



Ўзбекистон Республикаси
Интеллектуал мулк агентлиги

РАСМИЙ АХБОРОТНОМА

1993 йилдан бошлаб нашр этилади

- Ихтиролар
- Фойдали моделлар
- Саноат намуналари
- Товар белгилари
- Товар келиб чиққан жой номлари
- ЭХМ учун дастурлар
- Маълумотлар базалари
- Интеграл микросхемалар топологиялари
- Селекция ютуқлари

(43) Ушбу ахборотномага киритилган ихтироларга ва селекция ютуқларига талабномалар тўғрисидаги маълумотлар **2012 йил 30 апрелдан** чоп этилган деб ҳисобланади

(45) Ушбу ахборотномага киритилган саноат намуналарига муҳофаза ҳужжатлари тўғрисидаги маълумотлар **2012 йил 30 апрелдан** чоп этилган деб ҳисобланади

(450) Ушбу ахборотномага киритилган товар белгиларига гувоҳномалар тўғрисидаги маълумотлар **2012 йил 30 апрелдан** чоп этилган деб ҳисобланади

(46) Ушбу ахборотномага киритилган ихтироларга, фойдали моделларга, селекция ютуқларига, ЭХМ учун дастурларга, маълумотлар базаларига муҳофаза ҳужжатлари тўғрисидаги маълумотлар **2012 йил 30 апрелдан** чоп этилган деб ҳисобланади

Тошкент
2012 йил

4(132)



Агентство по интеллектуальной
собственности Республики Узбекистан

ОФИЦИАЛЬНЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

Издается с 1993 года

- Изобретения
- Полезные модели
- Промышленные образцы
- Товарные знаки
- Наименования мест происхождения товаров
- Программы для ЭВМ
- Базы данных
- Топологии интегральных микросхем
- Селекционные достижения

(43) Сведения о заявках на изобретения и селекционные достижения, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **30 апреля 2012 года**

(45) Сведения об охранных документах на промышленные образцы, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **30 апреля 2012 года**

(450) Сведения о свидетельствах на товарные знаки, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **30 апреля 2012 года**

(46) Сведения об охранных документах на изобретения, полезные модели, селекционные достижения, программы для ЭВМ, базы данных, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **30 апреля 2012 года**

Ташкент
2012 год

4(132)

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	15
	Ғ. Механика; ёритиш; иситиш; двигателлар ва насослар; портлатиш ишлари	32
	Г. Физика	33
	Н. Электр	36
	1.5. BZ1A Ихтироларга талабномаларнинг тизимли кўрсаткичлари	
	1.1-бўлим учун ихтироларга талабномаларнинг тизимли кўрсаткичи	39
	Ихтиролар Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган ихтиролар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
	1.2. FG4A Ихтироларга патентлар	
	А. Инсон ҳаётий эҳтиёжларини қондириш	42
	Г. Физика	50
	1.5. FG4A 1.2-бўлим учун ихтироларга патент ва талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари	51
	1.2-бўлим учун ихтиролар муаллифларининг ном кўрсаткичи	53
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	54
	В. Турли технологик жараёнлар	56
	С. Кимё ва металлургия	56
	Е. Қурилиш; тоғ ишлари	57
	2.2. FG4K Фойдали моделларга патентларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари	58
	Фойдали моделлар муаллифларининг ном кўрсаткичи	59
III	САНОАТ НАМУНАЛАРИ	
	Саноат намуналарига оид библиография маълумотларини айнанлаштириш учун халқаро кодлар (БИМТ ST.80 стандарти)	60
	Саноат намуналари Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган саноат намуналари ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
	3.1. FG4L Саноат намуналарига патентлар	61
	3.2. FG4L Саноат намуналарига патент ва талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари	66
IV	ТОВАР БЕЛГИЛАРИ	
	Товар белгиларига оид библиография маълумотларини айнанлаштириш учун халқаро кодлар (БИМТ ST.60 стандарти)	67
	4.1. FG4W Товар белгилари Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган товар белгилари ҳақида маълумотларни нашр қилиш	68
	4.2. FG4W Товар белгиларига гувоҳномалар ва талабномалар бўйича тизимли ва рақамли кўрсаткичлар	128
VI	ЭҲМ УЧУН ДАСТУРЛАР	
	ЭҲМ учун дастурлар ва маълумотлар базаларига оид библиография маълумотларини айнанлаштириш учун кодлар	132
	6.1. ЭҲМ учун дастурлар Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган ЭҲМ учун дастурлар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	133
	6.2 ЭҲМ дастурларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи	145
VII	МАЪЛУМОТЛАР БАЗАЛАРИ	
	7.1. Маълумотлар базалари Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган маълумотлар базалари ҳақида маълумотларни нашр қилиш	146
	7.2. Маълумотлар базаларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи	147
IX	СЕЛЕКЦИЯ ЮТУҚЛАРИ	
	Селекция ютуқларига оид библиография маълумотларини айнанлаштириш учун кодлар	148
	9.3. AA1E Ўсимликлар навлари ва ҳайвонлар зотларининг Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган селекция ютуқлари тўғрисида маълумотларни нашр қилиш	149
	9.4. AA1E Селекция ютуқларига талабномаларнинг тизимли кўрсаткичлари	151
X	ИНТЕЛЛЕКТУАЛ МУЛК ОБЪЕКТЛАРИГА ҲУҚУҚНИ ТОПШИРИШ БЎЙИЧА ШАРТНОМАЛАР	
	10.1. QB4A/4L/4W Лицензия шартномалари	152
	10.2 PC4A/4L/4W Ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш шартномалари	154
XIV	РЎЙХАТГА ОЛИНГАН ТОВАР БЕЛГИЛАРИ РАНГЛИ ТАСВИРЛАРИНИНГ ИФОДАСИ	158

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	
	A. Удовлетворение жизненных потребностей человека	6
	B. Различные технологические процессы	13
	C. Химия и металлургия	15
	F. Механика; освещение; отопление; двигатели и насосы; взрывные работы	32
	G. Физика	33
	H. Электричество	36
	1.5. BZ1A Систематический указатель заявок на изобретения	
	Систематический указатель заявок на изобретения к подразделу 1.1	39
	Публикация сведений об изобретениях, зарегистрированных в Государственном реестре изобретений	
	1.2. FG4A Патенты на изобретения	
	A. Удовлетворение жизненных потребностей человека	42
	G. Физика	50
	1.5. FG4A Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на изобретения к подразделу 1.2	51
	Именной указатель авторов изобретений к подразделу 1.2	53
II	ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ	
	Публикация сведений о полезных моделях, зарегистрированных в Государственном реестре полезных моделей	
	2.1. FG4K Патенты на полезные модели	
	A. Удовлетворение жизненных потребностей человека	54
	B. Различные технологические процессы	56
	C. Химия и металлургия	56
	E. Строительство; горное дело	57
	2.2. FG4K Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на полезные модели	58
	Именной указатель авторов полезных моделей	59
III	ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ	
	Международные коды для идентификации библиографических данных, относящихся к промышленным образцам (Стандарт ВОИС ST.80)	60
	Публикация сведений о промышленных образцах, зарегистрированных в Государственном реестре промышленных образцов	
	3.1. FG4L Патенты на промышленные образцы	61
	3.2. FG4L Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на промышленные образцы	66
IV	ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ	
	Международные коды для идентификации библиографических данных, относящихся к товарным знакам (Стандарт ВОИС ST.60)	67
	4.1. FG4W Публикация сведений о товарных знаках, зарегистрированных в Государственном реестре товарных знаков	68
	4.2. FG4W Систематический и нумерационный указатели свидетельств и заявок на товарные знаки	128
VI	ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ	
	Коды для идентификации библиографических данных, относящихся к программам для ЭВМ и базам данных	132
	6.1. Публикация сведений о программах для ЭВМ, зарегистрированных в Государственном реестре программ для ЭВМ	133
	6.2. Нумерационный указатель заявок на программы для ЭВМ	145
VII	БАЗЫ ДАННЫХ	
	7.1. Публикация сведений о базах данных, зарегистрированных в Государственном реестре базы данных	146
	7.2. Нумерационный указатель заявок на базы данных	147
IX	СЕЛЕКЦИОННЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ	
	Коды для идентификации библиографических данных, относящихся к селекционным достижениям	148
	9.3. AA1E Публикация сведений о селекционных достижениях, зарегистрированных в Государственном реестре сортов растений и пород животных	149
	9.4. AA1E Систематический указатель заявок на селекционные достижения	151
X	ДОГОВОРЫ О ПЕРЕДАЧЕ ПРАВ НА ОБЪЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ	
	10.1. QB4A/4L/4W Лицензионные договоры	152
	10.2. PC4A/4L/4W Договоры о передаче прав	154
XIV	ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ЦВЕТНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ТОВАРНЫХ ЗНАКОВ	158

**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 классификацияси (ХПК) индекси(лари) | (51) - индекс(ы) Международной патентной классификации (МПК) |
| (54) - ихтиронинг 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 ҳужжатнинг давоми ҳисобланган, илгарирок берилган талабнома 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 талабномасида берилган маълумотлар, яъни талабнома топширилган сана, талабноманинг рўйхатдан ўтказилган рақами, нашр қилинган талабноманинг дастлаб топширилган пайтдаги 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 қилинишига оид маълумотлар, яъни талабноманинг нашр қилинган санаси, нашр рақами ва талабнома ихтиёрий равишда 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 бўлим
ИНСОН ҲАЁТИЙ ЭҲТИЁЖЛАРИНИ
ҚОНДИРИШ

Раздел А
УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ЖИЗНЕННЫХ
ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА

А 01

(13) В

(21) IAP 2010 0472

(22) 06.10.2010

(51) 8 A 01 B 35/20

(71) "Bosh maxsus konstruktor byurosi-Agromash" очик акциядорлик жамияти, UZ

Открытое акционерное общество "Bosh maxsus konstruktor byurosi-Agromash", UZ

(72) Рахметов Рахматулла Нарзуллаевич, Садыров Анвар Амирович, Дамаев Юрий Ильич, Ибрагимов Дамир Асгатович, Арипов Абдухамид Оналбекович, Иванов Вячеслав Рудольфович, UZ

(54) **Тупрокни юмшатувчи ишчи орган**
Рабочий орган для рыхления почвы

Фойдаланиш соҳаси: кишлок хўжалиги машинасозлиги, тупрокка ишлов бериш учун машиналар. **Вазифаси:** тупрокни юмшатувчи ишчи органнинг тортилиш қаршилигини пасайтириш. **Ихтиро моҳияти:** тупрокка ишлов беришнинг ярусли (қатламли) тамойили қўлланилган. Тупроқ юмшатгич тиргаги қия қилиб жойлаштирилган. Шу боис тиглар кўндаланг-тик юзада силжитиш йўли билан турли баландликда ўрнатилади. Тиргак тенг қаршиликка эга брус шаклида ясалган ва юқоридаги тигни баландлик бўйича ростловчи тешиқлар билан таъминланган.

Использование: сельскохозяйственное машиностроение, машины для обработки почвы. **Задача:** снижение тягового сопротивления рабочего ор-

гана для рыхления почвы. **Сущность изобретения:** используется принцип ярусной (послойной) обработки почвы, для чего ножи на стойке рыхлителя устанавливаются на различной высоте со смещением в продольно-вертикальной плоскости благодаря наклонному расположению стойки. Стойка изготовлена по форме бруса равного сопротивления, снабжена отверстиями для регулировки верхнего ножа по высоте.

(13) В

(21) IAP 2010 0496

(22) 12.10.2010

(51) 8 A 01 G 1/00, B 07 C 5/342

(71) Республика кишлок хўжалик экинлари бирламчи уруғчилиги ва уруғшунослик станцияси, UZ

Республиканская станция первичного семеноводства и семеноведения сельскохозяйственных культур, UZ

(72) Нурматов Шерали Нурматович, Латипов Марат Худярович, Айдаров Шамиль Газизович, Росабоев Абдукодир Тухтакузиевич, Юлдашев Ортик Комилович, UZ

(54) **Бирламчи уруғ ичидаги юқори сифатли уруғликни аниқлаш ва ажратиш олиш усули**
Способ выявления и выделения высококачественных посевных семян с исходного посевного материала

Фойдаланиш соҳаси: кишлок хўжалиги, материаллари ажратиш, кишлок хўжалиги экинлари уруғларини навларга ажратиш, пахта тозалаш саноатида юқори сифатли уруғлик олиш учун навга ажратиш жараёнини назорат қилиш ва унга таъсир кўрсатиш учун. **Вазифаси:** юқори биологик фаолликка эга навларга ажратилган уруғларни олиш бўйича уруғ ажратувчи машинанинг иш режимларига уларни тартибга солувчи кўрсаткичларни тақдим этиш билан, дастлабки экиш материали партиясидан бажарилгани ва турдошлиги бўйича энг бир хил бўлган уруғлар-

ни аниқлаш ва ажратиб олиш. **Ихтиро моҳияти:** бирламчи уруғ ичидаги юқори сифатли уруғликни аниқлаш ва ажратиб олиш усули таклиф этилган. Бу усул ўз ичига танланган намуналар нусхаларидаги ҳар бир уруғ массасини ўлчашни, уларнинг ўсиб боровчи массаси бўйича интервалли гуруҳлашни, уруғлар массасининг вариацион тақсимоли эгри чизигини ҳисоблаб қуришни, намуналарнинг « G_{cp} » нусхаси уруғлари массасининг ўртача арифметик кўрсаткичини, уларнинг « G »² дисперсиясини аниқлашни, $G_{cp} = \frac{\alpha + \beta}{2}$ ва $\sigma^2 = \frac{\beta - \alpha}{12}$ ифода

бўйича вариацион тақсимот эгри чизигидаги чап ва ўнг шохларида уруғларнинг «а» ва «р» бажарилганлик даражаси бўйича ўхшаш уруғлар популяциясининг пастки чегаравий даража кўрсаткичларини аниқлашни, «а» ва «р» концентрациядаги ўхшаш уруғлар популяциясининг чегаравий даража кўрсаткичлари ўртасида уруғлар массасининг берилган қийматларига мувофиқ вариацион тақсимот эгри чизигининг чап ва ўнг шохлари бўйича симметрик равишда ҳаракатланишни амалга оширишни олган, яъни ўхшаш уруғларнинг таркибдаги фоиз миқдори бўйича уларнинг униб чиқиш даражаси белгиланади. Талаб қилинган концентрация кўрсаткичлари бўйича эса, яъни ўхшаш уруғларнинг таркибдаги фоиз миқдори ва уларнинг биологик фаоллиги бўйича, эталон кўрсаткич сифатида вариацион тақсимлаш эгри чизигининг чап ва ўнг шохларидаги уруғлар массасининг чеклаш қиймати аниқланади. Эталон кўрсаткич бўйича дастлабки экиш материали партиясидан 1000 та уруғ массасига тенг 1000 та уруғ массали уруғликни ажратиш амалга оширилади.

Использование: сельское хозяйство, разделение материалов, сортирование семян сельскохозяйственных культур, в хлопкоочистительной промышленности для контроля и воздействия на процесс сортирования по получению высококачественных посевных семян. **Задача:** выявление и выделение наиболее типичных по выполненности и однородности семян в исходной партии посевного материала с выставлением регламентирующих их показателей режимам работы семясортировочной машины по получению отсортированных семян с высокой биологической активностью. **Сущность изобретения:** предложен способ выявления и выделения высококачественных посевных семян с исходной партии посевного материала, включающий измерение массы каждого семени в отобранных образцах

проб, интервальное группирование по возрастающей их массе, расчетное построение кривой вариационного распределения масс семян, определение среднего арифметического показателя массы семян проб образца « G_{cp} », их дисперсию « G »², определение по выражению $G_{cp} = \frac{\alpha + \beta}{2}$ и

$$\sigma^2 = \frac{\beta - \alpha}{12}$$

нижних граничных показателей степени популяции типичных семян по их выполненности «а» и «р» в левой и правой ветвях в кривой вариационного распределения, осуществление симметричного перемещения по левой и правой ветвям кривой вариационного распределения согласно задаваемым величинам масс семян между граничными показателями степени популяции типичных семян «а» и «р» концентрации, т.е. по проценту содержания типичных семян, определение их всхожести, а по требуемым показателям концентрации, т.е. по проценту содержания типичных семян и биологической их активности, выявляют разграничивающую величину массы семян в левой и правой ветвях кривой вариационного распределения в качестве эталонного показателя, по которому осуществляют выделение посевных семян с массой 1000 шт. семян равной массе 1000 шт. семян исходной партии посевного материала.

(13) В

(21) IAP 2010 0473

(22) 07.10.2010

(51) 8 A 01 K 67/04

(71) Ўзбекистон ипакчилик илмий-тадқиқот институти, UZ

Узбекский научно-исследовательский институт шелководства, UZ

(72) Мирзаходжаев Бахтиёр Анварович, Умаров Шавкат Рамазанович, UZ

(54) **Ипак қурти гибрид уруғини механизациялаштирилган усулда олиш**
Механизированный способ получения гибридной грены тутового шелкопряда

Фойдаланиш соҳаси: қишлоқ хўжалиги, ипакчилик. **Вазифаси:** гибрид (чатишма) уруғ сифатини ҳамда уни ишлаб чиқариш самарадорлигини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** уруғчилик мақсадлари учун 60-70 фоиз миқдорда калибри бўйича ўртача пиллалар фракцияси механизациялаштирилган ҳолда ажратиб олинади, фракция жинс бўйича бўлинади ҳамда 28-30 фоиз миқдорда уруғлик учун урғочи пиллалар гуруҳи ва 45-50 фоиз миқдорда аниқлаштирилмаган гуруҳ ажратилади, эркак пиллалар гуруҳи эса

бракка чиқарилади. Бунда махсус кассетада аниқлаштирилмаган гуруҳ пиллалардан капалак босқичида такроран чиққан урғочи капалакларнинг 98 фоиз аниқликда жинси бўйича ажратилади, улар жуфтлангандан ва урчитилгандан кейин уруғ қўйиш учун алоҳида ажратилади ва бир суткада қўйган уруғлари олинади. Уруғни тозалаш, ювиш, қуритиш, тур дозаларга ажратиш кичик техникадан фойдаланилган ҳолда амалга оширилади.

Использование: сельское хозяйство, шелководство. **Задача:** повышение качества гибридной гены и эффективности ее производства. **Сущность изобретения:** для племенных целей механизированно отбирают среднюю по калибру фракцию коконов в пределах 60-70%, разделяют ее по полу и на племя отбирают группу коконов-самок в пределах 28-30% и неопределенную группу в пределах 45-50%, а группу коконов-самцов выбраковывают. При этом в специальной кассете неопределенную группу разделяют повторно по полу на стадии бабочек с точностью 98% вышедших из коконов бабочек-самок, после их спаривания и распаривания, изолируют для откладки гены и отбирают ее суточную кладку. Высыпку, провеивание, мойку, сушку, классификацию и дозировку гены осуществляют с применением малой техники.

(13) В

(21) IAP 2010 0482

(22) 08.10.2010

(51) 8 A 01 N 7/00, A 01 N 7/02

(71) Ўзбекистон пахтачилик илмий-тадқиқот институти, UZ

Ўзбекский научно-исследовательский институт хлопководства, UZ

(72) Безбородов Герман Александрович, Эсанбеков Мейржан Юсупбекович, Безбородов Александр Германович, Безбородов Юрий Германович, Шадманов Джамалиддин Казакджанович, Мирхошимов Рахмонкул Турсунбаевич, UZ

(54) Шўрхок ерларнинг сув-физик хоссаларини яхшилаш ва унумдорлигини ошириш усули

Способ улучшения водно-физических свойств и повышения плодородия солонцеватых почв

Фойдаланиш соҳаси: қишлоқ хўжалиги, ерларни мелиорациялаш. **Вазифаси:** шўрхок ерларнинг сув-физик хоссаларини, атроф-муҳитни муҳофазалашни яхшилаш, суғориладиган майдонларни кенгайтириш, тупроқ таркибидаги макроэлементлар ва карбонатлар миқдорини

ошириш. **Ихтиро моҳияти:** мелиорант сифатида тупроққа ҳайдаш чуқурлигида қаторасига 4-5 йил мобайнида ҳар гектар ерга 2 тоннадан 4 тоннагача кузги буғдой похоти ва азолла (сувда ўсадиган қирққулок) аралашмаси (1:1) солинади. Кейин шўрхок ерлардаги қишлоқ хўжалиги экинларини суғориш 2-3 г/л маъданлаштирилган сув воситасида амалга оширилади.

Использование: сельское хозяйство, мелиорация земель. **Задача:** улучшить водно-физические свойства солонцеватых почв, охрану окружающей среды, расширить орошаемые площади, повысить содержание в почве макроэлементов и карбонатов. **Сущность изобретения:** в качестве мелиоранта в почву на глубину пахотного слоя запахивается азолла (водяной папоротник) в смеси с соломой озимой пшеницы (1:1) нормой 2-4 т/га в течение 4-5 лет подряд, после заправки азоллы и соломы в почву поливы сельскохозяйственных культур на солонцеватых почвах проводятся водой с минерализацией 2-3 г/л.

A 23

(13) В

(21) IAP 2010 0511

(22) 20.10.2010

(51) 8 A 23 L 1/30

(71) Рахимов Рустам Хакимович, UZ

(72) Рахимов Рустам Хакимович, Ермаков Владимир Петрович, UZ

(54) Фаол кальций ва магний цитратини олиш усули

Способ получения активного цитрата кальция и магния

Фойдаланиш соҳаси: озиқ-овқат саноати, биологик устав моддаларни, хусусан, кальций таркибли фаол моддаларни фармацевтик ишлаб чиқариш, шифобахш озиқ-овқатлар ҳамда тиббиётда. **Вазифаси:** яхшиланган фармакологик хоссаларга эга, организмда яхши ҳазм қилинадиган, сувли эритма ва чўқиндига ажралиб кетмайдиган, таркибида кальцийнинг тез ўзлаштириладиган бирикмасининг кичик қисмига эга кальций таркибли стерил маҳсулот олиш. **Ихтиро моҳияти:** Бу усулда кальций карбонат ва магний карбонатни сув ва лимон кислотаси билан аралаштириш ва инфрақизил нурланиш таъсирини олган фаол кальций ва магний цитратини олиш таклиф этилган. Унда бошланғич хом ашё сифатида кимёвий соф лимон кислотаси, унга эквиволяр кальций карбонат ва магний карбонат йиғиндиси олинади ҳамда кальций

карбонат ва магний карбонатнинг 1-3 % ортиқча микдори қўшилади; кейин сувга лимон кислотаси солиниб аралаштирилади; кальций карбонат ва магний карбонатнинг юқорида айтиб ўтилган микдори қўшилади; кальций ва магний цитрати синтези амалга оширилади; аралашма тозаланган (қайнатилган) сувнинг зарур концентрациясигача суюлтирилади; сўнгра у юмшатгичга, аралаштиргичга ва гомогенизаторга узатилади; кейин тайёр эритма барқарорлаштириш бакига жойлаштирилади ва идишга қуйилади; идиш стерилизаторга юборилади ва тикинланади. Бундай аралашмани олиш босқичлари инфрақизил нурлар таъсирида ўтказилади.

Использование: пищевая промышленность, фармацевтическое производство биологически активных веществ, а именно кальцийсодержащих активных веществ, в лечебном питании и медицине. **Задача:** получение кальцийсодержащего стерильного продукта с улучшенными фармакологическими свойствами, хорошо усваиваемого организмом, не расслаивающегося на водный раствор и осадок, имеющего в составе небольшую часть быстроусвояемого соединения кальция. **Сущность изобретения:** предложен способ получения активного цитрата кальция и магния, включающий смешивание карбоната кальция и карбоната магния с водой и лимонной кислотой, воздействие инфракрасного излучения, в котором в качестве исходного сырья берут химически чистые лимонную кислоту, эквивалентно ей сумму карбоната кальция и карбоната магния и добавляют 1-3% избыточного количества карбоната кальция и карбоната магния; затем сначала в воду добавляют лимонную кислоту и перемешивают; добавляют упомянутое количество карбоната кальция и карбоната магния; осуществляют синтез цитрата кальция и магния; разбавляют смесь до нужной концентрации очищенной (кипяченой) водой; далее подают смесь в разрыхлитель, смеситель и гомогенизатор; после чего помещают в бак стабилизации готового раствора; затем осуществляют розлив в тару; направляют тару в стерилизатор и производят укупорку, причем все упомянутые этапы получения смеси проводят под воздействием инфракрасных излучателей.

(13) В

(21) IAP 2011 0444

(22) 24.10.2011

(51) 8 A 23 L 2/385, A 23 L 2/39

(71)(72) Шарипов Азамат Мухамедович, Ильюшенко Сергей Иванович, UZ

(54) Шифобахш профилактик ичимлик тайёрлаш учун курук аралашма концентратини олиш усули

Способ получения концентрата сухой смеси для приготовления лечебно-профилактического напитка

Фойдаланиш соҳаси: озиқ-овқат саноати, зарарли меҳнат шароитларида ишлайдиган ишчилар учун парҳез озуқа сифатида фойдаланиладиган шифобахш профилактик ичимлик тайёрланадиган курук аралашма концентратини олиш учун. **Вазифаси:** организмдан оғир металллар, радионуклидлар, захарли химикатларнинг чиқарилишига ёрдам берадиган, топинамбур асосидаги давловчи профилактик ичимликни тайёрлаш учун курук аралашма концентратини олиш усулини содалаштириш. **Ихтиро моҳияти:** шифобахш профилактик ичимлик тайёрланадиган курук аралашма концентратини олиш усули таркибий қисмларни тайёрлашдан ва уларни аралаштиришдан иборат. Бунинг учун таркибий қисмлар рецептурага кўра тарозида тортилади, кейин ўзаро аралаштирилади, ҳаво намлиги 75 % дан кўп бўлмаган ва ҳарорат 20-25°C дан ошмаган шароитда пакетчаларга 15 граммдан солинган ҳолда кадоқланади. Таркибий қисмлар нисбати грамм ҳисобида қуйидагича: топинамбур туганакларидан кукун — 12,255; пектин — 2,0; лимон кислотаси — 0,5; аскорбин кислотаси — 0,075; ширинлаштиргич — 0,165; овқатга ишлатиладиган табиий бўёқ — 0,005.

Использование: пищевая промышленность, для получения концентрата сухой смеси лечебно-профилактического напитка, который используется как диетическое питание для работников, занятых на работах с вредными условиями труда. **Задача:** упрощение способа получения концентрата сухой смеси лечебно-профилактического напитка на основе топинамбура, который способствует выведению из организма тяжелых металлов, радионуклидов, ядохимикатов. **Сущность изобретения:** способ получения концентрата сухой смеси лечебно-профилактического напитка включает подготовку компонентов и их смешивание. При этом компоненты взвешивают согласно рецептуре с последующим их смешиванием, фасовкой по 15 г в пакетики при влажности воздуха не более 75% и температуре не выше 20-25°C при следующем соотношении компонентов, г: порошок из клубней топинамбура - 12,255; пектин - 2,0; кислота лимонная - 0,5; кислота аскорбиновая - 0,075; подсластитель - 0,165; краситель пищевой натуральный - 0,005.

A 24

(13) B

(21) IAP 2010 0469

(22) 16.03.2009

(51) 8 A 24 D 3/10, A 24 D 3/16, A 24 D 3/08, B 01 J 20/06, B 01 J 20/08, B 01 J 20/10, B 01 J 20/16, B 01 J 20/20, B 01 J 20/26, B 01 J 20/28

(31)(32)(33) 0801423, 14.03.2008, FR

(71) RHODIA OPERATIONS, FR

РОДИА ОПЕРАСЬОН, FR

(72) ХУММЕЛЬ, Андреас; ХАБЕК, Карстен, DE; ВИО, Жан-Франсуа, FR; ЛАПЕРСОНН, Филипп, DE

(85) 05.10.2010

(86) PCT/EP 2009/053090, 16.03.2009

(87) WO 2009/112591, 17.09.2009

(54) Юқори когензив композит материали, уни олиш ва қўллаш усули, хусусан, сигарет филтрларида қўллаш учун**Высококогезивный композитный материал, способ получения и применения, в особенности в сигаретных фильтрах**

Фойдаланиш соҳаси: суюклик ташувчи, катализатор, қўшимча ташувчи сифатида ёки суюклик ёки газни филтрлаш учун, хусусан, сигарет филтрларида қўлланилиши мумкин бўлган юқори когезив материалларни яратиш. **Вазифаси:** юқори когезияга эга, шунингдек, асосан чанг ҳосил қилмайдиган ёки кам чанг ҳосил қиладиган ҳамда суюклик ташувчи сифатида ёки суюклик ёки газни филтрлаш учун, хусусан, сигарет филтрларида, айникса, фаол филтр сифатида, асосан активлаштирилган кўмирни алмаштириш ва/ёки ацетилцеллюлозадан тайёрланган филтр каби анъанавий филтрга қўшимча сифатида қўлланилиши мумкин бўлган янги материал яратиш. **Ихтиро моҳияти:** юқори когезив композитли материал камида битта полимердан ҳамда маъданли оксидлардан, алюмосиликатлардан, активлаштирилган кўмирдан танланган камида битта бирикмадан шакллантирилган. Ушбу композит материал камида 150 мкмга тенг зарраларнинг ўртача сони микдорига, камида 0,4 см³/г га тенг, 3,6-1000 нм диаметри тешикчалар билан шакллантирилган тешикчалар ҳажмига (Vd1) ҳамда 0,40 дан юқори бўлган, (4 бар ҳаво босими таъсирдан кейинги зарраларнинг ўртача сон микдори)/(ҳаво босими таъсирисиз (0 бар) зарраларнинг ўртача сон микдори) нисбатга тенг CIN когезия кўрсаткичига эга. Шунингдек, ихтиро композит материал олиш усулига ва айтиб ўтилган композит материални суюклик ташувчи, катализатор, қўшимча ташувчи сифатида ёки суюклик ёки

газни филтрлаш учун, хусусан, сигарет филтрларида қўлланилишига тааллуқлидир.

Использование: создание высококогезивных материалов, которые могут применяться в качестве носителя жидкости, носителя катализатора, добавки или для фильтрации жидкости или газа, в частности в сигаретных фильтрах. **Задача:** создание нового материала, обладающего высокой когезией, который также предпочтительно не образует или образует мало пыли и который может удовлетворительно применяться в качестве носителя жидкости или для фильтрации газа или жидкости, в частности в сигаретных фильтрах, особенно в качестве активного фильтра, предпочтительно для замены активированного угля и/или в дополнение к традиционно применяемому фильтру, такому как фильтр из ацетилцеллюлозы. **Сущность изобретения:** высококогезивный композитный материал сформирован по меньшей мере из одного полимера и по меньшей мере одного соединения, выбранного из минеральных оксидов, алюмосиликатов и активированного угля, причем указанный композитный материал имеет среднечисловой размер частиц по меньшей мере 150 мкм, объем пор (Vd1), сформированный порами диаметром 3,6-1000 нм по меньшей мере 0,4 см³/г, и показатель когезии CIN, равный отношению (среднечисловой размер частиц после воздействия давления воздуха 4 бар)/(среднечисловой размер частиц без воздействия давления воздуха (0 бар)), превышающий 0,40. Также изобретение относится к способу получения композитного материала и применению указанного композитного материала в качестве носителя жидкости, носителя катализатора, добавки или для фильтрации жидкости или газа, в частности в сигаретных фильтрах.

A 61

(13) B

(21) IAP 2010 0521

(22) 27.10.2010

(51) 8 A 61 B 17/42

(71)(72) Махмудов Максуд Арифджанович, Абдурахманов Бахтиёр Муминалиевич, UZ

(54) Бачадон найлари ўтказувчанлигини тиклаш усули**Способ восстановления проходимости маточных труб**

Фойдаланиш соҳаси: тиббиёт, акушерлик ва гинекология, интраканаликуляр генез найли

пуштсизликни даволаш учун. **Вазифаси:** психологик ва жисмонан жароҳатланиш даражасини камайтириб, операция ўтказиш ишончлилигини ошириб, стерилизацияни (бошқа ҳолатлар ҳам бўлиши мумкин) бошидан ўтказган аёлларга бачадон ичи хомиладорлигини амалга ошириш имкониятини таъминлаш. **Ихтиро моҳияти:** ўз ичига бачадон найи ўтказувчанлигини унинг бутун узунлиги бўйлаб тиклашни қамраб олган бу усулдаги янгилик шундан иборатки, операциядан кейинги найбачадон, най-най анастомозни шакллантириш тикиш — 6, 12, 3 ва 9 соатларда периметр бўйича сероз қатламларини тикиш йўли билан стенда най ўтказувчанлигини тиклаш воситасида амалга оширилади.

Использование: медицина, акушерство и гинекология, для лечения трубного бесплодия интраканаликулярного генеза. **Задача:** обеспечение возможности женщинам, перенесшим стерилизацию (могут быть и другие ситуации), осуществить внутриматочную беременность при минимальной психологической и физической травматизации и высокой надежности проведения операции. **Сущность изобретения:** новым в способе восстановления проходимости маточных труб, включающем восстановление проходимости маточной трубы на всем ее протяжении, является то, что формирование послеоперационного трубоматочного, трубно-трубного анастомоза осуществляют посредством ушивания - восстановления проходимости трубы на стенде путем ушивания серозных оболочек по периметру на 6, 12, 3 и 9 часах.

VG26, IG3, E36, 2-кун – GI19, GI4, GI5, 3-кун – GI20, GI6, E45, C7, 4-кун – P8, V3, E44, 5-кун – P.C.3, IG1, IG4, V64, 6-кун – V2, P11, V67, P.C.16, 7-кун – P.C.15, TP23, R15, R16, R11, 8-кун – TR23, E45, P3, P10, 9-кун – VG16, VG15, VG20, 10-кун – VG25, VG26, TR5, E36, R6, 11-кун – AT13, AT20, 12-кун – AT22, AT23, 13-кун – AT25, AT28, 14-кун – AT29, AT31, 15-кун – AT51, AT55, 16-кун – AT95, AT101, 17-кун – AT51, AT55, 18-кун – AT82, AT83. Муолажа 10 кун, 1 ой, 3 ой ва 6 ой оралатиб, тўрт марта такрорланади.

Использование: медицина, аллергология. **Задача:** сокращение сроков лечения, увеличение длительности и стойкости ремиссии. **Сущность изобретения:** способ лечения поллинозов включает в себя воздействие на биологически активные точки и рефлексогенные зоны. Воздействие осуществляют классической иглорефлексотерапией в течение 40 мин на корпоральные точки и 30 мин на аурикулярные точки. При этом воздействие осуществляют по схеме: 1-й день – VG25, VG26, IG3, E36, 2-й день – GI19, GI4, GI5, 3-й – GI20, GI6, E45, C7, 4-й – P8, V3, E44, 5-й – P.C.3, IG1, IG4, V64, 6-й – V2, P11, V67, P.C.16, 7-й – P.C.15, TP23, R15, R16, R11, 8-й – TR23, E45, P3, P10, 9-й – VG16, VG15, VG20, 10-й – VG25, VG26, TR5, E36, R6, 11-й – AT13, AT20, 12-й – AT22, AT23, 13-й – AT25, AT28, 14-й – AT29, AT31, 15-й – AT51, AT55, 16-й – AT95, AT101, 17-й – AT51, AT55, 18-й – AT82, AT83. Курс повторяют четыре раза - через 10 дней, 1 мес., 3 мес. и 6 мес.

(21) IAP 2010 0517
(51) 8 A 61 H 39/00
(71)(72) Салимов Иргаш Исмаилович, Салимов Махамад Иргашевич, Абдукаюмова Ирода Ильярвна, UZ
(54) Поллинозларни даволаш усули
Способ лечения поллинозов

Фойдаланиш соҳаси: тиббиёт, аллергология. **Вазифаси:** даволаш муддати кискартириш, ремиссия муддати ва мустаҳкамлигини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** Бу усул ўз ичига биологик фаол нукталарга ва рефлексоген зоналарга таъсир кўрсатишни олган. Таъсир кўрсатиш классик иглорефлексотерапия билан аурикуляр нукталарга 30 дақиқа ва корпорал нукталарга 40 дақиқа мобайнида амалга оширилади. Мазкур жараён схемаси қуйидагича: 1-кун – VG25,

(13) В
(22) 26.10.2010
(21) IAP 2010 0518
(51) 8 A 61 H 39/00
(71)(72) Салимов Иргаш Исмаилович, Салимов Махамад Иргашевич, Абдукаюмова Ирода Ильярвна, UZ
(54) Бронхиал астма билан оғриган беморларни даволаш усули
Способ лечения больных бронхиальной астмой

Фойдаланиш соҳаси: тиббиёт, аллергология ва пульмонология. **Вазифаси:** клиник самарадорликни ошириш, бронхиал астма билан оғриган беморларни гормонга боғлиқликдан ва гормонорезистентликдан чиқариш, ремиссия муддати ва мустаҳкамлигини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** Ушбу усул ўз ичига акупунктура нукталарига игна билан таъсир кўрсатишни олган.

Таъсир кўрсатиш классик иглорефлексотерапия билан аурикуляр нукталарга 30 дақиқа ва корпорал нукталарга 40 дақиқа мобайнида амалга оширилади. Мазкур жараён схемаси қуйидагича: 1-кун – VC22, GI11, E36, 2-кун – E11, E12, GI4, 3-кун – E13, VC17, TR5, P1, 4-кун – P2, P3, P4, P5, P10, 5-кун – GI20, VC22, P7, 6-кун – GI10, P11, 7-кун – GI20, P2, E12, 8-кун – VC22, VC21, VC20, VC19, VC18, VC17, VC16, 9-кун – VG14, VG12, VG11, VG10, VG9, 10-кун – VC22, GI11, E36, R6, 11-кун – AT13, AT20, 12-кун – AT22, AT23, 13-кун – AT25, AT28, 14-кун – AT29, AT31, 15-кун – AT51, AT55, 16-кун – AT95, AT101, 17-кун – AT51, AT55, 18-кун – AT82, AT83. Муолажа 10 кун, 1 ой, 3 ой ва 6 ой оралатиб, тўрт марта такрорланади.

Использование: медицина, аллергология и пульмонология. **Задача:** повышение клинического эффекта, выведение больных бронхиальной астмой из гормонозависимости и гормонорезистентности, увеличение длительности и стойкости ремиссии. **Сущность изобретения:** способ лечения больных бронхиальной астмой включает в себя воздействие иглами на точки акупунктуры. При этом воздействие осуществляют классической иглорефлексотерапией в течение 30 мин на аурикулярные точки и 40 мин на корпоральные точки. Воздействие осуществляют по схеме: 1-й день – VC22, GI11, E36, 2-й день – E11, E12, GI4, 3-й – E13, VC17, TR5, P1, 4-й – P2, P3, P4, P5, P10, 5-й – GI20, VC22, P7, 6-й – GI10, P11, 7-й – GI20, P2, E12, 8-й – VC22, VC21, VC20, VC19, VC18, VC17, VC16, 9-й – VG14, VG12, VG11, VG10, VG9, 10-й – VC22, GI11, E36, R6, 11-й – AT13, AT20, 12-й – AT22, AT23, 13-й – AT25, AT28, 14-й – AT29, AT31, 15-й – AT51, AT55, 16-й – AT95, AT101, 17-й – AT51, AT55, 18-й – AT82, AT83. Курс повторяют четыре раза - через 10 дней, 1 мес., 3 мес. и 6 мес.

(13) В

(21) IAP 2010 0477

(22) 07.10.2010

(51) 8 А 61 К 31/35, С 07 Н 13/08, А 61 Р 31/18

(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) Мавлянов Саидмухтар Максудович, Абдулладжанова Нодира Гулямжановна, Пирниязов

Аманбай Жолдасбаевич, Далимов Давронбек Нигманович, Салихов Шавкат Исмаилович, UZ
(54) Гипоксияга қарши фаолликни намён этувчи восита

Средство, проявляющее антигипоксическую активность

Фойдаланиш соҳаси: кимё-фармацевтика саноти. **Вазифаси:** юкори гипоксия (кислород етишмаслиги)га қарши фаолликка ва самарадорликка эга восита яратиш. **Ихтиро моҳияти:** восита таркибига қуйидаги танинлар аралашмаси кирган: (мас. %): (-)-эпикатехингаллат-7-О-(β -D-Glcp)-(4 β →8)-(±)-галлокатехин-(4 β →8)-(-)-эпикатехингаллат-(4 β →8)-(+)-катехин-5-О-(β -D-Glcp) - 15,3; (-)-эпигаллокатехин-3-О-галлат-7-О-(β -D-Glcp)-(4 β →8)-[(-)-галлокатехин]₂-(4 β →8)-[(-)-эпигаллокатехин-3-О-галлат]₂ - 28,9; (-)-эпигаллокатехин-3-О-галлат-7-О-(β -D-Glcp)-(4 β →8)-[(-)-галлокатехин]₂-(4 β →8)-[(-)-эпикатехин]₄ - 33,5; (±)-галлокатехин-7-О-(β -D-Glcp)-(4 β →8)-(-)-эпикатехингаллат-(4 β →8)-(-)-эпикатехин-(4 β →8)-(+)-катехин - 22,3.

Использование: химико-фармацевтическая промышленность. **Задача:** создание средства, обладающего высокой антигипоксической активностью и эффективностью. **Сущность изобретения:** средство включает в себя смесь танинов (мас. %): (-)-эпикатехингаллат-7-О-(β -D-Glcp)-(4 β →8)-(±)-галлокатехин-(4 β →8)-(-)-эпикатехингаллат-(4 β →8)-(+)-катехин-5-О-(β -D-Glcp) - 15,3; (-)-эпигаллокатехин-3-О-галлат-7-О-(β -D-Glcp)-(4 β →8)-[(-)-галлокатехин]₂-(4 β →8)-[(-)-эпигаллокатехин-3-О-галлат]₂ - 28,9; (-)-эпигаллокатехин-3-О-галлат-7-О-(β -D-Glcp)-(4 β →8)-[(-)-галлокатехин]₂-(4 β →8)-[(-)-эпикатехин]₄ - 33,5; (±)-галлокатехин-7-О-(β -D-Glcp)-(4 β →8)-(-)-эпикатехингаллат-(4 β →8)-(-)-эпикатехин-(4 β →8)-(+)-катехин - 22,3.

(13) В

(21) IAP 2012 0085

(22) 07.03.2012

(51) 8 А 61 М 1/36

(71) Кузнецов Владимир Николаевич, Титов Сергей Геннадьевич, UZ

(72) Кузнецов Владимир Николаевич, Титов Сергей Геннадьевич, Максимова Татьяна Владиславовна, UZ

(54) Қоннинг экстракорпорал терапияси усули**Способ экстракорпоральной терапии крови**

Фойдаланиш соҳаси: тиббиёт, қоннинг экстракорпорал терапияси **Вазифаси:** стандарт терапевтик ускунадан фойдаланиб, юкори самарадорликка эга, содалаштирилган, қоннинг экстракорпорал терапияси универсал усулини ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** ўз ичига аутологик қонни бир марта ишлатиладиган стерил стандарт контейнерга эксфузия қилишни, қон билан контейнерга ультратовуш нурланиш билан 3-10 дақиқа мобайнида ва кейинчалик ишлов берилган қонни беморга реинфузиялаш билан, гравитация таъсирида ишлов беришни олган бу усулга кўра, қон 350-450 мл миқдорида эксфузия қилинади. Ультратовуш нурланиш билан ишлов бериш 0,4-1 Вт/см² нурланиш интенсивлигида, 0,8-1,5 МГц частотада ва 4-10 м/с қудукланишда ўтказилади. Сўнгра ультратовуш билан ишлов берилган қонли контейнер термостатланувчи қурилмага эга шейкер платформасига ўрнатилади. Платформа дақиқасига 200-500 марта айланиш тезлигида, хона ҳароратида 15-30 дақиқа давомида айлантирилади. Қон реинфузияси бевосита платформада айлантириб ишлов берилгандан кейин томчи усули билан ўтказилади. Бу терапия процедураси беморнинг ҳаётий кўрсаткичларига қараб такрорланади. Бемор ҳолатидан ва касаллик диагноздан келиб чиқиб, қоннинг мустақил, базавий ёки профилактик экстракорпорал терапия ўтказилади.

Использование: медицина, экстракорпоральная терапия крови. **Задача:** разработка упрощенного с высокой степенью эффективности универсального способа экстракорпоральной терапии крови с использованием стандартного терапевтического оборудования. **Сущность изобретения:** способ экстракорпоральной терапии крови, включающий эксфузию аутологичной крови в стерильный стандартный контейнер однократного применения, обработку контейнера с кровью ультразвуковым излучением в течение 3-10 мин и гравитационным воздействием с последующим реинфузированием обработанной крови пациенту, согласно которому кровь эксфузируют в количестве 350-450 мл, обработку ультразвуковым излучением проводят при интенсивности излучения 0,4-1 Вт/см², частоте 0,8-1,5 МГц и скважности 4-10 м/с, после чего обработанный ультразвуком контейнер с кровью помещают на платформу шейкера с термостатирующим устройством, которую вращают со скоростью вращения 200-500 об/мин при комнатной температуре в течение 15-30 минут, реинфузию крови проводят капельным способом непосредственно после обработки вращением на платформе, про-

цедуру терапии крови повторяют в зависимости от жизненных показаний пациента. В зависимости от состояния пациента и диагноза заболевания экстракорпоральную терапию крови проводят как самостоятельную, как базовую или как профилактическую.

В бўлим

ТУРЛИ ТЕХНОЛОГИК ЖАРАЁНЛАР

Раздел В

РАЗЛИЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ

В 01

(13) В

(21) IAP 2010 0508

(22) 19.10.2010

(51) 8 В 01 J 20/10

(71) А.Султонов номидаги Ўзбекистон кимё-фармацевтика илмий-тадқиқот институти, UZ
Узбекский научно-исследовательский химико-фармацевтический институт имени А.Султанова, UZ

(72) Гашенко Галина Александровна, Юнусов Мирахмад Пулатович, Тешабаев Зафаржон Алимович, Махкамов Хурсанд Мансурович, UZ

(54) Ҳимоя қатлами форконтактни тайёрлаш усули

Способ получения форконтакта защитного слоя

Фойдаланиш соҳаси: нефтни қайта ишлаш сааноати, нефть ва газни катализатор қайта ишлаш қурилмалари учун химоя қатламининг паст ҳароратли катализаторлари ва сорбентларини олиш. **Вазифаси:** кучли даражада газ ва смола ҳосил қилишсиз, чегаравий бўлмаган бирикмаларни енгил гидрациялаш реакциясида фаолликка эга, маҳаллий хом ашё асосида химоя қатлами форконтактни (ХҚФ) ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** гранула юзаси 100°Сда ишқорли активациялаш, азотоксидли аммоний эритмасида ионли алмашиш, сув билан ювиш, 150°Сда қуритиш ва чўктириш усули билан нитрат никели эритмасидан бўлган фаол компонентни юритиш йўли билан катталаштирилади. Олинаётган форконтакт таркибига юзаки юритилган 0,5-1,75 % масс. доирасидаги никель оксиди кирган ҳамда у сув ва D=30 мм, d=10 мм ва H=30 мм массаси 25-30 г.дан бўлган цилиндрсимон ҳалқалар шаклига эга намуналардаги бензол буғлари бўйича сорбцион сиғим билан белгиланадиган бирмунча ривожланган юзага эга. Ҳимоя қатлами учун форконтактдан фойдаланиш маҳсулотлар чиқи-

шида селективликни кўпайтириш, кокс ва смоллали моддалар қатламлари микдорини камайтириш, шу тариқа фойдаланиш хоссаларини яхшилаш имконини беради.

Использование: нефтеперерабатывающая промышленность, получение низкотемпературных катализаторов и сорбентов защитного слоя для установок каталитической переработки нефти и газа. **Задача:** разработка форконтакта защитного слоя (ФЗС) на основе местного сырья, обладающего активностью в реакции легкого гидрирования непредельных соединений без повышенного газо- и смолообразования. **Сущность изобретения:** поверхность гранулы увеличивается путем щелочной активации при 100°C, ионного обмена в растворе азотнокислого аммония, промывки водой, сушки при 150°C и нанесения активного компонента из раствора нитрата никеля методом погружения. Получаемый форконтакт содержит поверхностно нанесенный оксид никеля в пределах 0,5-1,75 % мас. и имеет более развитую поверхность, определяемую сорбционной емкостью по парам воды и бензола на образцах, имеющих форму цилиндрических колец с D=30 мм, d=10 мм и H= 30 мм массой по 25-30 г. Использование форконтакта для защитного слоя позволит увеличить селективность в выходе продуктов, снизить количество отлагаемых кокса и смолистых веществ и таким образом улучшить эксплуатационные характеристики.

(13) В

(21) IAP 2010 0507

(22) 04.08.2008

(51) 8 В 01 J 31/00

(31)(32)(33) 12/031,425, 14.02.2008, US

(71) МИЛЛЕННИУМ ИНОРГЭНИК КЕМИКАЛЗ, ИНК, US

(72) ФУ, Гои; МОНК, БиллиДжо, М., US

(85) 18.10.2010

(86) PCT/US 2008/072125, 04.08.2008

(87) WO 2010/110763, 30.09.2010

(54) Титан диоксидининг коллоидли куллари
Коллоидные золи диоксида титана

Фойдаланиш соҳаси: кимё, титан диоксидининг барқарор коллоидли куллари, аморф титан диоксидидан таркиб топган титан диоксидининг барқарор шаффоф коллоидли куллари олиш, уларни олиш усуллари. **Вазифаси:** зарур боғловчи аморф қаттиқ модда хоссаларига эга, юкори даражада барқарор ва фотокаталитик фаол бўлган титан диоксидининг шаффоф ёки ярим шаффоф куллари олиш ҳамда уларни олиш

усулини ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** боғловчи сифатида ишлатишга ярқли бўлган аморф титан диоксида ва органик пептизаторлардан таркиб топган барқарор, шаффоф, ярим шаффоф титан диоксида куллари, шунингдек, аморф титан диоксидини тиндириш учун ишлов бериладиган, органотитан бирикмаларини ҳамда сувда эрийдиган титан тузларини ўз ичига олган, титан диоксида ўтмишдошларидан ихтиродаги куллари олиш усуллари таклиф қилинган. Аморф титан диоксида ёритилган ёки шаффоф аралашмани шакллантириш учун диспергирланади ва пептизацияланади. Ушбу ихтиро бўйича куллар узок муддат давомида барқарордир. Аморф титан диоксидидан таркиб топган титан диоксидининг барқарор, ёритилган ёки шаффоф коллоидли кулли олиш усули таклиф этилган бўлиб, усул ўз ичига қуйидагиларни олган: (i) зарраларининг ўртача ўлчами 50 нмдан кам бўлган аморф титан диоксидини ҳосил қилиш учун титан диоксида ўтмишдошини гидролиз қилиш; (ii) (i) босқичида олинган аморф титан диоксида зарраларини ажратиш; (iii) дисперсия олиш учун (ii) босқичида олинган аморф титан диоксида зарраларини суюқ муҳитда такроран диспергирлаш; (iv) барқарор, ёритилган ёки шаффоф зол шакллангунича органик пептизатор билан (iii) босқичида олинган дисперсияга ишлов бериш.

Использование: химия, получение стабильных коллоидных золь диоксида титана, стабильных, прозрачных золь диоксида титана, содержащих аморфный диоксид титана, способы их получения. **Задача:** получение прозрачных или полупрозрачных золь диоксида титана с высокой стабильностью и фотокаталитической активностью с необходимыми свойствами связующего аморфного твердого вещества и разработка способа их получения. **Сущность изобретения:** предложены стабильные, прозрачные или полупрозрачные золи диоксида титана, содержащие аморфный диоксид титана и органические пептизаторы, пригодные для использования в качестве связующего, а также способы получения золь изобретения из предшественников диоксида титана, включающих органотитановые соединения и водорастворимые соли титана, которые обрабатывают для осаждения аморфного диоксида титана. Аморфный диоксид титана повторно диспергируют и пептизуют для формирования просвечивающей или прозрачной смеси. Золи по данному изобретению стабильны длительный период времени. Предложен способ получения стабильного, просвечивающего или

прозрачного коллоидного золя диоксида титана, содержащего аморфный диоксид титана, включающий: (i) гидролиз предшественника диоксида титана для образования аморфного диоксида титана со средним размером частиц менее 50 нм; (ii) выделение частиц аморфного диоксида титана, полученных на стадии (i); (iii) повторное диспергирование частиц аморфного диоксида титана, полученных на стадии (ii) в жидкой среде для получения дисперсии; и (iv) обработку дисперсии, полученной на стадии (iii) органическим пептизатором, до формирования стабильного, просвечивающего или прозрачного золя.

В 60

(13) В

(21) IAP 2010 0489

(22) 12.10.2010

(51) 8 В 60 Т 1/00

(71)(72) Ахмедов Бахридин Басимович, UZ

(54) Етакчи ғилдираклари сирпаниши туфайли автомобиллар кўзгала олмаслигини барта- раф қилувчи ярим автоматик тизим

Полуавтоматическая система, предотвращающая скольжение ведущих колес автомобиля во время буксования

Фойдаланиш соҳаси: транспорт, гидравлик ва пневматик тормоз тизими билан жиҳозланган автомобилларда қўлланилади. **Вазифаси:** сирпанишлар туфайли автомобилларнинг жойидан кўзгала олмаслигини барта- раф қилиш. **Ихтиро моҳияти:** Бу тизим амалдаги ишчи тормоз тизими ва унинг юритмасига қўшимча равишда ўрнатилган электромагнит клапанлар ҳамда икки электр улагичли бошқарув пультадан ташкил топган.

Использование: транспорт, применяется в автомобилях, оборудованных гидравлическими и пневматическими тормозными системами. **Задача:** предотвращение буксования автомобиля из-за скольжения ведущих колес. **Сущность изобретения:** система включает существующую рабочую тормозную систему, дополнительно установленные в ее ходовую часть электромагнитные клапаны и пульт управления с двумя электрическими скреплениями.

(13) В

(21) IAP 2010 0490

(22) 12.10.2010

(51) 8 В 60 Т 1/00

(71)(72) Ахмедов Бахридин Басимович, UZ

(54) Етакчи ғилдираклари сирпаниши туфайли автомобилларнинг кўзгала олмаслигини барта- раф қилувчи ярим автоматик тизим

Полуавтоматическая система, предотвращающая скольжение ведущих колес автомобиля во время буксования

Фойдаланиш соҳаси: транспорт, гидравлик тормоз тизими билан жиҳозланган автомобилларда қўлланилади. **Вазифаси:** сирпанишлар туфайли автомобилларнинг кўзгала олмаслигини барта- раф қилиш. **Ихтиро моҳияти:** бу тизим амалдаги ишчи тормоз тизими ва унинг гидроюрит- масига қўшимча равишда ўрнатилган электромагнит клапанлар, электрогидронасос ҳамда бошқарув пультадан иборат.

Использование: транспорт, применяется в автомобилях, оборудованных гидравлическими тормозными системами. **Задача:** предотвращение буксования автомобиля из-за скольжения ведущих колес. **Сущность изобретения:** система включает существующую рабочую тормозную систему, дополнительно установленные в ее гидроходовую часть электромагнитные клапаны, электрогидронасос, пульт управления.

С бўлим

КИМЁ ВА МЕТАЛЛУРГИЯ

Раздел С

ХИМИЯ И МЕТАЛЛУРГИЯ

С 01

(13) В

(21) IAP 2010 0498

(22) 09.03.2009

(51) 8 С 01 В 3/34, С 10 G 2/00, С 10 J 3/00

(31)(32)(33) 2008/02340, 12.03.2008, ZA

61/035,765, 12.03.2008, US

(71) САСОЛ ТЕХНОЛОДЖИ (ПРОПРАЙЕТРИ) ЛИМИТЕД, ЗА

(72) ЭРНСТ, Вернер, Зигфрид, ЗА

(85) 12.10.2010

(86) PCT/IB 2009/050969, 09.03.2009

(87) WO 2009/113006, 17.09.2009

(54) Углеводородлар синтези

Синтез углеводородов

Фойдаланиш соҳаси: нефтни қайта ишлаш са- ноати, қаттиқ ёки суяқ углерод таркибли ёқил- гидан синтез-газ олиш мақсадида углеводо-

родлар синтези. **Вазифаси:** асосан қаттиқ угле-род хом ашёсидан синтезлаштирилган газ олишнинг такомиллашган усулини ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** бу усулда ўз ичига камида СО ва Н₂ дан таркиб топган угле-род хом ашёсининг камида битта иссиқ синтезлаштирилган газ оқимини олиш учун етарли бўлган ҳароратда, камида 900°Сда газлаштиришни; Фишер-Тропш бўйича углеводородни синтез қилиш босқичида синтезлаштирилган газни углеводородларга айлантиришни ва таркибида метан бўлган қолдиқ газ оқимини олишни; Фишер-Тропш бўйича углеводородларни синтез қилиш босқичига қайтариладиган риформинг газ оқимини ҳосил қилиш билан бирга, метан СО ва Н₂ га айлантириладиган қолдиқ оқимнинг буғли риформингини олган углеводородлар синтези таклиф этилган. Бунда буғли риформинг юқори ҳароратда, камида 700°С да ўтказилади ва буғли риформинг учун иссиқлик юқорида айтиб ўтилганидек камида битта синтезлаштирилган газ иссиқ оқими билан билвосита иссиқлик алмашиш ҳисобига олинади. Шу билан бирга, камида битта синтез-газ иссиқ оқими иссиқлик алмашиши йўли билан совитилади ва совитилган синтезлаштирилган газ оқими олинади. 200, 300, 400 ва 500 усулларининг афзаллиги шундаки, буғли риформинг Фишер-Тропш бўйича углеводородларни синтезлаш босқичининг қолдиқ газидаги метанни буғли риформинг аппарати учун иссиқлик олиш мақсадида ёқилги ёқмасдан, демакки, атрофга СО₂ чиқишини кўпайтирмасдан СО ва Н₂ га айлантириш учун ишлатилади. 200, 300, 400 ва 500 усулларида Фишер-Тропш бўйича углеводородларни юқори ҳароратли синтез қилиш босқичининг қолдиқ газидаги метанни риформинг қилиш учун авто-термик риформинг аппарати ишлатилмайди, Бу ҳавони ажратиш бўйича қувватларга бўлган талабни камайтиради ҳамда водородга бойроқ бўлган ва уни Фишер-Тропш бўйича углеводородларни юқори ҳароратли синтез қилиш босқичига қайтариш мумкин бўлган риформинг-газ оқимини беради.

Использование: нефтеперерабатывающая промышленность, синтез углеводородов с целью получения синтез-газа из твердого или жидкого углеродсодержащего топлива. **Задача:** разработать усовершенствованный способ получения синтез-газа, преимущественно из твердого углеродного сырья. **Сущность изобретения:** предлагается способ синтеза углеводородов, включающий газификацию углеродного сырья при температуре, достаточно высокой для получения

по меньшей мере одного горячего потока синтез-газа при температуре по меньшей мере 900°С, содержащего по меньшей мере СО и Н₂; на стадии синтеза углеводорода по Фишеру-Тропшу превращение синтез-газа в углеводороды и получение остаточного газового потока, содержащего метан; и паровой риформинг остаточного потока, при котором метан превращается в СО и Н₂ с образованием газового потока риформинга, который возвращают на стадию синтеза углеводородов по Фишеру-Тропшу, причем паровой риформинг проводят при повышенной температуре, по меньшей мере 700°С, и тепло для парового риформинга получают за счет непрямого теплообмена с указанным по меньшей мере одним горячим потоком синтез-газа, при этом указанный по меньшей мере один горячий поток синтез-газа охлаждают путем теплообмена и получают охлажденный поток синтез-газа. В способах 200, 300, 400 и 500 преимуществом является то, что паровой риформинг используют для превращения метана в остаточном газе стадии высокотемпературного синтеза углеводородов по Фишеру-Тропшу в СО и Н₂ без сжигания топлива с целью получения тепла для аппарата парового риформинга и, таким образом, без увеличения выброса СО₂. В способах 200, 300, 400 и 500 не используют аппарата автотермического риформинга для риформинга метана в остаточном газе стадии высокотемпературного синтеза углеводородов по Фишеру-Тропшу, что уменьшает требования к мощностям по разделению воздуха и дает поток риформинг-газа, который богаче водородом и который можно вернуть на стадию высокотемпературного синтеза углеводородов по Фишеру-Тропшу.

(13) В

(21) IAP 2010 0501

(22) 11.03.2009

(51) 8 C 01 B 3/38, C 01 B 3/48, C 01 B 3/56, C 10 G 2/00

(31)(32)(33) 2008-065465, 14.03.2008, JP

(71) Джэпэн Ойл, Гэз энд Металз Нэшнл Корпорейшн, JP

ИНПЕКС КОРПОРЕЙШН, JP

ДжейЭкс Ниппон Ойл энд Энерджи Корпорейшн, JP

Джапан Петролеум Эксплорейшн Ко., Лтд., JP

КОСМО ОЙЛ КО., ЛТД., JP

НИППОН СТИЛ ИНДЖИНИРИНГ КО., ЛТД., JP

ТИЙОДА КОРПОРЕЙШН, JP

(72) ЯГИ, Фуюки; КАВАЗУИСИ, Кенити, JP

(85) 14.10.2010

(86) PCT/JP 2009/055217, 11.03.2009

(87) WO 2009/113714, 17.09.2009

(54) Табиий газдан суюқ углеводородлар олиш усули

Способ получения жидких углеводородов из природного газа

Фойдаланиш соҳаси: табиий газни қайта ишлаш, табиий газдан суюқ углеводородлар олиш.
Вазифаси: бирламчи материал – газ сарфини камайтириш, жараён самарадорлигини ошириш.
Ихтиро моҳияти: бу усул ёрдамида табиий газдан синтезлаштирилган газ олинади, Фишер-Тропш нефти Фишер-Тропш синтези билан олинган синтезлаштирилган газдан олинади ҳамда нефть ёнилғисини ташкил қилувчи суюқ углеводородлар уни қўшимча тозалаш орқали олинади. Ушбу босқичда синтезлаштирилган газ олиш босқичида олинган синтезлаштирилган газ Фишер-Тропш нефтини олиш босқичига киритилишидан аввал қисман чиқариш тармоғи мавжуд. Чиқариш тармоғига тушадиган синтезлаштирилган газ водороди концентрацияси сув-газ силжитиш реакцияси орқали кўпайтирилади, кейин юқори софликка эга водород ажратилади. Ажратишдан кейин қолган газ эса, синтезлаштирилган газ олишда бирламчи материал сифатида фойдаланиш мақсадида юқорида айтиб ўтилган синтезлаштирилган газ олиш босқичига рециклланади.

