар; дарахт қўнғизчаларидан кукунлар; пиретрум кукуни; аёллар гигиена прокладкалари учун белбоғлар; антидиуретик препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериал препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун балзамли препаратлар; тиббий мақсадлар учун оксилли препаратлар; ветеринария мақсадлари учун биологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун биологик препаратлар; ветеринария препаратлари; фармацевтика мақсадлари учун висмут препаратлари; витаминли препаратлар; тиббий мақсадлар учун диагностика препаратлари; ванналар учун даволовчи препаратлар;

геморройни даволаш учун препаратлар; суяк қадокларини даволаш учун препаратлар; тиш чиқинни осонлаштирадиган препаратлар; куйган жойларга ишлов бериш учун препаратлар; тутатиш учун тиббий препаратлар; органотерапия учун препаратлар; ҳавони хушбўйлаш учун препаратлар; ҳавони тозалаш учун препаратлар; бронхларни кенгайтириш учун препаратлар; стериллаш учун препаратлар; тупрокни стериллаш учун препаратлар; қадокларни кетказиш учун препаратлар; қазғоқни йўқотиш учун фармацевтик препаратлар; зарарли жонзотларни йўқотиш учун препаратлар; зарарли ўсимликларни йўқотиш учун препаратлар; уй замбуруғларини йўқотиш учун препаратлар; хашоратларнинг личинкаларини йўқотиш учун препаратлар; пашаларни йўқотиш учун препаратлар; сичқонларни йўқотиш учун препаратлар; ер моллюскаларини йўқотиш учун препаратлар; паразитларни йўқотиш учун препаратлар; терини парваришлаш учун фармацевтик препаратлар; контакт линзаларини тозалаш учун препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун оҳакли препаратлар; ванналар учун доривор препаратлар; соч ўстириш учун тиббий препаратлар; опиумли препаратлар; спораларга қарши препаратлар; инсон ёки жониворлар учун микроэлементли препаратлар; сульфамидли доривор препаратлар; фармацевтика препаратлари; офтобдан куйишга қарши фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун ферментатив препаратлар; кимёвий фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун кимёвий препаратлар; хомиладорлик диагностикаси учун кимёвий препаратлар; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; қоракуя билан зарарланган ғалла ўсимликларига ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; зарарланган узумга ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; мильдюга қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; филлоксегага қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; совуқ олганда қўлланадиган препаратлар; қуядан сақловчи препаратлар; кўз примочкалари; кўрғошинли малҳам; электрокардиографик электродлар учун кимёвий ўтказгичлар; тиббий мақсадлар учун оксилли озиқ-овқат маҳсулотлари; болалар озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун пархез озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган ғаллага ишлов бериш учун қўшимча маҳсулотлар; аёллар гигиеник прокладкалари; трусиклар учун гигиеник прокладкалар; тиббий мақсадлар учун радиий; фармацевтика мақсадлари учун хлоралнинг сувли эритмаси; лейкопластирларни олиш учун эритгичлар;

вагинал эритмалар; контакт линзалари учун эритмалар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар; тиббий мақсадлар учун резина; стоматология мақсадлари учун резина; тиббий мақсадлар учун сақич; репеллент (тутатиш); репеллентлар; итлар учун репеллентлар; гигиеник салфеткалар, ёстикчалар; доривор воситалар билан шимдирилган салфеткалар; тиббий мақсадлар учун сассапариль; тиббий мақсадлар учун шакар; астмага қарши йиғма чой; чекишли свечалар; тиббий свечалар; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи; тиббий мақсадлар учун тамакисиз сигареталар; тиббий мақсадлар учун сиккативлвр; фармацевтика мақсадлари учун сироплар; фармацевтика мақсадлари учун скипидар; соғаетганда ишлатиладиган суртма; ветеринария мақсадлари учун суртмалар; тиббий мақсадлар учун суртмалар; уйқу дорилари; фармацевтика мақсадлари учун ичимлик содаси; маъданли сувлардан ванна учун тузлар; даволаш ванналари учун тузлар; тиббий мақсадлар учун тузлар; тиббий мақсадлар учун калий тузлари; тиббий мақсадлар учун натрий тузлари; ҳидланадиган тузлар; маъданли сувлар таркибига кирувчи тузлар; фармацевтика мақсадлари учун солод; сунъий уруғлантириш учун сперма; тиббий спирт; стоматология мақсадлари учун қимматбаҳо металллар қотишмалари; фармацевтика мақсадлари учун қоракосов; анестезияловчи воситалар; антисептик воситалар; оғриқ қолдирувчи воситалар; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи воситалар; боғловчи воситалар; гижжага қарши воситалар; гигиеник мақсадлар учун дезинфекцияловчи воситалар; кимёвий хожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган иштаҳани камайтирувчи воситалар; озиш учун тиббий воситалар; паразитларни йўқотиш учун воситалар; оғиз бўшлиғини парваришlash учун тиббий воситалар; иссиқликни туширувчи воситалар; қонни тозаловчи воситалар; ҳайвонлар учун ювиш воситалари; тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; мол учун ювиш воситалари; итлар учун ювиш воситалари; чипқонга қарши воситалар; бош оғриғига қарши воситалар; терлашга қарши воситалар; оёқ терлашига қарши воситалар; ҳомиладоликдан сақловчи кимёвий воситалар; паразитларга қарши воситалар; ич сурадиган воситалар; тетиклантирувчи воситалар (доривор препаратлар); асабларни мустаҳкамловчи воситалар; овқат ҳазм бўлишига ёрдам берувчи фармацевтик воситалар; бактериялар экинлари учун озиклантирувчи муҳитлар; стероидлар; стрихнин; зардоблар; нашатир таблеткалари; аёллар учун гигиеник тампонлар; тузалиш учун тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун тимол; жар-

роҳлик тўқималари; даволаш мақсадлари учун чекилувчи ўсимликлар; доривор ўсимликлар; транквилизаторлар; жарроҳлик трансплантатлари (тирик тўқималар); аёллар гигиеник трустиклари; фармацевтика мақсадлари учун ёғоч кўмир; тиббий мақсадлар учун укроп; тиш протезлари учун фарфор; 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; диабетлар нони; 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 хмел экстрактлари; эликсирлар (фармацевтика препаратлари); фармацевтика мақсадлари учун оддий эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб целлюлозали эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун оддий целлюлозали эфирлар; ююба (йўтал таблеткалари); каламуш захари; захарлар; бактериал захарлар; ялапа.

5 Акарициды; аконитин; алкалоиды для медицинских целей; альгициды; альдегиды для фармацевтических целей; амальгамы зубные из золота; амальгамы стоматологические; 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; вата для медицинских целей; 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; гурьюн-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 кротонная; 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; 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 опиумные; 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, исполь-

зуемые 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 (окуливание); 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; сиккаты 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; сплавы благородных металлов для стоматологических целей; 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; 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; ююба (таблетки от кашля); яд крысиный; яды; яды бактериальные; ялапа.

(111) MGU 20642

(151) 02.02.2011

(210) MGU 2010 0895

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

Общество с ограниченной ответственностью «TROKAS PHARMA», UZ

(540)

MEDOFASI

(511)

5 Акарицидлар; аконитин; тиббий мақсадлар учун алколоидлар; альгицидлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; олтиндан тиш амальгамалари; стоматология амальгамалари; ветеринария мақсадлари учун аминокислоталар; антибиотиклар; фармацевтика мақсадлари учун алюминий ацетати; фармацевтика мақсадлари учун ацетатлар; бактерицидлар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; гигиена бандажлари; боғлаш бандажлари; биоцидлар; тиббий мақсадлар учун билакузуклар; ревматизмга қарши билакузуклар; фармацевтика мақсадлари учун бром; горчичниклар учун қоғоз; пашшага қарши ёпишқоқ қоғоз; куяга қарши махсус сингдирилган қоғоз; тиббий мақсадлар учун вазелин; вакциналар; кислород ванналари; асептик, антисептик пахта; гигроскопик пахта; тиббий мақсадлар учун пахта; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик моддалар; микроорганизмлар учун озик моддалари; тиббий мақсадлар учун радиоактив моддалар; фармацевтика мақсадлари учун асосий нордон азотли висмут; тиббий мақсадлар учун лимонўтли сув; шифоли ванналар учун денгиз суви; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; термал сувлар; еб бўладиган ўсимликларнинг толалари (овқатга ишлатиш учун эмас); стоматология мақсадлари учун формаловчи мум; тиббий мақсадлар учун газлар; фармацевтика мақсадлари учун гваякол; гематоген; гемоглабин; гидрастин; гидрастинин; тиббий мақсадлар учун глицерин; глицерофосфатлар; тиббий мақсадлар учун глюкоза; фармацевтика мақсадлари учун газак ўт; тиббий мақсадлар учун гормонлар; фармацевтика мақсадлари учун хантал; горчичниклар; ванналар учун балчиқлар; шифо балчиқлари; тиббий мақсадлар учун гуммигут; тиббий мақсадлар учун гурьюн-бальзам; дезодорантлар (шахсий фойдаланишга мўлжалланганларидан ташқари); тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; тиббий мақсадлар учун ем кўшимчалари; минерал 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 металлларнинг йодидлари; йодоформ; каломель; фармацевтика мақсадлари учун нордон виноли-нордон тош; фармацевтика мақсадлари учун виноли тош; тиббий мақсадлар учун камфора; дорилар учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун карамелкалар; 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 қадоқларга қарши ҳалқалар; ревматизмга қарши ҳалқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустур пўслоғи; фармацевтика мақсадлари учун дарахтлар пўстлоқлари; кедр дарахти пўстлоғи (репеллент); тиббий мақсадлар учун кондураг пўстлоғи; кротон пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун мангро дарахти пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун миробалан пўстлоғи; тиббий мақсадлар учун хина дарахти пўстлоғи; доривор илдизлар; фармацевтика мақсадлари учун ровоч илдизлари; тиббий мақсадлар учун корпия; пархез ва фармацевтика мақсадлари учун крахмал; фармацевтика мақсадлари учун креозот; тиббий мақсадлар учун қон; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун микроорганизмлар экинлари; кураре; тишлар учун локлар; фармацевтика мақсадлари учун лакричник; лактоза; лейкопластирлар; ич қотишига қарши дорилар; тиббий мақсадлар учун лецитин; ветеринария мақсадлари учун лосьонлар; итлар учун лосьонлар; фармацевтика мақсадлари учун люпулин; фармацевтика мақсадлари учун магнезия; малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун малҳам дорилар; офтобдан куйишга малҳам дорилар; симобли малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун, совуқ уришидан сақловчи малҳам дорилар; боғлаш учун докалар; сўна, бўкалардан химоя қилувчи малҳам дорилар; доривор мойлар; тиббий мақсадлар учун хантал мойи; тиббий мақсадлар учун камфора мойи; тиббий мақсадлар учун канақунжут мойи; фармацевтика мақсадлари учун терпентин мойи; тиббий мақсадлар учун шивит мойи; тишлар учун мастиклар; абразив стоматология материаллари; тиш қолиплари учун материаллар; тишларни пломбалаш учун материаллар; тиббий боғлаш материаллари; жарроҳлик боғлаш материаллари; медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; серотерапия учун медикаментлар; инсон учун медикаментлар; стоматология медикаментлари; ментол; микстуралар; тиббий мақсадлар учун молескин; оксилли сут; фармацевтика мақсадлари учун бодом сути; тиббий мақсадлар учун она асалари сути; фармацевтика мақсадлари учун сут ферментлари; тиббий мақсадлар учун ирланд мохи; болалар овқати учун ун; фармацев-

тика мақсадлари учун ун; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи уни; фармацевтика мақсадлари учун балиқ уни; ёпишқоқ пашшатутгичлар; фармацевтика мақсадлари учун ялпиз; аптека тўпламлари (портатив); тиббий мақсадлар учун пархез ичимликлар; тиббий мақсадлар учун солод сутидан ичимликлар; доривор дамламалар; йод настойкаси; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт настойкаси; тиббий мақсадлар учун настойкалар; оподельдок; фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар; ҳайвонлар учун паразитларга қарши бўйинбоғлар; фармацевтика мақсадлари учун лақричали таёқчалар; олтингуртли таёқчалар (дезинфекцияловчи воситалар); сийдик тута олмайдиганлар учун панталонлар; фармацевтика мақсадлари учун пектинлар; сийдик тута олмайдиганлар учун гигиеник йўрғаклар; 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 ишлатиладиган кўз боғичлари; иссиқ компресслар учун боғичлар; компресслар учун боғичлар; жарроҳлик елка боғичлари; қадоқ ёстикчалари; кўкракдан эмизганда фойдаланиладиган ёстикчалар; тиббий помадалар; дарахт қўнғизчаларидан қуқунлар; пиретрум қуқуни; аёллар гигиена прокладкалари учун белбоғлар; антидиуретик препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериал препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун балзамли препаратлар; тиббий мақсадлар учун оксилли препаратлар; ветеринария мақсадлари учун биологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун биологик препаратлар; ветеринария препаратлари; фармацевтика мақсадлари учун висмут препаратлари; витаминли препаратлар; тиббий мақсадлар учун диагностика препаратлари; ванналар учун даволовчи препаратлар; геморройни даволаш учун препаратлар; суяк қадоқларини даволаш учун препаратлар; тиш чиқшини осонлаштирадиган препаратлар; қуйган жойларга ишлов бериш учун препаратлар; тутатиш учун тиббий препаратлар; органотерапия учун препаратлар; ҳавони хушбўйлаш учун препаратлар; ҳавони тозалаш учун препаратлар; бронхларни кенгайтириш учун препаратлар; стериллаш учун препаратлар; тупрокни стериллаш учун препаратлар; қадоқларни кетказиш учун препаратлар; қазғокни йўқотиш учун фармацевтик препаратлар; зарарли жонзотларни йўқотиш учун препаратлар; зарарли ўсимликларни йўқотиш учун препаратлар; уй замбуруғларини йўқотиш учун препаратлар; хашоратларнинг личин-

каларини йўқотиш учун препаратлар; пашаларни йўқотиш учун препаратлар; сичқонларни йўқотиш учун препаратлар; ер моллюскаларини йўқотиш учун препаратлар; паразитларни йўқотиш учун препаратлар; терини парваришlash учун фармацевтик препаратлар; контакт линзаларини тозалаш учун препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун оҳакли препаратлар; ванналар учун доривор препаратлар; соч ўстириш учун тиббий препаратлар; опиумли препаратлар; спораларга қарши препаратлар; инсон ёки жониворлар учун микроэлементли препаратлар; сульфамидли доривор препаратлар; фармацевтика препаратлари; офтобдан куйишга қарши фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун ферментатив препаратлар; кимёвий фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун кимёвий препаратлар; хомиладорлик диагностикаси учун кимёвий препаратлар; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; қорақуя билан зарарланган ғалла ўсимликларига ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; зарарланган узумга ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; мильдюга қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; филлоксерага қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; совуқ олганда қўлланадиган препаратлар; қуядан сақловчи препаратлар; кўз примочкалари; кўрғошинли малхам; электрокардиографик электродлар учун кимёвий ўтказгичлар; тиббий мақсадлар учун оксилли озик-овқат маҳсулотлари; болалар озик-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун пархез озик-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган ғаллага ишлов бериш учун қўшимча маҳсулотлар; аёллар гигиеник прокладкалари; трустиклар учун гигиеник прокладкалар; тиббий мақсадлар учун радиий; фармацевтика мақсадлари учун хлоралнинг сувли эритмаси; лейкопластирларни олиш учун эритгичлар; вагинал эритмалар; контакт линзалари учун эритмалар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар; тиббий мақсадлар учун резина; стоматология мақсадлари учун резина; тиббий мақсадлар учун сақич; репеллент (тутатиш); репеллентлар; итлар учун репеллентлар; гигиеник салфеткалар, ёстикчалар; доривор воситалар билан шимдирилган салфеткалар; тиббий мақсадлар учун сассапариль; тиббий мақсадлар учун шакар; астмага қарши йиғма чой; чекишли свечалар; тиббий свечалар; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи; тиббий мақсадлар учун тамакисиз сигареталар; тиббий мақсадлар учун сиккативлвр; фармацевтика мақсадлари учун сироплар; фармацевтика мақсадлари учун

скипидар; соғаётганда ишлатиладиган суртма; ветеринария мақсадлари учун суртмалар; тиббий мақсадлар учун суртмалар; уйку дорилари; фармацевтика мақсадлари учун ичимлик содаси; маъданли сувлардан ванна учун тузлар; даволаш ванналари учун тузлар; тиббий мақсадлар учун тузлар; тиббий мақсадлар учун калий тузлари; тиббий мақсадлар учун натрий тузлари; хидланадиган тузлар; маъданли сувлар таркибига кирувчи тузлар; фармацевтика мақсадлари учун солод; сунъий уруғлантириш учун сперма; тиббий спирт; стоматология мақсадлари учун кимматбаҳо металллар қотишмалари; фармацевтика мақсадлари учун қоракосов; анестезияловчи воситалар; антисептик воситалар; оғриқ қолдирувчи воситалар; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи воситалар; боғловчи воситалар; гижжага қарши воситалар; гигиеник мақсадлар учун дезинфекцияловчи воситалар; кимёвий хожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган иштахани камайтирувчи воситалар; озиш учун тиббий воситалар; паразитларни йўқотиш учун воситалар; оғиз бўшлиғини парваришlash учун тиббий воситалар; иссиқликни туширувчи воситалар; конни тозаловчи воситалар; ҳайвонлар учун ювиш воситалари; тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; мол учун ювиш воситалари; итлар учун ювиш воситалари; чипқонга қарши воситалар; бош оғриғига қарши воситалар; терлашга қарши воситалар; оёқ терлашига қарши воситалар; хомиладорликдан сақловчи кимёвий воситалар; паразитларга қарши воситалар; ич сурадиган воситалар; тетиклантирувчи воситалар (доривор препаратлар); асабларни мустаҳкамловчи воситалар; овқат ҳазм бўлишига ёрдам берувчи фармацевтик воситалар; бактериялар экинлари учун озиклантирувчи муҳитлар; стероидлар; стрихнин; зардоблар; нашатир таблеткалари; аёллар учун гигиеник тампонлар; тузалиш учун тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун тимол; жарроҳлик тўқималари; даволаш мақсадлари учун чекилувчи ўсимликлар; доривор ўсимликлар; транквилизаторлар; жарроҳлик трансплантатлари (тирик тўқималар); аёллар гигиеник трустиклари; фармацевтика мақсадлари учун ёғоч кўмир; тиббий мақсадлар учун укроп; тиш протезлари учун фарфор; 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; диабетлар нони; хлороформ; фармацевтика мақсадлари учун олтин-

гугурт ранги; хайвонлар туёғи учун цемент; жаррохлик ва ортопедия учун суюк цементи; тиш цементлари; тиббий мақсадлар учун ўтли чойлар; озиш учун тиббий чой; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт; тамаки экстрактлари (инсектицидлар); фармацевтика мақсадлари учун хмел экстрактлари; эликсирлар (фармацевтика препаратлари); фармацевтика мақсадлари учун оддий эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб целлюлозали эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун оддий целлюлозали эфирлар; ююба (йўтал таблеткалари); каламуш захари; захарлар; бактериал захарлар; ялапа.

5 Акарициды; аконитин; алкалоиды для медицинских целей; альгициды; альдегиды для фармацевтических целей; амальгамы зубные из золота; амальгамы стоматологические; 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; вата для медицинских целей; 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 меди-

цинских 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 кротонная; 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 медицин-

ских 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; 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; 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 окуривания 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 опиумные; 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 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; сплавы благородных металлов для стоматологических целей; 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; тимол для фармацевтических целей; ткани хирургические; травы курительные для лечебных целей; травы лекарственные; транквилизаторы; трансплантаты хирургические (живые ткани); трусы гиги-

енические 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); яд крысиный; яды; яды бактериальные; ялапа.

(111) MGU 20643

(151) 02.02.2011

(181) 05.05.2020

(210) MGU 2010 0896

(220) 05.05.2010

(732) «TROKAS PHARMA» mas'uliyati cheklan-gan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «TROKAS PHARMA», UZ

(540)

MEDOTILIN

(511)

5 Акарицидлар; аконитин; тиббий мақсадлар учун алколоидлар; альгицидлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; олтиндан тиш амальгамалари; стоматология амальгамалари; ветеринария мақсадлари учун аминокислоталар; антибиотиклар; фармацевтика мақсадлари учун алюминий ацетати; фармацевтика мақсадлари учун ацетатлар; бактерицидлар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; гигиена бандажлари; боғлаш бандажлари; биоцидлар; тиббий мақсадлар учун билакузуклар; ревматизмга қарши билакузуклар; фармацевтика мақсадлари учун бром; горчичниклар учун қоғоз; пашшага қарши ёпишқоқ қоғоз; куйга қарши махсус сингдирилган қоғоз; тиббий мақсадлар учун вазелин; вакциналар;

кислород ванналари; асептик, антисептик пахта; гигроскопик пахта; тиббий мақсадлар учун пахта; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик моддалар; микроорганизмлар учун озик моддалари; тиббий мақсадлар учун радиоактив моддалар; фармацевтика мақсадлари учун асосий нордон азотли висмут; тиббий мақсадлар учун лимонўтли сув; шифоли ванналар учун денгиз суви; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; термал сувлар; еб бўладиган ўсимликларнинг толалари (овқатга ишлатиш учун эмас); стоматология мақсадлари учун формаловчи мум; тиббий мақсадлар учун газлар; фармацевтика мақсадлари учун гваякол; гематоген; гемоглабин; гидрастин; гидрастинин; тиббий мақсадлар учун глицерин; глицерофосфатлар; тиббий мақсадлар учун глюкоза; фармацевтика мақсадлари учун газак ўт; тиббий мақсадлар учун гормонлар; фармацевтика мақсадлари учун хантал; горчичниклар; ванналар учун балчиқлар; шифо балчиқлари; тиббий мақсадлар учун гуммигут; тиббий мақсадлар учун гурьон-бальзам; дезодорантлар (шахсий фойдаланишга мўлжалланганларидан ташқари); тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; тиббий мақсадлар учун ем кўшимчалари; минерал 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 металлларнинг йодидлари; йодоформ; каломель; фармацевтика мақсадлари учун нордон виноли-нордон тош; фармацевтика мақсадлари учун виноли тош; тиббий мақсадлар учун камфора; дорилар учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун карамелкалар; 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 қадоқларга қарши ҳалқалар; ревматизмга қарши ҳалқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустур пўслоғи; фармацевтика мақсадлари учун дарахтлар пўслоқлари; кедр дарахти пўслоғи (репеллент); тиббий мақсадлар учун кондураг пўслоғи; кротон пўслоғи; фармацевтика мақсадлари учун

мангро дарахти пўслоғи; фармацевтика мақсадлари учун миробалан пўслоғи; тиббий мақсадлар учун хина дарахти пўслоғи; доривор илдизлар; фармацевтика мақсадлари учун ровоч илдизлари; тиббий мақсадлар учун корпия; пархез ва фармацевтика мақсадлари учун крахмал; фармацевтика мақсадлари учун креозот; тиббий мақсадлар учун қон; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун микроорганизмлар экинлари; кураре; тишлар учун локлар; фармацевтика мақсадлари учун лакричник; лактоза; лейкопластирлар; ич қотишига қарши дорилар; тиббий мақсадлар учун лецитин; ветеринария мақсадлари учун лосьонлар; итлар учун лосьонлар; фармацевтика мақсадлари учун люпулин; фармацевтика мақсадлари учун магнезия; малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун малҳам дорилар; офтобдан куйишга малҳам дорилар; симобли малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун, совуқ уришидан сақловчи малҳам дорилар; боғлаш учун докалар; сўна, бўкалардан химоя қилувчи малҳам дорилар; доривор мойлар; тиббий мақсадлар учун хантал мойи; тиббий мақсадлар учун камфора мойи; тиббий мақсадлар учун канақунжут мойи; фармацевтика мақсадлари учун терпентин мойи; тиббий мақсадлар учун шивит мойи; тишлар учун мастиклар; абразив стоматология материаллари; тиш қолиплари учун материаллар; тишларни пломбалаш учун материаллар; тиббий боғлаш материаллари; жарроҳлик боғлаш материаллари; медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; серотерапия учун медикаментлар; инсон учун медикаментлар; стоматология медикаментлари; ментол; микстуралар; тиббий мақсадлар учун молескин; оксилли сут; фармацевтика мақсадлари учун бодом сути; тиббий мақсадлар учун она асалари сути; фармацевтика мақсадлари учун сут ферментлари; тиббий мақсадлар учун ирланд мохи; болалар овқати учун ун; фармацевтика мақсадлари учун ун; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи уни; фармацевтика мақсадлари учун балиқ уни; ёпишқоқ пашшатутгичлар; фармацевтика мақсадлари учун ялпиз; аптека тўпламлари (портатив); тиббий мақсадлар учун пархез ичимликлар; тиббий мақсадлар учун солод сутидан ичимликлар; доривор дамламалар; йод настойкаси; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт настойкаси; тиббий мақсадлар учун настойкалар; оподельдок; фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар; хайвонлар учун паразитларга қарши бўйинбоғлар; фармацевтика мақсадлари учун лақричали таёқчалар; олтингуртли таёқчалар (дезинфекцияловчи воситалар); сийдик тута олмайдиғанлар учун панталонлар; фармацевтика мақсадлари учун пектинлар; сий-

дик тута олмайдиғанлар учун гигиеник йўргаклар; фармацевтика мақсадлари учун пепсинлар; фармацевтика мақсадлари учун пептонлар; тиббий мақсадлар учун водород пероксиди; фармацевтика мақсадлари учун ҳапдорилар; тиббий зулуклар; кон плазмаси; тиббий пластирлар; тиббий мақсадлар учун ишлатиладиган кўз боғичлари; иссиқ компресслар учун боғичлар; компресслар учун боғичлар; жарроҳлик елка боғичлари; қадок ёстиқчалари; кўкрақдан эмизганда фойдаланиладиган ёстиқчалар; тиббий помадалар; дарахт кўнғизчаларидан кукунлар; пиретрум кукуни; аёллар гигиена прокладкалари учун белбоғлар; антидиуретик препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериал препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун балзамли препаратлар; тиббий мақсадлар учун оксилли препаратлар; ветеринария мақсадлари учун биологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун биологик препаратлар; ветеринария препаратлари; фармацевтика мақсадлари учун висмут препаратлари; витаминли препаратлар; тиббий мақсадлар учун диагностика препаратлари; ванналар учун даволовчи препаратлар; геморройни даволаш учун препаратлар; суяк қадокларини даволаш учун препаратлар; тиш чиқшини осонлаштирадиган препаратлар; куйган жойларга ишлов бериш учун препаратлар; тутатиш учун тиббий препаратлар; органотерапия учун препаратлар; ҳавони хушбўйлаш учун препаратлар; ҳавони тозалаш учун препаратлар; бронхларни кенгайтириш учун препаратлар; стериллаш учун препаратлар; тупрокни стериллаш учун препаратлар; қадокларни кетказиш учун препаратлар; қазғокни йўқотиш учун фармацевтик препаратлар; зарарли жонзотларни йўқотиш учун препаратлар; зарарли ўсимликларни йўқотиш учун препаратлар; уй замбуруғларини йўқотиш учун препаратлар; хашоратларнинг личинкаларини йўқотиш учун препаратлар; пашаларни йўқотиш учун препаратлар; сичқонларни йўқотиш учун препаратлар; ер моллюскаларини йўқотиш учун препаратлар; паразитларни йўқотиш учун препаратлар; терини парваришлаш учун фармацевтик препаратлар; контакт линзаларини тозалаш учун препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун оҳакли препаратлар; ванналар учун доривор препаратлар; соч ўстириш учун тиббий препаратлар; опиумли препаратлар; спораларга қарши препаратлар; инсон ёки жониворлар учун микроэлементли препаратлар; сульфамидли доривор препаратлар; фармацевтика препаратлари; офтобдан куйишга қарши фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун фер-

ментатив препаратлар; кимёвий фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун кимёвий препаратлар; хомиладорлик диагностикаси учун кимёвий препаратлар; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; қорақуя билан зарарланган ғалла ўсимликларига ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; зарарланган узумга ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; мильдюга қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; филлоксерага қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; совуқ олганда қўлланиладиган препаратлар; куядан сақловчи препаратлар; кўз примочкалари; кўрғошинли малҳам; электрокардиографик электродлар учун кимёвий ўтказгичлар; тиббий мақсадлар учун оксилли озиқ-овқат маҳсулотлари; болалар озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун парҳез озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун қўлланиладиган ғаллага ишлов бериш учун кўшимча маҳсулотлар; аёллар гигиеник прокладкалари; трусиклар учун гигиеник прокладкалар; тиббий мақсадлар учун радий; фармацевтика мақсадлари учун хлоралнинг сувли эритмаси; лейкопластирларни олиш учун эритгичлар; вагинал эритмалар; контакт линзалари учун эритмалар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар; тиббий мақсадлар учун резина; стоматология мақсадлари учун резина; тиббий мақсадлар учун сакич; репеллент (тутатиш); репеллентлар; итлар учун репеллентлар; гигиеник салфеткалар, ёстиқчалар; доривор воситалар билан шимдирилган салфеткалар; тиббий мақсадлар учун сассапариль; тиббий мақсадлар учун шакар; астмага қарши йиғма чой; чекишли свечалар; тиббий свечалар; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи; тиббий мақсадлар учун тамакисиз сигареталар; тиббий мақсадлар учун сиккативлвр; фармацевтика мақсадлари учун сироплар; фармацевтика мақсадлари учун скипидар; соғаётганда ишлатиладиган суртма; ветеринария мақсадлари учун суртмалар; тиббий мақсадлар учун суртмалар; уйку дорилари; фармацевтика мақсадлари учун ичимлик содаси; маъданли сувлардан ванна учун тузлар; даволаш ванналари учун тузлар; тиббий мақсадлар учун тузлар; тиббий мақсадлар учун калий тузлари; тиббий мақсадлар учун натрий тузлари; хидланадиган тузлар; маъданли сувлар таркибига кирувчи тузлар; фармацевтика мақсадлари учун солод; сунъий уруғлантириш учун сперма; тиббий спирт; стоматология мақсадлари учун қимматбаҳо металл қотишмалари; фармацевтика мақсадлари учун қоракосов; анестезияловчи воситалар; антисептик воситалар; оғриқ қолдирувчи воситалар; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи

воситалар; боғловчи воситалар; гижжага қарши воситалар; гигиеник мақсадлар учун дезинфекцияловчи воситалар; кимёвий хожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган иштаҳани камайтирувчи воситалар; озиш учун тиббий воситалар; паразитларни йўқотиш учун воситалар; оғиз бўшлиғини парваришлаш учун тиббий воситалар; иссиқликни туширувчи воситалар; конни тозаловчи воситалар; ҳайвонлар учун ювиш воситалари; тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; мол учун ювиш воситалари; итлар учун ювиш воситалари; чипқонга қарши воситалар; бош оғриғига қарши воситалар; терлашга қарши воситалар; оёқ терлашига қарши воситалар; ҳомиладоликдан сақловчи кимёвий воситалар; паразитларга қарши воситалар; ич сурадиган воситалар; тетиклантирувчи воситалар (доривор препаратлар); асабларни мустаҳкамловчи воситалар; овқат ҳазм бўлишига ёрдам берувчи фармацевтик воситалар; бактериялар экинлари учун озиклантирувчи муҳитлар; стероидлар; стрихнин; зардоблар; нашатир таблеткалари; аёллар учун гигиеник тампонлар; тузалиш учун тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун тимол; жарроҳлик тўқималари; даволаш мақсадлари учун чекилувчи ўсимликлар; доривор ўсимликлар; транквилизаторлар; жарроҳлик трансплантатлари (тирик тўқималар); аёллар гигиеник трусыклар; фармацевтика мақсадлари учун ёғоч кўмир; тиббий мақсадлар учун укроп; тиш протезлари учун фарфор; фармацевтика мақсадлари учун феноллар; ветеринария мақсадлари учун ферментлар; тиббий мақсадлар учун ферментлар; фармацевтика мақсадлари учун формальдегид; фармацевтика мақсадлари учун фосфатлар; фунгицидлар; тиббий мақсадлар учун хинин; тиббий мақсадлар учун хинолин; диабетлар нони; 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 хмел экстрактлари; эликсирлар (фармацевтика препаратлари); фармацевтика мақсадлари учун оддий эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб целлюлозали эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун оддий целлюлозали эфирлар; ююба (йўтал таблеткалари); каламуш захари; захарлар; бактериал захарлар; ялапа.

5 Акарициды; аконитин; алкалоиды для медицинских целей; альгициды; альдегиды для фармацевтических целей; амальгамы зубные из золота; амальгамы стоматологические; 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; вата для медицинских целей; 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; карандаши

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 крононовая; 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 фармацев-

тических 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; 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 опиумные; 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 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; сплавы благородных металлов для стоматологических целей; 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; 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 (ин-

сектициды); 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; ююба (таблетки от кашля); яд крысиный; яды; яды бактериальные; ялапа.

(111) MGU 20644

(151) 02.02.2011

(181) 05.05.2020

(210) MGU 2010 0897

(220) 05.05.2010

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

Общество с ограниченной ответственностью «TROKAS PHARMA», UZ

(540)

ISOTORAN

(511)

5 Акарицидлар; аконитин; тиббий мақсадлар учун алколоидлар; альгицидлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; олтиндан тиш амальгамалари; стоматология амальгамалари; ветеринария мақсадлари учун аминокислоталар; антибиотиклар; фармацевтика мақсадлари учун алюминий ацетати; фармацевтика мақсадлари учун ацетатлар; бактерицидлар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; гигиена бандажлари; боғлаш бандажлари; биоцидлар; тиббий мақсадлар учун билакузуклар; ревматизмга қарши билакузуклар; фармацевтика мақсадлари учун бром; горчичниклар учун қоғоз; пашшага қарши ёпишқоқ қоғоз; куяга қарши махсус сингдирилган қоғоз; тиббий мақсадлар учун вазелин; вакциналар; кислород ванналари; асептик, антисептик пахта; гигроскопик пахта; тиббий мақсадлар учун пахта; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик моддалар; микроорганизмлар учун озик моддалари; тиббий мақсадлар учун радиоактив моддалар; фармацевтика мақсадлари учун асосий нордон азотли висмут; тиббий мақсадлар учун лимонўтли сув; шифоли ванналар учун денгиз суви; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; термал сувлар; еб бўладиган ўсимликларнинг толалари (овқатга ишлатиш учун эмас); стоматология мақсадлари учун формаловчи мум; тиббий мақсадлар учун газлар; фармацевтика мақсадлари учун гваякол; гематоген; гемоглабин; гидрастин; гидрастинин; тиббий мақсадлар учун глицерин; глицерофосфатлар; тиббий мақсадлар

учун глюкоза; фармацевтика мақсадлари учун газак ўт; тиббий мақсадлар учун гормонлар; фармацевтика мақсадлари учун хантал; горчичниклар; ванналар учун балчиклар; шифо балчиклари; тиббий мақсадлар учун гуммигут; тиббий мақсадлар учун гурьюн-бальзам; дезодорантлар (шахсий фойдаланишга мўлжалланганларидан ташқари); тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; тиббий мақсадлар учун ем қўшимчалари; минерал озик-овқат 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 металлларнинг йодидлари; йодоформ; каломель; фармацевтика мақсадлари учун нордон виноли-нордон тош; фармацевтика мақсадлари учун виноли тош; тиббий мақсадлар учун камфора; дорилар учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун карамелкалар; 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 қадоқларга қарши ҳалқалар; ревматизмга қарши ҳалқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустант пўслоғи; фармацевтика мақсадлари учун дарахтлар пўстлоқлари; кедр дарахти пўстлоғи (репеллент); тиббий мақсадлар учун кондураг пўстлоғи; кротон пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун мангро дарахти пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун миробалан пўстлоғи; тиббий мақсадлар учун хина дарахти пўстлоғи; доривор илдизлар; фармацевтика мақсадлари учун ровоч илдизлари; тиббий мақсадлар учун корпия; пархез ва фармацевтика мақсадлари учун крахмал; фармацевтика мақсадлари учун креозот; тиббий мақсадлар учун кон; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун микроорганизмлар экинлари; кураре; тишлар учун локлар; фармацевтика мақсадлари учун лакричник; лактоза; лейкопластирлар; ич қотишига қарши дорилар; тиббий мақсадлар учун лецитин; ветеринария мақсадлари учун лосьонлар; итлар учун лосьонлар; фармацевтика мақсадлари учун люпулин; фармацевтика мақсадлари учун магнезия; малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун малҳам до-

рилар; офтобдан куйишга малҳам дорилар; симбли малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун, совуқ уришидан сақловчи малҳам дорилар; боғлаш учун докалар; сўна, бўкалардан химоя қилувчи малҳам дорилар; доривор мойлар; тиббий мақсадлар учун хантал мойи; тиббий мақсадлар учун камфора мойи; тиббий мақсадлар учун канақунжут мойи; фармацевтика мақсадлари учун терпентин мойи; тиббий мақсадлар учун шивит мойи; тишлар учун мастиклар; абразив стоматология материаллари; тиш қолиплари учун материаллар; тишларни пломбалаш учун материаллар; тиббий боғлаш материаллари; жарроҳлик боғлаш материаллари; медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; серотерапия учун медикаментлар; инсон учун медикаментлар; стоматология медикаментлари; ментол; микстуралар; тиббий мақсадлар учун молескин; оксилли сут; фармацевтика мақсадлари учун бодом сути; тиббий мақсадлар учун она асалари сути; фармацевтика мақсадлари учун сут ферментлари; тиббий мақсадлар учун ирланд мохи; болалар овқати учун ун; фармацевтика мақсадлари учун ун; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи уни; фармацевтика мақсадлари учун балиқ уни; ёпишқоқ пашшатутгичлар; фармацевтика мақсадлари учун ялпиз; аптека тўпламлари (портатив); тиббий мақсадлар учун пархез ичимликлар; тиббий мақсадлар учун солод сутидан ичимликлар; доривор дамламалар; йод настойкаси; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт настойкаси; тиббий мақсадлар учун настойкалар; оподельдок; фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар; ҳайвонлар учун паразитларга қарши бўйинбоғлар; фармацевтика мақсадлари учун лакрицали таёқчалар; олтингургутли таёқчалар (дезинфекцияловчи воситалар); сийдик тута олмайдиганлар учун панталонлар; фармацевтика мақсадлари учун пектинлар; сийдик тута олмайдиганлар учун гигиеник йўргаклар; фармацевтика мақсадлари учун пепсинлар; фармацевтика мақсадлари учун пептонлар; тиббий мақсадлар учун водород пероксиди; фармацевтика мақсадлари учун ҳапдорилар; тиббий зулуклар; кон плазмаси; тиббий пластирлар; тиббий мақсадлар учун ишлатиладиган кўз боғичлари; иссиқ компресслар учун боғичлар; компресслар учун боғичлар; жарроҳлик елка боғичлари; қадок ёстиқчалари; кўкракдан эмизганда фойдаланиладиган ёстиқчалар; тиббий помадалар; дарахт кўнғизчаларидан куқунлар; пиретрум куқуни; аёллар гигиена прокладкалари учун белбоғлар; антидиуретик препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериал препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериологик препаратлар; тиббий мақсадлар