Использование: переработка природного газа, получение жидких углеводородов из природного газа. **Задача:** улучшение расходования исходного материала - газа, повышение эффективности процесса. **Сущность изобретения:** способ получения жидких углеводородов из природного газа, в котором синтез-газ получают из природного газа, нефть Фишера-Тропша получают из синтез-газа, полученного синтезом Фишера-Тропша, и жидкие углеводороды, составляющие нефтяное топливо, получают дополнительной ее очисткой, в котором на стадии имеет место частичный отвод перед тем как синтез-газ, полученный на стадии получения синтез-газа, вводится на стадию получения нефти Фишера-Тропша, концентрацию водорода синтез-газа, который поступает в отводящую линию, увеличивают реакцией сдвига вода-газ и затем выделяют водород высокой чистоты, а газ, оставшийся после разделения, рециклируют на вышеуказанную стадию получения синтез-газа для использования в качестве исходного материала для получения синтез-газа.

(13) В

(22) 30.03.2009

(21) IAP 2010 0527

(51) 8 C 01 B 3/38, C 10 G 2/00

(31)(32)(33) 2008-089737, 31.03.2008, JP

(71) Джэпэн Ойл, Гэз энд Металз Нэшнл Корпорейшн, JP

ИНПЕКС КОРПОРЕЙШН, JP

ДжейЭкс Ниппон Ойл энд Энерджи Корпорейшн, JP

Джапан Петролеум Эксплорейшн Ко., Лтд., JP

КОСМО ОЙЛ КО., ЛТД., JP

НИППОН СТИЛ ИНДЖИНИРИНГ КО., ЛТД., JP

ГИЙОДА КОРПОРЕЙШН, JP

(72) МОРИТА, Ясумаса; КАВАЗУИСИ, Кенити, JP

(85) 29.10.2010

(86) PCT/JP 2009/056466, 30.03.2009

(87) WO 2009/123095, 08.10.2009

(54) Газ-суюқлик конверсия қурилмасида синтезлаштирилган газ риформинги учун қурилмани эксплуатация қилиш усули
Способ эксплуатации установки для риформинга синтез-газа в установке конверсии газ-жидкость

Фойдаланиш соҳаси: табиий газни қайта ишлаш, лигроин, газойль, керосин ва ҳоказо нефть маҳсулотларини олиш билан газ-суюқлик конверсия қурилмасида синтезлаштирилган газ риформинги учун қурилмани эксплуатация қилиш.

Вазифаси: риформинг-қурилмадан чиқишда ҳароратнинг аниқ назоратини таъминлаш йўли билан риформинг-қурилманинг фаолият кўрсаткичларини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** газ-суюқлик конверсия қурилмасида (GTL) синтезлаштирилган газ риформинги учун қурилмани эксплуатация қилиш усули ўз ичига синтез-газ риформинги учун қурилмани эксплуатация қилиш шароитларини белгилашни; синтезлаштирилган газ риформинг-қурилма учун талаб қилинадиган енгил газсимон углеводород, буғ ва CO₂ оқими тезлигининг мақсадли назорат кўрсаткичларини ҳамда иссиқлик микдорини аниқлашни; синтезлаштирилган газ учун риформинг-қурилманинг фойдаланиш юкмасини тартибга солишни; синтезлаштирилган газ учун риформинг-қурилма печининг фойдали иш коэффициенти (ФИК)ни белгилашни; риформинг-қурилмада горелканинг ёниш юкмасини ҳисоблашни; горелкадаги ёнилғи газ таркибини ўлчашдан келиб чиқиб, ёнилғи газнинг пастки ёниш иссиқлик кўрсаткичларини ҳисоблашни; ёнилғи газ босимининг мақсадли назорат кўрсаткичини аниқлашни; ёнилғи газ босимининг мақсадли назорат кўрсаткичи ва ёнилғи газ боси-

мининг ўлчанган кўрсаткичи ўртасидаги фаркни ҳисоблашни ва ушбу фаркни йўқотиш учун горелканинг кириш қисмида таъминланган босимни тартибга солиш клапанини созлаш йўли билан риформинг-курулма чиқишида синтезлаштирилган газ ҳароратини тартибга солишни олган.

Использование: переработка природного газа, эксплуатация установки для риформинга синтез-газа в установке конверсии газ-жидкость с получением таких нефтепродуктов, как лигроин, газойль, керосин и т.п. **Задача:** повышение эксплуатационных качеств риформинг-установки путем обеспечения точного контроля температуры на выходе из риформинг-установки. **Сущность изобретения:** способ эксплуатации установки для риформинга синтез-газа в установке для конверсии газ-жидкость (GTL), включающий в себя установление условий эксплуатации риформинг-установки для синтез-газа; определение контрольных целевых значений скорости потока легкого газообразного углеводорода, пара и CO₂ и количества тепла, требуемого для риформинг-установки для синтез-газа; регулирование эксплуатационной нагрузки риформинг-установки для синтез-газа; установление КПД печи риформинг-установки для синтез-газа; вычисление нагрузки горелки на сгорание в риформинг-установке; вычисление значения низшей теплоты сгорания топливного газа исходя из измерения состава топливного газа в горелке; определение контрольного целевого значения давления топливного газа; вычисление отклонения между контрольным целевым значением давления топливного газа и измеренным значением давления топливного газа и регулирование температуры синтез-газа на выходе риформинг-установки путем настройки клапана регулировки давления, обеспеченного на входе горелки для компенсации данного отклонения.

(13) В

(21) IAP 2010 0528

(22) 25.03.2009

(51) 8 C 01 B 3/38, B 01 J 23/46, C 01 B 3/48, C 01 B 3/56, C 10 G 2/00, C 10 G 49/00, C 10 L 3/10

(31)(32)(33) 2008-089592, 31.03.2008, JP

(71) Джэпэн Ойл, Гэз энд Металз Нэшнл Корпорейшн, JP

ИНПЕКС КОРПОРЕЙШН, JP

ДжейЭкс Ниппон Ойл энд Энерджи Корпорейшн, JP

Джапан Петролеум Эксплорейшн Ко., Лтд., JP
КОСМО ОЙЛ КО., ЛТД., JP
НИППОН СТИЛ ИНДЖИНИРИНГ КО., ЛТД., JP

ТИЙОДА КОРПОРЕЙШН, JP

(72) ЯГИ, Фуюки; КАВАЗУИСИ, Кенити, JP

(85) 29.10.2010

(86) PCT/JP 2009/056769, 25.03.2009

(87) WO 2009/123247, 08.10.2009

(54) Табий газдан суюқ углеводородлар олиш усули

Способ получения жидких углеводородов из природного газа

Фойдаланиш соҳаси: таркибида ёқилғи нефть бўлган суюқ углеводородларни олиш учун GTL (gas to liquids – газ фазасини суюқликка ўтказиш) усули билан табиий газни қайта ишлаш.

Вазифаси: повышение эффективности способа GTL усулининг самарадорлигини ошириш, бойитиш реакцияси босқичида эксплуатация ҳаражатларини камайтириш. **Ихтиро моҳияти:** табиий газдан синтез-газ олиш, кейинчалик Фишер-Тропш синтези воситасида олинган синтез-газдан Фишер-Тропш нефтини олиш ва олинган Фишер-Тропш нефтини бойитиш йўли билан, таркибида ёқилғи нефти бўлган суюқ углеводородларни олиш учун GTL усулда синтез-газ олиш босқичида олинган синтез-газни Фишер-Тропш нефтини олиш босқичига узатишдан аввалги босқичида қисман чиқарилади, ва чиқариш шаҳобчасига тушаётган синтез-газдан юқори софлик даражасига эга водород ажратилади. Барча ажратилган юқори софлик даражасига эга водород бойитиш реакцияси босқичига узатилади, бу ерда у водород сифатида бойитиш реакциясида ишлатилади. Бундан ташқари, чиқариш шаҳобчасига тушаётган синтез газда ажратиш ва юқори софлик даражасига эга водород олиш босқичидан аввал водород концентрацияси даражасини ошириш мақсадида сувли газ конверсияси реакцияси амалга оширилади; ажратишдан кейин қолган қолдиқ газ синтез-газ олиш учун хом ашё сифатида синтез-газ олиш босқичига рециркуляция қилиниши мумкин.

Использование: переработка природного газа способом GTL (gas to liquids - перевод газовой фазы в жидкость) для получения жидких углеводородов, которые содержат топливную нефть. **Задача:** повышение эффективности способа GTL, снижение эксплуатационных затрат на стадии обогатительной реакции. **Сущность изобретения:** способ GTL для получения жидких углеводородов, которые содержат топливную нефть,

путем получения из природного газа синтез-газа, последующего получения из полученного синтез-газа нефти Фишера-Тропша посредством синтеза Фишера-Тропша и обогащения полученной нефти Фишера-Тропша, синтез-газ, полученный на стадии получения синтез-газа, частично отводят на этапе, предшествующем подаче на стадию получения нефти Фишера-Тропша, и отделяют от синтез-газа, поступающего в отводную линию, водород высокой степени чистоты. Весь отделенный водород высокой степени чистоты подают на стадию обогатительной реакции, где он расходуется в обогатительной реакции в качестве водорода. Кроме того, в поступающем в отводную линию синтез-газе осуществляют реакцию конверсии водяного газа для увеличения концентрации водорода перед стадией разделения и получения водорода высокой степени чистоты; остаточный газ, оставшийся после разделения, может быть рециркулирован на стадию получения синтез-газа в качестве сырья для получения синтез-газа.

C 02

(13) В

(21) IAP 2010 0500

(22) 14.10.2010

(51) 8 C 02 F 9/02

(71) Абу Райхон Беруний номидаги Тошкент Давлат техника университети, UZ

Ташкентский государственный технический университет имени Абу Райхана Беруни, UZ

(72) Нокулова Карима Тухтабаевна, Умаров Вахид Фаттахович, Маматкулов Машъал Махкамович, Султанова Шахноза Абдувахитовна, UZ

**(54) Сув ўсимликларини ўстириш усули
Способ выращивания водных растений**

Фойдаланиш соҳаси: кишлок хўжалиги, энергетика, фармацевтика, озиқ-овқат саноатлари.

Вазифаси: ўз-ўзидан сизиб чиққан ер ости маъданли булоқлардан ёки таркибида маъданли тузлар бўлган йўлдош саноат сувлари манбаларидан бўлган маъданли (туз)ли сувда денгиз ўсимликларини ўстириш. **Ихтиро моҳияти:** ўз-ўзидан сизиб чиққан ер ости маъданли булоқларидан ёки таркибида маъданли тузлар мавжуд йўлдош саноат сувлари манбаларидан чиққан сувлар ёпиқ хавзаларга, лойли, тошдан иборат қаттиқ табиий ерли бассейнларга йиғилади. Бассейнларда денгиздаги каби тузли мухитга мослашган сув ўсимликларининг ҳаёт кечиришини таъминлаш мақсадида тузлик даражаси ва ноорганик моддаларнинг таркибдаги микдори назорат қилиб борилади. Тузлик даражаси

пасайганда куйилаётган сувлардан бассейнга кўшиладиган концентрат ишлаб чиқарувчи маъданли сувларни концентрацияловчи қурилма ишга туширилади. Бассейн сувларининг тузлик концентрацияси ошганда, агар унинг маъданлашиш даражаси сув ўсимликлари талаб қиладиган даражадан паст бўлса, манбалардан маъданлашган сув қуйиш қўшимча равишда кўпайтирилади ёки чучук сув қўшилади. Сув ўсимликлари ўстириладиган бассейн табиий яшаш мухитига эга бўлади. Сув ўсимликлари тезроқ ўсиши учун сув массасининг қуйи қатламлари сунъий ҳаво узатиш тизими билан таъминлашни мумкин. Денгиз ўсимликлари ушбу шароитда кўпайиб, ўғитлар, биоёнилғи, биологик фаол моддалар олиш учун хом ашё вазифасини ўтайди.

Использование: сельское хозяйство, энергетическая, фармацевтическая, пищевая промышленности. **Задача:** вырастить водные морские растения в минерализованной (соленой) воде из самоизливающихся подземных минеральных источников или из источников попутных промышленных вод с содержанием минеральных солей. **Сущность изобретения:** воды из самоизливающихся подземных минеральных источников или из источников попутных промышленных вод с содержанием минеральных солей собираются в замкнутые емкости, рукотворные бассейны с твердым естественным грунтом из глинозема, камней. В бассейнах ведется контроль уровня солености и содержания неорганических веществ с целью поддержания пригодных для жизни водных растений, приспособленных к соленым средам, таким как морская. При понижении уровня солености включается установка концентрирования минеральных вод, производящая концентрат из вливающих вод, который добавляется в бассейн. При повышении концентрации солености вод бассейна дополнительно увеличивается вливание минерализованных вод из источников, если минерализация ее ниже требуемой для водных растений, или добавляется пресная вода. Заселенный водными морскими растениями бассейн работает как естественная среда обитания. Для более интенсивного развития водорослей бассейн может быть снабжен системой искусственной подачи воздуха в нижние слои водной массы. Морские водоросли, размножаясь при созданных условиях, будут являться сырьем для удобрений, биотоплива, получения биологически активных веществ.

С 04

(21) IAP 2010 0484
 (51) 8 С 04 В 7/153
 (71) Тошкент архитектура қурилиш институти, UZ
 Ташкентский архитектурно-строительный институт, UZ
 (72) Тулаганов Абдукабил Абдунабиевич, Камилов Хабибилла Хамидович, UZ; Сарсенбаев Бакытжан Кудайбергенович, KZ; Юсупов Рихсидой Агзамович, UZ; Иманалиев Куаныш Ералиевич, KZ; Тулаганов Бахром Абдукабилович, UZ; Сансызбайулы Олжас, KZ
 (54) **Боғловчи Вяжущее**

Фойдаланиш соҳаси: қурилиш материаллари саноати. **Вазифаси:** боғловчининг юқори мустаҳкамлигини сақлаб, узоқ боғлаш муддатига эга шлакли-ишқорли боғловчи таркибини тайёрлаш. **Ихтиро моҳияти:** таркибига суюқ шиша, сульфат натрий ва донадор шлак кирган боғловчи ўз ичига қўшимча равишда кул-уносни ва ХСДБ қўшимчасини (модифицирланган хромпиком СДБ) олган. Компонентлар нисбати қуйидагича: мас. %: кул-унос — 15-25; Na₂O билан ҳисоблангандаги суюқ шиша — 3-7; сульфат натрий — 2-3; ХСДБ — 0,25-0,5; донадор шлак — қолгани қисми.

Использование: промышленность строительных материалов. **Задача:** разработка состава шлакощелочного вяжущего, обладающего удлиненными сроками схватывания при сохранении высокой прочности вяжущего. **Сущность изобретения:** вяжущее, включающее жидкое стекло, сульфат натрия и гранулированный шлак, дополнительно содержит золу-унос и добавку ХСДБ (модифицированная хромпиком СДБ) при следующем соотношении компонентов, мас. %: зола-унос - 15-25; жидкое стекло в пересчете на Na₂O - 3-7; сульфат натрия - 2-3; ХСДБ - 0,25-0,5; гранулированный шлак - остальное.

(21) IAP 2010 0483
 (51) 8 С 04 В 28/00
 (71) Тошкент архитектура-қурилиш институти, UZ
 Ташкентский архитектурно-строительный институт, UZ

(72) Тулаганов Абдукабил Абдунабиевич, Камилов Хабибилла Хамидович, UZ; Сарсенбаев Бакытжан Кудайбергенович, KZ; Хасанова Мухаббат Кадыровна, UZ; Иманалиев Куаныш Ералиевич, KZ; Тулаганов Бахром Абдукабилович, UZ; Сансызбайулы Олжас, KZ; Камилов Шукрулло Хабибиллаевич, UZ
 (54) **Арболит тайёрлаш учун хом ашё қоришмаси Сырьевая смесь для изготовления арболита**

Фойдаланиш соҳаси: қурилиш материаллари саноати. **Вазифаси:** тайёрлаш технологиясини содалаштиришни ҳамда арболит мустаҳкамлигини оширишни таъминлайдиган арболит тайёрлаш учун хом ашё қоришмасини ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** таркиби гипс, ёғоч тўлдиргич ва сувдан иборат арболит тайёрлаш учун хом ашё қоришмаси ўз ичига қўшимча равишда ХСДБ қўшимчаларини, кул шлакли аралашмани ва ХСДБ қўшимчаларини олган бўлиб, олтингугурт натрий шлами (металлургия заводининг оксид хром чиқиндиси) билан ўзга кўринишга келтирилган сульфит-ачитқили бражкадан (СДБ) ташкил топган. Компонентлар нисбати қуйидагича: мас. %: гипс — 37-47, ёғоч тўлдиргич — 5-8, кул шлакли аралашма — 22-30, ХСДБ — 0,08-0,30, сув — қолган қисми.

Использование: промышленность строительных материалов. **Задача:** разработка состава сырьевой смеси для изготовления арболита, обеспечивающего упрощение технологии изготовления и повышение прочности арболита. **Сущность изобретения:** сырьевая смесь для изготовления арболита, включающая гипс, древесный наполнитель и воду, дополнительно содержит добавки ХСДБ, золошлаковую смесь и добавки ХСДБ, которая состоит из модифицированной сульфитно-дрожжевой бражки (СДБ) шламом сернистого натрия (отхода оксида хрома металлургического завода) при следующем соотношении компонентов, мас. %: гипс - 37-47, древесный наполнитель - 5-8, золошлаковая смесь - 22-30, ХСДБ - 0,08-0,30, вода - остальное.

(21) IAP 2010 0485
 (51) 8 С 04 В 28/00
 (71) Тошкент архитектура-қурилиш институти, UZ
 Ташкентский архитектурно-строительный институт, UZ

(21) IAP 2010 0485
 (51) 8 С 04 В 28/00
 (71) Тошкент архитектура қурилиш институти, UZ
 Ташкентский архитектурно-строительный институт, UZ

(72) Тулаганов Абдукабил Абдунабиевич, Камилов Хабибилла Хамидович, UZ; Сарсенбаев Бақытжан Кудайбергенович, KZ; Ходжаев Нодирхон Ботырович, UZ; Иманалиев Куаныш Ералиевич, KZ; Тулаганов Бахром Абдукабилович, UZ; Сансызбайулы Олжас, KZ; Алиев Азамат Тургунович, UZ

(54) Арболит тайёрлаш учун хом ашё қоришмаси

Сырьевая смесь для изготовления арболита

Фойдаланиш соҳаси: қурилиш материаллари саноати. **Вазифаси:** тайёрлаш технологиясини содалаштиришни ҳамда арболит мустақамлигини оширишни таъминлайдиган арболит тайёрлаш учун хом ашё қоришмасини ишлаб чиқиш.

Ихтиро моҳияти: таркиби органик целлюлоза тўлдиргич, донадор электротермофосфор шлак, суюқ шиша ва сувдан иборат арболит тайёрлаш учун хом ашё қоришмаси органик целлюлоза тўлдиргич сифатида ўз ичига гуруч шулхасини ва қўшимча равишда кул-уносни, сульфат натрийни, кул шлакли аралашмани олган. Компонентларининг нисбати қуйидагича: мас. %: донадор электротермофосфор шлак - 10-15; кул-унос - 7-12; Na₂O билан ҳисоблангандаги суюқ шиша - 2-5; сульфат натрий - 0,5-1,5; гуруч шулхаси - 4-20; кул шлакли аралашма — 20-45, сув — қолган қисми.

Использование: промышленность строительных материалов. **Задача:** разработка состава сырьевой смеси для изготовления арболита, обеспечивающего упрощение технологии изготовления и повышение прочности арболита. **Сущность изобретения:** сырьевая смесь для изготовления арболита, включающая органический целлюлозный наполнитель, гранулированный электротермофосфорный шлак, жидкое стекло и воду, в качестве органического целлюлозного наполнителя содержит рисовую лузгу и дополнительно золу-унос, сульфат натрия, золошлаковую смесь при следующих соотношениях компонентов, мас. %: гранулированный электротермофосфорный шлак - 10-15; зола-унос - 7-12; жидкое стекло в пересчете на Na₂O - 2-5; сульфат натрия - 0,5-1,5; рисовая лузга - 4-20; золошлаковая смесь - 20-45, вода - остальное.

C 07

(13) B

(21) IAP 2010 0519

(22) 24.03.2009

(51) 8 C 07 D 207/08, C 07 D 403/06, C 07 D 405/06, C 07 D 413/06, C 07 D 471/04, A 61 K

31/40, A 61 K 31/4025, A 61 P 35/00, C 07 D 401/06

(31)(32)(33) 61/039,674, 26.03.2008, US

(71) Новартис АГ, СН

(72) ШУЛЬЦ, Майкл; ЧЕНЬ, Кристин; Хю-Тунг; ЧО, Юн Шин; ЦЗЯН, Лэй; ФАНЬ, Цзяньмэй; ЛЮ, Ган; МАДЖУМДАР, Дьютти; ЛИ, Цзянькэ, US

(85) 26.10.2010

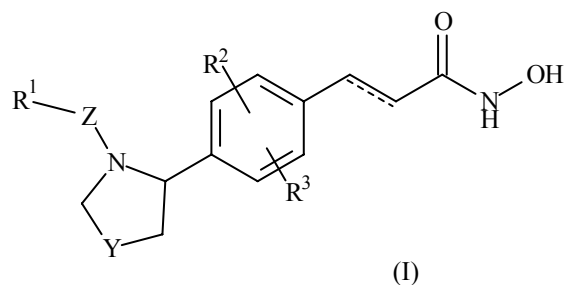
(86) PCT/EP 2009/053421, 24.03.2009

(87) WO 2009/118305, 01.10.2009

(54) Гидроксамат асосидаги дезацетилаза В нинг ингибиторлари

Ингибиторы дезацетилазы В, основанные на гидроксамате

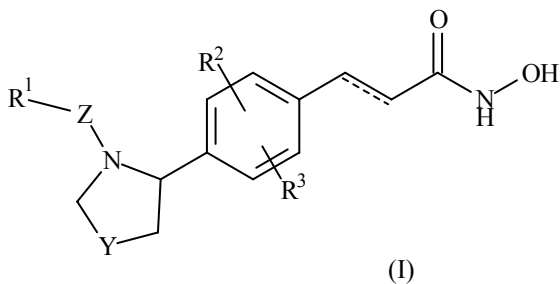
Фойдаланиш соҳаси: тиббиёт, дори ва медикаментлар, органик кимё. **Вазифаси:** юкори барқарорликка эга, саратонга қарши дори воситаларини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** (I) формулани бирикмалар



ва уларнинг фармацевтик жиҳатдан мувофиқ тузлари, гидратлари, мураккаб эфирлари ва доривор воситалар таърифланган бўлиб, уларда ----- а) ординар боғланишни ёки б) иккиланган боғланишини билдиради; Y ва Z мустақил равишда а) -L-, б) -L-O-L-, в) -L-S(O)_m-L- ёки д) -L-NR⁴-L-ни англатади; R¹ а) H, б) C₁-C₁₀-алкил гуруҳини, в) C₂-C₁₀-алкенил гуруҳини, д) C₂-C₁₀-алкинил гуруҳини, е) C₃-C₁₄-циклоалкил гуруҳини, ф) C₆-C₁₄-арил гуруҳини, г) 3-14-аъзоли циклогетероалкил гуруҳини ёки ҳ) 5-14-аъзоли гетероарил гуруҳини англатади, бунда ҳар бир б)-һ)-L'-R⁵ нинг 1-4 гуруҳлари билан алмашилиши шарт эмас; R² ва R³ мустақил равишда а) H ни ёки б) галогенни, в) -NO₂, д) -CN, е) C₁-C₁₀-алкил гуруҳини, ф) C₂-C₁₀-алкенил гуруҳини, г) C₂-C₁₀-алкинил гуруҳини, ҳ) C₃-C₁₄-циклоалкил гуруҳини, и) C₆-C₁₄-арил гуруҳини, ж) 3-14-аъзоли циклогетероалкил гуруҳини, к) 5-14-аъзоли гетероарил гуруҳини, л) C₁-C₁₀-алкокси гуруҳини, м) -NC₁-C₁₀-алкилни, н) C(O)C₁-C₁₀-алкилни ёки о) C(O)OC₁-C₁₀-алкилни билдиради, бунда ҳар бир е)-о)-L'-R⁷ нинг 1-4 гуруҳлари билан алмашилиши шарт эмас, шунингдек, (I) формулани бирикмаларни олиш усуллари ҳамда

тўлик ёки қисман дезацетилазалар туфайли вужудга келган патологик ҳолатлар ёки бузилишларни даволаш, уларга барҳам бериш ёки олдини олиш учун (I) формулани бирикмаларни қўллаш усуллари таърифланган.

Использование: медицина, лекарства и медикаменты, органическая химия. **Задача:** создание противораковых лекарственных средств, обладающих повышенной стабильностью. **Сущность изобретения:** описаны соединения формулы (I)



и их фармацевтически приемлемые соли, гидраты, сложные эфиры и пролекарства, в которых ----- обозначает а) ординарную связь или б) двойную связь; Y и Z независимо обозначают а) -L-, б) -L-O-L-, в) -L-S(O)_m-L- или д) -L-NR⁴-L-; R¹ обозначает а) H, б) C₁-C₁₀-алкильную группу, в) C₂-C₁₀-алкенильную группу, г) C₂-C₁₀-алкинильную группу, д) C₃-C₁₄-циклоалкильную группу, е) C₆-C₁₄-арильную группу, г) 3-14-членную циклогетероалкильную группу или з) 5-14-членную гетероарильную группу, где каждая из б)-з) обязательно замещена 1-4 группами -L'-R⁵; R² и R³ независимо обозначают а) H или б) галоген, в) -NO₂, г) -CN, д) C₁-C₁₀-алкильную группу, е) C₂-C₁₀-алкенильную группу, ж) C₂-C₁₀-алкинильную группу, з) C₃-C₁₄-циклоалкильную группу, и) C₆-C₁₄-арильную группу, к) 3-14-членную циклогетероалкильную группу, л) 5-14-членную гетероарильную группу, м) C₁-C₁₀-алкоксигруппу, н) -NC₁-C₁₀-алкил, о) C(O)C₁-C₁₀-алкил или п) C(O)OC₁-C₁₀-алкил, где каждая из е)-п) обязательно замещена 1-4 группами -L'-R⁷, а также способы получения соединений формулы (I) и способы применения соединений формулы (I) для лечения, подавления или предупреждения патологических состояний или нарушений, полностью или частично опосредуемых дезацетилазами.

(13) В

(21) IAP 2010 0509

(22) 17.03.2009

(51) 8 C 07 D 213/73, C 07 D 241/20, C 07 D 401/06, C 07 D 401/14, A 61 K 31/497, A 61 K

31/4965, A 61 K 31/4427, A 61 P 37/06, A 61 P 37/08

(31)(32)(33) 08153045.3, 19.03.2008, EP

(71) Новартис АГ, СН

(72) БРЮС, Йан; БАДД, Эмма; ЭДВАРДС, Ли; ХАУШЕМ, Кэтрин, GB

(85) 19.10.2010

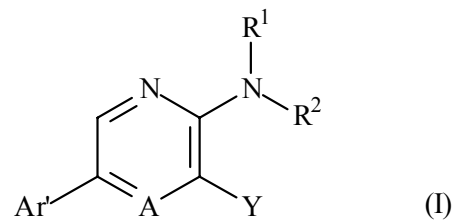
(86) PCT/EP 2009/053136, 17.03.2009

(87) WO 2009/115517, 24.09.2009

(54) РІЗК (фосфатидилинозиткиназа-3)нинг ингибиторлари сифатидаги пиридинлар ва пиразинлар

Пиридины и пиразины в качестве ингибиторов РІЗК (фосфатидилинозиткиназы-3)

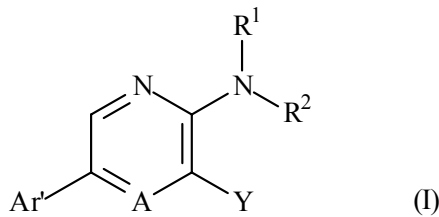
Фойдаланиш соҳаси: тиббиёт, дорилар ва медикаментлар, органик кимё. **Вазифаси:** яллиғланиш, аллергия каби патологик ҳолатларни даволаш учун мўлжалланган органик бирикмалар асосида янги дори воситалари яратиш. **Ихтиро моҳияти:** (I) формулани бирикма



ёки унинг тузи, асосан фармацевтик жиҳатда мувофиқ туз ёки сольват, унда R¹, R² гуруҳлари ўз ичига водород, C₁-C₆-алкил, C₃-C₈-циклоалкил, C₁-C₃-алкил-C₃-C₈-циклоалкил, C₁-C₃-алкил-C₁-C₆-алкоксигуруҳи ва (CH₂)_m гетероциклически олган гуруҳдан танланган; ёки R¹ ва R² ўзлари қўшилган азот атоми билан бирга 5-ёки 6-азоли азот таркибли гетероциклик гуруҳини ҳосил қиладилар; Ar' арил ёки гетероарилни ифодалайди; A N ёки CR⁵ ни ифодалайди; Y водород, -OC₁-C₆-алкил, -OC₃-C₈-циклоалкил, -OC₁-C₃-алкил-C₃-C₈-циклоалкил, -O(CH₂)_a-арил, -O(CH₂)_b-гетероарил, -C(O)C₁-C₆-алкил, -C(O)C₃-C₈-циклоалкил, -C(O)C₁-C₃-алкил-C₃-C₈-циклоалкил, -C(O)арил, -C(O)гетероарил ва NR³R⁴ ни олган гуруҳдан танланган; R³ водород, C₁-C₆-алкил, C₃-C₈-циклоалкил ва C₁-C₃-алкил-C₃-C₈-циклоалкилни олган гуруҳдан танланган; композициялар ва уларнинг яллиғланиш, аллергия каби патологик ҳолатларни даволаш учун қўлланилиши таърифланган.

Использование: медицина, лекарства и медикаменты, органическая химия. **Задача:** создание на основе органических соединений новых лекарственных средств, предназначенных для лечения воспалительных, аллергических патологических

состояний. **Сущность изобретения:** описаны соединение формулы (I)



или его соль, предпочтительно фармацевтически приемлемая соль или сольват, в которой группы R^1 , R^2 выбраны из группы, включающей водород, C_1 - C_6 -алкил, C_3 - C_8 -циклоалкил, C_1 - C_3 -алкил- C_3 - C_8 -циклоалкил, C_1 - C_3 -алкил- C_1 - C_6 -алкоксигруппу и $(CH_2)_m$ гетероциклил; или R^1 и R^2 вместе с атомом азота, к которому они присоединены, образуют 5- или 6-членную азотсодержащую гетероциклическую группу; Ag' обозначает арил или гетероарил; A обозначает N или CR^5 ; Y выбран из группы, включающей водород, $-OC_1$ - C_6 -алкил, $-OC_3$ - C_8 -циклоалкил, $-OC_1$ - C_3 -алкил- C_3 - C_8 -циклоалкил, $-O(CH_2)_a$ -арил, $-O(CH_2)_b$ -гетероарил, $-C(O)C_1$ - C_6 -алкил, $-C(O)C_3$ - C_8 -циклоалкил, $-C(O)C_1$ - C_3 -алкил- C_3 - C_8 -циклоалкил, $-C(O)$ арил, $-C(O)$ гетероарил и NR^3R^4 ; R^3 выбран из группы, включающей водород, C_1 - C_6 -алкил, C_3 - C_8 -циклоалкил и C_1 - C_3 -алкил- C_3 - C_8 -циклоалкил; композиции и их применение для лечения воспалительных или аллергических патологических состояний.

лишларни даволаш учун мўлжалланган композицияларни яратиш ва усулларини ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** бирикмаларнинг янги синфи, шундай бирикмалардан таркиб топган фармакологик композициялар ҳамда ушбу бирикмаларнинг с Toll-симон рецепторлари, шу жумладан, TLR7 ва TLR8 таъсиридаги касалликлар ва бузилишларни даволаш ёки олдини олиш учун қўлланилиши таърифланган. Биринчи объектда бирикмалар вакцина (формула I) самардорлигини ошириш учун адъювантлар сифатида ишлатиш учун яроқлидир, бунда X^3 N ни, X^4 N ёки CR^3 ни англатади, X^5 эса $-CR^4=CR^5$ ни билдиради.

Использование: медицина, органическая химия. **Задача:** создание композиций и разработка способов, предназначенных для лечения заболевания или нарушения, вызванного модуляцией рецептора TLR. **Сущность изобретения:** описан новый класс соединений, фармакологические композиции, содержащие такие соединения, и способы применения таких соединений для лечения или профилактики заболеваний или нарушений, ассоциированных с Toll-подобными рецепторами, включая TLR7 и TLR8. В первом объекте соединения пригодны для использования в качестве адъювантов для повышения эффективности вакцины (формула I), где X^3 обозначает N, X^4 обозначает N или CR^3 , а X^5 обозначает $-CR^4=CR^5$.

(13) B

(21) IAP 2010 0468

(22) 27.02.2009

(51) 8 C 07 D 221/12, C 07 D 471/04, C 07 D 471/12, C 07 D 491/056, C 07 D 491/12, C 07 D 495/04, A 61 K 31/4375, A 61 P 37/04

(31)(32)(33) 61/033,139, 03.03.2008;

61/148,336, 29.01.2009, US

(71) ИРМ ЛЛК, US

Новартис АГ, СН

(72) ВУ, Том Яо-Хсианг; ЛИ, Йонгкаи; КОРТЕС, Алекс; ЦЗОУ, Йефен; МИШРА, Пранаб; ЧЖАН, Ксиаою, US; СКИБИНСКИ, Дэвид, IT; СИНГХ, Манмохон; ВАЛИАНТЕ, Николас, US

(85) 04.10.2010

(86) PCT/US 2009/035563, 27.02.2009

(87) WO 2009/111337, 11.09.2009

(54) TLR фаоллиги модуляторлари сифатидаги бирикмалар ва композициялар

Соединения и композиции в качестве модуляторов активности TLR

Фойдаланиш соҳаси: тиббиёт, органик кимё.

Вазифаси: TLR рецептори модуляцияси туфайли вужудга келган касалликлар ва бузи-

(13) B

(21) IAP 2010 0479

(22) 05.03.2009

(51) 8 C 07 D 231/54, C 07 D 401/12, A 61 K 31/416, A 61 K 31/435, A 61 P 3/10, A 61 P 9/00, A 61 P 13/00

(31)(32)(33) 08425140.4, 07.03.2008, EP

(71) АЗИЕНДЕ ХИМИШЕ РИЮНИТЕ АНЖЕЛИНИ ФРАНЧЕСКО А.С.Р.А.Ф. С.п.А., IT

(72) ГУГЛИЕЛМОТТИ, Анджело; ФУРЛОТТИ, Гвидо; МАНГАНО, Джорджина; КАЗЗОЛЛА, Никола, IT

(85) 07.10.2010

(86) PCT/EP 2009/052588, 05.03.2009

(87) WO 2009/109616, 11.09.2009

(54) 1-Бензил-3-гидрокси метилиндазол ҳосилалари, уларни MCP-1, CX3CR1 ва P40 экспрессиясига асосланган касалликларни даволаш учун қўллаш

Производные 1-бензил-3-гидрокси метилиндазола и их применение для лечения заболеваний, основанных на экспрессии MCP-1, CX3CR1 и P40

Фойдаланиш соҳаси: 1-бензил-3-гидроксиметилиндазол ҳосилалари, улардан таркиб топган фармацевтик композиция, уларнинг MCP-1, CX3CR1 ва p40 экспрессияси (таъсирчалиги) билан боғлиқ касалликларни даволаш учун қўлланилиши. **Вазифаси:** IL-12 ва IL-23 цитокинларни продуцирлашда иштирок этувчи p40 бирлик ости бирлиги экспрессиясини ҳамда CX3CR1 рецепторлари экспрессиясини пасайтириш имкониятига эга 1-бензил-3-гидроксиметилиндазол ҳосилаларини топиш. **Ихтиро моҳияти:** ихтиро формуласида таърифланган (I) формулани янги 1-бензил-3-гидроксиметилиндазол ҳосилалари, уларни фармацевтик жихатдан мувофиқ тўлдирувчи билан ўз ичига олган фармацевтик композиция, MCP-1, CX3CR1 ва P40 экспрессияси билан боғлиқ касалликларни даволашда самарали бўлган фармацевтик композицияни олиш учун янги 1-бензил-3-гидроксиметилиндазол ҳосилаларининг қўлланилиши, унинг MCP-1, CX3CR1 ва P40 экспрессияси билан боғлиқ касалликларни даволаш ёки олдини олишда қўлланилиши таклиф этилган.

Использование: производные 1-бензил-3-гидроксиметилиндазола, содержащая их фармацевтическая композиция, их применение для лечения заболеваний, основанных на экспрессии MCP-1, CX3CR1 и p40. **Задача:** найти производные 1-бензил-3-гидроксиметилиндазола, способные снижать экспрессию субъединицы p40, участвующей в продуцировании цитокинов IL-12 и IL-23, и экспрессию рецепторов CX3CR1. **Сущность изобретения:** предложены новые производные 1-бензил-3-гидроксиметилиндазола по формуле (I), описанные в формуле изобретения, и фармацевтическая композиция, содержащая их вместе с фармацевтически приемлемым наполнителем, а также применение производных 1-бензил-3-гидроксиметилиндазола для получения фармацевтической композиции, эффективной в лечении заболеваний, основанных на экспрессии MCP-1, CX3CR1 и p40, и ее применение при лечении или предупреждении заболеваний, основанных на экспрессии MCP-1, CX3CR1 и p40.

(13) В

(21) IAP 2010 0480

(22) 05.03.2009

(51) 8 C 07 D 231/56, A 61 K 31/415, A 61 P 13/00, A 61 P 25/00, A 61 P 29/00

(31)(32)(33) 08425139.6, 07.03.2008, EP

(71) АЗИЕНДЕ ХИМИШЕ РИЮНИТЕ АНЖЕЛИНИ ФРАНЧЕСКО А.С.Р.А.Ф. С.п.А., IT

(72) ГУГЛИЕЛМОТТИ, Анджело; ФУРЛОТТИ, Гвидо; МАНГАНО, Джорджина; КАЗЗОЛЛА, Никола; ГАРОФАЛО, Барбара, IT

(85) 07.10.2010

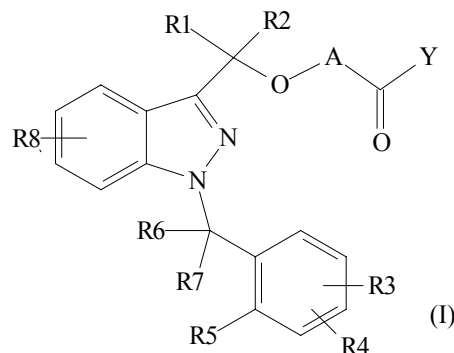
(86) PCT/EP 2009/052590, 05.03.2009

(87) WO 2009/109618, 11.09.2009

(54) 1-Бензил-3-гидроксиметилиндазолнинг янги ҳосилалари, уларни MCP-1, CX3CR1 ва P40 экспрессияси билан боғлиқ касалликларни даволашда қўллаш

Новые производные 1-бензил-3-гидроксиметилиндазола и их применение при лечении заболеваний, обусловленных экспрессией MCP-1, CX3CR1 и P40

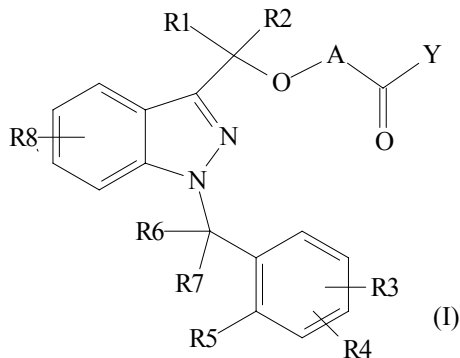
Фойдаланиш соҳаси: фармацевтик кимё, тиббиёт. **Вазифаси:** MCP-1, CX3CR1 ва P40 экспрессияси билан боғлиқ касалликларни самарали даволаш учун янги ҳосилалар яратиш. **Ихтиро моҳияти:** (I) формулани 1-бензил-3-гидроксиметилиндазолнинг янги ҳосилалари



уларни фармацевтик жихатдан мувофиқ тўлдирувчи билан ўз ичига олган фармацевтик композиция, MCP-1, CX3CR1 ва P40 экспрессияси билан боғлиқ касалликларни даволашда фаол бўлган фармацевтик композицияни олиш учун янги 1-бензил-3-гидроксиметилиндазол ҳосилаларининг қўлланилиши, уларнинг MCP-1, CX3CR1 ва P40 экспрессияси билан боғлиқ бўгин хасталиклари, буйрак касалликлари, юрактомир хасталиклари, метаболик синдром, семириш, диабет, инсулинорезистентлик, аутоиммун хасталиклари, сурункали дегенератив яллиғлашиш касалликлари ва саратон каби касалликларни даволаш ёки олдини олишда қўлланилиши таклиф этилган.

Использование: фармацевтическая химия, медицина. **Задача:** создание новых производных для эффективного лечения заболеваний, основанных на экспрессии MCP-1, CX3CR1 и P40. **Сущность изобретения:** предложены новые

производные 1-бензил-3-гидроксиметилиндазола формулы (I)



фармацевтические композиции, содержащие их вместе с фармацевтически приемлемым носителем, применение производных 1-бензил-3-гидроксиметилиндазола для приготовления фармацевтической композиции, активной при лечении заболеваний, обусловленных экспрессией MCP-1, CX3CR1 и p40, их применение при лечении или предупреждении заболеваний, обусловленных экспрессией MCP-1, CX3CR1 и p40, таких как заболевания суставов, почечные заболевания, сердечно-сосудистые заболевания, метаболический синдром, ожирение, диабет, инсулинорезистентность, аутоиммунные заболевания, хронические дегенеративные воспалительные заболевания и рак.

(13) В

(21) IAP 2010 0481

(22) 06.03.2009

(51) 8 С 07 D 231/54, С 07 D 401/12, А 61 К 31/416, А 61 К 31/435, А 61 Р 3/10, А 61 Р 9/00, А 61 Р 13/00

(31)(32)(33) 08425141.2, 07.03.2008, EP

(71) АЗИЕНДЕ ХИМИШЕ РИЮНИТЕ АНЖЕЛИНИ ФРАНЧЕСКО А.С.Р.А.Ф. С.п.А., IT (72) ГУГЛИЕЛМОТТИ, Анджело; ФУРЛОТТИ, Гвидо; МАНГАНО, Джорджина; КАЗЗОЛЛА, Никола, IT

(85) 07.10.2010

(86) PCT/EP 2009/052660, 06.03.2009

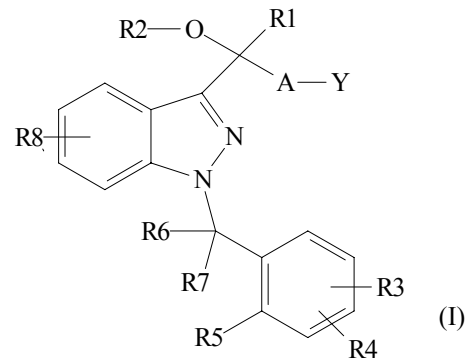
(87) WO 2009/109654, 11.09.2009

(54) 1-Бензил-3-гидроксиметилиндазолнинг ҳосилалари, уларни MCP-1 ва CX3CR1 экспрессияси билан боғлиқ касалликларни даволашда қўллаш

Производные 1-бензил-3-гидроксиметилиндазола и их применение при лечении заболеваний, обусловленных экспрессией MCP-1 и CX3CR1

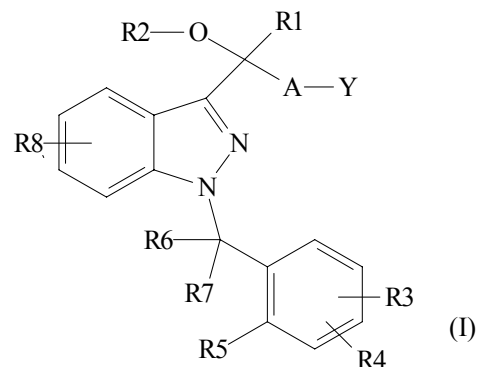
Фойдаланиш соҳаси: фармацевтик кимё, тиббиёт. **Вазифаси:** MCP-1 ва CX3CR1 экспрессияси билан боғлиқ касалликларни даволаш

учун янги композициялар яратиш. **Ихтиро моҳияти:** (I) формулалари 1-бензил-3-гидроксиметилиндазолнинг янги ҳосилалари



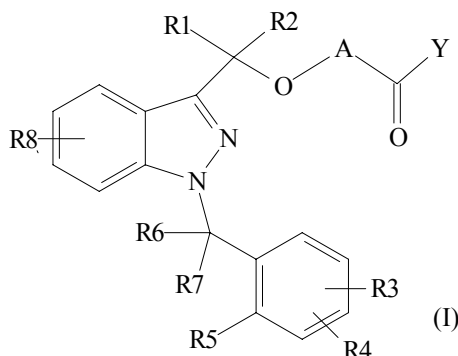
уларни фармацевтик жихатдан мувофиқ тўлдирувчи билан ўз ичига олган фармацевтик композиция, MCP-1 ва CX3CR1 экспрессияси билан боғлиқ касалликларни даволашда фаол бўлган фармацевтик композицияни олиш учун янги 1-бензил-3-гидроксиметилиндазол ҳосилаларининг қўлланилиши, уларнинг MCP-1 ва CX3CR1 экспрессияси билан боғлиқ бўгин хасталиклари, буйрак касалликлари, юрак-томир хасталиклари, метаболик синдром, семириш, диабет, инсулинорезистентлик ва саратон каби касалликларни даволаш ёки олдини олишда қўлланилиши таклиф этилган.

Использование: фармацевтическая химия, медицина. **Задача:** создание новых композиций для лечения заболеваний, обусловленных экспрессией MCP-1 и CX3CR1. **Сущность изобретения:** предложены новые производные 1-бензил-3-гидроксиметилиндазола формулы (I)



фармацевтическая композиция, содержащая их вместе с фармацевтически приемлемым наполнителем, применение новых производных 1-бензил-3-гидроксиметилиндазола для получения фармацевтической композиции, активной при лечении заболеваний, обусловленных экспрессией MCP-1 и CX3CR1, их применение при лечении или профилактике заболеваний, обусловленных экспрессией MCP-1 и CX3CR1, таких

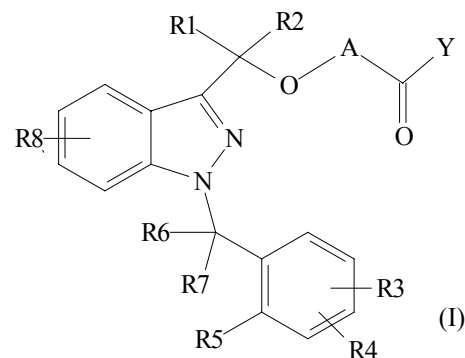
как суставные заболевания, почечные заболевания, сердечно-сосудистые заболевания, метаболический синдром, ожирение, диабет, инсулинорезистентность и рак.

(13) В**(21)** IAP 2010 0478**(22)** 05.03.2009**(51)** 8 C 07 D 231/56, A 61 K 31/415, A 61 P 13/00, A 61 P 25/00, A 61 P 29/00**(31)(32)(33)** 08425139.6, 07.03.2008, EP**(71)** АЗИЕНДЕ ХИМИШЕ РИЮНИТЕ АНЖЕЛИНИ ФРАНЧЕСКО А.С.Р.А.Ф. С.п.А., IT**(72)** ГУГЛИЕЛМОТТИ, Анджело; ФУРЛОТТИ, Гвидо; МАНГАНО, Джорджина; КАЗЗОЛЛА, Никола; ГАРОФАЛО, Барбара, IT**(85)** 07.10.2010**(86)** PCT/EP 2009/052585, 05.03.2009**(87)** WO 2009/109613, 11.09.2009**(54)** 1-Бензил-3-гидроксиметилиндазолнинг янги ҳосилалари, уларни MCP-1, CX3CR1 ва p40 экспрессиясига асосланган касалликларни даволаш учун қўллаш**Новые производные 1-бензил-3-гидроксиметилиндазола и их применение для лечения заболеваний, основанных на экспрессии MCP-1, CX3CR1 и p40****Фойдаланиш соҳаси:** фармацевтик кимё, тиббиёт. **Вазифаси:** MCP-1, CX3CR1 ва p40 экспрессияси билан боғлиқ касалликларни самарали даволаш учун янги ҳосилалар яратиш. **Ихтиро моҳияти:** (I) формулани 1-бензил-3-гидроксиметилиндазолнинг янги ҳосилалари

уларни фармацевтик жихатдан мувофиқ тўлдирувчи билан ўз ичига олган фармацевтик композиция, MCP-1, CX3CR1 ва p40 экспрессияси билан боғлиқ касалликларни даволашда самарали ҳисобланган фармацевтик композицияни олиш учун янги 1-бензил-3-гидроксиметилиндазол ҳосилаларининг қўлланилиши, уларнинг MCP-1, CX3CR1 ва P40 экспрессияси билан боғлиқ, волчанкали (тери силининг бир тури) нефрит, диабетик нефропатия, Крон хасталиги, ярали қулунж (йўғон ичак яллиғланши), тож

томирлар хасталиги, рестеноз, инфаркт миокард, стенокардия, сурункали дегенератив яллиғланши касалликлари, псориаз, II тип диабет, шишлар ва саратон каби касалликларни даволаш ёки олдини олишда қўлланилиши таклиф этилган.

Использование: фармацевтическая химия, медицина. **Задача:** создание новых производных для эффективного лечения заболеваний, основанных на экспрессии MCP-1, CX3CR1 и P40. **Сущность изобретения:** представлены новые производные 1-бензил-3-гидроксиметилиндазола формулы (I)



фармацевтическая композиция, содержащая их вместе с фармацевтически приемлемым носителем, применение производных 1-бензил-3-гидроксиметилиндазола для получения фармацевтической композиции, эффективной при лечении заболеваний, основанных на экспрессии MCP-1, CX3CR1 и p40, и их применение при лечении или предупреждении заболеваний, основанных на экспрессии MCP-1, CX3CR1 и p40, таких как волчаночный нефрит, диабетическая нефропатия, болезнь Крона, язвенный колит, заболевания коронарных сосудов, рестеноз, инфаркт миокарда, стенокардия, хронические дегенеративные воспалительные заболевания, псориаз, диабет II типа, опухоли и рак.

(13) В**(21)** IAP 2010 0522**(22)** 20.04.2009**(51)** 8 C 07 D 239/28, C 07 D 239/38, C 07 D 239/42, C 07 D 239/47, C 07 D 239/48, C 07 D 239/58, C 07 D 401/14, C 07 D 403/04, C 07 D 405/12, C 07 D 405/14, C 07 D 413/04, C 07 D 417/04, C 07 D 239/557, A 61 K 31/506, A 61 P 3/10**(31)(32)(33)** 61/046,836, 22.04.2008;

61/140,201, 23.12.2008, US

(71) АСТРАЗЕНЕКА АБ, SE**(72)** ДЖИЛЛ, Эдриан, Лаем; ЛИЧ, Эндрю; ПЭКЕР, Мартин; СКОТТ, Джеймс, Стюарт;

СЕРМЕ, Пернилла; СУЭЙЛС, Джон, Гиббин;
УИТТАМОР, Пол, Роберт, Оуэн, GB

(85) 27.10.2010

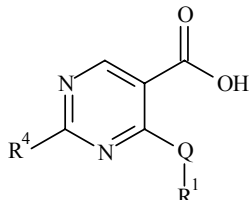
(86) PCT/GB 2009/050392, 20.04.2009

(87) WO 2009/130496, 29.10.2009

(54) Алмашинган пиримидин-5-карбоксамидлар 281

Замещенные пиримидин-5-карбоксамиды 281

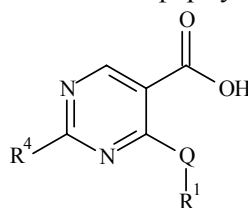
Фойдаланиш соҳаси: кимёвий бирикмалар, уларнинг фармацевтик композициялари ва уларни олиш усуллари. **Вазифаси:** янги алмашинган пиримидин-5-карбоксамидлар 281 бирикмаларини яратиш, уларни олиш ва улар асосида 1 инсон типи 11-β-гидроксистероиддегидрогеназасини ингибирлаш учун фармацевтик композициялар яратиш. **Ихтиро моҳияти:**



формуласи бирикмасининг

ёки унинг реакцияга имкони бор ҳосиласининг HNR^2R^3 формуласи амини билан ўзаро таъсир этиш йўли билан олинган янги бирикмалар таклиф этилган. Бунда X диалкиламино ёки куйи алкоксидан иборат, R^2 C_{3-7} -циклоалкил $(\text{CH}_2)_m$ - ва C_{6-12} -полициклоалкил $(\text{CH}_2)_m$ - (бунда m тенг 0, 1 ёки 2) ва ҳалқадан танланган, ушбу бирикмалар эҳтимол азот, кислород ва олтингугурт атомларидан мустақил танланган, 1 ёки 2 та ҳалқали атомларни ўз ичига олган, R^6 дан мустақил равишда танланган 1, 2 ёки 3 та ўринбосувчилар билан углероднинг имкони бор атомлари бўйича мумкин қадар алмашинган ҳамда ҳар бири гидроксил, галогено, C_{1-4} -алкокси, карбокси ва цианодан мустақил танланган 1, 2 ёки 3 та ўринбосувчилар билан мумкин қадар алмашинган, C_{1-4} -алкил, C_{2-4} -алканоил ва C_{1-4} -алкансульфонилдан мустақил танланган азотнинг имкони бор атоми билан мумкин қадар алмашинган; R^3 водород, C_{1-4} -алкил, C_{3-5} -циклоалкил ва C_{3-5} -циклоалкилметилдан (уларнинг ҳар бири фторнинг 1, 2 ёки 3 атомлари билан мумкин қадар алмашинган) танланган; aR^4 нуклеофилдан иборат. Бунда 1 инсон типи 11-β-гидроксистероиддегидрогеназасини ингибирлаш учун фойдали бўлган, янги бирикмаларни ёки фармацевтик мувофиқ эритувчи ёки ташувчи билан бирга уларнинг фармацевтик мувофиқ тузларини ўз ичига олган фармацевтик композициялар таклиф этилган.

Использование: химические соединения, их фармацевтические композиции и способы получения. **Задача:** создание новых соединений замещенных пиримидин-5-карбоксамидов 281, их получение и создание на их основе фармацевтических композиций для ингибирования 11-β-гидроксистероиддегидрогеназы типа 1 человека. **Сущность изобретения:** предложены новые соединения, получаемые путем взаимодействия соединения формулы



или его реакционноспособного производного с амином формулы HNR^2R^3 , где X представляет собой диалкиламино или низший алкокси, R^2 выбран из C_{3-7} -циклоалкил $(\text{CH}_2)_m$ - и C_{6-12} -полициклоалкил $(\text{CH}_2)_m$ - (где m равно 0, 1 или 2), и кольца, возможно содержат 1 или 2 кольцевых атома, независимо выбранных из атомов азота, кислорода и серы, возможно замещены по доступным атомам углерода 1, 2 или 3 заместителями, независимо выбранными из R^6 , и возможно замещены по доступному атому азота заместителем, независимо выбранным из C_{1-4} -алкила, C_{2-4} -алканоила и C_{1-4} -алкансульфонила, каждый из которых возможно замещен 1, 2 или 3 заместителями, независимо выбранными из гидроксила, галогено, C_{1-4} -алкокси, карбокси и циано; R^3 выбран из водорода, C_{1-4} -алкила, C_{3-5} -циклоалкила и C_{3-5} -циклоалкилметила (каждый из которых возможно замещен 1, 2 или 3 атомами фтора); а R^4 представляет собой нуклеофил. При этом предложены фармацевтические композиции, содержащие новые соединения или их фармацевтически приемлемые соли совместно с фармацевтически приемлемым разбавителем или носителем, полезные для ингибирования 11-β-гидроксистероиддегидрогеназы типа 1 человека.

(13) B

(21) IAP 2010 0488

(22) 11.10.2010

(51) 8 C 07 D 249/18, C 07 D 209/48, C 07 D 237/32, C 07 D 209/12, C 07 D 209/54, C 07 D 213/64, C 07 D 265/28, C 07 D 211/88, C 07 D 207/40, C 07 D 263/58, C 07 D 239/96, C 07 D 471/04, C 07 D 401/10, C 07 D 403/10, A 61 P 11/06

(31)(32)(33) 380/Del/2005, 22.02.2005, IN PCT/IB2006/000349, 21.02.2006, IB

(71) РАНБАКСИ ЛАБОРЭТЭРИЗ ЛИМИТЕД,
IN

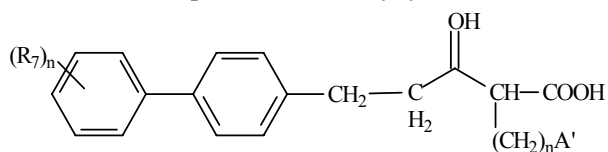
(72) ПАЛЛЕ, Венката, П.; САТТИГЕРИ, Вис-
ваджанани, Джитендра; ХЕРА, Манодж, Кумар;
ВОЛЕТИ, Сридхара, Рао; РЭЙ, Абхиджит;
ДАСТИДАР, Сунанда, Г., IN

(54) Астма ва бошқа касалликларни даволаш
учун матриксли металлопротеиназалар инги-
биторлари сифатидаги 5-фенилпентан кис-
лота ҳосилалари

Производные 5-фенилпентановой кислоты в
качестве ингибиторов матриксных metallo-
протеиназ для лечения астмы и других забо-
леваний

Фойдаланиш соҳаси: фармацевтик кимё, мат-
риксли металлопротеиназининг кучли экспрес-
сияси ва юкори фаоллиги билан тавсифланувчи
яллиғланиш ва аутоиммун хасталикларини даво-
лаш учун доривор воситалар ишлаб чиқариш.

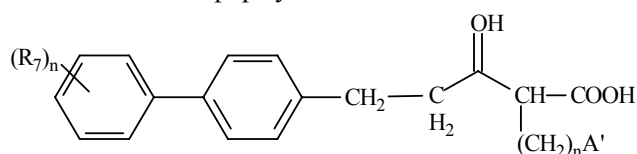
Вазифаси: фойдали фаоллик ва танловчанликка
эга, матриксли металлопротеиназининг иккилан-
ган ингибиторлари бўлган бирикмаларни олиш
усулини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** XXI фор-
мулани, бир қатор реакцияларни ўтказишни ўз
ичига олган, бирикмани олиш усули,



бунда Р трет-бутил, этил ёки метил, ёки бензил-
дан танланган алкил, ёки аралкилдан иборат; Р₁
трет-бутилдиметилсиландан, трет-бутилдифе-
нилсиландан ёки триизопропилсиландан тан-
ланган кучли ҳимоялаш гуруҳидир; Р₂ бензил, 4-
метоксибензил ёки 2,4,6-триметоксибензил, ёки
тетрагидропиранилдан танланган аралкил, ёки
гетероциклилдан иборат; hal ёки галоген Cl, Br
ёки I дан иборат; LG мезил, тозил ёки трифлил,
ёки галоид (hal) типидаги йўқолувчи гуруҳидир;
А' арил, гетероарил, гетероциклил ёки цикло-
алкилдан иборат, М эса, калий, литий ёки нат-
рийдан танланган металлдир; R₇ водород, га-
логен (F, Cl, Br, I), гидроксид, -COO R₄ дан
иборат; R₄ (C₁-C₆)алкил, (C₂-C₆)алкенил, (C₂-
C₆)алкинил, (C₃-C₈)циклоалкил, арил, гетероцик-
лил, гетероарил, аралкил(C₁-C₃), гетеро-
арил(C₁-C₃)алкил, гетероциклил(C₁-C₃)алкил ёки
(C₃-C₈)циклоалкил(C₁-C₃)алкилдир; m 0 дан 2
гача бутун сондир; R₅ водородом ёки R₄ дир; ва
R_x R₄ ёки -SO₂N(R₄)₂ дан иборат, шунингдек,
ахирал ёки хирал колонкадан фойдаланиб, XXI
формулани бирикмани препаратив юпка қат-
ламли хроматографияли ёки юкори бартаграф
этиш хоссасига эга суюқ хроматографияли бир

жуфт диастереомерларга ёки индивидуал диа-
стереомерларга ажратиш усули.