учун балзамли препаратлар; тиббий мақсадлар учун оксилли препаратлар; ветеринария мақсадлари учун биологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун биологик препаратлар; ветеринария препаратлари; фармацевтика мақсадлари учун висмут препаратлари; витаминли препаратлар; тиббий мақсадлар учун диагностика препаратлари; ванналар учун даволовчи препаратлар; геморройни даволаш учун препаратлар; суяк қадокларини даволаш учун препаратлар; тиш чиқилишини осонлаштирадиган препаратлар; куйган жойларга ишлов бериш учун препаратлар; тутатиш учун тиббий препаратлар; органотерапия учун препаратлар; ҳавони хушбўйлаш учун препаратлар; ҳавони тозалаш учун препаратлар; бронхларни кенгайтириш учун препаратлар; стериллаш учун препаратлар; тупроқни стериллаш учун препаратлар; қадокларни кетказиш учун препаратлар; қазғоқни йўқотиш учун фармацевтик препаратлар; зарарли жонзотларни йўқотиш учун препаратлар; зарарли ўсимликларни йўқотиш учун препаратлар; уй замбуруғларини йўқотиш учун препаратлар; хашоратларнинг личинкаларини йўқотиш учун препаратлар; пашаларни йўқотиш учун препаратлар; сичқонларни йўқотиш учун препаратлар; ер моллюскаларини йўқотиш учун препаратлар; паразитларни йўқотиш учун препаратлар; терини парваришлаш учун фармацевтик препаратлар; контакт линзаларини тозалаш учун препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун оҳакли препаратлар; ванналар учун доривор препаратлар; соч ўстириш учун тиббий препаратлар; опиумли препаратлар; спораларга қарши препаратлар; инсон ёки жониворлар учун микроэлементли препаратлар; сульфамидли доривор препаратлар; фармацевтика препаратлари; офтобдан куйишга қарши фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун ферментатив препаратлар; кимёвий фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун кимёвий препаратлар; хомиладорлик диагностикаси учун кимёвий препаратлар; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; қорақуя билан зарарланган ғалла ўсимликларига ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; зарарланган узумга ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; мильдюга қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; филлоксеерага қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; совуқ олганда қўлланиладиган препаратлар; қуядан сақловчи препаратлар; кўз примочкалари; кўрғошинли малҳам; электрокардиографик электродлар учун кимёвий ўтказгичлар; тиббий мақсадлар учун оксилли озиқ-овқат маҳсулотлари; болалар озиқ-

овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун пархез озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган ғаллага ишлов бериш учун кўшимча маҳсулотлар; аёллар гигиеник прокладкалари; трусиклар учун гигиеник прокладкалар; тиббий мақсадлар учун радиий; фармацевтика мақсадлари учун хлоралнинг сувли эритмаси; лейкопластирларни олиш учун эритгичлар; вагинал эритмалар; контакт линзалари учун эритмалар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар; тиббий мақсадлар учун резина; стоматология мақсадлари учун резина; тиббий мақсадлар учун сақич; репеллент (тутатиш); репеллентлар; итлар учун репеллентлар; гигиеник салфеткалар, ёстикчалар; доривор воситалар билан шимдирилган салфеткалар; тиббий мақсадлар учун сассапариль; тиббий мақсадлар учун шакар; астмага қарши йиғма чой; чекишли свечалар; тиббий свечалар; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи; тиббий мақсадлар учун тамакисиз сигареталар; тиббий мақсадлар учун сиккативлвр; фармацевтика мақсадлари учун сироплар; фармацевтика мақсадлари учун скипидар; соғаётганда ишлатиладиган суртма; ветеринария мақсадлари учун суртмалар; тиббий мақсадлар учун суртмалар; уйку дорилари; фармацевтика мақсадлари учун ичимлик содаси; маъданли сувлардан ванна учун тузлар; даволаш ванналари учун тузлар; тиббий мақсадлар учун тузлар; тиббий мақсадлар учун калий тузлари; тиббий мақсадлар учун натрий тузлари; ҳидланадиган тузлар; маъданли сувлар таркибига кирувчи тузлар; фармацевтика мақсадлари учун солод; сунъий уруғлантириш учун сперма; тиббий спирт; стоматология мақсадлари учун қимматбаҳо металллар қотишмалари; фармацевтика мақсадлари учун қоракосов; анестезияловчи воситалар; антисептик воситалар; оғриқ колдирувчи воситалар; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи воситалар; боғловчи воситалар; гижжага қарши воситалар; гигиеник мақсадлар учун дезинфекцияловчи воситалар; кимёвий хожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган иштаҳани камайтирувчи воситалар; озиш учун тиббий воситалар; паразитларни йўқотиш учун воситалар; оғиз бўшлиғини парваришlash учун тиббий воситалар; иссиқликни туширувчи воситалар; конни тозаловчи воситалар; ҳайвонлар учун ювиш воситалари; тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; мол учун ювиш воситалари; итлар учун ювиш воситалари; чипқонга қарши воситалар; бош оғриғига қарши воситалар; терлашга қарши воситалар; оёқ терлашига қарши воситалар; ҳомиладоликдан сақловчи кимёвий воситалар; паразитларга қарши воситалар; ич сурадиган во-

ситалар; тетиклантирувчи воситалар (доривор препаратлар); асабларни мустаҳкамловчи воситалар; овқат ҳазм бўлишига ёрдам берувчи фармацевтик воситалар; бактериялар экинлари учун озиқлантирувчи муҳитлар; стероидлар; стрихнин; зардоблар; нашатир таблеткалари; аёллар учун гигиеник тампонлар; тузалиш учун тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун тимол; жарроҳлик тўқималари; даволаш мақсадлари учун чекилувчи ўсимликлар; доривор ўсимликлар; транквилизаторлар; жарроҳлик трансплантатлари (тирик тўқималар); аёллар гигиеник трусиклари; фармацевтика мақсадлари учун ёғоч кўмир; тиббий мақсадлар учун укроп; тиш протезлари учун фарфор; 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; диабетлар нони; 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 хмел экстрактлари; эликсирлар (фармацевтика препаратлари); фармацевтика мақсадлари учун оддий эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб целлюлозали эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун оддий целлюлозали эфирлар; ююба (йўтал таблеткалари); каламуш захари; захарлар; бактериал захарлар; ялапа.

5 Акарициды; аконитин; алкалоиды для медицинских целей; альгициды; альдегиды для фармацевтических целей; амальгамы зубные из золота; амальгамы стоматологические; 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; вата для медицин-

ских целей; 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; карандаши 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 кротонная; кора мангрового дерева для фармацевтических целей; кора миробалана для фармацевтических целей; кора хинного дерева для ме-

дицинских 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; мады 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; 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 опиумные; 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 беремен-

ности; 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; ради для медицинских целей; раствор хлора 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 (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; сплавы благородных металлов для стоматологических целей; 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 по-

давления 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; 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; ююба (таблетки от кашля); яд крысиный; яды; яды бактериальные; ялапа.

(111) MGU 20645
 (151) 02.02.2011 (181) 10.03.2020
 (210) MGU 2010 0437 (220) 10.03.2010
 (732) "Нижфарм" очик акциядорлик жамияти, RU

Открытое акционерное общество "Нижфарм", RU

(540)

PANTOGAMUM

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, бола-лар овқатлари; пластрлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли хайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетические вещества для медицинских целей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

(111) MGU 20646

(151) 02.02.2011

(181) 12.03.2020

(210) MGU 2010 0447

(220) 12.03.2010

(732) Аполло Тайрес А.Г., СН

(540)

ASPIRE MAXX

(511)

12 Автомобиллар учун шиналар, камералар ва заслонкалар, клапанлар.

12 Шины, камеры и заслонки, клапаны для автомобилей.

(111) MGU 20647

(151) 02.02.2011

(181) 19.05.2020

(210) MGU 2010 0972

(220) 19.05.2010

(732) Шукурлаев Дилшод Далерович, UZ

(540)

ZARMED

(511)

35 Реклама жойлаштириш учун майдонлар ижараси; товарларни чакана савдо мақсадида барча

медиа воситаларида тақдим этиш; товарларни харакатлантириш учинчи шахслар учун); барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг ижараси; реклама материалларининг ижараси; реклама матнларини нашр қилиш; реклама; компьютер тармоғида интерфаол реклама; почта орқали реклама; телевизион реклама; рўзномада реклама рубрикаларини тузиш.

44 Клиникалар; шифохоналар; тиббий ёрдам; физиотерапия.

35 Аренда площадей для размещения рекламы; представление товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; продвижение товаров для третьих лиц); прокат рекламного времени во всех средствах массовой информации; прокат рекламных материалов; публикация рекламных текстов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама почтой; реклама телевизионная; составление рекламных рубрик в газете.

44 Клиники; лечебницы; помощь медицинская; физиотерапия.

(111) MGU 20648

(151) 02.02.2011

(181) 31.05.2020

(210) MGU 2010 1048

(220) 31.05.2010

(732) Шукурлаев Дилшод Далерович, UZ

(540)

SOFMED

(511)

35 Реклама жойлаштириш учун майдонлар ижараси; товарларни чакана савдо мақсадида барча медиа воситаларида тақдим этиш; товарларни харакатлантириш учинчи шахслар учун); барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг ижараси; реклама материалларининг ижараси; реклама матнларини нашр қилиш; реклама; компьютер тармоғида интерфаол реклама; почта орқали реклама; телевизион реклама; рўзномада реклама рубрикаларини тузиш.

44 Клиникалар; шифохоналар; тиббий ёрдам; физиотерапия.

35 Аренда площадей для размещения рекламы; представление товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; продвижение товаров для третьих лиц); прокат рекламного времени во всех средствах массовой информации;

прокат рекламных материалов; публикация рекламных текстов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама почтой; реклама телевизионная; составление рекламных рубрик в газете.

44 Клиники; лечебницы; помощь медицинская; физиотерапия.

(111) MGU 20649

(151) 02.02.2011

(181) 10.03.2020

(210) MGU 2010 0436

(220) 10.03.2010

(732) ЭлДжи Хаусхолд энд Хелс Кэр Лтд., KR

(540)

MAMAN

(511)

16 Бир марта ишлатиладиган йўргаклар ва подгузниклар; нам салфеткалар; целлюлозадан ювениш учун тайёрланган бир марта ишлатиладиган салфеткалар.

16 Одноразовые пелёнки и подгузники; влажные салфетки; одноразовые салфетки для умывания, изготовленные из целлюлозы.

(111) MGU 20650

(151) 02.02.2011

(181) 10.03.2020

(210) MGU 2010 0438

(220) 10.03.2010

(732) "Нижфарм" очик акциядорлик жамияти, RU

Открытое акционерное общество "Нижфарм", RU

(540)

CONTRACEPTIN

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар, бола-лар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли хайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетические вещества для медицинских целей, детское питание; пластыри, перевязочные

материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

(111) MGU 20651

(151) 02.02.2011 (181) 03.12.2019

(210) MGU 2009 1876 (220) 03.12.2009

(732) Ниссан Дзидося Кабусики Кайся (худди Ниссан Мотор Ко., Лтд. каби савдо-сотик килувчи), JP

Ниссан Дзидося Кабусики Кайся (также торгующая как Ниссан Мотор Ко., Лтд.), JP

(540)

JUKE

(511)

12 Автомобиллар, автофургонлар, юк автомобиллари, ўта юкори юришлик қобилиятига эга бўлган автомобилларнинг фургонлари, автобуслар, дам олиш учун яшашга мўлжалланган кузови бўлган автомобиллар, спорт автомобиллари, шу жумладан пойга автомобиллари, паншахали автоюклаш мосламалари, шатакчи тракторлар, юкорида кўрсатиб ўтилган товарлар учун конструкцион деталлар ва ашёлар; тракторлар; ўгрилаб ҳайдаб кетишга қарши сигнализациялар; шиналар ва шиналарнинг камераларини таъмирлаш учун ўз-ўзидан ёпишиб қоладиган наклеякалар.

12 Автомобили, автофургоны, грузовые автомобили, фургоны, автомобили повышенной проходимости, автобусы, автомобили с жилым кузовом для отдыха, спортивные автомобили, в том числе гоночные автомобили, вилочные автопогрузчики, тракторы-тягачи, конструкционные детали и принадлежности для вышеуказанных товаров; тракторы; противоугонные сигнализации; самоклеящиеся резиновые накладки для ремонта шин и камер шин.

(111) MGU 20652

(151) 04.02.2011 (181) 17.06.2020

(210) MGU 2010 1138 (220) 17.06.2010

(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)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) жевательная резинка со вкусом арбуза.

(591) Оч кул ранг, малина ранг, ок, оч бинафша ранг, кизил.

Светло-серый, малиновый, белый, сиреневый, красный.

(511)

30 Резина сақичлар.

30 Резинки жевательные.

(111) MGU 20653

(151) 04.02.2011 (181) 17.06.2020

(210) MGU 2010 1139 (220) 17.06.2010

(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)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) жевательная резинка со вкусом яблока.

(591) Сарик, яшил, оч яшил, оч бинафша ранг, ок.

Желтый, зеленый, светло-зеленый, сиреневый, белый.

(511)

30 Резина сақичлар.

30 Резинки жевательные.

(111) MGU 20654

(151) 04.02.2011 (181) 17.06.2020

(210) MGU 2010 1140 (220) 17.06.2010

(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)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) жевательная резинка со вкусом клубники.

(591) Кул ранг, оч бинафша ранг, ок.

Серый, фиолетовый, белый.

(511)

30 Резина сақичлар.

30 Резинки жевательные.

(111) MGU 20655

(151) 04.02.2011

(181) 17.06.2020

(210) MGU 2010 1141

(220) 17.06.2010

(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)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) "Orient" дан бўлак барча сўзлар.

Все слова кроме "Orient".

(591) Зарғалдок, сарик, яшил, оч яшил, оч бинафша ранг, ок.

Оранжевый, желтый, зеленый, светло-зеленый, сиреневый, белый.

(511)

30 Резина сақичлар.

30 Резинки жевательные.

(111) MGU 20656

(151) 04.02.2011

(181) 17.06.2020

(210) MGU 2010 1142

(220) 17.06.2010

(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)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) "Orient" дан бўлак барча сўзлар.

Все слова кроме "Orient".

(591) Сарик, яшил, оч яшил, оч бинафша ранг, кизил, ок, кора.

Желтый, зеленый, светло-зеленый, сиреневый, красный, белый, черный.

(511)

30 Резина сақичлар.

30 Резинки жевательные.

(111) MGU 20657

(151) 04.02.2011

(181) 17.06.2020

(210) MGU 2010 1143

(220) 17.06.2010

(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)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) "Orient" дан бўлак барча сўзлар.

Все слова кроме "Orient".

(591) Зарғалдок, оч кул ранг, оч бинафша ранг, ок.

Оранжевый, светло-серый, сиреневый, белый.

(511)

30 Резина сақичлар.

30 Резинки жевательные.

(111) MGU 20658

(151) 04.02.2011

(181) 17.06.2020

(210) MGU 2010 1144

(220) 17.06.2010

(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)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) "Orient" дан бўлак барча сўзлар.

Все слова кроме "Orient".

(591) Оч бинафша ранг, оч яшил, яшил, ок, кора, сарик.

Сиреневый, светло-зеленый, зеленый, белый, черный, желтый.

(511)

30 Резина сақичлар.

30 Резинки жевательные.

(111) MGU 20659**(151)** 04.02.2011 **(181)** 17.06.2020**(210)** MGU 2010 1145 **(220)** 17.06.2010**(732)** Масъулияти чекланган жамият шаклидаги "ASIA KANDI" Ўзбекистон-Туркия кўшма корхонаси, UZ

Совместное Узбекско-Турецкое предприятие "ASIA KANDI" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) "Orient" дан бўлак барча сўзлар.

Все слова кроме "Orient".

(591) Оч кул ранг, яшил, оч бинафша ранг, ок.

Светло-серый, зеленый, сиреневый, белый.

(511)

30 Резина сақичлар.

30 Резинки жевательные.

(111) MGU 20660**(151)** 04.02.2011 **(181)** 19.04.2020**(210)** MGU 2010 0708 **(220)** 19.04.2010**(732)** Масъулияти чекланган жамият шаклидаги "ASIA KANDI" Ўзбекистон-Туркия кўшма корхонаси, UZ

Совместное Узбекско-Турецкое предприятие "ASIA KANDI" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) &.**(591)** Қизил, қора, ок, оч кул ранг.

Красный, черный, белый, светло-серый.

(511)

25 Кийим-кечаклар.

25 Одежда.

(111) MGU 20661**(151)** 04.02.2011 **(181)** 01.07.2020**(210)** MGU 2010 1219 **(220)** 01.07.2010**(732)** "Булгартабак-Холдинг" акциядорлик жамияти, BG

Акционерное дружество "Булгартабак-Холдинг", BG

(540)**(511)**

34 Ишлов берилган ва қайта ишланган тамаки; тамаки маҳсулотлари; сигареталар; сигаралар ва сигариллалар; сигареталар учун филтърлар; сигарета қоғози; чекувчилар учун ашёлар; гугуртлар; асл бўлмаган металлдан зажигалкалар ва кулдонлар.

34 Табак обработанный и переработанный; табачные изделия; сигареты; сигары и сигариллы; фильтры для сигарет; сигаретная бумага; принадлежности для курильщиков; спички; зажигалки и пепельницы из неблагородных металлов.

(111) MGU 20662**(151)** 04.02.2011 **(181)** 20.04.2020**(210)** MGU 2010 0712 **(220)** 20.04.2010**(732)** Бакстер Интернейшнл Инк, US**(540)**

КИОВИГ

(511)

5 Қон томирига киритиш учун иммуноглобулин.

5 Иммуноглобулин для внутривенного введения.

(111) MGU 20663**(151)** 04.02.2011 **(181)** 05.02.2020**(210)** MGU 2010 0232 **(220)** 05.02.2010**(732)** Масъулияти чекланган жамият шаклидаги "NUR HAYAT KOSMATIK" Туркия чет эл корхонаси, UZ

Турецкое иностранное предприятие "NUR HAY-AT KOSMATIK" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ
(540)

Рангли иловага қаранг.
Смотри цветное приложение.

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

(591) Сарик, тўқ сарик, ок, жигар ранг, зарғал-док.

Желтый, бежевый, белый, коричневый, оранжевый.

(511)

3 Шампунлар.

3 Шампуни.

(111) MGU 20664

(151) 04.02.2011

(181) 05.02.2020

(210) MGU 2010 0235

(220) 05.02.2010

(732) Масъулияти чекланган жамият шаклидаги "NUR HAYAT KOSMATIK" Туркия чет эл корхонаси, UZ

Турецкое иностранное предприятие "NUR HAY-AT KOSMATIK" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) Барча ҳарфлар, рақамлар, сўзлар.

Все буквы, цифры, слова.

(591) Бинафша ранг, ок, кизил, сарик, кул ранг, кўк.

Фиолетовый, белый, красный, желтый, серый, синий.

(511)

3 Ювиш воситалари, ёғсизлантириш воситалари.

3 Моющие средства, обезжиривающие средства.

(111) MGU 20665

(151) 04.02.2011

(181) 05.02.2020

(210) MGU 2010 0236

(220) 05.02.2010

(732) Масъулияти чекланган жамият шаклидаги "NUR HAYAT KOSMATIK" Туркия чет эл корхонаси, UZ

Турецкое иностранное предприятие "NUR HAY-AT KOSMATIK" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ
(540)

Рангли иловага қаранг.
Смотри цветное приложение.

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

(591) Бинафша ранг, ок, кизил, сарик, кул ранг, кўк.

Фиолетовый, белый, красный, желтый, серый, синий.

(511)

3 Ювиш воситалари, ёғсизлантириш воситалари.

3 Моющие средства, обезжиривающие средства.

(111) MGU 20666

(151) 04.02.2011

(181) 08.07.2019

(210) MGU 2009 0920

(220) 08.07.2009

(732) «Сигма» масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью «Сигма», RU

(540)

КОРОНА ИЗОБИЛИЯ KORONA ISOBILIYA

(511)

29 Озиқ-овқат ёғларини тайёрлаш учун ёғли моддалар; озиқ-овқат желатини; кокос ёғи; озиқ-овқат илик ёғи; чўчка ёғи; мол ёғлари; озиқ-овқат ёғлари; маргарин; ўсимлик мойлари; ер ёнғоқ мойи; какао мойи; кокос мойи; сариёғ; сабзаот салатлари; хўл мева салатлари; ёғ; бутербродлар учун ёғ аралашмалари; овқат тайёрлаш учун томат шарбати; овқат тайёрлаш учун сабзаот шарбатлари; қайнатма шўрвалар тайёрлаш учун таркиблар; шўрвалао тайёрлаш учун таркиблар; калла-почалар; шўрвалар; сабзаотли шўрвалар.

30 Ванилин ваниль ўрнини босувчи); ваниль хушбўй модда); сал-пал ширинлантирувчи табиий моддалар; денгиз суви овқат тайёрлаш учун); хантал; хамиртурушлар; озиқ-овқат маҳсулотлари учун куюлтиргичлар; музлатилган йогурт; какао; какао-маҳсулотлар; карамеллар; қаҳва; қаҳва хом ашёси; озиқ-овқат крахмали; маккажўхори ёрмаси; озиқ-овқат ёрмалари; янчилган маккажўхори; яхшилаб қовирилган маккажў-

хори; угра; совитиш учун муз; табиий ёки сунъий муз; озик-овқат музи; майонез; жўхори бўтқа; қандалотчилик маҳсулотлари учун сутли ширин бўтқа (пиширилган крем); асал; она асалари сути тиббий мақсадларда қўлланиладиганларидан ташқари); музқаймоқ; мевали музқаймоқ; ун; сутли какао ичимликлари; сутли қаҳва ичимликлари; қаҳва ичимликлари; чой асосидаги ичимликлар; сутли шоколад ичимликлари; шоколадли ичимликлар; какао ичимликлари; доривор бўлмаган дамламалар; шинни; пралине; зираворлар; прополис; хушбўй дориворлар; шаккар; ширинликлар; озик-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз; ош тузи; сельдерей тузи; зираворлар-дориворлар; сирка; холва; цикорий; чой; музли чой; шоколад; солод экстракти; озик-овқат эссенциялари эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари).

43 Газакхоналар; қаҳвахоналар; кафетерийлар; ресторанлар; ўз-ўзига хизмат кўрсатиш ресторанлари; ишлаб чиқариш корхоналари ва ўқув муассасаларидаги овқатхоналар; барлар хизматлари; таомлар тайёрлаш ва уларни уйларга етказиб бериш бўйича хизматлар.

29 Вещества жировые для изготовления пищевых жиров; желатин пищевой; жир кокосовый; жир костный пищевой; жир свиной; жиры животные; жиры пищевые; маргарин; масла растительные; масло арахисовое; масло какао; масло кокосовое; масло сливочное; салаты овощные; салаты фруктовые; сало; смеси жировые для бутербродов; сок томатный для приготовления пищи; соки овощные для приготовления пищи; составы для приготовления бульона; составы для приготовления супов; субпродукты; супы; супы овощные.

30 Ванилин (заменитель ванили); ваниль (ароматическое вещество); вещества подслащающие натуральные; вода морская для приготовления пищи; горчица; дрожжи; загустители для пищевых продуктов; йогурт замороженный; какао; какао-продукты; карамели; кофе; кофе-сырец; крахмал пищевой; крупа кукурузная; крупы пищевые; кукуруза молотая; кукуруза поджаренная; лапша; лед для охлаждения; лед натуральный или искусственный; лед пищевой; майонез; мамалыга; масса сладкая молочная для кондитерских изделий (заварной крем); мед; молочко маточное пчелиное (за исключением используемого в медицинских целях); мороженое; мороженое фруктовое; мука; напитки какао-молочные; напитки кофейно-молочные; напитки кофейные; напитки на основе чая; напитки шоколадно-молочные; напитки шоколадные;

напитки какао; настои нелекарственные; патока; пралине; приправы; прополис; пряности; сахар; сладости; соль для консервирования пищевых продуктов; соль поваренная; соль сельдерейная; специи; уксус; халва; цикорий; чай; чай со льдом; шоколад; экстракт солодовый; эссенции пищевые (за исключением эфирных эссенций и эфирных масел).

43 Закусочные; кафе; кафетерии; рестораны; рестораны самообслуживания; столовые на производстве и в учебных заведениях; услуги баров; услуги по приготовлению блюд и доставки их на дом.

(111) MGU 20667

(151) 04.02.2011

(210) MGU 2009 0921

(732) «Сигма» масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью «Сигма», RU

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Қизил, оқ, пушти.

Красный, белый, розовый.

(511)

29 Озик-овқат ёғларини тайёрлаш учун ёғли моддалар; озик-овқат желатини; кокос ёғи; озик-овқат илик ёғи; чўчка ёғи; мол ёғлари; озик-овқат ёғлари; маргарин; ўсимлик мойлари; ер ёнғоқ мойи; какао мойи; кокос мойи; сариёғ; сабзавот салатлари; ҳўл мева салатлари; ёғ; бутербродлар учун ёғ аралашмалари; овқат тайёрлаш учун томат шарбати; овқат тайёрлаш учун сабзавот шарбатлари; қайнатма шўрвалар тайёрлаш учун таркиблар; шўрвалао тайёрлаш учун таркиблар; калла-почалар; шўрвалар; сабзавотли шўрвалар.

30 Ванилин ваниль ўрнини босувчи); ваниль хушбўй модда); сал-пал ширинлантирувчи табиий моддалар; денгиз суви овқат тайёрлаш учун); хантал; хамиртурушлар; озик-овқат маҳсулотлари учун қуюлтиргичлар; музлатилган йогурт; какао; какао-маҳсулотлар; карамеллар; қаҳва; қаҳва хом ашёси; озик-овқат крахмали; маккажўхори ёрмаси; озик-овқат ёрмалари; янчилган маккажўхори; яхшилаб қовирилган маккажўхори; угра; совитиш учун муз; табиий ёки сунъий муз; озик-овқат музи; майонез; жўхори бўтқа; қандалотчилик маҳсулотлари учун сутли ширин бўтқа (пиширилган крем); асал; она асалари сути тиббий мақсадларда қўлланиладиган-

ларидан ташқари); музқаймоқ; мевали музқаймоқ; ун; сутли какао ичимликлари; сутли қаҳва ичимликлари; қаҳва ичимликлари; чой асосидаги ичимликлар; сутли шоколад ичимликлари; шоколадли ичимликлар; какао ичимликлари; доривор бўлмаган дамламалар; шинни; пралине; зираворлар; прополис; хушбўй дориворлар; шаккар; ширинликлар; озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз; ош тузи; сельдерей тузи; зираворлар-дориворлар; сирка; холва; цикорий; чой; музли чой; шоколад; солод экстракти; озиқ-овқат эссенциялари эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари).

43 Газакхоналар; қаҳвахоналар; кафетерийлар; ресторанлар; ўз-ўзига хизмат кўрсатиш ресторанлари; ишлаб чиқариш корхоналари ва ўқув муассасаларидаги овқатхоналар; барлар хизматлари; таомлар тайёрлаш ва уларни уйларга етказиб бериш бўйича хизматлар.

29 Вещества жировые для изготовления пищевых жиров; желатин пищевой; жир кокосовый; жир костный пищевой; жир свиной; жиры животные; жиры пищевые; маргарин; масла растительные; масло арахисовое; масло какао; масло кокосовое; масло сливочное; салаты овощные; салаты фруктовые; сало; смеси жировые для бутербродов; сок томатный для приготовления пищи; соки овощные для приготовления пищи; составы для приготовления бульона; составы для приготовления супов; субпродукты; супы; супы овощные.

30 Ванилин (заменитель ванили); ваниль (ароматическое вещество); вещества подслащивающие натуральные; вода морская для приготовления пищи; горчица; дрожжи; загустители для пищевых продуктов; йогурт замороженный; какао; какао-продукты; карамели; кофе; кофе-сырец; крахмал пищевой; крупа кукурузная; крупы пищевые; кукуруза молотая; кукуруза поджаренная; лапша; лед для охлаждения; лед натуральный или искусственный; лед пищевой; майонез; мамалыга; масса сладкая молочная для кондитерских изделий (заварной крем); мед; молочко маточное пчелиное (за исключением используемого в медицинских целях); мороженое; мороженое фруктовое; мука; напитки какао-молочные; напитки кофейно-молочные; напитки кофейные; напитки на основе чая; напитки шоколадно-молочные; напитки шоколадные; напитки какао; настои нелекарственные; патока; пралине; приправы; прополис; пряности; сахар; сладости; соль для консервирования пищевых продуктов; соль поваренная; соль сельдерейная; специи; уксус; халва; цикорий; чай; чай со

льдом; шоколад; экстракт солодовый; эссенции пищевые (за исключением эфирных эссенций и эфирных масел).

43 Закусочные; кафе; кафетерии; рестораны; рестораны самообслуживания; столовые на производстве и в учебных заведениях; услуги баров; услуги по приготовлению блюд и доставки их на дом.

(111) MGU 20668

(151) 04.02.2011

(181) 16.09.2019

(210) MGU 2009 1388

(220) 16.09.2009

(732) Парас Фармасьютикалс Лимитед, IN

(540)



(511)

5 Терини парваришлаш учун фармацевтика препаратлари, айнан эса терини химоялаш ҳамда шишиш, кичиш (қўтир) ва бошқа тери касалликларидан даволаш учун барча воситалар.

5 Препараты для ухода за кожей фармацевтические, а именно все виды средств для защиты и лечения кожи от вздутия, зуда (чесотки) и других кожных заболеваний.

(111) MGU 20669

(151) 09.02.2011

(181) 29.04.2020

(210) MGU 2010 0754

(220) 29.04.2010

(732) HIMALAYA GLOBAL HOLDINGS LTD., AE

ХИМАЛАЯ ГЛОБАЛ ХОЛДИНГС ЛТД., AE

(540)

CINNABLOC

(511)

3 Қорайиш учун пардоз-андоз воситалари; пардоз-андоз мақсадлари учун лосьонлар.

3 Средства для загара косметические; лосьоны для косметических целей.

(111) MGU 20670
 (151) 09.02.2011 (181) 29.04.2020
 (210) MGU 2010 0756 (220) 29.04.2010
 (732) HIMALAYA GLOBAL HOLDINGS LTD.,
 AE
 ХИМАЛАЯ ГЛОБАЛ ХОЛДИНГС ЛТД., АЕ
 (540)

SLEEPTEA

(511)
 30 Чой асосидаги ичимликлар.

30 Напитки на основе чая.

(111) MGU 20671
 (151) 09.02.2011 (181) 29.04.2020
 (210) MGU 2010 0757 (220) 29.04.2010
 (732) HIMALAYA GLOBAL HOLDINGS LTD.,
 AE
 ХИМАЛАЯ ГЛОБАЛ ХОЛДИНГС ЛТД., АЕ
 (540)

LEANTEA

(511)
 30 Чой асосидаги ичимликлар.

30 Напитки на основе чая.

(111) MGU 20672
 (151) 09.02.2011 (181) 29.04.2020
 (210) MGU 2010 0758 (220) 29.04.2010
 (732) HIMALAYA GLOBAL HOLDINGS LTD.,
 AE
 ХИМАЛАЯ ГЛОБАЛ ХОЛДИНГС ЛТД., АЕ
 (540)

LAXATEA

(511)
 30 Чой асосидаги ичимликлар.

30 Напитки на основе чая.

(111) MGU 20673
 (151) 09.02.2011 (181) 29.04.2020
 (210) MGU 2010 0759 (220) 29.04.2010

(732) HIMALAYA GLOBAL HOLDINGS LTD.,
 AE
 ХИМАЛАЯ ГЛОБАЛ ХОЛДИНГС ЛТД., АЕ
 (540)

KOFTEA

(511)
 30 Чой асосидаги ичимликлар.

30 Напитки на основе чая.

(111) MGU 20674
 (151) 09.02.2011 (181) 29.04.2020
 (210) MGU 2010 0765 (220) 29.04.2010
 (732) HIMALAYA GLOBAL HOLDINGS LTD.,
 AE
 ХИМАЛАЯ ГЛОБАЛ ХОЛДИНГС ЛТД., АЕ
 (540)

SPEMAN

(511)
 5 Тиббиёт мақсадлари учун фармацевтика пре-
 паратлари ва парhez моддалар.

5 Фармацевтические препараты и диетические
 вещества для медицинских целей.

(111) MGU 20675
 (151) 09.02.2011 (181) 29.04.2020
 (210) MGU 2010 0766 (220) 29.04.2010
 (732) HIMALAYA GLOBAL HOLDINGS LTD.,
 AE
 ХИМАЛАЯ ГЛОБАЛ ХОЛДИНГС ЛТД., АЕ
 (540)

REOSTO

(511)
 5 Тиббиёт мақсадлари учун фармацевтика пре-
 паратлари ва парhez моддалар.

5 Фармацевтические препараты и диетические
 вещества для медицинских целей.

(111) MGU 20676
 (151) 09.02.2011 (181) 29.04.2020
 (210) MGU 2010 0767 (220) 29.04.2010
 (732) HIMALAYA GLOBAL HOLDINGS LTD.,
 AE
 ХИМАЛАЯ ГЛОБАЛ ХОЛДИНГС ЛТД., АЕ
 (540)

PICROLAX

(511)
 5 Тиббиёт мақсадлари учун фармацевтика пре-
 паратлари ва парҳез моддалар.

5 Фармацевтические препараты и диетические
 вещества для медицинских целей.

(111) MGU 20677
 (151) 09.02.2011 (181) 29.04.2020
 (210) MGU 2010 0768 (220) 29.04.2010
 (732) HIMALAYA GLOBAL HOLDINGS LTD.,
 AE
 ХИМАЛАЯ ГЛОБАЛ ХОЛДИНГС ЛТД., АЕ
 (540)

PARTYSMART

(511)
 5 Тиббиёт мақсадлари учун фармацевтика пре-
 паратлари ва парҳез моддалар.

5 Фармацевтические препараты и диетические
 вещества для медицинских целей.

(111) MGU 20678
 (151) 09.02.2011 (181) 29.04.2020
 (210) MGU 2010 0772 (220) 29.04.2010
 (732) HIMALAYA GLOBAL HOLDINGS LTD.,
 AE
 ХИМАЛАЯ ГЛОБАЛ ХОЛДИНГС ЛТД., АЕ
 (540)

CONFIDO

(511)
 5 Тиббиёт мақсадлари учун фармацевтика пре-
 паратлари ва парҳез моддалар.

5 Фармацевтические препараты и диетические
 вещества для медицинских целей.

(111) MGU 20679
 (151) 09.02.2011 (181) 29.04.2020
 (210) MGU 2010 0773 (220) 29.04.2010
 (732) HIMALAYA GLOBAL HOLDINGS LTD.,
 AE
 ХИМАЛАЯ ГЛОБАЛ ХОЛДИНГС ЛТД., АЕ
 (540)

CLARINA

(511)
 5 Тиббиёт мақсадлари учун фармацевтика пре-
 паратлари ва парҳез моддалар.

5 Фармацевтические препараты и диетические
 вещества для медицинских целей.

(111) MGU 20680
 (151) 09.02.2011 (181) 29.04.2020
 (210) MGU 2010 0774 (220) 29.04.2010
 (732) HIMALAYA GLOBAL HOLDINGS LTD.,
 AE
 ХИМАЛАЯ ГЛОБАЛ ХОЛДИНГС ЛТД., АЕ
 (540)

BONNISPAS

(511)
 5 Тиббиёт мақсадлари учун фармацевтика пре-
 паратлари ва парҳез моддалар.

5 Фармацевтические препараты и диетические
 вещества для медицинских целей.

(111) MGU 20681
 (151) 09.02.2011 (181) 29.04.2020
 (210) MGU 2010 0775 (220) 29.04.2010
 (732) HIMALAYA GLOBAL HOLDINGS LTD.,
 AE
 ХИМАЛАЯ ГЛОБАЛ ХОЛДИНГС ЛТД., АЕ
 (540)

AYURSLIM

(511)

5 Тиббиёт мақсадлари учун фармацевтика препаратлари ва парҳез моддалар.

5 Фармацевтические препараты и диетические вещества для медицинских целей.

(111) MGU 20682**(151)** 09.02.2011**(181)** 29.04.2020**(210)** MGU 2010 0760**(220)** 29.04.2010**(732)** HIMALAYA GLOBAL HOLDINGS LTD., AE

ХИМАЛАЯ ГЛОБАЛ ХОЛДИНГС ЛТД., АЕ

(540)

DIGESTEА

(511)

30 Чой асосидаги ичимликлар.

30 Напитки на основе чая.

(111) MGU 20683**(151)** 09.02.2011**(181)** 29.04.2020**(210)** MGU 2010 0761**(220)** 29.04.2010**(732)** HIMALAYA GLOBAL HOLDINGS LTD., AE

ХИМАЛАЯ ГЛОБАЛ ХОЛДИНГС ЛТД., АЕ

(540)

SCAVON

(511)

5 Ветеринария препаратлари.

5 Ветеринарные препараты.

(111) MGU 20684**(151)** 09.02.2011**(181)** 28.08.2019**(210)** MGU 2009 1273**(220)** 28.08.2009**(732)** Мистер Белал Мохаммад АЛ-Хамви, SY**(540)**

سیتی کافیہ

CITY CAFÉ

(526) "SAFE" 43-синф учун.

"SAFE" в отношении класса 43.