Использование: фармацевтическая химия, про-
изводство лекарственных препаратов для лече-
ния воспалительных и аутоиммунных заболева-
ний, характеризующихся сверхэкспрессией и
повышенной активностью матриксной metallo-
протеиназы. **Задача:** создание способа получе-
ния соединений, являющихся двойными ингиби-
торами матриксной металлопротеиназы, обла-
дающих полезной активностью и избирательно-
стью. **Сущность изобретения:** способ получе-
ния соединения формулы XXI



включающий проведение ряда реакций, где Р
является алкилом или аралкилом, выбранным из
трет-бутила, этила или метила или бензила; Р₁
является силильной защитной группой, выбран-
ной из трет-бутилдиметилсилана, трет-бутилдифе-
нилсилана, или триизопропилсилана; Р₂ явля-
ется аралкилом или гетероциклилком, выбранным
из бензила, 4-метоксибензила или 2,4,6-триме-
токсибензила, или тетрагидропиранила; hal или
галоген является Cl, Br или I; LG является уходя-
щей группой типа мезила, тозила или триф-
лила, или галоида (hal); А' является арилом, ге-
тероарилом, гетероциклилком или циклоалкилом,
а М является металлом, выбранным из калия,
лития или натрия; R₇ является водородом, га-
логеном (F, Cl, Br, I), гидроксид, -COO R₄; R₄ явля-
ется (C₁-C₆)алкилом, (C₂-C₆)алкенилом, (C₂-C₆)-
алкинилом, (C₃-C₈)циклоалкилом, арилом, ге-
тероциклилком, гетероарилом, аралкилом(C₁-C₃),
гетероарил(C₁-C₃)алкилом, гетероциклил (C₁-
C₃)алкилом или (C₃-C₈)циклоалкил(C₁-C₃)алки-
лом; m является целым числом от 0 до 2; R₅ яв-
ляется водородом или R₄; и R_x является R₄ или
-SO₂N(R₄)₂, а также способ разделения соеди-
нения формулы XXI на пары диастереомеров
или индивидуальные диастереомеры препара-
тивной тонкослойной хроматографией или жид-
кой хроматографией высокого разрешения с ис-
пользованием ахиральной или хиральной ко-
лонки.

(13) В

(21) IAP 2010 0512

(22) 19.03.2009

(51) 8 C 07 D 401/14, C 07 D 403/14, C 07 D
405/14, C 07 D 409/14, C 07 D 413/14, C 07 D

417/14, C 07 D 471/04, C 07 D 498/04, A 61 P 35/00, A 61 K 31/444, A 61 K 31/506

(31)(32)(33) 61/038,723, 21.03.2008;

61/208,458, 24.02.2009, US

(71) Новартис АГ, СН

(72) ХУАНГ, Цзылинь; ДЖИН, Джефф; МАХА-ЕВСКИ, Тимоти, Д.; АНТОНИОС-МАККРЕА, Вильям, Р.; МАККЕННА, Морин; ПУН, Дэниел; РЕНХОУ, Поль, А.; СЕНДЗИК, Мартин; ША-ФЕР, Синтия, М.; СМИТ, Арон; Су, Юнцзинь; ЖАНГ, Цюн, US

(85) 21.10.2010

(86) PCT/EP 2009/053245, 19.03.2009

(87) WO 2009/115572, 24.09.2009

(54) Янги гетероциклик бирикмалар ва уларни қўллаш

Новые гетероциклические соединения и их применение

Фойдаланиш соҳаси: органик кимё, тиббиёт, дорилар ва медикаментлар. **Вазифаси:** самаралироқ янги бирикмалар ва уларни қўллаш усуллари, жумладан, саратон ва бошқа Raf киназаси туфайли вужудга келган патологик ҳолатларни даволаш усуллари ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** алоҳида ёки саратон каби Raf киназаси туфайли бузилишларни даволашга мўлжалланган, битта қўшимча восита билан комбинацияда қўллаш мумкин бўлган, янги алмашинган гетероциклик бирикмалар, улардан таркиб топган композициялар ва уларни Raf киназаси фаоллигини ингибирлаш учун қўллаш усуллари таърифланган.

Использование: органическая химия, медицина, лекарства и медикаменты. **Задача:** разработка новых более эффективных соединений и способов их применения, включая способы лечения рака и других патологических состояний, опосредуемых киназой Raf. **Сущность изобретения:** описаны новые замещенные гетероциклические соединения, содержащие их композиции и способы их применения для ингибирования активности киназы Raf, которые можно использовать по отдельности или в комбинации по меньшей мере с одним дополнительным средством, предназначенным для лечения нарушения, опосредуемого киназой Raf, такого как рак.

(13) В

(21) IAP 2010 0487

(22) 10.03.2009

(51) 8 C 07 D 487/04, A 61 K 31/437, A 61 P 35/00

(31)(32)(33) 61/035,662, 11.03.2008;

61/144,982, 15.01.2009, US

(71) ИНСАЙТ КОРПОРЕЙШН, US

(72) РОДЖЕРС, Джеймс, Д.; ШЕПАРД, Стейси; ЛИ, Юнь-Лун; ЧЖОУ, Цзячэн; ЛЮ, Пинли; МЕЛОНИ, Дэвид; КСИА, Майкл, US

(85) 11.10.2010

(86) PCT/US 2009/036635, 10.03.2009

(87) WO 2009/114512, 17.09.2009

(54) **ЖАК-киназалар ингибиторлари сифатидаги азетидин ва циклобутан ҳосилалари**
Производные азетидина и циклобутана как ингибиторы ЖАК-киназ

Фойдаланиш соҳаси: азетидин ва циклобутан ҳосилалари, уларнинг композициялари, олиш ва қўллаш усуллари. **Вазифаси:** айтиб ўтилган ҳосилаларни тақдим этиш. **Ихтиро моҳияти:** ЖАК туфайли вужудга келган касалликлар, масалан, яллиғланиш ва аутоиммун хасталиклар, шунингдек, саратонни даволаш учун тўғри келадиган ЖАК-киназалар ингибиторлари тақдим этилган.

Использование: производные азетидина и циклобутана, их композиции, способы применения и получения. **Задача:** представить указанные производные. **Сущность изобретения:** представлены ингибиторы ЖАК киназ, подходящие для лечения ЖАК-опосредованных заболеваний, включая, например, воспалительные и аутоиммунные расстройства, а также рак.

(13) В

(21) IAP 2010 0510

(22) 19.10.2010

(51) 8 C 07 K 14/51, C 07 K 16/18

(31)(32)(33) 60/677, 583, 03.05.2005;

60/776, 847, 24.02.2006;

60/782, 244, 13.03.2006;

60/792,645, 17.04.2006;

11/411,003, 25.04.2006;

PCT/US2006/016441, 28.04.2006, US

(71) ЮСБ ФАРМА С.А., ВЕ

ЭМДЖЕН ИНК., US

(72) ПАШТИ, Кристофер, US; РОБИНСОН, Мартин, Ким, GB; ГРЭХАМ, Кевин, US; ГЕНРИ, Элистер, Джеймс, GB; ХОФФМАНН, Келли, Сью; ЛЭТАМ, Джон, US; ЛОУСОН, Эластэйр, GB; ЛУ, Сиэн, Сэнь, US; ПОУППЛВЕЛЛ, Энди, GB; ШЭНЬ, Вэньянь; УИНКЛЕР, Дэвид; УИНТЕРС, Аарон, Джордж, US

(54) **Склеростинни боғловчи агентлар**
Агенты, связывающие склеростин

Фойдаланиш соҳаси: фармацевтика, остеопороз каби суяк массасининг камайиши билан боғлиқ

касалликларни даволаш учун фармацевтик композицияларни ишлаб чиқиш. **Вазифаси:** зарарли асоратларга эга бўлмаган, таркибига склеростин боғловчи агентлар кирган фармацевтик композициялар олиш. **Ихтиро моҳияти:** антитана ёки унинг фрагменти, улар Ab-A, Ab-B, Ab-C, Ab-D, Ab-1, Ab-2, Ab-3, Ab-4, Ab-5, Ab-6, Ab-7, Ab-8, Ab-9, Ab-10, Ab-11, Ab-12, Ab-13, Ab-14, Ab-15, Ab-16, Ab-17, Ab-18, Ab-19, Ab-20, Ab-21, Ab-22, Ab-23 ва Ab-24 антитаналардан камида биттасининг склеростин билан боғланишини кесишган ҳолда блокировка қилади ва/ёки унинг склеростин билан боғланиши Ab-A, Ab-B, Ab-C, Ab-D, Ab-1, Ab-2, Ab-3, Ab-4, Ab-5, Ab-6, Ab-7, Ab-8, Ab-9, Ab-10, Ab-11, Ab-12, Ab-13, Ab-14, Ab-15, Ab-16, Ab-17, Ab-18, Ab-19, Ab-20, Ab-21, Ab-22, Ab-23 ва Ab-24 антитаналарнинг камида биттаси билан кесишган ҳолда блокировка қилинади. Антитана ёки унинг фрагменти, бунда айтиб ўтилган склеростинни боғловчи агент куйидаги параметрлардан камида биттасини катталаштириши мумкин: остеогенезни, суякларнинг минерал зичлигини, суяклардаги минерал моддалар таркибини, суяк массасини, сут эмизувчи суякларининг сифати ва мустаҳкамлигини, ва/ёки хужайраларга асосланган минераллаштириш таҳлилида склеростиннинг ингибирловчи таъсирини блокировка қилиши мумкин. Антитана ёки унинг битта ёки бир нечта фармацевтик жиҳатдан мувофиқ эксципиентлар, суялтиргичлар ёки ташувчилар билан комбинациядаги фрагментидан таркиб топган фармацевтик композиция.

Использование: фармацевтика, разработка фармацевтических композиций для лечения болезней, связанных с уменьшением костной массы, таких как остеопороз. **Задача:** получение фармацевтических композиций, содержащих агенты, связывающие склеростин, не имеющих нежелательных побочных эффектов. **Сущность изобретения:** антитело или его фрагмент, которые перекрестно блокируют связывание по меньшей мере одного из антител Ab-A, Ab-B, Ab-C, Ab-D, Ab-1, Ab-2, Ab-3, Ab-4, Ab-5, Ab-6, Ab-7, Ab-8, Ab-9, Ab-10, Ab-11, Ab-12, Ab-13, Ab-14, Ab-15, Ab-16, Ab-17, Ab-18, Ab-19, Ab-20, Ab-21, Ab-22, Ab-23 и Ab-24 со склеростинном и/или связывание которого со склеростинном перекрестно блокируется по меньшей мере одним из антител Ab-A, Ab-B, Ab-C, Ab-D, Ab-1, Ab-2, Ab-3, Ab-4, Ab-5, Ab-6, Ab-7, Ab-8, Ab-9, Ab-10, Ab-11, Ab-12, Ab-13, Ab-14, Ab-15, Ab-16, Ab-17, Ab-18, Ab-19, Ab-20, Ab-21, Ab-22, Ab-23 и Ab-24. Антитело или его фрагмент, где

указанный связывающий склеростин агент может увеличивать по меньшей мере один из параметров: остеогенез, минеральную плотность костей, содержание минеральных веществ в костях, костную массу, качество костей и прочность костей у млекопитающего, и/или может блокировать ингибирующее действие склеростина в анализе минерализации, основанном на клетках. Фармацевтическая композиция, содержащая антитело или его фрагмент в комбинации с одним или несколькими фармацевтически приемлемыми эксципиентами, разбавителями или носителями.

C 08

(13) B

(21) IAP 2010 0476

(22) 11.03.2009

(51) 8 C 08 L 95/00, C 09 J 195/00, C 08 K 5/19, C 08 K 5/42

(31)(32)(33) 08152592.5, 11.03.2008, EP

(71) LATEXFALT B.V., NL

ЛАТЕКСФАЛТ Б.В., NL

(72) ЛОММЕРТС, Берг Ян; НЕДЕРПЕЛ, Квири-нус Адрианус; СИККЕМА, Дутзе Якоб; ПЕТЕРС, Йорис Вильгельмус, NL

(85) 07.10.2010

(86) PCT/NL 2009/050116, 11.03.2009

(87) WO 2009/113854, 17.09.2009

(54) (1→3)-β-D-Глюканнинг эмульсия стабилизатори сифатида қўлланиши

Применение (1→3)-β-D-глюкана в качестве стабилизатора эмульсии

Фойдаланиш соҳаси: кимё, қопламалар учун, косметика маҳсулотлари ва битум боғловчиси композициялари учун эмульсия стабилизатори каби эмульсия стабилизаторлари, битум боғловчилари композициялари. **Вазифаси:** сақлашда барқарорликка ва юкори даражадаги узилиш хоссаларига эга яхлит эмульсияларни ва битум боғловчилар эмульсияларини, таркибига қаттиқ битумлар кирган ва сақлашда олий даражадаги барқарорликка эга ва қўллашда тез парчаланадиган битум боғловчилар эмульсияларини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** (1→3)-β-D-глюканнинг эмульсия стабилизатори сифатида эмульсия умумий массаси ҳисобидан 0,01 дан 10 мас.% гача миқдорда, таркибига (1→3)-β-D-глюкан кирган битум боғловчи композициясининг битум боғловчи композицияси умумий массаси ҳисобидан 0,005 дан 0,1 мас.% гачадан кам миқдорда, шунингдек, таркибига янги, хусусан, (1→3)-β-D-глюкан билан бириккан био

парчаланувчи эмульгатор кирган эмульсиянинг қўлланилиши таклиф қилинган.

Использование: химия, стабилизаторы эмульсии, такие как стабилизатор эмульсии для покрытий, косметических продуктов и композиций битумного связующего, композиции битумного связующего. **Задача:** создание эмульсий в целом и эмульсий битумных связующих с превосходными стабильностью при хранении и свойствами разрывания, эмульсий битумных связующих, содержащих твердые битумы и обладающих превосходной стабильностью при хранении и быстро распадающихся при применении. **Сущность изобретения:** предложены применение (1→3)-β-D-глюкана в качестве стабилизатора эмульсии в количестве от 0,01 до 10 мас. % в расчете от общей массы эмульсии, композиции битумного связующего, содержащие (1→3)-β-D-глюкан в количестве от 0,005 до менее чем 0,1 мас. % в расчете от общей массы композиции битумного связующего, а также эмульсии, содержащие новый биоразлагаемый эмульгатор, в частности в сочетании с (1→3)-β-D-глюканом.

C 12

(13) B

(21) IAP 2012 0069

(22) 28.02.2012

(51) 8 C 12 N 15/00, C 12 N 15/09, C 12 N 15/29, C 12 N 15/63, C 12 N 15/67, C 12 N 15/62, C 07 N 21/00, A 01 H 1/06, A 01 H 4/00

(71) ЦЕНТР ГЕНОМНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ИНСТИТУТА ГЕНЕТИКИ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ БИОЛОГИИ РАСТЕНИЙ АКАДЕМИИ НАУК РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН, UZ
ZE ЮНАЙТЕД СТЭЙТС ОФ АМЕРИКА, ЭЗ
РЕПРЕЗЕНТИД БАЙ ZE СЕКРЕТЭРИ ОФ АГРИКАЛЧЕ, US

ZE ТЕКСЭС Аэнд М ЮНИВЕРСИТИ СИСТЕМ, US

(72) Иброхим Юлчиевич АБДУРАХМОНОВ, Забардаст Тожибоевич БУРИЕВ, Абдусаттор АБДУКАРИМОВ, UZ; Джони Нортона ДЖЕНКИНС, Сукумар САХА, Алан И. ПЕППЕР, US

(54) *Gossypium hirsutum* L. да тола сифати, илдиз узайиши, гуллаши, эртапишарлиги ва ҳосилдорлигини оширувчи ғўзанинг РНУА1 РНК-интерференцияси
РНК-Интерференция РНУА1 хлопчатника, улучшающая качество волокна, удлинение корня, цветение, созревание и урожайность у *Gossypium hirsutum* L.

Фойдаланиш соҳаси: генетика ва ўсимликлар биологияси. **Вазифаси:** толасининг узунлиги ва пишиқлиги билан тавсифланувчи, юкори ҳосилдорликка эга сифатли пахта толаси ишлаб чиқарадиган, пахтанинг яхшиланган маданий ўсимликларини ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** уларнинг эрта пишиши ва анъанавий ғўза селекциясининг асосий муаммоси бўлган ҳосилдорлигини сақлаган ҳолда «упланд» (*Gossypium hirsutum*) сортлари пахта толасининг сифатини ошириш. Фитохромлар ўсимликлар ўсишида, гуллашида ва пахта толаси узунлигини тартибга солишда асосий ўринни эгаллайди. РНК-интерференцияси йўли билан РНУА1 ғўза генлари фаоллигини йўналтирилган бостириш РНУА1 ва/ёки РНУВ экспрессиясини супрессирлайди, бу қолган РНУА2/В/С/Е генлар экспрессиясини кучайтиради. Бундай ўзгартирилган экспрессия бир қатор, шу жумладан, илдизлар узунлиги ва массасининг кўпайиши, антоцианли пигментация, кўчатларнинг интенсив ривожланиши ва вегетатив ўсиши, ғўзаларнинг эрта гуллаши ва пишиши, толанинг узайиши ва назорат қилинаётган ўсимликларга нисбатан пахта уруғлари маҳсулдорлигининг ошиши каби фитохромаассоциациялашган фенотипларнинг намоён бўлишига олиб келади. РНК-интерференцияси таъсиридаги бундай фенотиплар барқарор мерос қолиб, ва тўрт авлод (T_{0-3}) давомида намоён бўлдилар, шунингдек гибридизация натижасида РНК-интерференцияли Coker-312 ўсимликларидан «упланд» сортларига ўтди. «Упланд» ғўзаси селекциясидаги бундай самаралар юкори тола узунлиги ва пишиқлигига эга юкори ҳосилдорли эрта пишар «упланд» сортини олиш имконини берувчи, пахтачиликда янги парадигмани таклиф этиш имконини беради.

Использование: генетика и биология растений. **Задача:** разработка улучшенных культурных растений хлопчатника, производящих высокоурожайное качественное хлопковое волокно, характеризующееся большей длиной и прочностью волокон. **Сущность изобретения:** улучшение качества хлопкового волокна сортов «упланд» (*Gossypium hirsutum*) при сохранении их раннего созревания и продуктивности - основная проблема традиционной селекции хлопчатника. Фитохромы играют фундаментальную роль в развитии растений, цветении и регуляции длины хлопкового волокна. Направленное подавление активности генов хлопчатника РНУА1 путем РНК-интерференции супрес-

сирует экспрессию РНУА1 и/или РНУВ, что усиливает экспрессию остальных генов РНУА2/В/С/Е. Такая измененная экспрессия обуславливает проявление ряда фитохромассоциированных фенотипов, включая увеличение длины и массы корней, антоциановой пигментации, интенсивное развитие побегов и вегетативный рост, раннее цветение и созревание коробочек, увеличение длины волокна и повышение продукции семян хлопка по сравнению с контрольными растениями. Такие фенотипы, обусловленные РНК-интерференцией, стабильно наследовались и проявлялись на протяжении четырех поколений (T_{0-3}), а также передавались в результате гибридизации от растений Coker-312 с РНК-интерференцией сортам «упланд». Такие эффекты в селекции хлопчатника «упланд» позволяют предложить новую парадигму в хлопководстве, позволяющую получить производительные раннеспелые сорта «упланд» с повышенной длиной и прочностью волокна.

Ғ бўлим

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

Раздел Ғ

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

Ғ 03

(13) В

(21) IAP 2010 0471 (22) 06.10.2010

(51) 8 F 03 B 13/00

(71)(72) Жумаев Рустам Кодирович, UZ

(54) **Роторли газли-гидравлик двигатель
Роторный газо-гидравлический двигатель**

Ғойдаланиш соҳаси: машинасозлик. **Вазифаси:** гидродвигателнинг икки хил ишчи бўшлиқларини навбатма-навбат алмаштириш йўли билан кувват олиш ҳисобига гидротизимларнинг мустақил ишлашини таъминлаш. **Ихтиро моҳияти:** гидротизим таркибига гидронасосни ҳаракатга келтирувчи, гидронасос, босимли гидротизим, газли-гидравлик аккумулятор, гидродвигатель кирган. Гидронасос босимли гидротизимда ортиқча босим яратади, босимли гидротизимга гидронасос билан механик боғланган ишчи паррақлар кувватини танлайдиган валли гидродвигатель ва унда сиқилган ҳаво узатиш ҳисобига ишчи суюқликнинг ортиқча

босими яратилдиган ҳамда гидронасос ҳисобига ушлаб туриладиган газли-гидравлик аккумулятор уланган. Гидродвигателнинг икки турдаги ишчи паррақларининг бир-биридан кувват олиши учун алмашиниши чиқариш вали воситасида гидронасоснинг айланма ҳаракатига айлантирилади, бу гидротизимнинг электр таъминотидан қатъи назар ишлашига имконият яратади.

Использование: машиностроение. **Задача:** обеспечить автономную работу гидросистемы за счет отбора мощности путем чередования двух видов рабочих полостей гидродвигателя. **Сущность изобретения:** гидросистема содержит гидронасос, напорную гидролинию, газогидравлический аккумулятор, гидродвигатель, приводящие в действие гидронасос. Гидронасос создает избыточное давление в напорной гидролинии, в которую включены гидродвигатель с валом отбора мощности рабочих полостей, механически связанный с гидронасосом, и газогидравлический аккумулятор, в котором создается избыточное давление рабочей жидкости за счет подачи сжатого воздуха и поддерживается за счет гидронасоса. Чередование двух видов рабочих полостей гидродвигателя для отбора мощности друг у друга посредством выходного вала преобразуется во вращательное движение гидронасоса, позволяя функционирование гидросистемы независимо от электроснабжения.

Ғ 28

(13) В

(21) IAP 2010 0516

(22) 25.10.2010

(51) 8 F 28 C 1/00

(71) "ТЕРЛОЕНЕРГЕТИКА" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "ТЕРЛОЕНЕРГЕТИКА", UZ

(72) Мухиддинов Джалалиддин Насырович, Клычев Шавкат Исакович, UZ

(54) **Вентиляторли градирня
Вентиляторная градирня**

Ғойдаланиш соҳаси: иссиқлик энергетикаси, айланма сувни совитиш учун қурилма (градирня). **Вазифаси:** ҳаво қайтаргич конструкциясини ўзгартириш йўли билан градирня конструкциясини ва уни тайёрлаш технологиясини соддалаштириш. **Ихтиро моҳияти:** вентиляторли градирняда сув йиғувчининг деворларидан бири ҳаво қиришининг қарама-қаршисида

хаво ундан қайтгандан кейин корпус бўйича юқорига кетадиган қилиб қия қилиб ясаллади. Бу градирия конструкциясини соддалаштиради, алоҳида конструктив элемент — қайтаргичга зарурат қолдирмайди.

Использование: теплоэнергетика, устройства для охлаждения оборотной воды (градирня). **Задача:** упрощение конструкции градирни и технологии ее изготовления путем изменения конструкции отражателя воздуха. **Сущность изобретения:** вентиляторная градирня, в которой одна из стенок водосборника напротив входа воздуха выполняется наклонной так, чтобы воздух после отражения от нее шел вверх по корпусу, что упрощает конструкцию градирни, исключает необходимость в отдельном конструктивном элементе - отражателе.

Г бўлим ФИЗИКА

Раздел Г ФИЗИКА

Г 01

(13) В

(21) IAP 2010 0475

(22) 07.10.2010

(51) 8 G 01 R 33/06

(71) Тошкент Давлат техника университети, UZ
Ташкентский государственный технический университет, UZ

(72) Боходирхонов Мухаммад Кабир, Зикриллаев Нурулло Фатхуллаевич, Илиев Халмурот Миджитович, Аюпов Кутуп Саутович, Саттаров Олмас Эргашевич, Мавлонов Гиёсиддин Хайдарович, Исамов Собиржон Болтаевич, UZ

(54) Марганец атомлари билан легирланган кремний асосидаги магнит майдони датчиги Датчик магнитного поля на основе кремния, легированного атомами марганца

Фойдаланиш соҳаси: ўлчаш техникаси, магнит майдони мавжуд бўлганда, электрон саноати автоматлаштирилган тизимларида бошқариш ва назорат қилиш учун, магнит майдони катталигини ва атроф-муҳит параметрларини аниқлаш учун. **Вазифаси:** барқарор параметрларга эга марганец атомлари билан легирланган кремний асосидаги сезувчан магнит датчигини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** иккита қарама-қарши қиррасига компаунд билан қопланган ва кўприкли схемага бириккан электродлар маҳ-

камланган, $2 \times 1 \times 0,5$ мм³ размерли параллелепипед кўринишидаги монокристалли кремний асосидаги магнит датчиги. Схемага $U=9$ В доимий кучланиш уланади. Датчикдаги бевосита кучланиш тахминан $U=4,5$ В ни ташкил қилади. Бу етарли даражадаги сезувчанликни ва чизиқликни таъминлайди. Магнит датчиги магнит майдони муҳитига киритилганда, занжирдаги ток кўрсаткичини кўпайтириб, магнит датчигининг нисбий қаршилиги камаяди. Ток ўзгаришининг миқдори электр майдони кучланишининг миқдорига боғлиқ. Токнинг даражаларга бўлинган кўрсаткичлари бўйича магнит майдони кучланиши кўрсаткичлари осон аниқланади.

Использование: измерительная техника, для управления и контроля в автоматических системах электронной промышленности при наличии магнитного поля, для определения величины магнитного поля и параметров окружающей среды. **Задача:** создание чувствительного магнитодатчика на основе кремния, легированного атомами марганца со стабильными параметрами. **Сущность изобретения:** магнитодатчик на основе монокристаллического кремния в виде параллелепипеда размером $2 \times 1 \times 0,5$ мм³, с двух противоположенных торцов которого закреплены электроды, покрытые компаундом и соединенные в мостовую схему. К схеме подключается постоянное напряжение $U=9$ В. Напряжение непосредственно на датчике составляет примерно $U=4,5$ В, что обеспечивает достаточно высокую чувствительность и линейность. При введении магнитодатчика в среду магнитного поля удельное сопротивление магнитодатчика уменьшается, увеличивая значение тока в цепи. Величина изменения тока зависит от величины напряженности электрического поля. По градуировочным значениям тока легко определяется величина напряженности магнитного поля.

(13) В

(21) IAP 2010 0502

(22) 15.10.2010

(51) 8 G 01 W 1/00

(71)(72) Турсунов Махсуд Хидоятovich, UZ

(54) Куёш фаоллигини (ҚФ) осмон жисмларининг гравитацион ва электромагнит таъсири остида вольф сонлари бўйича башорат қилиш усули

Способ прогнозирования солнечной активности (СА) по числам вольфа под влиянием гравитационного и электромагнитного воздействия небесных тел

Фойдаланиш соҳаси: ҳаётни тежамли ва оптимал бошқариш, инсонга, табиатга куёш фаоллиги (ҚФ)нинг ижобий ва салбий таъсирлари ҳамда машина ва механизмларнинг фалокатга учраши хавфи олдини олиш учун иқтисодиётнинг барча тармоқлари. **Вазифаси:** табиий ресурслардан мақсадга мувофиқ фойдаланиш, кишлок хўжалиги, ўрмон, сув, ер маҳсулотлари ва материалларини ишлаб чиқариш, қазиб олиш, йиғиш ва сақлашни мақбул даражада режалаштириш, куёш фаоллигига бевосита ёки билвосита боғлиқ табиий офатлар, инфекцион, юрак-томир ва бошқа касалликларнинг хавфи эпидемиялари олдини олиш усулини ҳаётга татбиқ этиш. **Ихтиро моҳияти:** маълумки, Куёш фаоллиги, мавжуд фикрдан фарқли ўлароқ, “ички башорат килиб бўлмайдиган кучлар” эмас, балки ҳисоблаб бўладиган, ҳатто, олимлар ўзлари ихтиро қилган машина ва механизмлар сифатини ўзгартира олганларидек, ҳаётини шароитларни яхшилаш учун уларни исталгандек ўзгартириш мумкин бўлган, мавжуд ва қайта тикланадиган табиий кучлар натижасидир. ҚФнинг узок муддатли ўзгаришлари Галлей кометасининг катта тезлик билан айланаётган (экваторда 2 км/с га яқин) Куёш юзасига гравитацион сиқувчи таъсири билан боғлиқ. ҚФнинг Куёш-циклик (11 йиллик) ўзгаришлари — коинотда магнит майдонларининг инсоният томонидан ўрнатилган ўзаро қочиб механизми воситасида Куёш юзасига узатиладиган, тез айланувчан Куёш юзасида ишқаланиш кучлари ҳисобига генерацияланувчи, Куёш доимий магнит майдонида ўз босими билан таъсир кўрсатувчи, Юпитернинг кучли магнит майдони билан ҚФни бостириш натижасидир. ҚФнинг йиллик тебранишлари Куёш атрофида кучли ва эксцентрик магнит майдонида эга Ернинг айланишидан келиб чиқади. ҚФнинг қисқа муддатли бир ойлик кескин ўзгаришлари Меркурийнинг ҳам гравитацион, ҳам электромагнит таъсирининг ҳаддан зиёд ўзгарувчан динамикаси туфайли рўй беради. ҚФнинг кундалик тебранишлари деярли номагнит бўлган Ой томонидан турли даражада экранланадиган, кучли эксцентрик магнит майдонида эга Ер осмонида ойнанинг суткалик силжишлари (суткада 12° га яқин) билан боғлиқ. Икки ўзгарувчан омининг устма-уст тушиши — бир томондан Ер магнит майдонининг эксцентрилиги ва Ойнанинг орбита бўйлаб суткалик ҳаракати бошқа томондан ҚФ ўзгаришининг мураккаб шаклига олиб келади. Башоратлашнинг ихтиро қилинган усули тўртта жадваллар гуруҳида ҳисобга олинган ҚФ ўзгарувчанлигининг ушбу беш даражасига асосланади.

Использование: все отрасли народного хозяйства для экономного и оптимального управления жизнью, предупреждения отрицательных и положительных последствий влияния солнечной активности на человека, природу, для предупреждения аварийности машин и механизмов. **Задача:** внедрение в жизнь способа предусмотрительного использования природных ресурсов, оптимального планирования производства, добычи, сбора и хранения продуктов и материалов сельскохозяйственного, животноводческого, лесного, водного, земельного хозяйств, предупреждения природных катастроф, опасных эпидемий инфекционных, сердечно-сосудистых и других заболеваний, прямо или косвенно связанных с деятельностью Солнца. **Сущность изобретения:** показано, что солнечная активность вопреки установившемуся мнению - результат не «внутренних непредсказуемых сил», а реальных и возобновляющихся природных сил, которые можно подсчитать и даже изменять по своему усмотрению для улучшения жизненных условий так, как ученые улучшают качества изобретенных ими машин и механизмов. Долгопериодические изменения СА обусловлены гравитационным прижимающим воздействием Кометы Галлея на вращающуюся с большой скоростью (около 2 км/с на экваторе) поверхность Солнца. Солнечно-циклические (11-летние) изменения СА - результат подавления СА сильным магнитным полем Юпитера, действующего своим давлением на постоянное магнитное поле Солнца, генерирующегося за счет сил трения на быстровращающейся поверхности Солнца, передающегося на поверхность Солнца посредством установленного нами взаимно отталкивающегося механизма магнитных полей в космосе. Годичные колебания СА обусловлены обращением Земли, имеющей сильное и эксцентричное магнитное поле вокруг Солнца. Кратковременные околосесячные скачки СА происходят под влиянием крайне изменчивой динамики как гравитационного, так и электромагнитного воздействия Меркурия. Каждодневные колебания СА обусловлены суточными перемещениями Луны (около 12° в сутки) в небе Земли, обладающей сильным эксцентричным магнитным полем, которое в разной степени экранируется почти немагнитной Луной. Наложение друг на друга двух изменяющихся факторов - с одной стороны эксцентриситетности магнитного поля Земли и с другой суточного перемещения Луны по орбите - приводит к сложной форме изменения СА. Изобретенный способ прогнозирования базируется на этих пяти уровнях изменчивости СА, учтенных на четырех группах таблиц.

G 09

(13) B

(21) IAP 2010 0499

(22) 13.10.2010

(51) 8 G 09 B 23/28

(71) Тошкент тиббиёт академияси, UZ

Ташкентская медицинская академия, UZ

(72) Охунов Алишер Орипович, Саттаров Иноят Сапарбаевич, Саттаров Ойбек Тохирович, Азизов Ёркин Хусанович, Сайфуллаева Саида Акрамхоновна, Комарин Александр Сергеевич, UZ

(54) Ўпкадан ташқари ўткир респиратор-дистресс синдромини моделлаш усули

Способ моделирования внелегочного острого респираторного дистресс-синдрома

Фойдаланиш соҳаси: тиббиёт, экспериментал хирургия, лаборатория ҳайвонларида септик генезиснинг ўпкадан ташқари ўткир респиратор-дистресс синдромини (ЎТРДС) моделлашда.

Вазифаси: клиник амалиёт билан таққослаш бўйича ўпка тўқималаридаги патоморфологик ўзгаришларга мос келиши лозим бўлган, организмнинг тизимли яллиғланиш реакцияси синдроми фазаси билан (йирингли-инфекцион сепсис фонида) ўпкадан ташқари ўткир респиратор-дистресс синдроми моделининг акс эттириш аниқлигини ошириш имконини берувчи усул яратиш. **Ихтиро моҳияти:** тизимли яллиғланиш реакцияси синдроми фазаси билан ўпкадан ташқари ўткир респиратор-дистресс синдромини моделлаш усулида дастлаб икки кун мобайнида тажриба ўтказилаётган ҳайвон қорнига унинг вазнининг ҳар 100 граммага 0,03 мг миқдорда антилимфолин-Кр юборилади. Кейин кўшимча равишда тери остига ҳайвон орқасининг беш нуқтасига инъекция қилиш йўли билан 3-4 мл дан 10% ли кальций хлор эритмасида суюлтирилган 30% ли каламуш аутокласининг суспензияси юборилади.

Использование: медицина, экспериментальная хирургия, при моделировании внелегочного острого респираторного дистресс-синдрома (ОРДС) септического генеза у лабораторных животных.

Задача: создание способа, позволяющего повысить точность воспроизведения модели внелегочного острого респираторного дистресс-синдрома (на фоне гнойно-инфекционного сепсиса) с фазой синдрома системной воспалительной реакции организма, которая по аналогии с клинической практикой должна соответствовать патоморфологическим изменениям в легочной ткани. **Сущность изобретения:** в способе моделирования внелегочного острого респираторного

дистресс-синдрома с фазой синдрома системной воспалительной реакции предварительно в течение двух дней экспериментальному животному внутрибрюшинно вводят антилимфолин-Кр в дозе 0,03 мг на 100 грамм животного, после чего дополнительно подкожно путем инъекции в пяти точках области спины животного вводят по 3-4 мл 30% взвеси аутокалала крыс, разбавленного в 10% растворе хлористого кальция.

G 21

(13) B

(21) IAP 2010 0497

(22) 12.10.2010

(51) 8 G 21 G 4/08

(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси Ядро физикаси институтининг «Радио-препарат» давлат корхонаси, UZ

Государственное предприятие «Радио-препарат» института ядерной физики Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Абдусаломов Адыл Нигматович, Абдукаюмов Мелис, Абдусаломов Нодыр Нигматович, Рахимбаев Абдуманноп Дадабаевич, Рихсиев Аброр Зиқирович, Шилин Евгений Александрович, Чистяков Павел Григорьевич, UZ

(54) Ташувчисиз йод-125 радионуклидини натрий йодид шаклида олиш усули

Способ получения радионуклида йод-125 в форме натрия йодистого без носителя

Фойдаланиш соҳаси: радиокиме, тиббиёт мақсадлари, радиофармпрепаратларни таъғалаш ҳамда тиббий-биологик тадқиқотлар учун ташувчисиз натрий йодид шаклида йод-125 радионуклидини олиш усули. **Вазифаси:** охириги маҳсулотнинг юқори даражада чиқишини сақлаб қолиб, таркибдаги 1-126 радионуклид аралашмасининг 10^{-4} % дан кўп бўлмаган миқдорини таъминловчи усул яратиш. **Ихтиро моҳияти:** нейтронлар оқими билан 99% дан кам бўлмаган миқдорда ксенон-124 бўйича бойитилган ксенонни нурлантиришни, нурлантирилган маҳсулотни герметик беркитилган ампулада нурлантирган захоти суюқ азот ҳароратигача музлатишни, газсимон ксенонни тизимда сийраклаштирилганда суюқ азот ҳароратигача совитилган қабул қилиш ампуласига ўтказишни, 8-10 кун давомида нормал шароитларда сақлашни, газсимон ксенонни кейинги тизимда сийраклаштирилганда суюқ азот ҳароратигача совитилган ампулага ўтказиш билан охириги маҳсулот ажратишни, сўнгра маҳсулотни гидрооксид натрийда эритишни ўз ичига олган ташувчисиз йод-125 радионуклидини натрий йодид шаклида

олиш усулида газсимон ксенонни нурлантирилган ампуладан қабул қилиш ампуласига ўтказиш тизимида қўшимча идиш киритилади, бутун тизимда 10-5 Па доирасида тизим алоҳида қисмларини очиш ва кесиб ташлаш имконияти билан, сийраклаштиришнинг барқарор даражаси ҳамда газсимон ксенонни суюқ азот ҳароратигача совитилган қўшимча идишга 20 дақиқа мобайнида ўтказиш, қўшимча идишдан қабул қилиш ампуласига ўтказишни эса 15 дақиқа мобайнида ўтказиш таъминланади.

Использование: радиохимия, способы получения радионуклида йод-125 в форме йодистого натрия без носителя для медицинских целей, для меченая радиофармпрепаратов и в медико-биологических исследованиях. **Задача:** создание способа с обеспечением содержания радионуклидной примеси 1-126 не более 10^{-4} % с сохранением при этом высокого выхода целевого продукта. **Сущность изобретения:** в способе получения йода-125 в форме йодистого натрия без носителя, включающем облучение ксенона, обогащенного по ксенону-124 не менее 99%, потоком нейтронов, замораживание облученного продукта в герметичной ампуле до температуры жидкого азота сразу после облучения, перевод газообразного ксенона в приемную ампулу, охлажденную до температуры жидкого азота, при разрежении в системе, выдержку при нормальных условиях в течение 8-10 дней, отделение целевого продукта переводом газообразного ксенона в следующую ампулу, охлажденную до температуры жидкого азота при разрежении в системе, растворение продукта в гидроокиси натрия после отделения, в системе перевода газообразного ксенона из облученной ампулы в приемную вводят дополнительный сосуд, во всей системе обеспечивают стабильную степень разрежения в пределах 10-5 Па с возможностью при этом открытия и отсечения отдельных участков системы, перевод газообразного ксенона в дополнительный сосуд, охлажденный до температуры жидкого азота в течение 20 минут, а перевод из дополнительного сосуда в приемную ампулу в течение 15 минут.

Н бўлим
ЭЛЕКТР

Раздел Н
ЭЛЕКТРИЧЕСТВО

Н 01

(13) В

(21) IAP 2010 0524

(22) 28.10.2010

(51) 8 Н 01 L 31/00, Н 01 L 31/04

(71) Тошкент Ахборот технологиялари университети, UZ

Ташкентский университет информационных технологий, UZ

(72) Абдукадыров Мухитдин Абдурашитович, Ахмедова Нодира Аминжановна, Жуманиязов Иброхим Отахонович, Машарипова Сайёра Юнусовна, UZ

(54) Поғонали қуёш элементи

Каскадный солнечный элемент

Фойдаланиш соҳаси: яримўтказгичли асбоблар, яримўтказгичли фотоэлектр қуёш энергиясини электр энергиясига ўзгартиргичлар. **Вазифаси:** поғонали қуёш элементи фотоэлектр қуввати майдони бирлигига чиқиш ва нисбий кучланишни ошириш. **Ихтиро моҳияти:** тор зонали қисм уч поғонали тузилмалардан ясалган, ҳар бир поғонада учта икки томонлама сезувчан $Ga_{0,47}In_{0,53}As$ р-п-ўтишларнинг икки томонидан унинг InP р-п-ўтиши билан биттадан элемент кетма-кет бириктирилган.

Использование: полупроводниковые приборы, полупроводниковые фотоэлектрические преобразователи солнечной энергии в электрическую. **Задача:** повышение выходного и удельного напряжения на единицу площади фотоэлектрической мощности каскадного солнечного элемента. **Сущность изобретения:** узкозонная часть выполнена из трех каскадных структур, где в каждом каскаде с обеих сторон трех двумерночувствительных $Ga_{0,47}In_{0,53}As$ р-п-переходов последовательно соединены по одному элементу ее InP р-п-переходом.

(13) В

(21) IAP 2010 0525

(22) 28.10.2010

(51) 8 Н 01 L 31/00

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

Физико-технический институт Научно-производственного объединения «Физика-Солнце» имени С.А.Азимова Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Муминов Рамизулла Абдуллаевич, Раджапов Сали Аширович, Лутпуллаев Сагдулла Лутфуллаевич, Пиндюрин Юрий Сергеевич, Раджапов Бекжан Салиевич, UZ

(54) Детекторловчи телескопик тизимни тайёрлаш усули**Способ изготовления детектирующей телескопической системы**

Фойдаланиш соҳаси: яримўтказгичли техника, амалий ядро спектроскопияда ҳамда фан ва техниканинг юкори энергияли ядро ва космик нурланишларни ўлчаш билан боғлиқ бошқа соҳаларида. **Вазифаси:** яхшиланган хоссаларга ва кичрайтирилган габаритларга эга, ягона Si(Li) p-i-n⁺-гаркибда детекторловчи телескопик ΔE ва E-детекторлар тизимини олишнинг такомиллашган, содалаштирилган усулини ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** ягона қобикда сезувчан соҳанинг турли қалинлигига эга бир нечта дискрет Si(Li) p-i-n⁺-детекторларни тайёрлашни ўз ичига олган, детекторловчи телескопик тизимни тайёрлаш усули таклиф этилган. Бунда детекторловчи тизим диффузияли n⁺-соҳада бир-биридан 0,4-1 мм масофада чуқурлиги 0,4-0,6 мм ва кенлиги 200 мкм бўлган чуқурчаларни кесиш йўли билан ягона монокристаллда монокристалл равишда тайёрланади.

Использование: полупроводниковая техника, в прикладной ядерной спектроскопии и других областях науки и техники, связанных с измерением высокоэнергичных ядерных и космических излучений. **Задача:** разработка усовершенствованного, упрощенного способа получения детектирующей телескопической системы ΔE и E-детекторов в единой Si(Li) p-i-n⁺-структуре с улучшенными характеристиками и меньшими габаритами. **Сущность изобретения:** предложен способ изготовления детектирующей телескопической системы, включающий изготовление нескольких дискретных Si(Li) p-i-n⁺-детекторов с различными толщинами чувствительной области в единой оболочке, при этом детектирующую систему изготавливают монолитно в едином монокристалле путем прорезывания в диффузионной n⁺-области параллельных канавок глубиной 0,4-0,6 мм и шириной 200 мкм на расстоянии 0,4-1 мм друг от друга.

(13) В**(21)** IAP 2010 0504**(22)** 15.10.2010**(51)** 8 H 01 L 31/18**(71)** Фарғона политехника институти, UZ

Ферганский политехнический институт, UZ

(72) Ахмадалиев Бозорбой Жабборалиевич, Каримов Махаматжон Абдувоҳидович, Маматов Олмосбек Махамматдовидович, Полвонов Бах-

тиёр Зайлобиддинович, Юлдашев Носиржон Хайдарович, UZ

(54) Аномал фотovoltaик плёнчалар олиш усули**Способ получения аномально-фотovoltaических плёнок**

Фойдаланиш соҳаси: оптоэлектроника ва гелиотехника материалларини олиш, кадмий халькогенидлари асосидаги аномал катта фотокучланиш (АФК) генерацияловчи юпқа плёнчалар олиш технологияси. **Вазифаси:** пленкани индий аралашмаси билан легирлаш йўли билан CdTe плёнкаси орқали АФК генерацияси самарадорлигини ошириш ҳисобига плёнкали фотоэлементлар қувватини оширувчи усул ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** d ≈ 0,8-1,0 мкм қалинликдаги юпқа АФК қатламларини легирлаш 250-300°C ҳароратда тагликка 40-50° бурчак остида алоҳида тигллардан CdTe ва Inни буғлаш йўли билан 10⁻³-10⁻⁵ мм. симоб устунни вакуумда термик буғлаш усули билан уларни ўстириш вақтида амалга оширилади. In чанглангирилатган аралашманинг бошланғич массаси CdTe массасига нисбатан 3-7 оғирл. % га тенг. Inни чанглатиш 2-3 дақиқага тўхтатиб турилади ва CdTeни чанглатишдан 3-5 дақиқа аввал тўхтатилади. Ҳавода CdCl₂ буғлари иштирокида термик ишлов берилгандан кейин CdTe : In плёнчалари фотокучланишни (2-4)×10³ В кўрсаткичларига генерациялайди, қисқа туташув фотокувати эса 10⁻⁸ А кўрсаткичига етади, бунда CdTe : In плёнканинг АФК қуввати CdTe АФК легирланмаган плёнкага нисбатан уч ҳиссадан кўп даражага ошади.

Использование: получение материалов оптоэлектроники и гелиотехники, технология получения тонких пленок, генерирующих аномально большое фотонапряжение (АФН) на основе халькогенидов кадмия. **Задача:** разработка способа, увеличивающего мощность пленочных фотоэлементов за счет повышения эффективности генерации АФН пленкой CdTe путем легирования пленки примесью индия. **Сущность изобретения:** легирование тонких АФН слоев толщиной d ≈ 0,8-1,0 мкм осуществляется во время их выращивания методом термического испарения в вакууме 10⁻³-10⁻⁵ мм. рт. ст. путем испарения CdTe и In из отдельных тиглей под углом 40-50° к подложке при температуре 250-300°C. Исходная масса напыляемой примеси In 3-7 вес. % от массы CdTe. Напыление In задерживается на 2-3 мин и прекращается на 3-5 мин раньше, чем напыление CdTe. После термообработки на

воздухе в присутствии паров CdCl_2 пленки $\text{CdTe} : \text{In}$ генерируют фотонапряжение до значений $(2-4) \cdot 10^3 \text{ В}$, а фототок короткого замыкания достигает значения 10^{-8} А , при этом мощность АФН пленки $\text{CdTe} : \text{In}$ увеличится более чем на три порядка по отношению к нелегированной АФН пленке CdTe .

(13) В

(21) IAP 2010 0526

(22) 29.10.2010

(51) 8 Н 01 L 35/00

(71)(72) Бахадирханов Мухаммадкабир Саидханович, Эгамбердиев Бахром Эгамбердиевич, Насридинов Сайфилло Саидович, Зикриллаев Нурилла Фатхуллаевич, Валиев Сирожиддин Абдирасулович, UZ

(54) **p+-i-n+ структураси асосида термодатчик тайёрлаш усули**

Способ изготовления термодатчика на основе p+-i-n+ структуры

Фойдаланиш соҳаси: ярим ўтказгичли асбоблар ишлаб чиқариш технологияси. **Вазифаси:** базавий i-соҳага нисбатан омик ўтишларга эга, Si монокристаллик кремний асосидаги термодатчикларни тайёрлаш технологиясини соддалаштириш. **Ихтиро моҳияти:** термодатчик тайёрлаш усулида монокристаллик кремнийнинг карама-қарши юзаларини металл атомлари билан диффузияли легирлаш воситасида i-соҳа билан омик ўтишларни яратиш учун юза олди легирланган соҳаларни ҳосил қилишда иккала i-соҳа олд юзалари кучли легирланган p^+ -соҳалар кўринишидаги бир типдаги электрўтказувчанликка эга омик ўтишларни яратиш учун бир хил элемент атомлари билан легирланган. Бунда монокристаллик кремнийнинг иккала юзасини i-соҳага нисбатан никель атомлари билан легирланади, айна мақсадда кремний юзаларига дастлаб соф никель қопланади, диффузияли юмшатиш ўтказилади, натижада никелланган юзали i-соҳа ҳосил қилинади. Ташқи электр контактнинг ишончилигини таъминлаш учун никель қатламига қалай қопланади.

Использование: технология производства полупроводниковых приборов. **Задача:** упрощение технологии изготовления термодатчиков на основе монокристаллического кремния Si, с омическими переходами относительно базовой i-области. **Сущность изобретения:** в способе изготовления термодатчика при образовании приповерхностных легированных областей для создания омических переходов с i-областью путем

диффузионного легирования атомами металла противоположных поверхностей монокристаллического кремния обе приповерхности i-области легированы атомами одного и того же элемента для создания омических переходов с однотипной электропроводностью в виде сильнолегированной p^+ -области. При этом обе поверхности монокристаллического кремния относительно i-области легируют атомами никеля, для которого на поверхности кремния предварительно наносят чистый слой никеля, проводят диффузионный отжиг, в результате которого образуют i-область с никелированной поверхностью. Для обеспечения надежности внешнего электрического контакта на слой никеля наносят слой из олова.

Н 05

(13) В

(21) IAP 2010 0515

(22) 25.10.2010

(51) 8 Н 05 F 7/00

(71)(72) Турсунов Махсуд Хидоятovich, UZ

(54) **Ер электр токидан (ЕЭТ) электр манбаи сифатида фойдаланиш усули**

Способ использования земных электротоков (ЗЭТ) в качестве источника энергии

Фойдаланиш соҳаси: электр энергиясидан сафоат ва фуқаровий фойдаланишнинг барча ҳолларида истеъмолчилар эҳтиёжларини кондириш учун. **Вазифаси:** Курраи замин халқларининг фаровонлигини таъминлаш мақсадида, электрдан фойдаланувчилар ва энергиянинг бошқа экологик жиҳатдан нуқсонли энергия турларини (атом ва иссиқлик энергиялари каби) арзон, чексиз, экологик хавфсиз энергия билан таъминлаш. **Ихтиро моҳияти:** ҳозирна келиб электр энергияси истеъмолининг миқдори ва турлари кундан-кунга ортиб бормоқда. Ер электр тоқларидан (ЕЭТ) фойдаланиш усули ҳозиргача номаълум бўлган инсон, барча ҳайвон турлари, ўсимлик дунёси ҳамда жонсиз табиатни ҳаракатлантирувчи кучлар вужудга келишининг экзогенетик назарияси яратилишига сабаб бўлган кўп йиллик тадқиқотлар натижаларига асосланади. Ихтиронинг муҳимлиги шундаки, Ер куррасининг турли бурчакларида инсон ҳаётига зомин бўлаётган ва Ернинг ўнлаб йиллар давомида жуда кўп ўзлаштирилган ҳудудлари йўқолишига сабаб бўлаётган, аксарияти энерготашувчиларнинг рангбаранг турлари билан боғлиқ ҳар хил экологик ҳалокатлар содир бўлаётган ҳозирги вақтда экологик яшаш муҳити ҳақидаги масала жуда долзарбдир.

Использование: для удовлетворения нужд потребителей во всех случаях промышленного и гражданского использования электроэнергии. **Задача:** обеспечение дешевой, неиссякаемой и экологически безупречной энергией всех пользователей электричества и разнообразных других экологически неблагоприятных видов энергии (таких как атомная и тепловая) с целью достижения всеобщего благосостояния народов Земли. **Сущность изобретения:** найдено решение задачи энергетического голода, так как количество и виды потребления электроэнергии растут день за днем. Изобретённый способ использования земных электропроводов (ЗЭТ) базиру-

ется на результатах многолетних исследований, приведших к созданию неизвестной до настоящего времени экзогенетической теории возникновения движущих сил как людской, всех видов животной, растительной, так и неодушевленной природы. Важность изобретения заключается в том, что в настоящее время весьма актуален вопрос об экологии среды обитания, когда в различных уголках земного шара происходят разнообразные экологические катастрофы, большинство из которых связано с различными видами энергоносителей, уносящие человеческие жизни и уничтожающие на многие десятилетия огромные обжитые участки Земли.

1.1. BZ1A

1.5. Ихтироларга талабноmalarнинг тизимли кўрсаткичлари

Систематический указатель заявок на изобретения

1.1-бўлим учун ихтироларга талабноmalarнинг тизимли кўрсаткичи

Систематический указатель заявок на изобретения к подразделу 1.1

Ихтироларнинг халқаро патент таснифи индекси	Талабнома рақами
Индекс МПК	Номер заявки
1	2

8 A 01 B 35/20	IAP 2010 0472
8 A 01 G 1/00	IAP 2010 0496
8 A 01 H 1/06	IAP 2012 0069
8 A 01 H 4/00	IAP 2012 0069
8 A 01 K 67/04	IAP 2010 0473
8 A 01 N 7/00	IAP 2010 0482
8 A 01 N 7/02	IAP 2010 0482
8 A 23 L 1/30	IAP 2010 0511
8 A 23 L 2/385	IAP 2011 0444
8 A 23 L 2/39	IAP 2011 0444
8 A 24 D 3/08	IAP 2010 0469
8 A 24 D 3/10	IAP 2010 0469
8 A 24 D 3/16	IAP 2010 0469
8 A 61 B 17/42	IAP 2010 0521
8 A 61 H 39/00	IAP 2010 0517
8 A 61 H 39/00	IAP 2010 0518
8 A 61 K 31/35	IAP 2010 0477
8 A 61 K 31/40	IAP 2010 0519
8 A 61 K 31/4025	IAP 2010 0519
8 A 61 K 31/415	IAP 2010 0478
8 A 61 K 31/415	IAP 2010 0480
8 A 61 K 31/416	IAP 2010 0479
8 A 61 K 31/416	IAP 2010 0481

Ихтироларнинг халқаро патент таснифи индекси	Талабнома рақами
Индекс МПК	Номер заявки
1	2

8 A 61 K 31/435	IAP 2010 0479
8 A 61 K 31/435	IAP 2010 0481
8 A 61 K 31/437	IAP 2010 0487
8 A 61 K 31/4375	IAP 2010 0468
8 A 61 K 31/4427	IAP 2010 0509
8 A 61 K 31/444	IAP 2010 0512
8 A 61 K 31/4965	IAP 2010 0509
8 A 61 K 31/497	IAP 2010 0509
8 A 61 K 31/506	IAP 2010 0512
8 A 61 K 31/506	IAP 2010 0522
8 A 61 M 1/36	IAP 2012 0085
8 A 61 P 11/06	IAP 2010 0488
8 A 61 P 13/00	IAP 2010 0478
8 A 61 P 13/00	IAP 2010 0479
8 A 61 P 13/00	IAP 2010 0480
8 A 61 P 13/00	IAP 2010 0481
8 A 61 P 13/00	IAP 2010 0478
8 A 61 P 25/00	IAP 2010 0480
8 A 61 P 25/00	IAP 2010 0480
8 A 61 P 29/00	IAP 2010 0478
8 A 61 P 29/00	IAP 2010 0480
8 A 61 P 3/10	IAP 2010 0479
8 A 61 P 3/10	IAP 2010 0481
8 A 61 P 3/10	IAP 2010 0522

1	2	1	2
8 A 61 P 31/18	IAP 2010 0477	8 C 07 D 239/557	IAP 2010 0522
8 A 61 P 35/00	IAP 2010 0487	8 C 07 D 239/58	IAP 2010 0522
8 A 61 P 35/00	IAP 2010 0512	8 C 07 D 239/96	IAP 2010 0488
8 A 61 P 35/00	IAP 2010 0519	8 C 07 D 241/20	IAP 2010 0509
8 A 61 P 37/04	IAP 2010 0468	8 C 07 D 249/18	IAP 2010 0488
8 A 61 P 37/06	IAP 2010 0509	8 C 07 D 263/58	IAP 2010 0488
8 A 61 P 37/08	IAP 2010 0509	8 C 07 D 265/28	IAP 2010 0488
8 A 61 P 9/00	IAP 2010 0479	8 C 07 D 401/06	IAP 2010 0509
8 A 61 P 9/00	IAP 2010 0481	8 C 07 D 401/06	IAP 2010 0519
8 B 01 J 20/06	IAP 2010 0469	8 C 07 D 401/10	IAP 2010 0488
8 B 01 J 20/08	IAP 2010 0469	8 C 07 D 401/12	IAP 2010 0479
8 B 01 J 20/10	IAP 2010 0469	8 C 07 D 401/12	IAP 2010 0481
8 B 01 J 20/10	IAP 2010 0508	8 C 07 D 401/14	IAP 2010 0509
8 B 01 J 20/16	IAP 2010 0469	8 C 07 D 401/14	IAP 2010 0512
8 B 01 J 20/20	IAP 2010 0469	8 C 07 D 401/14	IAP 2010 0522
8 B 01 J 20/26	IAP 2010 0469	8 C 07 D 403/04	IAP 2010 0522
8 B 01 J 20/28	IAP 2010 0469	8 C 07 D 403/06	IAP 2010 0519
8 B 01 J 23/46	IAP 2010 0528	8 C 07 D 403/10	IAP 2010 0488
8 B 01 J 31/00	IAP 2010 0507	8 C 07 D 403/14	IAP 2010 0512
8 B 07 C 5/342	IAP 2010 0496	8 C 07 D 405/06	IAP 2010 0519
8 B 60 T 1/00	IAP 2010 0489	8 C 07 D 405/12	IAP 2010 0522
8 B 60 T 1/00	IAP 2010 0490	8 C 07 D 405/14	IAP 2010 0512
8 C 01 B 3/34	IAP 2010 0498	8 C 07 D 405/14	IAP 2010 0522
8 C 01 B 3/38	IAP 2010 0501	8 C 07 D 409/14	IAP 2010 0512
8 C 01 B 3/38	IAP 2010 0527	8 C 07 D 413/04	IAP 2010 0522
8 C 01 B 3/38	IAP 2010 0528	8 C 07 D 413/06	IAP 2010 0519
8 C 01 B 3/48	IAP 2010 0501	8 C 07 D 413/14	IAP 2010 0512
8 C 01 B 3/48	IAP 2010 0528	8 C 07 D 417/04	IAP 2010 0522
8 C 01 B 3/56	IAP 2010 0501	8 C 07 D 417/14	IAP 2010 0512
8 C 01 B 3/56	IAP 2010 0528	8 C 07 D 471/04	IAP 2010 0468
8 C 02 F 9/02	IAP 2010 0500	8 C 07 D 471/04	IAP 2010 0488
8 C 04 B 28/00	IAP 2010 0483	8 C 07 D 471/04	IAP 2010 0512
8 C 04 B 28/00	IAP 2010 0485	8 C 07 D 471/04	IAP 2010 0519
8 C 04 B 7/153	IAP 2010 0484	8 C 07 D 471/12	IAP 2010 0468
8 C 07 D 207/08	IAP 2010 0519	8 C 07 D 487/04	IAP 2010 0487
8 C 07 D 207/40	IAP 2010 0488	8 C 07 D 491/056	IAP 2010 0468
8 C 07 D 209/12	IAP 2010 0488	8 C 07 D 491/12	IAP 2010 0468
8 C 07 D 209/48	IAP 2010 0488	8 C 07 D 495/04	IAP 2010 0468
8 C 07 D 209/54	IAP 2010 0488	8 C 07 D 498/04	IAP 2010 0512
8 C 07 D 211/88	IAP 2010 0488	8 C 07 H 13/08	IAP 2010 0477
8 C 07 D 213/64	IAP 2010 0488	8 C 07 H 21/00	IAP 2012 0069
8 C 07 D 213/73	IAP 2010 0509	8 C 07 K 14/51	IAP 2010 0510
8 C 07 D 221/12	IAP 2010 0468	8 C 07 K 16/18	IAP 2010 0510
8 C 07 D 231/54	IAP 2010 0479	8 C 08 K 5/19	IAP 2010 0476
8 C 07 D 231/54	IAP 2010 0481	8 C 08 K 5/42	IAP 2010 0476
8 C 07 D 231/56	IAP 2010 0478	8 C 08 L 95/00	IAP 2010 0476
8 C 07 D 231/56	IAP 2010 0480	8 C 09 J 195/00	IAP 2010 0476
8 C 07 D 237/32	IAP 2010 0488	8 C 10 G 2/00	IAP 2010 0498
8 C 07 D 239/28	IAP 2010 0522	8 C 10 G 2/00	IAP 2010 0501
8 C 07 D 239/38	IAP 2010 0522	8 C 10 G 2/00	IAP 2010 0527
8 C 07 D 239/42	IAP 2010 0522	8 C 10 G 2/00	IAP 2010 0528
8 C 07 D 239/47	IAP 2010 0522	8 C 10 G 49/00	IAP 2010 0528
8 C 07 D 239/48	IAP 2010 0522	8 C 10 J 3/00	IAP 2010 0498

1	2	1	2
8 C 10 L 3/10	IAP 2010 0528	8 G 01 W 1/00	IAP 2010 0502
8 C 12 N 15/00	IAP 2012 0069	8 G 09 B 23/28	IAP 2010 0499
8 C 12 N 15/09	IAP 2012 0069	8 G 21 G 4/08	IAP 2010 0497
8 C 12 N 15/29	IAP 2012 0069	8 H 01 L 31/00	IAP 2010 0524
8 C 12 N 15/62	IAP 2012 0069	8 H 01 L 31/00	IAP 2010 0525
8 C 12 N 15/63	IAP 2012 0069	8 H 01 L 31/04	IAP 2010 0524
8 C 12 N 15/67	IAP 2012 0069	8 H 01 L 31/18	IAP 2010 0504
8 F 03 B 13/00	IAP 2010 0471	8 H 01 L 35/00	IAP 2010 0526
8 F 28 C 1/00	IAP 2010 0516	8 H 05 F 7/00	IAP 2010 0515
8 G 01 R 33/06	IAP 2010 0475		

Ушбу бўлимда 39 та ихтирога талабномалар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 39 заявках на изобретения.

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 ХАЁТИЙ ЭҲТИЁЖЛАРИНИ
ҚОНДИРИШ

Раздел А
УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ЖИЗНЕННЫХ
ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА

А 01

(11) IAP 04492 (13) C
(51) 8 A 01 G 9/14, A 01 G 9/24, A 01 G 13/02, A
01 G 13/04, A 01 B 79/00
(21) IAP 2009 0267 (22) 17.08.2009
(71)(72)(73) Алибеков Абдужаббор, UZ
(54) Картошка ўсимлиги кўчатларини
етиштириш усули
Способ выращивания рассады картофеля

(57) 1. Бу усул соғлом картошка тугунақларини саралаб олиш, уларни тагига аввалдан бир қатлам биоёқилғи ётқизилган кўчат етиштириладиган ерга жойлаштириб, тупроқ билан кўмиб қўйиш, ниш ургач, парвариш қилиш, сўнгра илдизи ва тугунақлари билан бирга қазиб олиш, кўчатни илдизи билан биргаликда тугунақлардан ажратиш ҳамда очиқ майдонга экиш ни ўз ичига олган. Тугунақларни кўчатзорга ўтказишдан олдин биоёқилғи қатлами устига полимер плёнка ёйилади, тугунақларни кўмишда тупроқ аралашмаси қатлами чириндининг юпқа қатлами билан қопланади. Кўчат кўкариши, новдаларида 5-7 та барг пайдо бўлиши ҳамда уларнинг баландлиги 20-25 см.га етиши учун 45-50 кун давомида ўстирилади. Кўчатзор сифатида котлован ёки юзаси текис, атрофи тўсилган ҳамда олиб қўйиладиган ёруғлик ўтказувчи шаффоф тўшама билан қопланган очиқ ер майдонидан фойдаланилади.

2. 1-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а - д и к и, бунда биоёқилғи сифатида янги гўнг ишлатилади.

3. 1-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а - д и к и, бунда экиш учун оғирлиги 80-100 гр бўлган картошка тугунақлари танлаб олинади.

4. 1-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а - д и к и, бунда тугунақларни кўмиш учун зарур аралашма сифатида табиий тупроқдан фойдаланилади.

5. 4-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а - д и к и, бунда тугунақлар қалинлиги 5-8 см бўлган табиий тупроқ билан кўмилади.

6. 1-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а - д и к и, бунда парваришланаётган кўчат аммиак селитрасининг сувли эритмаси, аммофос, гўнг ҳамда комплексли маъданлардан иборат суяқ ўғитни унга пуркаш йўли билан қўшимча равишда озиклантирилади.

7. 1-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а - д и к и, бунда юзаси текис очиқ ер майдонидан иборат кўчатзорни тўсиш учун тахтакачланган похол тойлари қўл келади.

1. Способ выращивания рассады картофеля, включающий отбор здоровых клубней картофеля, закладку их в рассадник, на дно которого предварительно помещают слой биотоплива, засыпку клубней слоем почвенной смеси, уход за выращиваемой рассадой, извлечение рассады вместе с корневой системой и клубнями, отделение рассады вместе с корневой системой от клубней и высадку рассады в открытый грунт, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что перед закладкой клубней в рассадник поверх слоя биотоплива расстилают полимерную пленку, при засыпке клубней слой почвенной смеси мульчируют тонким слоем перегноя, выращивают рассаду в течение 45-50 дней, охватывающих стадию кущения, появление на побегах 5-7 листьев и достижение ими высоты 20-25 см, при этом в качестве рассадника используют котлован либо участок открытого грунта с

ровной поверхностью, снабженный по периметру ограждением и покрытый съёмным светопрозрачным покрытием.

2. Способ по п. 1, отличающийся с тем, что в качестве биотоплива используют свежий навоз.

3. Способ по п. 1, отличающийся с тем, что для закладки используют клубни картофеля массой 80-100 г.

4. Способ по п. 1, отличающийся с тем, что для засыпки клубней в качестве почвенной смеси используют природный почвенный грунт.

5. Способ по п. 4, отличающийся с тем, что засыпают клубни природным почвенным грунтом слоем толщиной 5-8 см.

6. Способ по п. 1, отличающийся с тем, что уход за выращиваемой рассадой включает подкормку опрыскиванием жидким удобрением, содержащим водный раствор аммиачной селитры, аммофос, навоз и комплексное минеральное удобрение.

7. Способ по п. 1, отличающийся с тем, что для ограждения рассадника в виде участка открытого грунта с ровной поверхностью используют тюки прессованной соломы.

(11) IAP 04493

(13) C

(51) 8 A 01 N 43/64, A 01 N 43/02, A 01 N 43/48, A 01 N 43/90, A 01 N 47/10, A 01 N 41/00, A 01 N 51/00, A 01 N 53/00

(21) IAP 2008 0051

(22) 19.07.2006

(31)(32)(33) 05015862.5, 21.07.2005, EP

(71)(73) СИНДЖЕНТА ПАРТИСИПЕЙШНС АГ, СН

(72) БРАНДЛ, Франц; ООСТЕНДОРП, Михаэл; ЦОЙН, Рональд, DE

(85) 20.02.2008

(86) PCT/EP 2006/007111, 19.07.2006

(87) WO 2007/009775, 25.01.2007

(54) Тайёр фунгицидлари аралашма

Готовая фунгицидная смесь

(57) 1. Самарали микдорда (А) тебуконазол ва (В) мефеноксам ҳамда (С) битта ёки ундан ортиқ микдордаги оддий ёрдамчи фунгицидлари моддаларни ўз ичига олган тайёр фунгицидлари аралашма.

2. 1-банд бўйича аралашма таркибида бўлган иккита фаол ингредиентнинг массаси нисбати 2000:1 дан 1:1000 гачани ташкил қилади.

3. 1-2-бандларнинг исталгани бўйича аралашма қўшимча равишда битта ёки ундан ортиқ микдордаги бошқа фунгицидларни ўз ичига олади.

4. 1-3-бандларнинг исталгани бўйича аралашма қўшимча равишда битта ёки ундан ортиқ микдорда бошқа инсектицидлар ва ёки нематоцидларни ўз таркибига киритади.

5. 1-4-бандларнинг исталгани бўйича ўсимликларни кўпайтириш учун мўлжалланган материални химоя қилиш учун қотишма кўринишидаги аралашма.

6. 5-банд бўйича аралашма таркибида бўёвчи модда бўлади.

7. Ўз ичига ўсимликларни кўпайтиришга мўлжалланган материал устига 1-6-бандларнинг исталгани бўйича тайёр фунгицидлари аралашмани суртишни киритган ўсимликларни кўпайтириш учун мўлжалланган материал, ўсимликлар, ўсимликларнинг қисмлари ва ёки кейинчалик ўсиб чиқадиган ўсимлик органларини патогенлар зарарлаши ёки зарарқундалар зарарлаши билан курашиш ёки шундай зарарлашнинг олдини олиш усули.

8. Ўз ичига ўсимликларни кўпайтиришга мўлжалланган материал устига 1-6-бандларнинг исталгани бўйича тайёр фунгицидлари аралашмани суртиш йўли билан ўсимликларни кўпайтириш учун мўлжалланган материал, ўсимликлар, ўсимликларнинг қисмлари ва ёки кейинчалик ўсиб чиқадиган ўсимлик органларини патогенлар зарарлаши ёки зарарқундалар зарарлашидан химоя қилиш усули.

1. Готовая фунгицидная смесь, включающая фунгицидно эффективное количество (А) тебуконазола и (В) мефеноксама и (С) одно или большее количество обычных вспомогательных веществ.

2. Смесь по п. 1, в которой массовое соотношение двух активных ингредиентов, содержащихся в смеси, составляет от 2000 : 1 до 1 : 1000.

3. Смесь по любому из пп. 1-2, которая дополнительно включает один или большее количество других фунгицидов.

4. Смесь по любому из пп. 1-3, которая дополнительно включает один или большее количество других инсектицидов и/или нематоцидов.

5. Смесь по любому из пп. 1-4 в виде композиции для защиты материала для размножения растений.

6. Смесь по п. 5, которая включает краситель.

7. Способ борьбы с поражением патогенами или поражением вредителями или предупреждения такого поражения материала для размножения растений, растения, частей растения и/или органов растения, которые вырастают

позднее, который включает нанесение на материал для размножения растений готовой фунгицидной смеси по любому из пп. 1-6.

8. Способ защиты материала для размножения растений, растения, частей растения и/или органов растения, которые вырастают позднее, от поражения патогенами или поражения вредителями путем нанесения на материал для размножения растений готовой фунгицидной смеси по любому из пп. 1-6.

(11) IAP 04494

(13) C

(51) 8 A 01 N 51/00, A 01 N 47/40

(21) IAP 2008 0021

(22) 24.06.2005

(31)(32)(33) PCT/EP 2005/006844, 24.06.2005, EP

(71)(73) СИНДЖЕНТА ПАРТИСИПЕЙШНС АГ, СН

(72) ШЛАТТЕР, Христиан, СН; РАМАЧАНДРАН, Рави, СА

(85) 23.01.2008

(86) PCT/EP 2005/006844, 24.06.2005

(87) WO 2006/024333, 09.03.2006

(54) Уруғларга ишлов бериш учун мўлжалланган сувли неоникотиноидли композициялар

Водные неоникотиноидные композиции, предназначенные для обработки семян

(57) 1. Сув, 25 дан 35 мас. % гача ҳеч бўлмаганда битта нооникотиноид бирикмаси ҳамда қуйидаги компонентлар аралашмасини ўз таркибига киритган ўсимликларни кўпайтиришга мўлжалланган материаллар устига инсектицидларни суртиш учун қўлланиладиган сувли композиция:

а) 2-10 мас. % ҳеч бўлмаганда а1) ози билан битта анионоген сиртки-фаол моддасини ўз ичига киритган битта сиртки-фаол модда;

б) 4-20 мас. % энг камида битта қаттиқ ноорганик ташувчи ва

с) 3-20 мас. % энг камида битта антифриз омили.

2. Ўсимликларни кўпайтиришга мўлжалланган материаллар устига инсектицидларни суртиш учун қўлланиладиган, сув, 25 дан 35 мас. % гача клотианидин ҳамда қуйидаги компонентларнинг аралашмасини ўз ичига киритган сувли композиция:

а) 2-10 мас. % ҳеч бўлмаганда а1) камида битта анионоген сиртки-фаол моддасини ўз ичига киритган битта сиртки-фаол модда;

б) 4-20 мас. % энг камида битта қаттиқ ноорганик ташувчи ва

с) 3-20 мас. % ҳеч бўлмаганда битта антифриз омили.

3. 1 ёки 2-бандлар бўйича композиция, бунда у қўшимча равишда ози билан битта фунгицидди фаол бирикманинг фунгицидди самарали микродорини ўз ичига киритади.

4. 3-банд бўйича композиция, бунда энг камида битта фунгицидди фаол бирикма беномил (шунингдек, бенлат сифатида маълум), битертанол, каптан, карбендазим, карбоксин (шунингдек, карбатиин сифатида маълум), капропамид, цимоксанил, ципродинил, дифенокназол, этиримол, фенпиклонил, фенпропиморф, флудиоксонил, флухиконазол, флутоланил, флутриафол, фосетил-алюминий, фуберидазол, гуазатин, гимексанол, касугамицин, имазалил, имибенконазол, иминоктадин-триацетат, ипконазол, ипродион, манкозеп, манеб, мепронил, металаксил, металаксил-М (мефеноксам), метконазол, метирам, MON 65500 (силтиофам -ISO таклиф этилган), миклобутанил, нуаримол, оксадиксил, мис оксинати, оксолин кислотаси, перфуразоат, пенцикурон, прохлораз, пропамокарба гидрохлорид, пироквилон, хинтозен (шунингдек, PCNB сифатида маълум), силтиофам - MON 65500, тебуконазол, текназен, тетраконазол, тиабендазол, тифлузамид, тиофенат-метил, тирам, толклофос-метил, тиадименол, триазоксид, трифлумизол ва тритриконазолдан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган ҳеч бўлмаганда битта фунгицидни ўз ичига киритади.

5. 1 ёки 2-бандлар бўйича композиция, бунда а1) полиалкоксиэфир полиарилфенол сульфати, полиалкоксиэфир полиарилфенол фосфати, сульфоалкиламид, алкиларилсульфонат, алкилфенолнинг сульфатланган этоксилати, алкилфенолнинг фосфатланган этоксилати ва лигнинсульфонатдан иборат гуруҳдан танлаб олинган ҳеч бўлмаганда битта анионоген сиртки-фаол моддасини ўз ичига киритади.

6. 1-5-бандларнинг исталгани бўйича композиция, бунда а) компоненти қўшимча равишда ҳеч бўлмаганда битта а2) ноионоген сиртки-фаол моддасини ўз ичига киритади.

7. 6-банд бўйича композиция, бунда алкилфенол этоксилати, арилфенол этоксилати ва спирт этоксилатидан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган ҳеч бўлмаганда битта а2) ноионоген сиртки-фаол моддасини ўз таркибига киритади.

8. 7-банд бўйича композиция, бунда спирт этоксилати ўзида ёғли спирт этоксилатини намоён этади.

9. 7-банд бўйича композиция, бунда арилфенол этоксилати ўзида полиарилфенол этоксилатини ифодалайди.

10. 7-банд бўйича композиция, бунда арилфенол этоксилати этоксиляцияланган тристирилфенолга эга бўлади.

11. 1-10-бандларнинг исталгани бўйича композиция, бунда б) компоненти титан диоксиди, магний силикати, алюминий силикати ва талькдан иборат гуруҳдан танлаб олинган ҳеч бўлмаганда битта каттик ноорганик ташувчини ўз ичига киритади.

12. 1-11-бандларнинг исталгани бўйича композиция, бунда с) компоненти этиленгликоль, пропиленгликоль ва глицериндан иборат гуруҳдан танлаб олинган энг камида битта антифриз омилини ўз ичига киритади.

13. Ўсимликларни кўпайтириш учун қўлланиладиган материални ўз ичига олган 1-12-бандларнинг исталгани бўйича пестицидди самарали микдордаги композиция билан ишлов берилган ўсимликларни кўпайтириш учун мўлжалланган зараркунандаларга нисбатан чидамли материал.

14. 13- банд бўйича ўсимликларни кўпайтириш учун материал, бунда кўрсатиб ўтилган ўсимликларни кўпайтириш учун қўлланиладиган материал ўзи билан картошка, буғдой, арпа, жавдар, сули, шоли, маккажўхори, қанд лавлагги, пахта, жўхори, кунгабоқар, дуккакли ўсимликлар, нўхат, канола, рапс, соя, карам, помидор, баклажон ва қалампирни ўз ичига киритган гуруҳдан танлаб олинган ўсимликларнинг уруғларини ифодалайди.

15. 13- ёки 14-бандлар бўйича ўсимликларни кўпайтириш учун материал ўзида трансген ўсимлик уруғларини ифодалайди.

16. 3-банд бўйича композиция, бунда у ҳеч бўлмаганда битта фунгицид азоксистробин, тирам, хлороталонил, карбоксин, металаксил, мефеноксам ва флудиоксонилни ўзида жам этган гуруҳдан танлаб олинган.

17. 16-банд бўйича композиция, бунда у 25 дан 35 мас. % гача тиаметоксам ҳамда фунгицидди самарали микдордаги флудиоксонил, мефеноксам ва азоксистробинни ўз ичига киритади.

18. 16-банд бўйича композиция, бунда у 25 дан 35 мас. % гача клотианидин ҳамда металаксил, мефеноксам, тирам ва карбоксиндан иборат гуруҳдан танлаб олинган фунгицидди самарали микдордаги энг ози билан битта фунгицидни ўз ичига киритади.

19. 18-банд бўйича композиция, бунда у 25 дан 35 мас. % гача клотианидин ҳамда фунгицидди

самарали микдорда металаксил, тирама ва карбоксинни ўз ичига киритади.

1. Водная композиция, применимая для нанесения инсектицидов на материалы для размножения растений, включающая воду, от 25 до 35 мас. % по меньшей мере одного неоникотиноидного соединения и смесь следующих компонентов:

а) 2-10 мас. % по меньшей мере одного поверхностно-активного вещества, включающего а1) по меньшей мере одно анионогенное поверхностно-активное вещество;

б) 4-20 мас. % по меньшей мере одного твердого неорганического носителя и

с) 3-20 мас. % по меньшей мере одного антифризного агента.

2. Водная композиция, применимая для нанесения инсектицидов на материалы для размножения растений, включающая воду, от 20 до 35 мас. % клотианидина и смесь следующих компонентов:

а) 2-10 мас. % по меньшей мере одного поверхностно-активного вещества, включающего а1) по меньшей мере одно анионогенное поверхностно-активное вещество;

б) 4-20 мас. % по меньшей мере одного твердого неорганического носителя и

с) 3-20 мас. % по меньшей мере одного антифризного агента.

3. Композиция по пп. 1 или 2, которая дополнительно включает фунгицидно эффективное количество по меньшей мере одного фунгицидно активного соединения.

4. Композиция по п. 3, в которой по меньшей мере одно фунгицидно активное соединение включает по меньшей мере один фунгицид, выбранный из группы, включающей беномил (также известный как бенлат), битертанол, каптан, карбендазим, карбоксин (также известный как карбатиин), капропамид, цимоксанил, ципродинил, дифенокконазол, этиримол, фенпиклонил, фенпропиморф, флудиоксонил, флухиконазол, флутоланил, флутриафол, фосетилалюминий, фуберидазол, гуазатин, гимексанол, касугамицин, имазалил, имибенконазол, иминоктадин-триацетат, ипконазол, ипродион, манкозеп, манеб, мепронил, металаксил, металаксил-М (мефеноксам), метконазол, метирам, MON 65500 (силтиофам - предложено ISO), миклобутанил, нуаримол, оксадиксил, оксинат меди, оксолиновую кислоту, перфурозоат, пенцикурон, прохлораз, пропамокарба гидрохло-

рид, пироквилон, хинтозен (также известный как PCNB), силтиофам - см. MON 65500, тебуконазол, текназен, тетраконазол, тиабендазол, тифлузамид, тиофенат-метил, тирам, толклофос-метил, тиадименол, триазоксид, трифлу-мизол и тритриконазол.

5. Композиция по пп. 1 или 2, в которой а1) включает по меньшей мере одно анионогенное поверхностно-активное вещество, выбранное из группы, включающей сульфат полиалкоксифира полиарилфенола, фосфат полиалкоксифира полиарилфенола, сульфоалкиламид, алкиларилсульфонат, сульфатированный этоксилат алкилфенола, фосфатированный этоксилат алкилфенола и лигнинсульфонат.

6. Композиция по любому из пп. 1-5, в которой компонент а) дополнительно включает а2) по меньшей мере одно неионогенное поверхностно-активное вещество.

7. Композиция по п. 6, в которой а2) включает по меньшей мере одно неионогенное поверхностно-активное вещество, выбранное из группы, включающей этоксилат алкилфенола, этоксилат арилфенола и этоксилат спирта.

8. Композиция по п. 7, в которой этоксилат спирта представляет собой этоксилат жирного спирта.

9. Композиция по п. 7, в которой этоксилат арилфенола представляет собой этоксилат полиарилфенола.

10. Композиция по п. 7, в которой этоксилат арилфенола представляет собой этоксилированный тристирилфенол.

11. Композиция по любому из пп. 1-10, в которой компонент б) включает по меньшей мере один твердый неорганический носитель, выбранный из группы, включающей диоксид титана, силикат магния, силикат алюминия и тальк.

12. Композиция по любому из пп. 1-11, в которой компонент с) включает по меньшей мере один антифризный агент, выбранный из группы, включающей этиленгликоль, пропиленгликоль и глицерин.

13. Стойкий по отношению к вредителям материал для размножения растений, включающий материал для размножения растений, обработанный пестицидно эффективным количеством композиции по любому из пп. 1-12.

14. Материал для размножения растений по п.13, в котором указанный материал для размножения растений представляет собой семена растений, выбранных из группы, включающей картофель, пшеницу, ячмень, рожь, овес, рис, кукурузу, сахарную свеклу, хлопок, сорго, под-

солнечник, бобы, горох, канолу, рапс, сою, капусту, томаты, баклажаны и перец.

15. Материал для размножения растений по пп.13 или 14, в котором указанный материал для размножения растений представляет собой семена трансгенного растения.

16. Композиция по п. 3, в которой по меньшей мере один фунгицид выбран из группы, включающей азоксистробин, тирам, хлороталонил, карбоксин, металаксил, мефеноксам и флудиоксонил.

17. Композиция по п. 16, которая включает от 25 до 35 мас. % тиаметоксама и фунгицидно эффективное количество флудиоксонила, мефеноксама и азоксистробина.

18. Композиция по п. 16, которая включает от 25 до 35 мас. % клотианидина и фунгицидно эффективное количество по меньшей мере одного фунгицида, выбранного из группы, включающей металаксил, мефеноксам, тирам и карбоксин.

19. Композиция по п. 18, которая включает от 25 до 35 мас. % клотианидина и фунгицидно эффективное количество металаксилла, тирама и карбоксина.

A 61

(11) IAP 04495

(13) C

(51) 8 A 61 B 17/00

(21) IAP 2010 0152

(22) 14.04.2010

(71)(73) Акбаров Эльмурад Турсинбаевич, UZ

(72) Наврузов Саримбек Наврузович, Акбаров Эльмурад Турсинбаевич, Абдужаппаров Сулайман Бахреддинович, Хакимов Абдували Мелиевич, Худаёров Санжарбек Сарварович, UZ

(54) Тўғри ичакнинг экстирпациясидан сўнг йўғон ичак резервуари ва бошқарилувчи анал сфинктерини яшаш усули
Способ формирования толстокишечного резервуара и управляемого анального сфинктера после экстирпации прямой кишки

(57) Қорин-чотга дахлдор тўғри ичакни бутунлай олиб ташлаш, шишли тўғри ичакни оралик жароҳатга тушириш, уни кесиш, резервуарни шакллантириш билан колопластика ўтказишдан иборат тўғри ичак бутунлай олиб ташлангандан сўнг йўғон ичак резервуари ва бошқарилувчи орқа хожат йўли сфинктерини вужудга келтириш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда думба мушаклари парчалари билан танада орқа хожат йўли қисқичлари яратилади,

улар тери остида сигмасимон ичак кесиги дистал кисмининг усти ва остига тикилади, кейин соннинг нозик мускули ажратилади, у йўғон ичакнинг дистал бўлаги атрофидаги ўтказиш йўлига ўтказилиб, йўғон ичакнинг дистал бўлимига тикиб қўйилади, охирида тери мушаклари ва тери ости бириктирувчи тўқималари билан оралик жароҳат пластикаси ўтказилади.

Способ формирования толстокишечного резервуара и управляемого анального сфинктера после экстирпации прямой кишки, включающий брюшно-промежностную экстирпацию прямой кишки, низведение в рану промежности прямой кишки с опухолью, пересечение низведенной кишки, колопластику с формированием резервуара и создание анального жома, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что анальный жом создают лоскутами ягодичной мышцы на ножке, которые сшивают под кожей над и под дистальным отрезком сигмовидной кишки, далее выделяют нежную мышцу бедра, проводят ее в тоннель вокруг дистального отдела толстой кишки и подшивают к дистальному отделу толстой кишки, после чего проводят пластику промежностной раны лоскутами из кожи и подкожной клетчатки.

(11) IAP 04496

(13) C

(51) 8 A 61 B 17/58

(21) IAP 2009 0013

(22) 15.01.2009

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

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

(72) Ходжаев Рахмонберды Рахимович, Сайдиахматхонов Сайдиазизхон Сайдинуьмонхон ўғли, Каримов Маматмурод Умуркулович, UZ

(54) Болаларда узун суяклар синишларини даволовчи спица-стерженли аппарат Спице-стержневой аппарат для лечения переломов длинных костей у детей

(57) Резьбали параллель бўйлама ва кўндаланг стерженлар ҳамда спицаларга мўлжалланган тешиклари мавжуд спицатутқичларни ўз ичига олган ушбу аппарат шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда резьбали бўйлама стерженларнинг учи иккита ярим ҳалқа тешикларига мах-

камланган, ярим ҳалқалар учларида уларнинг ҳолатини баландлиги бўйича ростлаб турадиган, радиошаффофли асосга эга монтаж қилинадиган мосламага ярим ҳалқаларни улаш учун мурватли тиргаклар мавжуд, резьбали кўндаланг стерженлар иккита ўзаро перпендикуляр тешиклари бор втулкалар орқали резьбали бўйлама стерженларга маҳкамланган резьбали устунларга қотирилган, шунингдек, спицатутқичлар ён сиртлари ясси қилиб ясалган резьбали энлама стерженларга ўрнатилган, унинг стержень ўтувчи марказий тешиги стержень шаклида. Бундан ташқари, спицатутқичлар иккита қўшимча қия тирқишга ҳам эга.

Спице-стержневой аппарат для лечения переломов длинных костей у детей, содержащий параллельные продольные и поперечные резьбовые стержни и спицедержатели с отверстиями для спиц, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что концы продольных резьбовых стержней зафиксированы в отверстиях двух полуколец, при этом на концах полуколец с возможностью регулировки положения их по высоте расположены винтовые опоры для установки полуколец на монтажном приспособлении с радиопрозрачным основанием, а поперечные резьбовые стержни установлены на резьбовых стойках, закрепленных на продольных резьбовых стержнях через втулки с двумя взаимно перпендикулярными отверстиями, причем спицедержатели установлены на поперечных резьбовых стержнях, боковые поверхности которых выполнены плоскими, а центральное отверстие спицедержателя, через которое проходит стержень, выполнено по форме последнего, кроме того, в спицедержателе выполнено два дополнительных наклонных отверстия.

(11) IAP 04497

(13) C

(51) 8 A 61 K 31/415, A 61 K 31/045, A 61 K 36/00, A 61 P 33/00

(21) IAP 2010 0229

(22) 28.05.2010

(71)(73) Абдуллаев Ташкенбай Абдуллаевич, UZ

(72) Абдуллаев Ташкенбай Абдуллаевич, Юлдашев Акбархужа Олимхужаевич, Мунисова Санобар Юсуповна, Нематиллаева Дилором Хошимжоновна, UZ

(54) Гижжа кўзгатадиган юқумли касалликларни даволаш учун таркиб

Состав для лечения сочетанных глистных инвазий

(57) Таркибида вормизол мавжуд бўлган гижжа қўзғатадиган юкумли касалликларни даволаш учун мўлжалланган ушбу таркиб шу билан ф а р қ л а н а д и к и, у қўшимча равишда таркибий қисмларнинг куйидаги нисбатларида феносал, зайтун мойи, олма шарбати ва лимон шарбатини ўз ичига киритган, г: Вормизол-0,8-1,2; Фенасал-1,8-2,2; Зайтун мойи-90-110; Олма шарбати-70-80; Қовоқ уруғлари қайнатмаси-15.

Состав для лечения сочетанных глистных инвазий, включающий вормизол, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что состав дополнительно содержит феносал, оливковое масло, яблочный сок и лимонный сок, при следующем соотношении компонентов, г:

Вормизол-0,8-1,2; Фенасал-1,8-2,2; Оливковое масло-90-110; Яблочный сок-70-80; Отвар тыквенных семян-15.

(11) IAP 04498

(13) C

(51) 8 A 61 K 31/428, A 61 K 9/20, A 61 K 9/28

(21) IAP 2005 0023

(22) 25.07.2003

(31)(32)(33) 60/398,427, 25.07.2002, US 60/398,447, 25.07.2002, US 60/479,514, 18.06.2003, US

(71)(73) Фармация Корпорейшн, US

(72) ЛИ, Эрнест, Дж., БРЕДАЕЛ, Джерард, М., БОЛДУИН, Джон, Р., КОКС, Стивен, Р., ХАЙНТИЦ, Марк, Дж., US

(85) 25.01.2005

(86) PCT/US 2003/023522, 25.07.2003

(87) WO 2004/010999, 05.02.2004

(54) Кунда бир марта қабул қилинадиган прамипексолнинг дозаланган шакли
Дозированная форма прамипексола, принимаемая один раз в день

(57) Бир кеча-кундузда бир бор оғиз орқали қабул қилишга мўлжалланган, таркибига терапевтик жиҳатдан мақбул миқдорда прамипексол ёки унинг фармацевтик жиҳатдан мақбул тузи, масса бўйича 30-60% гидроксипропилметилцеллюлоза (НРМС) ва масса бўйича 40-70% крахмални киритган прамипексолнинг дозаланган шакли, бунда кўрсатиб ўтилган прамипексол НРМС ва крахмалда тақсимланган, прамипексолнинг дозаланган шакли хусусиятларидан бирини намойиш этади: (а) in vitro чиқариб олиш профили, бунда дозаланган шаклни эрувчанликка ўтказиладиган стандарт тестга солиб қўйилганидан сўнг прами-

пексол ўртача ҳисобда тахминан 20% 2 соат ичида эрийди; прамипексол in vivo нинг битта дозаси ёши катта соғлом одамлар томонидан оғиз орқали қабул қилингандан сўнгги сингиш профили, бунда дорининг ўртача 20% сингиб кетиши учун лозим вақт 2 соатни ва/ёки дорининг ўртача 40% сингиб кетиши учун зарур муддат тахминан 4 соатдан ортиқ вақтни ташкил этади, бунда кўрсатиб ўтилган дозаланган шакл ўз ичига тўлиқ бир суткалик дозани киритади ва бундан ташқари, бир кеча-кундузда бир бор қабул қилинадиган дозаланган шакл моҳиятан бир суткада уч марта қабул қилинадиган, тез чиқариб юбориладиган прамипексол намунавий препаратининг бир кеча-кундузлик дозасини қабул қилишга нисбатан эквивалент бўлган биоқулайликни намойиш этади.

2. 1-банд бўйича дозаланган шакл, у in vitro чиқариб олиш профилини ифодалайди, бунда прамипексолнинг ўртача 20% дан ортиқ бўлмаган миқдори 2 соат ичида эрийди, бу композицияни USP 24 га асосан эрувчанликка ўтказиладиган стандарт тестига жойлаштиригандан сўнг 1 дақиқада шпинделнинг айланма тезлиги 100 айланишга тенг бўлган аппарат 1 ҳамда рН 6,8 бўлган 0,05 М фосфат буферини 37°C ҳароратда эриш муҳити қилиб олинганда амалга оширилади.

3. 1-банд бўйича дозаланган шакл, бунда юқорида қайд этилган тадқиқотда прамипексолнинг 12% дан кўп бўлмаган миқдори 1 соат ичида эрийди.

4. 2- ёки 3-бандлар бўйича дозаланган шакл, бунда 50% лик эритманинг ҳосил бўлиш вақти 4 соатни, афзалроғи 6 соатни, ундан ҳам афзалроғи 8 соатни, энг афзали эса 12 соатни ташкил этади.

5. 1-банд бўйича дозаланган шакл, бунда у прамипексол in vivo нинг битта дозаси ёши катта соғлом одамлар томонидан оғиз орқали қабул қилингандан сўнгги сингиш профилини ифодалайди, бунда дорининг ўртача 20% сингиб кетиши учун лозим вақт 2 соатни ва/ёки дорининг ўртача 40% сингиб кетиши учун зарур муддат 4 соатдан ортиқ вақтни ташкил этади.

6. 5-банд бўйича дозаланган шакл, бунда дорининг ўртача 40% сингиб кетиши учун зарур вақт 5 соатни, афзалроғи 6 соатни ташкил этади.

7. 1-банд бўйича дозаланган шакл, бунда кўрсатиб ўтилган доза прамипексолнинг дигидрохлорид моногидрати 0,375, 0,5, 0,75, 1,0, 1,5, 3,0 ёки 4,5 мг. га эквивалент.

8. Аввалги бандларнинг исталгани бўйича дозаланган шакл, бунда у прамипексолнинг ди-

гидрохлорид моногидрати эквиваленти сифатида ифодаланган битта 0,375 мг. лик дозасини қабул қилгандан сўнг прамипексол (C_{\max}) плазмасида 0,3 нг/мл. дан ортиқ бўлган максимал концентрациясини таъминлайди.

9. Аввалги бандларнинг исталгани бўйича дозаланган шакл, бунда у прамипексол (T_{\max}) плазмасида максимал концентрацияга етиш вақтини намоён қилади, бу дозаланган шакл қабул қилингандан сўнг 6 соатни, афзалроғи 8 соатни ташкил этади.

10. Аввалги бандларнинг исталгани бўйича дозаланган шакл, бунда прамипексол унинг фармацевтик жиҳатдан мақбул тузи шаклида бўлади.

11. 10-банд бўйича дозаланган шакл, бунда кўрсатиб ўтилган туз ўзи билан прамипексол дигидрохлоридини ифодалайди.

12. Аввалги бандларнинг исталгани бўйича дозаланган шакл, бунда ҳар бир дозаланган бирликдаги прамипексол миқдори бир марта қабул қилиш учун етарли бўлади.

13. 12-банд бўйича дозаланган шакл, бунда тўлиқ бир кунлик доза битта дозаланган бирликда мавжуд.

14. 12-банд бўйича дозаланган шакл, бунда у дозаланган бирликдаги прамипексолнинг дигидрохлорид моногидрати эквиваленти сифатида ифодаланган 0,1 дан 10 мг. гача, 0,2 дан 6 мг. гача ва 0,3 дан 5 мг. гача бўлган прамипексолни ўз ичига олади.

Дозированная форма прамипексола, предназначенная для орального применения, принимаемая перорально один раз в сутки, включающая терапевтически эффективное количество прамипексола или его фармацевтически приемлемой соли, 30-60% по массе гидроксипропилметилцеллюлозы (НРМС) и 40-70% по массе крахмала, где указанный прамипексол распределен в НРМС и крахмале, где указанная дозированная форма прамипексола демонстрирует одно из свойств: (а) профиль высвобождения *in vitro*, при котором в среднем не более чем приблизительно 20% прамипексола растворяется в течение 2 часов после помещения дозированной формы в стандартный тест на растворимость; и (б) профиль поглощения прамипексола *in vivo* после орального введения одной дозы здоровым взрослым людям, где время достижения в среднем уровня 20% поглощения более чем приблизительно 2 часа

и/или время достижения в среднем уровня 40% поглощения более чем приблизительно 4 часа, где указанная дозированная форма включает полную суточную дозу, и кроме того, где указанная дозированная форма, принимаемая один раз в сутки, демонстрирует биодоступность по существу эквивалентную таковой при приеме суточной дозы образцового препарата прамипексола с немедленным высвобождением, принимаемого три раза в сутки.

2. Дозированная форма по п. 1, которая демонстрирует профиль высвобождения *in vitro*, при котором в среднем не более чем 20% прамипексола растворяется в течение 2 часов после помещения композиции в стандартный тест на растворимость, проводимый согласно USP 24 с использованием аппарата 1 со скоростью вращения шпинделя 100 оборотов в минуту и 0,05 М фосфатного буфера в качестве среды растворения, имеющего рН 6,8 при 37°C.

3. Дозированная форма по п. 2, где не более чем 12% прамипексола растворяется в пределах 1 часа в указанном исследовании.

4. Дозированная форма по пп. 2 или 3, где время достижения 50% растворения составляет 4 часа, предпочтительно 6 часов, более предпочтительно 8 часов и наиболее предпочтительно 12 часов.

5. Дозированная форма по п. 1, которая демонстрирует профиль поглощения прамипексола *in vivo* после орального применения одной дозы здоровыми взрослыми людьми, где время достижения в среднем уровня 20% поглощения более чем 2 часа и/или время достижения в среднем уровня 40% поглощения более чем 4 часа.

6. Дозированная форма по п. 5, где время достижения в среднем уровня 40% поглощения составляет 5 часов, предпочтительно 6 часов.

7. Дозированная форма по п. 1, где указанная доза эквивалентна 0,375, 0,5, 0,75, 1,0, 1,5, 3,0 или 4,5 мг моногидрата дигидрохлорида прамипексола.

8. Дозированная форма по любому из предыдущих пунктов, которая после применения одной дозы 0,375 мг, выраженной в качестве эквивалента моногидрата дигидрохлорида прамипексола, обеспечивает максимальную концентрацию в плазме (C_{\max}) прамипексола, которая составляет не более 0,3 нг/мл.

9. Дозированная форма по любому из предыдущих пунктов, которая демонстрирует время достижения максимальной концентрации в

плазме (T_{max}) прамипексола, которое составляет 6 часов, предпочтительно 8 часов после приема дозированной формы.

10. Дозированная форма по любому из предыдущих пунктов, где прамипексол находится в форме его фармацевтически приемлемой соли.

11. Дозированная форма по п. 10, где указанная соль представляет собой дигидрохлорид прамипексола.

12. Дозированная форма по любому из предыдущих пунктов, где количество прамипексола в каждой дозированной единице достаточна для применения за один раз.

13. Дозированная форма по п. 12, где полная ежедневная доза содержится в одной дозированной единице.

14. Дозированная форма по п. 12, которая включает от 0,1 до 10 мг, от 0,2 до 6 мг и от 0,3 до 5 мг прамипексола, выраженного как эквивалент моногидрата дигидрохлорида прамипексола в дозированной единице.

(11) IAP 04499

(13) C

(51) 8 A 61 K 39/42, A 61 K 39/205, C 07 K 16/08, A 61 P 31/00

(21) IAP 2008 0293

(22) 15.08.2008

(71)(73) Ўзбекистон ветеринария илмий тадқиқот институти, UZ

Ўзбекский научно-исследовательский институт ветеринарии, UZ

(72) Салимов Хаит Салимович, Хазраткулов Тураб, UZ

(54) Гипериммун гетерологик антирабик зардобни олиш усули

Способ получения гипериммунной гетерологической антирабической сыворотки

(57) Антирабик зардоб продуцент-хайвонларини грундиммунизациялаш уларга антигенни схема бўйича киритиб, қон олиш, зардоб ажратишни ўз ичига киритган гипериммун гетерологик антирабик зардоб олиш усули шу билан фарқланадики, бунда антирабик зардобнинг продуцент-хайвонлари сифатида эшаклар ёки отлардан фойдаланилади. Антиген сифатида суюқ этанол билан инактивлаштирилган антирабик вакцина ҳамда қутуришининг тирик фикс-вируси — Rabies virus fix «0-73-02»дан фойдаланилади. Грундиммунизация қуйидаги схема бўйича амалга оширилади: антирабик вакцина биринчи марта 5 мл. га тенг

дозада мускул ичига 2-3 кун, иккинчи марта 8 мл.га тенг дозада 3-4 кун, учинчи марта 10 мл.га тенг дозада 3-4 кун оралатиб киритилади. Бир ойдан кейин эса, грундиммунизация қуйидаги схема бўйича ўтказилади: антирабик вакцина биринчи марта 8 мл. га тенг дозада мускул ичига 3-4 кунлик, иккинчи марта 10 мл. га тенг дозада 3-7 кунлик танаффус билан юборилади. Антирабик вакцинани мускул ичига киритиш чоғида мускул ичига 2 мл микдорида, тери остига 1 мл микдорида тирик вирус киритилади. Қон олиш грундиммунизация тугаши бўйича 9-кунда амалга оширилади.

Способ получения гипериммунной гетерологической антирабической сыворотки, включающий грундиммунизацию животных-продуцентов антирабической сыворотки введением антигена по схеме, взятие крови, отделение сыворотки, отл и ч а ю щ и й с я тем, что в качестве животных-продуцентов антирабической сыворотки используют ослов или лошадей, в качестве антигена используют жидкую инактивированную этанолом антирабическую вакцину и живой вирус - фикс бешенства Rabies virus fix «0-73-02», грундиммунизацию осуществляют по следующей схеме: в первый раз внутримышечно вводят указанную антирабическую вакцину в дозе 5 мл с интервалом 2-3 дня, во второй раз в дозе 8 мл с интервалом 3-4 дня, в третий раз в дозе 10 мл с интервалом 3-4 дня, затем через месяц грундиммунизацию осуществляют по следующей схеме: в первый раз внутримышечно вводят указанную антирабическую вакцину в дозе 8 мл с интервалом 3-6 дней, во второй раз в дозе 10 мл с интервалом 3-7 дней, при этом одновременно с внутримышечным введением указанной антирабической вакцины вводят указанный живой вирус внутримышечно в дозе 2 мл и внутрикожно в дозе 1 мл, взятие крови осуществляют на 9-й день по окончании грундиммунизации.

G бўлим
ФИЗИКА

Раздел G
ФИЗИКА

G 01

(11) IAP 04500**(51)** 8 G 01 N 33/02**(21)** IAP 2009 0049**(71)(73)** Тошкент кимё-технология институти, UZ

Ташкентский химико-технологический институт, UZ

(72) Равшанов Суванкул Сафарович, Цой Герасим Николаевич, Хусанов Ихмат Нигматович, Турсунходжаев Пулат Мухамедович, UZ**(54)** Донли экинларнинг механик хусусиятларини аниқловчи қурилма**Устройство для определения механических свойств зерновых культур**

(57) Станина, вариаторли электр двигателъ кўринишидаги куч кўзгатгич, шток, икки елкали рычаг, динамометр ҳалқали куч датчиги ҳамда тензодатчиклардан иборат дон экинларининг механик хусусиятларини аниқловчи қурилма шу билан фарқланадики, бунда у плиталарга қотирилган, қия жойлаштирилиб, устига тирқишлар ишланган ишчи юзага эга иккита матрицадан ташкил топган мослама билан таъминланган, шунингдек, юқоридаги

(13) C**(22) 19.02.2009**

матрица пластинаси ҳамда шток орасига улар билан контактда бўлиш ва айланиш имкониятига эга қилиб роликлар ўрнатилган, тензодатчиклар эса пастки матрица ишчи юзаси тирқишида ўзаро перпендикуляр равишда жойлаштирилган иккита изоляторга маҳкамланган.

Устройство для определения механических свойств зерновых культур, содержащее станину, силовозбудитель в виде электродвигателя с вариатором, шток, двуплечий рычаг, датчик силы с динамометрическим кольцом и тензодатчики, отличающееся тем, что снабжено приспособлением, состоящим из двух установленных на плитах матриц с расположенными наклонно рабочими поверхностями, на которых выполнены пазы, при этом между пластиной верхней матрицы и штоком с возможностью контакта с ними и вращения установлены ролики, а тензодатчики прикреплены к двум изоляторам, установленным взаимно перпендикулярно в пазу рабочей поверхности нижней матрицы.

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
Индекс МПК	Номер патента
8 A 01 B 79/00	IAP 04492
8 A 01 G 13/02	IAP 04492
8 A 01 G 13/04	IAP 04492
8 A 01 G 9/14	IAP 04492
8 A 01 G 9/24	IAP 04492
8 A 01 N 41/00	IAP 04493
8 A 01 N 43/02	IAP 04493
8 A 01 N 43/48	IAP 04493

Ихтироларнинг халқаро патент таснифи индекси	Патент рақами
Индекс МПК	Номер патента
8 A 61 B 17/00	IAP 04495
8 A 61 B 17/58	IAP 04496
8 A 61 K 31/045	IAP 04497
8 A 61 K 31/415	IAP 04497
8 A 61 K 31/428	IAP 04498
8 A 61 K 36/00	IAP 04497
8 A 61 K 39/205	IAP 04499
8 A 61 K 39/42	IAP 04499

1	2	1	2
8 A 01 N 43/64	IAP 04493	8 A 61 K 9/20	IAP 04498
8 A 01 N 43/90	IAP 04493	8 A 61 K 9/28	IAP 04498
8 A 01 N 47/10	IAP 04493	8 A 61 P 31/00	IAP 04499
8 A 01 N 47/40	IAP 04494	8 A 61 P 33/00	IAP 04497
8 A 01 N 51/00	IAP 04493	8 G 01 N 33/02	IAP 04500
8 A 01 N 51/00	IAP 04494	8 C 07 K 16/08	IAP 04499
8 A 01 N 53/00	IAP 04493		

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 0023	IAP 04498	IAP 2009 0049	IAP 04500
IAP 2008 0021	IAP 04494	IAP 2009 0267	IAP 04492
IAP 2008 0051	IAP 04493	IAP 2010 0152	IAP 04495
IAP 2008 0293	IAP 04499	IAP 2010 0229	IAP 04497
IAP 2009 0013	IAP 04496		

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
Абдужапаров Сулайман Бахреддинович, UZ	IAP 04495
Абдуллаев Ташкенбай Абдуллаевич, UZ	IAP 04497
Акбаров Эльмурад Турсинбаевич, UZ	IAP 04495
Алибеков Абдужаббор, UZ	IAP 04492
БОЛДУИН, Джон, P., US	IAP 04498
БРАНДЛ, Франц, DE	IAP 04493
БРЕДАЕЛ, Джерард, M., US	IAP 04498
Каримов Маматмурод Умуркулович, UZ	IAP 04496
КОКС, Стивен, P., US	IAP 04498
ЛИ, Эрнест, Дж., US	IAP 04498
Мунисова Санобар Юсуповна, UZ	IAP 04497
Наврузов Саримбек Наврузович, UZ	IAP 04495
Нематиллаева Дилором Хошимжоновна, UZ	IAP 04497
ООСТЕНДОРП, Михаэл, DE	IAP 04493
Равшанов Суванкул Сафарович, UZ	IAP 04500
РАМАЧАНДРАН, Рави, SA	IAP 04494
Сайдирахматхонов Сайдиазизхон Сайдинуьмонхон ўғли, UZ	IAP 04496
Салимов Хаит Салимович, UZ	IAP 04499
Турсунходжаев Пулат Мухамедович, UZ	IAP 04500
Хазраткулов Тураб, UZ	IAP 04499
ХАЙНТЦ, Марк, Дж., US	IAP 04498
Хакимов Абдували Мелиевич, UZ	IAP 04495
Ходжаев Рахмонберды Рахимович, UZ	IAP 04496
Худаёров Санжарбек Сарварович, UZ	IAP 04495
Хусанов Ихмат Нигматович, UZ	IAP 04500
Цой Герасим Николаевич, UZ	IAP 04500
ЦОЙН, Рональд, DE	IAP 04493
ШЛАТТЕР, Христиан, CH	IAP 04494
Юлдашев Акбархужа Олимхужаевич, UZ	IAP 04497

Ушбу бўлимда 9 та ихтиролар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о девяти изобретениях.

II. ФОЙДАЛИ МОДЕЛЛАР ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ

**Фойдали моделлар Давлат реестри рўйхатидан
ўтказилган фойдали моделлар ҳақида маълумотларни нашр қилиш
Публикация сведений о полезных моделях,
зарегистрированных в Государственном реестре полезных моделей**

2.1. FG4K

ФОЙДАЛИ МОДЕЛЛАРГА ПАТЕНТЛАР ПАТЕНТЫ НА ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ

**А бўлими
ИНСОН ҲАЁТИЙ ЭҲТИЁЖЛАРИНИ
ҚОНДИРИШ**

**Раздел А
УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ЖИЗНЕННЫХ
ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА**

А 61

(11) FAP 00713 (13) U
(51) 8 A 61 B 17/58
(21) FAP 2010 0173 (22) 27.12.2010
(71)(72)(73) Нарзикулов Умар Каримкулович,
Рузикулов Уктам Шукурович, UZ
(54) Болаларда билак суягининг проксимал
қисми синишини даволаш учун қурилма
Устройство для лечения переломов прокси-
мального отдела лучевой кости у детей

(57) Фойдаланиш соҳаси: тиббиёт, травматология. **Вазифаси:** фойдаланиш қулайлиги ва самардорлигини ошириш. **Фойдали модель моҳияти:** игна ўрнатилган игнатутқичлар маҳкамланган тешикли скобани ўз ичига олган қурилма тешиқларга эга пластина билан жиҳозланган. Пластиналар скоба ҳамда пластиналар орасидаги масофани созлаш имкониятига эга қилиб, скобага нисбатан параллель тарзда резбали штангаларга гайкалар билан қотирилган. Шунингдек пластиналар устига ичига игна ўрнатилган игнатутқичлар маҳкамланган. Игналар таянч майдончали қилиб ясалган. Скоба устидаги барча игнатутқичларнинг битта томонида ва пластиналарда гайка билан маҳкамлаш учун игнага мос ариқча ҳамда резбали стержень мавжуд.

Использование: медицина, травматология. **Задача:** повышение удобства и эффективности использования. **Сущность полезной модели:** устройство, содержащее скобу с отверстиями, на которой закреплены иглодержатели с установленной в них иглой, оснащено пластинами с отверстиями. Пластины закреплены на резьбовых штангах гайками параллельно скобе с возможностью регулирования расстояния между скобой и пластинами. На пластинах также закреплены иглодержатели с установленной в них иглой. Иглы выполнены с упорной площадкой. На одной стороне всех иглодержателей выполнены канавка под иглу и резьбовой стержень для крепления гайкой на скобе и пластинах.

(11) FAP 00714 (13) U
(51) 8 A 61 B 17/70
(21) FAP 2010 0004 (22) 13.01.2010
(71)(73) Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни
саклаш вазирлиги Республика нейрохирургия
илмий маркази, UZ
Республиканский научный центр нейрохирургии
Министерства здравоохранения Республики
Узбекистан, UZ
(72) Перфильев Сергей Васильевич, Ишмухамедов
Сагдулла Нигматжанович, Джуманов Кама-
лиддин Нуриддинович, Юлдашев Равшан Мус-
лимович, Бабаханов Фируз Хурамович, Норов
Абдурахмон Убайдуллоевич, Матмусаев Махсуд
Махмудович, Халиков Шухрат Ашурович,
Алимов Ижод Рустамжонович, UZ
(54) Умуртқалар фиксацияси учун қурилма
Устройство для фиксации позвонков

(57) Фойдаланиш соҳаси: тиббиёт, нейрохирургия, умуртқа спондилодези. **Вазифаси:** бир те-

кисликда ва бир баландликда ётмаган учта ва ундан ортиқ мурватларнинг транспедикуляр фиксацияси барқарорлигини ошириш, тузатиш шикастларини пасайтириш. **Фойдали модель моҳияти:** қурилма ҳар қайсиси резьбали каллакча ҳамда унинг орқасидан келувчи иккита турли шаклга эга қалинлаштирилган қисм ҳамда икки киритиладиган суякли мурватларни гайкалар билан қотиришда қўлланиладиган таянч резьбали ишчи қисмга эга бириктирувчи элементни ўз ичига олган. Бириктирувчи элемент цилиндрик стержень ҳамда унинг устида ичига суякли мурватларни ўрнатиш ва олти қиррали гайкалар билан маҳкамлаш учун тортиб турувчи скобалар жойлаштирилган, суякли мурватларнинг қалин қисмини резьбали каллакча томонидан тортиб турувчи скоба тешикчаларининг эллипсимон тешикчасига мос қилиб, ишчи қисм томонидан эса монтаж калитига мос равишда олти қиррали қилиб ишланган. Қурилма квадрат шаклидаги олти қиррали гайкалар ҳамда тортиб турувчи скоба тешикчалари орасида жойлашган, кесими мурватларнинг резьбали каллакчасига мос шайбалар билан таъминланган. Шайба томонларининг биттасида ва тешикларнинг битта ташқи томонида шлиц (бураш учун чуқурча)лар бор.

Использование: медицина, нейрохирургия, спондилодез позвоночника. **Задача:** повышение стабильности транспедикулярной фиксации трех и более винтов, не лежащих в одной плоскости и на одной высоте, снижение травматичности вмешательства. **Сущность полезной модели:** устройство содержит соединительный элемент для крепления гайками костных винтов, каждый из которых имеет резьбовую головку и следующие за ней утолщенную часть с двумя участками различной формы, и рабочую часть с двухзаходной опорной резьбой. Соединительный элемент включает цилиндрический стержень и размещаемые на нем стяжные скобы для установки и закрепления шестигранными гайками в них костных винтов, утолщенная часть которых со стороны резьбовой головки выполнена под эллипсоидную прорезь ушек стяжных скоб, а со стороны рабочей части шестигранной – под монтажный ключ. Устройство оснащено шайбами в форме квадрата с прорезью под резьбовую головку винта, располагаемыми между шестигранными гайками и ушками стяжных скоб. На поверхности одной из сторон шайб и одной из внешних сторон ушек выполнены шлицы.

(11) FAP 00715

(13) U

(51) 8 A 61 F 5/00

(21) FAP 2010 0172

(22) 27.12.2010

(71)(72)(73) Нарзикулов Умар Каримкулович, Рузикулов Уктам Шукурович, UZ

(54) Болаларда тирсак бўғими функциясини тиклаш учун қурилма

Устройство для восстановления функции локтевого сустава у детей

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, травматология. **Вазифаси:** фойдаланиш қулайлиги ва самарадорлигини ошириш. **Фойдали модель моҳияти:** қурилма шарнир ёрдамида ўзаро бириктирилган иккита гильза ҳамда битта гильзага шарнир орқали уланган эспандер билан таъминланган. Ҳар бир гильза чарм манжетдан иборат, унинг ташқи томонининг охири қисмига ёйсимон пластиналар билан бирлаштирилган иккита пластина параллель тарзда маҳкамланган. Манжетларда боғичларга мос тешикчалар бор. Гильзаларо шарнирли алоқа битта гильза пластинасининг бир учида ишланган, узунлаштирилган чокка эга планка ҳамда бошқа гильза пластинаси учидаги тешикчага ўрнатилган қотириш элементи орқали ҳосил қилинган. Эспандер П-симон планка кўринишида ясалган. Планканинг ташқи ён томонларида биттадан йўналтирувчи қувурчалар мавжуд бўлиб, уларнинг ичига қайталама-илгарилама силжиш имкониятига эга қилиб, П-симон стержень ўрнатилган. Стержень устига бир учи қувурчанинг охириги учига, иккинчиси стержендаги таянч элементига тиралиб турувчи пружиналар кийдирилган. Стержен учларида биттадан қўшимча таянч элементи бор. Гильзани пластиналарга шарнирли маҳкамлаш учун П-симон планканинг ён томонларидан тешикчалар уйилган.

Использование: медицина, травматология. **Задача:** повышение удобства и эффективности использования. **Сущность полезной модели:** устройство содержит две гильзы, шарнирно связанные между собой, и снабжено эспандером, шарнирно установленным на одной из гильз. Каждая гильза состоит из кожаной манжеты, с наружной стороны которой параллельно закреплены две пластины, соединенные в конечных участках дугообразными пластинами. В манжетах выполнены отверстия под шнурки. Шарнирная связь между гильзами образована планкой с удлиненной прорезью, выполненной на одном конце пластин

одной из гильз, и крепежным элементом, установленным в отверстии на конце пластин другой гильзы. Эспандер выполнен в виде П-образной планки. На наружной стороне боковин планки установлены по одной направляющей трубке, в которые вставлен П-образный стержень с возможностью возвратно-поступательного перемещения. На стержень надеты пружины, опирающиеся одним концом на конец трубки, другим – на упорный элемент, расположенный на стержне. На концах стержня выполнено по одному дополнительному упорному элементу. В боковинах П-образной планки выполнены отверстия для шарнирного крепления на пластинах гильзы.

В бўлими ТУРЛИ ТЕХНОЛОГИК ЖАРАЁНЛАР

Раздел В РАЗЛИЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ

В 02

- (11) FAP 00716 (13) U
(51) 8 В 02 С 13/00
(21) FAP 2011 0040 (22) 23.05.2011
(71)(73) Абу Райхон Беруний номидаги Тошкент давлат техника университети, UZ
Ташкентский государственный технический университет имени Абу Райхана Беруни, UZ
(72) Каримов Расул Исоқович, Баратов Нортожи Баратович, Нематов Эркин Ҳамроевич, UZ
(54) Дисмембратор
Дисмембратор

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тўкилувчан материалларни майдалаш, қурилиш, кимё, озик-овқат ва саноатнинг бошқа соҳаларида. *Вазифаси:* кўзғалмас дисмембратор дискининг бармоқлари орасидаги зазор катталигини сошлаб туришни енгиллаштириш. *Фойдали модель моҳияти:* дисмембратор ҳолати созланиб турадиган концентрик бармоқлар қаторига эга кўзғалмас диск ҳамда ҳолати фиксацияланган концентрик бармоқлар қаторига эга кўзғалувчан диск билан таъминланган майдалаш камерасини ўз ичига олган. Кўзғалмас дискининг ташқи томонида ўз ўқи атрофида айланиш ҳамда фиксациялаш имкониятига эга қилиб, тирқишлари мавжуд тишли халқалар ўрнатилган. Кўзғалмас диск бармоқлари учи тишли халқаларга уланган шестернялар билан таъминланган.

Использование: измельчение сыпучих материалов, в строительной, химической, пищевой и других отраслях промышленности. *Задача:* облегчение регулирования величины зазора между пальцами неподвижного диска дисмембратора. *Сущность полезной модели:* дисмембратор содержит камеру измельчения, снабженную неподвижным диском с концентрическими рядами пальцев с регулируемым положением и подвижным диском с концентрическим рядом пальцев с фиксированным положением. На неподвижном диске с наружной стороны с возможностью поворота вокруг собственной оси и фиксации установлены зубчатые кольца с пазами. Концы пальцев неподвижного диска снабжены шестернями, сцепленными с зубчатыми кольцами.

С бўлими КИМЁ ВА МЕТАЛЛУРГИЯ

Раздел С ХИМИЯ И МЕТАЛЛУРГИЯ

С 02

- (11) FAP 00717 (13) U
(51) 8 С 02 F 1/06
(21) FAP 2011 0054 (22) 28.06.2011
(71)(72)(73) Курбанбаев Шухрат Эргашевич, Курбанбаев Эргаш, UZ
(54) Дистиллятор
Дистиллятор

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* шўр сувларни чучуклаштириш техникаси, маиший чучуклаштиришнинг мустақил мосламаси сифатида тузга тўйинган сувдан чучук сув олишга асосланган қурилмалар. *Вазифаси:* хизмат кўрсатилиши содаллаштирилган, тўлиқ равишда мустақил ишлайдиган, тежамли, оддий ҳамда фойдаланиш учун ишончли қурилма ёрдамида дистилланган сув олиш. *Фойдали модель моҳияти:* бу қурилма тамбалаш арматураси билан жиҳозланган кириш ҳамда чиқиш патрубк(калта қувур)ларига эга цилиндрик корпусдан иборат. Унинг ичига зазорли ҳамда коаксиал тарзда конденсациялаш камераси ўрнатилган. Шўр сувни тўплагич конденсациялаш камерасига ўрнатилган ҳамда тамбалаш арматураси билан жиҳозланган тўлдирувчи ва тўкувчи қувурлар билан таъминланган. Тўплагич қувурининг кириш тешиги корпуснинг кириш қувури устига жойлаштирилган. Конденсациялаш камераси қувурлар билан ўзаро бирлаштирилган учта қисмдан иборат: тепа қисми

асоси юқорига қаратиб ўрнатилган кесик конус шаклида, ўрта қисми сфера кўринишида, пастки қисми эса асоси корпус туби билан яхлит қилиб ясалган ярим сфера шаклида. Корпус туби марказига буғлатгич туби устидан чиқиб турувчи қувур ўрнатилган. Буғлатгичнинг кириш қувури корпуснинг чиқиш қувури остидан ўрин олган. Конденсациялаш камерасининг пастки қисмига дистилланган сувга мўлжалланган тамбалаш арматураси билан жиҳозланган чиқиш қувури ўрнатилган. Буғлатгич қувури корпус тубидан конденсациялаш камерасининг пастки қисми баландлигининг ярмидан кам бўлмаган юқориликда чиқиб туради. Корпус ва буғлатгич гардиш орқали ўзаро бирлаштирилган. Конденсациялаш корпуси ҳамда камераси металл ёки шаффоф материалдан ясалган. Корпус ичига кўшимча тамбалаш арматураси билан жиҳозланган чиқиш қувури ўрнатилган.

Использование: техника опреснения соленых вод, опреснительные устройства, основанные на получении пресной воды из воды, насыщенной солью, в качестве автономного бытового опреснителя. **Задача:** получение дистиллированной воды с помощью полностью автономного, экономичного, простого и надежного в эксплуатации устройства с упрощенным обслуживанием. **Сущность полезной модели:** опреснительное устройство содержит цилиндрический корпус с входным и выходным оснащенный запорной арматурой патрубками. В корпусе с зазором и коаксиально установлена камера конденсации. Накопитель соленой воды установлен на камере конденсации и оснащен загрузочным и сливным оснащенный запорной арматурой патрубками. Выходное отверстие патрубка накопителя размещено над входным патрубком корпуса. Камера конденсации выполнена из трех частей, соединенных между собой патрубками. Верхняя часть выполнена в форме усеченного конуса, установленного основанием вверх. Средняя часть камеры конденсации выполнена в виде сферы. Нижняя часть представляет собой полусферу, основание которой выполнено за одно целое с днищем корпуса. В центре днища корпуса размещен выходной патрубок испарителя, выступающий над днищем. Входной патрубок испарителя размещен под выходным патрубком корпуса. В нижней части камеры конденсации установлен выходной патрубок для дистиллированной воды, оснащенный запорной арматурой. Патрубок испарителя выступает над днищем корпуса на высоту не менее 1/2 высоты

нижней части камеры конденсации. Корпус и испаритель соединены между собой обечайкой. Корпус и камера конденсации выполнены из металла или прозрачного материала. В корпусе установлен дополнительный выходной патрубок, оснащенный запорной арматурой.

Е бўлим ҚУРИЛИШ; ТОҒ ИШЛАРИ

Раздел Е СТРОИТЕЛЬСТВО; ГОРНОЕ ДЕЛО

Е 02

- (11) FAP 00718 (13) U
(51) 8 E 02 D 3/00, E 02 D 11/00
(21) FAP 2011 0036 (22) 06.05.2011
(71)(73) Тошкент ирригация ва мелиорация институту, UZ
Ташкентский институт ирригации и мелиорации, UZ
(72) Бакиев Машариф Рузметович, Кириллова Евгения Ивановна, Бабажанов Кахрамон Курамбаевич, UZ
(54) **Грунт тўғонларидаги горизонтал қувур дренаж**
Горизонтальный трубчатый дренаж грунто-вых плотин
(57) **Фойдаланиш соҳаси:** гидротехника қурилиши, хусусан, грунт тўғонлари захини қочирини, оғиш турғунлигини камайтириш, ер суффозиясига йўл кўймаслик, сизиб чикқан сувларни тўплаш ва четга чиқариб юбориш. **Вазифаси:** иш қобилияти тикланишини таъминловчи дренаж конструкциясини яратиш. **Фойдали модель моҳияти:** грунт тўғонларининг горизонтал қувурли дренажи ораларига махсус тешилган асбоцемент ёки бетон қувурлар ўрнатилган назорат қудуқларидан иборат. Асбоцемент ёки бетон қувурлар ичидаги лойқа босган жойларга кўшимча равишда сунъий ҳимояловчи-фильтрловчи материал билан зич ўралган ва тешиқлари бор пластмасса қувурлар ётқизилади. Пластмасса ва асбоцемент ёки бетон қувурларнинг учлари туташган жойлар вақтинчалик ёғоч тикинлар билан беркитилади. Лойқа босган жойлардаги қувурларнинг учлари пластмасса қувурлар ўтказиладиган думалоқ тешиқчаларга эга бўлган ҳамда олинмайдиган ёғоч опалубкали бетон қопқоқлар билан ёпилади. Пластмасса қувурларнинг учлари эса назорат қудуқлари ичига киритиб қўйилади.