(511)

30 Қаҳва, чой, какао, шакар, гуруч, тапиока (маниока), саго, қаҳва ўрнини босувчилар; ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; асал, шинидан тайёрланган қиём; хамиртурушлар, нонвойчилик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; озиқ-овқат музи; хушбўйлантиргичлар; хушбўйлантиргичлар эфир мойларидан ташқари); бадьян; бисквитлар; хамирли қалин қуймоқлар; бриошлар; булкалар; ванилин ваниль ўрнини босувчи); ваниль хушбўй модда); вафлилар; вермишель; хушбўй 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 куюлтиргичлар; гуруч асосидаги енгил газаклар; бошоқли дон маҳсулотлари 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 масаллик солиб тайёрланадиган қандолатчилик маҳсулотлари; ерёнғоқ асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; бодом асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; макарон маҳсулотлари; гумма маҳсулотлари; музлатилган йогурт; какао; какао-маҳсулотлар; каперслар; карамеллар; сутли бўтқалар; киш ёғ бўлақлари майда қилиб тўғраб солинган тобланма пироглар); озиқ-овқат клейковинси; конфетлар; қизил мияли конфетлар; ялпизли конфетлар; қаҳва; қаҳва хом ашёси; озиқ-овқат крахмали; кречерлар; маккажўхори ёрмаси; озиқ-овқат ёрмалари; янчилган маккажўхори; яхшилаб қовирилган маккажўхори; кулебякалар; озиқ-овқат куркумаси; кускус; унли егуликлар; угра; совитиш учун муз; табиий ёки сунъий муз; озиқ-овқат музи; обакиданонлар; гуручли обинонлар; мальтоза; жўхори бўтқа; марципанлар; қандолатчилик маҳсулотлари учун сутли ширин бўтқа (пиширилган крем); асал; она асалари сути тиббий мақсадларда қўлланиладиганларидан ташқари); музқаймоқ; мевали музқаймоқ; ун; мюсли; қандолатчилик маҳсулотлари 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 қандо-

латчилик маҳсулотлари); шинни; калампир; петикурлар; печенье; пироғлар; пицца; помадкалар қандолатчилик маҳсулотлари); попкорн; музқаймоқ учун кукунлар; пралине; зираворлар; уй шароитида ғўшти юмшатиш учун маҳсулотлар; дон маҳсулотлари; ун маҳсулотлари; сули асосидаги маҳсулотлар; прополис; пряниклар; хушбўй дориворлар; пудинглар; тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланадиган қандолатчилик маҳсулотлари учун упа; равиоли; сақичлар тиббий мақсадларда қўлланиладиганларидан ташқари); гуруч; баҳорий рулет гуруч унидан тайёрланган қалин қўймоққа ўралган ҳам сабзавотлар); шакар; анис уруғи; қандолатчилик маҳсулотлари учун тўйинтирилган ширин хамир; ширинликлар; озиқ-овқат содаси; солод; озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз; ош тузи; сельдерей тузи; спагетти; зираворлар-дориворлар; кўпиртирилган қаймоқлар учун стабилизаторлар; қоқ нон бўлакчалари; булаш учун қоқ нон бўлакчаларининг кукунлари; суши; сандвичлар; хамиртуруш таблеткалари даволаш мақсадларида қўлланиладиганларидан ташқари); табуле (буғдой ёрмаси билан тайёрланадиган сабзавотли таом); такос оширилмаган маккажўхори унидан ғўшт ва сабзавотли масаллик солиб тайёрланган обинон); тапиока; соя дукакликларидан хамир; бодомли хамир; тортилалар зоғора нон); мева-реза мевали тортлар; консерваланган полиз ўтлари]обинонлар зираворлар-дориворлар); тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари учун еса бўладиган безаклар; сирка; хамир учун ферментлар; холва; нон; оширилмаган хамирдан нон; дон маҳсулотларидан пағалар; цикорий; чой; музли чой; шоколад; солод экстракти; озиқ-овқат эссенциялари эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари).

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; газакхоналар; қаҳвахоналар; кафетерийлар.

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

зующие для пищевого льда; вода морская (для приготовления пищи); глюкоза пищевая; горчица; дрожжи; 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 (пироги-запеканки с мелко нарезанными кусочками сала); клейковина пищевая; конфеты; конфеты лакричные; конфеты мятные; кофе; кофе-сырец; крахмал пищевой; крекеры; крупа кукурузная; 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; мамалыга; 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; петикуры; 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; прополис; пряники; пряности; пудинги; пудра для кондитерских изделий из сладкого сдобного теста; 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; сода пищевая; 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 (овощное блюдо с пшеничной крупой); такос (пресная кукурузная лепешка с

начинкой из мяса и овощей); тапиока; тесто из бобов сои; тесто миндальное; тортилы (маисовые лепешки); торты фруктово-ягодные; травы огородные (консервированные специи); 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).

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками; закулочные; кафе; кафетерии.

(111) MGU 20685

(151) 09.02.2011

(181) 25.12.2019

(210) MGU 2009 1978

(220) 25.12.2009

(732) "Codepharm" Сп. з.о.о., PL

(540)

CODEVAGIN

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар, бола-лар озиқ-овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолип-ларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекциялаш воситалари; зарарли ҳайвонларни йў-қотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар, шу жумладан тиббий мақсадлар учун озиқ-овқат минерал қўшимчалари, шу жумладан биологик-фаол қўшимчалар; витамин препаратлари.

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, в том числе добавки минеральные пищевые для медицинских целей, в том числе биологически-активные добавки; препараты витаминные.

(111) MGU 20686

(151) 09.02.2011

(181) 14.06.2020

(210) MGU 2010 1109

(220) 14.06.2010

(732) "KRAVZIT" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "KRAVZIT", UZ

(540)

AKMAN

(511)

2 Бўёқлар, алиф мойлари, локлар; металлни занг-лашдан ва ёғочни чиришдан ҳимояловчи воситалар; бўёқ воситалари; тезоблар.

19 Нометалл қурилиш материаллари.

2 Краски, олифы, лаки; защитные средства, предохраняющие металлы от коррозии и древесину от разрушения; красящие вещества; протравы.

19 Неметаллические строительные материалы.

(111) MGU 20687

(151) 09.02.2011

(181) 12.04.2020

(210) MGU 2010 0656

(220) 12.04.2010

(732) "FAR-VAB" масъулияти чекланган жамият шаклидаги Ўзбекистон-Россия қўшма корхонаси, UZ

Ўзбекско-Российское совместное предприятие "FAR-VAB" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) "Золотой женьшень ", "FAR-VAB" дан бў-лак барча сўзлар, ҳарфлар, рақамлар.

Все слова, буквы, цифры кроме "Золотой жень-шень ", "FAR-VAB".

(591) Оқ, қора, сариқ, қизил, олтин.

Белый, черный, желтый, красный, золотистый.

(511)

33 Арок.

33 Водка.

(111) MGU 20688

(151) 09.02.2011

(181) 12.04.2020

(210) MGU 2010 0663

(220) 12.04.2010

(732) "FAR-VAB" масъулияти чекланган жамият шаклидаги Ўзбекистон-Россия қўшма корхонаси, UZ

Узбекско-Российское совместное предприятие "FAR-VAB" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) "ИВАН" дан бўлак барча ракам, ҳарф ва сўзлар.

Все цифры, буквы и слова кроме "ИВАН".

(591) Ок, кора, сарик, оч сарик, яшил, оч яшил, жигар ранг, оч жигар ранг, тўқ жигар ранг, кул ранг, тўқ қизил.

Белый, чёрный, жёлтый, светло-жёлтый, зелёный, светло-зелёный, коричневый, светло-коричневый, темно-коричневый, серый, бордовый.

(511)

33 Арок.

33 Водка.

(111) MGU 20689

(151) 09.02.2011

(181) 12.04.2020

(210) MGU 2010 0664

(220) 12.04.2010

(732) "FAR-VAB" масъулияти чекланган жамият шаклидаги Ўзбекистон-Россия қўшма корхонаси, UZ

Узбекско-Российское совместное предприятие "FAR-VAB" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

СОРОКОВКА

(511)

33 Аквавит; турли органолептик ранглар гаммасига эга бўлган ўсимлик хом ашёси асосидаги алкоголь ичимликлар; аперитивлар; арақ; арза; бальзамлар; бамбузе, бренди; виски; винолар; узум тўпонларидан тайёрланган винолар; узум винолари (шу жумладан оригиналлари); вино ичимликлари; ароқлар; махсус ароқлар; горилка; граппа; жин; джестивлар; женевер; кальвадос; кахаса; кизлярка; коктейллар; таркибида турли ароқлар ва/ёки махсус ароқлар ва/ёки аччиқ дамламалар бўлган алкоголь коктейллари; таркибида реза-мевалар, цитрус ва сабзавот шарбатлари бўлган алкоголь коктейллари; таркибида алкоголь жуда оз бўлган коктейллар; вино коктейллари; кремлар; ликёрлар (кучли, десерт, эмульсион); ликёр-ароқ махсулотлари (шу жумладан градуси кучсиз бўлганлари); майотай; махито;

мецкаль; наливкалар; алкоголь ичимликлари; таркибида ҳўл мевалар бўлган алкоголь ичимликлари; мева спиртидан тайёрланган кучли ичимликлар; таркибида шарбат бўлган газланган кучсиз алкоголь ичимликлари; алкогольли десерт ичимликлари; спиртли солод ичимликлари; спиртли ичимликлар; ҳайдаш йўли билан олинган ичимликлар; асалли алкоголь ичимликлари; дамламалар; ҳўл мева ва реза мевалар, кўкатлар, хуштаъм-хушбўй моддалардан спиртли цитрус дамламалари; дамламалар (ширин, нимширин, аччиқ); маржумак дамламаси; солодли маржумак дамламаси; ялпиз дамламаси; табиий винолар (шу жумладан вижиллайдиган ва хушбўйлантирилганлари); пастис; пульке; пуншлар; ром; сакэ; сидрлар; сливовица; махсус узум винолари (шу жумладан хушбўйлантирилганлари); хушбўй спиртлар; спиртланган шарбатлар; дамламалар; морслар; озик-овқат бўёқларининг спиртли эритмалари; гуруч спирти; ректификацияланган ва ичишга яроқли бўлган этил спирти; текила; траварица; тут ичимлиги; узо; ханшина; чача; спирт экстрактлари; спиртли ҳўл мева экстрактлари; спирт эссенциялари.

33 Аквавит; алкогольные напитки на растительном сырье различной органолептической цветовой гаммы; аперитивы; арақ; арза; бальзамы; бамбузе; бренди; виски; вина; вино из виноградных выжимок; виноградные вина (в том числе оригинальные); винные напитки; водки; водки особые; горилка; граппа; джин; джестивы; женевер; кальвадос; кахаса; кизлярка; коктейли; коктейли алкогольные, содержащие различные водки, и/или водки особые, и/или настойки горькие; коктейли алкогольные, содержащие плодово-ягодные, цитрусовые и овощные соки; коктейли с незначительным содержанием алкоголя; коктейли винные; кремы; ликеры (крепкие, десертные, эмульсионные); ликеро-водочные изделия (в том числе слабоградусные); майотай; мохито; мецкаль; наливки; напитки алкогольные; напитки алкогольные содержащие фрукты; напитки крепкие из плодового спирта; напитки слабоалкогольные газированные сокодержущие; напитки десертные алкогольные; напитки спиртовые солодовые; напитки спиртовые; напитки полученные перегонкой; напитки медовые алкогольные; настои; настои спиртовые цитрусовые, из фруктов и ягод, из зелени, из пряноароматических веществ; настойки (сладкие, полусладкие, горькие); настойка гречишная; настойка гречишная солодовая; настойка мятная; натуральные вина (в том числе шипучие ароматизированные); пастис; пульке; пунши; ром;

сакэ; сидры; сливовица; специальные виноградные вина (в том числе ароматизированные); спирты ароматные; спиртованные соки, настои, морсы; спиртовые растворы пищевых красителей; спирт рисовый; спирт этиловый ректифицированный и питьевой; текила; траварица; тутовка; узо; ханшина; чача; экстракты спиртовые; экстракты фруктовые спиртовые; эссенции спиртовые.

(111) MGU 20690

(151) 09.02.2011

(181) 12.04.2020

(210) MGU 2010 0665

(220) 12.04.2010

(732) "FAR-VAB" масъулияти чекланган жамият шаклидаги Ўзбекистон-Россия кўшма корхонаси, UZ

Ўзбекско-Российское совместное предприятие "FAR-VAB" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

Старый рецепт

(511)

33 Аквавит; турли органолептик ранглар гаммасига эга бўлган ўсимлик хом ашёси асосидаги алкоголь ичимликлар; аперитивлар; арак; арза; бальзамлар; бамбузе, бренди, виски; винолар; узум тўпонларидан тайёрланган винолар; узум винолари (шу жумладан оригиналлари); вино ичимликлари; ароқлар; махсус ароқлар; горилка; граппа; жин; дижестивлар; женевер; кальвадос; кахаса; кизлярка; коктейллар; таркибида турли ароқлар ва/ёки махсус ароқлар ва/ёки аччиқ дамламалар бўлган алкоголь коктейллари; таркибида реза-мевалар, цитрус ва сабзаёт шарбатлари бўлган алкоголь коктейллари; таркибида алкоголь жуда оз бўлган коктейллар; вино коктейллари; кремлар; ликёрлар (кучли, десерт, эмульсион); ликёр-ароқ махсулотлари (шу жумладан градуси кучсиз бўлганлари); майотай; махито; мецкаль; наливкалар; алкоголь ичимликлари; таркибида хўл мевалар бўлган алкоголь ичимликлари; мева спиртидан тайёрланган кучли ичимликлар; таркибида шарбат бўлган газланган кучсиз алкоголь ичимликлари; алкохолли десерт ичимликлари; спиртли солод ичимликлари; спиртли ичимликлар; ҳайдаш йўли билан олинган ичимликлар; асалли алкоголь ичимликлари; дамламалар; хўл мева ва реза мевалар, кўкатлар, хуштаъм-хушбўй моддалардан спиртли цитрус дамламалари; дамламалар (ширин, нимширин, аччиқ); маржумак дамламаси; солодди маржумак

дамламаси; ялпиз дамламаси; табиий винолар (шу жумладан вижиллайдиган ва хушбўйлан-тирилганлари); пастис; пульке; пуншлар; ром; сакэ; сидрлар; сливовица; махсус узум винолари (шу жумладан хушбўйлан-тирилганлари); хушбўй спиртлар; спиртланган шарбатлар; дамламалар; морслар; озик-овқат бўёқларининг спиртли эритмалари; гуруч спирти; ректификацияланган ва ичишга яроқли бўлган этил спирти; текила; траварица; тут ичимлиги; узо; ханшина; чача; спирт экстрактлари; спиртли хўл мева экстрактлари; спирт эссенциялари.

33 Аквавит; алкогольные напитки на растительном сырье различной органолептической цветовой гаммы; аперитивы; арак; арза; бальзамы; бамбузе; бренди; виски; вина; вино из виноградных выжимок; виноградные вина (в том числе оригинальные); винные напитки; водки; водки особые; горилка; граппа; джин; дижестивы; женевер; кальвадос; кахаса; кизлярка; коктейли; коктейли алкогольные, содержащие различные водки, и/или водки особые, и/или настойки горькие; коктейли алкогольные, содержащие плодово-ягодные, цитрусовые и овощные соки; коктейли с незначительным содержанием алкоголя; коктейли винные; кремы; ликеры (крепкие, десертные, эмульсионные); ликеро-водочные изделия (в том числе слабоградусные); майотай; мохито; мецкаль; наливки; напитки алкогольные; напитки алкогольные содержащие фрукты; напитки крепкие из плодового спирта; напитки слабоалкогольные газированные сокодержащие; напитки десертные алкогольные; напитки спиртовые солодовые; напитки спиртовые; напитки полученные перегонкой; напитки медовые алкогольные; настои; настои спиртовые цитрусовые, из фруктов и ягод, из зелени, из пряно-ароматических веществ; настойки (сладкие, полусладкие, горькие); настойка гречишная; настойка гречишная солодовая; настойка мятная; натуральные вина (в том числе шипучие ароматизированные); пастис; пульке; пунши; ром; сакэ; сидры; сливовица; специальные виноградные вина (в том числе ароматизированные); спирты ароматные; спиртованные соки, настои, морсы; спиртовые растворы пищевых красителей; спирт рисовый; спирт этиловый ректифицированный и питьевой; текила; траварица; тутовка; узо; ханшина; чача; экстракты спиртовые; экстракты фруктовые спиртовые; эссенции спир-

(111) MGU 20691

(151) 09.02.2011

(181) 12.04.2020

(210) MGU 2010 0672

(220) 12.04.2010

(732) "FAR-VAB" масъулияти чекланган жамият шаклидаги Ўзбекистон-Россия қўшма корхонаси, UZ

Ўзбекско-Российское совместное предприятие "FAR-VAB" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

Берёза белая подруга

(511)

33 Аквавит; турли органолептик ранглар гамма-сига эга бўлган ўсимлик хом ашёси асосидаги алкоголь ичимликлар; аперитивлар; арақ; арза; бальзамлар; бамбузе, бренди; виски; винолар; узум тўпонларидан тайёрланган винолар; узум винолари (шу жумладан оригиналлари); вино ичимликлари; ароқлар; махсус ароқлар; горилка; граппа; жин; дижестивлар; женевер; кальвадос; кахаса; кизлярка; коктейллар; таркибида турли ароқлар ва/ёки махсус ароқлар ва/ёки аччиқ дамламалар бўлган алкоголь коктейллари; таркибида реза-мевалар, цитрус ва сабзавот шарбатлари бўлган алкоголь коктейллари; таркибида алкоголь жуда оз бўлган коктейллар; вино коктейллари; кремлар; ликёрлар (кучли, десерт, эмульсион); ликёр-ароқ маҳсулотлари (шу жумладан градуси кучсиз бўлганлари); майотай; махито; мецкаль; наливкалар; алкоголь ичимликлари; таркибида ҳўл мевалар бўлган алкоголь ичимликлари; мева спиртидан тайёрланган кучли ичимликлар; таркибида шарбат бўлган газланган кучсиз алкоголь ичимликлари; алкогольли десерт ичимликлари; спиртли солод ичимликлари; спиртли ичимликлар; ҳайдаш йўли билан олинган ичимликлар; асалли алкоголь ичимликлари; дамламалар; ҳўл мева ва реза мевалар, кўкатлар, хуштаъм-хушбўй моддалардан спиртли цитрус дамламалари; дамламалар (ширин, нимширин, аччиқ); маржумак дамламаси; солодди маржумак дамламаси; ялпиз дамламаси; табиий винолар (шу жумладан вижиллайдиган ва хушбўйлан-тирилганлари); пастис; пультке; пуншлар; ром; сакэ; сидрлар; сливовица; махсус узум винолари (шу жумладан хушбўйлан-тирилганлари); хушбўй спиртлар; спиртланган шарбатлар; дамламалар; морслар; озик-овқат бўёқларининг спиртли эритмалари; гуруч спирти; ректификацияланган ва ичишга яроқли бўлган этил спирти; текила; траварица; тут ичимлиги; узо; ханшина; чача; спирт экстрактлари; спиртли ҳўл мева экстрактлари; спирт эссенциялари.

33 Аквавит; алкогольные напитки на растительном сырье различной органолептической цветовой гаммы; аперитивы; арақ; арза; бальзамы; бамбузе; бренди; виски; вина; вино из виноградных выжимок; виноградные вина (в том числе оригинальные); винные напитки; водки; водки особые; горилка; граппа; джин; дижестивы; женевер; кальвадос; кахаса; кизлярка; коктейли; коктейли алкогольные, содержащие различные водки, и/или водки особые, и/или настойки горькие; коктейли алкогольные, содержащие плодово-ягодные, цитрусовые и овощные соки; коктейли с незначительным содержанием алкоголя; коктейли винные; кремы; ликеры (крепкие, десертные, эмульсионные); ликеро-водочные изделия (в том числе слабоградусные); майотай; мохито; мецкаль; наливки; напитки алкогольные; напитки алкогольные содержащие фрукты; напитки крепкие из плодового спирта; напитки слабоалкогольные газированные сокодержательные; напитки десертные алкогольные; напитки спиртовые солодовые; напитки спиртовые; напитки полученные перегонкой; напитки медовые алкогольные; настои; настои спиртовые цитрусовые, из фруктов и ягод, из зелени, из пряно-ароматических веществ; настойки (сладкие, полусладкие, горькие); настойка гречишная; настойка гречишная солодовая; настойка мятная; натуральные вина (в том числе шипучие ароматизированные); пастис; пультке; пунши; ром; сакэ; сидры; сливовица; специальные виноградные вина (в том числе ароматизированные); спирты ароматные; спиртованные соки, настои, морсы; спиртовые растворы пищевых красителей; спирт рисовый; спирт этиловый ректифицированный и питьевой; текила; траварица; тутовка; узо; ханшина; чача; экстракты спиртовые; экстракты фруктовые спиртовые; эссенции спиртовые.

(111) MGU 20692

(151) 09.02.2011

(181) 12.04.2020

(210) MGU 2010 0673

(220) 12.04.2010

(732) "FAR-VAB" масъулияти чекланган жамият шаклидаги Ўзбекистон-Россия қўшма корхонаси, UZ

Ўзбекско-Российское совместное предприятие "FAR-VAB" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

Великие люди

(511)

33 Аквавит; турли органолептик ранглар гамма-сига эга бўлган ўсимлик хом ашёси асосидаги алкоголь ичимликлар; аперитивлар; арақ; арза; бальзамлар; бамбузе, бренди; виски; винолар; узум тўпонларидан тайёрланган винолар; узум винолари (шу жумладан оригиналлари); вино ичимликлари; ароқлар; махсус ароқлар; горилка; граппа; жин; джестивлар; женевер; кальвадос; кахаса; кизлярка; коктейллар; таркибида турли ароқлар ва/ёки махсус ароқлар ва/ёки аччиқ дамламалар бўлган алкоголь коктейллари; таркибида реза-мевалар, цитрус ва сабзавот шарбатлари бўлган алкоголь коктейллари; таркибида алкоголь жуда оз бўлган коктейллар; вино коктейллари; кремлар; ликёрлар (кучли, десерт, эмульсион); ликёр-ароқ махсулотлари (шу жумладан градуси кучсиз бўлганлари); майотай; махито; мецкаль; наливкалар; алкоголь ичимликлари; таркибида ҳўл мевалар бўлган алкоголь ичимликлари; мева спиртдан тайёрланган кучли ичимликлар; таркибида шарбат бўлган газланган кучсиз алкоголь ичимликлари; алкоғолли десерт ичимликлари; спиртли солод ичимликлари; спиртли ичимликлар; хайдаш йўли билан олинган ичимликлар; асалли алкоголь ичимликлари; дамламалар; ҳўл мева ва реза мевалар, кўкатлар, хуштаъм-хушбўй моддалардан спиртли цитрус дамламалари; дамламалар (ширин, нимширин, аччиқ); маржумак дамламаси; солодди маржумак дамламаси; ялпиз дамламаси; табиий винолар (шу жумладан вижиллайдиган ва хушбўйлантирилганлари); пастис; пультке; пуншлар; ром; сакэ; сидрлар; сливовица; махсус узум винолари (шу жумладан хушбўйлантирилганлари); хушбўй спиртлар; спиртланган шарбатлар; дамламалар; морслар; озик-овқат бўёқларининг спиртли эритмалари; гуруч спирти; ректификацияланган ва ичишга ярқли бўлган этил спирти; текила; траварица; тут ичимлиги; узо; ханшина; чача; спирт экстрактлари; спиртли ҳўл мева экстрактлари; спирт эссенциялари.

33 Аквавит; алкогольные напитки на растительном сырье различной органолептической цветовой гаммы; аперитивы; арақ; арза; бальзамы; бамбузе; бренди; виски; вина; вино из виноградных выжимок; виноградные вина (в том числе оригинальные); винные напитки; водки; водки особые; горилка; граппа; джин; джестивы; женевер; кальвадос; кахаса; кизлярка; коктейли; коктейли алкогольные, содержащие различные водки, и/или водки особые, и/или настойки горькие; коктейли алкогольные, содержащие плодово-ягодные, цитрусовые и овощные соки; кок-

тейли с незначительным содержанием алкоголя; коктейли винные; кремы; ликеры (крепкие, десертные, эмульсионные); ликеро-водочные изделия (в том числе слабоградусные); майотай; мохито; мецкаль; наливки; напитки алкогольные; напитки алкогольные содержащие фрукты; напитки крепкие из плодового спирта; напитки слабоалкогольные газированные сокодержущие; напитки десертные алкогольные; напитки спиртовые солодовые; напитки спиртовые; напитки полученные перегонкой; напитки медовые алкогольные; настои; настои спиртовые цитрусовые, из фруктов и ягод, из зелени, из пряноароматических веществ; настойки (сладкие, полусладкие, горькие); настойка гречишная; настойка гречишная солодовая; настойка мятная; натуральные вина (в том числе шипучие ароматизированные); пастис; пультке; пунши; ром; сакэ; сидры; сливовица; специальные виноградные вина (в том числе ароматизированные); спирты ароматные; спиртованные соки, настои, морсы; спиртовые растворы пищевых красителей; спирт рисовый; спирт этиловый ректифицированный и питьевой; текила; траварица; тутовка; узо; ханшина; чача; экстракты спиртовые; экстракты фруктовые спиртовые; эссенции спиртовые.

(111) MGU 20693

(151) 09.02.2011

(181) 12.04.2020

(210) MGU 2010 0675

(220) 12.04.2010

(732) "FAR-VAB" масъулияти чекланган жамият шаклидаги Ўзбекистон-Россия кўшма корхонаси, UZ

Ўзбекско-Российское совместное предприятие "FAR-VAB" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

МАРОЧНАЯ

(511)

33 Аквавит; турли органолептик ранглар гамма-сига эга бўлган ўсимлик хом ашёси асосидаги алкоголь ичимликлар; аперитивлар; арақ; арза; бальзамлар; бамбузе, бренди; виски; винолар; узум тўпонларидан тайёрланган винолар; узум винолари (шу жумладан оригиналлари); вино ичимликлари; ароқлар; махсус ароқлар; горилка; граппа; жин; джестивлар; женевер; кальвадос; кахаса; кизлярка; коктейллар; таркибида турли ароқлар ва/ёки махсус ароқлар ва/ёки аччиқ дамламалар бўлган алкоголь коктейллари; таркибида реза-мевалар, цитрус ва сабзавот шарбатлари

бўлган алкоголь коктейллари; таркибида алкоголь жуда оз бўлган коктейллари; вино коктейллари; кремлар; ликёрлар (кучли, десерт, эмульсион); ликёр-ароқ маҳсулотлари (шу жумладан градуси кучсиз бўлганлари); майотай; махито; мецкаль; наливкалар; алкоголь ичимликлари; таркибида ҳўл мевалар бўлган алкоголь ичимликлари; мева спиртидан тайёрланган кучли ичимликлар; таркибида шарбат бўлган газланган кучсиз алкоголь ичимликлари; алкогольли десерт ичимликлари; спиртли солод ичимликлари; спиртли ичимликлар; хайдаш йўли билан олинган ичимликлар; асалли алкоголь ичимликлари; дамламалар; ҳўл мева ва реза мевалар, кўкатлар, хуштаъм-хушбўй моддалардан спиртли цитрус дамламалари; дамламалар (ширин, нимширин, аччиқ); маржумак дамламаси; солодди маржумак дамламаси; ялпиз дамламаси; табиий винолар (шу жумладан вижиллайдиган ва хушбўйлантирилганлари); пастис; пульке; пуншлар; ром; сакэ; сидрлар; сливовица; махсус узум винолари (шу жумладан хушбўйлантирилганлари); хушбўй спиртлар; спиртланган шарбатлар; дамламалар; морслар; озиқ-овқат бўёқларининг спиртли эритмалари; гуруч спирти; ректификацияланган ва ичишга яроқли бўлган этил спирти; текила; траварица; тут ичимлиги; узо; ханшина; чача; спирт экстрактлари; спиртли ҳўл мева экстрактлари; спирт эссенциялари.

33 Аквавит; алкогольные напитки на растительном сырье различной органолептической цветовой гаммы; аперитивы; арак; арза; бальзамы; бамбузе; бренди; виски; вина; вино из виноградных выжимок; виноградные вина (в том числе оригинальные); винные напитки; водки; водки особые; горилка; граппа; джин; дижестивы; женевер; кальвадос; кахаса; кизлярка; коктейли; коктейли алкогольные, содержащие различные водки, и/или водки особые, и/или настойки горькие; коктейли алкогольные, содержащие плодово-ягодные, цитрусовые и овощные соки; коктейли с незначительным содержанием алкоголя; коктейли винные; кремы; ликеры (крепкие, десертные, эмульсионные); ликеро-водочные изделия (в том числе слабоградусные); майотай; мохито; мецкаль; наливки; напитки алкогольные; напитки алкогольные содержащие фрукты; напитки крепкие из плодового спирта; напитки слабоалкогольные газированные сокодержущие; напитки десертные алкогольные; напитки спиртовые солодовые; напитки спиртовые; напитки полученные перегонкой; напитки медовые алкогольные; настои; настои спиртовые цитрусовые, из фруктов и ягод, из зелени, из пряно-

ароматических веществ; настойки (сладкие, полусладкие, горькие); настойка гречишная; настойка гречишная солодовая; настойка мятная; натуральные вина (в том числе шипучие ароматизированные); пастис; пульке; пунши; ром; сакэ; сидры; сливовица; специальные виноградные вина (в том числе ароматизированные); спирты ароматные; спиртованные соки, настои, морсы; спиртовые растворы пищевых красителей; спирт рисовый; спирт этиловый ректификованный и питьевой; текила; траварица; тутовка; узо; ханшина; чача; экстракты спиртовые; экстракты фруктовые спиртовые; эссенции спиртовые.

(111) MGU 20694

(151) 09.02.2011

(181) 12.04.2020

(210) MGU 2010 0677

(220) 12.04.2010

(732) "FAR-VAB" масъулияти чекланган жамият шаклидаги Ўзбекистон-Россия қўшма корхонаси, UZ

Ўзбекско-Российское совместное предприятие "FAR-VAB" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

Любимая

(511)

33 Аквавит; турли органолептик ранглар гаммасага эга бўлган ўсимлик хом ашёси асосидаги алкоголь ичимликлар; аперитивлар; арак; арза; бальзамлар; бамбузе, бренди; виски; винолар; узум тўпонларидан тайёрланган винолар; узум винолари (шу жумладан оригиналлари); вино ичимликлари; ароқлар; махсус ароқлар; горилка; граппа; жин; дижестивлар; женевер; кальвадос; кахаса; кизлярка; коктейллар; таркибида турли ароқлар ва/ёки махсус ароқлар ва/ёки аччиқ дамламалар бўлган алкоголь коктейллари; таркибида реза-мевалар, цитрус ва сабзаёт шарбатлари бўлган алкоголь коктейллари; таркибида алкоголь жуда оз бўлган коктейллари; вино коктейллари; кремлар; ликёрлар (кучли, десерт, эмульсион); ликёр-ароқ маҳсулотлари (шу жумладан градуси кучсиз бўлганлари); майотай; махито; мецкаль; наливкалар; алкоголь ичимликлари; таркибида ҳўл мевалар бўлган алкоголь ичимликлари; мева спиртидан тайёрланган кучли ичимликлар; таркибида шарбат бўлган газланган кучсиз алкоголь ичимликлари; алкогольли десерт ичимликлари; спиртли солод ичимликлари;

спиртли ичимликлар; ҳайдаш йўли билан олинган ичимликлар; асалли алкоголь ичимликлари; дамламалар; ҳўл мева ва реза мевалар, кўкатлар, хуштаъм-хушбўй моддалардан спиртли цитрус дамламалари; дамламалар (ширин, нимширин, аччиқ); маржумак дамламаси; солодли маржумак дамламаси; ялпиз дамламаси; табиий винолар (шу жумладан вижиллайдиган ва хушбўйлан-тирилганлари); пастис; пульке; пуншлар; ром; сакэ; сидрлар; сливовица; махсус узум винолари (шу жумладан хушбўйлантирилганлари); хушбўй спиртлар; спиртланган шарбатлар; дамламалар; морслар; озик-овқат бўёқларининг спиртли эритмалари; гуруч спирти; ректификацияланган ва ичишга яроқли бўлган этил спирти; текила; траварица; тут ичимлиги; узо; ханшина; чача; спирт экстрактлари; спиртли ҳўл мева экстрактлари; спирт эссенциялари.

33 Аквавит; алкогольные напитки на растительном сырье различной органолептической цветовой гаммы; аперитивы; арақ; арза; бальзамы; бамбузе; бренди; виски; вина; вино из виноградных выжимок; виноградные вина (в том числе оригинальные); винные напитки; водки; водки особые; горилка; граппа; джин; дижестивы; женевер; кальвадос; кахаса; кизлярка; коктейли; коктейли алкогольные, содержащие различные водки, и/или водки особые, и/или настойки горькие; коктейли алкогольные, содержащие плодово-ягодные, цитрусовые и овощные соки; коктейли с незначительным содержанием алкоголя; коктейли винные; кремы; ликеры (крепкие, десертные, эмульсионные); ликеро-водочные изделия (в том числе слабоградусные); майотай; мохито; мецкаль; наливки; напитки алкогольные; напитки алкогольные содержащие фрукты; напитки крепкие из плодового спирта; напитки слабоалкогольные газированные сокодержащие; напитки десертные алкогольные; напитки спиртовые солодовые; напитки спиртовые; напитки полученные перегонкой; напитки медовые алкогольные; настои; настои спиртовые цитрусовые, из фруктов и ягод, из зелени, из пряно-ароматических веществ; настойки (сладкие, полусладкие, горькие); настойка гречишная; настойка гречишная солодовая; настойка мятная; натуральные вина (в том числе шипучие ароматизированные); пастис; пульке; пунши; ром; сакэ; сидры; сливовица; специальные виноградные вина (в том числе ароматизированные); спирты ароматные; спиртованные соки, настои, морсы; спиртовые растворы пищевых красителей; спирт рисовый; спирт этиловый ректифицированный и питьевой; текила; траварица; тутов-

ка; узо; ханшина; чача; экстракты спиртовые; экстракты фруктовые спиртовые; эссенции спиртовые.

(111) MGU 20695

(151) 09.02.2011

(181) 12.04.2020

(210) MGU 2010 0678

(220) 12.04.2010

(732) "FAR-VAB" масъулияти чекланган жамият шаклидаги Ўзбекистон-Россия кўшма корхонаси, UZ

Ўзбекско-Российское совместное предприятие "FAR-VAB" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

ПЕГАС

(511)

33 Аквавит; турли органолептик ранглар гаммасага эга бўлган ўсимлик хом ашёси асосидаги алкоголь ичимликлар; аперитивлар; арақ; арза; бальзамлар; бамбузе, бренди; виски; винолар; узум тўпонларидан тайёрланган винолар; узум винолари (шу жумладан оригиналлари); вино ичимликлари; ароқлар; махсус ароқлар; горилка; граппа; жин; дижестивлар; женевер; кальвадос; кахаса; кизлярка; коктейллар; таркибида турли ароқлар ва/ёки махсус ароқлар ва/ёки аччиқ дамламалар бўлган алкоголь коктейллари; таркибида реза-мевалар, цитрус ва сабзавот шарбатлари бўлган алкоголь коктейллари; таркибида алкоголь жуда оз бўлган коктейллар; вино коктейллари; кремлар; ликёрлар (кучли, десерт, эмульсион); ликёр-ароқ махсулотлари (шу жумладан градуси кучсиз бўлганлари); майотай; махито; мецкаль; наливкалар; алкоголь ичимликлари; таркибида ҳўл мевалар бўлган алкоголь ичимликлари; мева спиртидан тайёрланган кучли ичимликлар; таркибида шарбат бўлган газланган кучсиз алкоголь ичимликлари; алкогольли десерт ичимликлари; спиртли солод ичимликлари; спиртли ичимликлар; ҳайдаш йўли билан олинган ичимликлар; асалли алкоголь ичимликлари; дамламалар; ҳўл мева ва реза мевалар, кўкатлар, хуштаъм-хушбўй моддалардан спиртли цитрус дамламалари; дамламалар (ширин, нимширин, аччиқ); маржумак дамламаси; солодли маржумак дамламаси; ялпиз дамламаси; табиий винолар (шу жумладан вижиллайдиган ва хушбўйлан-тирилганлари); пастис; пульке; пуншлар; ром; сакэ; сидрлар; сливовица; махсус узум винолари (шу жумладан хушбўйлантирилганлари); хушбўй спиртлар; спиртланган шарбатлар; дамламалар; морслар; озик-овқат бўёқларининг спиртли

эритмалари; гуруч спирти; ректификацияланган ва ичишга ярқли бўлган этил спирти; текила; траварица; тут ичимлиги; узо; ханшина; чача; спирт экстрактлари; спиртли хўл мева экстрактлари; спирт эссенциялари.

33 Аквавит; алкогольные напитки на растительном сырье различной органолептической цветовой гаммы; аперитивы; арак; арза; бальзамы; бамбузе; бренди; виски; вина; вино из виноградных выжимок; виноградные вина (в том числе оригинальные); винные напитки; водки; водки особые; горилка; граппа; джин; дижестивы; женевер; кальвадос; кахаса; кизлярка; коктейли; коктейли алкогольные, содержащие различные водки, и/или водки особые, и/или настойки горькие; коктейли алкогольные, содержащие плодово-ягодные, цитрусовые и овощные соки; коктейли с незначительным содержанием алкоголя; коктейли винные; кремы; ликеры (крепкие, десертные, эмульсионные); ликеро-водочные изделия (в том числе слабоградусные); майотай; мохито; мецкаль; наливки; напитки алкогольные; напитки алкогольные содержащие фрукты; напитки крепкие из плодового спирта; напитки слабоалкогольные газированные сокодерживающие; напитки десертные алкогольные; напитки спиртовые солодовые; напитки спиртовые; напитки полученные перегонкой; напитки медовые алкогольные; настои; настои спиртовые цитрусовые, из фруктов и ягод, из зелени, из пряно-ароматических веществ; настойки (сладкие, полусладкие, горькие); настойка гречишная; настойка гречишная солодовая; настойка мятная; натуральные вина (в том числе шипучие ароматизированные); пастис; пульке; пунши; ром; сакэ; сидры; сливовица; специальные виноградные вина (в том числе ароматизированные); спирты ароматные; спиртованные соки, настои, морсы; спиртовые растворы пищевых красителей; спирт рисовый; спирт этиловый ректифицированный и питьевой; текила; траварица; тутовка; узо; ханшина; чача; экстракты спиртовые; экстракты фруктовые спиртовые; эссенции спиртовые.

(111) MGU 20696

(151) 10.02.2011

(181) 16.09.2019

(210) MGU 2009 1369

(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)



(526) TEA, ®.

(511)

5 Тиббий мақсадлар учун ўтли чойлар; озиш учун тиббий чой.

5 Чаи травяные для медицинских целей; чай для похудения медицинский.

(111) MGU 20697

(151) 10.02.2011

(181) 14.04.2020

(210) MGU 2010 0688

(220) 14.04.2010

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

(540)

SEVRYUGA СЕВРЮГА

(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).

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

33 Алкогольные напитки (за исключением пива).

(111) MGU 20698

(151) 10.02.2011

(181) 22.10.2019

(210) MGU 2009 1571

(220) 22.10.2009

(732) "АФСАР Компани ЛТД" масъулияти чекланган жамияти шаклидаги кўшма корхонаси, UZ

Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "АФСАР Компани ЛТД", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) "Северянка"дан бўлак барча ракам, харф ва сўзлар.

Все цифры, буквы и слова кроме "Северянка".

(591) Қизил, оқ, тилла ранг, кул ранг.

Красный, белый, золотистый, серый.

(511)

33 Арок.

33 Водка.

(111) MGU 20699

(151) 10.02.2011

(181) 03.05.2020

(210) MGU 2010 0794

(220) 03.05.2010

(732) Кўп тармоқли ташки иктисодий ташки савдо ва воситачилик "UMID" фирмаси, UZ

Многоотраслевая внешнеэкономическая внешне-торговая и посредническая фирма "UMID", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

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

Белый, черный, красный, светло-голубой, желтый.

(511)

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

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

(111) MGU 20700

(151) 10.02.2011

(181) 10.06.2020

(210) MGU 2010 1096

(220) 10.06.2010

(732) "ORIENT SEAFOOD" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ORIENT SEAFOOD", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Оқ, қизил, зарғалдок, кўк.

Белый, красный, оранжевый, синий.

(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.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати, учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш), шу жумладан чакана савдо хизматлари (магазинлар, бозорлар).

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

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

35 Реклама; менежмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба, услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами), в том числе услуги розничной торговли (магазины, рынки).

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

(111) MGU 20701

(151) 10.02.2011

(181) 18.06.2020

(210) MGU 2010 1152

(220) 18.06.2010

(732) "OFS" хусусий фирмаси, UZ

Частная фирма "OFS", UZ

(540)



FORWARD[®]
E X C L U S I V E

(526) F, EXCLUSIVE .