Использование: гидротехническое строительство, в частности дренаж грунтовых плотин для понижения кривой депрессии, не допущения суффозии грунта, сбор и отвод фильтрационных вод. **Задача:** создание конструкции дренажа, обеспечивающей восстановление работоспособности. **Сущность полезной модели:** горизонтальный трубчатый дренаж грунтовых плотин, содержит смотровые колодцы, между которыми установлены перфорированные асбоцементные или бетонные трубы. На заиленных участках внутри асбоцементных или бетонных труб до-

полнительно прокладываются перфорированные пластмассовые трубы с обернутым и закрепленным на них искусственным защитно-фильтрующим материалом. Концы пластмассовых и асбоцементных или бетонных труб со смежных участков заглушены временными деревянными пробками. Концы трубы на заиленном участке заглушены бетонными заглушками с несъемной деревянной опалубкой с круглыми отверстиями для прохождения пластмассовых труб. Концы пластмассовых труб заведены в смотровые колодцы.

2.2. FG4K

Фойдали моделларга патент ва талабноmalarнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари

Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на полезные модели

Фойдали моделларга патентларнинг тизимли кўрсаткичи

Систематический указатель патентов на полезные модели

(51) Халқаро патент классификация индекси	(11) Патент рақами
Индекс МПК	Номер патента
8 А 61 В 17/58	FAP 00713
8 А 61 В 17/70	FAP 00714
8 А 61 F 5/00	FAP 00715
8 В 02 С 13/00	FAP 00716

(51) Халқаро патент классификация индекси	(11) Патент рақами
Индекс МПК	Номер патента
8 С 02 F 1/06	FAP 00717
8 Е 02 D 3/00	FAP 00718
8 Е 02 D 11/00	FAP 00718

Фойдали моделларга талабноmalar бўйича рақамли кўрсаткич

Нумерационный указатель заявок на полезные модели

(21) Талабноma рақами	(11) Патент рақами
Номер заявки	Номер патента
FAP 2010 0004	FAP 00714
FAP 2010 0172	FAP 00715
FAP 2010 0173	FAP 00713

(21) Талабноma рақами	(11) Патент рақами
Номер заявки	Номер патента
FAP 2011 0036	FAP 00718
FAP 2011 0040	FAP 00716
FAP 2011 0054	FAP 00717

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
Алимов Ижод Рустамжонович, UZ	FAP 00714
Бабажанов Кахрамон Курамбаевич, UZ	FAP 00718
Бабаханов Фируз Хурамович, UZ	FAP 00714
Бакиев Машариф Рузметович, UZ	FAP 00718
Баратов Нортожи Баратович, UZ	FAP 00716
Джуманов Камалиддин Нуриддинович, UZ	FAP 00714
Ишмухамедов Сагдулла Нигматжанович, UZ	FAP 00714
Каримов Расул Исмокович, UZ	FAP 00716
Кириллова Евгения Ивановна, UZ	FAP 00718
Курбанбаев Шухрат Эргашевич, UZ	FAP 00717
Курбанбаев Эргаш, UZ	FAP 00717
Матмусаев Махсуд Махмудович, UZ	FAP 00714
Нарзикулов Умар Каримкулович, UZ	FAP 00713
Нарзикулов Умар Каримкулович, UZ	FAP 00715
Нематов Эркин Ҳамроевич, UZ	FAP 00716
Норов Абдурахмон Убайдуллоевич, UZ	FAP 00714
Перфильев Сергей Васильевич, UZ	FAP 00714
Рузикулов Уктам Шукурович, UZ	FAP 00713
Рузикулов Уктам Шукурович, UZ	FAP 00715
Халиков Шухрат Ашурович, UZ	FAP 00714
Юлдашев Равшан Муслимович, UZ	FAP 00714

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 00939

(51) 09-07

(15) 26.03.2012

(21) SAP 2010 0119

(22) 10.12.2010

(71)(73) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi "ELSUN-SHAROB" O'zbekiston-Amerika qo'shma korxonasi, UZ

Узбекско-Американское совместное предприятие "ELSUN-SHAROB" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(72) Шерходжаев Абдурашид Расулевич, UZ

(54) Тиқинлайдиган дозаловчи мосламали қопқок

Колпачок укупорочный с дозирующим устройством

(55)



(11) SAP 00940

(51) 09-07

(15) 26.03.2012

(21) SAP 2010 0120

(22) 10.12.2010

(71)(73) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi "ELSUN-SHAROB" O'zbekiston-Amerika qo'shma korxonasi, UZ

Узбекско-Американское совместное предприятие "ELSUN-SHAROB" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(72) Шерходжаев Абдурашид Расулевич, UZ

(54) Тиқинлайдиган копқок

Колпачок укупорочный

(55)



(11) SAP 00941

(51) 09-07

(15) 26.03.2012

(21) SAP 2010 0121

(22) 10.12.2010

(71)(73) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi "ELSUN-SHAROB" O'zbekiston-Amerika qo'shma korxonasi, UZ

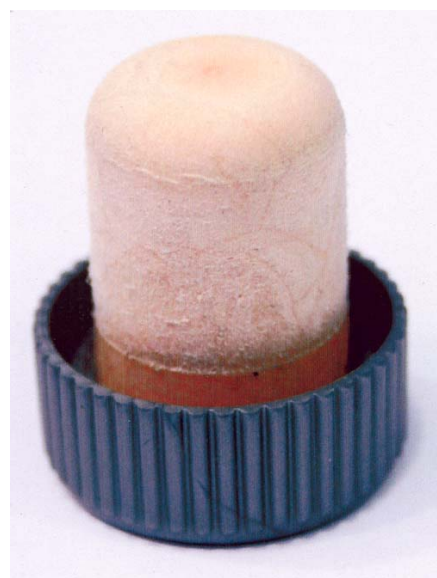
Узбекско-американское совместное предприятие "ELSUN-SHAROB" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(72) Шерходжаев Абдурашид Расулевич, UZ

(54) Тиқинлайдиган копқок

Колпачок укупорочный

(55)



(11) SAP 00942

(51) 21-02

(15) 15.03.2012

(21) SAP 2011 0016

(22) 28.02.2011

(31) EM/001748542-0001

(32) 30.08.2010

(33) EM

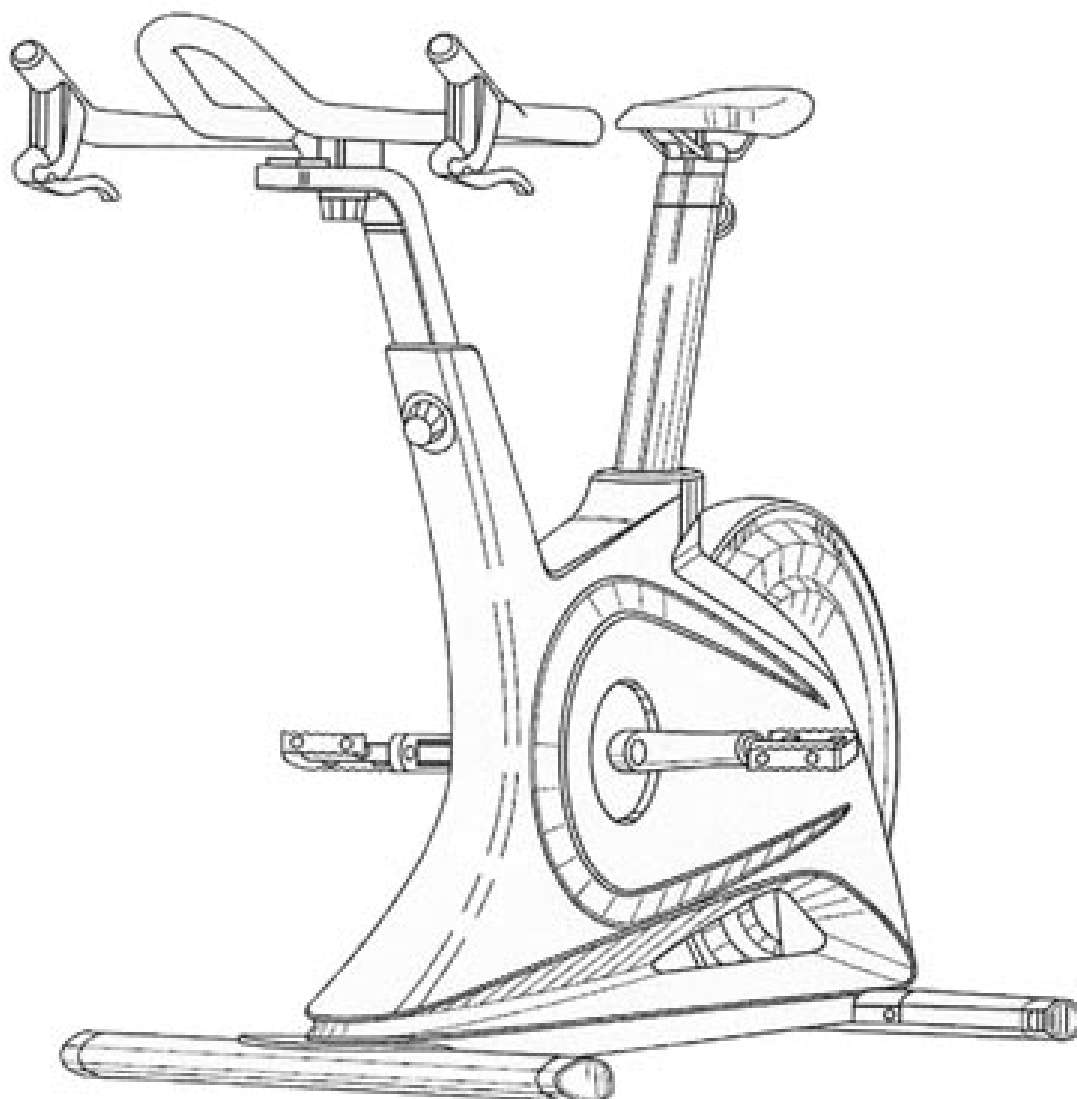
(71)(73) Пауэр Плэйт Интернэшнл Лимитед, GB

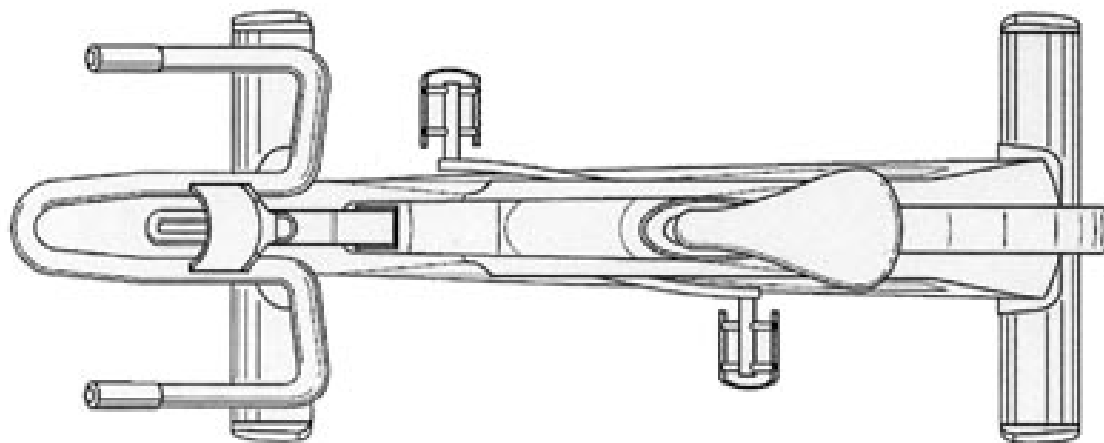
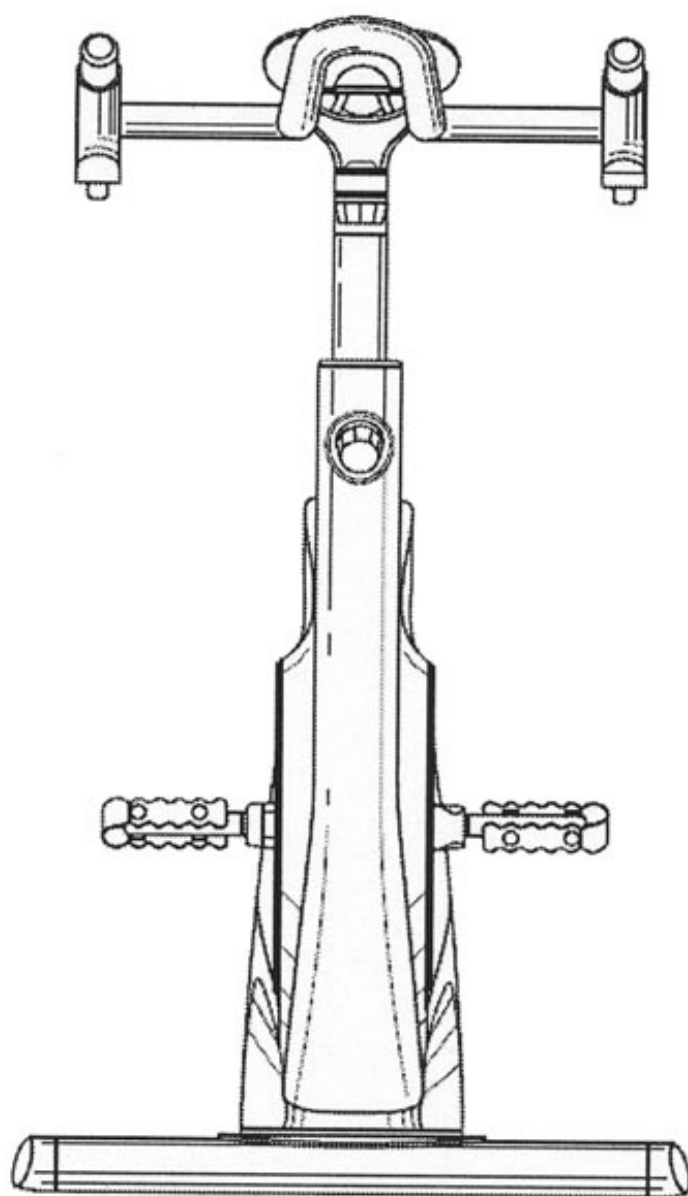
(72) Аугюстинюс Леонардюс Николас ван дер Мер, Йелте Тиймен Темпеларс, Том Схредер, NL

(54) Тренажёр

Тренажер

(55)





(11) SAP 00943

(51) 25-03

(15) 26.03.2012

(21) SAP 2011 0046

(22) 08.06.2011

(71)(73) "Energiyamontaj" masъулияти чекланган жамияти, UZ

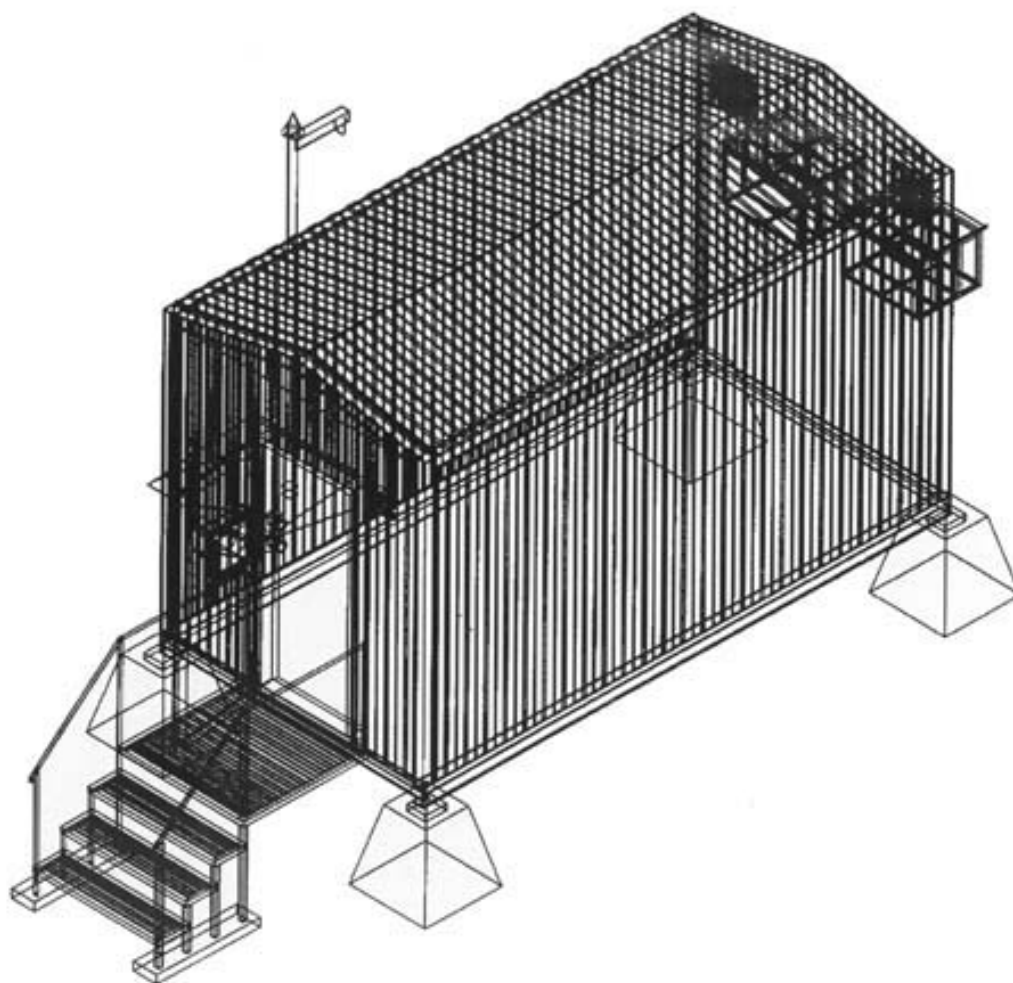
Общество с ограниченной ответственностью "Energiyamontaj", UZ

(72) Шихов Эркин Исмаилович, Арипов Салават Альфредович, UZ

(54) Контейнер

Контейнер

(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
09-07	SAP 00939
	SAP 00940
	SAP 00941

Саноат намуналарининг халқаро таснифи индекси	Патент рақами
Индекс МКПО	Номер патента
21-02	SAP 00942
25-05	SAP 00943

Саноат намуналарига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи Нумерационный указатель заявок на промышленные образцы

Талабнома рақами	Патент рақами
Номер заявки	Номер патента
SAP 2010 0119	SAP 00939
SAP 2010 0120	SAP 00940
SAP 2010 0121	SAP 00941

Талабнома рақами	Патент рақами
Номер заявки	Номер патента
SAP 2011 0016	SAP 00942
SAP 2011 0046	SAP 00943

Ушбу бўлимда 5 та саноат намуналари тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о пяти 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 22283

(151) 01.03.2012

(181) 16.05.2021

(210) MGU 2011 0902

(220) 16.05.2011

(732) "DAVIR-PARADISE" хусусий корхонаси,
UZ

Частное предприятие "DAVIR-PARADISE", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

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

Белый, красный, оранжевый, желтый, голубой,
синий, коричневый, черный.

(511)

16 Қоғоз, ўров қоғози, картон ҳамда улардан
ишланган бошқа синфларга мансуб бўлмаган
буюмлар; босма маҳсулот; муқовалаш ишлари
учун материаллар; фотосуратлар; ёзувқоғоз
товарлари; канцелярия ва маиший мақсадлар
учун ёпишқоқ моддалар, рассомлар учун ашёлар,
мўйқаламлар; ёзув машиналари ва идора ашё-
лари (мебелдан ташқари), ўқув материаллари ва
кўргазмали қуроллар (аппаратурадан ташқари);
ўраш-жойлаш учун пластмасса материаллар
(бошқа синфларга мансуб бўлмаганлари); ўйин
карталари; шрифтлар; типография клишелари.

18 Чарм ва чармга ўхшатма, улардан тайёрлан-
ган ва бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюм-
лар; ҳайвон терилари; йўл сандиқлари, чамадон-
лар; ёмғирдан ва қуёшдан сақловчи соябонлар,
хассалар; хипчинлар, қамчилар, от абзали ва
эгар-жабдуқ буюмлари.

21 Уй-рўзғор анжомлари ва идиш-товоклари (асл
металллардан тайёрланганлари ва улар билан
қопланганларидан ташқари); тароклар ва губка-
лар; чўткалар (мўйқаламлардан ташқари); чўтка
маҳсулотлари учун материаллар; тозалаш ва
йиғиштириш учун мосламалар; металл мочалка-
лар; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берил-
ган шиша (қурилиш шишасидан ташқари); ши-
ша, чинни ва фаянсдан бошқа синфларга мансуб
бўлмаган буюмлар.

22 Бошқа синфларга мансуб бўлмаган йўғон
арқонлар, арқонлар, ингичка арқонлар, тўрлар,
чодирлар, бостирмалар, брезентлар, елканлар ва
қоплар; тикма материаллар (резина ва пластик
материаллардан бўлганларидан ташқари); толали
тўқимачилик хом ашёси.

24 Бошқа синфларга мансуб бўлмаган газлама-
лар ва тўқимачилик буюмлари; адёллар, ўрин
ёпинғичлари ва дастурхонлар.

25 Кийим-кечаклар, пойабзал, бош кийимлари.

28 Ўйинлар, ўйинчоқлар; бошқа синфларга ман-
суб бўлмаган гимнастика ва спорт товарлари;
арча безаклари.

29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшт
экстрактлари; консерванланган, қуритилган ва
иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар ва
мевалар; желе, мураббо, компотлар; тухумлар,
сут ва сут маҳсулотлари; озиқ-овқат мойлари ва
ёғлари.

30 Қаҳва, чой, какао, шакар, гуруч, тапиока
(маниока), саго, қаҳва ўрнини босувчилар; ун ва
дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари,
қандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; асал,
шиннидан тайёрланган қиём; хамиртурушлар,
нонвойчилик қуқунлари; туз, хантал; сирка,
зираворлар; хушбўй дориворлар; озиқ-овқат
музи.

31 Бошқа синфларга мансуб бўлмаган қишлоқ
хўжалиги, боғдорчилик-полизчилик, ўрмончи-
лик ва дон маҳсулотлари; тирик ҳайвонлар; янги
узилган мевалар ва сабзавотлар; уруғлар, тирик
ўсимликлар ва гуллар; ҳайвонлар учун емлар;
соллод.

32 Пиво; минерал ва газланган сувлар ҳамда
бошқа алкоғолсиз ичимликлар; мева ичимлик-
лари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш
учун қиёмлар ва бошқа таркиблар.

33 Алкоғолли ичимликлар (пиводан ташқари).

34 Тамаки; чекиш ашёлари; гугуртлар.

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

38 Телекоммуникациялар.

39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жой-
лаш ва сақлаш; саёхатлар ташкил қилиш.

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

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

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.

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.

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.

24 Ткани и текстильные изделия, не относящиеся к другим классам; одеяла, покрывала и скатерти.

25 Одежда, обувь, головные уборы.

28 Игры, игрушки; гимнастические и спортивные товары, не относящиеся к другим классам; елочные украшения.

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

30 Кофе, чай, какао, сахар, рис, тапиока (маниока), саго, заменители кофе; мука и зерновые продукты, хлебобулочные изделия, кондитерские

изделия, мороженое; мед, сироп из патоки; дрожжи, пекарные порошки; соль, горчица; уксус, приправы; пряности; пищевой лед.

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.

38 Телекоммуникации.

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 22284

(151) 01.03.2012

(181) 23.06.2021

(210) MGU 2011 1148

(220) 23.06.2011

(732) "CHEVAR TEKS" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "CHEVAR TEKS", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Тўқ кўк, кўк, ҳаво ранг, тўқ қизил, оқ.

Темно-синий, синий, голубой, бордовый, белый.

(511)

25 Кийим-кечаклар.

25 Одежда.

(111) MGU 22285

(151) 01.03.2012

(181) 30.11.2020

(210) MGU 2010 2172

(220) 30.11.2010

(732) "FIESTA DESIGN DISTRIBUTION AND LOGISTICS" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "FIESTA DESIGN DISTRIBUTION AND LOGISTICS", UZ
(540)

Рангли иловага қаранг.
Смотри цветное приложение.

(526) VODKA, PREMIUM.

(591) Кўк, оч кўк, оқ, қизил, қора.

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

(511)

33 Алкоголли ичимликлар, айнан эса арок.

33 Алкогольные напитки, а именно водка.

(111) MGU 22286

(151) 01.03.2012

(181) 30.11.2020

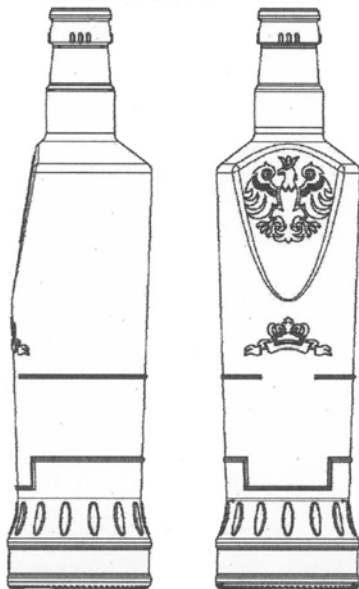
(210) MGU 2010 2175

(220) 30.11.2010

(732) "FIESTA DESIGN DISTRIBUTION AND LOGISTICS" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "FIESTA DESIGN DISTRIBUTION AND LOGISTICS", UZ

(540)



(511)

33 Алкоголли ичимликлар.

33 Алкогольные напитки.

(111) MGU 22287

(151) 01.03.2012

(181) 30.11.2020

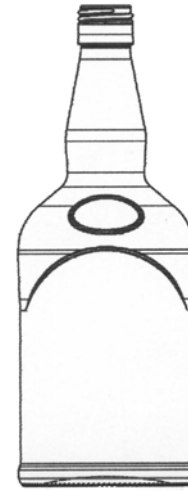
(210) MGU 2010 2176

(220) 30.11.2010

(732) "FIESTA DESIGN DISTRIBUTION AND LOGISTICS" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "FIESTA DESIGN DISTRIBUTION AND LOGISTICS", UZ

(540)



(511)

33 Алкоголли ичимликлар.

33 Алкогольные напитки.

(111) MGU 22288

(151) 01.03.2012

(181) 27.12.2020

(210) MGU 2010 2310

(220) 27.12.2010

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

Общество с ограниченной ответственностью «NAMANGANULGURJISAVDOINVEST», UZ

(540)

ИДЕАЛ

(511)

30 Печенье, вафлилар.

30 Печенье, вафли.

(111) MGU 22289

(151) 01.03.2012

(181) 27.12.2020

(210) MGU 2010 2311

(220) 27.12.2010

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

Общество с ограниченной ответственностью «NAMANGANULGURJISAVDOINVEST», UZ

(540)

Tropical biscuit

(526) biscuit.

(511)

30 Қандолатчилик маҳсулотлари.

30 Кондитерские изделия.

(111) MGU 22290

(151) 01.03.2012 (181) 27.12.2020

(210) MGU 2010 2312 (220) 27.12.2010

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

Общество с ограниченной ответственностью «NAMANGANULGURJISAVDOINVEST», UZ

(540)

Арабика

(511)

30 Қандолатчилик маҳсулотлари, айнан эса печенье.

30 Кондитерские изделия, а именно печенье.

(111) MGU 22291

(151) 01.03.2012 (181) 15.04.2021

(210) MGU 2011 0714 (220) 15.04.2011

(732) "ROSE DIAMOND" масъулияти чекланган жамият шаклидаги қўшма корхонаси, UZ

Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "ROSE DIAMOND", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Оқ, сариқ, яшил, ҳаво ранг, кўк, кул ранг.

Белый, желтый, зеленый, голубой, синий, серый.

(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, 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, шампуни.

(111) MGU 22292

(151) 01.03.2012 (181) 13.04.2021

(210) MGU 2011 0662 (220) 13.04.2011

(732) "TBS GROUP" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "TBS GROUP", UZ

(540)

Sim-Sim СИМ-СИМ

(511)

31 Дехқончилик ва ўрмон хўжалиги, тирик ҳайвонлар маҳсулотлари ва тирик ўсимликлар, бошқа синфларга мансуб бўлмаган, истеъмол қилиш учун ҳеч қандай ишлов беришга дучор қилинмаган қишлоқ хўжалиги, боғдорчилик-полизчилик, ўрмон ва дон маҳсулотлари; тирик ҳайвонлар; янги узилган мевалар ҳамда сабзавотлар; тирик ўсимликлар ва гуллар; ҳайвонлар учун емлар; солод.

31 Продукты земледелия и лесного хозяйства, живых животных и живые растения, не подвергнутые никакой обработке для потребления - 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.

(111) MGU 22293

(151) 05.03.2012 (181) 23.05.2021

(210) MGU 2011 0968 (220) 23.05.2011

(732) "TPG LIDER GOLD" масъулияти чекланган жамият шаклидаги Ўзбекистон-Германия қўшма корхонаси, UZ

Узбекско-Германское совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "TPG LIDER GOLD", UZ

(540)

SIRK

(511)

33 Аперитивлар; арак; бренди; винолар; узум тўпонидан винолар; виски; арок; жин; дижестивлар; коктейллар; ликёрлар; алкогольли ичимликлар; таркибида ҳўл мева бўлган алкогольли ичимликлар; спиртли ичимликлар; ҳайдаш йўли билан олинган ичимликлар; асалли ичимлик; ялпизли дамлама; аччиқ дамламалар; ром; сакэ; сидрлар; гуруч спирти; спирт экстрактлари; спиртли ҳўл мева экстрактлари; спирт эссенциялари.

33 Аперитивы; арак; бренди; вина; вино из виноградных выжимок; виски; водка; джин; дижестивы; коктейли; ликеры; напитки алкогольные; напитки алкогольные, содержащие фрукты; напитки спиртовые; напитки, полученные перегонкой; напиток медовый; настойка мятная; настойки горькие; ром; сакэ; сидры; спирт рисовый; экстракты спиртовые; экстракты фруктовые спиртовые; эссенции спиртовые.

(111) MGU 22294

(151) 05.03.2012 (181) 12.05.2021

(210) MGU 2011 0865 (220) 12.05.2011

(732) Диаджео Брэндс Б.В., NL

(540)

JOHNNIE WALKER GOLD LABEL RESERVE

(511)

33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари).

33 Алкогольные напитки (за исключением пива).

(111) MGU 22295

(151) 05.03.2012 (181) 12.05.2021

(210) MGU 2011 0866 (220) 12.05.2011

(732) Диаджео Брэндс Б.В., NL

(540)

GOLD LABEL RESERVE

(511)

33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари).

33 Алкогольные напитки (за исключением пива).

(111) MGU 22296

(151) 05.03.2012 (181) 08.04.2021

(210) MGU 2011 0639 (220) 08.04.2011

(732) Амун Фармасьютикал Индастриз Ко. С.А.Е., EG

(540)

VITAMAX

(511)

5 Фармацевтика препаратлари ва моддалари.

5 Фармацевтические препараты и вещества.

(111) MGU 22297

(151) 09.03.2012 (181) 21.01.2021

(210) MGU 2011 0095 (220) 21.01.2011

(732) "ROSE DIAMOND" масъулияти чекланган жамият шаклидаги қўшма корхонаси, UZ

Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "ROSE DIAMOND", UZ

(540)

Раффаэлло Raffaello

(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.

9 Илмий, денгиз, геодезик, фотографик, кинематографик, оптик, тортиш учун, ўлчаш, сигнализация, назорат (текшириш), кутқариш ва таълим бериш учун приборлар ва асбоблар; электр энергиясини узатиш, таксимлаш, трансформациялаш, жамғариш, ростлаш ёки бошқариш учун приборлар ва асбоблар; товуш ёки тасвирларни ёзиш, узатиш, қайтадан тиклаш учун аппаратура; магнитли ахборот ташувчилар, товуш ёзиш

дисклари; аввалдан ҳақ тўлаш аппаратлари учун савдо автоматлари ва механизмлари; касса аппаратлари, ҳисоблаш машиналари, ахборотга ишлов бериш учун ускуна ва компьютерлар; ўт ўчириш учун асбоб-ускуналар.

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.

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.

(111) MGU 22298

(151) 09.03.2012

(181) 19.05.2021

(210) MGU 2011 0945

(220) 19.05.2011

(732) "FEENDO IDEAL" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "FEENDO IDEAL", UZ

(540)

TOP STAR

(511)

30 Хушбўйлантиргичлар; хушбўйлантиргичлар (эфир мойларидан ташқари); бадьян; бисквитлар; куймоксимон хамир овқатлар; бриошлар; булкалар; ванилин (ваниль ўрнини босувчи); ваниль (хушбўй модда); вафлилар; вермишель; хушбўй қаҳва моддалари; бир оз ширинлантирувчи табиий моддалар; колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар; озиқ-овқат музи учун боғловчи моддалар; хамиртурушлар; озиқ-овқат маҳсулотлари учун куйилтиргичлар; бошоқли ғалла ўсимликлари асосида тайёрланган енгил газаклар; қандолатчилик маҳсулотлари; янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсу-

лотлари; желесимон қандолатчилик маҳсулотлари; ширин хамирдан асосан масаллик солиб тайёрланадиган қандолатчилик маҳсулотлари; ерёнғоқ асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; бодом асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; макарон маҳсулотлари; гумма маҳсулотлари; карамеллар; озиқ-овқат клейковинаси; конфетлар; қизилмияли конфетлар; ялпизли конфетлар; кречерлар; маккажўхори ёрмаси; озиқ-овқат ёрмалари; яхшилаб қовурилган маккажўхори; кулебякалар; озиқ-овқат куркумаси; унли егуликлар; гуручли оби нонлар; мальтоза; марципан (мағиз хамир)лар; қандолатчилик маҳсулотлари учун сутли ширин бўтқа (пиширилган крем); асал; музқаймоқ; мевали музқаймоқ; ун; мюсли; қандолатчилик мақсадлари учун ялпиз; сутли какао ичимликлари; сутли қаҳва ичимликлари; қаҳва ичимликлари; чой асосидаги ичимликлар; сутли шоколад ичимликлари; шоколадли ичимликлар; какао ичимликлари; доривор бўлмаган дамламалар; мускат ёнғоғи; пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); шинни; қалампир; печенье; пироглар; пиццалар; помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); попкорн; музқаймоқ учун кукунлар; пралине; зираворлар; уй шароитида гўшти юмшатиш учун маҳсулотлар; дон маҳсулотлари; ун маҳсулотлари; сули асосидаги маҳсулотлар; прополис; пряниклар; хушбўй дориворлар; пудинглар; тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари учун упа; баҳори рулетлар (гуруч унидан тайёрланган куймоққа ўралган хом сабзавотлар); қандолатчилик маҳсулотлари учун тўйинтирилган ширин хамир; ширинликлар; спагетти; зираворлар-дориворлар; кўпиртирилган қаймоқлар учун стабилизаторлар; қоқ нон бўлакчалари; булаш учун ишлатиладиган қоқ нон кукунлари; суши; сандвичлар; хамиртуруш таблеткалари (даволаш мақсадида қўлланиладиганларидан ташқари); бодомли хамир; тортилалар (зоғора нонлар); мева-реза мевали тортлар; консерваланган полиз ўтлари (зираворлар-дориворлар); тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари учун ейиладиган безаклар; хамир учун ферментлар; ҳолва; нон; оширилмаган хамирдан нон; дон маҳсулотларидан тайёрланган паға (ёрма)лар; цикорий; чой; музли чой; шоколад; солод экстракти; озиқ-овқат эссенциялари (эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари).

30 Ароматизаторы; ароматизаторы (за исключением эфирных масел); бадьян; бисквиты; блины; бриоши; булки; ванилин (заменитель ванили); ваниль (ароматическое вещество); вафли; верми-

шель; вещества ароматические кофейные; вещества подслащающие натуральные; вещества связующие для колбасных изделий; вещества связующие для пищевого льда; дрожжи; загустители для пищевых продуктов; закуски лёгкие на базе хлебных злаков; 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; карамели; клейковина пищевая; конфеты; конфеты лакричные; конфеты мятные; крекеры; крупа кукурузная; крупы пищевые; кукуруза поджаренная; кулебяки; куркума пищевая; кушанья мучные; лепешки рисовые; мальтоза; маарципаны; масса сладкая молочная для кондитерских изделий (заварной крем); мед; 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; орех мускатный; пастилки (кондитерские изделия); патока; перец; 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; рулет весенний (сырые овощи, завернутые в блин из рисовой муки); сладкое сдобное тесто для кондитерских изделий; сладости; спагетти; специи; стабилизаторы для взбитых сливок; сухари; сухари панировочные; суши; сэндвичи; таблетки дрожжевые (за исключением используемых в лечебных целях); тесто миндальное; тортилы (маисовые лепешки); торты фруктово-ягодные; травы огородные консервированные (специи); украшения съедобные для кондитерских изделий из сладкого сдобного теста; 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 22299

(151) 09.03.2012

(181) 29.06.2021

(210) MGU 2011 1177

(220) 29.06.2011

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

Общество с ограниченной ответственностью «Style Step», UZ
(540)

Step by Step leather shoes

(526) leather shoes .

(511)

25 Пойабзал.

25 Обувь.

(111) MGU 22300

(151) 09.03.2012

(181) 11.04.2021

(210) MGU 2011 0651

(220) 11.04.2011

(732) "ASIAN DIAMOND CLASSIC" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ASIAN DIAMOND CLASSIC", UZ

(540)

STIROX

(511)

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғ-сизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; совунлар; кукунлар.

3 Препараты для отбеливания и прочие вещества для стирки, препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки, мыла, порошки.

(111) MGU 22301

(151) 09.03.2012

(181) 11.04.2021

(210) MGU 2011 0652

(220) 11.04.2011

(732) "ASIAN DIAMOND CLASSIC" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ASIAN DIAMOND CLASSIC", UZ

(540)

RAYHON

(511)

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; совунлар; кукунлар.

3 Препараты для отбеливания и прочие вещества для стирки, препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки, мыла, порошки.

(111) MGU 22302**(151)** 09.03.2012**(181)** 11.04.2021**(210)** MGU 2011 0653**(220)** 11.04.2011

(732) "ASIAN DIAMOND CLASSIC" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ASIAN DIAMOND CLASSIC", UZ

(540)

БИОТАЙМ BIOTIME

(511)

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; совунлар; кукунлар.

3 Препараты для отбеливания и прочие вещества для стирки, препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки, мыла, порошки.

(111) MGU 22303**(151)** 09.03.2012**(181)** 27.04.2021**(210)** MGU 2011 0774**(220)** 27.04.2011

(732) «KOMILA OMAD BIZNES» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «KOMILA OMAD BIZNES», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) 19.

(591) Қизил, қора, оқ, оч тўқ сарик, тўқ сарик, тўқ сарик, кул ранг.

Красный, черный, белый, светло-бежевый, бежевый, темно-бежевый, серый.

(511)

2 Бўёқлар, металлларни занглашдан ва тахта-ёғочларни чиришдан сақловчи ҳимоя воситалари; бўёвчи моддалар; тезоблар; ишлов берилмаган табиий қатронлар; бўёқ моддалари, бўёқлар учун суюлтиргичлар, политуралар, колеровкалаш пасталари.

2 Краски, защитные средства, предохраняющие металлы от коррозии и древесину от разрушения; красящие вещества; протравы; необработанные природные смолы; красители, разбавители для красок, политуры, колерующие пасты.

(111) MGU 22304**(151)** 09.03.2012**(181)** 19.05.2021**(210)** MGU 2011 0950**(220)** 19.05.2011

(732) "FEENDO IDEAL" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "FEENDO IDEAL", UZ

(540)

FEENDO KING

(511)

30 Хушбўйлантиргичлар; хушбўйлантиргичлар (эфир мойларидан ташқари); бадьян; бисквитлар; куймоксимон хамир овқатлар; бриошлар; булқалар; ванилин (ваниль ўрнини босувчи); ваниль (хушбўй модда); вафлилар; вермишель; хушбўй қаҳва моддалари; бир оз ширинлантирувчи табиий моддалар; колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар; озиқ-овқат музи учун боғловчи моддалар; хамиртурушлар; озиқ-овқат маҳсулотлари учун куйилтиргичлар; бошоқли ғалла ўсимликлари асосида тайёрланган енгил газаклар; қандолатчилик маҳсулотлари; янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари; желесимон қандолатчилик маҳсулотлари; ширин хамирдан асосан масаллиқ солиб тайёрланадиган қандолатчилик маҳсулотлари; ерёнғоқ асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; бодом асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; макарон маҳсулотлари; гумма маҳсулотлари; карамеллар; озиқ-овқат клейковинаси; конфетлар; қизилмияли конфетлар; ялпизли конфетлар; крекерлар; маккажўхори ёрмаси; озиқ-овқат

ёрмалари; яхшилаб қовурилган маккажўхори; кулебякалар; озиқ-овқат куркумаси; унли егуликлар; гуручли оби нонлар; мальтоза; марципан (мағиз хамир)лар; қандолатчилик маҳсулотлари учун сутли ширин бўтқа (пиширилган крем); асал; музқаймоқ; мевали музқаймоқ; ун; мюсли; қандолатчилик мақсадлари учун ялпиз; сутли какао ичимликлари; сутли қахва ичимликлари; қахва ичимликлари; чой асосидаги ичимликлар; сутли шоколад ичимликлари; шоколадли ичимликлар; какао ичимликлари; доривор бўлмаган дамламалар; мускат ёнғоғи; пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); шинни; қалампир; печенье; пироглар; пиццалар; помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); попкорн; музқаймоқ учун кукунлар; пралине; зираворлар; уй шароитида гўшти юмшатиш учун маҳсулотлар; дон маҳсулотлари; ун маҳсулотлари; сули асосидаги маҳсулотлар; прополис; пряниклар; хушбўй дориворлар; пудинглар; тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари учун упа; бахори рулетлар (гуруч унидан тайёрланган куймоққа ўралган хом сабзавотлар); қандолатчилик маҳсулотлари учун тўйинтирилган ширин хамир; ширинликлар; спагетти; зираворлар-дориворлар; кўпиртирилган қаймоқлар учун стабилизаторлар; қоқ нон бўлакчалари; булаш учун ишлатиладиган қоқ нон кукунлари; суши; сандвичлар; хамиртуруш таблеткалари (даволаш мақсадида қўлланиладиганларидан ташқари); бодомли хамир; тортилалар (зоғора нонлар); мева-реза мевали тортлар; консерваланган полиз ўтлари (зираворлар-дориворлар); тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари учун ейиладиган безаклар; хамир учун ферментлар; холва; нон; оширилмаган хамирдан нон; дон маҳсулотларидан тайёрланган паға (ёрма)лар; цикорий; чой; музли чой; шоколад; солод экстракти; озиқ-овқат эссенциялари (эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари).

30 Ароматизаторы; ароматизаторы (за исключением эфирных масел); бадьян; бисквиты; блины; бриоши; булки; ванилин (заменитель ванили); ваниль (ароматическое вещество); вафли; вермишель; вещества ароматические кофейные; вещества подслащивающие натуральные; вещества связующие для колбасных изделий; вещества связующие для пищевого льда; дрожжи; загустители для пищевых продуктов; закуски лёгкие на базе хлебных злаков; изделия кондитерские; изделия кондитерские для украшения новогодних елок; изделия кондитерские желеобразные; изделия кондитерские из сладкого теста преимущест-

венно с начинкой; изделия кондитерские на основе арахиса; изделия кондитерские на основе миндаля; изделия макаронные; изделия пирожковые; карамели; клейковина пищевая; конфеты; конфеты лакричные; конфеты мятные; крекеры; крупа кукурузная; крупы пищевые; кукуруза поджаренная; кулебяки; куркума пищевая; кушанья мучные; лепешки рисовые; мальтоза; марципаны; масса сладкая молочная для кондитерских изделий (заварной крем); мед; 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; орех мускатный; пастилки (кондитерские изделия); патока; перец; 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; рулет весенний (сырые овощи, завернутые в блин из рисовой муки); сладкое сдобное тесто для кондитерских изделий; сладости; спагетти; специи; стабилизаторы для взбитых сливок; сухари; сухари панировочные; суши; сандвичи; таблетки дрожжевые (за исключением используемых в лечебных целях); тесто миндальное; тортилы (маисовые лепешки); торты фруктово-ягодные; травы огородные консервированные (специи); украшения съедобные для кондитерских изделий из сладкого сдобного теста; 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 22305

(151) 09.03.2012

(181) 27.05.2021

(210) MGU 2011 0999

(220) 27.05.2011

(732) "GRAND MILK PRODUCT" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "GRAND MILK PRODUCT", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) все слова кроме "Моя Добрая Душа".

(591) Ҳаво ранг, малина ранг, оқ.

Голубой, малиновый, белый.

(511)

29 Сариёғ.

29 Сливочное масло.

(111) MGU 22306

(151) 09.03.2012

(181) 13.04.2021

(210) MGU 2011 0665

(220) 13.04.2011

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

(540)

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЛИДЕР

(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; ароқ.

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; водка.

(111) MGU 22307

(151) 09.03.2012

(181) 13.04.2021

(210) MGU 2011 0664

(220) 13.04.2011

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

(540)

NATIONAL LEADER

(511)

33 Алкоголли ичимликлар; ароқ.

33 Алкогольные напитки; водка.

(111) MGU 22308

(151) 12.03.2012

(181) 01.12.2020

(210) MGU 2010 2199

(220) 01.12.2010

(732) Бургер Кинг Корпорейшн, Флорида штати корпорацияси, US

Бургер Кинг Корпорейшн, корпорация штата Флорида, US

(540)

WHOPPER

(511)

29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшт экстрактлари; қиймаланган бифштекслар, котлетлар; консерваланган, қуритилган ёки иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар ва мевалар; 29-синфга мансуб бўлган газаклар; бекон, ёғ; пишлоклар; ковурилган картошка, фри картошкаси; картошка чипслари; картошка пўстлоғи; балиқ лаҳм гўшти; балиқ маҳсулотлари; сут; сутти кўпроқ бўлган сутли коктейллар; сутти кўпроқ бўлган сутли ичимликлар; пикулилар; корнишонлар; консерваланган пиёз, маринадланган пиёз; тайёр таомлар ва таомларнинг компонентлари; шўрвалар; тухумлар; сутли десертлар; сутли коктейллар.

30 Бутербродлар, сандвичлар; иссиқ бутербродлар, иссиқ сандвичлар; гамбургерлар; товукли сандвичлар; балиқли сандвичлар; нон; таркибида нон бўлган маҳсулотлар; ичига масалликлар солинган булкалар, бриошлар ва сандвичлар; 30-синфга мансуб бўлган бургерлар; турли масалликларни ўраш учун оби нонлар; зираворлар (қайлалар); хантал; кетчуп; майонез; салатга солинадиган зираворлар; тоблаб пиширилган десертлар; таркибида шоколадли хушбўй ингредиентлар бўлган печеньелар; мусслар; сорбэ (мева-музқаймоқ); сутли маҳсулотлар асосидаги десертлар; печеньелар кўринишида кесиб қўйилган ширин пироглар; ширин пудинглар; ширин суфле; сал-пал ширинлаштирилган хушбўй желесимон десертлар; музқаймоқ ва музқаймоқ асосидаги маҳсулотлар; совитилган ва музлатилган десертлар; тайёр десертлар; концентрацияланган қайлалар кўринишидаги зираворлар (зираворлар-дориворлар).

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинчалик яшаб туришни таъминлаш; қаҳвахоналар ва қаҳвахона-барлар, кофейнялар; таомлар ва ичимликлар тайёрлаш бўйича хизматлар; «ташқарига олиб чиқишга» рухсат этилган таомлар ва ичимликларни тақдим этиш бўйича хизматлар; ресторанлар; тезкор овқатланиш ресторанлари; тезкор хизмат кўрсатиш ресторанлари; ўз-ўзига хизмат кўрсатиш ресторанлари; газакхоналар; «ташқа-

рига олиб чиқишга» рухсат этилган таомлар ва ичимликларни ресторанлар ва барлар, шу жумладан киоскалар ва кичик дўкончалар орқали сотиш; тайёр таомларни тақдим этиш; биноларнинг ичида ва кўчада истеъмол қилиш учун озиқ-овқат маҳсулотлари ёки таомларни тайёрлаш.

29 Мясо, рыба, птица и дичь; мясные экстракты; рубленые бифштексы, котлеты; овощи и фрукты консервированные, сушеные или подвергнутые тепловой обработке; закуски, относящиеся к 29-му классу; бекон, сало; сыры; картофель жареный, картофель фри; чипсы картофельные; картофельная кожура; рыбное филе; рыбные продукты; молоко; молочные коктейли с преобладанием молока; молочные напитки с преобладанием молока; пикули; корнишоны; лук консервированный, лук маринованный; готовые блюда и компоненты блюд; супы; яйца; молочные десерты; молочные коктейли.

30 Бутерброды, сэндвичи; горячие бутерброды, горячие сэндвичи; гамбургеры; куриные сэндвичи; рыбные сэндвичи; хлеб; продукты с содержанием хлеба; булки, бриоши и сэндвичи с наполнителем; бургеры, относящиеся к 30-му классу; лепешки для заворачивания различных начинок; приправы (соусы); горчица; кетчуп; майонез; салатные заправки; запеченные десерты; печенья, содержащие шоколадно-ароматизированные ингредиенты; муссы; сорбэ (фруктовое мороженое); десерты на основе молочных продуктов; сладкие пироги, нарезанные в виде печений; сладкие пудинги; сладкое суфле; ароматизированные подслащенные желеобразные десерты; мороженое и продукты на основе мороженого; охлажденные и замороженные десерты; готовые десерты; приправы (специи) в виде концентрированных соусов.

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками; обеспечение временного проживания; кафе и кофе-бары, кофейни; услуги по приготовлению блюд и напитков; услуги по доставлению блюд и напитков «на вынос»; рестораны; рестораны быстрого питания; рестораны быстрого обслуживания; рестораны самообслуживания; закусочные; рестораны и бары, в том числе с продажей блюд и напитков «на вынос» и через киоски, ларьки; предоставление готовых блюд; приготовление продуктов питания или блюд для потребления внутри помещений и на улице.

(111) MGU 22309

(151) 14.03.2012

(210) MGU 2011 0148

(732) «J-UNITED GROUP» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «J-UNITED GROUP», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Ҳаво ранг, қора, оқ.

Голубой, черный, белый.

(511)

1 Саноат, илмий мақсадларда, фотосурат олишда, қишлоқ хўжалигида, боғдорчилик ва ўрмончиликда фойдаланишга мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; ишлов берилмаган синтетик катронлар, ишлов берилмаган пластик материаллар; ўғитлар; оловни ўчириш учун таркиблар; металларни тоблаш ва кавшарлаш учун препаратлар; озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун препаратлар; ошлаш моддалари; саноат мақсадлари учун елимловчи моддалар.

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

6 Оддий металлар ва уларнинг қотишмалари; металл қурилиш материаллари; кўчма металл конструкциялар ва иншоотлар; рельс йўллари учун металл материаллари; металл трослар ва сим (ноэлектр); майда металл ва кулф буюмлари; металл қувурлар; сейфлар; бошқа синфларга мансуб бўлмаган оддий металлардан буюмлар; рудалар.

9 Илмий, денгиз, геодезик, фотографик, кинематографик, оптик, тортиш учун, ўлчаш, сигнализация, назорат (текшириш), қутқариш ва таълим бериш учун приборлар ва асбоблар; электр энергиясини узатиш, таксимлаш, трансформациялаш, жамғариш, ростлаш ёки бошқариш учун приборлар ва асбоблар; товуш ёки тасвирларни ёзиш, узатиш, қайтадан тиклаш учун аппаратура; магнитли ахборот ташувчилар, товуш ёзиш дисклари; аввалдан ҳақ тўлаш аппаратлари учун савдо автоматлари ва механизмлари; касса аппаратлари, ҳисоблаш машиналари, ахборотга ишлов бериш учун ускуна ва компьютерлар; ўт ўчириш учун асбоб-ускуналар.

10 Жарроҳлик, тиббиёт, стоматология ва ветеринарияга соҳасига оид приборлар ва асбоблар; кўл-оёқ протезлари, кўз ва тиш протезлари; ортопедия буюмлари; чоклар қўйиш учун материаллар.

11 Ёритиш, иситиш, буг олиш, озик-овқат маҳсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш учун, совитиш, қуритиш, вентиляциялаш учун, сув тақсимлаш ва санитария-техника қурилмалари.

12 Транспорт воситалари; ерда, сувда ва ҳавода ҳаракатланувчи апаратлар.

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

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, қаҳрабо, садаф, денгиз кўпиги, шу материалларнинг ўрнини босувчилар ёки пластмассалардан тайёрланган бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар.

21 Уй-рўзғор анжомлари ва идиш-товоклари; тароқлар ва губкалар; чўткалар (мўйқаламлардан ташқари); чўтка маҳсулотлари 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.

28 Ўйинлар, ўйинчоқлар; бошқа синфларга мансуб бўлмаган гимнастика ва спорт товарлари; арча безаклари.

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.

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.

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.

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.

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, водораспределительные и санитарно-технические.

12 Транспортные средства; аппараты, перемещающиеся по земле, воде и воздуху.

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.

21 Домашняя или кухонная утварь и посуда; расчески и губки; щетки (за исключением кистей); материалы для щеточных изделий; приспособления для чистки и уборки; мочалки металлические; необработанное или частично обработанное стекло (за исключением строительного стекла); изделия из стекла, фарфора и фаянса, не относящиеся к другим классам.

28 Игры, игрушки; гимнастические и спортивные товары, не относящиеся к другим классам; елочные украшения.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба, услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами), в том числе услуги розничной торговли (магазины, рынки).

37 Строительство; ремонт; установка оборудования.

42 Научные и технологические услуги и относящиеся к ним научные исследования и разработки; услуги по промышленному анализу и научным исследованиям; разработка и усовершенствование технического и программного обеспечения компьютеров.

(111) MGU 22310

(151) 14.03.2012

(181) 03.03.2021

(210) MGU 2011 0379

(220) 03.03.2011

(732) «AVALON GROUP» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «AVALON GROUP», UZ

(540)

VIEANY

(511)

11 Ёритиш, иситиш, буг олиш, озиқ-овқат маҳсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш учун, совитиш, қуритиш, вентиляциялаш учун, сув таксимлаш ва санитария-техника қурилмалари, биде, ванналар, душлар, душ кабиналари, сауналар учун ускуна, писсуарлар, раковиналар, резервуарлар, ҳожатхоналар учун ўриндиқлар, ҳожатхоналар (ватерклозетлар), ювиниш жихозлари, ҳожатхоналар учун унитазлар, водопровод қурилмалари, ваннахоналар учун санитар-техник қурилмалар, фавворалар.

11 Устройства для освещения, нагрева, получения пара, тепловой обработки пищевых продуктов, для охлаждения, сушки, вентиляции, водораспределительные и санитарно-технические, биде, ванны, души, душевые кабины, оборудование для саун, писсуары, раковины, резервуары, сиденья для туалетов, туалеты (ватерклозеты), умывальники, унитазы для туалетов, водопроводные установки, санитарно-технические установки для ванных комнат, фонтаны.

(111) MGU 22311

(151) 14.03.2012

(181) 03.03.2021

(210) MGU 2011 0380

(220) 03.03.2011

(732) «AVALON GROUP» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «AVALON GROUP», UZ

(540)

ROFEN

(511)

11 Ёритиш, иситиш, буг олиш, озиқ-овқат маҳсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш учун, совитиш, қуритиш, вентиляциялаш учун, сув таксимлаш ва санитария-техника қурилмалари, биде, ванналар, душлар, душ кабиналари, сауналар учун ускуна, писсуарлар, раковиналар, резервуарлар, ҳожатхоналар учун ўриндиқлар, ҳожатхоналар (ватерклозетлар), ювиниш жихозлари, ҳожатхоналар учун унитазлар, водопровод қурилмалари, ваннахоналар учун санитар-техник қурилмалар, фавворалар.

11 Устройства для освещения, нагрева, получения пара, тепловой обработки пищевых продуктов, для охлаждения, сушки, вентиляции,

водораспределительные и санитарно-технические, биде, ванны, души, душевые кабины, оборудование для саун, писсуары, раковины, резервуары, сиденья для туалетов, туалеты (ватерклозеты), умывальники, унитазы для туалетов, водопроводные установки, санитарно-технические установки для ванных комнат, фонтаны.

(111) MGU 22312

(151) 14.03.2012

(181) 03.03.2021

(210) MGU 2011 0381

(220) 03.03.2011

(732) «AVALON GROUP» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «AVALON GROUP», UZ

(540)

GAOMA

(511)

11 Ёритиш, иситиш, буғ олиш, озиқ-овқат маҳсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш учун, совитиш, қуритиш, вентиляциялаш учун, сув таксимлаш ва санитария-техника қурилмалари, биде, ванналар, душлар, душ кабиналари, сауналар учун ускуна, писсуарлар, раковиналар, резервуарлар, ҳожатхоналар учун ўриндиқлар, ҳожатхоналар (ватерклозетлар), ювиниш жихозлари, ҳожатхоналар учун унитазлар, водопровод қурилмалари, ваннахоналар учун санитар-техник қурилмалар, фавворалар.

11 Устройства для освещения, нагрева, получения пара, тепловой обработки пищевых продуктов, для охлаждения, сушки, вентиляции, водораспределительные и санитарно-технические, биде, ванны, души, душевые кабины, оборудование для саун, писсуары, раковины, резервуары, сиденья для туалетов, туалеты (ватерклозеты), умывальники, унитазы для туалетов, водопроводные установки, санитарно-технические установки для ванных комнат, фонтаны.

(111) MGU 22313

(151) 14.03.2012

(181) 03.03.2021

(210) MGU 2011 0382

(220) 03.03.2011

(732) «AVALON GROUP» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «AVALON GROUP», UZ

(540)

BODI

(511)

9 Электр энергиясини узатиш, таксимлаш, трансформациялаш, жамғариш, ростлаш ёки бошқариш учун приборлар ва асбоблар, электр трансформаторлари.

11 Ёритиш учун қурилмалар, лампалар, лампочкалар, фонарлар, мойли лампалар, электр лампалар, лампалар учун патронлар, ёритувчи асбоблар.

9 Приборы и инструменты для передачи, распределения, трансформации, накопления, регулирования или управления электричеством, электрические трансформаторы.

11 Устройства для освещения, лампы, лампочки, фонари, масляные лампы, электрические лампы, патроны для ламп, светильники.

(111) MGU 22314

(151) 14.03.2012

(181) 06.06.2021

(210) MGU 2011 1054

(220) 06.06.2011

(732) Масъулияти чекланган жамият шаклидаги Ўзбекистон-Россия "BUMA" қўшма корхонаси, UZ

Совместное Узбекско-Российское предприятие "BUMA" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)



(511)

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

учун лосьонлар; тиш кукунлари ва пасталари; 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; шампуни.

(111) MGU 22315
 (151) 14.03.2012 (181) 27.06.2021
 (210) MGU 2011 1162 (220) 27.06.2011
 (732) «ASA CORPORATION» nodavlat ta'lim muassasasi, UZ
 Негосударственное образовательное учреждение «ASA CORPORATION», UZ
 (540)

NEXT STEP UP SCHOOL

(511)
 41 Тарбия; ўқув жараёнини таъминлаш; кўнгилхушлиқлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил қилиш.

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

(111) MGU 22316
 (151) 14.03.2012 (181) 06.07.2021
 (210) MGU 2011 1231 (220) 06.07.2011
 (732) "Parvoz savdo biznes" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью "Parvoz savdo biznes", UZ
 (540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(526) водка.
 (591) Оқ, қизил, тўқ жигарранг.
 Белый, красный, темно-коричневый.

(511)
 33 Алкоголли ичимликлар, айнан эса арок.

33 Алкогольные напитки, а именно водка.

(111) MGU 22317
 (151) 14.03.2012 (181) 06.07.2021
 (210) MGU 2011 1233 (220) 06.07.2011
 (732) "Parvoz savdo biznes" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью "Parvoz savdo biznes", UZ
 (540)



(511)
 33 Алкоголли ичимликлар, айнан эса арок.

33 Алкогольные напитки, а именно водка.

(111) MGU 22318
 (151) 14.03.2012 (181) 13.07.2021
 (210) MGU 2011 1270 (220) 13.07.2011
 (732) «TOYS PRODUCTS» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью «TOYS PRODUCTS», UZ
 (540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(591) Оқ, яшил, сариқ, қора, қизил, зарғалдок, бинафша ранг.
 Белый, зеленый, желтый, черный, красный, оранжевый, фиолетовый.

(511)
 10 Сўрғичлар (резинка сўрғичлар).

10 Соски (пустышки).

(111) MGU 22319
 (151) 15.03.2012 (181) 11.11.2020
 (210) MGU 2010 2019 (220) 11.11.2010
 (230) 28.05.2010
 (310) 10/3741952
 (320) 28.05.2010 (330) FR
 (732) ИДЕНРЕД, FR
 (540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(526) E, For an easier life.
 (591) Оқ, қора, қизил, бинафша ранг.
 Белый, черный, красный, фиолетовый.
 (511)

9 Магнит кодли карталар, бир ёки бир нечта турли мақсадлар, шу жумладан жисмоний кириш (ёки фойдаланиш) ҳуқуқини бошқариш, компьютер тизимларига кириш (ёки фойдаланиш) ҳуқуқини бошқариш, доимий ҳаридорларнинг карталарини текшириш учун фойдаланиладиган, электрон ҳамёнларга эга бўлган, аввалдан ёки кейин ҳақ тўлаш учун қўлланиладиган (радиодиапозон, частоталарнинг инфрақизил диапозони ва бошқа диапозонларда) контактли ва контактсиз, тўлдирилмайдиган ёки тўлдириладиган оптик ва микропроцессор карталар (смарт-карталар); тижорий буюртмалар (ҳаридлар)га ишлов бериш учун дастурий таъминот; ахборотга ишлов бериш учун дастурий таъминот; маълумотлар базаларини яратиш, бошқариш, янгилаш ва фойдаланиш учун дастурий таъминот; электрон хабарлар хизматига кириш (ёки фойдаланиш) ҳуқуқини тақдим этиш учун дастурий таъминот; компьютер тармоғи ёки маълумотларни узатиш тармоғига кириш (ёки фойдаланиш) ҳуқуқини тақдим этиш учун дастурий таъминот, шу жумладан глобал алоқа тизими (Интернет каби) ёки хусусий, ёки кириш (ёки фойдаланиш) ҳуқуқи чекланган тармоқ (интранет каби) учун мўлжалланганлари; компьютер серверлари, компьютер, телематик ва телефон терминаллари, шу жумладан глобал алоқа тизими (Интернет каби) ёки хусусий, ёки кириш (ёки фойдаланиш) ҳуқуқи чекланган тармоқ (интранет каби) учун мўлжалланганлари; компьютер периферия қурилмалари, шу жумладан компьютер дисплейлари; модемлар; коммуникацион тармоқлар билан боғланиш қурилмалари, шу жумладан компьютерлар ёки телефонлар; хабарларни қабул қилиш ёки узатиш учун қурилмалар; интерфаол компьютер қурилмалари; компьютер тармоқлари, шу жумладан локал ҳисоблаш тармоқлари, шу жумладан ахборотга ишлов бериш учун ускуна, компьютерлар учун дастурлар; электрон нашрлар (юк-

лантириладиганлари).