(511)

25 Кийим-кечаклар.

25 Одежда.

(111) MGU 20702

(151) 10.02.2011

(181) 18.06.2020

(210) MGU 2010 1153

(220) 18.06.2010

(732) "OFS" хусусий фирмаси, UZ

Частная фирма "OFS", UZ

(540)



(526) EXCLUSIVE.

(511)

25 Кийим-кечаклар.

25 Одежда.

(111) MGU 20703

(151) 10.02.2011

(181) 18.06.2020

(210) MGU 2010 1154

(220) 18.06.2010

(732) "OFS" хусусий фирмаси, UZ

Частная фирма "OFS", UZ

(540)



(526) CLASSIC.

(511)

25 Кийим-кечаклар.

25 Одежда.

(111) MGU 20704

(151) 10.02.2011

(181) 18.06.2020

(210) MGU 2010 1155

(220) 18.06.2010

(732) "OFS" хусусий фирмаси, UZ

Частная фирма "OFS", UZ

(540)



(526) MEN'S COLLECTION.

(511)

25 Кийим-кечаклар.

25 Одежда.

(111) MGU 20705

(151) 10.02.2011

(181) 18.06.2020

(210) MGU 2010 1156

(220) 18.06.2010

(732) "OFS" хусусий фирмаси, UZ

Частная фирма "OFS", UZ

(540)



(526) MEN'S COLLECTION.

(511)

25 Кийим-кечаклар.

25 Одежда.

(111) MGU 20706

(151) 10.02.2011

(181) 22.06.2020

(210) MGU 2010 1178

(220) 22.06.2010

(732) Масъулияти чекланган жамият шаклидаги Ўзбекистон-Россия "BUMA" кўшма корхонаси, UZ

Совместное Узбекско-Российское предприятие "BUMA" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

ТОЛК

(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; идиш-товоклар учун ювиш воситалари, шампунлар.

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

(111) MGU 20707

(151) 10.02.2011

(181) 22.04.2020

(210) MGU 2010 0728

(220) 22.04.2010

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

(540)

RICHMON

(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).

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

33 Алкогольные напитки (за исключением пива).

(111) MGU 20708

(151) 10.02.2011

(181) 22.04.2020

(210) MGU 2010 0729

(220) 22.04.2010

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

(540)

RICHMAN

(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).

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

33 Алкогольные напитки (за исключением пива).

(111) MGU 20709

(151) 10.02.2011

(181) 03.09.2019

(210) MGU 2009 1304

(220) 03.09.2009

(732) МК ТРЕНД КО., ЛТД, KR

(540)

BUCKAROO

(511)

25 Кийим-кечаклар, пойабзал, бош кийимлари.

25 Одежда, обувь, головные уборы.

(111) MGU 20710

(151) 10.02.2011

(181) 14.09.2019

(210) MGU 2009 1347

(220) 14.09.2009

(732) «Химико-фармацевтический комбинат «АКРИХИН» очик акциядорлик жамияти, RU Открытое акционерное общество «Химико-фармацевтический комбинат «АКРИХИН», RU

(540)

КЛИНДАЦИН

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парhez моддалар, болалар озиқ-овқатлари; пластирлар, боғлаш мате-

риаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолип-ларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекциялаш воситалари; 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 20711

(151) 10.02.2011

(181) 16.09.2019

(210) MGU 2009 1389

(220) 16.09.2009

(732) Парас Фармасьютикалс Лимитед, IN

(540)



(526) TM, style.

(511)

3 Атторлик буюмлари, дезодорантларни киритган ҳолда.

3 Парфюмерные изделия, включая дезодоранты.

(111) MGU 20712

(151) 10.02.2011

(181) 17.12.2019

(210) MGU 2009 1920

(220) 17.12.2009

(732) «KOLBERG DISTRIBUTION» mas'uliyati cheklangan jamiyatiUZ

Общество с ограниченной ответственностью «KOLBERG DISTRIBUTION», UZ

(540)

NUTTIS

(511)

1 Саноат, илмий мақсадларда, фотографияда, кишлок хўжалигида, боғдорчиликда ва ўрмончиликда фойдаланишга мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; ишлов берилмаган синтетик қат-

ронлар, 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 сакловчи 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, ёғсизлантириш 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, ёқилгилар (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); кишлок хўжалик иш қуроллари, қўлда бошқариладиганларидан ташқари; инкубаторлар.

8 Қўл қуроллари ва асбоблари; пичоқ буюмлари; вилкалар ва қошиқлар; совуқ қурол; усталар.

9 Илмий, денгиз, геодезик, фотографик, кинематографик, оптик, тортиш, ўлчаш, сигнализация, назорат (текшириш), қутқариш ва ўрганиш учун асбоб ва ускуналар; узатиш, тақсимлаш, трансформациялаш, йиғиш, созлаш ёки электр билан бошқариш учун асбоб ва ускуналар; ёзиш, узатиш, товуш ёки тасвирни қайтадан тиклаш учун

аппаратура; магнит ахборот ташувчилар, овоз ёзиш дисклари; олдиндан ҳақ тўлаш аппаратлари учун савдо автоматлари ва механизмлари; касса аппаратлари, ҳисоблаш машиналари ва ахборотни қайта ишлаш учун асбоблар ва компьютерлар; ўт ўчириш асбоблари.

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

11 Ёритиш, иситиш, буғ олиш, озиқ-овқат маҳсулотларига иссиқлик ишлови бериш учун, совутиш, куритиш, вентилляция учун, сув тақсимловчи ва санитар-техник қурилмалар.

12 Транспорт воситалари; ерда, сувда ва ҳавода кўчиб юрадиган аппаратлар.

13 Ўқотар қурол; ўқ-дорилар ва снарядлар; портловчи моддалар; мушакбозликлар.

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 маиший мақсадлар учун ёпишувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар; мўйқаламлар; ёзув машиналари ва идора буюмлари (жиҳоздан ташқари); ўқув материаллари ва кўргазмалар 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; ҳайвонлар терилари; йўл сандиқлари, жомадонлар; ёмғирдан ва кувёшдан 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 кўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометал ҳайкаллар.

20 Жиҳоз, ойналар картиналар учун рамкалар ва бошқ.; ёғоч, пўкак, қамиш, тростник, тол, шох, суяк, фил суяги, кит мўйлаби, тошбақа косаси, чиғаноклар, қаҳрабо, садаф, ғалвирак тошдан, шу материалларни ўрнини босувчилар ёки

пластмассадан бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар.

21 Уй-рўзгор ёки ошхона анжомлари ва идиш-товоклар (қимматбаҳо металллардан 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, арконлар, 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; одеяллар, чойшаблар ва дастурхонлар.

25 Кийимлар, пойабзал, бош кийимлари.

26 Кружевалар ва каштачилик буюмлари, жияклар ва тасмалар; тугмачалар, шиқ-шиқ тугмалар, пилталар ва блочкалар, игнали тўғнағичлар ва игналар; сунъий гуллар.

27 Гидамлар, бўйралар, матлар, линолеум ва поллар учун бошқа қопламалар; девор гулқоғозлари ва нотўқима қопловчи материаллар.

28 Ўйинлар, ўйинчоқлар; бошқа синфларга тегишли бўлмаган гимнастика ва спорт товарлари.

29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшти экстрактлар; консерваланган, қурилган ва иссиқ ишловга учратилган сабзавотлар ва мевалар; желелар, мурабболар, компотлар; тухумлар, сут ва сут маҳсулотлари; озиқ-овқат мойлари ва ёғлари.

30 Қаҳва, чой, какао, шакар, гуруч, тапиока (мапиока), саго, қаҳва ўрнини босувчилар; ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; асал, патока шарбати; хамиртурушлар, нонвойлик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; ҳуштаъмликлар; озиқ-овқат музи.

31 Бошқа синфларга мансуб бўлмаган қишлоқ хўжалиги, боғдорчилик-полизчилик, ўрмончилик ва дон маҳсулотлари; тирик ҳайвонлар; янги узилган мевалар ва сабзавотлар; уруғлар, тирик ўсимликлар ва гуллар; ҳайвонлар учун емлар; солод.

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

33 Алкогол ичимликлари (пиводан ташқари).

- 34 Тамаки; чекиш анжомлари; гугуртлар.
- 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; кўчмас мулк операциялари.
- 37 Курилиш; таъмирлаш; ускуналарни ўрнатиш.
- 38 Телекоммуникациялар.
- 39 Транспортда ташиш; товарларни жойлаш ва сақлаш; саёҳатларни ташкил қилиш.
- 40 Материалларга ишлов бериш .
- 41 Тарбия; ўқув жараёни 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 ҳайвонлар 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 древесину от разрушения; красящие вещества; протравы; необработанные природные смолы; листовые и порошкообразные металлы, используемые для художественно-декоративных целей и художественной печати.

3 Препараты для отбеливания и прочие вещества для стирки; препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки; мыла;

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.

9 Приборы и инструменты научные, морские, геодезические, фотографические, кинематографические, оптические, для взвешивания, измерения, сигнализации, контроля (проверки), спасения и обучения; приборы и инструменты для передачи, распределения, трансформации, накопления, регулирования или управления электричеством; аппаратура для записи, передачи, воспроизведения звука или изображений; магнитные носители информации, диски звукозаписи; торговые автоматы и механизмы для аппаратов с предварительной оплатой; кассовые аппараты, счетные машины, оборудование для обработки информации и компьютеры; оборудование для тушения огня.

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

11 Устройства для освещения, нагрева, получения пара, тепловой обработки пищевых продуктов, для охлаждения, сушки, вентиляции, водо-

распределительные и санитарно-технические.

12 Транспортные средства; аппараты, перемещающиеся по земле, воде и воздуху.

13 Огнестрельное оружие; боеприпасы и снаряды; взрывчатые вещества; фейерверки.

14 благородные металлы и их сплавы, 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 пособия (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.

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

31 Сельскохозяйственные, садово-огородные, лесные и зерновые продукты, не относящиеся к другим классам; живые животные; свежие фрукты и овощи; семена, живые растения и цветы; корма для животных; солод.

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

33 Алкогольные напитки (за исключением пива).

34 Табак; курительные принадлежности; спички.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; 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 20713

(151) 11.02.2011 (181) 19.03.2020

(210) MGU 2010 0511 (220) 19.03.2010

(732) "BASHER KIMYA" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "BASHER KIMYA", UZ

(540)

DALAN

Далан

(511)

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

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

(111) MGU 20714

(151) 11.02.2011 (181) 23.04.2020

(210) MGU 2010 0735 (220) 23.04.2010

(732) Султони Мажидхужа Султонович, UZ

(540)

LEVZA DENT

(526) DENT.

(511)

3 Тиш пастаси.

3 Зубная паста.

(111) MGU 20715

(151) 11.02.2011 (181) 30.04.2020

(210) MGU 2010 0778 (220) 30.04.2010

(732) Султони Мажидхужа Султонович, UZ

(540)

MARIANNA

(511)

3 Атторлик буюмлари, пардоз-андоз воситалари; сочлар учун лосьонлар; тиш кукунлари ва пасталари, пардоз суви, атир.

3 Парфюмерные изделия, косметические изделия; лосьоны для волос; зубные порошки и пасты, туалетная вода, духи.

(111) MGU 20716

(151) 11.02.2011 (181) 30.04.2020

(210) MGU 2010 0780 (220) 30.04.2010

(732) Султони Мажидхужа Султонович, UZ

(540)

LOKON

(511)

3 Атторлик буюмлари, пардоз-андоз воситалари; сочлар учун лосьонлар; тиш кукунлари ва пасталари, пардоз суви, атир.

3 Парфюмерные изделия, косметические изделия; лосьоны для волос; зубные порошки и пасты, туалетная вода, духи.

(111) MGU 20717
 (151) 11.02.2011 (181) 30.04.2020
 (210) MGU 2010 0782 (220) 30.04.2010
 (732) Султони Мажидхужа Султонович, UZ
 (540)

tet-a-tet

(511)
 3 Атторлик буюмлари, пардоз-андоз воситалари; сочлар учун лосьонлар; тиш кукунлари ва пасталари, пардоз суви, атир.

3 Парфюмерные изделия, косметические изделия; лосьоны для волос; зубные порошки и пасты, туалетная вода, духи.

(111) MGU 20718
 (151) 11.02.2011 (181) 30.04.2020
 (210) MGU 2010 0783 (220) 30.04.2010
 (732) Султони Мажидхужа Султонович, UZ
 (540)

SPORTCLUB

(511)
 3 Атторлик буюмлари, пардоз-андоз воситалари; сочлар учун лосьонлар; тиш кукунлари ва пасталари, пардоз суви, атир.

3 Парфюмерные изделия, косметические изделия; лосьоны для волос; зубные порошки и пасты, туалетная вода, духи.

(111) MGU 20719
 (151) 11.02.2011 (181) 30.04.2020
 (210) MGU 2010 0784 (220) 30.04.2010
 (732) Султони Мажидхужа Султонович, UZ
 (540)

SNEJINKA

(511)
 3 Атторлик буюмлари, пардоз-андоз воситалари; сочлар учун лосьонлар; тиш кукунлари ва пасталари, пардоз суви, атир.

3 Парфюмерные изделия, косметические изделия; лосьоны для волос; зубные порошки и пасты, туалетная вода, духи.

(111) MGU 20720
 (151) 11.02.2011 (181) 17.02.2020
 (210) MGU 2010 0306 (220) 17.02.2010
 (732) "АФСАР Компани ЛТД" масъулияти чеклаган жамият шаклидаги қўшма корхонаси, UZ
 Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "АФСАР Компани ЛТД", UZ
 (540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(591) Оқ, оч кул ранг, олтин.
 Белый, светло-серый, золотистый.

(511)
 32 Пиво; минерал ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкоғолсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш учун киёмлар ва бошқа таркиблар.
 33 Алкоғолли ичимликлар (пиводан ташқари).

32 Пиво; минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки; фруктовые напитки и фруктовые соки; сиропы и прочие составы для изготовления напитков.
 33 Алкоғолные напитки (за исключением пива).

(111) MGU 20721
 (151) 11.02.2011 (181) 17.05.2020
 (210) MGU 2010 0914 (220) 07.05.2010
 (732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «ДАКА-ТЕХ» Rossiya horijiy korxonasi, UZ
 Российское иностранное предприятие «ДАКА-ТЕХ» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ
 (540)



(511)
 22 Тўқимачилик толаси; тўқимачилик тола хом ашёси; чигитли пахта.

24 Тўқимачилик маҳсулотлари; босма машиналар учун тўқимачилик полотноси; полотно; ип газламалар; газламалар.

25 Ички бельё; устки кийим-кечаклар; трикотаж кийим-кечаклар; кийим-кечаклар.

35 Бозорни ўрганиш; товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун); реклама.

37 Курилиш; таъмирлаш; ускуна ўрнатиш.

22 Волокно текстильное; сырье волокнистое текстильное; хлопок-сырец.

24 Материалы текстильные; полотно текстильное для печатных машин; полотно; ткани хлопчатобумажные; ткани.

25 Белье нижнее; одежда верхняя; одежда трикотажная; одежда.

35 Изучение рынка; продвижение товаров (для третьих лиц); реклама.

37 Строительство; ремонт; установка оборудования.

(111) MGU 20722

(151) 14.02.2011 (181) 31.03.2020

(210) MGU 2010 0566 (220) 31.03.2010

(732) Масъулияти чекланган жамияти шаклидаги "PROGUM TIGARET" Ўзбекистон-Туркия қўшма корхонаси, UZ

Совместное Узбекско-Турецкое предприятие "PROGUM TIGARET" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

CHUPPY

(511)

30 Қандолатчилик маҳсулотлари, сақичлар.

30 Кондитерские изделия, резинки жевательные.

(111) MGU 20723

(151) 14.02.2011 (181) 31.03.2020

(210) MGU 2010 0567 (220) 31.03.2010

(732) Масъулияти чекланган жамияти шаклидаги "PROGUM TIGARET" Ўзбекистон-Туркия қўшма корхонаси, UZ

Совместное Узбекско-Турецкое предприятие "PROGUM TIGARET" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

TIKKARI

(511)

30 Қандолатчилик маҳсулотлари, сақичлар.

30 Кондитерские изделия, резинки жевательные.

(111) MGU 20724

(151) 14.02.2011 (181) 24.02.2020

(210) MGU 2010 0351 (220) 24.02.2010

(732) "FAROVON SHOES" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "FAROVON SHOES", UZ

(540)

Birotti

(511)

25 Пойабзал.

25 Обувь.

(111) MGU 20725

(151) 14.02.2011 (181) 30.06.2020

(210) MGU 2010 1214 (220) 30.06.2010

(732) Масъулияти чекланган жамият шаклидаги "KONTINENT TYT" Ўзбекистон-Туркия қўшма корхонаси, UZ

Узбекско-Турецкое совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "KONTINENT TYT", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Оқ, зарғалдок, кўк.

Белый, оранжевый, синий.

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати, учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш, шу жумладан чакана савдо хизматлари (магазинлар, бозорлар).

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

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба, услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами), в том числе услуги розничной торговли (магазины, рынки).

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

(111) MGU 20726

(151) 14.02.2011

(181) 30.06.2020

(210) MGU 2010 1215

(220) 30.06.2010

(732) Масъулияти чекланган жамият шаклидаги "KONTINENT TYT" Ўзбекистон-Туркия қўшма корхонаси, UZ

Узбекско-Турецкое совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "KONTINENT TYT", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Оқ, зарғалдок, кўк.

Белый, оранжевый, синий.

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати, учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш), шу жумладан чакана савдо хизматлари (магазинлар, бозорлар).

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

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба, услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами), в том числе услуги розничной торговли (магазины, рынки).

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

(111) MGU 20727

(151) 15.02.2011

(181) 07.04.2020

(210) MGU 2010 0614

(220) 07.04.2010

(732) Абдуллаева Наргиза Бустиновна, UZ

(540)

ИХТИОЛ

(511)

16 Ўраш-жойлаш учун пластмасса буюмлар.

17 Ишлов берилмаган пластмассалар.

16 Пластмассовые изделия для упаковки.

17 Необработанные пластмассы.

(111) MGU 20728

(151) 15.02.2011

(181) 22.04.2020

(210) MGU 2010 0724

(220) 22.04.2010

(732) Галлахер Лимитед, GB

(540)



(511)

34 Ишлов берилган ёки ишлов берилмаган тамаки, махорка; чекиш тамакиси, трубка билан чекиладиган тамаки, ўраб чакиладиган ёки сигареталар ҳамда папиросларга тўлдириладиган тамаки, чайналадиган тамаки, чайналадиган «снус» тамакиси; сигареталар, папирослар, сигаралар, сигариллалар; тиббий ёки даволаш мақсадларида бўлмаган алоҳида ёки тамаки билан аралаштириб чекиш учун сотиладиган моддалар; бурунаки тамаки; 34-синфга киритилган чекиш ашёлари; сигарет, папирос коғози, сигарета, папирос гильзалари, гугуртлар.

34 Табак обработанный или необработанный, махорка; табак курительный, табак трубочный, табак для самокруток или набивания сигарет и папирос, табак жевательный, табак жевательный «снус»; сигареты, папиросы, сигары, сигариллы; вещества для курения, продаваемые отдельно или в смеси с табаком, не для медицинских или лечебных целей; табак нюхательный; курительные принадлежности, включенные в 34-й класс; сигаретная, папиросная бумага, сигаретные, папиросные гильзы, спички.

(111) MGU 20729

(151) 15.02.2011

(181) 03.05.2020

(210) MGU 2010 0843

(220) 03.05.2010

(732) "Рошен" масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью "Рошен", RU

(540)

Дубок

(511)

30 Қаҳва, чай, какао, шакар, гуруч, тапиока (маниока), саго, қаҳва ўрнини босувчилар; ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; асал, шиннидан тайёрланган киём; хамиртурушлар, нонвойчилик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; озиқ-овқат музи; хушбўйлантиргичлар; хушбўйлантиргичлар (эфир мойларидан ташқари); бадьян; бисквитлар; хамирли қалин қуймоқлар; бриошлар; булкалар; ванилин (ваниль ўрнини босувчи); ваниль (хушбўй модда); вафлилар; вермишель; хушбўй қаҳва моддалари; сал-пал ширинлантурувчи 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 қуюлтиргичлар; гуруч асосидаги энгил газаклар; бошоқли дон маҳсулотлари асосидаги энгил газаклар; қаҳва ўрнини босувчилар; ўсимликдан қаҳва ўрнини босувчилар; қандолатчилик маҳсулотлари; янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари; желесимон қандолатчилик маҳсулотлари; ширин хамирдан асосан масаллик солиб тайёрланадиган қандолатчилик маҳсулотлари; ерёнғоқ асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; бодом асосидаги қандолатчилик маҳсу-

лотлари; макарон маҳсулотлари; гумма маҳсулотлари; музлатилган йогурт; какао; какао-маҳсулотлар; каперслар; карамеллар; сутли бўтқалар; киш (ёғ бўлакларидан майда қилиб тўғраб солинган тобланма пироглар); озиқ-овқат клейковинси; конфетлар; қизил мияли конфетлар; ялпизли конфетлар; қаҳва; қаҳва хом ашёси; озиқ-овқат крахмали; крекерлар; маккажўхори ёрмаси; озиқ-овқат ёрмалари; янчилган маккажўхори; яхшилаб қовирилган маккажўхори; кулебякалар; озиқ-овқат куркумаси; кускус; унли егуликлар; угра; совитиш учун муз; табиий ёки сунъий муз; озиқ-овқат музи; обакидандонлар; гуручли обинонлар; мальтоза; жўхори бўтқа; марципанлар; қандолатчилик маҳсулотлари учун сутли ширин бўтқа (пиширилган крем); асал; она асалари сути (тиббий мақсадларда қўлланиладиганларидан ташқари); музқаймоқ; мевали музқаймоқ; ун; мюсли; қандолатчилик маҳсулотлари учун ялпиз; сутли какао ичимликлари; сутли қаҳва ичимликлари; қаҳва ичимликлари; чай асосидаги ичимликлар; сутли шоколад ичимликлари; шоколадли ичимликлар; какао ичимликлари; доривор бўлмаган дамламалар; янчилган сули; тозаланган сули; мускат ёнғоғи; пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); шинни; қалампир; петикурлар; печенье; пироглар; пицца; помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); попкорн; музқаймоқ учун кукунлар; пралине; зираворлар; уй шароитида гўшти юмшатиш учун маҳсулотлар; дон маҳсулотлари; ун маҳсулотлари; сули асосидаги маҳсулотлар; прополис; пряниклар; хушбўй дориворлар; пудинглар; тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланадиган қандолатчилик маҳсулотлари учун упа; равиоли; сақичлар (тиббий мақсадларда қўлланиладиганларидан ташқари); гуруч; баҳорий рулет (гуруч унидан тайёрланган қалин қуймоққа ўралган хом сабзавотлар); шакар; анис уруғи; қандолатчилик маҳсулотлари учун тўйинтирилган ширин хамир; ширинликлар; озиқ-овқат содаси; солод; озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз; ош тузи; сельдерей тузи; спагетти; зираворлар-дориворлар; кўпиртирилган қаймоқлар учун стабилизаторлар; қоқ нон бўлакчалари; булаш учун қоқ нон бўлакчаларининг кукунлари; суши; сандвичлар; хамиртуруш таблеткалари даволаш мақсадларида қўлланиладиганларидан ташқари); табуле (буғдой ёрмаси билан тайёрланадиган сабзавотли таом); такос оширилмаган маккажўхори унидан гўшт ва сабзавотли масаллик солиб тайёрланган обинон); тапиока; соя дукакликларидан хамир; бодомли хамир; тортилалар зоғоранон); мева-реза мевали тортлар; консерваланган полиз ўтлари]обинонлар зираворлар-дориворлар); тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрлан-

ган қандолатчилик маҳсулотлари учун еса бўладиган безаклар; сирка; хамир учун ферментлар; холва; нон; оширилмаган хамирдан нон; дон маҳсулотларидан пағалар; цикорий; чой; музли чой; шоколад; солод экстракти; озик-овқат эссенциялари (эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари).

30 Кофе, чай, какао, сахар, рис, тапиока (маниока), саго, заменители кофе; мука и зерновые продукты, хлебулочные изделия, кондитерские изделия, мороженое; мед, сироп из патоки; дрожжи, пекарные порошки; соль, горчица; уксус, приправы; пряности; пищевой лед; 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; дрожжи; 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 (пирог-запеканки с мелко нарезанными кусочками сала); клейковина пищевая; конфеты; конфеты лакричные; конфеты мятные; кофе; кофе-сырец; крахмал пищевой; крекеры; крупа кукурузная; 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; мамалыга; 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; прополис; пряники; пряности; пудинги; пудра для кондитерских изделий из сладкого сдобного теста; 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; сода пищевая; солод; соль для консервирования пищевых продуктов; соль поваренная; соль сельдерейная; спагетти; специи; стабилизаторы для взбитых сливок; сухари; сухари панировочные; суши; сэндвичи; таблетки дрожжевые за исключением используемых для лечебных целей); табуле (овощное блюдо с пшеничной крупой); такос (пресная кукурузная лепешка с начинкой из мяса и овощей); тапиока; тесто из бобов сои; тесто миндальное; тортилы (маисовые лепешки); торты фруктово-ягодные; травы огородные (консервированные специи); 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).

(111) MGU 20730

(151) 15.02.2011

(181) 01.07.2020

(210) MGU 2010 1217

(220) 01.07.2010

(732) Рахимбердиев Шухрат Валиевич, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Тўқ яшил, яшил, оч яшил, ок.

Темно-зеленый, зеленый, светло-зеленый, белый.

(511)

5 Фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 20731
 (151) 15.02.2011 (181) 28.05.2020
 (210) MGU 2010 1045 (220) 28.05.2010
 (732) "BIERHAUS" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью "BIERHAUS", UZ
 (540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(591) Сарик, тўқ қизил.
 Желтый, бордовый.

(511)
 32 Пиво.
 43 Ресторанлар, қахвахоналар, барлар хизматлари.

32 Пиво.
 43 Рестораны, кафе, услуги баров.

(111) MGU 20732
 (151) 15.02.2011 (181) 24.05.2020
 (210) MGU 2010 0991 (220) 24.05.2010
 (732) "MONI-MEBEL LTD" Ўзбекистон-Туркия қўшма корхонаси, UZ
 Совместное Узбекско-Турецкое предприятие "MONI-MEBEL LTD", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(526) МЕВЕЛ.

(591) Оқ, кул ранг, тилларанг.
 Белый, серый, золотистый.

(511)
 19 Эшиқлар; хоналараро эшиқлар; нометалл нарвонлар; ёғоч нарвонлар.
 20 Мебель; шкафлар; купе-шкафлар.

19 Двери; двери межкомнатные; лестницы неметаллические; лестницы деревянные.
 20 Мебель; шкафы; шкафы-купе.

(111) MGU 20733
 (151) 15.02.2011 (181) 24.05.2020
 (210) MGU 2010 0992 (220) 24.05.2010
 (732) "MONI-MEBEL LTD" Ўзбекистон-Туркия қўшма корхонаси, UZ

Совместное Узбекско-Турецкое предприятие "MONI-MEBEL LTD", UZ
 (540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(591) Оқ, кул ранг, олтин ранг.
 Белый, серый, золотистый.

(511)
 19 Эшиқлар; хоналараро эшиқлар; нометалл нарвонлар; ёғоч нарвонлар.
 20 Мебель; шкафлар; купе-шкафлар.

19 Двери; двери межкомнатные; лестницы неметаллические; лестницы деревянные.
 20 Мебель; шкафы; шкафы-купе.

(111) MGU 20734
 (151) 15.02.2011 (181) 26.01.2020
 (210) MGU 2010 0168 (220) 26.01.2010
 (732) Марс Инкорпорейтид, Делавэр штати корпорацияси, US
 Марс Инкорпорейтид, корпорация штата Делавэр, US
 (540)

СДЕЛАЙ ПАУЗУ

(511)
 30 Қаҳва, қаҳва ўрнини босувчилар; чой, какао, шоколад ичимликлари; шакар, гуруч, тапиока, саго; ун, ун маҳсулотлари ва дон маҳсулотлари; дон маҳсулотларидан батончиклар; макарон маҳсулотлари; нон-булка маҳсулотлари, бисквитлар, печенье, тортлар, кекслар, пирожнийлар, пироглар, унли қандолатчилик маҳсулотлари, ширин хамирдан асосан масаллиқ солиб тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари; шоколад, шоколад маҳсулотлари; қандолатчилик маҳсулотлари; шакарли қандолатчилик маҳсулотлари, ширинликлар, конфетлар, обакидандонлар; озиқ-овқат музи, музқаймоқ, музлатиб қўйилган десертлар; асал, шиннидан тайёрланган қиём; туз, хантал; сирка; қайлалар; песто қайласи; зираворлар; хушбўй дориворлар; консерванланган полиз ўтлари (зираворлар-дориворлар); истеъмол қилишга тайёр бўлган, асосан юқорида кўрсатиб ўтилган товарлардан таркиб топган озиқ-овқат маҳсулотлари.

30 Кофе, заменители кофе; чай, какао, напитки шоколадные; сахар, рис, тапиока, саго; мука,

мучные изделия и зерновые продукты; батончики из зерновых продуктов; макаронные изделия; хлебобулочные изделия, бисквиты, печенье, торты, кексы, пирожные, пироги, мучные кондитерские изделия, изделия кондитерские из сладкого теста преимущественно с начинкой; шоколад, шоколадные изделия; кондитерские изделия; сахаристые кондитерские изделия, сладости, конфеты, леденцы; пищевой лед, мороженое, замороженные десерты; мед, сироп из патоки; соль, горчица; уксус; соусы; соус песто; приправы; пряности; травы огородные консервированные (специи); пищевые продукты, готовые к употреблению, состоящие преимущественно из вышеуказанных товаров.

(111) MGU 20735

(151) 16.02.2011

(181) 02.07.2020

(210) MGU 2010 1224

(220) 02.07.2010

(732) Денисенко Сергей Юрьевич, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) РЕКЛАМНОЕ АГЕНТСТВО.

(591) Қизил, қора, қул ранг, оч қул ранг.

Красный, черный, серый, светло-серый.

(511)

16 Афишалар, плакатлар; альбомлар; буклетлар; брошюралар; узма варақли блокнотлар; канцелярия блокнотлари; расм чизиш, чизмачилик учун блокнотлар; блокнотлар; чипталар; бланклар; китоблар учун хатчўплар; картон маҳсулотлари; график тасвирлар; узма таквимлар; таквимлар; расмчалар; каталоглар; типография клишеси; китоблар; хатжилдлар; картон ёки қоғоздан қоробкалар; ўз-ўзидан ёпишиб қоладиган нақлиқкалар; бутилкалар учун картон ёки қоғоздан ўровлар; муқовалар; табрик отқитқалари; қоғоз халталар; хужжатлар учун йиғмажилдлар; китоблар учун муқовалар; фото суратлар учун тагликлар; портретлар; босма маҳсулот; проспектлар; дафтарлар; транспарантлар; трафаретлар, шаблонлар; бутилкалар учун картон ёки қоғоздан ўраш-жойлаш ашёлари; дарсликлар; фотосуратлар; ёрликлар газламалиларидан ташқари).

35 Реклама агентликлари; маркетинг соҳасида тадқиқотлар; рекламани макетлаш; тижарат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш; тижарат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркалари ташкил қилиш; витриналарни безатиш; афишаларни ёпиштириш; реклама; компьютер тармоғида интерфаол реклама; телевизион реклама; реклама ёки товарларни ҳаракат-

лантириш учун манекенчилар хизматлари; фотонусха кўчириш.

40 Гравировкалаш; бадий ишларни ҳошиялаш; шишаларни сиртки қоплама бериш билан бўяш; расмларни босиб чиқариш; фотосуратларни босиб чиқариш; офсет босма; полиграфия; муқовалаш ишлари; фрезерлаш; ранг ажратиш полиграфияда); шелкография.

16 Афиши, плакаты; альбомы; буклеты; брошюры; блокноты с отрывными листами; блокноты канцелярские; блокноты для рисования, черчения; блокноты; билеты; бланки; закладки для книг; изделия картонные; изображения графические; календари отрывные; календари; картинки; каталоги; клише типографские; книги; конверты; коробки картонные или бумажные; наклейки самоклеящиеся; обертки для бутылок картонные или бумажные; обложки; открытки поздравительные; пакеты бумажные; папки для документов; переплеты для книг; подставки для фотографий; портреты; продукция печатная; проспекты; тетради; транспаранты; трафареты; шаблоны; упаковки для бутылок картонные или бумажные; учебники; фотографии; этикетки (за исключением тканевых).

35 Агентства рекламные; исследования в области маркетинга; макетирование рекламы; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; расклейка афиш; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама телевизионная; услуги манекенщиков для рекламы или продвижения товаров; фотокопирование. 40 Гравирование; обрамление художественных работ; окраска стекол нанесением поверхностного покрытия; печатание рисунков; печатание фотографий; печать офсетная; полиграфия; работы переплетные; фрезерование; цветodelение (в полиграфии); шелкография.

(111) MGU 20736

(151) 16.02.2011

(181) 16.04.2020

(210) MGU 2010 0701

(220) 16.04.2010

(732) Глаксо Груп Лимитед, GB

(540)

ZENTEL

(511)

5 Фармацевтик ва доривор воситалар, препаратлар ва моддалар.

5 Фармацевтические и лекарственные средства, препараты и вещества.

(111) MGU 20737

(151) 17.02.2011

(181) 22.03.2020

(210) MGU 2010 0515

(220) 22.03.2010

(732) "HUSHRO`Y SHIRIN QANDOLAT" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "HUSHRO`Y SHIRIN QANDOLAT", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) Барча сўзлар, ҳарфлар, рақамлар.

Все слова, буквы, цифры.

(591) Зарғалдоқ, кизил, сарик, тўқ кизил, оқ, олтин, қора.

Оранжевый, красный, желтый, бордовый, белый, золотистый, черный.

(511)

30 Қандолатчилик маҳсулотлари, айнан эса конфетлар ва ирислар.

30 Кондитерские изделия, а именно конфеты и ирисы.

(111) MGU 20738

(151) 17.02.2011

(181) 13.11.2019

(210) MGU 2009 1751

(220) 13.11.2009

(732) "Marvel Juice Company" хорижий сарможли очик акциядорлик жамияти, UZ

Открытое акционерное общество с иностранными инвестициями "Marvel Juice Company", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Оқ, қора, зарғалдоқ, кизил, кул ранг.

Белый, черный, оранжевый, красный, серый.

(511)

29 Озиқ-овқат альгинатлари; анчоуслар; ишлов берилган ер ёнғоқ; озиқ-овқат оксиллари; тухум оқи; консерваланган дуккакдилар; консерваланган соя дуккаги; қайнатма шўрвалар; занжабил мураббоси; озиқ-овқат ёғларини тайёрлаш учун ёғли моддалар; еса бўладиган куш уялари; консерваланган нўхат; консерваланган кўзиқоринлар; илвасин; озиқ-овқат желатини; гўшт желеси; озиқ-овқат желеси; хўл мева желеси; тухум сариғи; кокос ёғи; озиқ-овқат илик ёғи; чўчка

ёғи; мол ёғлари; озиқ-овқат ёғлари; хўл мева асосидаги енгил газаклар; колбаса маҳсулотлари; майиз; икра; озиқ-овқат казеини; тузланган қарам; озиқ-овқат балиқ елими; қонли колбаса; гўшт консервалари; сабзавот консервалари; балиқ консервалари; хўл мева консервалари; қайнатма шўрва концентратлари; корнишонлар; криветкалар; қаймоқли крем; крокетлар; овқатга ишлатиладиган пилла куртининг ғумбаги; яхшилаб қовурилган ламинарийлар; лангустлар (тирик бўлмаганлари); лосось; консерваланган пиёз; маргарин; тўғралган сабзавотлардан ўткир зираворли маринадлар; мармелад; ўсимлик мойлари; ер ёнғоқ мойи; какао мойи; кокос мойи; сариёғ; мидиялар (тирик бўлмаганлари); толқон қилинган бодом; озиқ-овқат илик ёғи; моллюскалар (тирик бўлмаганлари); толқон қилинган бодом; озиқ-овқат илик ёғи, моллюскалар (тирик бўлмаганлари); сут; соя сути (сут ўрнини босувчи); овқатга ишлатиш учун балиқ уни; хўл мева эти; гўшт; консерваланган гўшт; консерваланган сабзавотлар; қуритилган сабзавотлар; иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар; картошқадан қалин қуймоқлар; консерваланган зайтунлар; омарлар (тирик бўлмаганлари); қуритилган кокос ёнғоқлари; ишлов берилган ёнғоқлар; томат пастаси; жигардан паштетлар; озиқ-овқат пектинлари; жигар; пикулилар; шакар қиёмиди пишириб олинган хўл мевалар ёки реза мевалар; тухум кукуни; тузланган чўчка сон гўштидан маҳсулотлар; сут маҳсулотлари; ферментланган сабзавотлар асосидаги озиқ-овқат маҳсулотлари (ким-чи); балиқ маҳсулотлари; катик; озиқ-овқат протеинлари; уй паррандаси (тирик бўлмагани); овқатга солиш учун тайёрланган ўсимлик гулчанглари; клюква пюреси; олма пюреси; қисқичбақасимонлар (тирик бўлмаганлари); балиқ (тирик бўлмагани); консерваланган балиқ; сабзавотли салатлар; хўл мевали салатлар; мойлар; сардиналар; чўчка гўшти; сельдь; кўпиртирилган қаймоқ; бутербродлар учун ёғли қоришмалар; овқат тайёрлаш учун томат шарбати; овқат тайёрлаш учун сабзавот шарбатлари; тузланган гўшт; толқонга буланган сосискалар; қайнатма шўрвалар тайёрлаш учун таркиблар; шўрвалар тайёрлаш учун таркиблар; калла-почалар; шўрвалар; сабзавотли шўрвалар; пишлоклар; таини (кунжут уруғидан хамир); соя твороги; трепангалар (тирик бўлмаганлари); консерваланган трюфеллар; тунец; устрицалар (тирик бўлмаганлари); ширдон ферментлари; балиқ лаҳм гўшти; хурмолар; қиёмли қобиққа ўралган хўл мевалар; музлатилган хўл мевалар; консерваланган хўл мевалар; спиртда консерваланган хўл мевалар; иссиқлик билан ишлов берилган хўл мевалар; картошқа пағалари; хьюмос (турк нўхатидан

хамир); хўл мева цедраси; консерваланган ямик; картошка чипслари; хўл мева чипслари; озиқ-овқат сув ўтларининг экстрактлари; гўшт экстрактлари; чиғаноқ тухумлари; тухумлар.

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 вино; виски; ароқа; жин; дижестивлар; коктейллар; ликёрлар; алкоголли ичимликлар; таркибида хўл мева бўлган ичимликлар; спиртли ичимликлар; ҳайдаш йўли билан олинган ичимликлар; асалли ичимлик; ялпизли дамлама; аччиқ дамламалар; ром; сакэ; сидрлар; гуруч спирти; спирт экстрактлари; спиртли хўл мева экстрактлари; спирт эссенциялари.