16 Босма маҳсулот, шу жумладан вақтли матбуот, рўзномалар, проспектлар, йўлқўрсаткичлар, брошюралар; талонлар, откриткалар, чипталар, купонлар, ёзувқоғоз товарлари ва идора ашёлари (мебелдан ташқари).

35 Меҳмонхона хўжалиги, ресторанлар (озик-овқат маҳсулотлари), савдо-сотик, бизнес ва молия соҳаларига тегишли бўлган менежмент (бухгалтерия китобларини юритиш, маъмурий фаолият), таҳлил, ҳужжатсиз ҳамда махфий тижорат ахборотига ишлов бериш; савдо буюртмалари (сотиб олиш)ни бошқариш; бизнес соҳасида менежмент; тижорий бошқариш; электрон карталар, купонлар, ваучерлар ва контрамаркалар воситасида товарлар ёки хизматларни сотиб олиш учун тижорий бошқариш; бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар, консультациялар, ахборот, экспертиза; дебет карталари, совға карталари ва бошқа тўлов топшириқларини тарқатиш ҳамда улардан фойдаланишга тегишли бўлган ишбилармончилик ахбороти; мижозларнинг счётларини бошқариш; бухгалтерия китобларини юритиш, тўлов ҳужжатларини тайёрлаш, счётлар тўғрисида ҳисоботлар тузиш; бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар; корпоратив жамғармаларни тўплаш дастурларини ташкил қилишни бошқариш; бозорни ўрганиш ва тадқиқ қилиш; бизнес соҳасида тадқиқотлар; иқтисодий таҳминлаш; маълумотларни марказий архивларга, шу жумладан компьютер маълумотлар базаларига йиғиш (шу жумладан тузиш) ҳамда тизимлаштириш; бухгалтерия китобларини юритиш ҳамда счётларнинг ёзиб берилишини текшириш; ишбилармончилик юзасидан ахборот, матнлар, тижорий хат-хабарларга ишлов бериш ва таҳрир қилиш; счётлар тўғрисида ҳисоботлар тузиш, счётлар тўғрисидаги ҳисоботларни текшириш; солиқ, бухгалтерия декларациялари ва ҳужжатлари, компания декларациялари ва ҳужжатларини тузиш; аудит (бухгалтерия таҳлили), шу жумладан таннарх ҳамда тижорат қиймати таҳлили; статистикага оид ахборот ва ўрганиш; реклама, шу жумладан электрон ва компьютер ахборот ташувчиларидаги реклама; намуналар ва проспектларни тарқатиш, шу жумладан электрон ва компьютер алоқа тармоғи орқали; рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси, шу жумладан электрон ва компьютер ахборот ташувчиларида; мижозларни жалб қилиш бўйича тижорат операцияларини ташкил қилиш; товарларни харакатлантириш, реклама материаллари (брошюралар, проспектлар, намуналар, босма нашрлар) ижараси ва уларни тарқатиш; реклама ҳамда реклама материалларини

янгилаш, шу жумладан электрон ва компьютер алоқа тармоғи орқали; ижтимоий муносабатлар соҳасида хизматлар; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ва савдо ярмаркаларини ташкил қилиш, шу жумладан электрон ва компьютер ахборот ташувчиларида; учинчи шахслар учун ходимларни танлаш ва штатни комплектлаш, шу жумладан электрон ва компьютер алоқа тармоғи орқали; тижоратчилик фаолиятини баҳолаш; бизнес соҳасида мутахассислар маслаҳатлари: савдо битимларини ташкил қилиш (бизнес соҳасида маслаҳатлар ҳамда шерикларни излаш); мутахассис харидорлар ҳамда янги ва ишлатилган ускуна сотувчилари ёки истеъмолчи ва хизматларни етказиб берувчи ўртасидаги муносабатларни маъмурий ва тижорий ташкил қилиш; (харидга бўлган) тижорий буюртмалар, овқат, озиқ-овқат маҳсулотлари ҳамда маиший хизмат кўрсатишни бошқариш учун лозим бўлган маъмурий воситаларни баҳолаш доирасида маслаҳатлар, таҳлил ва экспертиза; ходимларни қабул қилиш ва агентликлар ҳамда вақтинчалик ишга олинган ходимларни бошқариш; баҳолаш, такомиллаштириш ёки ходимлар иш шароитига тааллуқли бўлган ўрганишлар, тадқиқотлар ва консультациялар (бизнесни бошқариш аудити).

36 Ваучерлар, қвитанциялар, купонлар, талонлар, аввалдан ҳақ тўлаш карталари ёки дебет/кредит карточкалари ёки бошқа ҳар қандай тўлов воситаларини, шу жумладан тақдим этилган овқатлантириш ёки озиқ-овқат маҳсулотлари ҳамда бошқа ҳар қандай бошқа товарлар ёки хизматларнинг тўловини ташкил қилишни кўзда тутувчи исталган компьютер тармоғи воситасида чиқариш, тўловни амалга ошириш, қайтариш; кредит ва дисконт карточкалари бўйича хизмат кўрсатиш; дисконт карталаридан фойдаланиш, дисконт карталари бўйича (реклама мақсадларида бўладиганларидан ташқари) хизмат кўрсатишга тегишли бўлган, ана шу фойдаларни капиталлаштириш имкониятини берувчи молиявий фойдаларни бошқариш; суғурта; молиявий фаолият; пул-кредит операциялари; молия соҳасида маслаҳатлар, консультациялар, ахборот ва экспертиза; фактор операциялари; пул оқимларини бошқариш (учинчи шахслар учун); қарзларни ундириш; электрон ҳисоб-китоблар тизимида пул воситаларини ўтказиш; электрон карталар, купонлар, ваучерлар ёки контрамаркалар воситасида товарлар ёки хизматларни сотиб олиш билан боғлиқ бўлган молиявий хизматлар; турар жой фонди ҳамда кўчмас мулкни бошқариш; квартиралар ҳамда кўчмас мулкни ижарага бериш; ўзаро фондларни таъсис этиш ҳамда инвестициялаш; ўзаро фондларни бошқариш; молия-

вий манфаат портфелларини яратиш ва бошқариш; молиявий операциялар, шу жумладан жамғарма счётларига иш ҳақидан ажратиш тизимларини ташкил қилиш ҳамда бошқариш; жамғармаларни тўплаш корпоратив дастурларини ташкил қилиш ва бошқариш бўйича маслаҳатлар. 43 Отеллар ва ресторанлар хизматлари; таомлар тайёрлаш ва уларни уйга етказиб бериш бўйича хизматлар; уйда таом тайёрлаб бериш бўйича хизматлар; меҳмонхоналар ва пансионларда жойларни бронлаш; отеллар ва ресторанлар доирасида ахборот хизматлари; болалар боғчалари; кундузги яслилар; болалар яслилари.

9 Карты с магнитным кодом, оптические и микропроцессорные карты (смарт-карты) контактные и бесконтактные (в радиодиапазоне, инфракрасном диапазоне частот и других диапазонах), непополняемые и пополняемые, используемые для предоплаты или постоплаты, содержащие один или несколько электронных кошельков, применяемые для различных целей, в том числе для управления физическим доступом, управления доступом к компьютерным системам, проверки карт постоянных покупателей; программное обеспечение для обработки коммерческих заказов (покупок); программное обеспечение для обработки информации; программное обеспечение для создания, управления, обновления и использования баз данных; программное обеспечение для предоставления доступа к службе электронных сообщений; программное обеспечение для предоставления доступа к компьютерной сети или сети передачи данных, в том числе к глобальной системе связи (такой как Интернет) или к частной или ограниченной по доступу сети (такой как Интранет); компьютерные серверы, компьютерные, телематические и телефонные терминалы, в том числе предназначенные для глобальной системы связи (такой как Интернет) или частной или ограниченной по доступу сети (такой как Интранет); устройства периферийные компьютерные, в том числе дисплеи компьютерные; модемы; устройства соединения с коммуникационными сетями, в том числе компьютеры или телефоны; устройства для приема и передачи сообщений; интерактивные компьютерные устройства; компьютерные сети, в том числе локальные вычислительные сети, в том числе оборудование для обработки информации, программы для компьютеров; публикации электронные (загружаемые).

16 Продукция печатная, в том числе периодика, газеты, проспекты, путеводители, брошюры; та-

лоны, открытки, билеты, купоны, писчебумажные товары и конторские принадлежности (за исключением мебели).

35 Менеджмент (ведение бухгалтерских книг, административная деятельность), анализ, обработка бездокументарной и секретной коммерческой информации, относящейся к сферам гостиничного хозяйства, ресторанов (продуктов питания), торговли, бизнеса и финансов; управление торговыми заказами (закупка); менеджмент в сфере бизнеса; управление коммерческое; управление коммерческое для приобретения товаров и услуг посредством электронных карт, купонов, ваучеров и контрамарок; советы, консультации, информация, экспертиза по вопросам организации и управления бизнесом; информация деловая, касающаяся распространения и использования дебетовых карт, подарочных карт и других платежных поручений; управление счетами клиентов: ведение бухгалтерских книг, подготовка платежных документов, составление отчетов о счетах; консультации по вопросам организации и управления бизнесом: управление организацией программ накопления корпоративных сбережений; изучение и исследование рынка; исследования в области бизнеса; прогнозирование экономическое; сбор (в том числе составление) и систематизация данных в центральные архивы, в том числе в компьютерную базу данных; ведение бухгалтерских книг и проверка выписки счетов; информация деловая, обработка и редактирование текстов, коммерческой корреспонденции; составление отчетов о счетах, проверка отчетов о счетах; составление налоговых, бухгалтерских деклараций и документов, деклараций и документов компании; аудит (бухгалтерский анализ), в том числе анализ себестоимости и коммерческой стоимости; информация и изучение статистические; реклама, в том числе реклама на электронных и компьютерных носителях информации, распространение образцов и проспектов, в том числе через электронные и компьютерные сети связи; аренда площадей для размещения рекламы, в том числе на электронных и компьютерных носителях информации; организация коммерческих операций по привлечению клиентов; продвижение товаров, прокат и распространение рекламных материалов (брошюры, проспекты, образцы, печатные издания); реклама и обновление рекламных материалов, в том числе через электронные и компьютерные сети связи; услуги в области общественных отношений; организация выставок и торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях, в том числе на электронных и компьютерных но-

сителях информации; подбор и комплектование штата сотрудников для третьих лиц, в том числе через электронные и компьютерные сети связи; оценка коммерческой деятельности; консультации профессиональные в области бизнеса: организация торговых сделок (советы и поиск партнеров в сфере бизнеса); административная и коммерческая организация отношений между профессиональными покупателями и продавцами нового и подержанного оборудования или между потребителями и поставщиками услуг; советы, анализ и экспертиза в сфере оценки административных средств, необходимых для управления коммерческими заказами (на покупку), обеспечением питанием, пищевыми продуктами и бытового обслуживания; набор сотрудников и управление агентствами и временным персоналом; изучение, исследование и консультации, относящиеся к оценке, усовершенствованию или условиям работы сотрудников (аудит организации бизнеса).

36 Выпуск, оплата, погашение ваучеров, квитанций, купонов, талонов, карт предоплаты или дебетовых/кредитных карточек или любых других средств оплаты, в том числе посредством компьютерной сети, предусматривающих организацию оплаты за предоставление питания или пищевых продуктов и любых других товаров или услуг; обслуживание по кредитным картам и дисконтным картам; управление финансовыми выгодами, относящимися к использованию дисконтных карт, обслуживанию по дисконтным картам (за исключением в рекламных целях), позволяющее капитализировать данные выгоды; страхование; финансовая деятельность; кредитно-денежные операции; советы, консультации, информация и экспертиза финансовые; операции факторные; управление денежными потоками (для третьих лиц); взыскивание долгов; перевод денежных средств в системе электронных расчетов; услуги финансовые, связанные с приобретением товаров или услуг посредством электронных карт, купонов, ваучеров или контрамарок; управление жилым фондом и недвижимостью; сдача в аренду квартир и недвижимости; учреждение взаимфондов и инвестирование; управление взаимфондами; создание и управление портфелями финансовых интересов; операции финансовые, в том числе организация и управление системами отчислений из заработной платы на сберегательный счет; советы по организации и управлению корпоративными программами накопления сбережений.

43 Услуги отелей и ресторанов; услуги по приготовлению блюд и доставки их на дом; услуги

по приготовлению пищи на дому; бронирование мест в гостиницах и пансионатах; услуги информационные в сфере отелей и ресторанов; детские сады; дневные ясли; ясли детские.

(111) MGU 22320

(151) 15.03.2012

(181) 04.03.2021

(210) MGU 2011 0389

(220) 04.03.2011

(732) Топ Виктори Инвестментс Лимитед, НК

(540)

ЛОС

(511)

9 Мониторлар; телевизорлар; плазма экранли телевизорлар; суюқ кристалл экранли телевизорлар; суюқ кристалли дисплейлар; компьютерлар учун суюқ кристалли дисплейлар; компьютерлар; сканерлар; хотирада сақлаб қолиш қурилмаларининг процессорлари; маълумотларни солиштириб ўқиш учун қурилмалар; компьютерлар учун клавиатуралар; компьютерлар учун корпуслар; компьютерлар (ноутбуклар) учун сумкалар; ноутбуклар; компьютерлар учун “сичқонча” туридаги манипуляторлар; интерфейс платалари; қўшимча телевизион мосламалар; компьютерларнинг тизимли платалари; туб платалар; серверлар; компьютер терминаллари; компьютерлар учун принтерлар; шахсий компьютерлар; босма платалар; маълумотлар базалари ҳамда матнларга ишлов бериш учун қўлланадиган дастурларни бошқаришда фойдаланиш учун эластик дисклар; маълумотлар базалари ҳамда матнларга ишлов бериш учун қўлланадиган дастурларни бошқаришда фойдаланиш учун компьютер дастурлари ёзиб олинган компакт-дисклар; кичик ҳажмдаги портатив компьютерлар; портатив компьютерлар; маълумотлар базалари ҳамда матнларга ишлов бериш учун қўлланадиган дастурларни бошқаришда фойдаланиш учун компьютер дастурлари; нур перолари; ёзувсиз магнитли дисклар; кичкина ҳажмдаги портатив электрон таржимонлар; компьютер ташувчисига ёзиб олинган ишга оид ва шахсий ахборот учун электрон ёзув дафтарлари; электрон нашрлар, айнан эса компьютерлар, глобал алоқа тармоқларининг ресурслари, кўнгилхушликлар, янгилек нашрлари, саёхатлар, таомлар тайёрлаш тўғрисидаги нашрлар, илмий нашрлар, санъат тўғрисидаги нашрлар, репортажлар ва/ёки компьютер ташувчиларига ёзиб олинган адабий асарларнинг нашрлари, шахсий чўнтак компьютерлари; электрон нашрлар, ай-

нан эса, компьютер ташувчиларига ёзиб олинган инглиз тили луғатлари.

9 Мониторы; телевизоры; телевизоры с плазменным экраном; телевизоры с жидкокристаллическим экраном; жидкокристаллические дисплеи; жидкокристаллические дисплеи для компьютеров; компьютеры; сканеры; процессоры запоминающих устройств; устройства для считывания данных; клавиатуры для компьютеров; корпуса для компьютеров; сумки для компьютеров (ноутбуков); ноутбуки; манипуляторы типа «мышь» для компьютеров; интерфейсные платы; телевизионные приставки; системные платы компьютеров; материнские платы; серверы; компьютерные терминалы; принтеры для компьютеров; персональные компьютеры; печатные платы; гибкие диски с записанными компьютерными программами для использования при управлении базами данных и программами для обработки текстов; компакт-диски с записанными компьютерными программами для использования при управлении базами данных и программами для обработки текстов; миниатюрные портативные компьютеры; портативные компьютеры; компьютерные программы для использования при управлении базами данных и для обработки текстов; световые перья; магнитные диски без записей; миниатюрные портативные электронные переводчики; электронные записные книжки для деловой и личной информации, записанной на компьютерные носители; электронные публикации, а именно публикации о компьютерах, ресурсах глобальных сетей связи, развлечениях, новостные публикации, публикации о путешествиях, приготовлении блюд, научные публикации, публикации об искусстве, репортажи и/или литературные произведения, записанные на компьютерные носители, карманные персональные компьютеры; электронные публикации, а именно словари английского языка, записанные на компьютерные носители.

(111) MGU 22321

(151) 15.03.2012

(181) 23.02.2021

(210) MGU 2011 0312

(220) 23.02.2011

(732) ФРЕЗЕНИУС КАБИ ОНКОЛОДЖИ ЛИМИТЕД, ИН

(540)

КЕМОСАРВ

(511)

5 Онкологик касалликларни даволаш учун маҳсулотлар, онкологик препаратлар.

5 Продукты для лечения онкологических заболеваний, онкологические препараты.

(111) MGU 22322**(151)** 15.03.2012**(181)** 23.02.2021**(210)** MGU 2011 0323**(220)** 23.02.2011**(732)** ФРЕЗЕНИУС КАБИ ОНКОЛОДЖИ ЛИМИТЕД, IN**(540)**

IRINOTEL

(511)

5 Онкологик касалликларни даволаш учун маҳсулотлар, онкологик препаратлар.

5 Продукты для лечения онкологических заболеваний, онкологические препараты.

(111) MGU 22323**(151)** 15.03.2012**(181)** 23.02.2021**(210)** MGU 2011 0325**(220)** 23.02.2011**(732)** ФРЕЗЕНИУС КАБИ ОНКОЛОДЖИ ЛИМИТЕД, IN**(540)**

INTAXEL

(511)

5 Онкологик касалликларни даволаш учун маҳсулотлар, онкологик препаратлар.

5 Продукты для лечения онкологических заболеваний, онкологические препараты.

(111) MGU 22324**(151)** 15.03.2012**(181)** 23.02.2021**(210)** MGU 2011 0327**(220)** 23.02.2011**(732)** ФРЕЗЕНИУС КАБИ ОНКОЛОДЖИ ЛИМИТЕД, IN**(540)**

VINELBINE

(511)

5 Онкологик касалликларни даволаш учун маҳсулотлар, онкологик препаратлар.

5 Продукты для лечения онкологических заболеваний, онкологические препараты.

(111) MGU 22325**(151)** 15.03.2012**(181)** 09.06.2021**(210)** MGU 2011 1069**(220)** 09.06.2011**(732)** Панацеа Биотек Лтд., IN**(540)**

EasyFive

(511)

5 Инсон учун медикаментлар; фармацевтика препаратлари; фармацевтика мақсадлари учун вакциналар.

5 Медикаменты для человека; препараты фармацевтические; вакцины для фармацевтических целей.

(111) MGU 22326**(151)** 15.03.2012**(181)** 13.06.2021**(210)** MGU 2011 1078**(220)** 13.06.2011**(732)** Берлин-Хеми АГ, DE**(540)**

LIMARIT

(511)

5 Фармацевтика препаратлари; медикаментлар, тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар.

5 Фармацевтические препараты; медикаменты, диетические вещества для медицинских целей.

(111) MGU 22327**(151)** 15.03.2012**(181)** 13.06.2021**(210)** MGU 2011 1079**(220)** 13.06.2011**(732)** Берлин-Хеми АГ, DE**(540)**

ЛИМАРИТ

(511)

5 Фармацевтика препаратлари; медикаментлар, тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар.

5 Фармацевтические препараты; медикаменты, диетические вещества для медицинских целей.

(111) MGU 22328

(151) 15.03.2012

(181) 13.06.2021

(210) MGU 2011 1080

(220) 13.06.2011

(732) Берлин-Хеми АГ, DE

(540)

NINOLAR

(511)

5 Фармацевтика препаратлари; медикаментлар, тиббий мақсадлар учун пархез моддалар.

5 Фармацевтические препараты; медикаменты, диетические вещества для медицинских целей.

(111) MGU 22329

(151) 15.03.2012

(181) 13.06.2021

(210) MGU 2011 1081

(220) 13.06.2011

(732) Берлин-Хеми АГ, DE

(540)

НИНОЛАР

(511)

5 Фармацевтика препаратлари; медикаментлар, тиббий мақсадлар учун пархез моддалар.

5 Фармацевтические препараты; медикаменты, диетические вещества для медицинских целей.

(111) MGU 22330

(151) 15.03.2012

(181) 26.05.2021

(210) MGU 2011 0993

(220) 26.05.2011

(732) НИТИХА КОРПОРЕЙШН, JP

(540)

BELL GRACE

(511)

19 Гиштлар; керамик черепица; керамик панеллар, девор панеллари; ташки керамик уголоклар; ички керамик уголоклар; керамик дераза профиллари, накладкалар, молдинглар; девор панеллари ва плиталари учун керамик қопламалар ва

тўшамалар; керамик плитка; пластик черепица; пластик панеллар, пластикдан девор панеллари; ташки пластик уголоклар; ички пластик уголоклар; пластик дераза профиллари, накладкалар, молдинглар; девор панеллари ва плиталари учун пластик қопламалар ва тўшамалар; поллар учун пластик қатлар; пластик том қопламалари; синтетик материаллардан қурилиш плиталари ва панеллари; девор панеллари ва плиталари учун резина ва каучукдан тўшамалар ва қопламалар; поллар учун резина ва каучукдан қатлар; резина ва каучукдан том қопламалари; гипсли девор плиталари ва панеллари; оҳак материалларидан черепица; оҳак материалларидан девор панеллари ва плиталари; оҳак материалларидан ташки уголоклар; оҳак материалларидан ички уголоклар; дераза профиллари, накладкалари, молдинглари; оҳак материалларидан девор панеллари ва плиталари учун қопламалар ва тўшамалар; оҳак материалларидан плитка; поллар учун оҳак материалларидан қатлар; оҳак материалларидан том қопламалари; қурилиш йиғма конструкциялари учун тайёр тўпламлар; цементлар, цемент маҳсулотлари ва цемент материаллари; ёғоч-тахта материаллари, арраланган бинокорлик материаллари; қурилиш тоши; шиша; фитинглар, пардозлаш фурнитураси; ишлов берилмаган бўр; лой; тоғ хрустали; шифер; кумуши бор кум; ўтга чидамли материаллар; оҳакгил; перлит (вулканик шиша).

19 Кирпичи; керамическая черепица; керамические панели, стеновые панели; керамические наружные уголки; керамические внутренние уголки; керамические оконные профили, накладки, молдинги; керамические обшивки и покрытия для стеновых панелей и плит; керамическая плитка; пластиковая черепица; пластиковые панели, пластиковые стеновые панели; пластиковые наружные уголки; пластиковые внутренние уголки; пластиковые оконные профили, накладки, молдинги; пластиковые обшивки и покрытия для стеновых панелей и плит; пластиковые настилы для полов; пластиковые кровельные покрытия; строительные плиты и панели из синтетических материалов; покрытия и обшивки из резины и каучука для стеновых панелей и плит; резиновые и каучуковые настилы для полов; резиновые и каучуковые кровельные покрытия; гипсовые стеновые плиты и панели; черепица из известковых материалов; стеновые панели и плиты из известковых материалов; наружные уголки из известковых материалов; внутренние уголки из известковых материалов; оконные профили, накладки, молдинги из из-

вестковых материалов; обшивки и покрытия для стеновых панелей и плит из известковых материалов; плитка из известковых материалов; настилы для полов из известковых материалов; кровельные покрытия из известковых материалов; готовые наборы строительных сборочных конструкций; цементы, изделия из цемента и цементные материалы; лесоматериалы, пиломатериалы; камень строительный; стекло; фитинги, отделочная фурнитура; мел необработанный; глина; хрусталь горный; шифер; песок серебряносный; материалы огнеупорные; мергель известковый; перлит (вулканическое стекло).

(111) MGU 22331

(151) 15.03.2012

(181) 26.05.2021

(210) MGU 2011 0994

(220) 26.05.2011

(732) НИТИХА КОРПОРЕЙШН, JP

(540)

NichiAvance

(511)

19 Гиштлар; керамик черепица; керамик панеллар, девор панеллари; ташки керамик уголоклар; ички керамик уголоклар; керамик дераза профиллари, накладкалар, молдинглар; девор панеллари ва плиталари учун керамик қопламалар ва тўшамалар; керамик плитка; пластик черепица; пластик панеллар, пластикдан девор панеллари; ташки пластик уголоклар; ички пластик уголоклар; пластик дераза профиллари, накладкалар, молдинглар; девор панеллари ва плиталари учун пластик қопламалар ва тўшамалар; поллар учун пластик қатлар; пластик том қопламалари; синтетик материаллардан қурилиш плиталари ва панеллари; девор панеллари ва плиталари учун резина ва каучукдан тўшамалар ва қопламалар; поллар учун резина ва каучукдан қатлар; резина ва каучукдан том қопламалари; гипсли девор плиталари ва панеллари; оҳак материалларидан черепица; оҳак материалларидан девор панеллари ва плиталари; оҳак материалларидан ташки уголоклар; оҳак материалларидан ички уголоклар; дераза профиллари, накладкалари, молдинглари; оҳак материалларидан девор панеллари ва плиталари учун қопламалар ва тўшамалар; оҳак материалларидан плитка; поллар учун оҳак материалларидан қатлар; оҳак материалларидан том қопламалари; қурилиш йиғма конструкциялари учун тайёр тўпламлар; цементлар, цемент маҳсулотлари ва цемент материаллари; ёғоч-тахта

материаллари, арраланган бинокорлик материаллари; қурилиш тоши; шиша; фитинглар, пардозлаш фурнитураси; ишлов берилмаган бўр; лой; тоғ хрустали; шифер; кумуши бор кум; ўтга чидамли материаллар; оҳагил; перлит (вулканик шиша).

19 Кирпичи; керамическая черепица; керамические панели, стеновые панели; керамические наружные уголки; керамические внутренние уголки; керамические оконные профили, накладки, молдинги; керамические обшивки и покрытия для стеновых панелей и плит; керамическая плитка; пластиковая черепица; пластиковые панели, пластиковые стеновые панели; пластиковые наружные уголки; пластиковые внутренние уголки; пластиковые оконные профили, накладки, молдинги; пластиковые обшивки и покрытия для стеновых панелей и плит; пластиковые настилы для полов; пластиковые кровельные покрытия; строительные плиты и панели из синтетических материалов; покрытия и обшивки из резины и каучука для стеновых панелей и плит; резиновые и каучуковые настилы для полов; резиновые и каучуковые кровельные покрытия; гипсовые стеновые плиты и панели; черепица из известковых материалов; стеновые панели и плиты из известковых материалов; наружные уголки из известковых материалов; внутренние уголки из известковых материалов; оконные профили, накладки, молдинги из известковых материалов; обшивки и покрытия для стеновых панелей и плит из известковых материалов; плитка из известковых материалов; настилы для полов из известковых материалов; кровельные покрытия из известковых материалов; готовые наборы строительных сборочных конструкций; цементы, изделия из цемента и цементные материалы; лесоматериалы, пиломатериалы; камень строительный; стекло; фитинги, отделочная фурнитура; мел необработанный; глина; хрусталь горный; шифер; песок серебряносный; материалы огнеупорные; мергель известковый; перлит (вулканическое стекло).

(111) MGU 22332

(151) 15.03.2012

(181) 26.05.2021

(210) MGU 2011 0995

(220) 26.05.2011

(732) НИТИХА КОРПОРЕЙШН, JP

(540)

Avance

(511)

19 Гиштлар; керамик черепица; керамик панеллар, девор панеллари; ташки керамик уголоклар; ички керамик уголоклар; керамик дераза профиллари, накладкалар, молдинглар; девор панеллари ва плиталари учун керамик қопламалар ва тўшамалар; керамик плитка; пластик черепица; пластик панеллар, пластикдан девор панеллари; ташки пластик уголоклар; ички пластик уголоклар; пластик дераза профиллари, накладкалар, молдинглар; девор панеллари ва плиталари учун пластик қопламалар ва тўшамалар; поллар учун пластик қатлар; пластик том қопламалари; синтетик материаллардан қурилиш плиталари ва панеллари; девор панеллари ва плиталари учун резина ва каучукдан тўшамалар ва қопламалар; поллар учун резина ва каучукдан қатлар; резина ва каучукдан том қопламалари; гипсли девор плиталари ва панеллари; оҳак материалларидан черепица; оҳак материалларидан девор панеллари ва плиталари; оҳак материалларидан ташки уголоклар; оҳак материалларидан ички уголоклар; дераза профиллари, накладкалари, молдинглар; оҳак материалларидан девор панеллари ва плиталари учун қопламалар ва тўшамалар; оҳак материалларидан плитка; поллар учун оҳак материалларидан қатлар; оҳак материалларидан том қопламалари; қурилиш йиғма конструкциялари учун тайёр тўшамалар; цементлар, цемент маҳсулотлари ва цемент материаллари; ёғоч-тахта материаллари, араланган бинокорлик материаллари; қурилиш тоши; шиша; фитинглар, пардозлаш фурнитураси; ишлов берилмаган бўр; лой; тоғ хрустали; шифер; кумуши бор кум; ўтга чидамли материаллар; оҳагил; перлит (вулканик шиша).

19 Кирпичи; керамическая черепица; керамические панели, стеновые панели; керамические наружные уголки; керамические внутренние уголки; керамические оконные профили, накладки, молдинги; керамические обшивки и покрытия для стеновых панелей и плит; керамическая плитка; пластиковая черепица; пластиковые панели, пластиковые стеновые панели; пластиковые наружные уголки; пластиковые внутренние уголки; пластиковые оконные профили, накладки, молдинги; пластиковые обшивки и покрытия для стеновых панелей и плит; пластиковые настилы для полов; пластиковые кровельные покрытия; строительные плиты и панели из синтетических материалов; покрытия и обшивки из резины и каучука для стеновых панелей и плит; резиновые и каучуковые настилы для полов; резиновые и каучуковые кровельные покры-

тия; гипсовые стеновые плиты и панели; черепица из известковых материалов; стеновые панели и плиты из известковых материалов; наружные уголки из известковых материалов; внутренние уголки из известковых материалов; оконные профили, накладки, молдинги из известковых материалов; обшивки и покрытия для стеновых панелей и плит из известковых материалов; плитка из известковых материалов; настилы для полов из известковых материалов; кровельные покрытия из известковых материалов; готовые наборы строительных сборочных конструкций; цементы, изделия из цемента и цементные материалы; лесоматериалы, пиломатериалы; камень строительный; стекло; фитинги, отделочная фурнитура; мел необработанный; глина; хрусталь горный; шифер; песок серебряносный; материалы огнеупорные; мергель известковый; перлит (вулканическое стекло).

(111) MGU 22333

(151) 15.03.2012

(181) 02.03.2021

(210) MGU 2011 0361

(220) 02.03.2011

(732) "Компания ЮНИМИЛК" очик акциядорлик жамияти, RU

Открытое акционерное общество "Компания ЮНИМИЛК", RU

(540)

ПРОСТОКВАШИНО

(511)

29 Сут ва сут маҳсулотлари; озиқ-овқат ёғларини тайёрлаш учун ёғли моддалар; бутербродлар учун ёғли аралашмалар; йогурт; кефир; маргарин; сариёғ; сути мўл бўлган сутли ичимликлар; қаймоқлар (сут маҳсулотлари); қаймоқли крем; пишлоклар; творог.

35 Товарларни ўтказиш (учинчи шахслар учун).

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар, хусусан, сут ва сут маҳсулотлари, озиқ-овқат ёғларини тайёрлаш учун ёғли моддалар; бутербродлар учун ёғли аралашмалар; йогурт; кефир; маргарин; сариёғ; сути мўл бўлган сутли ичимликлар; қаймоқлар (сут маҳсулотлари); қаймоқли крем; пишлоклар; творог билан таъминлаш.

29 Молоко и молочные продукты; жировые вещества для изготовления пищевых жиров; жировые смеси для бутербродов; йогурт; кефир; маргарин; масло сливочное; молочные напитки с преобладанием молока; сливки (молочные продукты); сливочный крем; сыры; творог.

35 Продвижение товаров (для третьих лиц).

43 Обеспечение пищевыми продуктами и напитками, а именно молоком и молочными продуктами, жировыми веществами для изготовления пищевых жиров; жировыми смесями для бутербродов; йогуртом; кефиром; маргарином; маслом сливочным; молочными напитками с преобладанием молока; сливками (молочными продуктами); сливочным кремом; сырами; творогом.

(111) MGU 22334

(151) 15.03.2012

(181) 17.03.2021

(210) MGU 2011 0449

(220) 17.03.2011

(732) Очиқ акциядорлик жамияти «Компания ЮНИМИЛК», RU

Открытое акционерное общество «Компания ЮНИМИЛК», RU

(540)

PROSTOKVASHINO

(511)

29 Сут ва сут маҳсулотлари; озиқ-овқат ёғларини тайёрлаш учун ёғли моддалар; бутербродлар учун ёғли аралашмалар; йогурт; кефир; маргарин; сариёғ; сути мўл бўлган сутли ичимликлар; қаймоқлар (сут маҳсулотлари); қаймоқли крем; пишлоқлар; творог.

35 Товарларни ўтказиш (учинчи шахслар учун).

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар, хусусан, сут ва сут маҳсулотлари, озиқ-овқат ёғларини тайёрлаш учун ёғли моддалар; бутербродлар учун ёғли аралашмалар; йогурт; кефир; маргарин; сариёғ; сути мўл бўлган сутли ичимликлар; қаймоқлар (сут маҳсулотлари); қаймоқли крем; пишлоқлар; творог билан таъминлаш.

29 Молоко и молочные продукты; жировые вещества для изготовления пищевых жиров; жировые смеси для бутербродов; йогурт; кефир; маргарин; масло сливочное; молочные напитки с преобладанием молока; сливки (молочные продукты); сливочный крем; сыры; творог.

35 Продвижение товаров (для третьих лиц).

43 Обеспечение пищевыми продуктами и напитками, а именно молоком и молочными продуктами, жировыми веществами для изготовления пищевых жиров; жировыми смесями для бутербродов; йогуртом; кефиром; маргарином; маслом сливочным; молочными напитками с преобладанием молока; сливками (молочными продуктами); сливочным кремом; сырами; творогом.

(111) MGU 22335

(151) 15.03.2012

(181) 23.03.2021

(210) MGU 2011 0473

(220) 23.03.2011

(230) 02.11.2010

(310) 2010735279

(320) 02.11.2010

(330) RU

(732) «Управляющая компания «Базис групп» масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания «Базис групп», RU

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) 100% NATURAL.

(591) Жигар ранг, олтин, оч кул ранг.

Коричневый, золотистый, светло-серый.

(511)

29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўштли экстрактлар; консерваланган, куритилган ва иссиқ ишловга учратилган сабзавотлар ва мевалар; желелар, мурабболар, компотлар; тухумлар, сут ва сут маҳсулотлари; озиқ-овқат мойлари ва ёғлари.

35 Импорт-экспорт бўйича агентликлар, товарлар намойиши, бозорни ўрганиш, тижорий ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш, тижорий ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш, улгуржи савдо мақсадида барча медиа воситалари орқали товарларни тақдим қилиш, улгуржи савдо қилувчи дўконларда товарлар ва хизматлар тақдимоти; товарларни ўтказиш (учинчи шахслар учун), шунингдек дўконлар тармоғи доирасидаги улгуржи ва чакана савдо хизматлари; реклама материалларини тарқатиш; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (товарларни сотиб олиш ва ишбилармонларга хизмат кўрсатиш).

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 Агентства по импорту-экспорту; демонстрация товаров; изучение рынка; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; представление товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; презентация товаров и услуг в магазинах розничной торговли; продвижение товаров (для третьих лиц), в том числе услуги оптовой и розничной торговли в рамках сети магазинов; рас-

пространение рекламных материалов; снабженческие услуги для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами).

(111) MGU 22336

(151) 19.03.2012

(181) 14.02.2021

(210) MGU 2011 0251

(220) 14.02.2011

(732) ОЙЛ ИМПЭКС БИЗНЕС КОРПОРАЦИЯ ШЕН, VG

(540)

ЗОЛОТАЯ МАРКА

(511)

29 Кунгабоқар мойи, озиқ-овқат мойлари ва ёғлари.

29 Масло подсолнечное, масла и жиры пищевые.

(111) MGU 22337

(151) 19.03.2012

(181) 04.03.2021

(210) MGU 2011 0385

(220) 04.03.2011

(732) "BAHTTEKS-FARM" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "BAHTTEKS-FARM", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Тўқ қизил, сарик, яшил, қизғиш, кўк.

Темно-красный, желтый, зеленый, кирпично-коричневый, голубой.

(511)

16 Қоғоз, картон ва улардан, бошқа синфларга мансуб бўлмаган маҳсулотлар; қоғоз ва целлюлозадан бир маротаба ишлатиладиган тагликлар.

16 Бумага, картон и изделия их них, не относящиеся к другим классам; подгузники из бумаги или целлюлозы одноразовые.

(111) MGU 22338

(151) 19.03.2012

(181) 22.04.2021

(210) MGU 2011 0755

(220) 22.04.2011

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «EUROPAINТ» xorijiy korxonasi, UZ

Иностранное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью «EUROPAINТ», UZ

(540)



(511)

2 Бўёқлар, алиф мойлари, локлар; металларни занглашдан ва ёғочни емирилишдан сақловчи химоя воситалари; бўёвчи моддалар; тезоблар; ишлов беримаган табиий қатронлар; бадий-декоратив ва бадий нашр учун қўлланиладиган тахтали ва кукунсимон металлар; бўёқлар учун суюлтиргичлар, лаклар учун суюлтиргичлар, оқлаш учун эритмалар.

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; разбавители для красок, разбавители для лаков, растворы для побелки.

(111) MGU 22339

(151) 19.03.2012

(181) 18.03.2021

(210) MGU 2011 0460

(220) 18.03.2011

(732) «PSM GROUP» очик акциядорлик жамияти Республика ихтисослаштирилган улгуржи база контораси, UZ

Открытое акционерное общество Республиканская специализированная оптовая база Контора «PSM GROUP», UZ

(540)

ВОСТОРГ

(511)

30 Печеньелар.

30 Печенье.

(111) MGU 22340

(151) 20.03.2012

(181) 03.06.2021

(210) MGU 2011 1035

(220) 03.06.2011

(732) СиДжей 4ДПЛЕКС КО., ЛТД, KR

(540)



(511)

9 DVD-дисклар; кўнгилхушликлар учун компьютер мониторлари билан фойдаланиладиган қурилмалар; компьютерлар учун дастурлар; компьютер график дастурлари; кўзойнақлар; телевизион приёмниклардан фойдаланиладиган кўнгилхушликлар учун қурилмалар; томошабинлар фильмларни кўраётган вақтда шамол, хид, сувнинг сачраши, ҳаракат, тебраниш, тутун, пуфаклар, лазер ёки чакнаб кетиш каби махсус эффектларга эга бўлган кинотеатрларда эффектларни акс эттирувчи DVD - дисклар; кўнгилхушликлар учун компьютер мониторлари билан фойдаланиладиган ҳамда томошабинлар фильмларни кўраётган вақтда шамол, хид, сувнинг сачраши, ҳаракат, тебраниш, тутун, пуфаклар, лазер ёки чакнаб кетиш каби махсус эффектларга эга бўлган кинотеатрларда эффектларни акс эттирувчи қурилмалар; томошабинлар фильмларни кўраётган вақтда шамол, хид, сувнинг сачраши, ҳаракат, тебраниш, тутун, пуфаклар, лазер ёки чакнаб кетиш каби махсус эффектларга эга бўлган кинотеатрларда эффектларни акс эттирувчи компьютерлар учун дастурлар; томошабинлар фильмларни кўраётган вақтда шамол, хид, сувнинг сачраши, ҳаракат, тебраниш, тутун, пуфаклар, лазер ёки чакнаб кетиш каби махсус эффектларга эга бўлган кинотеатрларда эффектларни акс эттирувчи компьютер график дастурлари; томошабинлар фильмларни кўраётган вақтда шамол, хид, сувнинг сачраши, ҳаракат, тебраниш, тутун, пуфаклар, лазер ёки чакнаб кетиш каби махсус эффектларга эга бўлган кинотеатрларда эффектларни акс эттирувчи қурилмалар; оптик шишалар; ҳаво ва газ аралашмаларини ишлаб чиқариш учун приборлар; проекцион аппаратлар; кинофильмларни таҳрир қилиш учун аппаратлар; фильмлар учун проекцион экранлар; фильмларни таҳрир қилиш учун проекторлар; кино олиш камералари; кинематографик проекторлар, товушни ёзиш учун аппаратлар ва асбоблар (кине-

матографик аппаратлар); кинематографик приборлар ва аппаратлар; фотосурат олиш учун қайтаргичлар; проекцион экранлар; рақамли камералар; театрда тақиладиган кўзойнақлар; катта ҳажмдаги рақамли фотосуратлар учун кўзойнақлар; ёруғлик билан сигнал берувчи аппаратлар (ялтираб турадиганлари); кучланиш стабилизаторлари; MP3-проигривателлари; DVD-проигривателлари; CD-проигривателлари; товушни қайта тиклаш учун аппаратлар; товуш ёзиш учун аппаратлар; хотира қурилмалари (компакт-дисклар); товуш ускунасининг товуш чиқариш сифатини назорат қилиш ва яхшилаш учун дастурий таъминот; тасвирлар, товушлар ва видеони таҳрир қилиш учун компьютер дастурлари; тасвир, графика ва матнларга ишлов бериш учун дастурий таъминот; ахборотга ишлов бериш учун ускуна; юклантириладиган компьютер дастурлари; аввалдан ёзиб олинган электрон мусикали ахборот ташувчилар; юклантириладиган электрон мусика; юклантириладиган электрон нашрлар.

9 DVD-диски; устройства для развлечений, используемые с компьютерными мониторами; программы для компьютеров; компьютерные графические программы; очки; устройства для развлечений с использованием телевизионных приемников; DVD-диски, отображающие эффекты при просмотре фильмов зрителями в кинотеатрах со специальными эффектами, такими как ветер, запах, разбрызгивание воды, движение, вибрация, дым, пузыри, лазер или вспышки; устройства для развлечений, используемые с компьютерными мониторами и отображающие эффекты при просмотре фильмов зрителями в кинотеатрах со специальными эффектами, такими как ветер, запах, разбрызгивание воды, движение, вибрация, дым, пузыри, лазер или вспышки; программы для компьютеров, отображающие эффекты при просмотре фильмов зрителями в кинотеатрах со специальными эффектами, такими как ветер, запах, разбрызгивание воды, движение, вибрация, дым, пузыри, лазер или вспышки; компьютерные графические программы, отображающие эффекты при просмотре фильмов зрителями в кинотеатрах со специальными эффектами, такими как ветер, запах, разбрызгивание воды, движение, вибрация, дым, пузыри, лазер или вспышки; очки, отображающие эффекты при просмотре фильмов зрителями в кинотеатрах со специальными эффектами, такими как ветер, запах, разбрызгивание воды, движение, вибрация, дым, пузыри, лазер или вспышки; устройства для развлечений с исполь-

зованием телевизионных приемников, отображающие эффекты при просмотре фильмов зрителями в кинотеатрах со специальными эффектами, такими как ветер, запах, разбрызгивание воды, движение, вибрация, дым, пузыри, лазер или вспышки; оптические стёкла; приборы для производства смесей воздуха и газа; проекционные аппараты; аппараты для редактирования кинофильмов; проекционные экраны для фильмов; проекторы для редактирования фильмов; киносъёмочные камеры; кинематографические проекторы, аппараты и инструменты для записи звука (кинематографические аппараты); кинематографические приборы и аппараты; отражатели для фотографирования; проекционные экраны; цифровые камеры; театральные очки; очки для объемных цифровых фотографий; аппараты светосигнальные (проблесковые); стабилизаторы напряжения; MP3-проигрыватели; DVD-проигрыватели; CD-проигрыватели; аппараты для воспроизведения звука; аппараты для записи звука; запоминающие устройства (компакт-диски); программное обеспечение для контроля и улучшения качества звучания звукового оборудования; компьютерные программы для редактирования изображений, звуков и видео; программное обеспечение для обработки изображений, графики и текстов; оборудование для обработки информации; загружаемые компьютерные программы; предварительно записанные электронные носители информации с музыкой; загружаемая электронная музыка; загружаемые электронные публикации.

(111) MGU 22341

(151) 20.03.2012

(181) 03.06.2021

(210) MGU 2011 1036

(220) 03.06.2011

(732) СиДжей 4ДПЛЕКС КО., ЛТД, KR

(540)



(511)

20 Кинотомошабинларга қулайлик яратиш учун театр ўриндиклари; театр ўриндиклари; шамол, хид, сув сачратиш, ҳаракат, тебраниш, тутун, пуфакчалар, лазер ёки чакнашлар каби махсус эффектлар яратиш учун театр ўриндиклари; ёғочдан, мумдан, гипс ёки пластмассдан ҳайкал ва ҳайкалчалар.

20 Театральные сиденья для создания эффектов для кинозрителей; театральные сиденья; театральные сиденья для создания специальных эффектов, таких как ветер, запах, разбрызгивание воды, движение, вибрация, дым, пузыри, лазер или вспышки; статуи и статуэтки из дерева, воска, гипса или пластмасс.

(111) MGU 22342

(151) 20.03.2012

(181) 03.06.2021

(210) MGU 2011 1037

(220) 03.06.2011

(732) СиДжей 4ДПЛЕКС КО., ЛТД, KR

(540)



(511)

41 Кинотеатрлар; кинотомошабинларга шамол, хид, сув сачратиш, ҳаракат, тебраниш, тутун, пуфакчалар, лазер ёки чакнашлар каби махсус эффектлар яратилган кинотеатрлар; теле- ва радиодастурларни монтаж қилиш; театрлаштирилган тамошалар; мусиқали тамошалар; импресарио хизмати, жумладан кино соҳасидаги театрлаштирилган тамошаларни ташкил қилиш; анимация яратиш бўйича хизматлар; спектакл ва концертлар кўринишидаги театрлаштирилган тамошалар; кинофильмларни тарқатиш; кўнгил очишлар, жумладан кинофестивалларни режалаштириш ва ўтказиш; фильмлар ишлаб чиқариш; киностудиялар; кинофильмлар ижараси; даврий нашрларни нашрдан чиқариш; тунги клублар; видеоплёнкага ёзиш; янгиликлар хизмати; кўнгилочар хизматлар кўрсатиш; фильмларга чипталарни банд қилиш; шоу ва бошқа кўнгилочар тадбирларга чипталарни банд қилиш; фильмлар ҳақидаги ахборот ва маълумотларни тақдим қилиш.

41 Кинотеатры; кинотеатры с эффектами для кинозрителей, такими как ветер, запах, разбрызгивание воды, движение, вибрация, дым, пузыри, лазер или вспышки; монтирование теле- и радиопрограмм; театрализованные представления; музыкальные представления; услуги импресарио, в том числе организация театрализованных представлений в области кино; услуги по созданию анимации; представления театрализованные в форме спектаклей и концертов; распространение кинофильмов; развлечения, в том

числе планирование и проведение кинофестивалей; производство фильмов; киностудии; прокат кинофильмов; публикации периодических изданий; ночные клубы; запись на видеоплёнку; служба новостей; оказание развлекательных услуг; бронирование билетов на фильмы; бронирование билетов на шоу и другие развлекательные мероприятия; предоставление информации и данных о фильмах.

(111) MGU 22343

(151) 25.03.2012

(181) 08.10.2020

(210) MGU 2010 1781

(220) 08.10.2010

(732) Вм. РИГЛИ Джр. Компани, US

(540)

WRIGLEY'S 5

(526) 5.

(511)

30 Кандолатчилик махсулотлари, резина сақичлари, пуфаклар пуфлаш учун резина сақичлар, обакилар, карамеллар, конфетлар, ялпизли конфетлар, шимиш учун пастилка ва таблеткалар (дражелар).

30 Кондитерские изделия, резинки жевательные, жевательные резинки для надувания пузырей, леденцы, карамели, конфеты, мятные конфеты, пастилки и таблетки для рассасывания (драже).

(111) MGU 22344

(151) 26.03.2012

(181) 07.02.2021

(210) MGU 2011 0173

(220) 07.02.2011

(732) «Доктор Каффман Фарма» масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью «Доктор Каффман Фарма», RU

(540)

LifeStyle

(511)

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; совунлар; парфюмерия махсулотлари, эфир мойлари, косметика, соч учун лосьонлар; тиш кукунлари ва пасталари; шампунлар.

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; медицинаментлар; тиббий мақсадларда фойдаланиш учун суртмалар ва геллар.

21 Уй-рўзгор ёки ошхона анжомлари ва идиш-товоклар; тароклар ва губкалар; чўткалар (мўй-каламлардан 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; тиш чўткалари; уй-рўзгор хўжалиги учун қўлқоплар.

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; шампуни.

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; медикаменты; гели и смазки, используемые в медицинских целях.

21 Домашняя или кухонная утварь и посуда; расчески и губки; щетки (за исключением кистей); материалы для щеточных изделий; приспособления для чистки и уборки; мочалки металлические; необработанное или частично обработанное стекло (за исключением строительного стекла); изделия из стекла, фарфора и фаянса, не относящиеся к другим классам; щетки зубные; перчатки для домашнего хозяйства.

(111) MGU 22345

(151) 26.03.2012 ё

(181) 07.02.2021

(210) MGU 2011 0174

(220) 07.02.2011

(732) «Доктор Каффман Фарма» масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью
«Доктор Каффман Фарма», RU
(540)

Playtime

(511)

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқалаш, ёғ-сизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; совунлар; парфюмерия маҳсулотлари, эфир мойлари, косметика, соч учун лосьонлар; тиш кукунлари ва пасталари; шампунлар.

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун пархез моддалари, бола-лар овқати; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тай-ёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи моддалар; зарарли жонзотларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар ва гербицидлар; медицинаментлар; тиббий мақсадларда фойдаланиш учун суртмалар ва геллар.

10 Жарроҳлик, тиббий, стоматология ва ветеринария прибор ва асбоблари, қўл-оёқ протезлари, кўз ва тиш протезлари, ортопедик маҳсулотлар, чокларни тикиш учун материаллар; презервативлар; тиббий мақсадлар учун қўлқоплар.

21 Уй-рўзгор ёки ошхона анжомлари ва идиш-товоклар; тароқлар ва губкалар; чўткалар (мўй-каламлардан 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; тиш чўткалари; уй-рўзгор хўжалиги учун қўлқоплар.

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; шампуни.

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; дезинфицирую-

щие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды; медикаменты; гели и смазки, используемые в медицинских целях.

10 Приборы и инструменты хирургические, медицинские, стоматологические и ветеринарные; протезы конечностей, глазные и зубные протезы; ортопедические изделия; материалы для наложения швов; презервативы; перчатки для медицинских целей.

21 Домашняя или кухонная утварь и посуда; расчески и губки; щетки (за исключением кистей); материалы для щеточных изделий; приспособления для чистки и уборки; мочалки металлические; необработанное или частично обработанное стекло (за исключением строительного стекла); изделия из стекла, фарфора и фаянса, не относящиеся к другим классам; щетки зубные; перчатки для домашнего хозяйства.

(111) MGU 22346

(151) 26.03.2012

(181) 07.02.2021

(210) MGU 2011 0175

(220) 07.02.2011

(732) «Доктор Каффман Фарма» масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью «Доктор Каффман Фарма», RU

(540)

Simplex

(511)

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқалаш, ёғ-сизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; совунлар; парфюмерия маҳсулотлари, эфир мойлари, косметика, соч учун лосьонлар; тиш кукунлари ва пасталари; шампунлар.

10 Жарроҳлик, тиббий, стоматология ва ветеринария прибор ва асбоблари, қўл-оёқ протезлари, кўз ва тиш протезлари, ортопедик маҳсулотлар, чокларни тикиш учун материаллар; презервативлар; тиббий мақсадлар учун қўлқоплар.

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 кўргазмали қўлланмалар (аппаратурадан ташқари); жойлаш учун

пластмасса материаллари (бошқа синфларга мансуб бўлмаганлари); ўйин карталари; шрифтлар; босмахона клишелари; целлюлоза ёки қоғоздан бир маротабалик йўргаклар; ушбу синфга киритилган целлюлоза ёки қоғоздан буюмлар, шунингдек қоғоз салфетка, рўмолча ва сочиқларнинг ҳамма турлари.

21 Уй-рўзғор ёки ошхона анжомлари ва идиш-товоқлар; тароқлар ва губкалар; чўткалар (мўй-каламлардан 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; тиш чўткалари; уй-рўзғор хўжалиги учун қўл-коплар.

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; шампуни.

10 Приборы и инструменты хирургические, медицинские, стоматологические и ветеринарные; протезы конечностей, глазные и зубные протезы; ортопедические изделия; материалы для наложения швов; презервативы; перчатки для медицинских целей.

16 Бумага, картон и изделия из них, не относящиеся к другим классам; печатная продукция; материалы для переплетных работ; фотоснимки; писчебумажные товары; клейкие вещества для канцелярских и бытовых целей; принадлежности для художников; кисти; пишущие машины и конторские принадлежности (за исключением мебели); учебные материалы и наглядные пособия (за исключением аппаратуры); пластмассовые материалы для упаковки (не относящиеся к другим классам); шрифты; клише типографские; пленки одноразовые из целлюлозы или бумаги; изделия из целлюлозы или бумаги, включенные в данный класс, в том числе все виды бумажных салфеток, платочков и полотенец.

21 Домашняя или кухонная утварь и посуда; расчески и губки; щетки (за исключением кистей); материалы для щеточных изделий; приспособления для чистки и уборки; мочалки металлические; необработанное или частично обработанное стекло (за исключением строительного стекла); изделия из стекла, фарфора и фаянса, не относящиеся к другим классам; щетки зубные; перчатки для домашнего хозяйства.

(111) MGU 22347

(151) 26.03.2012

(210) MGU 2011 0098

(732) "ROSE DIAMOND" масъулияти чекланган

жамият шаклидаги кўшма корхонаси, UZ

Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "ROSE DIAMOND", UZ

(540)

FUNGO

(511)

3 Кир ювиш, оқартириш ва уй-рўзғорда фойдаланиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; шахсий фойдаланиш учун совунлар; хавони ва кирларни софлаш учун препаратлар.

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 22348

(151) 26.03.2012

(210) MGU 2011 0722

(230) 24.01.2011

(310) № m 2011 00728

(320) 24.01.2011

(732) Дзе Проктер энд Гэмбл Компэни, US

(540)

PRODERMA

(511)

3 Кир ювиш, оқартириш ва уй-рўзғорда фойдаланиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; шахсий фойдаланиш учун совунлар; хавони ва кирларни софлаш учун препаратлар.

3 Препараты для стирки, отбеливания и прочие вещества для использования в домашнем хозяйстве; препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки; мыла не для личного использования; освежающие препараты для воздуха и белья.

(111) MGU 22349
 (151) 26.03.2012 (181) 19.05.2021
 (210) MGU 2011 0931 (220) 19.05.2011
 (732) Энтерпрайз Холдингз, Инк., US
 (540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(526) rent-a-car.
 (591) Яшил, оқ, қора.
 Зеленый, белый, черный.
 (511)

35 Транспорт воситаларини сотиш бўйича агентликлар хизмати, хусусан автомобиллар, юк машиналари, машиналар (енгил автомобиллар), ер усти транспорт воситаларини сотиш бўйича агентликлар; транспорт воситалари паркларини бошқариш бўйича хизматлар, хусусан тижорий мақсадлар учун мўлжалланган транспорт воситалари ҳолатини кузатуви ва назорати бўйича хизматлар, тижорий мақсадлар учун транспорт воситалари паркларини бошқарувига тегишли ва бизнес соҳасидаги маслаҳатларга оид хизматлар.

37 Транспорт воситаларини таъмирлаш соҳасидаги хизматлар.

39 Транспорт воситаларини ижараси ва лизинги соҳасидаги хизматлар; транспорт воситаларини ижараси ва лизинги учун бронлаш соҳасидаги хизматлар.

35 Услуги агентства по продаже транспортных средств, а именно агентств по продаже автомобилей, грузовиков, машин (легковых автомобилей), наземных транспортных средств; услуги по управлению парками транспортных средств, а именно слежение и контроль за состоянием транспортных средств, предназначенных для коммерческих целей, и услуги в сфере консультаций в области бизнеса, относящиеся к управлению парками транспортных средств для коммерческой целей.

37 Услуги в сфере ремонта транспортных средств.

39 Услуги в сфере проката и лизинга транспортных средств; услуги в сфере бронирования для проката и лизинга транспортных средств.

(111) MGU 22350
 (151) 26.03.2012 (181) 11.05.2021
 (210) MGU 2011 0858 (220) 11.05.2011
 (732) "Мотопирс" ёпиқ акционерлик жамияти, RU

Закрытое акционерное общество "Мотопирс", RU
 (540)

L.LOCKER

(511)
 27 Автомобиллар учун гиламлар.

27 Ковры для автомобилей.

(111) MGU 22351
 (151) 26.03.2012 (181) 28.06.2021
 (210) MGU 2011 1175 (220) 28.06.2011
 (732) Г.Л. ФАРМА ГМБХ, АТ
 (540)

ФЕРРЕТАБ

(511)
 5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун пархез моддалари, бола-лар овқати; пластрлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи моддалар; зарарли жонзотларни 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 22352
 (151) 26.03.2012 (181) 28.06.2021
 (210) MGU 2011 1176 (220) 28.06.2011
 (732) Г.Л. ФАРМА ГМБХ, АТ
 (540)

FERRETAB

(511)
 5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун пархез моддалари, бола-

лар овқати; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи моддалар; зарарли жонзотларни 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 22353

(151) 26.03.2012

(181) 12.05.2021

(210) MGU 2011 0869

(220) 12.05.2011

(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)



(511)

12 Кемалар, кайиқлар, катерлар ҳамда улар учун қисмлар ва ашёлар; автомобиллар, электр транспорт воситалари, шу жумладан электромобиллар, автофургонлар, юк автомобиллари, фургонлар, юқори ўтувчанликка эга бўлган автомобиллар, автобуслар, дам олиш учун турар жойли кузовга эга бўлган автомобиллар, спорт автомобиллари, пойга автомобиллари, паншахали автоюклагичлар, шатакка олувчи тракторлар, юқорида кўрсатиб ўтилган товарлар учун конструкцион деталлар ва ашёлар; мотор ўрнатилган икки ғилдиракли транспорт воситалари, велосипедлар ва уларнинг қисмлари ҳамда фитинглари; юк аравалари; вагонларни ағдариш мосламалари, вагонетка итаргичлари, вагонларнинг жойини ўзгартириш учун мўлжалланган қурилмалар; ер усти транспорт воситалари учун моторлар ва двигателлар; транспорт воситалари учун ўқлар; машиналар ва механизмлар учун кучли ток ўтказгичлар ҳамда тишли ўтказгичлар; амортизаторлар; тормозлар; ер усти транспорт воситалари учун ўзгарувчан ва ўзгармас ток двигател-

лари; ҳайдаб қочишдан ҳимояловчи сигнализациялар; шиналар ва шина камераларини таъмирлаш учун ўз ўзидан ёпишиб қолувчи резинали накладкалар.

37 Автомобиллар, электр транспорт воситалари, шу жумладан электромобиллар, автофургонлар, юк автомобиллари, фургонлар, юқори ўтувчанликка эга бўлган автомобиллар, автобуслар, дам олиш учун турар жойли кузовга эга бўлган автомобиллар, спорт автомобиллари, пойга автомобиллари, паншахали автоюклагичлар, шатакка олувчи тракторлар, яна шунингдек юқорида кўрсатиб ўтилган транспорт воситалари учун конструкцион деталлар ва ашёларни таъмирлаш ҳамда уларга техник хизмат кўрсатиш; автомобиллар, электр транспорт воситалари, шу жумладан электромобиллар, автофургонлар, юк автомобиллари, фургонлар, юқори ўтувчанликка эга бўлган автомобиллар, автобуслар, дам олиш учун турар жойли кузовга эга бўлган автомобиллар, спорт автомобиллари, пойга автомобиллари, паншахали автоюклагичлар, шатакка олувчи тракторлар, яна шунингдек юқорида кўрсатиб ўтилган транспорт воситалари учун конструкцион деталлар ва ашёларни таъмирлаш ҳамда уларга техник хизмат кўрсатиш тўғрисида ахборот тақдим этиш; ўлчайдиган ҳамда синовдан ўтказадиган машиналар ва асбобларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; қувватни тақсимлаш ҳамда ростлаш учун қўлланиладиган қурилмалар, приборлар ва аппаратларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; айланувчи ўзгартигичларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; фазокомпенсаторларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; зарядлаш қурилмаларини таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; батареялар, аккумуляторлар ҳамда гальваник элементларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; ички ёнув двигателларини таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; ички ёнув двигателлари деталларини таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганларидан ташқари бўлган двигателларнинг стартёрларини таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; ўзгарувчан ва ўзгармас ток двигателлари деталларини таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; ўзгарувчан ва ўзгармас ток генераторларини таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; электр генераторларини таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; электр симлари ҳамда кабелларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; телекоммуникацион қурилмалар ҳамда приборларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; телефон аппаратларини таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; телекоммуникацион қурилмалар ҳамда приборлар учун деталлар ва

ашёларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; транспорт воситалари учун телематик курилмаларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; зарядланишнинг тугаганлиги тўғрисида автоматик тарзда хабар бериш учун қўлланиладиган курилмаларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; автомобиль навигацион тизимларини таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; электрон курилмалар, приборлар, аппаратлар ҳамда уларнинг қисмларини таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; шахсий компьютерларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; масофадан туриб бошқариш тизимларини таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; электродларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; магнит ўзақларини таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; юқори қаршилик симларини таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш.

12 Корабли, лодки, катера, а также части и принадлежности для них; автомобили, электрические транспортные средства, в том числе электромобили, автофургоны, грузовые автомобили, фургоны, автомобили повышенной проходимости, автобусы, автомобили с жилым кузовом для отдыха, спортивные автомобили, гоночные автомобили, вилочные автопогрузчики, тракторы-тягачи, конструкционные детали и принадлежности для вышеуказанных товаров; двухколёсные транспортные средства с двигателем, велосипеды, а также части и принадлежности для них; тележки, вагоноопрокидыватели, вагонеточные толкатели, устройства для перемещения вагонов; тракторы; моторы и двигатели для наземных транспортных средств; оси для транспортных средств; силовые передачи и зубчатые передачи для машин и механизмов; амортизаторы; тормоза; двигатели переменного и постоянного тока для наземных транспортных средств; противоугонные сигнализации; самоклеящиеся резиновые накладки для ремонта шин и камер шин.

37 Ремонт и техническое обслуживание автомобилей, электрических транспортных средств, в том числе электромобилей, автофургонов, грузовых автомобилей, фургонов, автомобилей повышенной проходимости, автобусов, автомобилей с жилым кузовом для отдыха, спортивных автомобилей, гоночных автомобилей, вилочных автопогрузчиков, тракторов-тягачей, а также конструкционных деталей и принадлежностей для вышеуказанных транспортных средств; предоставление информации о ремонте и техническом обслуживании автомобилей, электрических

транспортных средств, в том числе электромобилей, автофургонов, грузовых автомобилей, фургонов, автомобилей повышенной проходимости, автобусов, автомобилей с жилым кузовом для отдыха, спортивных автомобилей, гоночных автомобилей, вилочных автопогрузчиков, тракторов-тягачей, а также конструкционных деталей и принадлежностей для вышеуказанных транспортных средств; ремонт и техническое обслуживание измерительных и испытательных машин и инструментов; ремонт и техническое обслуживание устройств, приборов и аппаратов для распределения и регулирования мощности; ремонт и техническое обслуживание вращающихся преобразователей; ремонт и техническое обслуживание фазокомпенсаторов; ремонт и техническое обслуживание зарядных устройств; ремонт и техническое обслуживание батарей, аккумуляторов и гальванических элементов; ремонт и техническое обслуживание двигателей внутреннего сгорания; ремонт и техническое обслуживание деталей двигателей внутреннего сгорания; ремонт и техническое обслуживание стартеров двигателей, за исключением предназначенных для наземных транспортных средств; ремонт и техническое обслуживание деталей двигателей переменного и постоянного тока; ремонт и техническое обслуживание генераторов переменного и постоянного тока; ремонт и техническое обслуживание электрогенераторов; ремонт и техническое обслуживание электрических проводов и кабелей; ремонт и техническое обслуживание телекоммуникационных устройств и приборов; ремонт и техническое обслуживание телефонных аппаратов; ремонт и техническое обслуживание деталей и принадлежностей для телекоммуникационных устройств и приборов; ремонт и техническое обслуживание телематических устройств для транспортных средств; ремонт и техническое обслуживание устройств для автоматического уведомления о завершении зарядки; ремонт и техническое обслуживание автомобильных навигационных систем; ремонт и техническое обслуживание электронных устройств, приборов, аппаратов и их частей; ремонт и техническое обслуживание персональных компьютеров; ремонт и техническое обслуживание систем дистанционного управления; ремонт и техническое обслуживание электродов; ремонт и техническое обслуживание магнитных сердечников; ремонт и техническое обслуживание проводов высокого сопротивления.

(111) MGU 22354

(151) 26.03.2012

(210) MGU 2011 0988

(732) Панацеа Биотек Лтд., IN

(540)

FASTDOL

(511)

5 Инсон учун дори-дармонлар; фармацевтик препаратлар (перораль); таблеткалар, фармацевтик мақсадлар учун ҳапдорилар.

5 Медикаменты для человека; фармацевтические препараты (пероральные); таблетки, пилюли для фармацевтических целей.

(111) MGU 22355

(151) 26.03.2012

(210) MGU 2011 0555

(732) "FIESTA DESIGN DISTRIBUTION AND LOGISTICS" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "FIESTA DESIGN DISTRIBUTION AND LOGISTICS", UZ

(540)

Кора Тог Qora Tog'

(511)

33 Алкоголли ичимликлар.

33 Алкогольные напитки.

(111) MGU 22356

(151) 26.03.2012

(210) MGU 2011 1392

(732) "NEO PASS" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "NEO PASS", UZ

(540)

ФЕРМЕНТАЛЬ FERMENTAL

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун пархез моддалари, бола-лар овқати; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тай-ёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи моддалар; зарarli жонзотларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

35 Импорт-экспорт бўйича агентликлар, товарлар намойиши, бозорни ўрганиш, ишга оид ахборот, истеъмолчилар учун тижорий ахборот ва маслаҳатлар, бизнес соҳасидаги изланишлар, маркетинг соҳасидаги изланишлар, тижорий ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш, тижорий ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш, улгуржи савдо мақсадида барча медиа воситалари орқали товарларни тақдим қилиш, аукцион савдо, товарларни ўтказиш (учинчи шахслар учун), радиореклама, афишаларни ёпиштириш, намуналарни тарқатиш, реклама материалларини тарқатиш, реклама, компьютер тармоғида реклама, почта орқали реклама, телевизион реклама, учинчи шахслар учун товарлар ва хизматлар лицензияси бўйича тижорий бошқарув, учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (товарларни сотиб олиш ва ишбилармонларга хизмат кўрсатиш).

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетические вещества для медицинских целей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

35 Агентства по импорту-экспорту, демонстрация товаров, изучение рынка, информация деловая, информация и советы коммерческие потребителям, исследования в области бизнеса, исследования в области маркетинга, организация выставок в коммерческих или рекламных целях, организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях, представление товаров на всех медиасредствах с целью розничной прода-

жи, продажа аукционная, продвижение товаров (для третьих лиц), радиореклама, расклейка афиш, распространение образцов, распространение рекламных материалов, реклама, реклама интерактивная в компьютерной сети, реклама почтой, реклама телевизионная, управление коммерческим лицензиями на товары и услуги для третьих лиц, услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами).

(111) MGU 22357

(151) 26.03.2012

(181) 28.07.2021

(210) MGU 2011 1393

(220) 28.07.2011

(732) "NEO PASS" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "NEO PASS", UZ

(540)

ТАМИПУЛ
TAMIPUL

(511)

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, гербицидлар.

35 Импорт-экспорт бўйича агентликлар, товарлар намойиши, бозорни ўрганиш, ишга оид ахборот, истеъмолчилар учун тижорий ахборот ва маслаҳатлар, бизнес соҳасидаги изланишлар, маркетинг соҳасидаги изланишлар, тижорий ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш, тижорий ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш, улгуржи савдо мақсадида барча медиа воситалари орқали товарларни тақдим қилиш, аукцион савдо, товарларни ўтказиш (учинчи шахслар учун), радиореклама, афишаларни ёпиштириш, намуналарни тарқатиш, реклама материалларини тарқатиш, реклама, компьютер тармоғида реклама, почта орқали реклама, телевизион реклама, учинчи шахслар учун товарлар ва хизматлар лицензияси бўйича тижорий бошқарув, учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (товарларни сотиб олиш ва ишбилармонларга хизмат кўрсатиш).

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетические вещества для медицинских целей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

35 Агентства по импорту-экспорту, демонстрация товаров, изучение рынка, информация деловая, информация и советы коммерческие потребителям, исследования в области бизнеса, исследования в области маркетинга, организация выставок в коммерческих или рекламных целях, организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях, представление товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи, продажа аукционная, продвижение товаров (для третьих лиц), радиореклама, расклейка афиш, распространение образцов, распространение рекламных материалов, реклама, реклама интерактивная в компьютерной сети, реклама почтой, реклама телевизионная, управление коммерческим лицензиями на товары и услуги для третьих лиц, услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами).

(111) MGU 22358

(151) 26.03.2012

(181) 28.07.2021

(210) MGU 2011 1396

(220) 28.07.2011

(732) "NEO PASS" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "NEO PASS", UZ

(540)

ГЕПАДИФ
GERADIF

(511)

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, гербицидлар.

35 Импорт-экспорт бўйича агентликлар, товарлар намойиши, бозорни ўрганиш, ишга оид ахборот, истеъмолчилар учун тижорий ахборот ва

маслаҳатлар, бизнес соҳасидаги изланишлар, маркетинг соҳасидаги изланишлар, тижорий ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш, тижорий ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш, улгуржи савдо мақсадида барча медиа воситалари орқали товарларни тақдим қилиш, аукцион савдо, товарларни ўтказиш (учинчи шахслар учун), радиореклама, афишаларни ёпиштириш, намуналарни тарқатиш, реклама материалларини тарқатиш, реклама, компьютер тармоғида реклама, почта орқали реклама, телевизион реклама, учинчи шахслар учун товарлар ва хизматлар лицензияси бўйича тижорий бошқарув, учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (товарларни сотиб олиш ва ишбилармонларга хизмат кўрсатиш).

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетические вещества для медицинских целей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

35 Агентства по импорту-экспорту, демонстрация товаров, изучение рынка, информация деловая, информация и советы коммерческие потребителям, исследования в области бизнеса, исследования в области маркетинга, организация выставок в коммерческих или рекламных целях, организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях, представление товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи, продажа аукционная, продвижение товаров (для третьих лиц), радиореклама, расклейка афиш, распространение образцов, распространение рекламных материалов, реклама, реклама интерактивная в компьютерной сети, реклама почтой, реклама телевизионная, управление коммерческое лицензиями на товары и услуги для третьих лиц, услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами).

(111) MGU 22359

(151) 26.03.2012

(181) 28.07.2021

(210) MGU 2011 1400

(220) 28.07.2011

(732) "Hayrli Niyat Agro" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Hayrli Niyat Agro", UZ

(540)

IQBOL

(511)

29 Консерваланган, қуритилган ва иссиқ ишловдан ўтказилган мевалар ва сабзавотлар; желелар, мурабболар, компотлар.

29 Овощи и фрукты консервированные, сушеный и подвергнутые тепловой обработке; желе, варенье, компоты.

(111) MGU 22360

(151) 26.03.2012

(181) 18.11.2020

(210) MGU 2010 2110

(220) 18.11.2010

(732) "Sidh Pharma" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Sidh Pharma", UZ

(540)

АТОМЕТ

(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 билагузуклар; бодга қарши билагузуклар; фармацевтика мақсадлари учун бром; горчициклар 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 парҳез моддалар; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик моддалар; микроорганизмлар учун озик моддалар; 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 маъданли сувлар; термал сувлар; ейиладиган ўсимликлар толалари (овқатга ишлатиш учун эмас); стоматология мақсадлари учун қолипловчи мум; тиббий мақсадлар учун газлар; фармацевтика мақсадлари учун гваякол; гематоген; гемоглобин; 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; шифобахш балчиклар; 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 елимшак; 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 винолинордон 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 кадоқларга қарши ҳалқалар; бодга 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 (латтадан титиб олинган ип); парҳез 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 қизилмия; 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 қарши малҳам дорилар; симобли 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 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 тўп-ламлари (портатив); тиббий мақсадлар учун парҳез 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 қизилмия таёқчалари; 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 боғич-

лари; 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 бальзамли 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; бавосилни даволаш учун препаратлар; суяк кадоқларини даволаш учун препаратлар; тиш чиқишини осонлаштирадиган препаратлар; куйган жойларга ишлов бериш учун препаратлар; тутатиш учун тиббий препаратлар; органотерапия учун препаратлар; ҳавони хушбўйлаштириш учун препаратлар; ҳавони тозалаш учун препаратлар; бронхларни кенгайтириш учун препаратлар; стериллаш учун препаратлар; тупрокни стериллаш учун препаратлар; кадоқларни кетказиш учун препаратлар; қазғокни йўқотиш учун фармацевтик препаратлар; зарарли жониворларни йўқотиш учун препаратлар; зарарли ўсимликларни йўқотиш учун препаратлар; уй замбуруғларини йўқотиш учун препаратлар; ҳашаротлар личинкаларини йўқотиш учун препаратлар; пашшаларни 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; ҳомиладорлик 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; ширага қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; совуқ урганда қўлланиладиган препаратлар; куядан сақловчи препаратлар; кўз малҳамлари; 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 асқатадиган ғаллага ишлов бериш учун кўшимча маҳсулотлар; аёллар гигиеник прокладкалари; трусиклар учун гигиеник прокладкалар; тиббий мақсадлар учун радиий; фармацевтика мақсадлари учун хлоралнинг сувли эритмаси; лейкопластирлар 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 шимдирилган салфеткалар; тиббий мақсадлар учун сассапариль; тиббий мақсадлар учун шакар; астмага қарши йиғма чой; чекиладиган свечалар; тиббий свечалар; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи; тиббий мақсадлар учун тамакисиз сигареталар; тиббий мақсадлар учун сиккативлар; фармацевтика мақсадлари учун шарбатлар; 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 (қорақуя); анестезияловчи воситалар; антисептик воситалар; оғрик қолдирувчи воситалар; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи воситалар; боғловчи воситалар; гижжага қарши воситалар; гигиеник мақсадлар учун дезинфекцияловчи воситалар; кимёвий ҳожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; тиббий мақсадларда қўлланиладиган иштахани камайтирувчи воситалар; озиш учун тиббий

воситалар; паразитларни йўқотиш учун воситалар; оғиз бўшлигини 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; ҳомиладорликдан 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; даво мақсадларида чекиладиган ўсимликлар; доривор ўсимликлар; транквилизаторлар; жарроҳлик трансплантлари (тирик тўқималар); аёллар гигиеник трустиклари; фармацевтика мақсадлари учун писта кўмир; тиббий мақсадлар учун укроп; тиш протезлари учун чинни; фармацевтика мақсадлари учун феноллар; ветеринария мақсадлари учун ферментлар; тиббий мақсадлар учун ферментлар; фармацевтика мақсадлари учун ферментлар; фармацевтика мақсадлари учун формальдегид; фармацевтика мақсадлари учун фосфатлар; фунгицидлар; тиббий мақсадлар учун хинин; тиббий мақсадлар учун хинолин; 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 кулмоқ 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 (йўталга қарши таблеткалар).

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 лекарственные; нас-

тойка 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 медицин-

ские 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 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 нюхательные; соли, входящие в состав мине-

ральных 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 про-

стые для фармацевтических целей; ююба (таблетки от кашля).

(111) MGU 22361

(151) 26.03.2012

(181) 31.05.2021

(210) MGU 2011 1014

(220) 31.05.2011

(732) "ALTASH INVEST" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ALTASH INVEST", UZ

(540)

BLESK
БЛЕСК

(511)

33 Алкоголли ичимликлар.

33 Алкогольные напитки.

(111) MGU 22362

(151) 26.03.2012

(181) 17.05.2021

(210) MGU 2011 0911

(220) 17.05.2011

(732) «ALTASH INVEST» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «ALTASH INVEST», UZ

(540)

TYM

(511)

33 Арок.

33 Водка.

(111) MGU 22363

(151) 26.03.2012

(181) 17.05.2021

(210) MGU 2011 0912

(220) 17.05.2011

(732) «ALTASH INVEST» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «ALTASH INVEST», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

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

Белый, голубой, синий, светло-желтый, черный.

(511)

33 Арок.

33 Водка.

(111) MGU 22364

(151) 26.03.2012

(181) 18.05.2021

(210) MGU 2011 0922

(220) 18.05.2011

(732) «ALTASH INVEST» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «ALTASH INVEST», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) WHITE WINE.

(591) Кўк, ок.

Синий, белый.

(511)

33 Винолар.

33 Вина.

(111) MGU 22365

(151) 26.03.2012

(181) 11.05.2021

(210) MGU 2011 0859

(220) 11.05.2011

(732) "Мотопирс" ёпик акционерлик жамияти, RU

Закрытое акционерное общество "Мотопирс", RU

(540)



(511)

27 Автомобиллар учун гиламлар.

27 Ковры для автомобилей.

(111) MGU 22366

(151) 26.03.2012

(181) 15.07.2021

(210) MGU 2011 1284

(220) 15.07.2011

(732) "UMFARFAX KRISTALL" xususiy korxonasi, UZ
 Частное предприятие "UMFARFAX KRISTALL", UZ
 (540)

DUNYO TUZ

(526) TUZ.

(511)

30 Консерваланган озиқ-овқат маҳсулотлари учун туз; ош тузи; сельдерей тузи.

35 Тижорий ёки реклама мақсадларида кўрғазмалар ташкил қилиш; тижорий ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; витриналарни безатиш; аукцион савдо; товарларни ўтказиш (учинчи шахслар учун); реклама матнларини нашр қилиш; машинаёзув ишлари; радиореклама, афишаларни ёпиштириш, намуналарни тарқатиш, реклама материалларини тарқатиш, реклама, компьютер тармоғида интерфаол реклама, почта орқали реклама, телевизион реклама, реклама учун манекенчилар хизматлари ёки товарларни ўтказиш; корхоналарни кўчириш бўйича хизматлар; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (товарларни сотиб олиш ва ишбилармонларга хизмат кўрсатиш).

30 Соль для консервирования пищевых продуктов; соль поваренная; соль сельдерейная.

35 Организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; продажа аукционная; продвижение товаров (для третьих лиц); публикация рекламных текстов; работы машинописные; радиореклама; расклейка афиш; распространение образцов; распространение рекламных материалов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама почтой; реклама телевизионная; услуги манекенщиков для рекламы или продвижения товаров; услуги по переезду предприятий; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами)

(111) MGU 22367

(151) 26.03.2012

(181) 07.02.2021

(210) MGU 2011 0177

(220) 07.02.2011

(732) "MIRTEXNO POLIMER" масъулияти чекланган жамият шаклидаги Ўзбек-Россия кўшма корхонаси, UZ

Узбекско-Российское совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "MIRTEXNO POLIMER", UZ
 (540)

SHIK ШИК

(511)

5 Гигиеник препаратлар; дезинфекцияловчи воситалар; хавони софлаш учун препаратлар; хашоратлар ва зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; гигиена мақсадлари учун дезинфекцияловчи воситалар; ҳожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; ваннахоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; дезинфекцияловчи ювиш воситалари; тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари.

5 Гигиенические препараты; дезинфицирующие средства; препараты для освежения воздуха; препараты для уничтожения насекомых и вредных животных; препараты химические для медицинских целей; средства дезинфицирующие для гигиенических целей; средства дезинфицирующие для туалетов; средства дезинфицирующие для ванных комнат; средства моющие дезинфицирующие; средства моющие для медицинских целей.

(111) MGU 22368

(151) 26.03.2012

(181) 10.11.2020

(210) MGU 2010 2013

(220) 10.11.2010

(732) "MIRTEXNO POLIMER" масъулияти чекланган жамият шаклидаги Ўзбек-Россия кўшма корхонаси, UZ

Узбекско-Российское совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "MIRTEXNO POLIMER", UZ

(540)

MAGNIT МАГНИТ

(511)

5 Гигиеник препаратлар; дезинфекцияловчи воситалар; хавони софлаш учун препаратлар;

ҳашоратлар ва зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; гигиена мақсадлари учун дезинфекцияловчи воситалар; ҳожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; ваннахоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; дезинфекцияловчи ювиш воситалари; тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари.

5 Гигиенические препараты; дезинфицирующие средства; препараты для освежения воздуха; препараты для уничтожения насекомых и вредных животных; препараты химические для медицинских целей; средства дезинфицирующие для гигиенических целей; средства дезинфицирующие для туалетов; средства дезинфицирующие для ванных комнат; средства моющие дезинфицирующие; средства моющие для медицинских целей.

(111) MGU 22369
 (151) 26.03.2012 (181) 06.06.2021
 (210) MGU 2011 1039 (220) 06.06.2011
 (732) "5-TAKSISAROY" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью "5-TAKSISAROY", UZ
 (540)



(526)5.
 (511)
 39 Транспорт хизматлари, хусусан, йўловчиларни автомобил транспортида ташиш; ташиш бўйича ахборотлар; ташишдаги воситачилик; таксомоторли транспорт.

39 Услуги транспортные, в частности перевозки пассажирские автомобильным транспортом; информация по вопросам перевозок; посредничество при перевозках; транспорт таксомоторный.

(111) MGU 22370
 (151) 26.03.2012 (181) 06.04.2021
 (210) MGU 2011 0589 (220) 06.04.2011

(732) "FIESTA DESIGN DISTRIBUTION AND LOGISTICS" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "FIESTA DESIGN DISTRIBUTION AND LOGISTICS", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(591) Олтин ранг.

Золотистый.

(511)

33 Алкоголь ичимликлар.

33 Алкогольные напитки.

(111) MGU 22371

(151) 26.03.2012

(181) 12.05.2021

(210) MGU 2011 0868

(220) 12.05.2011

(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)

DATSUN

(511)

37 Автомобиллар, электр транспорт воситалари, шу жумладан электромобиллар, автофургонлар, юк автомобиллари, фургонлар, юқори ўтувчанликка эга бўлган автомобиллар, автобуслар, дам олиш учун турар жойли кузовга эга бўлган автомобиллар, спорт автомобиллари, пойга автомобиллари, паншахали автоюклагичлар, шатакка олувчи тракторлар, яна шунингдек юқорида кўрсатиб ўтилган транспорт воситалари учун конструкцион деталлар ва ашёларни таъмирлаш ҳамда уларга техник хизмат кўрсатиш; автомобиллар, электр транспорт воситалари, шу жумладан электромобиллар, автофургонлар, юк автомобиллари, фургонлар, юқори ўтувчанликка эга бўлган автомобиллар, автобуслар, дам олиш учун турар жойли кузовга эга бўлган автомобиллар, спорт автомобиллари, пойга автомобиллари, паншахали автоюклагичлар, шатакка олувчи тракторлар, яна шунингдек юқорида кўрсатиб ўтилган транспорт воситалари учун конструкцион деталлар ва ашёларни таъмирлаш ҳамда уларга техник хизмат кўрсатиш тўғрисида ахбо-

рот тақдим этиш; ўлчайдиган ҳамда синовдан ўтказадиган машиналар ва асбобларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; қувватни тақсимлаш ҳамда ростлаш учун қўлланиладиган қурилмалар, приборлар ва аппаратларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; айланувчи ўзгартгичларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; фазокомпенсаторларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; зарядлаш қурилмаларини таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; батареялар, аккумуляторлар ҳамда гальваник элементларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; ички ёнув двигателларини таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; ички ёнув двигателлари деталларини таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганларидан ташқари бўлган двигателларнинг стартёрларини таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; ўзгарувчан ва ўзгармас ток двигателлари деталларини таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; ўзгаручан ва ўзгармас ток генераторларини таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; электр генераторларини таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; электр симлари ҳамда кабелларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; телекоммуникацион қурилмалар ҳамда приборларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; телефон аппаратларини таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; телекоммуникацион қурилмалар ҳамда приборлар учун деталлар ва ашёларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; транспорт воситалари учун телематик қурилмаларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; зарядланишнинг тугаганлиги тўғрисида автоматик тарзда хабар бериш учун қўлланиладиган қурилмаларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; автомобиль навигацион тизимларини таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; электрон қурилмалар, приборлар, аппаратлар ҳамда уларнинг қисмларини таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; шахсий компьютерларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; масофа-дан туриб бошқариш тизимларини таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; электродларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; магнит ўзақларини таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; юқори қаршилик симларини таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш.

37 Ремонт и техническое обслуживание автомобилей, электрических транспортных средств, в том числе электромобилей, автофургонов, грузовых автомобилей, фургонов, автомобилей повышенной проходимости, автобусов, автомобилей с жилым кузовом для отдыха, спортивных авто-

мобилей, гоночных автомобилей, вилочных автопогрузчиков, тракторов-тягачей, а также конструкционных деталей и принадлежностей для вышеуказанных транспортных средств; предоставление информации о ремонте и техническом обслуживании автомобилей, электрических транспортных средств, в том числе электромобилей, автофургонов, грузовых автомобилей, фургонов, автомобилей повышенной проходимости, автобусов, автомобилей с жилым кузовом для отдыха, спортивных автомобилей, гоночных автомобилей, вилочных автопогрузчиков, тракторов-тягачей, а также конструкционных деталей и принадлежностей для вышеуказанных транспортных средств; ремонт и техническое обслуживание измерительных и испытательных машин и инструментов; ремонт и техническое обслуживание устройств, приборов и аппаратов для распределения и регулирования мощности; ремонт и техническое обслуживание вращающихся преобразователей; ремонт и техническое обслуживание фазокомпенсаторов; ремонт и техническое обслуживание зарядных устройств; ремонт и техническое обслуживание батарей, аккумуляторов и гальванических элементов; ремонт и техническое обслуживание двигателей внутреннего сгорания; ремонт и техническое обслуживание деталей двигателей внутреннего сгорания; ремонт и техническое обслуживание стартёров двигателей, за исключением предназначенных для наземных транспортных средств; ремонт и техническое обслуживание деталей двигателей переменного и постоянного тока; ремонт и техническое обслуживание генераторов переменного и постоянного тока; ремонт и техническое обслуживание электрогенераторов; ремонт и техническое обслуживание электрических проводов и кабелей; ремонт и техническое обслуживание телекоммуникационных устройств и приборов; ремонт и техническое обслуживание телефонных аппаратов; ремонт и техническое обслуживание деталей и принадлежностей для телекоммуникационных устройств и приборов; ремонт и техническое обслуживание телематических устройств для транспортных средств; ремонт и техническое обслуживание устройств для автоматического уведомления о завершении зарядки; ремонт и техническое обслуживание автомобильных навигационных систем; ремонт и техническое обслуживание электронных устройств, приборов, аппаратов и их частей; ремонт и техническое обслуживание персональных компьютеров; ремонт и техническое обслуживание систем дистанционного управления; ремонт и техническое обслуживание электродов; ремонт и техническое обслуживание

магнитных сердечников; ремонт и техническое обслуживание проводов высокого сопротивления.

(111) MGU 22372

(151) 26.03.2012 (181) 13.05.2021

(210) MGU 2011 0884 (220) 13.05.2011

(732) «ALTASH INVEST» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «ALTASH INVEST», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) "ЖАР ПТИЦА" дан бўлак барча сўзлар.

Все слова кроме "ЖАР ПТИЦА".

(591) Сарик, кора, қизил, зарғалдок, ок, тўқ қизил, жигар ранг.

Желтый, черный, красный, оранжевый, белый, бордовый, коричневый.

(511)

33 Алкоголли ичимликлар; ароқ.

33 Алкогольные напитки; водка.

(111) MGU 22373

(151) 26.03.2012 (181) 13.05.2021

(210) MGU 2011 0885 (220) 13.05.2011

(732) «ALTASH INVEST» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «ALTASH INVEST», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) RED WINE, CLASSIC.

(591) Қизил, ок.

Красный, белый.

(511)

33 Винолар.

33 Вина.

(111) MGU 22374

(151) 26.03.2012 (181) 13.05.2021

(210) MGU 2011 0890 (220) 13.05.2011

(732) "NIKA PHARM" шуба хужалик жамияти, UZ

Дочернее хозяйственное общество "NIKA PHARM", UZ

(540)

ORNIFLOKS ОРНИФЛОКС

(511)

5 Фармацевтик препаратлар.

5 Препараты фармацевтические.

(111) MGU 22375

(151) 26.03.2012 (181) 13.05.2021

(210) MGU 2011 0892 (220) 13.05.2011

(732) "NIKA PHARM" шуба хужалик жамияти, UZ

Дочернее хозяйственное общество "NIKA PHARM", UZ

(540)

Rozustin Розустин

(511)

5 Фармацевтик препаратлар.

5 Препараты фармацевтические.

(111) MGU 22376

(151) 26.03.2012 (181) 13.05.2021

(210) MGU 2011 0893 (220) 13.05.2011

(732) "NIKA PHARM" шуба хужалик жамияти, UZ

Дочернее хозяйственное общество "NIKA PHARM", UZ

(540)

Janet Жанет

(511)

5 Фармацевтик препаратлар.

5 Препараты фармацевтические.

(111) MGU 22377

(151) 26.03.2012

(181) 13.05.2021

(210) MGU 2011 0895

(220) 13.05.2011

(732) "NIKA PHARM" шуба хужалик жамияти, UZ

Дочернее хозяйственное общество "NIKA PHARM", UZ

(540)

TONOPROST
ТОНОПРОСТ

(511)

5 Фармацевтик препаратлар.

5 Препараты фармацевтические.

(111) MGU 22378

(151) 26.03.2012

(181) 13.05.2021

(210) MGU 2011 0898

(220) 13.05.2011

(732) "NIKA PHARM" шуба хужалик жамияти, UZ

Дочернее хозяйственное общество "NIKA PHARM", UZ

(540)

Ursemid
Урсемид

(511)

5 Фармацевтик препаратлар.

5 Препараты фармацевтические.

(111) MGU 22379

(151) 26.03.2012

(181) 17.05.2021

(210) MGU 2011 0910

(220) 17.05.2011

(732) «ALTASH INVEST» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «ALTASH INVEST», UZ

(540)

TUM
ТУМ

(511)

33 Арок.

33 Водка.

(111) MGU 22380

(151) 29.03.2012

(181) 04.04.2021

(210) MGU 2011 0564

(220) 04.04.2011

(732) Йилдиз Холдинг А.С., TR

(540)

Ўатуранли

(526) Натуральный.

(511)

29 Гўшт, балик, парранда ва илвасин; гўштли экстрактлар; консерваланган, куритилган ва иссиқ ишловга учратилган сабзавотлар ва мевалар; желелар, мурабболар, компотлар; тухумлар, сут ва сут маҳсулотлари; озиқ-овқат мойлари ва ёғлари.

30 Қахва, чой, какао, шакар, гуруч, тапиока (маниока), саго, қахва ўрнини босувчилар; ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; асал, патока шарбати; хамиртуришлар, нонвойлик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хуштаъмликлар; озиқ-овқат музи.

29 Мясo, 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; дрож-

жи, пекарные порошки; соль, горчица; уксус, приправы; пряности; пищевой лед.

(111) MGU 22381
 (151) 29.03.2012 (181) 28.03.2021
 (210) MGU 2011 0494 (220) 28.03.2011
 (732) "CLASICA SHOES INTERNATIONAL"
 mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi O'zbek-
 Xitoy qo'shma korxonasi, UZ
 Узбекско-Китайское совместное предприятие в
 форме общества с ограниченной ответствен-
 ностью "CLASICA SHOES INTERNATIONAL",
 UZ
 (540)



(526) SHOES.
 (511)
 25 Пойабзал.

25 Обувь.

(111) MGU 22382
 (151) 29.03.2012 (181) 24.05.2021
 (210) MGU 2011 0970 (220) 24.05.2011
 (732) "OXANGARON-AVТОКОМПРЕССОР"
 масъулияти чекланган жамияти, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью
 "OXANGARON-AVТОКОМПРЕССОР", UZ
 (540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(526) OXANGARON, AVТОКОМПРЕССОР.
 (591) Кўк, қора, зарғалдоқ, қул ранг.
 Синий, черный, оранжевый, серый.
 (511)
 37 Автотранспорт воситаларига газ тўлдириш
 бўйича хизматлар; автомобилларга газ тўлдириш
 станциялари.

37 Услуги по газозаправке автотранспортных
 средств; автомобильные газозаправочные стан-
 ции.

(111) MGU 22383
 (151) 29.03.2012 (181) 24.05.2021
 (210) MGU 2011 0971 (220) 24.05.2011
 (732) "ANGRENGAZSERVIS" масъулияти чек-
 ланган жамияти, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью
 "ANGRENGAZSERVIS", UZ
 (540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(526) Angren, GAZ, servis.
 (591) Ҳаво ранг, кўк, яшил.
 Голубой, синий, зеленый.
 (511)
 37 Автотранспорт воситаларига газ тўлдириш
 бўйича хизматлар; автомобилларга газ тўлдириш
 станциялари.

37 Услуги по газозаправке автотранспортных
 средств; автомобильные газозаправочные стан-
 ции.

(111) MGU 22384
 (151) 29.03.2012 (181) 24.05.2021
 (210) MGU 2011 0973 (220) 24.05.2011
 (732) "LIKATAN SAVDO" масъулияти чеклан-
 ган жамияти, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью
 "LIKATAN SAVDO", UZ
 (540)

FER

(511)
 7 Машина ва дастгоҳлар; двигателлар (ер усти
 транспорт воситалари учун мўлжалланганидан
 ташқари); узатма бирикмалари ва элементлари
 (ер усти транспорт воситалари учун мўлжал-
 ланганидан ташқари); қўл билан бошқарила-
 диган асбобларга қараганда бошқачароқ бўлган
 кишлок хўжалиги асбоблари; инкубаторлар.
 9 Чипталар сотиш учун автоматлар; аввалдан
 ҳақи тўланадиган мусиқа автоматлари; савдо
 автоматлари; ўт ўчириш автомобиллари; теле-
 фонга ўрнатилган автоматик равишда жавоб
 бериш мосламалари; электр аккумуляторлар;
 транспорт воситалари учун электр аккумулятор-
 лар; актинометрлар; алидадлар; альтиметрлар;
 амперметрлар; анемометрлар; анодлар; антенна-
 лар; антикатодлар; апертометрлар (оптикага

оид); ғаввослик аппарати; юқори частотали аппаратура; таҳлиллар учун аппаратура (тиббиётга оид бўлганидан ташқари); масофали бошқариш учун аппаратура; темир йўл стрелкаларини масофали бошқариш учун электродинамик аппаратура; сигналларни масофали бошқариш учун электродинамик аппаратура; кузатиш ва назорат қилиш учун электр аппаратура; товуш ёзиш аппаратураси; илмий мақсадлар учун дистилляцияцион аппаратлар; дифракцион аппаратлар (микроскопия); ҳаво таркибини таҳлил қилиш учун аппаратлар; почта маркалари билан бўладиган ҳисоб-китобни назорат қилиш учун аппаратлар; товушни узатиш учун аппаратлар; пластмасса ўрволарни пайвандлаш учун электр аппаратлар; ферментациялаш учун лаборатория аппаратлари; электрэйли кесиш учун аппаратлар; электрэйли пайвандлаш учун аппаратлар; рентген нурларини генерациялаш учун аппаратлар ва қурилмалар (тиббиётда қўлланиладиганларидан ташқари); касса аппаратлари; электр коммутацион аппаратлар; ўзаро сўзлашув аппаратлари; проекцион аппаратлар; рентген аппаратлари (тиббий мақсадлар учун қўлланиладиганларидан ташқари); саноат мақсадлари учун рентген аппаратлари; электр пайвандлаш аппаратлари; ёруғлик таъсирида нусха кўчирадиган аппаратлар; телеграф аппаратлари; телефон аппаратлари; узатувчи телефон аппаратлари; факсимиль аппаратлари; фототелеграф аппаратлари; масофали ўт олдириш учун электр аппаратлар; аккумулятор батареялари учун ацидометрлар; барометрлар; анод батареялари; гальваник элементларнинг батареялари; чўнтак фонарлари учун батареялар; ўт олдириш тизимлари учун батареялар; қуёш батареялари; электр батареялар; магнитли тасма блоклари (компьютерлар); компьютерлар учун хотира блоклари; вакуумметрлар; электролитик ванналар; вариометрлар; тарозилар; видеокамералар; видеокассеталар; видеотелефонлар; видеоэкранлар; фотосурат олиш аппаратлари учун видеоискателлар; вилкалар; штепсель розеткалари; оптик приборлар ва асбоблар учун микрометрик мурватлар; вискозиметрлар; электр-занжир включателлари; тўлқин ўлчагичлар; вольтметрлар; берк виключателлар (электрики); ток тўғрилагичлари; газ анализаторлари; газометрлар; гальванометрлар; оптик эшик тирқишлари; графопостроителлар; радиокарнайлар; масофа ўлчагичлар; оптик деталлар; детекторлар; гелен детекторлари; диктофонлар; дискетлар; товуш ёзиш дисклари; магнитли дисклар; оптик дисклар; ҳисоблаш дисклари; компьютерлар учун дисководлар; дисклари автоматик тарзда алмашинувчи дисководлар (компьютерлар учун); электрон эълонлар тахтаси; электр симлар

учун идентификацион томирлар; электр тамбалар; кўнғироқлар (хавфни билдирувчи сигнализация қурилмаси); электрли фалокат кўнғироқлари; электрли эшик кўнғироқлари; сигнал кўнғироқлари; товуш ўтказгичлар; илмий тадқиқотлар учун зондлар; зуммерлар; электр зуммерлар; проигривателлар учун игналар; ўлчагичлар; инверторлар (электрли); индикаторлар (электрли); босим индикаторлари; ҳарорат индикаторлари; бактерияларни етиштириш учун инкубаторлар; ўлчаш асбоблари; математикага оид асбоблар; интерфейслар (компьютерлар); ионизаторлар (ҳавога ишлов беришда фойдаланиладиганларидан ташқари); учқун ўчиргичлар; коаксиал кабеллар; оптик-толали кабеллар; электр кабеллар; калькуляторлар; чўнтак калькуляторлари; кинони тасвирга олиш камералари; электрон қаламлар (дисплейларнинг элементлари); электр ғалтакларнинг синчлари; магнитли идентификацион карточкалар; видео ўйинлар учун картрижлар; магнит кодли карталар; фотопластинкалар учун кассеталар; катодлар; индуктивлик ғалтаклари (чўлғамлар); электр ғалтаклар; электромагнитларнинг ғалтаклари; фотосурат олишда фойдаланиладиган ғалтаклар; компьютер клавиатуралари; соленоид клапанлари (электромагнит переключателлари); электр клеммлар; электрон ёзув китобчалари; кўнғироқлар учун тугмачалар; сичқонча учун гиламчалар; магнит кодерлари; электр коллекторлар; коммутаторлар; компакт-дисклар (ПЗУ); компакт-дисклар (аудио-видео); компьютерлар; портатив компьютерлар; электр конденсаторлар; электр контактлар; асл металлдан электр контактлар; тармоқлантирувчи электр коробкалар; тақсимловчи электр коробкалар; линияли улаш коробкалари (электрли); электрли улаш коробкалари; электр аккумуляторларнинг корпуслари; радиокарнайларнинг корпуслари; штемпель розеткалари учун ҳимоя қопқоқлари; лазерлар, тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари; неон лампалари; термоэлектрон лампалар; радиотехникада фойдаланиладиган термоэлектрон лампалар; кучайтирувчи электрон лампалар; солиштириб ўқувчи каллакларни тозалаш учун тасмалар; магнит ленталар; видео ёзув учун магнит ленталар; электр магистраль линиялари; магнитлар; "сичқонча" туридаги манипуляторлар; пайвандчилар учун ниқоблар; электр узатиш линияларининг электр симлари учун материаллар; мегафонлар; микропроцессорлар; микроскоплар; микрофонлар; модемлар; мониторлар (компьютер ускунаси); мультипликациялар; куйи учнинг электр муфталари; кабеллар учун улаш муфталари; автоматик тарзда ростловчи ёқилғи насослари; наушниклар; овоз

ёзиш ташувчилари; магнитли ахборот ташувчилар; оптик ахборот ташувчилар; электр иситгичли носкилар; электр кабеллар учун кобиқлар; электр симлари учун идентификацион кобиқлар; махсус лаборатория ускунаси; электр чеклагичлар; озонаторлар; осциллографлар; пейжерлар; электрон чўнтак таржимонлари; узаткичлар (масофали алоқа); электрон сигнал узаткичлари; электр переключателлар; саноат мақсадлари учун рентген нурланишидан ҳимояловчи қўлқоплар; лаборатория печлари; аккумулятор пластиналари; кремнийли платалар (интеграл схемалар); компакт-дисклар учун плеерлар; кассета плеерлари; товуш ёзиш учун плёнкалар; экспонирланган рентген плёнкалари; экспонирланган пленкалар; яримўтказгичлар; предохранителлар; эрувчан предохранителлар; электр ўзгарткичлар; масофали узгичлар; масофали ёзиб олувчи приборлар; тарозида тортиш учун приборлар ва асбоблар; оптик приборлар ва асбоблар; ўлчаш приборлари; электрли ўлчаш приборлари; ростловчи электр приборлар; аниқлик билан ўлчовчи приборлар; приемниклар (аудио-видео); рақамли сунъий йўлдошли приёмниклар; ер усти рақамли приёмниклар; автомобиль приборлари шчитигадаги тутатгичлар; принтерлар; проигривателдаги игналарни алмаштириш учун мослама; акустик дискларни тозалаш учун мосламалар; магнитли симлар; телеграф симлари; телефон симлари; электр симлар; электр ўтказгичлар; изоляцияланган мис симлар; металл қотишмаларидан эрувчан симлар; компьютерлар учун дастурлар; компьютер ўйин дастурлари; компьютер дастурлари (юкланадиган дастурий таъминот); проигри-вателлар; DVD проигривателлари; процессорлар (ахборотга ишлов бериш марказий блоклари); электрон нашрлар (юкланадиганлари); электрли тақсимлаш пульталари; электрли бошқариш пульталари; радиолампарлар; олис алоқа радиопередатчиклари; радиоприборлар; транспорт воситалари учун радиоприёмниклар; ҳаддан ташқари кучланишдан ҳимояловчи ростлагичлар; транспорт воситалари учун кучланиш ростлагичлари; ёритиш ростлагичлари (электрли); проигривателлар учун айланишлар миқдорининг ростлагичлари; редукторлар (электрли); вақт релеси; электр релелар; рентгенограммалар (тиббий мақсадлар учун фойдаланиладиганларидан ташқари); электр аккумуляторларнинг пластиналари учун панжаралар; радиокарнайлар учун рупорлар; толали оптик ёруғлик узаткичлари; индуктивлик ғалтакларининг ўзаклари (индукторлар); сканерлар (ахборотга ишлов бериш учун ускуна); смарт-карточкалар; электр линиялар учун бирикмалар; электр бирикмалар; электр қаршиликлар; спектрографлар; портатив

стереоприемниклар; интеграл схемалар; босма схемалар; телевизорлар; телетайплар; телефонлар; мобил телефонлар; кўчма телефонлар; термометрлар (тиббиётга оид бўлганларидан ташқари); проигривателлар учун тонармалар; транзисторлар (электроника); кучайтирувчи трансформаторлар; электр трансформаторлар; рентген найчалари (тиббиётда фойдаланиладиганларидан ташқари); телефон гўшаклари; автоматик турникетлар; товуш кучайтиргичлар; видео ёзув учун қурилмалар; товушни қайта тиклаш учун қурилмалар; магнитли тасмага ёзиш учун қурилмалар (товуш, тасвир, ахборотларни); рентген нурланишидан ҳимояланиш учун қурилмалар (тиббиётда фойдаланиладиганларидан ташқари); ўйинлар учун албатта телевизион қабул қилгичлардан фойдаланишга мўлжалланган қурилмалар; электр аккумуляторлар учун зарядловчи қурилмалар; коммутацион қурилмалар (ахборотга ишлов бериш учун ускуна); компьютерларнинг периферияли қурилмалари; магнитли тасмалар учун магнитсизлантирувчи қурилмалар; солиштириб ўқувчи қурилмалар (ахборотга ишлов бериш учун ускуна); иссиқликни ростловчи қурилмалар; электр дазмоллар; фотоаппаратлар; фото лабораториялар; чиплар (интеграл схемалар); коммутацион шчитлар; тақсимловчи электр шчитлар; саноат мақсадлари учун рентген аппаратларининг пайвандлаш учун электродлар; электр кавшарлагичлар; электр сим; гальваник элементлар; электр лангарлар.

11 Абажурлар; буғ аккумуляторлари; иссиқлик аккумуляторлари; транспорт воситаларининг музлаб қолишига қаршилик қилувчи мосламалар; сув иситиш аппаратлари; дистилляцион аппаратлар; қоқ қуритиш учун аппаратлар; дезинфекциялаш учун аппаратлар; ҳавони дезодорациялаш учун аппаратлар; қорайиш учун аппаратлар; ҳавони ионлаштириш учун аппаратлар; қаҳвани ковуриб олиш учун аппаратлар; ичимликларни совитиш учун аппаратлар; бет-қўл ювиш хоналарида қўлни қуритиш учун аппаратлар; сувни тозалаш учун аппаратлар ва машиналар; совитиш аппаратлари ва машиналари; қуритиш аппаратлари ва қурилмалари; музлатиш аппаратлари; қуритиш аппаратлари; хўл мевалар учун қуритиш аппаратлари; печларнинг металл арматураси; биде; бойлерлар; ванналар; минерал сувлар учун ванналар; ўтириб ювинадиган ванналар; вафли пиширадиган электр мосламалар; вентиляторлар (ҳавони кондициялаш); вентиляторлар (ҳавони кондициялаш учун қурилма қисмлари); майший вентиляторлар (электрли); гўштни ковуришда фойдаланиладиган кабоб сихлари; сув иситкичлар; сув иситкичлар (сув қайнатадиган асбоблар); ҳаво иситиш мослама-

лари; ошхоналар учун ҳавотозалагичлар; газ генераторлари (қурилмалар); газсовиткичлар (машина қисмлари бўлмаганлари); ацетилен генераторлари; гидрантлар; горелкалар; ацетилен горелкалари; бензин горелкалари; газ горелкалари; лампалар учун горелкалар; бактерияларни йўқ қилиш учун горелкалар; қиздириш горелкалари; кислород-водородли горелкалар; лаборатория горелкалари; мойли горелкалар; спиртли горелкалар; грелкалар; оёқлар учун грелкалар (электрли ёки электрли бўлмаганлари); кўрпа-тўшак учун грелкалар; чўнтак грелкалари; абажурлар учун тутқичлар; дистилляторлар; душлар; духовкалар; совитиш ҳажмлари; манқалдонлар (электрли); газ зажигалкалари; зажигалкалар; газ зажигалкалари учун фриксион ўт олдиргичлар; дистилляция, иситиш ёки совитиш қурилмаларидаги бурама найчалар; буғлаткичлар; машъалли ёруғлик манбалари; душ бўлмалари; турк ҳаммомлари учун кўчма бўлмалар; калориферлар; совитиш камералари; хона каминлари; тезқайнар кастрюлькалар, босим остида таом пишириш учун электр қозонлар; термостатик клапанлар (иситиш қурилмаларининг қисмлари); электр иситкичли гиламлар; электр лампаларининг колбалари; қуёш коллекторлари (иситиш); лампалар учун шарсимон қалпоқчалар; кондиционерлар; газ қозонлари; кир ювиш корхоналари учун қозонлар; иситиш қозонлари; электр қаҳвақайнаткичлар; канализация жўмрақлари; жўмрақлар; водопровод қувурлари учун аралаштиргич жўмрақлари; портатив темирчилик устахоналари; манқалдонларда фойдаланиладиган лава бўлақлари; янги йил арчалари учун электр лампочкалар; ацетилен лампалари; портлаб кетмайдиган ҳавфсиз лампалар; газ билан тўлдирилган лампалар; жингалак қилиш учун лампалар; ҳавони тозалаш учун бактерицидли лампалар; проекцион аппаратлар учун лампалар; автомобилларнинг бурилиш кўрсаткичлари учун лампалар; транспорт воситаларининг бурилиш кўрсаткичлари учун лампалар; ёйли лампалар; лаборатория лампалари; мойли лампалар; кавшарлаш лампалари; ультрабинафша нурланиш лампалари; кончиларнинг лампалари; электр лампалар; қандиллар; манқаллар; сув сепиш ва суғориш учун қишлоқ ҳўжалик машиналари; оёқлар учун электр муфта-лар; болалар овқати учун сўрғичли бутилкаларнинг (электрли) иситкичлари; ванналар учун иситкичлар; дазмоллар учун иситкичлар; чўктириладиган иситкичлар; газ горелкалари учун насадкалар; сачратиб сепилишга қарши жўмрак насадкалари; иссиқлик насослари; бинолар учун нурланадиган рақамлар; ванналар учун қопламалар; транспорт воситалари ойналарининг

иситкичлари; иссиқ ҳаволи ҳаммомлар учун ускуна; ванна хоналари учун ускуна; иситкичлар (электрли); сауналар учун ускуна; совитиш ускунаси ва қурилмалари; электр иситкичли кўрпалар; лампалар учун қайтаргичлар; транспорт воситалари учун қайтаргичлар; оқ палаталар (санитария-техника ускунаси); буғ генераторлари (машина қисмларидан ташқари); пастеризаторлар; лампалар учун патронлар; электр лампалар учун патронлар; қаҳва учун электр перколяторлар; печлар (лабораторияниқидан ташқари); печлар (иситиш асбоблари); каналли печлар; микротўлқинли печлар (таом пишириш учун); ахлат ёндириш печлари; ўтга тоблаб қиздириш печлари; қуёш печлари; нон ёпиш печлари; ошхона электр печлари; иситиш учун плиталар (пластиналар); ошхона плиталари; ошхона плиталари (печлар); лампалар учун шокилалар; аквариумлар учун иситиш асбоблари; аквариумлар учун ёриткичлар; электр иситкичли ёстиқлар (тиббий мақсадларда фойдаланадиганидан ташқари); озик-овқат маҳсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш учун электр идиш-товоклар; водозабор приборлари; дезодорацияловчи приборлар (шахсий фойдаланиш учун мўлжалланганидан ташқари); табиий озик-овқатларнинг сувини чиқариш учун приборлар; яхшилаб қовуриб олиш учун ошхона приборлари; дудлаш учун приборлар; газларни тозалаш учун приборлар; мойларни тозалаш учун приборлар; елимни иситиш учун приборлар; ем-хашакларни қуритиш учун приборлар; сувни филтрлаш учун асбоблар; ҳавони тозалаш учун приборлар ва машиналар; муз ишлаб чиқариш учун приборлар ва машиналар; совитиш учун приборлар ва қурилмалар; озик-овқат маҳсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш учун приборлар ва қурилмалар; ёритиш приборлари ва қурилмалари; санитария-техника приборлари ва қурилмалари; ошхона иситиш приборлари; транспорт воситалари учун ёритиш приборлари; электр иситиш приборлари; иссиқ ҳаво билан ишловчи иситиш приборлари; қаттиқ, суюқ ва газсимон ёқилғида ишловчи иситиш приборлари; юзни парвариш-лаш учун қуруқ буғли приборлар; сув ёки газ приборлари ва сув ёки газ қувурларини ҳимоялаш ашёлари; газ приборлари учун ҳимоялаш ва ростлаш ашёлари; сув ёки газ приборлари ва сув қувурлари ёки газ қувурлари учун ростлаш ашёлари; сув ўтказиш ускунаси учун ростлаш ва ҳимоялаш ашёлари; газ қувури учун ростлаш ва ҳимоялаш ашёлари; кабоб сихларини айлан-тириб туриш учун мослама; автомобилчилар учун кўзни қамаштиришдан ҳимояловчи мослама (ёритиш ускунаси); таомларни иситиш учун мосламалар; йогурт тайёрлаш учун электр мос-

ламалар; ёритиш асбоблари учун ҳимояловчи мосламалар; гўшт қовуриш учун сихли мосламалар; радиаторлар учун пробкалар; водопровод жўмраклари учун прокладкалар; транспорт воситалари учун кўзни камаштиришдан ҳимояловчи мосламалар (лампа аксессуарлари); иситиш учун радиаторлар; марказий иситиш радиаторлари; электр радиаторлар; раковиналар; хожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситаларни тақсимлаш мосламалари; ирригацион томчилатиб сочиб сепиш мосламалари (ирригация аксессуарлари); нур таркаткичлар; иссиқлик регенераторлари; ростерлар; светильниклар; полда турадиган светильниклар, торшерлар, фонарлар; шипга ўрнатилган плафонли светильниклар; скрубберлар (газ қурилмаларининг қисмлари); лампа шишаси; стерилизаторлар; сув стерилизаторлари; ҳаво стерилизаторлари; ҳаволи қуриткичлар; бельё учун электр қуриткичлар; сочлар учун қуриткичлар; солод учун қуриткичлар; тамаки учун қуриткичлар; иссиқалмаштиркичлар; тостерлар; нон учун тостерлар; ёритиш учун электр газразрядли найчалар; лампалар учун найчалар; люминесцентли найчалар; иситиш қозонларининг иссиқлик қувурлари; иситиш қозонларининг ўт қувурлари; санитария-техника тизимларининг қувурлари; марказий иситиш радиаторлари учун намлагичлар; бет-қўл ювиш мосламалари (санитария-техника ускунасининг қисмлари); водопровод қурилмалари; ванна хоналари учун санитария-техника қурилмалари; ҳавони кондициялаш учун қурилмалар; транспорт воситалари учун ҳавони кондициялаш учун қурилмалар; денгиз сувини тузсизлантириш учун қурилмалар; суғориш учун автоматик қурилмалар; сувни совитиш учун қурилмалар; суюқликларни совитиш учун қурилмалар; сутни совитиш учун қурилмалар; тамакини совитиш учун қурилмалар; тамакини совитиш учун қурилмалар; сувни тозалаш учун қурилмалар; оқава сувларни тозалаш учун қурилмалар; буғ ишлаб чиқариш учун қурилмалар; сувни тақсимлаш учун қурилмалар; ҳавони филтрлаш учун қурилмалар; сузиш ҳавзаларидаги сувни хлорлаш учун қурилмалар; вентиляция қурилмалари ва аппаратлари (ҳавони кондициялаш); сувни юмшатиш учун қурилмалар ва аппаратлар; совитиш учун қурилмалар ва машиналар; иситиш қурилмалари; транспорт воситалари учун иситиш қурилмалари; иссиқ сувда ишлайдиган иситиш қурилмалари; полимеризацион қурилмалар; сув таъминоти тизими қурилмалари; ҳавони совитиш учун қурилмалар; оловни ёқиш ва сақлаб туриш қурилмалари; аквариумлар учун филтрлаш қурилмалари; автомобиллар учун чироқлар; транспорт воситалари учун чироқлар;

маиший ёки саноат қурилмаларининг филтрлари; ҳавони кондициялаш учун филтрлар; қаҳва учун электр филтрлар; ичимлик суви учун филтрлар; фонарлар; автомобиллар учун фонарлар; велосипедлар учун фонарлар; транспорт воситалари учун фонарлар; чўнтак фонарлари; ёритиш фонарлари; фавворалар; декоратив фавворалар; электр фритюрницалар; музлаткичлар; электр чайнақлар; сўриб оладиган шкафлар; сўриб оладиган лаборатория шкафлари; стоматологик қуритиш шкафлари; совитиш шкафлари; музшкафлар; иситиш элементлари.

35 Товарларни намойиш этиш; жамоатчилик фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармончилик юзасидан ахборот; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; гипермаркетлар, супермаркетлар, чакана савдо қилувчи магазинлар ва универсал магазинларда товарлар ҳамда хизматлар тақдими; товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун), шу жумладан магазинлар тармоқлари доирасида улгуржи ва чакана савдо хизматлари; реклама; компьютер тармоғида интерфаол реклама; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

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.

9 Автоматы музыкальные с предварительной оплатой; автоматы торговые; автоответчики телефонные; аккумуляторы электрические; аккумуляторы электрические для транспортных средств; альтиметры; амперметры; анемометры; антенны; аппаратура высокочастотная; аппаратура для анализов (за исключением медицинской); аппаратура для дистанционного управления; аппаратура для дистанционного управления сигналами электродинамическая; аппаратура для наблюдения и контроля электрическая; аппаратура звукозаписывающая; аппараты дифракционные (микроскопия); аппараты для анализа состава воздуха; аппараты для передачи звука; аппараты для сварки пластмассовых упаковок электрические; аппараты для электродуговой резки; аппараты для электродуговой сварки; аппараты для электросварки; аппараты и установки для генерации рентгеновского излучения (за исключением используемых в медицине);

аппараты кассовые; аппараты коммутационные электрические; аппараты переговорные; аппараты проекционные; аппараты рентгеновские (за исключением используемых для медицинских целей); аппараты рентгеновские в промышленных целях; аппараты сварочные электрические; аппараты светокопировальные; аппараты телеграфные; аппараты телефонные; аппараты телефонные передающие; аппараты факсимильные; аппараты фототелеграфные; аппараты электрические для дистанционного зажигания; ацидометры для аккумуляторных батарей; барометры; батареи анодные; батареи гальванических элементов; батареи для карманных фонарей; батареи для систем зажигания; батареи солнечные; батареи электрические; блоки магнитной ленты (компьютеры); блоки памяти для компьютеров; вакуумметры; ванны электролитические; весы; видеокамеры; видеокассеты; видеотелефоны; видеоэкраны: видеоискатели для фотографических аппаратов; вилки, розетки штепсельные; винты микрометрические для оптических приборов и инструментов; выключатели электроцепи; волномеры; вольтметры; выключатели закрытые (электрические); выпрямители тока; газоанализаторы; газометры; гальванометры; глазки дверные оптические; графопостроители; громкоговорители; дальнометры; детали оптические; детекторы; детекторы геленовые; диктофоны; дискеты; диски звукозаписи; диски магнитные; диски оптические; диски счетные; дисководы для компьютеров; дисководы с автоматической сменой дисков (для компьютеров); доски объявлений электронные; жилы идентификационные для электрических проводов; запоры электрические; звонки (устройства тревожной сигнализации); звонки аварийные электрические; звонки дверные электрические; звонки сигнальные; звукопроводы; зонды для научных исследований; зуммеры; зуммеры электрические; иглы для проигрывателей; измерители; инверторы (электрические); индикаторы (электрические); индикаторы давления; индикаторы температурные; инкубаторы для бактериальных культур; инструменты измерительные; инструменты математические; интерфейсы (компьютеры); ионизаторы (за исключением используемых для обработки воздуха); кабели коаксиальные; кабели оптоволоконные; кабели электрические; калькуляторы; калькуляторы карманные; камеры кино съемочные; карандаши электронные (элементы дисплеев); кардасы электрических катушек; карточки идентификационные магнитные; картриджи для видеоигр; карты с магнитным кодом; касеты для фотопластинок; катоды; катушки индуктивности (обмотки); катушки электрические;

катушки электромагнитов; катушки, используемые в фотографии; клавиатуры компьютеров; клапаны соленоидные (электромагнитные переключатели); клеммы электрические; книжки записные электронные; кнопки для звонков; коврики для мыши; кодеры магнитные; коллекторы электрические; коммутаторы; компакт-диски (ПЗУ); компакт-диски (аудио-видео); компьютеры; компьютеры портативные; конденсаторы электрические; контакты электрические; контакты электрические из благородных металлов; коробки ответительные электрические; коробки распределительные электрические; коробки соединительные линейные (электрические); коробки соединительные электрические; корпуса аккумуляторов электрических; корпуса громкоговорителей; крышки защитные для штепсельных розеток; лазеры, за исключением используемых в медицинских целях; лампы неоновые; лампы термоэлектронные; лампы термоэлектронные используемые в радиотехнике; лампы усилительные электронные; ленты для чистки считывающих головок; ленты магнитные; ленты магнитные для видеозаписи; линии магистральные электрические; магниты; манипуляторы типа "мышь"; маски для сварщиков; материалы для электрических проводов линий электропередач; мегафоны; микропроцессоры; микроскопы; микрофоны; модемы; мониторы (компьютерное оборудование); мультипликации; муфты концевые электрические; муфты соединительные для кабелей; насосы топливные с автоматическим регулированием; наушники; носители звукозаписи; носители информации магнитные; носители информации оптические; носки с электрообогревом; оболочки для электрических кабелей; оболочки идентификационные для электрических проводов; оборудование специальное лабораторное; ограничители электрические; озонаторы; осциллографы; пейджеры; переводчики электронные карманные; передатчики (дистанционная связь); передатчики электронных сигналов; переключатели электрические; перчатки защитные от рентгеновского излучения для промышленных целей; печи лабораторные; пластины аккумуляторные; платы кремневые (интегральные схемы); плееры для компакт-дисков; плееры кассетные; пленки для звукозаписи; пленки рентгеновские экспонированные; пленки экспонированные; полупроводники; предохранители; предохранители плавкие; преобразователи электрические; прерыватели дистанционные; приборы записывающие дистанционные; приборы и инструменты для взвешивания; приборы и инструменты оптические; приборы измерительные; приборы измерительные электрические;

кие; приборы регулирующие электрические; приборы точные измерительные; приемники (аудио-видео); приемники цифровые спутниковые; приемники цифровые наземные; прикуриватели на щитках приборов автомобилей; принтеры; приспособление для замены игл в проигрывателе; приспособления для чистки акустических дисков; провода магнитные; провода телеграфные; провода телефонные; провода электрические; проводники электрические; проволока медная изолированная; проволока плавкая из металлических сплавов; программы для компьютеров; программы игровые компьютерные; программы компьютерные (загружаемое программное обеспечение); проигрыватели; DVD проигрыватели; процессоры (центральные блоки обработки информации); публикации электронные (загружаемые); пульты распределительные электрические; пульты управления электрические; радиолампы; радиопередатчики дальней связи; радиоприборы; радиоприемники для транспортных средств: регуляторы защитные от перенапряжения; регуляторы напряжения для транспортных средств; регуляторы освещения (электрические); регуляторы числа оборотов для проигрывателей; редукторы (электрические); реле времени; реле электрические; рентгенограммы (за исключением используемых в медицинских целях); решетки для пластин электрических аккумуляторов; рупоры для громкоговорителей; световоды оптические волоконные; сердечники катушек индуктивности (индукторы); сканеры (оборудование для обработки информации); смарт-карточки; соединения для электрических линий; соединения электрические; сопротивления электрические; спектрографы; стереоприемники портативные; схемы интегральные; схемы печатные; телевизоры; телетайпы; телефоны; телефоны мобильные; телефоны переносные; термометры (за исключением медицинских); тонары для проигрывателей; транзисторы (электроника); трансформаторы повышающие; трансформаторы электрические; трубки рентгеновские (за исключением используемых в медицине); трубки телефонные; турникеты автоматические; усилители звука; устройства для видеозаписи; устройства для воспроизведения звука; устройства для записи на магнитную ленту (звука, изображения, информации); устройства для защиты от рентгеновского излучения (за исключением используемых в медицине); устройства для обработки информации; устройства для развлечений с обязательным использованием телевизионных приемников; устройства зарядные для электрических аккумуляторов; устройства коммута-

ционные (оборудование для обработки информации); устройства периферийные компьютеров; устройства размагничивающие для магнитной ленты; устройства считывающие (оборудование для обработки информации); устройства тепло-регулирующие; утюги электрические; фотоаппараты; фотолаборатории; чипы (интегральные схемы); щиты коммутационные; щиты распределительные электрические; экраны рентгеновских аппаратов для промышленных целей; электроды для сварки; электропаяльники; электропроводка; элементы гальванические; якоря электрические.