35 Товарларни намойиш қилиш; жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармончилик юзасидан ахборот; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркалари ташкил қилиш; гипермаркетлар, супермаркетлар, чакана савдо магазинлари ва универсал магазинларда товарлар ва хизматлар тақдимоти; товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун), шу жумладан магазинлар тармоғи доирасида чакана ва улгуржи савдо хизматлари; реклама; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

29 Альгинаты пищевые; анчоусы; арахис обработанный; белки пищевые; белок яичный; бобы консервированные; бобы соевые консервированные; бульоны; варенье имбирное; вещества жирные для изготовления пищевых жиров; гнезда птичьи съедобные; горох консервированный;

грибы консервированные; дичь; желатин пищевой; желе мясное; желе пищевое; желе фруктовое; желток яичный; жир кокосовый; жир костный пищевой; жир свиной; жиры животные; жиры пищевые; закуски лёгкие на базе фруктов; изделия колбасные; изюм; икра; казеин пищевой; капуста квашеная; клей рыбий пищевой; колбаса кровяная; консервы мясные; консервы овощные; консервы рыбные; консервы фруктовые; концентраты бульонные; корнишоны; креветки; крем сливочный; крокеты; куколки бабочек шелкопряда, употребляемые в пищу; ламинарии обжаренные; лангусты (неживые); лосось; лук консервированный; маргарин; маринад из шинкованных овощей с острой приправой; мармелад; масла растительные; масло арахисовое; масло какао; масло кокосовое; масло сливочное; мидии (неживые); миндаль толченый; мозг костный пищевой; моллюски (неживые); молоко; молоко соевое (заменитель молока); мука рыбная для употребления в пищу; мякоть фруктовая; мясо; мясо консервированное; овощи консервированные; овощи сушеные; овощи подвергнутые тепловой обработке; оладьи картофельные; оливы консервированные; омары (неживые); орехи кокосовые сушеные; орехи обработанные; паста томатная; паштеты из печени; пектины пищевые; печень; пикули; плоды или ягоды, сваренные в сахарном сиропе; порошок яичный; продукты из соленого свиного окорока; продукты молочные; продукты питания на базе ферментированных овощей (ким чи); продукты рыбные; простокваша; протеины пищевые; птица домашняя (неживая); пыльца растений, приготовленная для пищи; пюре клюквенное; пюре яблочное; ракообразные (неживые); рыба (неживая); рыба консервированная; салаты овощные; салаты фруктовые; сало; сардины; свинина; сельдь; сливки взбитые; смеси жировые для бутербродов; сок томатный для приготовления пищи; соки овощные для приготовления пищи; солонина; сосиски в сухарях; составы для приготовления бульона; составы для приготовления супов; субпродукты; супы; супы овощные; сыры; таини (тесто из зерен кунжута); творог соевый; трепанги (неживые); трюфели консервированные; тунец; устрицы (неживые); ферменты сычужные; филе рыбное; финики; фрукты глазированные; фрукты замороженные; фрукты консервированные; фрукты консервированные в спирте; фрукты подвергнутые тепловой обработке; хлопья картофельные; хьюмос (тесто из турецкого гороха); цедра фруктовая; чечевица консервированная; чипсы картофельные; чипсы фруктовые; экстракты водорослей пищевые; экстракты мясные; яйца улитки; яйца.

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.

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 гипермаркетах, супермаркетах, магазинах розничной торговли и универсальных магазинах; продвижение товаров (для третьих лиц), в том числе услуги розничной и оптовой торговли в рамках сети магазинов; реклама; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами).

(111) MGU 20739

(151) 17.02.2011

(181) 25.02.2020

(210) MGU 2010 0367

(220) 25.02.2010

(732) Дискавер Файненшиал Сервисес, US

(540)

DISCOVER

(511)

36 Молиявий хизмат кўрсатиш, кредит карточкалари бўйича хизмат кўрсатиш ва дебет карточка-

лари бўйича хизмат кўрсатишни киритган ҳолда; кредит карточкалар ва дебет карточкаларини чиқариш; молиявий фаолият; суғурта бўйича хизматлар; аввалдан ҳақи тўланган карточкаларни чиқариш; қимматбаҳо қоғозларни чиқариш; пул айирбошлаш; электрон кредит ва дебет операциялари; кредит карточкалари ёрдамида амалга ошириладиган пул тўловлари ҳамда счётларни тўлдириш; электрон пуллардан фойдаланган ҳолда амалга ошириладиган битимларг; банкоматнинг банк хизматлари; чекларнинг асллигини текшириш, пул ва ҳисоб-китоб хизматлари; электрон тўловларни амалга ошириш бўйича хизматлар; тўлов операциялари ва кредит карталарининг асллигини аниқлаш ҳамда текшириш бўйича хизматлар; банк хизматлари; счётларнинг тўловлари ҳамда векселлар/счётларни талаб қилиш бўйича хизматлар; глобал электрон тармоғи орқали электрон алоқа воситалари ёрдамида бажариладиган он-лайн тўловлар хизматлари; Интернет орқали банк операциялари; молиявий ахборот тақдим этиш, кредит ва дебет карточкаларининг маълумотлари ҳамда ҳисоботлар ва молиявий маълумотларни бошқаришни киритган ҳолда (оператив учёт); электрон ҳисоб-китоблар тизимида пул воситаларини ўтказиш; кредит операцияларини бошқариш бўйича хизматлар; пул-кредит операциялари; глобал компьютер тармоғи орқали молиявий ахборотни тарқатиш.

36 Финансовое обслуживание, включая обслуживание по кредитным карточкам и обслуживание по дебетовым карточкам; выпуск кредитных карточек и дебетовых карточек; финансовая деятельность; услуги по страхованию; выпуск предоплаченных карт; выпуск ценных бумаг; обмен денег; электронные кредитные и дебетовые операции; денежные выплаты и пополнение счетов, осуществляемые при помощи кредитных карт; сделки с использованием электронных денег; банковские услуги банкомата; проверка подлинности чеков, денежное и расчетное обслуживание; услуги по осуществлению электронных платежей; услуги по установлению подлинности и проверки платежных операций и кредитных карт; банковские услуги; услуги по оплате счетов и выставлению векселей/счетов; услуги онлайн-платежей при помощи электронных средств связи через глобальную компьютерную сеть; операции банковские через Интернет; предоставление финансовой информации, включая данные кредитной и дебетовой карточки и отчеты, и управление финансовыми данными (оперативный учет); перевод денежных средств в системе электронных расчетов; услуги по управле-

нию кредитными операциями; кредитно-денежные операции; распространение финансовой информации через глобальную компьютерную сеть.

(111) MGU 20740

(151) 17.02.2011 (181) 25.02.2020

(210) MGU 2010 0368 (220) 25.02.2010

(732) Дискавер Файненшиал Сервисес, US

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Қора, оқ, кул ранг.

Черный, белый, серый.

(511)

36 Молиявий хизмат кўрсатиш, кредит карточкалари бўйича хизмат кўрсатиш ва дебет карточкалари бўйича хизмат кўрсатишни киритган холда; кредит карточкалар ва дебет карточкаларини чиқариш; молиявий фаолият; суғурта бўйича хизматлар; аввалдан ҳақи тўланган карточкаларни чиқариш; кимматбаҳо қоғозларни чиқариш; пул айирбошлаш; электрон кредит ва дебет операциялари; кредит карточкалари ёрдамида амалга ошириладиган пул тўловлари ҳамда счётларни тўлдириш; электрон пуллардан фойдаланган холда амалга ошириладиган битимларг; банкоматнинг банк хизматлари; чекларнинг асслигини текшириш, пул ва ҳисоб-китоб хизматлари; электрон тўловларни амалга ошириш бўйича хизматлар; тўлов операциялари ва кредит карталарининг асслигини аниқлаш ҳамда текшириш бўйича хизматлар; банк хизматлари; счётларнинг тўловлари ҳамда векселлар/счётларни талаб қилиш бўйича хизматлар; глобал электрон тармоғи орқали электрон алоқа воситалари ёрдамида бажариладиган он-лайн тўловлар хизматлари; Интернет орқали банк операциялари; молиявий ахборот тақдим этиш, кредит ва дебет карточкаларининг маълумотлари ҳамда ҳисоботлар ва молиявий маълумотларни бошқаришни киритган холда (оператив учёт); электрон ҳисоб-китоблар тизимида пул воситаларини ўтказиш; кредит операцияларини бошқариш бўйича хизматлар; пул-кредит операциялари; глобал компьютер тармоғи орқали молиявий ахборотни тарқатиш.

36 Финансовое обслуживание, включая обслуживание по кредитным карточкам и обслуживание по дебетовым карточкам; выпуск кредитных карточек и дебетовых карточек; финансовая дея-

тельность; услуги по страхованию; выпуск предоплаченных карт; выпуск ценных бумаг; обмен денег; электронные кредитные и дебетовые операции; денежные выплаты и пополнение счетов, осуществляемые при помощи кредитных карт; сделки с использованием электронных денег; банковские услуги банкомата; проверка подлинности чеков, денежное и расчетное обслуживание; услуги по осуществлению электронных платежей; услуги по установлению подлинности и проверки платежных операций и кредитных карт; банковские услуги; услуги по оплате счетов и выставлению векселей/счетов; услуги онлайн-платежей при помощи электронных средств связи через глобальную компьютерную сеть; операции банковские через Интернет; предоставление финансовой информации, включая данные кредитной и дебетовой карточки и отчеты, и управление финансовыми данными (оперативный учет); перевод денежных средств в системе электронных расчетов; услуги по управлению кредитными операциями; кредитно-денежные операции; распространение финансовой информации через глобальную компьютерную сеть.

(111) MGU 20741

(151) 17.02.2011 (181) 29.03.2020

(210) MGU 2010 0553 (220) 29.03.2010

(732) TOYO TAYR END RABBER KO., LTD, JP
ТОЙО ТАЙР ЭНД РАББЕР КО., ЛТД., JP

(540)

INVO

(511)

12 Ғилдираклар учун шиналар; транспорт воситалари учун шиналар; автомобиллар учун шиналар; пневматик шиналар; пневматик шиналар учун камералар; ғилдираклар.

12 Шины для колес; шины для транспортных средств; шины для автомобилей; шины пневматические; камеры для пневматических шин; колеса.

(111) MGU 20742

(151) 21.02.2011 (181) 20.01.2020

(210) MGU 2010 0115 (220) 20.01.2010

(732) Абдуллаев Салим Хужамович, UZ

(540)



(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; пластирлар, боғлаш материаллари; дезинфекциялаш воситалари.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; пластыри, перевязочные материалы; дезинфицирующие средства.

(111) MGU 20743

(151) 21.02.2011

(181) 20.01.2020

(210) MGU 2010 0116

(220) 20.01.2010

(732) Абдуллаев Салим Хужамович, UZ

(540)



(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; пластирлар, боғлаш материаллари; дезинфекциялаш воситалари.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; пластыри, перевязочные материалы; дезинфицирующие средства.

(111) MGU 20744

(151) 21.02.2011

(181) 20.01.2020

(210) MGU 2010 0117

(220) 20.01.2010

(732) Абдуллаев Салим Хужамович, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Кул ранг, қора.

Серый, черный.

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; пластирлар, боғлаш материаллари; дезинфекциялаш воситалари.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; пластыри, перевязочные материалы; дезинфицирующие средства.

(111) MGU 20745

(151) 21.02.2011

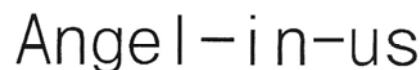
(181) 04.12.2019

(210) MGU 2009 1878

(220) 04.12.2009

(732) ЛОТТЕРИА КО., ЛТД., KR

(540)

(511)

43 Кафелар, кофейнилар; буфетлар, меҳмонхоналар, савдо марказларидаги кафелар; олиб кетиладиган ичимликларни тайёрлаш бўйича хизматлар; олиб кетиладиган қаҳваларни тайёрлаш бўйича хизматлар; ресторанлар; экспресс-кафелар, тезкор хизмат кўрсатиладиган ресторан-газакхоналар, бистро; ресторанлар тармоғи хизматлари; газакхоналар; меҳмонхоналар; дам олиш зоналари; ресторан хизмати, банкет хизмати, овқатлар ва ичимликларни тайёрлаш ва турли хилдаги маросимларга, хонадонларга етказиб бериш бўйича хизматлар; ресторанларни эксплуатацияси, бошқаруви ва франчайзинги бўйича хизматлар ва бошқа муассасалар ва имкониятлар, фойдаланиш доираси учун овқатлар ва ичимликларни етказиб беришга тегишли ускуналар.

43 Кафе, кофейни; буфеты, кафе в гостиницах, торговых центрах; услуги по приготовлению напитков навынос; услуги по приготовлению кофе навынос; рестораны; экспресс-кафе, рестораны-закусочные быстрого обслуживания, бистро; услуги сети ресторанов; закусочные; гостиницы; зоны отдыха; ресторанное обслуживание, банкетное обслуживание, услуги по приготовлению и доставке блюд и напитков на различные мероприятия, на дом; услуги по эксплуатации, управлению и франчайзингу ресторанов и других заведений и возможности, средства, оборудование в отношении предоставления блюд и напитков для сферы потребления.

(111) MGU 20746

(151) 21.02.2011

(181) 21.05.2020

(210) MGU 2010 0987

(220) 21.05.2010

(732) Дзе Кока-Кола Компани, Делавэр штати корпорацияси, US

Дзе Кока-Кола Компани, корпорация штата Делавэр, US

(540)

FRUKTIME

(511)

32 Пиво; минерал ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкогольсиз 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 20747

(151) 21.02.2011

(181) 21.05.2020

(210) MGU 2010 0988

(220) 21.05.2010

(732) Дзе Кока-Кола Компани, Делавэр штати корпорацияси, US

Дзе Кока-Кола Компани, корпорация штата Делавэр, US

(540)

ФРУКТАЙМ

(511)

32 Пиво; минерал ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкогольсиз 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 20748

(151) 21.02.2011

(181) 29.03.2020

(210) MGU 2010 0554

(220) 29.03.2010

(732) Эйвон Интернешнл Оперейшнс, Инк., US

(540)

LIZ EARLE

(511)

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

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.

16 Қоғоз, картон ҳамда улардан ишланган бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар; босма маҳсулот (китоблар ва вақтли матбуотдан ташқари, тўғридан-тўғри сотиладиган савдодаги вақтли брошюралар, флайерлар ва каталоглардан ташқари); 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 куруллар (аппаратурадан ташқари); ўраш-жойлаш учун пластмасса материаллар (бошқа синфларга мансуб бўлмаганлари); шрифтлар; типография клишелари.

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; средства для ухода за зубами, в том числе зубные порошки и пасты.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетические вещества для медицинских целей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

16 Бумага, картон и изделия из них, не относящиеся к другим классам; печатная продукция (за исключением книг и периодики за исключением периодических брошюр, флайеров и каталогов, реализуемых при прямой продаже); материалы

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

(111) MGU 20749

(151) 21.02.2011

(181) 21.05.2020

(210) MGU 2010 0984

(220) 21.05.2010

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

Общество с ограниченной ответственностью «TASHKENT COFFEE», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) "DiLcafe" дан бўлак барча рақам, ҳарф ва сўзлар.

Все цифры, буквы и слова кроме "DiLcafe".

(591) Оч кизил, кизил, тўқ кизил, жигар ранг, сариқ, кул ранг, қора, оқ.

Светло-красный, красный, тёмно-красный, коричневый, жёлтый, серый, чёрный, белый.

(511)

30 Қаҳва; қаҳва хом ашёси; сутли қаҳва ичимликлари; қаҳва ичимликлари.

35 Бозорни ўрганиш; товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун); реклама.

39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва сақлаш.

30 Кофе; кофе-сырец; напитки кофейно-молочные; напитки кофейные.

35 Изучение рынка; продвижение товаров (для третьих лиц); реклама.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров.

(111) MGU 20750

(151) 21.02.2011

(181) 08.04.2020

(210) MGU 2010 0627

(220) 08.04.2010

(732) «IFTIHOR KIYIM SANOAT» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «IFTIHOR KIYIM SANOAT», UZ

202

(540)

Pedro Moreno

(511)

25 Кийим-кечаклар (эркакларнинг устки кийим-кечаклари: костюмлар, шимлар, пальто; аёлларнинг устки кийим-кечаклари: костюмлар ва пальто; эркаклар ва болалар кўйлаклари; аёллар кўйлаклари).

25 Одежда (верхняя мужская одежда: костюмы, брюки, пальто; верхняя женская одежда: костюмы и пальто; сорочки мужские и детские; платье женское).

(111) MGU 20751

(151) 21.02.2011

(181) 08.04.2020

(210) MGU 2010 0628

(220) 08.04.2010

(732) «IFTIHOR KIYIM SANOAT» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «IFTIHOR KIYIM SANOAT», UZ

(540)

LANSMAN

(511)

25 Кийим-кечаклар (эркакларнинг устки кийим-кечаклари: костюмлар, шимлар, пальто; аёлларнинг устки кийим-кечаклари: костюмлар ва пальто; эркаклар ва болалар кўйлаклари; аёллар кўйлаклари).

25 Одежда (верхняя мужская одежда: костюмы, брюки, пальто; верхняя женская одежда: костюмы и пальто; сорочки мужские и детские; платье женское).

(111) MGU 20752

(151) 21.02.2011

(181) 08.04.2020

(210) MGU 2010 0629

(220) 08.04.2010

(732) «IFTIHOR KIYIM SANOAT» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «IFTIHOR KIYIM SANOAT», UZ

(540)

Marko Bellini

(511)

25 Кийим-кечаклар (эркакларнинг устки кийим-кечаклари: костюмлар, шимлар, пальто; аёлларнинг устки кийим-кечаклари: костюмлар ва пальто; эркаклар ва болалар кўйлаклари; аёллар кўйлаклари).

25 Одежда (верхняя мужская одежда: костюмы, брюки, пальто; верхняя женская одежда: костюмы и пальто; сорочки мужские и детские; платье женское).

(111) MGU 20753

(151) 21.02.2011

(181) 04.03.2020

(210) MGU 2010 0414

(220) 04.03.2010

(732) "ВКУСНЫЙ ХЛЕБ" масъулияти чекланган жамияти шаклидаги чет эл корхонаси, UZ

Иностранное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "ВКУСНЫЙ ХЛЕБ", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Оқ, жигар ранг, оч жигар ранг.

Белый, коричневый, светло-коричневый.

(511)

29 Озиқ-овқат альгинатлари; анчоуслар; ишлов берилган ер ёнғоқ; озиқ-овқат оксиллари; тухум оқи; консерваланган дуккакдиллар; консерваланган соя дуккаги; қайнатма шўрвалар; занжабил мураббоси; озиқ-овқат ёғларини тайёрлаш учун ёғли моддалар; еса бўладиган қуш уялари; консерваланган нўхат; консерваланган кўзикоринлар; илвасин; озиқ-овқат желатини; гўшт желеси; озиқ-овқат желеси; хўл мева желеси; тухум сариғи; кокос ёғи; озиқ-овқат илик ёғи; чўчка ёғи; мол ёғлари; озиқ-овқат ёғлари; хўл мева асосидаги енгил газаклар; колбаса маҳсулотлари; майиз; икра; озиқ-овқат казеини; тузланган карам; озиқ-овқат балиқ елими; қонли колбаса; гўшт консервалари; сабзавот консервалари; балиқ консервалари; хўл мева консервалари; қайнатма шўрва концентратлари; корнишонлар; криветкалар; қаймоқли крем; крокетлар; овқатга ишлатиладиган пилла куртининг ғумбаги; яхши-

лаб қовурилган ламинарийлар; лангустлар (тирик бўлмаганлари); лосось; консерваланган пиёз; маргарин; тўғралган сабзавотлардан ўткир зираворли маринадлар; мармелад; ўсимлик мойлари; ер ёнғоқ мойи; какао мойи; кокос мойи; сариёғ; мидиялар (тирик бўлмаганлари); толқон қилинган бодом; озиқ-овқат илик ёғи; моллюскалар (тирик бўлмаганлари); толқон қилинган бодом; озиқ-овқат илик ёғи, моллюскалар (тирик бўлмаганлари); сут; соя сути (сут ўрнини босувчи); овқатга ишлатиш учун балиқ уни; хўл мева эти; гўшт; консерваланган гўшт; консерваланган сабзавотлар; қуритилган сабзавотлар; иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар; картошкадан қалин қуймоқлар; консерваланган зайтунлар; омарлар (тирик бўлмаганлари); қуритилган кокос ёнғоқлари; ишлов берилган ёнғоқлар; томат пастаси; жигардан паштетлар; озиқ-овқат пектинлари; жигар; пикулилар; шакар қиёмида пишириб олинган хўл мевалар ёки реза мевалар; тухум кукуни; тузланган чўчка сон гўшtidан маҳсулотлар; сут маҳсулотлари; ферментланган сабзавотлар асосидаги озиқ-овқат маҳсулотлари (ким-чи); балиқ маҳсулотлари; катик; озиқ-овқат протеинлари; уй паррандаси (тирик бўлмагани); овқатга солиш учун тайёрланган ўсимлик гулчанглари; клюква пюреси; олма пюреси; қисқичбақасимонлар (тирик бўлмаганлари); балиқ (тирик бўлмагани); консерваланган балиқ; сабзавотли салатлар; хўл мевали салатлар; мойлар; сардиналар; чўчка гўшти; сельдь; кўпиртирилган қаймоқ; бутербродлар учун ёғли қоришмалар; овқат тайёрлаш учун томат шарбати; овқат тайёрлаш учун сабзавот шарбатлари; тузланган гўшт; толқонга буланган сосискалар; қайнатма шўрвалар тайёрлаш учун таркиблар; шўрвалар тайёрлаш учун таркиблар; калла-почалар; шўрвалар; сабзавотли шўрвалар; пишлоқлар; таини (кунжут уруғидан хамир); соя твороги; трепангалар (тирик бўлмаганлари); консерваланган трюфеллар; тунец; устрицалар (тирик бўлмаганлари); ширдон ферментлари; балиқ лаҳм гўшти; хурмолар; қиёмли қобикқа ўралган хўл мевалар; музлатилган хўл мевалар; консерваланган хўл мевалар; спиртда консерваланган хўл мевалар; иссиқлик билан ишлов берилган хўл мевалар; картошка пағалари; хьюмос (турк нўхатидан хамир); хўл мева цедраси; консерваланган ясимик; картошка чипслари; хўл мева чипслари; озиқ-овқат сув ўтларининг экстрактлари; гўшт экстрактлари; чиғаноқ тухумлари; тухумлар.

30 Хушбўйлантиргичлар, хушбўйлантиргичлар (эфир мойларидан ташқари), бадьян, бисквитлар, қуймоқлар, бриошлар, булкалар, ванилин (ваниль ўрнини босувчи), ваниль, вафлилар, вермишель, хушбўйлантирувчи қахва моддалари, сал-

пал 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 масалликли 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, озиқ-овқат ёрмалари, янчилган маккажўхори, ковурилган маккажўхори, маккажўхори уни, кулебякалар, озиқ-овқат куркумаси, кускус, унли егуликлар, угра, совитиш учун муз, табиий ёки сунъий муз, озиқ-овқат музи, 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, гўшти қайлалар, 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, 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, спагетти, зиравор-дориворлар, кўпиртирилган қай-

моқлар 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 Пиво; минерал ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкоғолсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар, айнан эса алкоғолсиз аперитивлар; сувлар; алкоғолсиз коктейллар; лимонадлар; ер ёнғоқ сутли ичимликлар; алкоғолсиз ичимликлар; изотоник ичимликлар; сут зардоби асосидаги ичимликлар; мева ичимликлари; бодом сутли ичимлик; мева гулширалари эти билан; оршад; пиво; газланган ичимликлар тайёрлаш учун кукунлар; сассапариль алкоғолсиз 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); алкоғолсиз мева экстрактлари; пиво тайёрлаш учун хмель экстрактлари; ичимликлар тайёрлаш учун эссенциялар.

35 Товарларни намойиш қилиш; жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармончилик юзасидан ахборот; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркалари ташкил қилиш; гипермаркетлар, супермаркетлар, чакана савдо магазинлари ва универсал магазинларда товарлар ва хизматлар тақдимоти; товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун), шу жумладан магазинлар тармоғи доирасида чакана ва улгуржи савдо хизматлари; реклама; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

43 Дам олиш базалари; меҳмонхоналар; газакхоналар; қаҳвахоналар; кафетерийлар; мебель,

овқатхона бельёси ва идиш-товоқлар ижараси; чодирлар ижараси; кўчма иншоотлар ижараси; ресторанлар; ўз-ўзига хизмат кўрсатиш ресторанлари; ишлабчиқариш ва ўқув муассасаларидаги овқатхоналар; барлар хизматлари; кемпинглар хизматлари; таомлар тайёрлаш ва уларни уйларга етказиб бериш бўйича хизматлар.

29 Альгинаты пищевые; анчоусы; арахис обработанный; белки пищевые; белок яичный; бобы консервированные; бобы соевые консервированные; бульоны; варенье имбирное; вещества жировые для изготовления пищевых жиров; гнезда птичьих съедобные; горох консервированный; грибы консервированные; дичь; желатин пищевой; желе мясное; желе пищевое; желе фруктовое; желток яичный; жир кокосовый; жир костный пищевой; жир свиной; жиры животные; жиры пищевые; закуски лёгкие на базе фруктов; изделия колбасные; изюм; икра; казеин пищевой; капуста квашеная; клей рыбий пищевой; колбаса кровяная; консервы мясные; консервы овощные; консервы рыбные; консервы фруктовые; концентраты бульонные; корнишоны; креветки; крем сливочный; крокеты; куколки бабочек шелкопряда, употребляемые в пищу; ламинарии обжаренные; лангусты (неживые); лосось; лук консервированный; маргарин; маринад из шинкованных овощей с острой приправой; мармелад; масла растительные; масло арахисовое; масло какао; масло кокосовое; масло сливочное; мидии (неживые); миндаль толченый; мозг костный пищевой; моллюски (неживые); молоко; молоко соевое (заменитель молока); мука рыбная для употребления в пищу; мякоть фруктовая; мясо; мясо консервированное; овощи консервированные; овощи сушеные; овощи подвергнутые тепловой обработке; оладьи картофельные; оливы консервированные; омары (неживые); орехи кокосовые сушеные; орехи обработанные; паста томатная; паштеты из печени; пектины пищевые; печень; пикули; плоды или ягоды сваренные в сахарном сиропе; порошок яичный; продукты из соленого свиного окорока; продукты молочные; продукты питания на базе ферментированных овощей (ким чи); продукты рыбные; простокваша; протеины пищевые; птица домашняя (неживая); пыльца растений приготовленная для пищи; пюре клюквенное; пюре яблочное; ракообразные (неживые); рыба (неживая); рыба консервированная; салаты овощные; салаты фруктовые; сало; сардины; свинина; сельдь; сливки взбитые; смеси жировые для бутербродов; сок томатный для приготовления пищи; соки овощные для приготовления пищи; со-

лонина; сосиски в сухарях; составы для приготовления бульона; составы для приготовления супов; субпродукты; супы; супы овощные; сыры; таини (тесто из зерен кунжута); творог соевый; трепанги (неживые); трюфели консервированные; тунец; устрицы (неживые); ферменты сычужные; филе рыбное; финики; фрукты глазированные; фрукты замороженные; фрукты консервированные; фрукты консервированные в спирте; фрукты подвергнутые тепловой обработке; хлопья картофельные; хьюмос (тесто из турецкого гороха); цедра фруктовая; чечевица консервированная; чипсы картофельные; чипсы фруктовые; экстракты водорослей пищевые; экстракты мясные; яйца улитки; яйца.

30 Ароматизаторы, ароматизаторы (за исключением эфирных масел), бадьян, бисквиты, блины, бриоши, булки, ванилин (заменитель ванили), ваниль, вафли, вермишель, вещества ароматические кофейные, вещества подслащивающие натуральные, вещества связующие для колбасных изделий, вещества связующие для пищевого льда, вода морская (для приготовления пищи), водоросли (приправа), гвоздика (пряность), глюкоза пищевая, горчица, загустители для пищевых продуктов, заменители кофе, изделия кондитерские для украшения новогодних елок, изделия кондитерские из сладкого теста преимущественно с начинкой, изделия кондитерские мучные, изделия кондитерские на основе арахиса, изделия кондитерские на основе миндаля, изделия макаронные, изделия пирожковые, йогурт замороженный, какао, какао-продукты, каперсы, карамель, каши молочные, киш (пироги-запеканки с мелко нарезанными кусочками сала), клейковина пищевая, конфеты, конфеты лакричные, конфеты мятные, кофе, кофе-сырец, крахмал пищевой, крупы пищевые, кукуруза молотая, кукуруза поджаренная, кукурузная мука, кулебяки, куркума пищевая, кускус, кушанья мучные, лапша, лед для охлаждения, лед натуральный или искусственный, лед пищевой, леденцы, лепешки рисовые, мальтоза, марципаны, масса сладкая молочная для кондитерских изделий (заварной крем), мед, молочко маточное пчелиное (за исключением 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, печеньё, пироги, пицца, подливки мясные, помадки (конди-

терские 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, сэндвичи, таблетки дрожжевые (за исключением используемых в медицинских целях), табуле (блюдо из овощей, гороха, масла и лимонного сока), такос (пресная кукурузная лепешка с начинкой из мяса и овощей), тапиока, тесто миндальное, тортилы (маисовые лепешки), торты фруктовые ягодные, украшения съедобные для кондитерских изделий из сладкого сдобного теста, уксус, ферменты для теста, халва, хлеб, хлеб из пряного теста, хлопья из зерновых продуктов, цикорий, чай, чай со льдом, шоколад, экстракт солодовый, эссенции пищевые (за исключением эфирных эссенций и эфирных масел).

32 Пиво; минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки; фруктовые напитки и фруктовые соки; сиропы и прочие составы для изготовления напитков, а именно аперитивы безалкогольные; воды; коктейли безалкогольные; лимонады; напитки арахисово-молочные; напитки безалкогольные; напитки изотонические; напитки на основе молочной сыворотки; напитки фруктовые; напиток миндально-молочный; нектары фруктовые с мякотью; оршад; пиво; порошки для изготовления газированных напитков; сассапариль (безалкогольный напиток); сиропы для лимонадов; сиропы для напитков; сок томатный; сок яблочный; соки овощные; соки фруктовые; составы для изготовления газированной воды; составы для изготовления ликеров; составы для изготовления минеральной воды; составы для изготовления напитков; сусла; сусли виноградно-пивное; сусли солодовое; таблетки для изготовления газированных напитков; шербет (напиток); экстракты фруктовые безалкогольные; экстракты хмелевые для изготовления пива; эссенции для изготовления напитков.

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 гипермаркетах, супермаркетах, магазинах розничной торговли и универсальных магазинах; продвижение товаров (для третьих лиц), в том числе услуги розничной и оптовой торговли в рамках сети магазинов; реклама; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами).

43 Базы отдыха; гостиницы; закусочные; кафе; кафетерии; прокат мебели, столового белья и посуды; прокат палаток; прокат передвижных строений; рестораны; рестораны самообслуживания; столовые на производстве и в учебных заведениях; услуги баров; услуги кемпингов; услуги по приготовлению блюд и доставки их на дом.

(111) MGU 20754

(151) 21.02.2011

(181) 02.03.2020

(210) MGU 2010 0388

(220) 02.03.2010

(732) "GRAND FARM MEDIKAL" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "GRAND FARM MEDIKAL", UZ

(540)



(526) Asia, Farm.

(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 20755

(151) 21.02.2011

(181) 16.07.2020

(210) MGU 2010 1290

(220) 16.07.2010

(732) Ганиева Аида Вельевна, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Қизил, ҳаво ранг, яшил, бинафша ранг, ок. Красный, голубой, зеленый, фиолетовый, белый.

(511)

25 Кийим-кечаклар, шу жумладан трикотажа кийим-кечаклар.

25 Одежда, в том числе одежда трикотажная.

(111) MGU 20756

(151) 21.02.2011

(181) 25.06.2020

(210) MGU 2010 1199

(220) 25.06.2010

(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)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Яшил, оч яшил, тўк яшил, сарик, ок, қора. Зеленый, светло-зеленый, темно-зеленый, желтый, белый, черный.

(511)

30 Сакичлар.

30 Резинки жевательные.

(111) MGU 20757

(151) 22.02.2011

(181) 27.08.2019

(210) MGU 2009 1266

(220) 27.08.2009

(732) АКСЕНС, FR

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) "Axens" дан бўлак барча сўзлар.

Все слова кроме "Axens".

(591) Қора, ок, кўк, қизил.

Черный, белый, синий, красный.

(511)

1 Илмий мақсадларда қўллаш учун химикатлар, катализаторлар, адсорбентлар, катализатор ташувчилари/тагликлар, мотор ёқилғиси учун кимёвий қўшимчалар.

35 Реклама, савдо тадбиркорлиги соҳасида менежмент, савдо тадбиркорлиги соҳасида маъмурий фаолият, офис хизмати, бизнес соҳасида менежмент.

37 Курилиш, таъмирлаш, ўрнатиш бўйича хизматлар.

40 Материалларга ишлов бериш, маҳсулотларга ишлов бериш, катализаторларга ишлов бериш ва қайта ишлаш.

41 Ҳуқуқий тайёргарлик соҳасида хизматлар.

42 Техник-муҳандислик изланишлар, текширишлар, кузатишлар, экспертиза, компьютерлар учун дастурлар тузиш, техник консультациялар, режалар ишлаб чиқиш, техник лойиҳаларни ўрганиш, тадқиқотлар ва саноат ишланмалари, текширишлар ва муҳандислик изланишлари, углеводород соҳасида ишлаб тайёрлашнинг бориши тўғрисида баҳолаш, сметалар тузиш, таҳминлаш, тадқиқотлар, маърузалар; тозалаш, нефть-кимё маҳсулотлари, табиий газ, катализаторлар ва адсорбентлар соҳасида инжиниринг.

45 Углеводород соҳасидаги технологияларга лицензия бериш.

1 Химикаты для использования в научных целях, катализаторы, адсорбенты, носители/подложки катализатора, химические добавки для моторного топлива.

35 Реклама, менеджмент в сфере торгового предпринимательства, административная деятельность в сфере торгового предпринимательства, офисная служба, менеджмент в сфере бизнеса.

37 Строительство, ремонт, услуги по установке.

40 Обработка материалов, обработка изделий, обработка и переработка катализаторов.

41 Услуги в области юридической подготовки.

42 Изыскания, обследования, наблюдение, экспертиза инженерно-техническая, составление программ для компьютеров, консультации технические, разработка планов, изучение технических проектов, исследования и промышленная разработка, исследования и инженерные изыскания, оценка, составление смет, прогнозирование, исследования, доклады о ходе разработок в области углеводорода; инжиниринг в области очистки, нефтехимических продуктов, природного газа, катализаторов и адсорбентов.

45 Лицензирование технологий в области углеводорода.

(111) MGU 20758**(151)** 22.02.2011**(181)** 27.08.2019**(210)** MGU 2009 1267**(220)** 27.08.2009**(732)** АКСЕНС, FR**(540)**

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) "Axens", "АКСЕНС" дан бўлак барча сўзлар.

Все слова кроме "Axens", "АКСЕНС".

(591) Қора, оқ, кўк, кизил.

Черный, белый, синий, красный.

(511)

1 Илмий мақсадларда қўллаш учун химикатлар, катализаторлар, адсорбентлар, катализатор ташувчилари/тагликлар, мотор ёқилгиси учун кимёвий қўшимчалар.

35 Реклама, савдо тадбиркорлиги соҳасида менежмент, савдо тадбиркорлиги соҳасида маъмурий фаолият, офис хизмати, бизнес соҳасида менежмент.

37 Курилиш, таъмирлаш, ўрнатиш бўйича хизматлар.

40 Материалларга ишлов бериш, маҳсулотларга ишлов бериш, катализаторларга ишлов бериш ва қайта ишлаш.

41 Ҳуқуқий тайёргарлик соҳасида хизматлар.

42 Техник-муҳандислик изланишлар, текширишлар, кузатишлар, экспертиза, компьютерлар учун дастурлар тузиш, техник консультациялар, режалар ишлаб чиқиш, техник лойиҳаларни ўрганиш, тадқиқотлар ва саноат ишланмалари, текширишлар ва муҳандислик изланишлари, углеводород соҳасида ишлаб тайёрлашнинг бориши тўғрисида баҳолаш, сметалар тузиш, таҳминлаш, тадқиқотлар, маърузалар, тозалаш, нефть-кимё маҳсулотлари, табиий газ, катализаторлар ва адсорбентлар соҳасида инжиниринг.

45 Углеводород соҳасидаги технологияларга лицензия бериш.

1 Химикаты для использования в научных целях, катализаторы, адсорбенты, носители/подложки катализатора, химические добавки для моторного топлива.

35 Реклама, менеджмент в сфере торгового предпринимательства, административная деятельность в сфере торгового предпринимательства, офисная служба, менеджмент в сфере бизнеса.

37 Строительство, ремонт, услуги по установке.

40 Обработка материалов, обработка изделий, обработка и переработка катализаторов.

41 Услуги в области юридической подготовки.

42 Изыскания, обследования, наблюдение, экспертиза инженерно-техническая, составление программ для компьютеров, консультации технические, разработка планов, изучение технических проектов, исследования и промышленная разработка, исследования и инженерные изыскания, оценка, составление смет, прогнозирование, исследования, доклады о ходе разработок в области углеводорода; инжиниринг в области очистки, нефтехимических продуктов, природного газа, катализаторов и адсорбентов.

45 Лицензирование технологий в области углеводорода.

(111) MGU 20759**(151)** 22.02.2011**(181)** 07.05.2020**(210)** MGU 2010 0922**(220)** 07.05.2010**(732)** "BAХТТЕКС-FARM" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Бахттекс-фарм", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) FARM, ®.**(591)** Ҳаво ранг, кўк, яшил.

Голубой, синий, зеленый.

(511)

5 Боғлаш материаллари.

23 Тўқимачилик иплари, йигирилган ип.

5 Перевязочные материалы.

23 Нити текстильные, пряжа.

(111) MGU 20760**(151)** 22.02.2011**(181)** 21.06.2020**(210)** MGU 2010 1166**(220)** 21.06.2010**(732)** Натурксан ЛЛК, US**(540)**

AQUASTA

(511)

31 Балиқлар озукасига қўшимчалар ва қўшила-диган нарсалар.

31 Добавки и дополнения к корму для рыб.

(111) MGU 20761
 (151) 22.02.2011 (181) 20.04.2019
 (210) MGU 2009 0567 (220) 20.04.2009
 (310) 2500652A
 (320) 21.10.2008 (330) GB
 (732) Водафон Груп Плк, GB
 (540)

VODAFONE 360

(526) 3, 6, 0.
 (511)

9 Электрли ва электрон бўлган телекоммуникацион ва коммуникацион аппаратура ва приборлар; электрли ва электрон бўлган алоқа аппаратураси ва приборлари; маълумотларни узатиш аппаратураси ва приборлари; маълумотлар, матнлар, аудио маълумотлар, график тасвирлар ва видео маълумотлар ёки шу форматларнинг комбинациялари кўринишида кодланган ахборотга ишлов бериш, узатиш, сақлаш, рўйхатга олиш, ёзиш, қабул қилиш ва излаш учун аппаратура ва приборлар; тасвирларга ишлов бериш учун аппаратура, приборлар ва ускуна; фотосурат олиш аппаратураси ва приборлари; компьютер дастурий таъминоти, тизимли дастурий таъминот, маълумотларни синхронизациялаш дастурий таъминоти ва телекоммуникацион ва коммуникацион аппаратура ва приборлар учун мўлжалланган маълумотларни бошқариш дастурий таъминоти, интерфаол режимда компьютер маълумотлар базалари, Интернет ёки бошқа электрон тармоқлар орқали тақдим этиладиган электрон нашрлар юклантириладиганлари)ни киритган ҳолда; компьютер маълумотлар базалари, Интернет ёки бошқа электрон тармоқлар орқали тақдим этиладиган ахборий, матний, аудио маълумотлар, график тасвирлар ёки (юклантириладиган) видео маълумотлар; компьютер маълумотлар базалари, Интернет ёки бошқа электрон тармоқлар орқали ахборий, матний, аудио маълумотлар, график тасвирлар ёки видео маълумотларни юклаш учун аппаратура; телевизион аппаратура ва приборлар; радио ва телевизион эшиттиришлар учун передатчиклар ва приёмниклар; эшиттиришлар ва трансляция қилинаётган дастурларга киришга рухсатни амалга ошириш учун аппаратура.

35 Реклама; компьютер маълумотлар базалари бўйича ахборот йиғиш ҳамда ахборотни интерфаол режимда компьютер маълумотлар базаларида ва қидирув маълумотлар базаларида тизимлаштириш; учинчи шахслар учун кўнгилхушликлар соҳасида турли хизматларни йиғиш ҳамда хизматларни фойдаланувчилар кулай ўрганишлари ва сотиб олишлари учун жойлашти-

риш; хизматларни таъминловчилар масалалари бўйича тижорий ахборот маълумоти; рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси; реклама материалларини тарқатиш; компьютер маълумотлар базалари, Интернет ва бошқа электрон тармоқларда интерфаол реклама; реклама матнларини нашр қилиш; маълумот бериш хизмати.

38 Телекоммуникацион хизматлар ва алоқа хизматлари, ахборий, матний, аудио маълумотлар, график тасвирлар ёки видео маълумотларни узатиш ва қабул қилиш; Интернетга киришга рухсатни амалга оширишни таъминлаш; жисмоний шахслар ва объектларнинг ўрнашган жойини аниқлаш ва кўчиш-харакат қилишини (бир жойдан иккинчи жойга кўчиши, ҳаракат қилиши) кузатиб бориш учун телекоммуникацион хизматлар ва алоқа хизматлари; эшиттириш; хабарларни узатиш, шу жумладан ахборий, матний маълумотлар, аудио маълумотлар, график тасвирлар ёки видео маълумотлар ёки шу форматларнинг комбинациялари кўринишидаги хабарларни жўнатиш, олиш ва қайта жўнатиш; электрон почта; IP протоколи бўйича овозли почта хизматлари; компьютер маълумотлар базалари, Интернет ёки бошқа электрон тармоқларига телекоммуникацион уланишни таъминлаш; Интернетга киришга рухсатни амалга ошириш; веб-порталлар; компьютер маълумотлар базалари, Интернет ёки бошқа электрон тармоқлардан веб-сайтларга киришга рухсатни амалга оширишни таъминлаш; маълумотлар базалари кўринишидаги телекоммуникацион хизматлар ва алоқа хизматлари, шу жумладан фойдаланувчиларга рақамли контентни тармоқ ҳамда сервердан шахсий маълумотлар базаларига юклаб олиш имкониятини берувчи хизматлар; компьютер маълумотлар базалари, компьютер хабарлар тахтаси, компьютер тармоқлари ҳамда интерфаол компьютер алоқа тармоқларига киришга рухсатни амалга ошириш ва ижара вақтини таъминлаш; веб-сайтлар ва компьютер маълумотлар базаларига киришга рухсатни амалга оширишни таъминлаш, манзил китоблари, тақвимлар ҳамда кундаликларни тақдим этиш бўйича хизматлар.

42 Қидирув серверларини бошқариш; компьютер маълумотлар базалари, Интернет ёки бошқа электрон тармоқларга индивидуал киришга рухсатни амалга оширишни тақдим этиш учун дастурланадиган интерфейс хизматлари; компьютерлар учун дастурлар тузиш ва компьютер дастурларини лойихалаш, телекоммуникацион ва коммуникацион аппаратлар ҳамда асбобларда персоналлаштирилган тасвирларни тақдим этишни киритган ҳолда, айнан эса фойдаланувчиларнинг мобиль қурилмаларига, уларнинг шахсий талабларига мувофиқ тасвирларни пер-

соналлаштириш/мослаштириш соҳасида хизматлар такдим этиш; компьютер маълумотлар базалари, Интернет ёки бошқа электрон тармоқлар орқали дастурий илова билан таъминлаш; компьютер маълумотлар базалари, Интернет ёки бошқа электрон тармоқлар учун маълумотларни излаш, маълумотларни автоматлаштирилган тарзда излаш ҳамда маълумотларни тиклаш; манзил китоблари, таквимлар, кундаликлар доирасидаги хизматларни таъминловчи веб-сайтлар ва компьютер маълумотлар базаларини жойлаштириш.

45 Бошқалар томонидан индивидуал шахсларнинг эҳтиёжларини қониқтириш учун компьютер маълумотлар базалари, Интернет ёки бошқа электрон тармоқлар орқали такдим этиладиган шахсий ва ижтимоий хизматлар; учинчи шахсларга, уларнинг эҳтиёжларини қондириш учун шахсий ва жамоавий (ижтимоий) хизматлар кўрсатиш, ижтимоий алоқалар тармоғи бўйича хизматларни киритган ҳолда.

9 Телекоммуникационные и коммуникационные аппаратура и приборы, электрические и электронные; аппаратура и приборы связи, электрические и электронные; аппаратура и приборы передачи данных; аппаратура и приборы для обработки, передачи, хранения, регистрации, записи, приема и поиска информации в виде закодированных данных, текста, аудиоданных, графических изображений и видеоданных или комбинаций этих форматов; аппаратура, приборы и оборудование для обработки изображений; фотографическая аппаратура и приборы; компьютерное программное обеспечение, включая системное программное обеспечение, программное обеспечение синхронизации данных и программное обеспечения управления данными для телекоммуникационных и коммуникационных аппаратуры и приборов, публикации (электронные загружаемые), предоставляемые в интерактивном режиме через компьютерные базы данных, Интернет или другие электронные сети; информационные, текстовые, аудиоданные, графические изображения или видеоданные (загружаемые), предоставляемые через компьютерные базы данных, Интернет или другие электронные сети; аппаратура для загрузки информационных, текстовых, аудиоданных, графических изображений или видеоданных через компьютерные базы данных, Интернет или другие электронные сети; телевизионная аппаратура и приборы; передатчики и приемники для радио и телевизионного вещания; аппаратура для доступа к вещанию и транслируемым программам.

35 Реклама; сбор информации по компьютерным базам данных и систематизация информации в компьютерных базах данных и поисковых базах данных в интерактивном режиме; сбор для третьих лиц различных услуг в области развлечений и размещение услуг для удобства изучения и приобретения потребителями; справочная коммерческая информация по вопросам поставщиков услуг; аренда площадей для размещения рекламы; распространение рекламных материалов; реклама интерактивная в компьютерных базах данных, Интернете и других электронных сетях; публикации рекламных текстов; справочная служба.

38 Телекоммуникационные услуги и услуги связи, передача и прием информационных, текстовых, аудиоданных, графических изображений или видеоданных; обеспечение доступа в Интернет; телекоммуникационные услуги и услуги связи по определению местоположения и отслеживанию (перемещения) физических лиц и объектов; вещание; передача сообщений, в том числе отправление, получение и пересылка сообщений в виде информационных, текстовых данных, аудиоданных, графических изображений или видеоданных или комбинаций этих форматов; почта электронная; услуги голосовой почты по протоколу IP; обеспечение телекоммуникационного подключения к компьютерным базам данных, Интернету или другим электронным сетям; обеспечение доступа в Интернет; веб-порталы; обеспечение доступа к веб-сайтам из компьютерных баз данных, Интернета или других электронных сетей; телекоммуникационные услуги и услуги связи, связанные с базами данных, в том числе услуги, позволяющие пользователям загружать цифровой контент из сети и с сервера в частную базу данных; обеспечение доступа и прокат времени доступа к компьютерным базам данных, компьютерным доскам сообщений, компьютерным сетям и интерактивным компьютерным сетям связи; обеспечение доступа на веб сайты и компьютерные базы данных, услуги по предоставлению адресных книг, календарей и ежедневников.

42 Управление поисковыми серверами; услуги программируемого интерфейса для предоставления индивидуального доступа к компьютерным базам данных, Интернету или другим электронным сетям; составление программ для компьютеров и проектирование компьютерных программ, включая предоставление персонализированных изображений на телекоммуникационных и коммуникационных аппаратах и инструментах, а именно предоставление услуг пользователям в сфере персонализации/подгонки изображений на

их мобильных устройствах в соответствии с их персональными требованиями; обеспечение программным приложением через компьютерные базы данных, Интернет или другие электронные сети; поиск данных, автоматический поиск данных и восстановление данных для компьютерных баз данных, Интернета или других электронных сетей; размещение веб сайтов и компьютерных баз данных, обеспечивающих услуги в сфере адресных книг, календарей, ежедневников.

45 Персональные и социальные услуги, оказываемые другими для удовлетворения потребностей индивидуальных лиц, предоставляемые через компьютерные базы данных, Интернет или другие электронные сети; оказание персональных и общественных (социальных) услуг третьим лицам для удовлетворения их потребностей, включая услуги по сети социальных связей.

(111) MGU 20762
 (151) 22.02.2011 (181) 25.03.2018
 (210) MGU 2008 0430 (220) 25.03.2008
 (732) Бритиш Америкен Тобакко (Брэндс) Инк., US
 (540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(526) SILVER.
 (591) Оқ, кул ранг, кўк, қора.
 Белый, серый, синий, черный.
 (511)
 34 Сигареталар; тамаки; тамаки маҳсулотлари; закигалкалар; гугуртлар; чекиш ашёлари.

34 Сигареты; табак; табачные изделия; закигалки; спички; курительные принадлежности.

(111) MGU 20763
 (151) 22.02.2011 (181) 13.04.2020
 (210) MGU 2010 0684 (220) 13.04.2010
 (310) 1889546
 (320) 27.11.2009 (330) IN
 (732) ГлаксоСмитКляйн Трейдинг Сёрвисиз Лимитед, IE
 (540)

PICLOKARE

(511)
 5 Фармацевтик ва доривор воситалар, препаратлар ва моддалар.

5 Фармацевтические и лекарственные средства, препараты и вещества.

(111) MGU 20764
 (151) 22.02.2011 (181) 13.04.2020
 (210) MGU 2010 0685 (220) 13.04.2010
 (310) 1889546
 (320) 27.11.2009 (330) IN
 (732) ГлаксоСмитКляйн Трейдинг Сёрвисиз Лимитед, IE
 (540)

GRIDOKLINE

(511)
 5 Фармацевтик ва доривор воситалар, препаратлар ва моддалар.

5 Фармацевтические и лекарственные средства, препараты и вещества.

(111) MGU 20765
 (151) 22.02.2011 (181) 21.04.2020
 (210) MGU 2010 0716 (220) 21.04.2010
 (732) "BOOKSTORE" масъулияти чекланган жамияти, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью "BOOKSTORE", UZ
 (540)



(526) уникальный книжный магазин .
 (511)
 16 Босма маҳсулотлар (китоблар).
 35 Товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун).

16 Издания печатные (книги).
 35 Продвижение товаров (для третьих лиц).

(111) MGU 20766

(151) 23.02.2011

(181) 17.09.2019

(210) MGU 2009 1400

(220) 17.09.2009

(732) «Кинг-Лион Фудс» масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью «Кинг-Лион Фудс», RU

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) "РЕСТОРАНИЯ" дан бўлак барча сўзлар, харфлар, рақамлар.

Все слова, буквы, цифры кроме "РЕСТОРАНИЯ".

(591) Оқ, сарик, олтин, кизил, зарғалдок, тўқ кизил, жигар ранг, яшил, тўқ яшил, қора.

Белый, желтый, золотистый, красный, оранжевый, бордовый, коричневый, зеленый, темно-зеленый, черный.

(511)

29 Мол гўшти, шу жумладан бошқа озиқ-овқат маҳсулотларининг кўшимчалари; мол гўшти ва сабзавотлардан тайёрланган таомлар; пиёз; калампир; саримсоқпиёз; кўкатлар, салат.

30 Макарон маҳсулотлари, вермишель, угра, шу жумладан тезпишари, шу жумладан бошқа озиқ-овқат маҳсулотларининг кўшимчалари билан; зираворлар; зираворлар-дориворлар; қайлалар, айнан эса мол гўшти солинган қайлалар.

35 Тижорат ёки реклама мақсадларида юқорида санаб ўтилган товарларнинг кўргазмаларини ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида юқорида санаб ўтилган товарларнинг савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; юқорида санаб ўтилган товарларнинг ким ошди савдоси; юқорида санаб ўтилган товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун); учинчи шахслар учун юқорида санаб ўтилган товарлар юзасидан таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

29 Говядина, в том числе с добавками других пищевых продуктов; блюда, приготовленные из говядины и овощей; лук; перец; чеснок; зелень, салат.

30 Макаронные изделия, вермишель, лапша, в том числе быстрого приготовления, в том числе с добавками других пищевых продуктов; приправы; специи; соусы, а именно соус с говядиной.

35 Организация выставок в коммерческих или рекламных целях вышеперечисленных товаров; организация торговых ярмарок в коммерческих

или рекламных целях вышеперечисленных товаров; продажа аукционная вышеперечисленных товаров; продвижение вышеперечисленных товаров (для третьих лиц); реклама вышеперечисленных товаров; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами) вышеперечисленных товаров.

(111) MGU 20767

(151) 23.02.2011

(181) 17.09.2019

(210) MGU 2009 1401

(220) 17.09.2009

(732) «Кинг-Лион Фудс» масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью «Кинг-Лион Фудс», RU

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) "РЕСТОРАНИЯ" дан бўлак барча сўзлар, харфлар, рақамлар.

Все слова, буквы, цифры кроме "РЕСТОРАНИЯ".

(591) Оқ, сарик, олтин, кизил, зарғалдок, тўқ кизил, жигар ранг, яшил, тўқ яшил, қора.

Белый, желтый, золотистый, красный, оранжевый, бордовый, коричневый, зеленый, темно-зеленый, черный.

(511)

29 Мол гўшти, шу жумладан бошқа озиқ-овқат маҳсулотларининг кўшимчалари; мол гўшти ва сабзавотлардан тайёрланган таомлар; пиёз; калампир; саримсоқпиёз; кўкатлар, салат.

30 Макарон маҳсулотлари, вермишель, угра, шу жумладан тезпишари, шу жумладан бошқа озиқ-овқат маҳсулотларининг кўшимчалари билан; зираворлар; зираворлар-дориворлар; қайлалар, айнан эса мол гўшти солинган қайлалар.

35 Тижорат ёки реклама мақсадларида юқорида санаб ўтилган товарларнинг кўргазмаларини ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида юқорида санаб ўтилган товарларнинг савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; юқорида санаб ўтилган товарларнинг ким ошди савдоси; юқорида санаб ўтилган товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун); учинчи шахслар учун юқорида санаб ўтилган товарлар юзасидан таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

29 Говядина, в том числе с добавками других пищевых продуктов; блюда, приготовленные из

говядины и овощей; лук; перец; чеснок; зелень, салат.

30 Макароны изделия, вермишель, лапша, в том числе быстрого приготовления, в том числе с добавками других пищевых продуктов; приправы; специи; соусы, а именно соус с говядиной.

35 Организация выставок в коммерческих или рекламных целях вышеперечисленных товаров; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях вышеперечисленных товаров; продажа аукционная вышеперечисленных товаров; продвижение вышеперечисленных товаров (для третьих лиц); реклама вышеперечисленных товаров; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами) вышеперечисленных товаров.

(111) MGU 20768

(151) 23.02.2011

(181) 17.09.2019

(210) MGU 2009 1402

(220) 17.09.2009

(732) «Кинг-Лион Фудс» масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью «Кинг-Лион Фудс», RU

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) "РЕСТОРАНИЯ" дан бўлак барча сўзлар, харфлар, рақамлар.

Все слова, буквы, цифры кроме "РЕСТОРАНИЯ".

(591) Оқ, сарик, олтин, кизил, зарғалдок, тўқ кизил, жигар ранг, яшил, тўқ яшил, қора.

Белый, желтый, золотистый, красный, оранжевый, бордовый, коричневый, зеленый, темно-зеленый, черный.

(511)

29 Мол гўшти, шу жумладан бошқа озик-овқат маҳсулотларининг кўшимчалари; мол гўшти ва сабзавотлардан тайёрланган таомлар; пиёз; калампир; саримсоқпиёз; кўкатлар, салат.

30 Макароны маҳсулотлари, вермишель, угра, шу жумладан тезпишари, шу жумладан бошқа озик-овқат маҳсулотларининг кўшимчалари билан; зираворлар; зираворлар-дориворлар; қайлалар, айнан эса мол гўшти солинган қайлалар.

35 Тижорат ёки реклама мақсадларида юқорида санаб ўтилган товарларнинг кўргазмаларини ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида юқорида санаб ўтилган товарларнинг савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; юқорида санаб ўтилган товарларнинг ким ошди савдоси;

юқорида санаб ўтилган товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун); учинчи шахслар учун юқорида санаб ўтилган товарлар юзасидан таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

29 Говядина, в том числе с добавками других пищевых продуктов; блюда, приготовленные из говядины и овощей; лук; перец; чеснок; зелень, салат.

30 Макароны изделия, вермишель, лапша, в том числе быстрого приготовления, в том числе с добавками других пищевых продуктов; приправы; специи; соусы, а именно соус с говядиной.

35 Организация выставок в коммерческих или рекламных целях вышеперечисленных товаров; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях вышеперечисленных товаров; продажа аукционная вышеперечисленных товаров; продвижение вышеперечисленных товаров (для третьих лиц); реклама вышеперечисленных товаров; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами) вышеперечисленных товаров.

(111) MGU 20769

(151) 23.02.2011

(181) 17.09.2019

(210) MGU 2009 1403

(220) 17.09.2009

(732) «Кинг-Лион Фудс» масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью «Кинг-Лион Фудс», RU

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) "РЕСТОРАНИЯ" дан бўлак барча сўзлар, харфлар, рақамлар.

Все слова, буквы, цифры кроме "РЕСТОРАНИЯ".

(591) Оқ, сарик, олтин, кизил, зарғалдок, тўқ кизил, жигар ранг, яшил, тўқ яшил, қора.

Белый, желтый, золотистый, красный, оранжевый, бордовый, коричневый, зеленый, темно-зеленый, черный.

(511)

29 Мол гўшти, шу жумладан бошқа озик-овқат маҳсулотларининг кўшимчалари; мол гўшти ва сабзавотлардан тайёрланган таомлар; пиёз; калампир; саримсоқпиёз; кўкатлар, салат.

30 Макароны маҳсулотлари, вермишель, угра, шу жумладан тезпишари, шу жумладан бошқа озик-

овқат маҳсулотларининг кўшимчалари билан; зираворлар; зираворлар-дориворлар; қайлалар, айнан эса мол гўшти солинган қайлалар.

35 Тижорат ёки реклама мақсадларида юқорида санаб ўтилган товарларнинг кўрғазмаларини ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида юқорида санаб ўтилган товарларнинг савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; юқорида санаб ўтилган товарларнинг ким ошди савдоси; юқорида санаб ўтилган товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун); учинчи шахслар учун юқорида санаб ўтилган товарлар юзасидан таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

29 Говядина, в том числе с добавками других пищевых продуктов; блюда, приготовленные из говядины и овощей; лук; перец; чеснок; зелень, салат.

30 Макароны изделия, вермишель, лапша, в том числе быстрого приготовления, в том числе с добавками других пищевых продуктов; приправы; специи; соусы, а именно соус с говядиной.

35 Организация выставок в коммерческих или рекламных целях вышеперечисленных товаров; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях вышеперечисленных товаров; продажа аукционная вышеперечисленных товаров; продвижение вышеперечисленных товаров (для третьих лиц); реклама вышеперечисленных товаров; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами) вышеперечисленных товаров.

(111) MGU 20770

(151) 23.02.2011

(181) 26.11.2019

(210) MGU 2009 1817

(220) 26.11.2009

(732) "POLYMER BUSINESS GROUP" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "POLYMER BUSINESS GROUP", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) ВКУСНО, БЫСТРО, ПОЛЕЗНО.

(591) Оқ, қора, кизил, тўқ ҳаво ранг, оч жигар ранг.

Белый, черный, красный, темно-голубой, светло-коричневый.

(511)

35 Товарларни намойиш қилиш; жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармончилик юзасидан ахборот; тижорат ёки реклама мақсадларида кўрғазмалар ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркалари ташкил қилиш; гипермаркетлар, супермаркетлар, чакана савдо магазинлари ва универсал магазинларда товарлар ва хизматлар тақдими; товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун), шу жумладан магазинлар тармоғи доирасида чакана ва улгуржи савдо хизматлари; реклама; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

43 Газакхоналар; қахвахоналар; кафетерийлар; мебель, овқатхона бельёси ва идиш-товоклар ижараси; чодирлар ижараси; кўчма иншоотлар ижараси; ресторанлар; ўз-ўзига хизмат кўрсатиш ресторанлари; ишлаб чиқариш ва ўқув муассасаларидаги овқатхоналар; барлар хизматлари; кемпинглар хизматлари; таомлар тайёрлаш ва уларни уйларга 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 гипермаркетах, супермаркетах, магазинах розничной торговли и универсальных магазинах; продвижение товаров (для третьих лиц), в том числе услуги розничной и оптовой торговли в рамках сети магазинов; реклама; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами).

43 Закусочные; кафе; кафетерии; прокат мебели, столового белья и посуды; прокат палаток; прокат передвижных строений; рестораны; рестораны самообслуживания; столовые на производстве и в учебных заведениях; услуги баров; услуги кемпингов; услуги по приготовлению блюд и доставки их на дом.

(111) MGU 20771

(151) 23.02.2011

(181) 08.04.2020

(210) MGU 2010 0625

(220) 08.04.2010

(732) «COMPLEKT DIAMOND GREEN» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «COMPLEKT DIAMOND GREEN», UZ

(540)

Akaki

(511)

1 Автошпаклёвка (мастика).

1 Автошпатлевка (мастика).

(111) MGU 20772

(151) 23.02.2011 (181) 08.04.2020

(210) MGU 2010 0626 (220) 08.04.2010

(732) «COMPLEKT DIAMOND GREEN» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «COMPLEKT DIAMOND GREEN», UZ

(540)

LIDA

(511)

2 Автоэмаллар, локлар.

2 Автоэмали, лаки.

(111) MGU 20773

(151) 23.02.2011 (181) 17.05.2020

(210) MGU 2010 0959 (220) 17.05.2010

(732) «ALTASH INVEST» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «ALTASH INVEST», UZ

(540)



(511)

33 Алкоголли ичимликлар, вино.

33 Алкогольные напитки, вино.

(111) MGU 20774

(151) 23.02.2011 (181) 17.05.2020

(210) MGU 2010 0960 (220) 17.05.2010

(732) «ALTASH INVEST» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «ALTASH INVEST», UZ

(540)



(511)

33 Алкоголли ичимликлар, вино.

33 Алкогольные напитки, вино.

(111) MGU 20775

(151) 23.02.2011 (181) 26.11.2019

(210) MGU 2009 1816 (220) 26.11.2009

(732) "POLYMER BUSINESS GROUP" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "POLYMER BUSINESS GROUP", UZ

(540)

ЭКОДОМ

(511)

3 Абразивлар; амбра (атторликка оид); касмокка 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 ҳамирдан 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; хушбўй-

лантирувчи 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; окартирувчи пардоз-андоз кремлари; тери учун кремлар, мумлар; крокус (абразив материал); ладан; сочлар учун лок (азрозоль); тирноқлар учун локлар; сокол олиш учун лосьонлар; сочлар учун лосьонлар; пардоз-андоз мақсадлари учун лосьонлар; пардоз-андоз ниқоблари; атирлар ва хушбўйланттирувчи воситалар учун мойлар; пардоз-андоз мойлари; пардоз мойлари; эфир мойлари; кедр дарахтидан эфир мойлар; лимондан эфир мойлар; тозаловчи воситалар сифатида фойдаланиладиган мойлар; бергамот мойи; гаультерий мойи; ямин мойи; лаванда мойи; бодом мойи; атиргул мойи; ёғсизлантириш учун терпентин мойи; пардоз-андоз мақсадлари учун ёпишқоқ материаллар; оклаш учун бўр; тозалаш учун бўр; пардоз-андоз мақсадлари учун бодом сути; пардоз сути; мушк (атторликка оид); совунлар; дезинфекцияловчи совунлар; дезодорацияловчи совунлар; сокол олиш учун совунлар; газламалар рангини жонлантириш учун совунлар; кулчаланган пардоз совунлари; шифобахш совунлар; терлашга қарши совунлар; оёқларнинг терлашига қарши совунлар; бодом совуни; атторлик учун ялпиз; пардоз-андоз тўпламлари; жилвир; сунъий тирноқлар; атир; гул атирлари учун асослар; сайқаллаш учун пасталар; устараларни қайрашдаги қайишлар учун пасталар; тиш пасталари, кукунлари; кўпиктош; пардоз-андоз мақсадлари учун водород пероксиди; абразив полотно; шиша абразивли жилвир полотно; лаб бўёғи; пардоз-андоз мақсадлари учун ёғупалар; сокол олиш учун препаратлар; ванналар учун пардоз-андоз препаратлари; атторлик-пардоз-андоз тоифасига тегишли бўлган гигиена мақсадлари учун препаратлар, пардоз ашёлари; сочларни жингалак қилиш учун препаратлар; бельёни ивитиш қўйиш учун препаратлар; асбобларни ўткирлаш учун препаратлар; газламаларга жило бериш

учун препаратлар (бир оз крахмаллаш учун); тери рангини тиниқлантириш учун препаратлар; тиш протезларини сайқаллаш учун препаратлар; сайқаллаш ёки жилвалантириш учун препаратлар; оғизни чайиш учун препаратлар (тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари); озиш учун пардоз-андоз препаратлари; бельёга жилва бериш учун препаратлар; кир ювишда бельёни юмшатиш учун препаратлар; кир ювиш учун препаратлар; куруқ тозалаш учун препаратлар; гримни тозалаш учун препаратлар; бўёқларни тозалаш учун препаратлар; локларни тозалаш учун препаратлар; паркет мумини тозалаш учун препаратлар; зангни йўқотиш учун препаратлар; тирноқларни парвариш қилиш учун препаратлар; тозалаш учун препаратлар; тиш протезларини тозалаш учун препаратлар; гулкоғозларни 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 хушбўйланттирилган аралашмалар; окартириш учун сода; кир ювиш, тозалаш учун сода; ванналар учун тузлар (тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари); окартириш учун тузлар; тери учун сайқаллаш таркиблари; хушбўйланттирувчи 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 бўяш учун воситалар; перманентли жингалак қилиш учун нейтраллаштирувчи воситалар; киприклар учун пардоз-андоз воситалари; тукларни йўқотиш учун воситалар (депиляторийлар); терини парваришлаш учун пардоз-андоз воситалари; пойабзалларни тозалаш учун воситалар; пардоз-андоз воситалари; ҳайвонлар учун пардоз воситалари; киприклар ва қошларни бўяш учун пардоз-андоз воситалари; ювиш воситалари (саноат ва тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари); ёғсизлантирувчи воситалар (саноат мақсадларида фойдаланиладиганларидан ташқари); пардоз-андоз мақсадлари учун рангсизлантирувчи воситалар; терлашга қарши пардоз воситалари; пардоз тальки; терпенлар (эфир мойлари); шампунлар; уй ҳайвонларини ювиш учун шампунлар; шишажилвир; сода ишқори; гул экстрактлари (атторликка оид); эфир эссенциялари; бадьяндан эссенция; ялпиз эссенцияси (эфир мойи).

5 Гигиена препаратлари; дезинфекцияловчи воситалар; ҳавони софлантириш учун препаратлар; хашаротлар ва зарарли ҳайвонларни йўқ қилиш учун препаратлар; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; гигиена мақсадлари учун дезинфекцияловчи воситалар; ҳожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; вана хоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; ювиш дезинфекциялаш воситалари; тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари.

29 Озиқ-овқат альгинатлари; анчоуслар; ишлов берилган ер ёнғоқ; озиқ-овқат оксиллари; тухум оқи; консерваланган дуккакдиллар; консерваланган соя дуккаги; қайнатма шўрвалар; занжабил мураббоси; озиқ-овқат ёғларини тайёрлаш учун ёғли моддалар; еса бўладиган қуш уялари; консерваланган нўхат; консерваланган кўзиқоринлар; илвасин; озиқ-овқат желатини; гўшт желе-си; озиқ-овқат желе-си; хўл мева желе-си; тухум сариғи; кокос ёғи; озиқ-овқат илик ёғи; чўчка ёғи; мол ёғлари; озиқ-овқат ёғлари; хўл мева асосидаги енгил газаклар; колбаса маҳсулотлари; майиз; икра; озиқ-овқат казеини; тузланган карам; озиқ-овқат балиқ елими; қонли колбаса; гўшт консервалари; сабзаот консервалари; балиқ консервалари; хўл мева консервалари; қайнатма шўрва концентратлари; корнишонлар; креветкалар; қаймоқли крем; крокетлар; овқатга ишлатиладиган пилла қуртининг ғумбаги; яхшилаб қовурилган ламинарийлар; лангустлар (тирик бўлмаганлари); лосось; консерваланган пиёз; маргарин; тўғралган сабзаотлардан ўткир зираворли маринадлар; мармелад; ўсимлик мойлари; ер ёнғоқ мойи; какао мойи; кокос мойи; сариёғ; мидиялар (тирик бўлмаганлари); толқон қилинган бодом; озиқ-овқат илик ёғи; моллюскалар (тирик бўлмаганлари); толқон қилинган бодом; озиқ-овқат илик ёғи, моллюскалар (тирик бўлмаганлари); сут; соя сути (сут ўрнини босувчи); овқатга ишлатиш учун балиқ уни; хўл мева эти; гўшт; консерваланган гўшт; консерваланган сабзаотлар; қуритилган сабзаотлар; иссиқлик билан ишлов берилган сабзаотлар; картошкadan қалин қуймоқлар; консерваланган зайтунлар; омарлар (тирик бўлмаганлари); қуритилган кокос ёнғоқлари; ишлов берилган ёнғоқлар; томат пастаси; жигардан паштетлар; озиқ-овқат пектинлари; жигар; пикулилар; шакар қиёмида пишириб олинган хўл мевалар ёки реза мевалар; тухум кукуни; тузланган чўчка сон гўштидан маҳсулотлар; сут маҳсулотлари; ферментланган сабзаотлар асосидаги озиқ-овқат маҳсулотлари (ким-чи); балиқ маҳсулотлари; қатиқ; озиқ-овқат протеинлари; уй паррандаси (тирик бўлмагани); овқатга солиш учун тайёрланган ўсимлик гулчанглари; клюква пюреси; олма пюреси; қисқич-

бақасимонлар (тирик бўлмаганлари); балиқ (тирик бўлмагани); консерваланган балиқ; сабзаотли салатлар; хўл мевали салатлар; мойлар; сардиналар; чўчка гўшти; сельдь; кўпиртирилган қаймоқ; бутербродлар учун ёғли қоришмалар; овқат тайёрлаш учун томат шарбати; овқат тайёрлаш учун сабзаот шарбатлари; тузланган гўшт; толқонга буланган сосискалар; қайнатма шўрвалар тайёрлаш учун таркиблар; шўрвалар тайёрлаш учун таркиблар; калла-почалар; шўрвалар; сабзаотли шўрвалар; пишлоқлар; таини (кунжут уруғидан хамир); соя твороги; трепангалар (тирик бўлмаганлари); консерваланган трюфеллар; тунец; устрицалар (тирик бўлмаганлари); ширдон ферментлари; балиқ лаҳм гўшти; хурмолар; қиёмли қобиққа ўралган хўл мевалар; музлатилган хўл мевалар; консерваланган хўл мевалар; спиртда консерваланган хўл мевалар; иссиқлик билан ишлов берилган хўл мевалар; картошка пағалари; хьюмос (турк нўхатидан хамир); хўл мева цедраси; консерваланган ясимик; картошка чипслари; хўл мева чипслари; озиқ-овқат сув ўтларининг экстрактлари; гўшт экстрактлари; чиғаноқ тухумлари; тухумлар. 30 Хушбўйлантиргичлар, хушбўйлантиргичлар (эфир мойларидан ташқари), бадьян, бисквитлар, қуймоқлар, бриошлар, булкалар, ванилин (ваниль ўрнини босувчи), ваниль, вафлилар, вермишель, хушбўйлантирувчи қаҳва моддалари, салпал ширинлантирувчи табиий моддалар, колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар, озиқ-овқат музи учун боғловчи моддалар, денгиз суви (овқат тайёрлаш учун), сув ўтлари (зиравор), чиннигул (доривор), озиқ-овқат глюкозаси, хантал, озиқ-овқат маҳсулотлари учун қуйилтиргичлар, қаҳва ўрнини босувчилар, янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари, ширин хамирдан асосан масаллиқли қандолатчилик маҳсулотлари, унли қандолатчилик маҳсулотлари, ер ёнғоқ асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари, бодом асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари, макарон маҳсулотлари, гумма маҳсулотлари, музлатилган йогурт, какао, какао маҳсулотлари, каперслар, карамеллар, сутли бўтқалар, киш (майда тўғралган ёғ бўлакчалари солинган тоблама пироглар), озиқ-овқат клейковинаси, конфетлар, қизилмияли 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 қахва ичимликлари, қахва ичимликлари, чой асосидаги ичимликлар, сутли шоколад ичимликлари, шоколадли ичимликлар, какао ичимликлари, доривор бўлмаган дамламалар, янчилган сули, тозаланган сули, мускат ёнғоғи, пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари), шинни, қалампир, мурч (зиравор-доривор), петифурлар, печенье, пироглар, пиццалар, гўштли қайлалар, помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари), попкорн, музқаймоқ учун кукунлар, пралине, зираворлар, уй шароитида гўштни юмшатиш учун маҳсулотлар, дон маҳсулотлари, ун маҳсулотлари, сули асосидаги маҳсулотлар, таркибида крахмал бўлган озиқ-овқат маҳсулотлари, пряниклар, хушбўй-хуштаъм моддалар, пудинглар, тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари учун упа, равиоли, сақичлар (тиббий мақсадларда қўлланиладиганидан ташқари), гуруч, баҳорий рулетлар (гуруч 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, спагетти, 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 Акоголсиз аперитивлар; сувлар; акоголсиз коктейллар; лимонадлар; ер ёнғоқ сутли ичимликлар; акоголсиз ичимликлар; изотоник ичимликлар; сут зардоби асосидаги ичимликлар; мева ичимликлари; бодом сутли ичимлик; мева гулширалари эти билан; оршад; пиво; газланган ичимликлар тайёрлаш учун кукунлар; сассапариль акоголсиз 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; акоголсиз мева экстрактлари; пиво тайёрлаш учун хмель экстрактлари; ичимликлар тайёрлаш учун эссенциялар.

35 Товарларни намойиш қилиш; жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармончилик юзасидан ахборот; тижорат ёки реклама мақсадларида кўрғазмалар ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркалари ташкил қилиш; гипермаркетлар, супермаркетлар, чакана савдо магазинлари ва универсал магазинларда товарлар ва хизматлар тақдимоти; товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун), шу жумладан магазинлар тармоғи доирасида чакана ва улгуржи савдо хизматлари; реклама; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

3 Абразивы; амбра (парфюмерия); антинакипины бытовые; антистатики бытовые; аэрозоль для освежения полости рта; бруски для бритвы (антисептики); бруски для полирования; бумага абразивная; бумага наждачная; бумага полировальная; вазелин косметический; вата для косметических целей; ватные тампоны на жестком держателе для косметических целей; вещества ароматические (эфирные масла); вещества ароматические для кондитерских изделий из сдобного теста (эфирные масла); вещества ароматические для напитков (эфирные масла); вещества ароматические для отдушивания белья; вода ароматическая; вода жавелевая; вода лавандовая; вода туалетная; воск для белья; воск для пола; воск для усов; воск портновский; воски для полирования мебели и полов; воски сапожные или обувные; гелиотропин; гераниол; грим; дезодоранты для личного пользования; деревья ароматические; духи; жидкости для чистки стекол, в том числе ветровых; жиры для косметических целей; зола вулканическая для чистки; изделия парфюмерные; изображения переводные декоративные для косметических целей; ионон (парфюмерный); камни шлифовальные; карандаши для бровей; карандаши косметические; карбид кремния (абразивный материал); карбиды металлов (абразивные материалы); квасцы алюминиевые (антисептики); кизельгур для полирования; клеи для прикрепления 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 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.

29 Альгинаты пищевые; анчоусы; арахис обработанный; белки пищевые; белок яичный; бобы консервированные; бобы соевые консервированные; бульоны; варенье имбирное; вещества жировые для изготовления пищевых жиров; гнезда птичьи съедобные; горох консервированный; грибы консервированные; дичь; желатин пищевой; желе мясное; желе пищевое; желе фруктовое; желток яичный; жир кокосовый; жир костный пищевой; жир свиной; жиры животные;

жиры пищевые; закуски лёгкие на базе фруктов; изделия колбасные; изюм; икра; казеин пищевой; капуста квашеная; клей рыбий пищевой; колбаса кровяная; консервы мясные; консервы овощные; консервы рыбные; консервы фруктовые; концентраты бульонные; корнишоны; креветки; крем сливочный; крокеты; куколки бабочек шелкопряда, употребляемые в пищу; ламинарии обжаренные; лангусты (неживые); лосось; лук консервированный; маргарин; маринад из шинкованных овощей с острой приправой; мармелад; масла растительные; масло арахисовое; масло какао; масло кокосовое; масло сливочное; мидии (неживые); миндаль толченый; мозг костный пищевой; моллюски (неживые); молоко; молоко соевое (заменитель молока); мука рыбная для употребления в пищу; мякоть фруктовая; мясо; мясо консервированное; овощи консервированные; овощи сушеные; овощи подвергнутые тепловой обработке; оладьи картофельные; оливы консервированные; омары (неживые); орехи кокосовые сушеные; орехи обработанные; паста томатная; паштеты из печени; пектины пищевые; печень; пикули; плоды или ягоды, сваренные в сахарном сиропе; порошок яичный; продукты из соленого свиного окорока; продукты молочные; продукты питания на базе ферментированных овощей (ким чи); продукты рыбные; простокваша; протеины пищевые; птица домашняя (неживая); пыльца растений приготовленная для пищи; пюре клюквенное; пюре яблочное; ракообразные (неживые); рыба (неживая); рыба консервированная; салаты овощные; салаты фруктовые; сало; сардины; свинина; сельдь; сливки взбитые; смеси жировые для бутербродов; сок томатный для приготовления пищи; соки овощные для приготовления пищи; солонина; сосиски в сухарях; составы для приготовления бульона; составы для приготовления супов; субпродукты; супы; супы овощные; сыры; тайни (тесто из зерен кунжута); творог соевый; трепанги (неживые); трюфели консервированные; тунец; устрицы (неживые); ферменты сычужные; филе рыбное; финики; фрукты глазированные; фрукты замороженные; фрукты консервированные; фрукты консервированные в спирте; фрукты подвергнутые тепловой обработке; хлопья картофельные; хьюмос (тесто из турецкого гороха); цедра фруктовая; чечевица консервированная; чипсы картофельные; чипсы фруктовые; экстракты водорослей пищевые; экстракты мясные; яйца улитки; яйца.

30 Ароматизаторы, ароматизаторы (за исключением эфирных масел), бадьян, бисквиты, блины, бриоши, булки, ванилин (заменитель ванили),

ваниль, вафли, вермишель, вещества ароматические кофейные, вещества подслащивающие натуральные, вещества связующие для колбасных изделий, вещества связующие для пищевого льда, вода морская (для приготовления пищи), водоросли (приправа), гвоздика (пряность), глюкоза пищевая, горчица, загустители для пищевых продуктов, заменители кофе, изделия кондитерские для украшения новогодних елок, изделия кондитерские из сладкого теста преимущественно с начинкой, изделия кондитерские мучные, изделия кондитерские на основе арахиса, изделия кондитерские на основе миндаля, изделия макаронные, изделия пирожковые, йогурт замороженный, какао, какао-продукты, каперсы, карамель, каши молочные, киш (пироги-запеканки с мелко нарезанными кусочками сала), клейковина пищевая, конфеты, конфеты лакричные, конфеты мятные, кофе, кофе-сырец, крахмал пищевой, крупы пищевые, кукуруза молотая, кукуруза поджаренная, кукурузная мука, кулебяки, куркума пищевая, кускус, кушанья мучные, лапша, лед для охлаждения, лед натуральный или искусственный, лед пищевой, леденцы, лепешки рисовые, мальтоза, марципаны, масса сладкая молочная для кондитерских изделий (заварной крем), мед, молочко маточное пчелиное (за исключением 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 дробленный, 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, сэндвичи, таблетки дрожжевые (за исключением используемых в медицинских целях), табуле

(блюдо из овощей, гороха, масла и лимонного сока), такос (пресная кукурузная лепешка с начинкой из мяса и овощей), тапиока, тесто миндальное, тортилы (маисовые лепешки), торты фруктовые ягодные, украшения съедобные для кондитерских изделий из сладкого сдобного теста, уксус, ферменты для теста, халва, хлеб, хлеб из пряного теста, хлопья из зерновых продуктов, цикорий, чай, чай со льдом, шоколад, экстракт солодовый, эссенции пищевые (за исключением эфирных эссенций и эфирных масел).

32 Аперитивы безалкогольные; воды; коктейли безалкогольные; лимонады; напитки арахисово-молочные; напитки безалкогольные; напитки изотонические; напитки на основе молочной сыворотки; напитки фруктовые; напиток миндально-молочный; нектары фруктовые с мякотью; оршад; пиво; порошки для изготовления газированных напитков; сассапариль (безалкогольный напиток); сиропы для лимонадов; сиропы для напитков; сок томатный; сок яблочный; соки овощные; соки фруктовые; составы для изготовления газированной воды; составы для изготовления ликеров; составы для изготовления минеральной воды; составы для изготовления напитков; 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.

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 гипермаркетах, супермаркетах, магазинах розничной торговли и универсальных магазинах; продвижение товаров (для третьих лиц), в том числе услуги розничной и оптовой торговли в рамках сети магазинов; реклама; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами).

(111) MGU 20776

(151) 23.02.2011

(210) MGU 2009 1818

(732) "POLYMER BUSINESS GROUP" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "POLYMER BUSINESS GROUP", UZ

(181) 26.11.2019

(220) 26.11.2009

(540)

БИОДОМ

(511)

3 Абразивлар; амбра (атторликка оид); қасмокка 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 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; 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 никоблари; 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; 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 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).

5 Гигиена препаратлари; дезинфекцияловчи воситалар; ҳавони софлантириш учун препаратлар; ҳашаротлар ва зарарли ҳайвонларни йўқ қилиш учун препаратлар; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; гигиена мақсадлари учун дезинфекцияловчи воситалар; хожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; вана хоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; ювиш дезинфекциялаш воситалари; тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари.

29 Озиқ-овқат альгинатлари; анчоуслар; ишлов берилган ер ёнғоқ; озиқ-овқат оқсиллари; тухум оқи; консерваланган дуккакдиллар; консерваланган соя дуккаги; қайнатма шўрвалар; занжабил мураббоси; озиқ-овқат ёғларини тайёрлаш учун ёғли моддалар; еса бўладиган қуш уялари; консерваланган нўхат; консерваланган кўзиқоринлар; илвасин; озиқ-овқат желатини; гўшт желеси; озиқ-овқат желеси; ҳўл мева желеси; тухум сариғи; кокос ёғи; озиқ-овқат илик ёғи; чўчка ёғи; мол ёғлари; озиқ-овқат ёғлари; ҳўл мева асосидаги енгил газаклар; колбаса маҳсулотлари; майиз; икра; озиқ-овқат казеини; тузланган қарам; озиқ-овқат балиқ елими; қонли колбаса; гўшт консервалари; сабзаёт консервалари; балиқ консервалари; ҳўл мева консервалари; қайнатма шўрва концентратлари; корнишонлар;

креветкалар; қаймоқли крем; крокетлар; овқатга ишлатиладиган пилла куртнинг ғумбаги; яхшилаб қовурилган ламинарийлар; лангустлар (тирик бўлмаганлари); лосось; консерваланган пиёз; маргарин; тўғралган сабзавотлардан ўткир зираворли маринадлар; мармелад; ўсимлик мойлари; ер ёнғоқ мойи; какао мойи; кокос мойи; сариёғ; мидиялар (тирик бўлмаганлари); толқон қилинган бодом; озиқ-овқат илик ёғи; моллюскалар (тирик бўлмаганлари); толқон қилинган бодом; озиқ-овқат илик ёғи, моллюскалар (тирик бўлмаганлари); сут; соя сути (сут ўрнини босувчи); овқатга ишлатиш учун балиқ уни; хўл мева эти; гўшт; консерваланган гўшт; консерваланган сабзавотлар; қуритилган сабзавотлар; иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар; картошкadan қалин қўмоқлар; консерваланган зайтунлар; омарлар (тирик бўлмаганлари); қуритилган кокос ёнғоқлари; ишлов берилган ёнғоқлар; томат пастаси; жигардан паштетлар; озиқ-овқат пектинлари; жигар; пикулилар; шакар қиёмида пишириб олинган хўл мевалар ёки реза мевалар; тухум кукуни; тузланган чўчка сон гўшtidан маҳсулотлар; сут маҳсулотлари; ферментланган сабзавотлар асосидаги озиқ-овқат маҳсулотлари (ким-чи); балиқ маҳсулотлари; қатиқ; озиқ-овқат протеинлари; уй паррандаси (тирик бўлмагани); овқатга солиш учун тайёрланган ўсимлик гулчанглари; клюква пюреси; олма пюреси; қисқичбақасимонлар (тирик бўлмаганлари); балиқ (тирик бўлмагани); консерваланган балиқ; сабзавотли салатлар; хўл мевали салатлар; мойлар; сардиналар; чўчка гўшти; сельдь; кўпиртирилган қаймоқ; бутербродлар учун ёғли қоришмалар; овқат тайёрлаш учун томат шарбати; овқат тайёрлаш учун сабзавот шарбатлари; тузланган гўшт; толқонга буланган сосискалар; қайнатма шўрвалар тайёрлаш учун таркиблар; шўрвалар тайёрлаш учун таркиблар; калла-почалар; шўрвалар; сабзавотли шўрвалар; пишлоқлар; таини (кунжут уруғидан хамир); соя твороги; трепангалар (тирик бўлмаганлари); консерваланган трюфеллар; тунец; устрицалар (тирик бўлмаганлари); ширдон ферментлари; балиқ лаҳм гўшти; хурмолар; қиёмли қобиққа ўралган хўл мевалар; музлатилган хўл мевалар; консерваланган хўл мевалар; спиртда консерваланган хўл мевалар; иссиқлик билан ишлов берилган хўл мевалар; картошка пағалари; хьюмос (турк нўхатидан хамир); хўл мева цедраси; консерваланган ясмик; картошка чипслари; хўл мева чипслари; озиқ-овқат сув ўтларининг экстрактлари; гўшт экстрактлари; чиғаноқ тухумлари; тухумлар. 30 Хушбўйлантиргичлар, хушбўйлантиргичлар (эфир мойларидан ташқари), бадьян, бисквитлар, қўмоқлар, бриошлар, булкалар, ванилин (ва-

ниль ўрнини босувчи), ваниль, вафлилар, вермишель, хушбўйлантирувчи қаҳва моддалари, салпал ширинлантирувчи табиий моддалар, колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар, озиқ-овқат музи учун боғловчи моддалар, денгиз суви (овқат тайёрлаш учун), сув ўтлари (зиравор), чиннигул (доривор), озиқ-овқат глюкозаси, хантал, озиқ-овқат маҳсулотлари учун қўйилтиргичлар, 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, қизилмияли конфетлар, ялпизли конфетлар, қаҳва, қаҳва хом ашёси, озиқ-овқат крахмали, озиқ-овқат ёрмалари, янчилган маккажўхори, қовурилган маккажўхори, маккажўхори уни, кулебякалар, озиқ-овқат куркумаси, кускус, унли егуликлар, угра, совитиш учун муз, табиий ёки сунъий муз, озиқ-овқат музи, обакидандонлар, гуручли оби нонлар, мальтоза, марципанлар, қандолатчилик маҳсулотлари учун сутли ширин бўтқа (пиширилган крем), асал, она асаларининг сути (тиббий мақсадларда қўлланиладиганидан ташқари), музқаймоқ, мевали музқаймоқ, ун, мюсли, қандолатчилик мақсадлари учун ялпиз, сутли какао ичимликлари, қатиксутли қаҳва ичимликлари, қаҳва ичимликлари, чой асосидаги ичимликлар, сутли шоколад ичимликлари, шоколадли ичимликлар, какао ичимликлари, доривор бўлмаган дамламалар, янчилган сули, тозаланган сули, мускат ёнғоғи, пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари), шинни, қалампир, мурч (зиравор-доривор), петифурлар, печенье, пироглар, пиццалар, гўштли қайлалар, помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари), попкорн, музқаймоқ учун кукунлар, пралине, зираворлар, уй шароитида гўштни юмшатиш учун маҳсулотлар, дон маҳсулотлари, ун маҳсулотлари, сули асосидаги маҳсулотлар, таркибида крахмал бўлган озиқ-овқат маҳсулотлари, пряниклар, хушбўй-хуштаъм моддалар, пудинглар, тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари учун упа, равиоли, сақичлар (тиббий мақсадларда қўлланиладиганидан ташқари), гуруч, баҳорий рулетлар (гуруч унидан тайёрланган қўмоққа ўралган хом сабзавотлар), шакар, анис уруғи, қандолатчилик маҳсулотлари учун тўйинтирилган ширин хамир, солод, озиқ-овқат маҳсулотларини консер-

валаш учун туз, ош тузи, сельдерей тузи, спагетти, зиравор-дориворлар, кўпиртирилган қаймоқлар учун стабилизаторлар, қоқ нон бўлакчалари, булаш учун ишлатиладиган қоқ нон кукунлари, сандвичлар, хамиртуруш таблеткалари (даволаш мақсадида қўлланиладигандан ташқари), табуле (сабзаотлар, нўхат, ёғ ва лимон шарбатидан тайёрланган таом), такос (оширилмаган хамирдан гўшт ва сабзаот 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 Акоголсиз аперитивлар; сувлар; акоголсиз коктейллар; лимонадлар; ер ёнғоқ сутли ичимликлар; акоголсиз ичимликлар; изотоник ичимликлар; сут зардоб ичимадаги ичимликлар; мева ичимликлари; бодом сутли ичимлик; мева гулширалари эти билан; оршад; пиво; газланган ичимликлар тайёрлаш учун кукунлар; сассапариль акоголсиз ичимлик; лимонадлар учун қиёмлар; ичимликлар учун қиёмлар; томат шарбати; олма шарбати; сабзаот 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; акоголсиз мева экстрактлари; пиво тайёрлаш учун хмель экстрактлари; ичимликлар тайёрлаш учун эссенциялар.

35 Товарларни намойиш қилиш; жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармончилик юзасидан ахборот; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркалари ташкил қилиш; гипермаркетлар, супермаркетлар, чакана савдо магазинлари ва универсал магазинларда товарлар ва хизматлар тақдими; товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун), шу жумладан магазинлар тармоғи доирасида чакана ва улгуржи савдо хизматлари; реклама; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

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; оде-

3 Абразивы; амбра (парфюмерия); антинакипны бытовые; антистатики бытовые; аэрозоль для

колон; 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 (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).

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.

29 Альгинаты пищевые; анчоусы; арахис обработанный; белки пищевые; белок яичный; бобы консервированные; бобы соевые консервированные; бульоны; варенье имбирное; вещества жировые для изготовления пищевых жиров; гнезда птичьи съедобные; горох консервированный; грибы консервированные; дичь; желатин пищевой; желе мясное; желе пищевое; желе фруктовое; желток яичный; жир кокосовый; жир костный пищевой; жир свиной; жиры животные; жиры пищевые; закуски лёгкие на базе фруктов; изделия колбасные; изюм; икра; казеин пищевой; капуста квашеная; клей рыбий пищевой; колбаса кровяная; консервы мясные; консервы овощные; консервы рыбные; консервы фруктовые; концентраты бульонные; корнишоны; креветки; крем сливочный; крокеты; куколки бабочек шелкопряда, употребляемые в пищу; ламинарии обжаренные; лангусты (неживые); лосось; лук консервированный; маргарин; маринад из шинкованных овощей с острой приправой; мармелад; масла растительные; масло арахисовое; масло какао; масло кокосовое; масло сливочное; мидии (неживые); миндаль толченый; мозг костный пищевой; моллюски (неживые); молоко; молоко соевое (заменитель молока); мука рыбная для употребления в пищу; мякоть фруктовая; мясо; мясо консервированное; овощи консервированные; овощи сушеные; овощи подвергнутые тепловой обработке; оладьи картофельные; оливы консервированные; омары (неживые); орехи кокосовые сушеные; орехи обработанные; паста томатная; паштеты из печени; пектины пищевые; печень; пикули; плоды или ягоды, сваренные в сахарном сиропе; порошок яичный; продукты из соленого свиного окорока; продукты молочные; продукты питания на базе

ферментированных овощей (ким чи); продукты рыбные; простокваша; протеины пищевые; птица домашняя (неживая); пыльца растений приготовленная для пищи; пюре клюквенное; пюре яблочное; ракообразные (неживые); рыба (неживая); рыба консервированная; салаты овощные; салаты фруктовые; сало; сардины; свинина; сельдь; сливки взбитые; смеси жировые для бутербродов; сок томатный для приготовления пищи; соки овощные для приготовления пищи; солонина; сосиски в сухарях; составы для приготовления бульона; составы для приготовления супов; субпродукты; супы; супы овощные; сыры; таини (тесто из зерен кунжута); творог соевый; трепанги (неживые); трюфели консервированные; тунец; устрицы (неживые); ферменты сычужные; филе рыбное; финики; фрукты глазированные; фрукты замороженные; фрукты консервированные; фрукты консервированные в спирте; фрукты подвергнутые тепловой обработке; хлопья картофельные; хьюмос (тесто из турецкого гороха); цедра фруктовая; чечевица консервированная; чипсы картофельные; чипсы фруктовые; экстракты водорослей пищевые; экстракты мясные; яйца улитки; яйца.

30 Ароматизаторы, ароматизаторы (за исключением эфирных масел), бадьян, бисквиты, блины, бриоши, булки, ванилин (заменитель ванили), ваниль, вафли, вермишель, вещества ароматические кофейные, вещества подслащивающие натуральные, вещества связующие для колбасных изделий, вещества связующие для пищевого льда, вода морская (для приготовления пищи), водоросли (приправа), гвоздика (пряность), глюкоза пищевая, горчица, загустители для пищевых продуктов, заменители кофе, изделия кондитерские для украшения новогодних елок, изделия кондитерские из сладкого теста преимущественно с начинкой, изделия кондитерские мучные, изделия кондитерские на основе арахиса, изделия кондитерские на основе миндаля, изделия макаронные, изделия пирожковые, йогурт замороженный, какао, какао-продукты, каперсы, карамель, каши молочные, киш (пироги-запеканки с мелко нарезанными кусочками сала), клейковина пищевая, конфеты, конфеты лакричные, конфеты мятные, кофе, кофе-сырец, крахмал пищевой, крупы пищевые, кукуруза молотая, кукуруза поджаренная, кукурузная мука, кулебяки, куркума пищевая, кускус, кушанья мучные, лапша, лед для охлаждения, лед натуральный или искусственный, лед пищевой, леденцы, лепешки рисовые, мальтоза, марципаны, масса сладкая молочная для кондитерских изделий (заварной крем), мед, молочко маточное пчелиное (за исключением используемого в медицинских це-

лях), 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 дробленный, 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, сэндвичи, таблетки дрожжевые (за исключением используемых в медицинских целях), табуле (блюдо из овощей, гороха, масла и лимонного сока), такос (пресная кукурузная лепешка с начинкой из мяса и овощей), тапиока, тесто миндальное, тортилы (маисовые лепешки), торты фруктовые ягодные, украшения съедобные для кондитерских изделий из сладкого сдобного теста, уксус, ферменты для теста, халва, хлеб, хлеб из пряного теста, хлопья из зерновых продуктов, цикорий, чай, чай со льдом, шоколад, экстракт солодовый, эссенции пищевые (за исключением эфирных эссенций и эфирных масел).

32 Аперитивы безалкогольные; воды; коктейли безалкогольные; лимонады; напитки арахисово-молочные; напитки безалкогольные; напитки изотонические; напитки на основе молочной сыворотки; напитки фруктовые; напиток миндально-молочный; нектары фруктовые с мякотью; оршад; пиво; порошки для изготовления газированных напитков; сассапариль (безалкогольный напиток); сиропы для лимонадов; сиропы для напитков; сок томатный; сок яблочный; соки овощные; соки фруктовые; составы для изготовления газированной воды; составы для изготовления ликеров; составы для изготовления минеральной воды; составы для изготовления напитков; сусла; сусло виноградное; сусло пивное; сусло солодовое; таблетки для изготовления газированных напитков; шербет (напиток); экстракты фруктовые безалкогольные; экстракты

хмелевые для изготовления пива; эссенции для изготовления напитков.

35 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 гипермаркетах, супермаркетах, магазинах розничной торговли и универсальных магазинах; продвижение товаров (для третьих лиц), в том числе услуги розничной и оптовой торговли в рамках сети магазинов; реклама; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами).

(111) MGU 20777

(151) 24.02.2011

(181) 23.04.2020

(210) MGU 2010 0737

(220) 23.04.2010

(732) ВииВ Хелфкэа Юкей Лимитед, GB

(540)



(511)

5 Фармацевтик, тиббий ва доривор препаратлар ҳамда моддалар; вакциналар.

10 Тиббиёт ва жаррохликка оид приборлар ва асбоблар, ингаляторлар, пульверизаторлар, ингаляцион терапия учун аппаратлар, юқорида кўрсатиб ўтилган барча товарлар учун қисмлар, деталлар ва ашёлар.

41 Ўқитиш-ўргатиш, таълим бериш, тайёрлатиш, айнан эса соғлиқни сақлаш, соғлиқ ҳамда саломатлик билан боғлиқ бўлган масалалар бўйича ахборотга эга бўлиш соҳасида семинарлар ўтказиш ва юқорида кўрсатиб ўтилган масалаларга тегишли бўлган материалларни йиғиш ҳамда тарқатиш.

42 Янги дори-дармонларни излаш, доривор воситалар, тайёр дори формалари, фармацевтика маҳсулотлари, фармацевтика препаратлари, тиббий диагностика, биологик маҳсулотлар, биологик препаратлар, тиббий приборлар, аппаратлар, қурилмалар ва асбобларни яратиш соҳасида тадқиқотлар ўтказиш ва ривожлантириш, ишлаб чиқиш; клиник тадқиқотлар, синовлар ўтказиш;

илмий консультациялар; лаборатория технологиялари доирасида ахборот; тиббий лабораториялар хизматлари; Интернет порталлари воситасида илмий ахборот тақдим этиш.

44 Тиббиёт ва саломатлик соҳасида касалликлар ҳамда бузилишлар билан боғлиқ бўлган масалалар бўйича ахборот; ҳайрия билан боғлиқ бўлган маслаҳатлар ва хизматлар, айнан эса соғлиқни сақлаш, соғлиқ ҳамда тан-сиҳатликнинг ҳолати билан боғлиқ бўлган масалалар бўйича ахборот бериш, кўмаклашиш ва ёрдам кўрсатиш; Интернет порталлари воситасида тиббий ахборот тақдим этиш; яна шунингдек маълумотлар базалари воситасида тақдим этиладиган юқорида айтиб ўтилган барча маслаҳатлар ва хизматлар.

5 Фармацевтические, медицинские и лекарственные препараты и вещества; вакцины.

10 Медицинские и хирургические приборы и инструменты, ингаляторы, пульверизаторы, аппараты для ингаляционной терапии, части, детали и принадлежности для всех вышеуказанных товаров.

41 Обучение, образование, подготовка, а именно проведение семинаров в области здравоохранения, здоровья и информированности по вопросам, связанным со здоровьем, и сбор, распространение материалов в отношении вышеуказанных вопросов.

42 Исследования и развитие, разработка в области поиска новых лекарств, создания лекарственных средств, готовых лекарственных форм, фармацевтической продукции, фармацевтических препаратов, медицинской диагностики, биологических продуктов, биопрепаратов, медицинских приборов, аппаратов, устройств и инструментов; проведение клинических исследований, испытаний; консультации научные; информация в сфере лабораторных технологий; услуги медицинских лабораторий; предоставление научной информации посредством Интернет-порталов.

44 Информация в области медицины и здоровья по вопросам, связанным с заболеваниями и устройствами; консультации и услуги, связанные с благотворительностью, а именно информация, помощь и содействие по вопросам здравоохранения, здоровья и информированности о состоянии здоровья; предоставление медицинской информации посредством Интернет-порталов; все вышеупомянутые консультации и услуги, также предоставляемые посредством баз данных.

(111) MGU 20778

(151) 24.02.2011

(181) 03.05.2020

(210) MGU 2010 0810

(220) 03.05.2010

(732) "Рошен" масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью "Рошен", RU

(540)

Джулианна

(511)

30 Қахва, чой, какао, шакар, гуруч, тапиока (маниока), саго, қахва ўрнини босувчилар; ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; асал, шиннидан тайёрланган киём; хамиртурушлар, нонвойчилик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; озиқ-овқат музи; хушбўйлантиргичлар; хушбўйлантиргичлар (эфир мойларидан ташқари); бадьян; бисквитлар; хамирли қалин қуймоқлар; бриошлар; булкалар; ванилин (ваниль ўрнини босувчи); ваниль (хушбўй модда); вафлилар; вермишель; хушбўй қахва моддалари; сал-пал ширинлантурувчи 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 қуюлтиргичлар; гуруч асосидаги энгил газаклар; бошоқли дон маҳсулотлари асосидаги энгил газаклар; қахва ўрнини босувчилар; ўсимликдан қахва ўрнини босувчилар; қандолатчилик маҳсулотлари; янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари; желесимон қандолатчилик маҳсулотлари; ширин хамирдан асосан масаллик солиб тайёрланадиган қандолатчилик маҳсулотлари; ерёнғоқ асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; бодом асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; макарон маҳсулотлари; гумма маҳсулотлари; музлатилган йогурт; какао; какао-маҳсулотлар; каперслар; карамеллар; сутли бўтқалар; киш (ёғ бўлаклари майда қилиб тўғраб солинган тобланма пироглар); озиқ-овқат клейковинси; конфетлар; қизил мияли конфетлар; ялпизли конфетлар; қахва; қахва хом ашёси; озиқ-овқат крахмали; крекерлар; маккажўхори ёрмаси; озиқ-овқат ёрмалари; янчилган маккажўхори; яхшилаб қовирилган маккажўхори; кулебякалар; озиқ-овқат куркумаси; кускус; унли егуликлар; угра; совитиш учун муз; табиий ёки сунъий муз; озиқ-овқат музи; обакиданонлар; гуручли обинонлар; мальтоза; жўхори бўтқа; марципанлар; қандолатчилик маҳсулотлари учун сутли ширин

бўтқа (пиширилган крем); асал; она асалари сути (тиббий мақсадларда қўлланиладиганларидан ташқари); музқаймоқ; мевали музқаймоқ; ун; мюсли; қандолатчилик маҳсулотлари 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; пицца; помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); попкорн; музқаймоқ учун кукунлар; пралине; зираворлар; уй шароитида гўшти юмшатиш учун маҳсулотлар; дон маҳсулотлари; ун маҳсулотлари; сули асосидаги маҳсулотлар; прополис; пряниклар; хушбўй дориворлар; пудинглар; тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланадиган қандолатчилик маҳсулотлари учун упа; равиоли; сақичлар (тиббий мақсадларда қўлланиладиганларидан ташқари); гуруч; бахорий рулет (гуруч унидан тайёрланган қалин қуймоққа ўралган хом сабзавотлар); шакар; анис уруғи; қандолатчилик маҳсулотлари учун тўйинтирилган ширин хамир; ширинликлар; озиқ-овқат содаси; солод; озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз; ош тузи; сельдерей тузи; спагетти; зираворлар-дориворлар; кўпиртирилган қаймоқлар учун стабилизаторлар; қоқ нон бўлакчалари; булаш учун қоқ нон бўлакчаларининг кукунлари; суши; сандвичлар; хамиртуруш таблеткалари даволаш мақсадларида қўлланиладиганларидан ташқари); табуле (буғдой ёрмаси билан тайёрланадиган сабзавотли таом); такос оширилмаган маккажўхори унидан гўшт ва сабзавотли масаллик солиб тайёрланган обинон); тапиока; соя дукакликларидан хамир; бодомли хамир; тортилалар зоғора нон); мева-реза мевали тортлар; консерваланган полиз ўтлари]обинонлар зираворлар-дориворлар); тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари учун еса бўладиган безаклар; сирка; хамир учун ферментлар; холва; нон; оширилмаган хамирдан нон; дон маҳсулотларидан пағалар; цикорий; чой; музли чой; шоколад; солод экстракти; озиқ-овқат эссенциялари (эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари).

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

заторы; 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; дрожжи; 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 (пирог-запеканки с мелко нарезанными кусочками сала); клейковина пищевая; конфеты; конфеты лакричные; конфеты мятные; кофе; кофе-сырец; крахмал пищевой; крекеры; крупа кукурузная; 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; мамалыга; 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; прополис; пряники; пряности; пудинги; пудра для кондитерских изделий из сладкого сдобного теста; 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; сода пищевая; солод; соль для консервирования пищевых продуктов; соль поваренная; соль сельдерейная; спагетти; специи; стабилизаторы для взбитых сливок; сухари; сухари панировочные; суши; сэндвичи; таблетки дрожжевые за исключением используемых для лечебных целей); табуле (овощное блюдо с пшеничной крупой); такос (пресная кукурузная лепешка с начинкой из мяса и овощей); тапиока; тесто из бобов сои; тесто миндальное; тортилы (маисовые лепешки); торты фруктово-ягодные; травы огородные (консервированные специи); 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).

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 20630
	MGU 20712
	MGU 20757
	MGU 20758
	MGU 20771
2	MGU 20630
	MGU 20631
	MGU 20686
	MGU 20712
	MGU 20772
3	MGU 20663
	MGU 20664
	MGU 20665
	MGU 20669
	MGU 20706
	MGU 20711
	MGU 20712
	MGU 20713
	MGU 20714
	MGU 20715
	MGU 20716
	MGU 20717
	MGU 20718
	MGU 20719
	MGU 20748
	MGU 20775
	MGU 20776
4	MGU 20712
5	MGU 20632
	MGU 20633
	MGU 20634
	MGU 20635
	MGU 20638
	MGU 20639

ТХХК индекси Индекс МКТУ	Рўйхатга олиш рақами Номер регистрации
1	2

MGU 20640
MGU 20641
MGU 20642
MGU 20643
MGU 20644
MGU 20645
MGU 20650
MGU 20662
MGU 20668
MGU 20674
MGU 20675
MGU 20676
MGU 20677
MGU 20678
MGU 20679
MGU 20680
MGU 20681
MGU 20683
MGU 20685
MGU 20696
MGU 20710
MGU 20712
MGU 20730
MGU 20736
MGU 20742
MGU 20743
MGU 20744
MGU 20748
MGU 20754
MGU 20759
MGU 20763
MGU 20764
MGU 20775
MGU 20776

1	2	1	2
	MGU 20777		MGU 20721
6	MGU 20630	25	MGU 20660
	MGU 20712		MGU 20701
7	MGU 20712		MGU 20702
8	MGU 20712		MGU 20703
9	MGU 20712		MGU 20704
	MGU 20761		MGU 20705
10	MGU 20712		MGU 20709
	MGU 20777		MGU 20712
11	MGU 20712		MGU 20721
12	MGU 20646		MGU 20724
	MGU 20651		MGU 20750
	MGU 20712		MGU 20751
	MGU 20741		MGU 20752
13	MGU 20712		MGU 20755
14	MGU 20712	26	MGU 20712
15	MGU 20712	27	MGU 20712
16	MGU 20649	28	MGU 20712
	MGU 20712	29	MGU 20666
	MGU 20727		MGU 20667
	MGU 20735		MGU 20700
	MGU 20748		MGU 20712
	MGU 20765		MGU 20738
17	MGU 20630		MGU 20753
	MGU 20712		MGU 20766
	MGU 20727		MGU 20767
18	MGU 20712		MGU 20768
19	MGU 20630		MGU 20769
	MGU 20631		MGU 20775
	MGU 20636		MGU 20776
	MGU 20637	30	MGU 20652
	MGU 20686		MGU 20653
	MGU 20712		MGU 20654
	MGU 20732		MGU 20655
	MGU 20733		MGU 20656
20	MGU 20630		MGU 20657
	MGU 20712		MGU 20658
	MGU 20732		MGU 20659
	MGU 20733		MGU 20666
21	MGU 20712		MGU 20667
22	MGU 20712		MGU 20670
	MGU 20721		MGU 20671
23	MGU 20712		MGU 20672
	MGU 20759		MGU 20673
24	MGU 20712		MGU 20682

1	2	1	2
	MGU 20684		MGU 20738
	MGU 20712		MGU 20773
	MGU 20722		MGU 20774
	MGU 20723	34	MGU 20661
	MGU 20729		MGU 20712
	MGU 20734		MGU 20728
	MGU 20737		MGU 20762
	MGU 20749	35	MGU 20629
	MGU 20753		MGU 20630
	MGU 20756		MGU 20647
	MGU 20766		MGU 20648
	MGU 20767		MGU 20699
	MGU 20768		MGU 20700
	MGU 20769		MGU 20712
	MGU 20775		MGU 20721
	MGU 20776		MGU 20725
	MGU 20778		MGU 20726
31	MGU 20712		MGU 20735
	MGU 20760		MGU 20738
32	MGU 20697		MGU 20749
	MGU 20707		MGU 20753
	MGU 20708		MGU 20757
	MGU 20712		MGU 20758
	MGU 20720		MGU 20761
	MGU 20731		MGU 20765
	MGU 20738		MGU 20766
	MGU 20746		MGU 20767
	MGU 20747		MGU 20768
	MGU 20753		MGU 20769
	MGU 20775		MGU 20770
	MGU 20776		MGU 20775
33	MGU 20687		MGU 20776
	MGU 20688	36	MGU 20712
	MGU 20689		MGU 20739
	MGU 20690		MGU 20740
	MGU 20691	37	MGU 20630
	MGU 20692		MGU 20712
	MGU 20693		MGU 20721
	MGU 20694		MGU 20757
	MGU 20695		MGU 20758
	MGU 20697	38	MGU 20712
	MGU 20698		MGU 20761
	MGU 20707	39	MGU 20629
	MGU 20708		MGU 20712
	MGU 20712		MGU 20749
	MGU 20720	40	MGU 20712

1	2	1	2
	MGU 20735		MGU 20684
	MGU 20757		MGU 20700
	MGU 20758		MGU 20712
41	MGU 20629		MGU 20725
	MGU 20712		MGU 20726
	MGU 20757		MGU 20731
	MGU 20758		MGU 20745
	MGU 20777		MGU 20753
42	MGU 20712		MGU 20770
	MGU 20757	44	MGU 20647
	MGU 20758		MGU 20648
	MGU 20761		MGU 20712
	MGU 20777		MGU 20777
43	MGU 20629	45	MGU 20712
	MGU 20666		MGU 20757
	MGU 20667		MGU 20758
			MGU 20761

FG4W Товар белгиларига талабноналар бўйича рақамли кўрсаткич

Нумерационный указатель заявок на товарные знаки

Талабнома рақами	Рўйхатга олиш рақами	Талабнома рақами	Рўйхатга олиш рақами
Номер заявки	Номер регистрации	Номер заявки	Номер регистрации
1	2	1	2
MGU 20080430	MGU 20762	MGU 20091816	MGU 20775
MGU 20090567	MGU 20761	MGU 20091817	MGU 20770
MGU 20090920	MGU 20666	MGU 20091818	MGU 20776
MGU 20090921	MGU 20667	MGU 20091876	MGU 20651
MGU 20091266	MGU 20757	MGU 20091878	MGU 20745
MGU 20091267	MGU 20758	MGU 20091920	MGU 20712
MGU 20091273	MGU 20684	MGU 20091925	MGU 20629
MGU 20091304	MGU 20709	MGU 20091978	MGU 20685
MGU 20091347	MGU 20710	MGU 20100115	MGU 20742
MGU 20091369	MGU 20696	MGU 20100116	MGU 20743
MGU 20091388	MGU 20668	MGU 20100117	MGU 20744
MGU 20091389	MGU 20711	MGU 20100168	MGU 20734
MGU 20091400	MGU 20766	MGU 20100232	MGU 20663
MGU 20091401	MGU 20767	MGU 20100235	MGU 20664
MGU 20091402	MGU 20768	MGU 20100236	MGU 20665
MGU 20091403	MGU 20769	MGU 20100265	MGU 20631
MGU 20091571	MGU 20698	MGU 20100306	MGU 20720
MGU 20091751	MGU 20738	MGU 20100351	MGU 20724

1	2	1	2
MGU 20100367	MGU 20739	MGU 20100759	MGU 20673
MGU 20100368	MGU 20740	MGU 20100760	MGU 20682
MGU 20100388	MGU 20754	MGU 20100761	MGU 20683
MGU 20100414	MGU 20753	MGU 20100765	MGU 20674
MGU 20100436	MGU 20649	MGU 20100766	MGU 20675
MGU 20100437	MGU 20645	MGU 20100767	MGU 20676
MGU 20100438	MGU 20650	MGU 20100768	MGU 20677
MGU 20100447	MGU 20646	MGU 20100772	MGU 20678
MGU 20100511	MGU 20713	MGU 20100773	MGU 20679
MGU 20100515	MGU 20737	MGU 20100774	MGU 20680
MGU 20100553	MGU 20741	MGU 20100775	MGU 20681
MGU 20100554	MGU 20748	MGU 20100778	MGU 20715
MGU 20100566	MGU 20722	MGU 20100780	MGU 20716
MGU 20100567	MGU 20723	MGU 20100782	MGU 20717
MGU 20100614	MGU 20727	MGU 20100783	MGU 20718
MGU 20100625	MGU 20771	MGU 20100784	MGU 20719
MGU 20100626	MGU 20772	MGU 20100794	MGU 20699
MGU 20100627	MGU 20750	MGU 20100810	MGU 20778
MGU 20100628	MGU 20751	MGU 20100843	MGU 20729
MGU 20100629	MGU 20752	MGU 20100886	MGU 20638
MGU 20100656	MGU 20687	MGU 20100887	MGU 20639
MGU 20100663	MGU 20688	MGU 20100888	MGU 20640
MGU 20100664	MGU 20689	MGU 20100892	MGU 20641
MGU 20100665	MGU 20690	MGU 20100895	MGU 20642
MGU 20100672	MGU 20691	MGU 20100896	MGU 20643
MGU 20100673	MGU 20692	MGU 20100897	MGU 20644
MGU 20100675	MGU 20693	MGU 20100899	MGU 20636
MGU 20100677	MGU 20694	MGU 20100900	MGU 20637
MGU 20100678	MGU 20695	MGU 20100914	MGU 20721
MGU 20100684	MGU 20763	MGU 20100922	MGU 20759
MGU 20100685	MGU 20764	MGU 20100959	MGU 20773
MGU 20100688	MGU 20697	MGU 20100960	MGU 20774
MGU 20100701	MGU 20736	MGU 20100972	MGU 20647
MGU 20100708	MGU 20660	MGU 20100984	MGU 20749
MGU 20100712	MGU 20662	MGU 20100987	MGU 20746
MGU 20100716	MGU 20765	MGU 20100988	MGU 20747
MGU 20100724	MGU 20728	MGU 20100991	MGU 20732
MGU 20100728	MGU 20707	MGU 20100992	MGU 20733
MGU 20100729	MGU 20708	MGU 20101045	MGU 20731
MGU 20100735	MGU 20714	MGU 20101048	MGU 20648
MGU 20100737	MGU 20777	MGU 20101075	MGU 20632
MGU 20100754	MGU 20669	MGU 20101076	MGU 20633
MGU 20100756	MGU 20670	MGU 20101077	MGU 20634
MGU 20100757	MGU 20671	MGU 20101078	MGU 20635
MGU 20100758	MGU 20672	MGU 20101096	MGU 20700

1	2	1	2
MGU 20101109	MGU 20686	MGU 20101154	MGU 20703
MGU 20101119	MGU 20630	MGU 20101155	MGU 20704
MGU 20101138	MGU 20652	MGU 20101156	MGU 20705
MGU 20101139	MGU 20653	MGU 20101166	MGU 20760
MGU 20101140	MGU 20654	MGU 20101178	MGU 20706
MGU 20101141	MGU 20655	MGU 20101199	MGU 20756
MGU 20101142	MGU 20656	MGU 20101214	MGU 20725
MGU 20101143	MGU 20657	MGU 20101215	MGU 20726
MGU 20101144	MGU 20658	MGU 20101217	MGU 20730
MGU 20101145	MGU 20659	MGU 20101219	MGU 20661
MGU 20101152	MGU 20701	MGU 20101224	MGU 20735
MGU 20101153	MGU 20702	MGU 20101290	MGU 20755

Ушбу бўлимда 150 та товар белгилари тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 150 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 02144

(21) DGU 2011 0007

(22) 21.01.2011

(71) Ўзбекистон радиотехника, электроника ва алоқа илмий-техник жамияти, UZ

Научно-техническое общество радиотехники, электроники и связи Узбекистана, UZ

(72) Мухитдинов Мухсинжон Муминович, Цой Григорий Олегович, Набиев Жасурбек Миробидович, UZ

(54) Намлик параметрларини тадқиқ қилиш учун тизим

Система для исследования параметров влажности

Ушбу тизим ташқи комбинацияланган намлик ва ҳарорат датчигидан тушаётган намлик параметрларини (нисбий ва абсолют, ҳарорат) тадқиқ қилиш учун мўлжалланган. Олинган маълумотлар ва жадваллар асосида шудринг нуқтаси ва ушбу ҳарорат учун тўйинган буғ босими параметрларини чиқаради, маълумотларни ҳам жадвал, ҳам график кўринишида чиқариш имконини берувчи дўстона фойдаланувчи интерфейсга, графика атрибутларини (ранг, фактура, чизиқнинг қалинлиги ва типи) созлаш, бириктириш порти параметрларини танлаш, ҳисобланган маълумотларни импорт ва экспорт қилиш, график тасвирни сақлаш имконига эга. Дастур таълим ва тадқиқот масалаларини ечиш учун қўлланилиши мумкин.

ЭХМ тури: Pentium IV ва юқори

Дастур тили: Microsoft Visual Basic 2010 Express, .NET Framework 3

Операция тизими: Windows XP

Данная система предназначена для исследования параметров влажности (относительного и абсолютного, температуры), поступающих от внешнего комбинированного датчика влажности и температуры. На основе полученных данных и справочных таблиц программа выдает параметры точки росы и давления насыщенного пара для данной температуры, имеет дружественный пользовательский интерфейс, позволяющий вы-

водить данные как в табличном, так и графическом виде, возможность настраивать атрибуты графики (цвет, фактура, толщина и тип линии), выбирать параметры порта соединения, импортировать и экспортировать рассчитанные данные, сохранять графическое отображение. Программа может использоваться для решения образовательных и исследовательских задач.

Тип ЭВМ: Pentium IV и выше

Язык программирования: Microsoft Visual Basic 2010 Express, .NET Framework 3

Операционная среда: Windows XP

(11) DGU 02145

(21) DGU 2011 0009

(22) 24.01.2011

(71) «SHOSH ELEKTRON MADAD» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «SHOSH ELEKTRON MADAD», UZ

(72) Разаков Шухратбек Аъзамжонович, UZ

(54) Кадрлар билан ишлаш

Работа с кадрами

Ушбу дастурий таъминотни қўллаб, фойдаланувчи қуйидаги имкониятларга эга бўлади: 1) ҳар бир ходим ҳақида тўлиқ маълумотни (паспорт, контакт маълумотлари, оила аъзолари, меҳнат фаолияти, маълумоти, малака ошириш, категория, ШСР, ШИТР ва бошқалар ҳақида маълумотлар) сақлаш; 2) штат рўйхатини юритиш ва назорат қилиш; 3) кадрлар билан ишлаш учун зарур бўлган барча турдаги буйруқлар ва ҳисобот шакллари тез, аниқ ва сифатли тайёрлаш; 4) сўралаётган санага алоҳида умумий, узлуксиз ва мутахассислик бўйича стажни ҳамда ушбу корхонадаги меҳнат стажини ҳисоблаш; 5) автоматик режимда тўлиғича Т-2 шакли тайёрлаш, 6) ҳар бир ходимни ишга олинган кундан бошлаб ходим ва корхона ўртасида меҳнат шартномасини тузиш ва меҳнат шартномалари китобини юритиш; 7) сўралаётган санага (ҳар ойда) ишга олинган ходимлар, меҳнат шартномасини бекор қилган, синов муддати тугаган, туғилган санаси бўйича, меҳнат таътилида ва

фарзанд кўриш муносабати билан таътилда бўлганлар рўйхатини чиқариш.

ЭҶМ тури: IntelPentium IV

Дастур тили: C++

Операция тизими: Windows

Используя данное программное обеспечение, пользователь получает возможность 1) хранить полную информацию о каждом работнике (паспортные, контактные данные, сведения о членах семьи, трудовой деятельности, образовании, повышении квалификации, категории, ИНН, ИПС и др.); 2) вести и контролировать штатное расписание; 3) быстро, точно и качественно готовить все типы необходимых для кадровой работы приказов и форм отчетности; 4) вычислять на запрашиваемую дату раздельно общий, непрерывный и стаж по специальности и трудовой стаж работы на данном предприятии; 5) в автоматическом режиме полностью готовить форму Т-2, 6) со дня приема на работу каждого сотрудника заключать между работником и предприятием трудовой договор и вести книгу трудовых договоров; 7) выводить на запрашиваемую дату (помесечно) списки принятых на работу сотрудников, расторгнувших трудовой договор, с завершённым испытательным сроком, по дате рождения, находящихся в трудовом отпуске и отпуске по родам.

Тип ЭВМ: IntelPentium IV

Язык программирования: C++

Операционная среда: Windows

(11) DGU 02146

(21) DGU 2010 0199

(22) 20.10.2010

(71)(72) Айнакулов Эрмухамед Бектаевич, Курбанов Жанибек Файзуллаевич, UZ

(54) Даражали функцияларни интеграллаш учун дастур

Программа для интегрирования степенных функций

(57) Дастур даражали функция интегралларни ҳисоблашга мўлжалланган бўлиб, тональ частотали каналнинг кириш ва чиқишидаги сигнал қийматини назорат қилади, бошланғич маълумотларни компьютер хотирасига киритиш; маълумотларни экранга чиқариш; маълумотларни тахрирлаш; киритилган маълумотларни назорат қилиш; маълумотларни ҳисоблаш; кераксиз бўлиб қолган маълумотларни ўчириш; маълумот берувчи файлларни кўриш имконини беради.

Дастур ҳисоблаш тизимларини ишлаб чиқариш, қабул қилиш улардан фойдаланиш жараёнида қўлланилади.

ЭҶМ тури: IBM PC

Дастур тили: Java Script

Операция тизими: Windows 2000 ва юқори

Программа предназначена для вычисления интеграла степенных функций, контролирует уровень сигнала на входе и выходе канала тональной частоты, позволяет вводить, корректировать и рассчитывать данные; выводить на монитор, контролировать и удалять ранее введенную информацию; выводить содержимое справочных файлов. Программа применяется в процессе серийного изготовления, приемки и эксплуатации вычислительной системы.

Тип ЭВМ: IBM PC

Язык программирования: Java Script

Операционная среда: Windows 2000 и выше

(11) DGU 02147

(21) DGU 2011 0004

(22) 12.01.2011

(71) Эсанбобоев Фахриддин Тоштемирович, Адашбобоев Шавқиддин Михриддинович, UZ

(72) Куронов Мухаммаджон Куронович, Куронбобоев Қахрамон Қўчқорович, Досанов Нуриддин Халиллаевич, Эсанбобоев Фахриддин Тоштемирович, Адашбобоев Шавқиддин Михриддинович, UZ

(54) "Юксак маънавият - енгилмас куч" ЭҶМ учун дастур

Программа для ЭВМ "Высокая духовность - непобедимая сила"

(57) Мультимедиа ЭҶМ дастури Ислом Каримовнинг «Юксак маънавият — енгилмас куч» асарлари асосида тайёрланган, умумтаълим мактаблари, академик лицей ва касб-хунар коллежлари, олий ўқув юртларининг талабалари, олим ва тадқиқотчилар, ўқитувчилар, ижодкор зиёлилар, кенг жамоатчилик вакиллари учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: мавзу бўйича матнлар, расмлар, статистик маълумотлар интерактив усулларда экранга узатилади; асосий матнлар товушлар билан синхрон равишда намоиш қилинади; видео лавҳалар қисмида маънавият соҳасига оид видео материаллар берилади, шунингдек методик кўрсатма, фотогалерея қисмлари ҳам мавжуд; тузилган назорат тест саволлари ёрдамида фойдаланувчи ўз билимини текшириб кўриши мумкин.

ЭХМ тури: Pentium II

Дастур тили: HTML, Flash MX, Dreamweaver MX, Sound Forge

Операция тизими: Windows 95, 98, 2000, XP, 2003, Vista

Мультимедийная программа для ЭВМ создана на основе книги Ислама Каримова "Высокая духовность - непобедимая сила", предназначена для учащихся общеобразовательных школ, академических лицеев, профессиональных колледжей, высших учебных заведений, ученых и исследователей, учителей, творческой интеллигенции, представителей широкой общественности. Функциональные возможности программы - тексты, рисунки, статистические данные по теме интерактивно передаются на экран; основные тексты демонстрируются синхронным голосовым сопровождением; в части видеоизображений даны видеоматериалы в области духовности, а также существуют такие части, как методические указания и фотогалерея; с помощью контрольных тестов пользователь может проверить свои знания.

Тип ЭВМ: Pentium II

Язык программирования: HTML, Flash MX, Dreamweaver MX, Sound Forge

Операционная среда: Windows 95, 98, 2000, XP, 2003, Vista

(11) DGU 02148

(21) DGU 2011 0002

(22) 07.01.2011

(71) "BEM SYSTEMS" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "BEM SYSTEMS", UZ

(72) Султанова Хуршида Исмаиловна, UZ

(54) "BEM-Info" ахборот ҳуқуқий база

Информационно-правовая база "БЭМ-Инфо"

(57) Ахборот ҳуқуқий база самарали кидирув ва тахлилий имкониятларга эга ҳуқуқий ахборотнинг тўлиқ ва актуал банкига киришни таъминлайди, уни қўллаб фойдаланувчи қуйидагиларга эга бўлади: 1) ҳуқуқий ҳолатни тезкор ва аниқ кидириш ҳамда комплекс таҳлил қилиш имкониятлари бор 20 мингдан ортиқ ҳужжат ҳажмли ҳар ҳафта янгиланадиган ҳуқуқий ахборот банкига; 2) ҳар қандай расмий ҳужжатни оператив кидириш имкониятига; 3) фаолиятнинг турли хил йўналишларида қўлланиладиган намунали шартномалар базасига; 4) турли давлат ташкилотлари бўйича маълумот ахбороти.

ЭХМ тури: Pentium IV

Дастур тили: Visual Basic

Операция тизими: Windows

Информационно-правовая база обеспечивает доступ к полному и актуальному банку правовой информации с эффективными поисковыми и аналитическими возможностями, используя которую пользователь получает 1) еженедельно обновляемый банк правовой информации объемом более 20 тысяч документов с возможностями быстрого и точного поиска и комплексного анализа правовой ситуации; 2) возможность оперативного поиска любого официального документа; 3) базу типовых договоров, применяемых в различных видах деятельности; 4) справочную информацию по различным государственным органам.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Visual Basic

Операционная среда: Windows

(11) DGU 02149

(21) DGU 2011 0010

(22) 04.02.2011

(71)(72) Магруппов Талат Мадиевич, Расулова Нигора Валиевна, Амирхамзаев Айбек Турабаевич, Васильева Стелла Александровна, Алиев Хуршид Маруфович, UZ

(54) HEPATIC EXTRACTION FRACTION

(57) Дастурий таъминот Тс-99м мезидали жигарни сцинтиграфия қилиш учун мўлжалланган, уни гепатосцинтиграммага ишлов беришнинг деконволюционли алгоритми билан динамик гепатосцинтиграфияда қўллаш мумкин. Дастур ҳам ташхислаш, ҳам башоратлаш мақсадида жигар хасталигини аниқлаш учун жигар паренхимаси функционал фаоллиги мониторингини ўтказиш имконини бериб, бу портал гипертензияли жигар циррозили беморларни хирургик клиникаларда даволашда айниқса муҳим. Medico Nuclear Spirit фирмасининг бирфотонли эмиссион компьютерли томограф (ОЭКТ) учун цирроз жараёни гепатодепрессияси ва оғирлиги даражасини аниқлашда ушбу дастурнинг ахборот билан таъминлаш даражаси юқори.

ЭХМ тури: Intel Pentium

Дастур тили: Matlab

Операция тизими: Microsoft Windows TN/2000/XP/2007/ Vista/7

Программное обеспечение предназначено для скинтиграфии печени с Tc-99m мезидой, его можно применять в динамической гепатосцинтиграфии с деконволюционным алгоритмом обработки гепатосцинтиграмм. Программа позволяет проводить мониторинг функциональной активности печеночной паренхимы для выявления печеночной недостаточности как с диагностической, так и с прогностической целью, что особенно важно в хирургической клинике при лечении пациентов с циррозом печени портальной гипертензией. Данная программа наиболее информативна при определении глубины гепатодепрессии и тяжести циррозического процесса для однофотонного эмиссионного компьютерного томографа (ОЭКТ) фирмы Medico Nuclear Spirit.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Язык программирования: Matlab

Операционная среда: Microsoft Windows
Microsoft Windows
Microsoft Windows
TN/2000/XP/2007/Vista/7

(11) DGU 02150

(21) DGU 2011 0011

(22) 07.02.2011

(71) «Info Media Technologies» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «Info Media Technologies», UZ

(72) Шермухамедова Нигинахон Арслоновна, Тураев Одилжон Бектемир угли, UZ

(54) Умумтаълим мактаблари учун «Ўзбекистон давлати ва ҳукуки асослари 8-синф» электрон мультимедиа ахборот таълим ресурси

Электронный мультимедийный информационно-образовательный ресурс «Основы государства и права Узбекистана, 8-й класс» для общеобразовательных школ

(57) Ушбу ресурс умумтаълим мактабларида кўлланилади ва ушбу курсни ўрганиш бўйича мультимедиа ва махсус график компонентлардан фойдаланиб синфда ва синфдан ташқаридаги дарсларни ўтказиш учун мўлжалланган, шунингдек ушбу курс бўйича ўқувчиларнинг дарслар мазмунини ўзлаштирилишини назорат қилиш имконига эга. Дастурий маҳсулотнинг функционал имкониятлари - ўрганиш самарадорлигини ошириш ва қурилган аудиовизуал ва дастурий элементлар ёрдамида синфда ва синфдан ташқаридаги дарсларни ўтказиш.

ЭХМ тури: Pentium II ва юқори

Дастур тили: Delphi, PHP, SQL, Java Script, Action Script

Операция тизими: Windows9X\2000\XP\Vista32\ Windows 7

Данный ресурс применяется в общеобразовательных школах и предназначается для проведения классных и внеклассных уроков с применением мультимедиа и специальных графических компонентов по изучению указанного курса, а также имеет возможность контролировать усвоение содержания уроков обучаемых по данному курсу. Функциональные возможности программного продукта - повышение эффективности изучения и проведение классных и внеклассных уроков с помощью встроенных аудиовизуальных и программных элементов.

Тип ЭВМ: Pentium II и выше

Язык программирования: Delphi, PHP, SQL, Java Script, Action Script

Операционная среда: Windows9X\2000\XP\Vista32\ Windows 7

(11) DGU 02151

(21) DGU 2011 0012

(22) 07.02.2011

(71) «Info Media Technologies» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «Info Media Technologies», UZ

(72) Шермухамедова Нигинахон Арслоновна, Чориев Рузимурат Кунгратович, Сайфуров Дадажон Мухаммедович, Ойматова Нилуфар Миржамоловна, UZ

(54) Умумтаълим мактаблари учун «Миллий истиқлол ғояси ва маънавият асослари 8-синф» электрон мультимедиа ахборот таълим ресурси

Электронный мультимедийный информационно-образовательный ресурс «Идея национальной независимости и основы духовности, 8-й класс» для общеобразовательных школ

(57) Ушбу ресурс умумтаълим мактабларида кўлланилади ва ушбу курсни ўрганиш бўйича мультимедиа ва махсус график компонентлардан фойдаланиб синфда ва синфдан ташқаридаги дарсларни ўтказиш учун мўлжалланган, ушбу курс бўйича ўқувчиларнинг дарслар мазмунини ўзлаштирилишини назорат қилиш имконига эга. Дастурий маҳсулотнинг функционал имконият-

лари - ўрганиш самарадорлигини ошириш ва қурилган аудиовизуал ва дастурий элементлар ёрдамида синфда ва синфдан ташқаридаги дарсларни ўтказиш.

ЭХМ тури: Pentium II ва юқори

Дастур тили: Delphi, PHP, SQL, Java Script, Action Script

Операция тизими: Windows 9X\2000\XP\Vista32\ Windows 7

Данный ресурс применяется в общеобразовательных школах и предназначается для проведения классных и внеклассных уроков с применением мультимедиа и специальных графических компонентов по изучению указанного курса, позволяет контролировать усвоение содержания уроков обучаемых по данному курсу. Функциональные возможности программного продукта - повышение эффективности изучения и проведение классных и внеклассных уроков с помощью встроенных аудиовизуальных и программных элементов.

Тип ЭВМ: Pentium II и выше

Язык программирования: Delphi, PHP, SQL, Java Script, Action Script

Операционная среда: Windows9X\2000\XP\Vista32\ Windows 7

(11) DGU 02152

(21) DGU 2011 0013

(22) 07.02.2011

(71) «Info Media Technologies» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «Info Media Technologies», UZ

(72) Шермухамедова Нигинахон Арслоновна, Тураев Одилжон Бектемир угли, UZ

(54) Умумтаълим мактаблари учун «Конституция ҳуқуқи асослари 9-синф» электрон мультимедиа ахборот таълим ресурси

Электронный мультимедийный информационно-образовательный ресурс «Основы конституционного права, 9-й класс» для общеобразовательных школ

(57) Ушбу ресурс умумтаълим мактабларида қўлланилади ва ушбу курсни ўрганиш бўйича мультимедиа ва махсус график компонентлардан фойдаланиб синфда ва синфдан ташқаридаги дарсларни ўтказиш учун мўлжалланган, шунингдек ушбу курс бўйича ўқувчиларнинг дарслар мазмунини ўзлаштирилишини назорат қилиш имконига эга. Дастурий махсулотнинг функционал имкониятлари - ўрганиш самарадор-

лигини ошириш ва қурилган аудиовизуал ва дастурий элементлар ёрдамида синфда ва синфдан ташқаридаги дарсларни ўтказиш.

ЭХМ тури: Pentium II ва юқори

Дастур тили: Delphi, PHP, SQL, Java Script, Action Script

Операция тизими: Windows 9X\2000\XP\Vista32\ Windows 7

Данный ресурс применяется в общеобразовательных школах и предназначается для проведения классных и внеклассных уроков с применением мультимедиа и специальных графических компонентов по изучению указанного курса, позволяет контролировать усвоение содержания уроков обучаемых по данному курсу. Функциональные возможности программного продукта - повышение эффективности изучения и проведение классных и внеклассных уроков с помощью встроенных аудиовизуальных и программных элементов.

Тип ЭВМ: Pentium II и выше

Язык программирования: Delphi, PHP, SQL, Java Script, Action Script

Операционная среда: Windows9X\2000\XP\Vista32\ Windows 7

(11) DGU 02153

(21) DGU 2011 0014

(22) 07.02.2011

(71) «Info Media Technologies» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «Info Media Technologies», UZ

(72) Шермухамедова Нигинахон Арслоновна, Чориев Рузимурат Кунгратович, Сайфуров Дадажон Мухаммедович, UZ

(54) Умумтаълим мактаблари учун «Миллий истиқлол ғояси ва маънавият асослари 9-синф» электрон мультимедиа ахборот таълим ресурси

Электронный мультимедийный информационно-образовательный ресурс «Идея национальной независимости и основы духовности, 9-й класс» для общеобразовательных школ

(57) Ушбу ресурс умумтаълим мактабларида қўлланилади ва ушбу курсни ўрганиш бўйича мультимедиа ва махсус график компонентлардан фойдаланиб синфда ва синфдан ташқаридаги дарсларни ўтказиш учун мўлжалланган, шунингдек ушбу курс бўйича ўқувчиларнинг дарслар мазмунини ўзлаштирилишини назорат қилиш имконига эга. Дастурий махсулотнинг функцио-

нал имкониятлари - ўрганиш самарадорлигини ошириш ва курилган аудиовизуал ва дастурий элементлар ёрдамида синфда ва синфдан ташқаридаги дарсларни ўтказиш.

ЭХМ тури: Pentium II ва юқори

Дастур тили: Delphi, PHP, SQL, Java Script, Action Script

Операция тизими: Windows9X\2000\XP\ Vista32\ Windows 7

Данный ресурс применяется в общеобразовательных школах и предназначается для проведения классных и внеклассных уроков с применением мультимедиа и специальных графиче-

ских компонентов по изучению указанного курса, позволяет контролировать усвоение содержания уроков обучаемых по данному курсу. Функциональные возможности программного продукта - повышение эффективности изучения и проведение классных и внеклассных уроков с помощью встроенных аудиовизуальных и программных элементов.

Тип ЭВМ: Pentium II и выше

Язык программирования: Delphi, PHP, SQL, Java Script, Action Script

Операционная среда: Windows9X\2000\XP\ Vista32\ Windows 7

6.2. ЭХМ дастурларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи

Нумерационный указатель заявок на программы для ЭВМ

Талабнома рақами Номер заявки	Гувоҳнома рақами Номер свидетельства
DGU 20100199	DGU 02146
DGU 20110002	DGU 02148
DGU 20110004	DGU 02147
DGU 20110007	DGU 02144
DGU 20110009	DGU 02145

Талабнома рақами Номер заявки	Гувоҳнома рақами Номер свидетельства
DGU 20110010	DGU 02149
DGU 20110011	DGU 02150
DGU 20110012	DGU 02151
DGU 20110013	DGU 02052
DGU 20110014	DGU 02153

Ушбу бўлимда 10 та ЭХМ учун дастурлар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 10 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 00248

(21) BGU 2011 0007

(22) 25.01.2011

(71) Кучкаров Мехриддин Асамович, UZ

(72) Кучкаров Мехриддин Асамович, Омонов
Ҳожиқул Товбоевич, Маҳкамов Муслимжон
Ёқубжон ўғли, UZ

(54) "Кимёвий эксперимент учун асбоблар
йиғиш" компьютер ўйини

Компьютерная игра "Сборка приборов для
химического эксперимента"

(57) Маълумотлар базаси қурилмалар ҳақида
тўла таъсаввурга эга бўлиш, эксперимент учун
кетадиган вақтни тежаш ва йўл қўйилиши мум-
кин бўлган хатоликларни камайтириш имконини
беради, умумий ўрта, ўрта махсус ва олий таъ-
лим тизимида қўлланилиши мумкин. Дастурнинг
функционал имкониятлари: керакли мавзунини
танлаш ва тегишли қурилмаларни йиғиш ҳамда
улар билан танишиш; кимёвий эксперимент учун
керакли қурилма деталлари таъсвирларини сич-
конча курсори ёрдамида керакли жойга ўрнатиш
ва вазифа бажарилгандан сўнг текшириб кўриш;
қиска вақт ичида қурилмалар йиғишнинг кўп

вариантларини ўрганиш ва бу борада кўникма
ҳосил қилиш.

ЭҲМ тури: Pentium IV

Дастур тили: Flash MX

Операция тизими: Windows XP

База данных позволяет составить представление
о приборах, сократить время проведения экспе-
римента и количество допускаемых ошибок, мо-
жет использоваться в системе общего, среднего,
средне-специального и высшего образования.
Функциональные возможности программы -
выбор необходимой темы, сборка соответ-
ствующих приборов и ознакомление с ними; с
помощью курсора установка изображения дета-
лей необходимого для химического экспе-
римента прибора в нужное место и проверка
выполнения задания; обучение и овладение на-
выками по многовариантной сборке приборов за
короткое время.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Flash MX

Операционная среда: Windows XP

7.2. Маълумотлар базаларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи

Нумерационный указатель заявок на базы данных

Талабнома рақами Номер заявки	Гувоҳнома рақами Номер свидетельства
BGU 20110007	BGU 00248

Ушбу бўлимда 1 та маълумотлар базаси тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения об одной базе данных.

X. ИНТЕЛЛЕКТУАЛ МУЛК ОБЪЕКТЛАРИГА ХУҚУҚНИ ТОПШИРИШ БЎЙИЧА ШАРТНОМАЛАР

ДОГОВОРЫ О ПЕРЕДАЧЕ ПРАВ НА ОБЪЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

PC4A\4W

10.2 Хуқуқни бошқа шахсга ўтказиш шартномалари Договоры о передаче прав

Ихтиролар Изобретения

SIP 1/2011. «Секинлаштирилган бўшатиловчи прамипексол таблеткасининг композицияси» ихтирога хуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Патент рақами IAP 03875

Берувчи томон – Фармация Корпорейшн, US

Олувчи томон - Берингер Ингельхайм Интернешнл ГмбХ, DE

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – патент амал қилиш муддатигача.

SIP 1/2011. Передача прав на изобретение «Композиция таблетки прамипексола с замедленным высвобождением»

Патент № IAP 03875

Передающая сторона – Фармация Корпорейшн, US

Получающая сторона – Берингер Ингельхайм Интернешнл ГмбХ, DE

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия патента.

Товар белгилари Товарные знаки

SMG 28/2011. Товар белгиларига хуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳномалар рақами MGU 16291, MGU 16931, MGU 16880, MGU 16920, MGU 17197, MGU 17198, MGU 17199, MGU 17200, MGU 17201, MGU 17202, MGU 17203, MGU 17204, MGU 17205, MGU 17206, MGU 17207, MGU 17208, MGU 17209, MGU 17210, MGU 17211, MGU 17212, MGU 17213, MGU 17214, MGU 17215, MGU 17339, MGU 17340, MGU 17341, MGU 17558, MGU 17624, MGU 17623, MGU 17622, MGU 17621, MGU 18341, MGU 17985, MGU 18097, MGU 18233, MGU 18231, MGU 18232, MGU 18234, MGU 19425, MGU 18490, MGU 18486, MGU 19084, MGU 19085, MGU 18973, MGU 19169, MGU 19168, MGU 19170, MGU 19244, MGU 19701, MGU 20033, MGU

SMG 28/2011. Передача прав на товарные знаки

Свидетельства № MGU 16291, MGU 16931, MGU 16880, MGU 16920, MGU 17197, MGU 17198, MGU 17199, MGU 17200, MGU 17201, MGU 17202, MGU 17203, MGU 17204, MGU 17205, MGU 17206, MGU 17207, MGU 17208, MGU 17209, MGU 17210, MGU 17211, MGU 17212, MGU 17213, MGU 17214, MGU 17215, MGU 17339, MGU 17340, MGU 17341, MGU 17558, MGU 17624, MGU 17623, MGU 17622, MGU 17621, MGU 18341, MGU 17985, MGU 18097, MGU 18233, MGU 18231, MGU 18232, MGU 18234, MGU 19425, MGU 18490, MGU 18486, MGU 19084, MGU 19085, MGU 18973, MGU 19169, MGU 19168, MGU 19170, MGU 19244, MGU 19701, MGU 20033, MGU 20040,

20040, MGU 20060, MGU 20041, MGU 20061, MGU 20086, MGU 20087, MGU 20088, MGU 20284, MGU 20091, MGU 20283, MGU 20296

Берувчи томон – "QAMXAR" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Олувчи томон – "PARVOZ SAVDO BIZNES" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳнома-лар амал қилиш муддатигача.

MGU 20060, MGU 20041, MGU 20061, MGU 20086, MGU 20087, MGU 20088, MGU 20284, MGU 20091, MGU 20283, MGU 20296

Передающая сторона – Общество с ограниченной ответственностью "QAMXAR", UZ

Получающая сторона – Общество с ограниченной ответственностью "PARVOZ SAVDO BIZNES", UZ

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельств.

SMG 29/2011. Товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳнома рақами MGU 19567

Берувчи томон – "My lovely Asia" масъулияти чекланган жамияти шаклидаги хорижий корхонаси, UZ

Олувчи томон – "Бухоро-Бахор" масъулияти чекланган жамияти шаклидаги Ўзбекистон-Хитой қўшма корхонаси, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳнома амал қилиш муддатигача.

SMG 29/2011. Передача прав на товарный знак

Свидетельство № MGU 19567

Передающая сторона – Иностранное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "My lovely Asia", UZ

Получающая сторона – Узбекско-Китайское совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "Бухоро-Бахор", UZ

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельства.

SMG 30/2011. Товар белгиларига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳномалар рақами MGU 12357, MGU 19545, MGU 19829

Берувчи томон – "GM AKSAKAL INVEST" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Олувчи томон – "NETWEST SOLUTIONS LLP", GB

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномалар амал қилиш муддатигача.

SMG 30/2011. Передача прав на товарные знаки

Свидетельства № MGU 12357, MGU 19545, MGU 19829

Передающая сторона – Общество с ограниченной ответственностью "GM AKSAKAL INVEST", UZ

Получающая сторона – "NETWEST SOLUTIONS LLP", GB

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельств.

SMG 31/2011. Товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳнома рақами MGU 19270

Берувчи томон – АНГИЛЬЯ РАМС ЛИМИТЕД, АИ

Олувчи томон – Патрон Спиритс Интернешнл Эйджи, СН

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳнома амал қилиш муддатигача.

SMG 31/2011. Передача прав на товарный знак
Свидетельство № MGU 19270

Передающая сторона – АНГИЛЬЯ РАМС ЛИМИТЕД, АИ

Получающая сторона – Патрон Спиритс Интернешнл Эйджи, СН

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельства.

SMG 32/2011. Товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳнома рақами 1921

Берувчи томон – СЕЙКО ХОЛДИНГС КАБУСИКИ КАЙСЯ (СЕЙКО ХОЛДИНГС КОРПОРЕЙШН каби савдо қилувчи), JP

Олувчи томон – Сейко Воч Кабусики Кайся (Сейко Воч Корпорейшн каби савдо қилувчи), JP

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳнома амал қилиш муддатигача.

SMG 32/2011. Передача прав на товарный знак
Свидетельство № 1921

Передающая сторона – СЕЙКО ХОЛДИНГС КАБУСИКИ КАЙСЯ (торгующая как СЕЙКО ХОЛДИНГС КОРПОРЕЙШН), JP

Получающая сторона – Сейко Воч Кабусики Кайся (торгующая как Сейко Воч Корпорейшн), JP

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельства.

SMG 33/2011. Товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳнома рақами MGU 15160

Берувчи томон – «Elena Tug» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Олувчи томон – «Commit Premium» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳнома амал қилиш муддатигача.

SMG 33/2011. Передача прав на товарный знак
Свидетельство № MGU 15160

Передающая сторона – Общество с ограниченной ответственностью «Elena Tug», UZ

Получающая сторона – Общество с ограниченной ответственностью «Commit Premium», UZ

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельства.

SMG 34/2011. Товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳнома рақами MGU 20765

Берувчи томон – «BOOKSTORE» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Олувчи томон – «BOOKSELLER» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳнома амал қилиш муддатигача.

SMG 34/2011. Передача прав на товарный знак
Свидетельство № MGU 20765

Передающая сторона – Общество с ограниченной ответственностью «BOOKSTORE», UZ

Получающая сторона – Общество с ограниченной ответственностью «BOOKSELLER», UZ

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельства.

SMG 35/2011. Товар белгиларига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳномалар рақами 5827, 3200, 3183

Берувчи томон – Брэкко Интернешнл Б.В., NL

Олувчи томон – Брэкко Сюисс С.А., СН

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномалар амал қилиш муддатигача.

SMG 35/2011. Передача прав на товарные знаки

Свидетельства № 5827, 3200, 3183

Передающая сторона – Брэкко Интернешнл Б.В., NL

Получающая сторона – Брэкко Сюисс С.А., СН

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельств.

«Расмий ахборотнома»нинг 2011 йил 3-сонида 36 та ихтироларга талабномалар, 14 та ихтиролар, 6 та фойдали моделлар, 11 та саноат намуналари, 150 та товар белгилари, 10 та ЭХМ учун дастурлар, 1 та маълумотлар базаси, ихтирога ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш бўйича 1 та ва товар белгилари бўйича ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисидаги 8 та шартномалар ҳақидаги маълумотлар нашр қилинди.

В официальном бюллетене № 3, 2011 г. опубликованы сведения о 36 заявках на изобретения, 14 изобретениях, шести полезных моделях, 11 промышленных образцах, 150 товарных знаках, 10 программах для ЭВМ, одной базе данных, об одном договоре о передаче прав на изобретение и 8 договорах о передаче права на товарные знаки.

XII. ХАБАРЛАР ИЗВЕЩЕНИЯ

PD4W

Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг номини ўзгартириш

Изменение наименования владельца свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак

(111) Гувоҳнома рақами Номер свидетельства 7833	(732) Гувоҳнома эгасининг ўзгартирилган номи Измененное наименование владельца свидетельства СмитКлайн Бичем Лимитед, GB
--	---

TE4W

Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг манзилгоҳини ўзгартириш

Изменение адреса владельца свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак

(111) Гувоҳнома рақами Номер свидетельства 214	(732) Манзил Адрес 27-1, Шинкава 2-чоме, Чуо-ку, Токио, 104-8260, Япония, JP
---	---

Товар белгисига гувоҳнома дубликатини бериш
Выдача дубликата свидетельства на товарный знак

(111) Гувоҳнома рақами Номер свидетельства	(210) Талабнома рақами Номер заявки	(732) Товар белгиси эгасининг номи Наименование владельца товарного знака	(580) Дубликат берилган сана* Дата выдачи дубликата*
MGU 14937	MGU 2006 0478	"O'zbektelekom" Aktsiadorlik kompaniyasi "O'zbektelekom mobayl" filiali, UZ Филиал "Ўзбектелеком мобайл" акционерной компании "Ўзбектелеком", UZ	24.02.2011
MGU 18287	MGU 2008 0167	Пари Круассан Ко., Лтд., KR	11.03.2011

*Гувоҳнома дубликати берилган санадан бошлаб асли ҳақиқий эмас деб ҳисобланади.

*С даты выдачи дубликата свидетельства подлинник считается недействительным.

XIV. РЎЙХАТГА ОЛИНГАН ТОВАР БЕЛГИЛАРИ РАНГЛИ ТАСВИРЛАРИНИНГ ИФОДАСИ

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ЦВЕТНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ТОВАРНЫХ ЗНАКОВ

MGU 20630



MGU 20636



MGU 20637



MGU 20652



MGU 20653



MGU 20654



MGU 20655



MGU 20656



MGU 20657



MGU 20658



MGU 20659



MGU 20660



MGU 20663



MGU 20664



MGU 20665



MGU 20667



MGU 20687



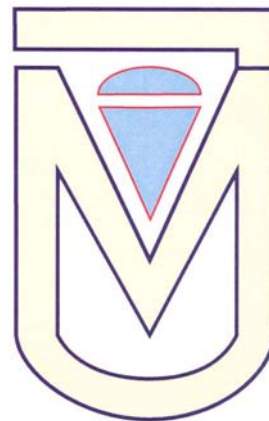
MGU 20688



MGU 20698



MGU 20699



MGU 20700



MGU 20720



MGU 20725



MGU 20726



MGU 20730



MGU 20731



MGU 20732



MGU 20733



MGU 20735



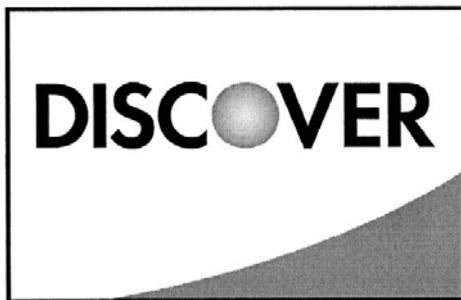
MGU 20737



MGU 20738



MGU 20740



MGU 20744



MGU 20749



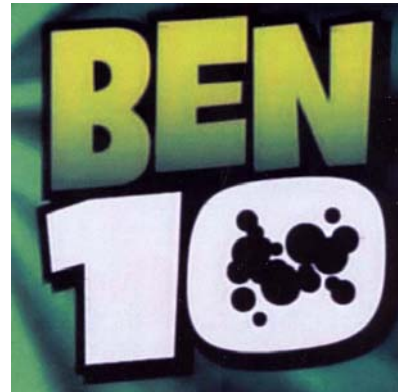
MGU 20753



MGU 20755



MGU 20756



MGU 20757



MGU 20758



АКСЕНС
Технологии Группы ФИН

MGU 20759



MGU 20762



MGU 20768



MGU 20769



MGU 20766



MGU 20767



MGU 20770



**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 (Мальвинны)	LY	Ливийская Арабская Джамахирия	SZ	Свазиленд
AI	Ангилья	FM	Микронезия	MA	Марокко	TC	Терксские и Кайкосские острова
AL	Албания	FO	Фарерские острова	MC	Монако	TD	Чад
AM	Армения	FR	Франция	MD	Республика Молдова	TG	Того
AN	Антильские острова	GA	Габон	MG	Мадагаскар	TH	Таиланд
AO	Ангола	GB	Великобритания	MK	Македония	TJ	Таджикистан
AR	Аргентина	GD	Гренада	ML	Мали	TM	Туркменистан
AT	Австрия	GE	Грузия	MM	Мианмар	TN	Тунис
AU	Австралия	GH	Гана	MN	Монголия	TO	Тонго
AW	Аруба	GI	Гибралтар	MO	Макао	TL	Тимор-Лест
AZ	Азербайджан	GL	Гренландия	MP	Северные Марианские острова	TR	Турция
BA	Босния и Герцеговина	GM	Гамбия	MR	Мавритания	TT	Тринидад и Тобаго
BB	Барбадос	GN	Гвинея	MS	Монсеррат	TV	Тувалу
BD	Бангладеш	GQ	Экваториальная Гвинея	MT	Мальта	TW	Тайвань
BE	Бельгия	GR	Греция	MU	Маврикий	TZ	Танзания
BF	Буркина Фасо	GS	Южная Джорджия и Южные Сандвичевы острова	MV	Мальдивы	UA	Украина
BG	Болгария			MW	Малави	UG	Уганда
BH	Бахрейн			MX	Мексика	US	США
BI	Бурунди	GT	Гватемала	MY	Малайзия	UY	Уругвай
VJ	Бенин	GW	Гвинея-Бисау	MZ	Мозамбик	UZ	Узбекистан
BM	Бермудские острова	GY	Гайяна	NA	Намибия	VA	Святой Престол
BN	Бруней Даруссалам	NK	Гонконг	NE	Нигер	VC	Сент Винсент и Гренадины
BO	Боливия	HN	Гондурас	NG	Нигерия	VE	Венесуэла
BR	Бразилия	HR	Хорватия	NI	Никарагуа	VG	Виргинские острова (Британские)
BS	Багамы	HT	Гаити	NL	Нидерланды	VN	Вьетнам
BT	Бутан	HU	Венгрия	NO	Норвегия	VU	Вануату
BV	Буве остров	ID	Индонезия	NP	Непал	WS	Самоа
BW	Ботсвана	IE	Ирландия	NR	Науру	YE	Йемен
BY	Беларусь	IL	Израиль	NZ	Новая Зеландия	YU	Югославия
BZ	Белиз	IN	Индия	OM	Оман	ZA	Южная Африка
CA	Канада	IQ	Ирак	PA	Панама	ZM	Замбия
CD	Демократическая Республика Конго	IR	Иран (Исламская Республика)	PE	Перу	ZW	Зимбабве
				PG	Папуа Новая Гвинея		

Бош мухаррир	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 31.03.2011 й. рухсат этилди.
Қоғоз бичими 60x84 1/8. Адади 20.
Офсет қоғози. Шартли ҳисоб нашриёт табоғи 32 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, 2011 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 31.03.2011 г.
Формат бумаги 60x84 1/8. Тираж 20.
Бумага офсетная. Уч.-изд. л. 32/

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, 2011 г.