11 Абажуры; аккумуляторы пара; аккумуляторы тепловые; антиобледенители для транспортных средств; аппараты водонагревательные; аппараты дистилляционные; аппараты для высушивания; аппараты для дезинфекции; аппараты для дезодорации воздуха; аппараты для загара; аппараты для ионизации воздуха; аппараты для обжаривания кофе; аппараты для охлаждения напитков; аппараты для сушки рук в умывальных комнатах; аппараты и машины для очистки воды; аппараты и машины холодильные; аппараты и установки сушильные; аппараты морозильные; аппараты сушильные; аппараты сушильные для фруктов; арматура печей металлическая; биде; бойлеры; ванны; ванны для минеральной воды; ванны сидячие; вафельницы электрические; вентиляторы (кондиционирование воздуха); вентиляторы (части установок для кондиционирования воздуха); вентиляторы бытовые (электрические); вертела используемые для жарки мяса; водонагреватели; водонагреватели (кипятильники); воздухонагреватели; воздухоочистители для кухонь; газогенераторы (установки); газоохладители (не являющиеся частями машин); генераторы ацетиленовые; гидранты; горелки; горелки ацетиленовые; горелки бензиновые; горелки газовые; горелки для ламп; горелки для уничтожения бактерий; горелки калильные; горелки кислородно-водородные; горелки лабораторные; горелки масляные; горелки спиртовые; грелки; грелки для ног (электрические или неэлектрические); грелки для постели; грелки карманные; держатели для абажуров; дистилляторы; души; духовки; емкости холодильные; жаровни (электрические); зажигалки газовые; зажигалки; запальники фрикционные для газовых зажигалок; змеевики в дистилляционных, отопительных или охладительных установках; испарители; источники света факельные; кабины душевые; кабины передвижные для турецких бань; калориферы; камеры холодильные; каминные комнатные; кастрюли-сковарки, котлы для приготовления пищи под давлением электрические; клапаны термостатические (части нагрева-

тельных установок); ковры с электрообогревом; колбы электрических ламп; коллекторы солнечные (отопление); колпаки шаровые для ламп; кондиционеры; котлы газовые; котлы для прачечных; котлы отопительные; кофеварки электрические; краны канализационные; краны; краны-смесители для водопроводных труб; кузницы портативные; куски лавы, используемые в мангалах; лампочки для новогодних елок электрические; лампы ацетиленовые; лампы взрывобезопасные; лампы газонаполненные; лампы для завивки; лампы для очистки воздуха бактерицидные; лампы для проекционных аппаратов; лампы для указателей поворота для автомобилей; лампы для указателей поворота для транспортных средств; лампы дуговые; лампы лабораторные; лампы масляные; лампы паяльные; лампы ультрафиолетового излучения; лампы шахтерские; лампы электрические; люстры; мангалы; машины для полива и орошения сельскохозяйственные; муфты для ног электрические; нагреватели бутылок с сосками для детского питания (электрические); нагреватели для ванн; нагреватели для утюгов; нагреватели погружаемые; насадки для газовых горелок; насадки для кранов антиразбрызгивающие; насосы тепловые; номера для зданий светящиеся; облицовка для ванн; обогреватели стекол транспортных средств; оборудование для бань с горячим воздухом; оборудование для ванных комнат; обогреватели (электрические); оборудование для саун; оборудование и установки холодильные; одеяла с электрообогревом; отражатели для ламп; отражатели для транспортных средств; палаты белые (санитарно-техническое оборудование); парогенераторы (за исключением частей машин); пастеризаторы; патроны для ламп; патроны для электрических ламп; перколяторы для кофе электрические; печи (за исключением лабораторных); печи (отопительные приборы); печи каналные; печи микроволновые (для приготовления пищи); печи мусоросжигательные; печи обжиговые; печи солнечные; печи хлебопекарные; печи кухонные электрические; плиты (пластины) для отопления; плиты кухонные; плиты кухонные (печи); подвески для ламп; подогреватели для аквариумов; подсветки для аквариумов; подушки с электрообогревом (за исключением используемых в медицинских целях); посуда электрическая для тепловой обработки пищевых продуктов; приборы водозаборные; приборы дезодорационные (за исключением предназначенных для личного пользования); приборы для обезвоживания натуральных пищевых продуктов; приборы для обжаривания кухонные; приборы для окуривания; приборы

для очистки газов; приборы для очистки масел; приборы для подогрева клея; приборы для сушки кормов; приборы для фильтрации воды; приборы и машины для очистки воздуха; приборы и машины для производства льда; приборы и установки для охлаждения; приборы и установки для тепловой обработки пищевых продуктов; приборы и установки осветительные; приборы и установки санитарно-технические; приборы нагревательные кухонные; приборы осветительные для транспортных средств; приборы отопительные электрические; приборы отопительные, работающие на горячем воздухе; приборы отопительные, работающие на твердом, жидком и газообразном топливе; приборы с сухим паром для ухода за лицом; принадлежности предохранительные для водяных или газовых приборов и водо- или газопроводов; принадлежности предохранительные и регулировочные для газовых приборов; принадлежности регулировочные для водяных или газовых приборов и водопроводов или газопроводов; принадлежности регулировочные и предохранительные для водопроводного оборудования; принадлежности регулировочные и предохранительные для газопроводов; приспособление для поворачивания вертела; приспособление противоослепляющее для автомобилистов (осветительное оборудование); приспособления для подогрева блюд; приспособления для приготовления йогурта электрические; приспособления защитные для осветительных приборов; приспособления с вертелом для жарки мяса; пробки для радиаторов; прокладки водопроводных кранов; противоослепляющие приспособления для транспортных средств (ламповые аксессуары); радиаторы для отопления; радиаторы центрального отопления; радиаторы электрические; раковины; распределители дезинфицирующих средств для туалетов; рассеиватели ирригационные капельные (ирригационные аксессуары); рассеиватели света; регенераторы тепла; ростеры; светильники; светильники напольные, торшеры, фонари; светильники плафонные потолочные; скрубберы (части газовых установок); стекло ламповое; стерилизаторы; стерилизаторы воды; стерилизаторы воздуха; сушилки воздушные; сушилки для белья электрические; сушилки для волос; сушилки для солода; сушилки для табака; теплообменники; тостеры; тостеры для хлеба; трубки газоразрядные для освещения электрические; трубки для ламп; трубки люминесцентные; трубы жаровые отопительных котлов; трубы отопительных котлов; трубы санитарно-технических систем; увлажнители для радиаторов центрального отопле-

ния; умывальники (части санитарно-технического оборудования); установки водопроводные; установки для ваннных комнат санитарно-технические; установки для кондиционирования воздуха; установки для кондиционирования воздуха для транспортных средств; установки для обессоливания морской воды; установки для орошения автоматические; установки для охлаждения воды; установки для охлаждения жидкостей; установки для охлаждения молока; установки для охлаждения табака; установки для очистки воды; установки для очистки сточных вод; установки для производства пара; установки для распределения воды; установки для фильтрации воздуха; установки для хлорирования воды в плавательных бассейнах; установки и аппараты вентиляционные (кондиционирование воздуха); установки и аппараты для умягчения воды; установки и машины для охлаждения; установки отопительные; установки отопительные для транспортных средств; установки отопительные, работающие на горячей воде; установки полимеризационные; установки систем водоснабжения; устройства для охлаждения воздуха; устройства для разведения и поддержания огня; устройства фильтрационные для аквариумов; фары для автомобилей; фары для транспортных средств; фильтры бытовых или промышленных установок; фильтры для кондиционирования воздуха; фильтры для кофе электрические; фильтры для питьевой воды; фонари; фонари для автомобилей; фонари для велосипедов; фонари для транспортных средств; фонари карманные; фонари осветительные; фонтаны; фонтаны декоративные; фритюрницы электрические; холодильники; чайники электрические; шкафы вытяжные; шкафы вытяжные лабораторные; шкафы сушильные стоматологические; шкафы холодильные; шкафы-ледники; элементы нагревательные.

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; реклама интерактивная в компьютерной сети; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами).

(111) MGU 22385

(151) 29.03.2012

(210) MGU 2011 1238

(732) «PHARM ABIDI INT» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «PHARM ABIDI INT», UZ

(540)

ТРОЙЧАТКА TROÛCHATKA

(511)

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, гербицидлар.

35 Импорт-экспорт бўйича агентликлар, товарлар намойиши, бозорни ўрганиш, ишга оид ахборот, истеъмолчилар учун тижорий ахборот ва маслаҳатлар, бизнес соҳасидаги изланишлар, маркетинг соҳасидаги изланишлар, тижорий ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш, тижорий ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш, улгуржи савдо мақсадида барча медиа воситалари орқали товарларни тақдим қилиш, аукцион савдо, товарларни ўтказиш (учинчи шахслар учун), радиореклама, афишаларни ёпиштириш, намуналарни тарқатиш, реклама материалларини тарқатиш, реклама, компьютер тармоғида реклама, почта орқали реклама, телевизион реклама, учинчи шахслар учун товарлар ва хизматлар лицензияси бўйича тижорий бошқарув, учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (товарларни сотиб олиш ва ишбилармонларга хизмат кўрсатиш).

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетические вещества для медицинских целей; детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

35 Агентства по импорту-экспорту; демонстрация товаров; изучение рынка; информация деловая; информация и советы коммерческие потребителям; исследования в области бизнеса; иссле-

дования в области маркетинга; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; представление товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; продажа аукционная; продвижение товаров (для третьих лиц); радиореклама; расклейка афиш; распространение образцов; распространение рекламных материалов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама почтой; реклама телевизионная; управление коммерческое лицензиями на товары и услуги для третьих лиц; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами).

(111) MGU 22386

(151) 29.03.2012

(181) 07.07.2021

(210) MGU 2011 1239

(220) 07.07.2011

(732) «PHARM ABIDI INT» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «PHARM ABIDI INT», UZ

(540)

PHARM ABIDI INT ФАРМ АБИДИ ИНТ FARM ABIDI INT

(526) "АБИДИ", "ABIDI"лардан бўлак барча сўзлар

Все слова кроме "АБИДИ", "ABIDI".

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун пархез моддалари, бола-лар овқати; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи моддалар; зарарли жонзотларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

35 Импорт-экспорт бўйича агентликлар, товарлар намоиши, бозорни ўрганиш, ишга оид ахборот, истеъмолчилар учун тижорий ахборот ва маслаҳатлар, бизнес соҳасидаги изланишлар, маркетинг соҳасидаги изланишлар, тижорий ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш, тижорий ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш, улгуржи савдо мақсадида барча медиа воситалари орқали товарларни тақдим қилиш, аукцион савдо, товарларни ўтказиш (учинчи шахслар учун), радиореклама, афишаларни ёпиштириш, намуналарни тарқа-

тиш, реклама материалларини тарқатиш, реклама, компьютер тармоғида реклама, почта орқали реклама, телевизион реклама, учинчи шахслар учун товарлар ва хизматлар лицензияси бўйича тижорий бошқарув, учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (товарларни сотиб олиш ва ишбилармонларга хизмат кўрсатиш).

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетические вещества для медицинских целей; детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

35 Агентства по импорту-экспорту; демонстрация товаров; изучение рынка; информация деловая; информация и советы коммерческие потребителям; исследования в области бизнеса; исследования в области маркетинга; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; представление товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; продажа аукционная; продвижение товаров (для третьих лиц); радиореклама; расклейка афиш; распространение образцов; распространение рекламных материалов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама почтой; реклама телевизионная; управление коммерческое лицензиями на товары и услуги для третьих лиц; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами).

(111) MGU 22387

(151) 29.03.2012

(181) 07.07.2021

(210) MGU 2011 1240

(220) 07.07.2011

(732) «PHARM ABIDI INT» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «PHARM ABIDI INT», UZ

(540)



(526) PHARM; INT.

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун пархез моддалари, бола-лар овқати; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тай-ёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи моддалар; зарарли жонзотларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

35 Импорт-экспорт бўйича агентликлар, товар-лар намойиши, бозорни ўрганиш, ишга оид ахбо-рот, истеъмолчилар учун тижорий ахборот ва маслаҳатлар, бизнес соҳасидаги изланишлар, маркетинг соҳасидаги изланишлар, тижорий ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш, тижорий ёки реклама мақсадларида сав-до ярмаркаларини ташкил қилиш, улгуржи савдо мақсадида барча медиа воситалари орқали товар-ларни тақдим қилиш, аукцион савдо, товарларни ўтказиш (учинчи шахслар учун), радиореклама, афишаларни ёпиштириш, намуналарни тарқа-тиш, реклама материалларини тарқатиш, рекла-ма, компьютер тармоғида реклама, почта орқали реклама, телевизион реклама, учинчи шахслар учун товарлар ва хизматлар лицензияси бўйича тижорий бошқарув, учинчи шахслар учун таъми-нотчилик хизматлари (товарларни сотиб олиш ва ишбилармонларга хизмат кўрсатиш).

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 вред-ных животных; фунгициды, гербициды.

35 Агентства по импорту-экспорту; демонстра-ция товаров; изучение рынка; информация дело-вая; информация и советы коммерческие потре-бителям; исследования в области бизнеса; иссле-дование в области маркетинга; организация выс-тавок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; представление товаров на всех медиасредствах с целью розничной прода-жи; продажа аукционная; продвижение товаров (для третьих лиц); радиореклама; расклейка афиш; распространение образцов; распростра-нение рекламных материалов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама почтой; реклама телевизионная; управление ком-мерческое лицензиями на товары и услуги для третьих лиц; услуги снабженческие для третьих

лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами).

(111) MGU 22388

(151) 29.03.2012

(181) 07.07.2021

(210) MGU 2011 1250

(220) 07.07.2011

(732) "KOMOL-FRANT" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "KOMOL-FRANT", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) ШАРҚОНА САЛОМАТЛИК МАРКАЗИ. ЦЕНТР ВОСТОЧНОГО ЗДОРОВЬЯ.

(591) Яшил, зарғалдоқ, сариқ, оқ.

Зеленый, оранжевый, желтый, белый.

(511)

44 Тиббий хизматлар; инсонлар учун гигиена ва косметика соҳасидаги хизматлар.

44 Медицинские услуги; услуги в области гигие-ны и косметики для людей.

(111) MGU 22389

(151) 29.03.2012

(181) 20.05.2021

(210) MGU 2011 0961

(220) 20.05.2011

(732) Новартис АГ, СН

(540)

RIMSTAR

(511)

5 Фармацевтик препаратлар.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 22390

(151) 29.03.2012

(181) 20.05.2021

(210) MGU 2011 0962

(220) 20.05.2011

(732) Новартис АГ, СН

(540)

RIMACTAZID

(511)

5 Фармацевтик препаратлар.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 22391

(151) 29.03.2012

(181) 20.05.2021

(210) MGU 2011 0963

(220) 20.05.2011

(732) Новартис АГ, СН

(540)

RIMASTANE

(511)

5 Фармацевтик препаратлар.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 22392

(151) 29.03.2012

(181) 27.05.2021

(210) MGU 2011 1004

(220) 27.05.2011

(732) Яматаке Корпорейшн, JP

(540)

azbil

(511)

6 Пўлат қувурлар ва узатувчи қувурлар; марказий иситиш тизими қувурлар ва узатувчи қувурлар; водопровод қувурлари; қувурлар учун тирсақлар ва қувурлар учун четлаштиргичлар; дренаж қувурлари; қувурлар; қувурлар учун бирлаш-тириш муфталари; пружиналар (темир-металл буюмлар); темир-металл буюмлар; қувурлар учун бирикмалар; тирақлар, чеклагичлар; металл клапанлар (машиналарнинг деталларидан ташқари); узатувчи қувурлар; қувурлар ва узатувчи қувурлар учун арматуралаш материаллари; дренаж қувурларининг клапанлари; водопровод қувурларининг клапанлари; боғлаш воситалари; металл гайкалар; патрубклар; вентиляция қурилмалар учун ва ҳавони вентиляциялаш учун узатувчи қувурлар; узатувчи қувурлар учун коллекторлар; (металлдан) босим ҳосил қиладиган узатувчи қувурлар.

36 Квартиралар бюроси; актуарийлар хизматлари; антиквариатни баҳолаш; турар жой фондини бошқариш; санъат асарларини баҳолаш; кафиллик; банк хизматлари; маклерлик; углерод

чиқитларига квоталар билан савдо қилишда воситачилик; углерод чиқитларини қисқартириш билан савдо қилишда воситачилик; корхоналарни йўқ қилиш (молиявий хизматлар); ҳайрия воситаларини йиғиш; чекларнинг асл эканлигини текшириш; клиринг; кредит агентликлари; кредит карточкалари бўйича хизмат кўрсатиш; божхона агентликлари; дебет карточкалари бўйича хизмат кўрсатиш; қарзларни ундириш бўйича агентликлар; қимматбаҳо нарсаларни сақлаш; пул айирбошлаш; фактор операциялари; молия масалалари бўйича маслаҳатлар; молиявий баҳолашлар (суғурта, банк операциялари, кўчмас мол-мулк); молиявий ахборот; молиявий менежмент; молиявий ҳомийлик; молиялаштириш; ёнғиндан суғурта қилиш; солиқ экспертизаси; инвестициялаш; электрон ҳисоб-китоблар тизимида пул ўтказиш; саломатликни суғурта қилиш; уйда кўрсатиладиган банк хизматлари; бўлиб-бўлиб тўланадиган ссудалар; суғурта қилишда воситачилик; суғурта масалалари бўйича маслаҳатлар; суғурта масалалари бўйича ахборот; суғурта; қимматбаҳо қоғозларни чиқариш; йўл чекларини чиқариш; қимматбаҳо зийнатларни баҳолаш; молиявий ижара; фермалар ижараси; кўчмас мол-мулкни ижарага топшириш; гаров ҳисобига ссудалар тақдим этиш; ипотека ссудалари; ўзаро фондларни таъсис этиш; нумизматика буюмларини баҳолаш; пул йиғишни ташкил қилиш; углерод отқинларининг қисқариши муносабати билан ҳайрия маблағларини йиғиш бўйича хизматлар тақдим этиш; кўчмас мол-мулк билан ўтказиладиган операциялар бўйича агентликлар; кўчмас мол-мулкни баҳолаш; кўчмас мол-мулкни бошқариш; аренда тўловини ундириш; кўчмас мол-мулкни квартираларни ижарага топшириш; таъмирлаш нархини молиявий баҳолаш; нафақаларни тўлаб бериш бўйича хизматлар; сейфларда сақлаш; жамғарма банклари; биржа воситачилиги; маркаларни баҳолаш; биржа котировкалари; васийлик хизматлари; отқинларга рухсатномани сотишда воситачилик; етказилган зарарни суғурталаш вақтидаги даъволарни ҳал қилиш.

42 Энергетик самарадорликка тегишли бўлган маслаҳатлар; саноат ишлаб чиқариши ташкил қилишга тегишли бўлган маслаҳатлар; бинолардаги ҳавони таҳлил қилиш; сувни таҳлил қилиш; суюқликларда бактерияларнинг мавжудлигини баҳолаш билан боғлиқ бўлган аналитик хизматлар; амалий тизимларни синовдан ўтказиш масалалари бўйича маслаҳатлар; кимё соҳасида тадқиқотлар; сифатни назорат қилишга тегишли бўлган маслаҳатлар; атроф-муҳитга таъсир этишни баҳолаш ҳамда атроф-муҳитни муҳофаза қилишни режалаштириш соҳасида маслаҳатлар;

назорат техник воситалари соҳасида маслаҳатлар; техник лойиҳалаш ва техник маслаҳатлар; муҳандислик лойиҳаларини бошқариш; саноатга оид лойиҳалаштириш; ишлаб чиқариш жараёнининг ишланмаси; бинолар ичидаги атроф - муҳит параметрларини ўлчаш; бинолар ичидаги атроф - муҳит ҳолатига таъсир этувчи фаолиятни кузатиш; ишлаб чиқариш технологияси масалалари бўйича маслаҳатлар; Интернет орқали ком-пьютер дастурларини тақдим этиш; углерод отқинларининг қисқаришига тегишли бўлган ахборот ва маслаҳатларни тақдим этиш; отқинларга рўхсатномани сотишга тегишли бўлган ахборот ва маслаҳатларни тақдим этиш; сифатни таъминлаш масалалари бўйича маслаҳатлар; бинолардаги энергиянинг сарф-ҳаражатига тегишли бўлган маълумотларни ёзиб бориш ва тузатиш киритиш; ўлчаш приборларининг ижараси; сув ости тадқиқотлари.

45 Фавкулотда чақирув қурилмаларининг ижараси; қўриқлаш сигнализацияси қурилмаларининг ижараси; фавкулотда вазият тўғрисида ахборот бериш тизимлари (бинолар учун); фавкулотда вазият тўғрисида ахборот бериш тизимлари (турар жой бинолари учун); ёши катта одамлар учун тез (кечиктириб бўлмайдиган) тиббий ёрдамни чақириб олиш тизимлари; ижтимоий таъминот бўйича бериладиган нафақаларга тегишли бўлган маслаҳатларни тақдим этиш; ёши катта ёлғиз одамлар учун датчиклар ҳамда телекоммуникация тизимларидан фойдаланган ҳолда қўлланиладиган кузатиш ҳамда хабар бериш тизимлари.

6 Стальные трубы и трубопроводы; трубы и трубопроводы центрального отопления; водопроводные трубы; колена и отводы для труб; дренажные трубы; трубы; соединительные муфты для труб; пружины (скобяные изделия); скобяные изделия; соединения для труб; упоры, ограничители; металлические клапаны (за исключением деталей машин); трубопроводы; армирующие материалы для труб и трубопроводов; клапаны дренажных труб; клапаны водопроводных труб; обвязочные средства; металлические гайки; патрубки; трубопроводы для вентиляционных установок и установок для кондиционирования воздуха; коллекторы для трубопроводов; напорные трубопроводы (металлические).

36 Квартирные бюро; услуги актуариев; оценка антиквариата; управление жилым фондом; оценка произведений искусства; поручительство; банковские услуги; маклерство; посредничество при торговле квотами на выбросы углерода;

посредничество при торговле сокращениями выбросов углерода; ликвидация предприятий (финансовые услуги); сбор благотворительных средств; проверка подлинности чеков; клиринг; кредитные агентства; обслуживание по кредитным карточкам; таможенные агентства; обслуживание по дебетовым карточкам; агентства по взысканию долгов; хранение ценностей; обмен денег; факторные операции; консультации по вопросам финансов; финансовые оценки (страхование, банковские операции, недвижимое имущество); финансовая информация; финансовый менеджмент; финансовое спонсорство; финансирование; страхование от пожаров; налоговая экспертиза; инвестирование; перевод денежных средств в системе электронных расчетов; страхование здоровья; банковские услуги на дому; ссуды с погашением в рассрочку; посредничество при страховании; консультации по вопросам страхования; информация по вопросам страхования; страхование; выпуск ценных бумаг; выпуск дорожных чеков; оценка драгоценностей; финансовая аренда; аренда ферм; сдача в аренду недвижимого имущества; предоставление ссуд под залог; ипотечные ссуды; учреждение взаимных фондов; оценка предметов нумизматики; организация сбора денег; предоставление услуг по сбору благотворительных средств в связи с сокращением выбросов углерода; агентства по операциям с недвижимым имуществом; оценка недвижимого имущества; управление недвижимым имуществом; взимание арендной платы; сдача квартир в аренду; финансовые оценки стоимости ремонта; услуги по выплате пенсий; хранение в сейфах; сберегательные банки; биржевое посредничество; оценка марок; биржевые котировки; попечительские услуги; посредничество при торговле разрешениями на выбросы; урегулирование претензий при страховании ущерба.

42 Консультации, касающиеся энергетической эффективности; консультации, касающиеся организации промышленного производства; анализ воздуха в зданиях; анализ воды; аналитические услуги, связанные с оценкой содержания бактерий в жидкостях; консультации по вопросам испытания прикладных систем; исследования в области химии; консультации, касающиеся контроля качества; консультации в области оценки воздействия на окружающую среду и планирования охраны окружающей среды; консультации в области технических средств контроля; техническое проектирование и технические консультации; управление инженерными проектами; промышленное проектирование; разработка производственного процесса; измерение параметров

окружающей среды внутри зданий; наблюдение за деятельностью, влияющей на состояние окружающей среды внутри зданий; консультации по вопросам технологии производства; предоставление компьютерных программ через Интернет; предоставление информации и консультаций, касающихся сокращения выбросов углерода; предоставление информации и консультаций, касающихся торговли разрешениями на выбросы; консультации по вопросам обеспечения качества; запись и исправление данных, относящихся к потреблению энергии в зданиях; прокат измерительных приборов; подводные исследования.

45 Прокат устройств экстренного вызова; прокат устройств охранной сигнализации; системы информирования о чрезвычайной ситуации (для зданий); системы информирования о чрезвычайной ситуации (для жилых помещений); системы вызова неотложной медицинской помощи для пожилых людей; предоставление консультаций, касающихся пособий по социальному обеспечению; системы наблюдения и уведомления с использованием датчиков и средств телекоммуникации для одиноких пожилых людей.

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 22309
2	MGU 22303
	MGU 22309
	MGU 22338
3	MGU 22291
	MGU 22297
	MGU 22300
	MGU 22301
	MGU 22302
	MGU 22314
	MGU 22344
	MGU 22345
	MGU 22346
	MGU 22347
	MGU 22348
5	MGU 22296
	MGU 22322
	MGU 22323
	MGU 22324
	MGU 22325

ТХХК индекси Индекс МКТУ	Рўйхатга олиш рақами Номер регистрации
1	2
	MGU 22326
	MGU 22327
	MGU 22328
	MGU 22329
	MGU 22344
	MGU 22345
	MGU 22351
	MGU 22352
	MGU 22354
	MGU 22356
	MGU 22357
	MGU 22358
	MGU 22360
	MGU 22367
	MGU 22368
	MGU 22374
	MGU 22375
	MGU 22376
	MGU 22377
	MGU 22378

1	2	1	2
	MGU 22385	24	MGU 22283
	MGU 22386	25	MGU 22283
	MGU 22387		MGU 22284
	MGU 22389		MGU 22299
	MGU 22390		MGU 22381
	MGU 22391	27	MGU 22350
6	MGU 22309		MGU 22365
	MGU 22392	28	MGU 22283
7	MGU 22384		MGU 22309
9	MGU 22297	29	MGU 22283
	MGU 22309		MGU 22305
	MGU 22313		MGU 22308
	MGU 22319		MGU 22333
	MGU 22320		MGU 22334
	MGU 22340		MGU 22335
	MGU 22384		MGU 22336
10	MGU 22309		MGU 22359
	MGU 22318		MGU 22380
	MGU 22345	30	MGU 22283
	MGU 22346		MGU 22288
11	MGU 22309		MGU 22289
	MGU 22310		MGU 22290
	MGU 22311		MGU 22298
	MGU 22312		MGU 22304
	MGU 22313		MGU 22308
	MGU 22384		MGU 22339
12	MGU 22309		MGU 22343
	MGU 22353		MGU 22366
16	MGU 22283		MGU 22380
	MGU 22319	31	MGU 22283
	MGU 22337		MGU 22292
	MGU 22346	32	MGU 22283
17	MGU 22309		MGU 22306
18	MGU 22283	33	MGU 22283
19	MGU 22309		MGU 22285
	MGU 22330		MGU 22286
	MGU 22331		MGU 22287
	MGU 22332		MGU 22293
20	MGU 22309		MGU 22294
	MGU 22341		MGU 22295
21	MGU 22283		MGU 22306
	MGU 22309		MGU 22307
	MGU 22344		MGU 22316
	MGU 22345		MGU 22317
	MGU 22346		MGU 22355
22	MGU 22283		MGU 22361

1	2	1	2
	MGU 22362	36	MGU 22319
	MGU 22363	37	MGU 22309
	MGU 22364		MGU 22349
	MGU 22370		MGU 22353
	MGU 22372		MGU 22371
	MGU 22373		MGU 22382
	MGU 22379		MGU 22383
34	MGU 22283	38	MGU 22283
35	MGU 22283	39	MGU 22283
	MGU 22309		MGU 22349
	MGU 22319		MGU 22369
	MGU 22333	41	MGU 22283
	MGU 22334		MGU 22315
	MGU 22335		MGU 22342
	MGU 22349	42	MGU 22309
	MGU 22356		MGU □
	MGU 22357	43	MGU 22283
	MGU 22358		MGU 22308
	MGU 22366		MGU 22319
	MGU 22384		MGU 22333
	MGU 22385		MGU 22334
	MGU 22386	44	MGU 22388
	MGU 22387	45	MGU 22392

FG4W Товар белгиларига талабнолар бўйича рақамли кўрсаткич

Нумерационный указатель заявок на товарные знаки

Талабнома рақами	Рўйхатга олиш рақами	Талабнома рақами	Рўйхатга олиш рақами
Номер заявки	Номер регистрации	Номер заявки	Номер регистрации
1	2	1	2
MGU 20101781	MGU 22343	MGU 20110148	MGU 22309
MGU 20102013	MGU 22368	MGU 20110173	MGU 22344
MGU 20102019	MGU 22319	MGU 20110174	MGU 22345
MGU 20102110	MGU 22360	MGU 20110175	MGU 22346
MGU 20102172	MGU 22285	MGU 20110177	MGU 22367
MGU 20102175	MGU 22286	MGU 20110251	MGU 22336
MGU 20102176	MGU 22287	MGU 20110312	MGU 22321
MGU 20102199	MGU 22308	MGU 20110323	MGU 22322
MGU 20102310	MGU 22288	MGU 20110325	MGU 22323
MGU 20102311	MGU 22289	MGU 20110327	MGU 22324
MGU 20102312	MGU 22290	MGU 20110361	MGU 22333
MGU 20110095	MGU 22297	MGU 20110379	MGU 22310
MGU 20110098	MGU 22347	MGU 20110380	MGU 22311

MGU 20110381	MGU 22312	MGU 20110950	MGU 22304
MGU 20110382	MGU 22313	MGU 20110961	MGU 22389
MGU 20110385	MGU 22337	MGU 20110962	MGU 22390
MGU 20110389	MGU 22320	MGU 20110963	MGU 22391
MGU 20110449	MGU 22334	MGU 20110968	MGU 22293
MGU 20110460	MGU 22339	MGU 20110970	MGU 22382
MGU 20110473	MGU 22335	MGU 20110971	MGU 22383
MGU 20110494	MGU 22381	MGU 20110973	MGU 22384
MGU 20110555	MGU 22355	MGU 20110988	MGU 22354
MGU 20110564	MGU 22380	MGU 20110993	MGU 22330
MGU 20110589	MGU 22370	MGU 20110994	MGU 22331
MGU 20110639	MGU 22296	MGU 20110995	MGU 22332
MGU 20110651	MGU 22300	MGU 20110999	MGU 22305
MGU 20110652	MGU 22301	MGU 20111004	MGU 22392
MGU 20110653	MGU 22302	MGU 20111014	MGU 22361
MGU 20110662	MGU 22292	MGU 20111035	MGU 22340
MGU 20110664	MGU 22307	MGU 20111036	MGU 22341
MGU 20110665	MGU 22306	MGU 20111037	MGU 22342
MGU 20110714	MGU 22291	MGU 20111039	MGU 22369
MGU 20110722	MGU 22348	MGU 20111054	MGU 22314
MGU 20110755	MGU 22338	MGU 20111069	MGU 22325
MGU 20110774	MGU 22303	MGU 20111078	MGU 22326
MGU 20110858	MGU 22350	MGU 20111079	MGU 22327
MGU 20110859	MGU 22365	MGU 20111080	MGU 22328
MGU 20110865	MGU 22294	MGU 20111081	MGU 22329
MGU 20110866	MGU 22295	MGU 20111148	MGU 22284
MGU 20110868	MGU 22371	MGU 20111162	MGU 22315
MGU 20110869	MGU 22353	MGU 20111175	MGU 22351
MGU 20110884	MGU 22372	MGU 20111176	MGU 22352
MGU 20110885	MGU 22373	MGU 20111177	MGU 22299
MGU 20110890	MGU 22374	MGU 20111231	MGU 22316
MGU 20110892	MGU 22375	MGU 20111233	MGU 22317
MGU 20110893	MGU 22376	MGU 20111238	MGU 22385
MGU 20110895	MGU 22377	MGU 20111239	MGU 22386
MGU 20110898	MGU 22378	MGU 20111240	MGU 22387
MGU 20110902	MGU 22283	MGU 20111250	MGU 22388
MGU 20110910	MGU 22379	MGU 20111270	MGU 22318
MGU 20110911	MGU 22362	MGU 20111284	MGU 22366
MGU 20110912	MGU 22363	MGU 20111392	MGU 22356
MGU 20110922	MGU 22364	MGU 20111393	MGU 22357
MGU 20110931	MGU 22349	MGU 20111396	MGU 22358
MGU 20110945	MGU 22298	MGU 20111400	MGU 22359

Ушбу бўлимда 110 та товар белгилари тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 110 товарах знаках.

**ЭХМ УЧУН ДАСТУРЛАР ВА МАЪЛУМОТЛАР БАЗАЛАРИГА ОИД
БИБЛИОГРАФИЯ МАЪЛУМОТЛАРИНИ
АЙНАНЛАШТИРИШ УЧУН КОДЛАР**

**КОДЫ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ДАННЫХ,
ОТНОСЯЩИХСЯ К ПРОГРАММАМ ДЛЯ ЭВМ
И БАЗАМ ДАННЫХ**

(11) - рўйхатдан ўтказиш рақами
(21) - талабнома рақами
(22) - талабнома топшириш санаси
(54) - ЭХМ учун дастур ёки маълумотлар база-
сининг номи
(57) - ЭХМ учун дастур ёки маълумотлар
базасининг реферати
(71) - талабнома берувчининг исми (номи)
(72) - ЭХМ учун дастур ёки маълумотлар
базаси муаллиф(лар)ининг исми
(73) - ҳуқуқ эгасининг исми (номи)

(11) - номер регистрации
(21) - номер заявки
(22) - дата подачи заявки
(54) - название программы для ЭВМ или базы
данных
(57) - реферат программы для ЭВМ или базы
данных
(71) - имя (наименование) заявителя
(72) - имя автора (ов) программы для ЭВМ или
базы данных
(73) - имя (наименование) правообладателя

VI. ЭХМ УЧУН ДАСТУРЛАР ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

6.1. ЭХМ учун дастурлар Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган ЭХМ учун дастурлар ҳақидаги маълумотларни нашр қилиш

Публикация сведений о программах для ЭВМ, зарегистрированных в Государственном реестре программ для ЭВМ

(11) DGU 02434

(21) DGU 2012 0008

(22) 20.01.2012

(71)(72) Закиров Руслан Гильмуллаевич, UZ

(54) ЭХМ учун "ONBOARD ATC SYSTEM_SIMULATOR" дастури

Программа для ЭВМ "ONBOARD_ATC_SYSTEM_SIMULATOR"

(57) Дастур дискрет-адресли самолёт жавоб берувчиси ишини моделлаштириш ва таҳлил қилишга мўлжалланган. Дискрет-адресли самолёт жавоб берувчиси ишини таҳлил қилиш унинг қисмлари ва блоклари фаолияти ҳақида ҳулосалар чиқариш, жавоб берувчи ишини ўрганиш ва носозликларни аниқлаш учун уларни моделлаштиришда кўл келади. Дастурнинг функционал имкониятлари самолёт жавоб берувчиси ишини фаолиятнинг турли режимларида имитациялаш имконини беради. Дастурдан авиатаъмирлаш заводи (АП "UAT") даги таъмирлаш ишларида ҳамда учини аппаратлари ишлаб чиқарувчи корхона (Чкалов номидаги ТАИБ ДАБ)да дискрет-адресли самолёт жавоб берувчисининг ишга лаёқатлилигини назорат қилишда, шунингдек, талабалар билан "Радионавигация асослари ва тизимлари", "Радиолокация асослари ва тизимлари" курслари бўйича амалий машғулотлар ўтказишда фойдаланиш мумкин.

ЭХМ тури: IBM

Дастур тили: Delphi 7

Операция тизими: Windows XP

Программа составлена для моделирования и анализа работы дискретно-адресного самолетного ответчика. Анализ работы дискретно-адресного самолетного ответчика позволяет сделать выводы о работе его узлов и блоков, изучить работу ответчика и смоделировать неисправности для их диагностики. Функциональные возможности программы позволяют имитировать работу самолетного ответчика в различных режимах работы. Данную программу можно использовать при контроле работоспособности

дискретно-адресного самолетного ответчика как на авиаремонтном заводе (АП "UAT") в ремонтных работах, так и на заводе-производителе (ГАО ТАПОиЧ) летательных аппаратов, а также при проведении со студентами практических занятий по курсам «Основы и системы радионавигации», «Основы и системы радиолокации». Тип ЭВМ: IBM

Язык программирования: Delphi 7

Операционная среда: Windows XP

(11) DGU 02435

(21) DGU 2012 0021

(22) 13.02.2012

(71) Султанов Хуршид Баходирович, UZ

(72) Зайнидинов Хақимжан Насиридинович, Султанов Хуршид Баходирович, Абдуллаева Малика Вахабовна, UZ

(54) Гастроэнтерологик сигналларга ишлов берувчи автоматлаштирилган тизимнинг дастурий таъминоти

Программное обеспечение системы автоматизированной обработки гастроэнтерологических сигналов

(57) Дастур компьютер ёрдамида гастроэнтерологик сигналларни автоматик равишда киритиш, рўйхатдан ўтказиш ва қайта ишлаш учун мўлжалланган. У ўз ичига компьютер хотирасига сигналнинг рақамли эквивалентини киритишни; реал вақт масштабида сигнални визуаллаштиришни; сигнал амплитудасини, доминант частоталарни ва намунавий частоталардан фарқини аниқлашни ҳамда гистограммаларни куришни; сигналларга спектрал ишлов беришни; қайта ишлаш натижаларини график ва жадвал кўринишида экранга чиқаришни олган. Дастур касалхона ва клиникаларда ошқозон-ичак хасталикларида органларни ташхис қилиш ҳамда уларни терапевтик ва хирургик даволашда кўлланилади. Дастур натижалари - даволаш жараёнида беморлар аҳволи ва ташхис қўйиш вақтида уларнинг хасталиклари ҳақидаги ахборотларнинг жадвал ва график кўриниши.

ЭХМ тури: IBM
Дастур тили: C++ Bulder 6.0
Операция тизими: Windows XP ва юкори

Программа предназначена для автоматизированного ввода, регистрации и обработки гастроэнтерологических сигналов с помощью компьютера и включает ввод цифровых эквивалентов сигнала в память компьютера; визуализацию сигнала в реальном масштабе времени; определение амплитуды сигнала, доминантных частот и отклонения от эталонной частоты и построение гистограммы; спектральную обработку сигнала; вывод результатов обработки на экран в виде графика и таблицы. Программа применяется в клиниках и больницах для диагностирования органов при желудочно-кишечных заболеваниях, их терапевтического и хирургического лечения. Результаты программы - подробная информация о патологиях при диагностировании и о состоянии больного при лечении в виде таблиц и графиков.

Тип ЭВМ: IBM

Язык программирования: C++ Bulder 6.0
Операционная среда: Windows XP и выше

(11) DGU 02436

(21) DGU 2011 0275

(22) 01.12.2011

(71)(72) Саидов Бекзод Ахмадович, UZ

(54) "Workstation of Educational Part" таълим муассасаларида ўқув жараёни назоратини автоматлаштириш дастури

Программа для автоматизации контроля учебного процесса в образовательных учреждениях "Workstation of Educational Part"

(57) Дастур ўрта мактаб, академик лицей, коллеж ва олий таълим муассасаларида ўқув жараёни назоратини автоматлаштириш учун мўлжалланган. Унинг функционал имкониятлари: таълим муассасаси, унинг раҳбарияти, ўқитувчилари, ўқувчилари ва таълим жараёнига тегишли маълумотлар омборини шакллантириш; кунлик, ҳафталик, семестрлик ўқув машғулотлари жадвалини киритиш ва ўзгартириш; шакллантирилган маълумотлар омбори асосида турли горизонтал ва вертикал ҳисоботларни олиш; ўқувчилар гуруҳи журналининг электрон нусхасини шакллантириш ва юритиш; ўқувчиларнинг ўзлаштириши ҳақида уларнинг ота-оналарига қиска (SMS) ва тўлиқ (электрон хат) шаклдаги хабарларни шакллантириш ва жўнатиш.

ЭХМ тури: Pentium III, IV
Дастур тили: Borland Delphi
Операция тизими: Windows XP ва юкори

Программа предназначена для автоматизации контроля учебного процесса в средних школах, академических лицеях, колледжах и высших учебных заведениях. Функциональные возможности программы - формирование базы данных учебного заведения, руководства, учителя, обучающегося и учебного процесса; ввод и изменение дневных, недельных, семестровых учебных занятий; на основе сформированной базы данных получение различных горизонтальных и вертикальных отчетов; формирование и введение электронной копии журнала учебной группы; формирование и отправка родителям обучающихся в краткой (SMS) и полной (электронное письмо) формах сообщений об их успеваемости.

Тип ЭВМ: Pentium III, IV

Язык программирования: Borland Delphi
Операционная среда: Windows XP и выше

(11) DGU 02437

(21) DGU 2012 0005

(22) 16.01.2012

(71) "NETDEC" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "NETDEC", UZ

O'zbekiston savdo-sanoat palatasi, UZ

Торгово-промышленная палата Узбекистана, UZ

(72) Турдикулов Одил Анарбекович, Шайхов Алишер Эркинович, Турдикулов Одил Анарбекович, Шайхов Алишер Эркинович, UZ

(54) ЭХМ учун "UZTO-Buxgalteriya" дастури
Программа для ЭВМ "UZTO-Бухгалтерия"

(57) Дастур тижорат ташкилотларининг бухгалтерия ҳисоботини автоматлаштириш учун мўлжалланган бўлиб, замонавий корхоналар олдидаги кенг спектрдаги ҳисобот ва бошқариш масалаларини ҳал этиш имконини беради, ҳар қандай турдаги тижорат фаолияти (савдо, ишлаб чиқариш, хизмат кўрсатиш, умумий овқатланиш ва ҳоказолар)ни амалга оширувчи корхоналарнинг хўжалик ҳисоботини, ходимлар бўйича иш юритишни олиб бориш; иш ҳақи ҳисобини амалга ошириш; ҳар қандай кесимда ички ҳисоботларни шакллантириш; статистика органлари ва солиқ хизматига ҳисоботларни юбориш; дастурни аниқ бир корхона талабларига мослаштириш имконини беради.

ЭХМ тури: IBM PC

Дастур тили: C# 3.0

Операция тизими: Microsoft Windows XP

Программа предназначена для автоматизации бухгалтерского учета коммерческих организаций, позволяет решать широкий спектр задач учета и управления, стоящих перед современными предприятиями, позволяет вести хозяйственный учет предприятий, осуществляющих любые виды коммерческой деятельности (торговля, производство, оказание услуг, общепит, производство и т.д.), кадровое делопроизводство; осуществлять расчет заработной платы; формировать внутренние отчеты в любых разрезах; отправлять отчеты в органы статистики и налоговые службы; адаптировать программу к требованиям конкретного предприятия.

Тип ЭВМ: IBM PC

Язык программирования: C# 3.0

Операционная среда: Microsoft Windows XP

(11) DGU 02438

(21) DGU 2012 0009

(22) 24.01.2012

(71) «Norma Hamkor» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «Norma Hamkor», UZ

(72) Арутюнов Сергей Аркадьевич, Гурвич Татьяна Львовна, UZ

**(54) ЭХМ учун "Жавоб биздан" дастури
Программа для ЭВМ "Мы отвечаем"**

(57) Дастур ЭХМ учун маълумот берувчи ахборот-кидирув тизимлари фойдаланувчилари ва Интернет-ресурсда ахборотга ишлов беришни амалга оширувчи эксперт-мутахассислар ўрта-сида шахсий оператив ахборот алмашуви учун мўлжалланган. Кўлланиш соҳаси — фойдаланувчига бевосита дастурдан тор соҳадаги юкори малакали мутахассислар ва экспертлар билан оператив ахборот алмашинуви керак бўлган, иктисодий, ҳуқуқий ва бошқа мавзудаги маълумотлар базасига эга ахборот-кидирув тизимларида. Функционал имкониятлари — шахсий компьютер ёки маҳаллий, яъни муайян жойдаги тармоқларга уланган ЭХМ учун ахборот-кидирув тизимлари интерфейсидан индивидуал сўровларни тайёрлаш ва узатиш; Интернет-ресурсдаги сўровлар маълумотлар базасига кириш ҳуқуқига эга шахслар томонидан тушаётган сўровларга автоматлаштирилган иш-

лов бериш; сўровлар ҳолати ва ўтиш муддати ҳамда шахсий жавобларни юборишни назорат қилиш. Шахсий компьютер ёки маҳаллий тармоқларда фаолият юритувчи ахборот-кидирув тизимларининг маълумотлар базасида, Интернет-ресурсдаги сўровлар маълумотлар базасида саволлар ва жавобларни кўриб чиқиш, автоматлаштирилган кидирув, таҳрир қилиш, босмага ва ташки ташувчиларга чиқариш, автоматлаштирилган ҳолда олиш ва жўнатиш таъминланади. Дастур ахборотга руҳсатсиз киришдан ҳамда дастурнинг рўйхатга олинмаган нусхаларидан фойдаланишдан муҳофазани таъминлайди.

ЭХМ тури: IBM

Дастур тили: Delphi, PHP, HTML

Операция тизими: Windows 2000/XP/Vista/7, POSIX - совместимые ОС

Программа предназначена для оперативного индивидуального обмена информацией между пользователями справочных информационно-поисковых системы для ЭВМ и экспертами-специалистами, осуществляющими обработку информации на Интернет-ресурсе. Область применения - в информационно-поисковых системах с базами данных экономической, правовой и иной тематики, где пользователю желателен оперативный обмен информацией непосредственно из программы с высококвалифицированными специалистами, экспертами в узкой области. Функциональные возможности - подготовка и передача индивидуальных запросов из интерфейса информационно-поисковых систем для ЭВМ, установленных на ПК или в локальных сетях; автоматизированная обработка поступающих запросов лицами, имеющими доступ к базе данных запросов на Интернет-ресурсе; контроль состояния и сроков прохождения запросов и отправки персональных ответов. В базах данных информационно-поисковых систем, функционирующих на ПК или в локальных сетях, в базе данных запросов на Интернет-ресурсе обеспечивается просмотр, автоматизированный поиск, редактирование, вывод на печать и внешние носители, автоматизированное получение и отправка вопросов и ответов. Программа обеспечивает защиту от несанкционированного доступа к информации и от пользования незарегистрированными копиями программы.

Тип ЭВМ: IBM

Язык программирования: Delphi, PHP, HTML

Операционная среда: Windows 2000/XP/Vista/7, POSIX - совместимые ОС

(11) DGU 02439**(21) DGU 2011 0225****(22) 21.10.2011****(71)** Тошкент Ахборот технологиялари университети, UZ

Ташкентский университет информационных технологий, UZ

(72) Салахутдинов Виль Халилович, Салахутдинов Виль Халилович, UZ**(54) ЭХМ учун "Mappingtext" дастури**
Программа для ЭВМ "Mappingtext"

(57) Дастур матни мавзули таҳлил қилиш учун мўлжалланган, дўстона ва қулай интерфейсга эга. Ундан коллеж ўқувчилари, университет ўқитувчилари ҳамда талабалари ўқув ва илмий фаолиятлари давомида фойдаланишлари мумкин. Дастур сканерлаш алгоритми ва мавзулар бўлимининг база маълумотлари (БМ) ёрдамида БМ атамалари билан таққослаб матндаги кетракли атамаларни аниқлайди, матн бўйича атамалар тақсимланиши харитасини шакллантиради. Бу матн боғланиши, бўлимлар мавзуларининг умумлашиш даражаси ва ҳоказо тавсифларнинг микдор ва сифат жиҳатидан таҳлилини ўтказиш имконини беради.

ЭХМ тури: Pentium IV**Дастур тили:** Delphi**Операция тизими:** Windows XP

Программа предназначена для тематического анализа текста, имеет дружелюбный и удобный интерфейс и может использоваться в учебной и научной деятельности учащимися колледжей, студентами и преподавателями университетов. С помощью алгоритма сканирования и базы данных (БД) тематических разделов программа выявляет необходимые термины текста, сравнивая с терминами БД, формирует карту распределения терминов по тексту, которая позволяет проводить количественный и качественный анализ характеристик: связность текста, степень общности тем разделов и т.д.

Тип ЭВМ: Pentium IV**Язык программирования:** Delphi**Операционная среда:** Windows XP**(11) DGU 02440****(21) DGU 2011 0245****(22) 09.11.2011****(71)(72)** Бегимкулов Узокбой Шоимкулович, Гафурова Нодира Мирхасиловна, Шоймардонов Туймурод Турдалиевич, Бегимкулов Узокбой

Шоимкулович, Гафурова Нодира Мирхасиловна, Шоймардонов Туймурод Турдалиевич, UZ

(54) Академик лицейларнинг ахборот-таълим сайтларини ишлаб чиқиш учун дастурий платформа**Программная платформа для разработки информационно-образовательных сайтов академических лицеев**

(57) Дастурий платформа академик лицейнинг кенг қамровли фаолиятини электрон шаклда тақдим этиш учун мўлжалланган ва ўрта махсус, касб-хунар таълими соҳасида қўлланилиши мумкин. Функционал имкониятлари: тезкор қидирув, онлайн тестлар ёрдамида ўқувчилар билимини синаш, ўқитувчи ва ота-оналар ўртасида хабар алмашиш, ресурсларни масофадан туриб жойлаштириш, аудио ва видео файлларни қўллаш, масофавий таълимни йўлга қўйиш, сиртки олимпиада ўтказиш, ўқитувчиларнинг виртуал кабинетини шакллантириш ва унда меъёрий ҳужжатларни сақлаш, рейтинг тизимига ҳар бир ўқувчининг алоҳида фандан балларини киритиш, сайт рейтингини аниқлаб бориш, фойдаланувчилар эҳтиёжларига мос ахборотларни тақдим этиш. Универсал дастурий платформа ўқув, илмий, маънавий-маърифий жараён ҳамда бошқарувга оид маълумотлар базаси ва ресурсларни тармоқ технологиялари асосида тезкор шакллантирувчи, қулай интерфейсга эга.

ЭХМ тури: Pentium II ва юкори**Дастур тили:** HTML, XML, JavaScript, JQuery, CSS, PHP, MySQL, Paint**Операция тизими:** Windows 98, Me, NT 4.0, 2000, XP, 2003, Seven

Программная платформа предназначена для всестороннего представления деятельности академического лица в электронном формате, может применяться в сфере среднеспециального и профессионального образования. Функциональные возможности - ускоренный поиск, оценка знаний учащихся с помощью онлайн тестов, обмен информацией между учителями и родителями, дистанционное размещение ресурсов, применение аудио- и видеофайлов, организация дистанционного обучения, проведение заочных олимпиад, формирование виртуального кабинета учителей и хранение в ней нормативных документов, внесение в рейтинговую систему баллов каждого учащегося по отдельным предметам, определение рейтинга сайта, предоставление соответствующей информации пользователям. Универсальная программная платформа имеет

удобный интерфейс, который быстро формирует на основе сетевой технологии ресурсы и базу данных, касающиеся процессов обучения, научной, духовно-просветительской деятельности, а также управления.

Тип ЭВМ: Pentium II и выше

Язык программирования: HTML, XML, JavaScript, JQuery, CSS, PHP, MySQL, Paint

Операционная среда: Windows 98, Me, NT 4.0, 2000, XP, 2003, Seven

(11) DGU 02441

(21) DGU 2011 0246

(22) 10.11.2011

(71) Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирлиги Республика нейрохирургия илмий маркази, UZ

Министерство здравоохранения Республики Узбекистан Республиканский научный центр нейрохирургии, UZ

(72) Югай Игорь Александрович, Ахмедиев Махмуд Мансурович, UZ

(54) ЭҲМ учун "Стандарт-СВП" дастури
Программа для ЭВМ "СТАНДАРТ-СВП"

(57) Дастур амалдаги соғлиқни сақлаш тизимида тиббий ёрдам кўрсатишни яхшилаш учун мўлжалланган. МКБ-10 нозологик бирликлари бўйича клиник стандартлаш модели ўз ичига тиббий ходимларга кўрсатмалар берувчи тавсиф ва клиник-статистик тасниф (оғирлик даражаси, фаоллиги, асоратлар ва натижалар)ни қамраб олган. Муқаддам чоп этилган ташхислаш ва даволаш стандартлари материали машинкада ёзилган 600 бетлик матндан иборат эди. Бу даволаш стандартларини қабул қилиш ва қўллашни қийинлаштиргани туфайли маълумотлар базасидан фойдаланишни осонлаштирадиган дастурни яратиш зарурати туғилди. Даволаш стандартлари «Стандарт-СВП» компьютер дастурининг асосини ташкил қилади. Дастур кулай интерфейсга эга бўлиб, ихтисослаштирилган клиникалар врач-нейрохирурглари фойдаланиши учун тавсия этилади.

ЭҲМ тури: IBM совместимый PC

Дастур тили: Visual Basic 6.0

Операция тизими: Microsoft Windows

Программа предназначена для улучшения оказания медицинской помощи в практическом здравоохранении. Модель клинической стандартизации по нозологическим единицам МКБ-10 включает характеристику и клинико-статистиче-

скую классификацию (степень тяжести, активность, последствия и исходы), которые дают указания для медицинских работников. Печатный материал стандартов диагностики и лечения включает 600 страниц машинописного печатного текста, что делает восприятие и применение стандартов лечения трудоемким, поэтому появилась необходимость в создании программы, которая бы облегчила пользование базой данных. Стандарты лечения легли в основу компьютерной программы «Стандарт-СВП». Программа имеет удобный интерфейс, рекомендуется для пользования врачами-нейрохирургами специализированных клиник.

Тип ЭВМ: IBM совместимый PC

Язык программирования: Visual Basic 6.0

Операционная среда: Microsoft Windows

(11) DGU 02442

(21) DGU 2012 0023

(22) 21.02.2012

(71) «IDEALPRESS-PLYUS» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «IDEALPRESS-PLYUS», UZ

(72) Урунова Гульрух Исламовна, UZ

(54) Бухгалтер ва раҳбарлар учун «Мукамал маълумотнома» дастури

Программа «Идеальный справочник» для бухгалтеров и руководителей

(57) Дастурий маҳсулот бухгалтерия ҳисоботини юритиш учун мўлжалланган ҳамда Ўзбекистон Республикасида рўйхатга олинган хўжалик ҳисобидаги ва бюджет ташкилотларида, олий ва ўрта махсус таълим муассасаларида бухгалтерия ҳисоботини юритишнинг электрон ўқув тизими сифатида фойдаланиш учун қўлланилиши мумкин. Дастур қонунчиликдаги барча ўзгаришлар ва уларни тўғри қўллаш юзасидан кузатишлар олиб бориш имконини беради.

ЭҲМ тури: IBM

Дастур тили: Delphi, C#

Операция тизими: Microsoft Windows XP

Программный продукт предназначен для ведения бухгалтерского учета и может применяться на хозрасчетных и бюджетных предприятиях (организациях), зарегистрированных в Республике Узбекистан, для использования в качестве электронной учебной системы ведения бухгалтерского учета в высших и среднеспециальных учебных заведениях. Программа позво-

ляет осуществлять наблюдение за всеми изменениями в законодательстве и их правильным применением.

Тип ЭВМ: IBM

Язык программирования: Delphi, C#

Операционная среда: Microsoft Windows XP

(11) DGU 02443

(21) DGU 2012 0026

(22) 22.02.2012

(71) Ўзбекистон Республикаси Ички ишлар вазирлиги Тошкент шаҳар Ички ишлар бош бошқармаси, UZ

Министерство внутренних дел Республики Узбекистан Главное управление внутренних дел города Ташкента, UZ

(72) Шафигулин Руслан Рустамович, UZ

(54) Жиноят ва ходисалар ҳақидаги хабарларни қабул қилиш ва рўйхатдан ўтказиш бўйича автоматлаштирилган «Криминалист» ахборот тизими тармоғи

Подсистема «Криминалист» автоматизированной информационной системы приема и регистрации сообщений о преступлениях и происшествиях

(57) Тизим тармоғи ҳужжатлаштирилган ахборотни далил бўла оладиган асослар бўйича рўйхатга олиш, криминалистик ҳисоб-китоб ва кидирувни автоматлаштириш, шунингдек, фото ва видеоматериалларга таҳлилий ишлов бериш учун криминалистик ҳисоб-китобнинг автоматлаштирилган воситалари ва маълумотлар базасини яратишга мўлжалланган. Қўлланиш соҳаси — эксперт-криминалистика хизматлари. Тизим хизматнинг технологик жараёнларига мос, далил бўла оладиган асосларнинг белгиланган маълумотларини рўйхатдан ўтказиш, ҳисоб ва таҳлил юритиш имконини беради. Функционал имкониятлари — криминалистик ҳисоб-китобнинг махсус маълумотлар базасини киритиш ва шакллантириш, махсус криминалистик маълумотлар базаси бўйича натижаларни излаш ва тақдим этиш, криминалистик ҳисоб-китобларнинг махсус маълумотлар базасида сақланувчи ахборотни таҳлил қилувчи воситалар мажмуини тақдим этиш, турли статистик ахборотларни олиш, криминалистик маълумотлар базаси бўйича турли ҳисобот шакллари ва фотоматериалларни яратиш ва тайёрлаш.

ЭХМ тури: Pentium-IV

Дастур тили: Delphi

Операция тизими: сервер - Windows 2003 Server, клиент - Windows XP

Подсистема предназначена для автоматизации регистрации, криминалистического учета и поиска информации по данным документирования доказательной базы, а также создания автоматизированных средств и баз данных криминалистического учета для аналитической обработки фото- и видеоматериалов. Область применения - экспертно-криминалистические службы. Система позволяет вести регистрацию, учет и анализ зафиксированных данных доказательной базы в соответствии с технологическими процессами службы. Функциональные возможности - ввод и формирование специализированной базы данных криминалистического учета, поиск и предоставление результатов по специализированной криминалистической базе данных, предоставление инструментария для анализа данных, хранящихся в специализированной базе данных криминалистического учета, получение различной статистической информации, создание и подготовка различных отчетных форм и фотоматериалов по криминалистической базе данных.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Delphi

Операционная среда: сервер - Windows 2003 Server, клиент - Windows XP

(11) DGU 02444

(21) DGU 2012 0032

(22) 05.03.2012

(71) Ташмухамедов Абдукаххор Абдурауфович, Базаров Ортигали Валижонович, Ниязметов Шухрат Рахматуллаевич, UZ

(72) 3 авторы анонимно

3 та аноним муаллиф

(54) "OUTLET CONTROL" дастурий мажмуаси

Программный комплекс "OUTLET CONTROL"

(57) Дастурий мажмуа агент ишини автоматлаштириш, қарорлар қабул қилиш, бизнес ҳолатини кузатиш ва таҳлил қилиш, турли аудитлар, фотоҳисоботлар ва бошқаларни ўтказишга мўлжалланган. У тўрт қисмдан иборат — мобиль, административ (маъмурий), таҳлилий ва менежерлик. Мобиль қисм агентлар учун мўлжалланган, административ ва таҳлилий қисмлар эса ахборотни янгилаш ва киритиш учун операторлар, раҳбарлар ва мулк эгалари томонидан бизнес, қарорлар қабул қилиш, бизнес ҳолатини кузатиш ва таҳлил қилиш учун ишлатилиши мумкин. Менежерлик қисми дала супервайзерлари ва менежерлари учун ҳаракатчан таҳлилий ва бошқариш воситаси сифатида хизмат

килади. Унинг ёрдамида супервайзерлар офисдан ташқарида планшетдан фойдаланиб, турли аудитлар, фотоҳисоботлар ва бошқа ишларни ўтказишлари мумкин. Тўртала қисм яхлит дастурнинг ахборот ядроси ҳисобланмиш сервер билан қўшилган. Дастурий мажмуанинг мобил қисмидан фойдаланиш дастлабки буюртмалар ва маркетинг ахборотини йиғувчи агент ишини автоматлаштириш; цикли ва календарь маршрутларидан фойдаланиш эвазига савдо вакилларининг мижозлар билан ишини мақбуллаштириш; GPS-координатлар ёрдамида агент ишини назорат қилиш имконини беради. Маъмурий қисм ишчи жараёнларни мақбуллаштириш ва тезлаштиришда қўл келади. Дастурий маҳсулотнинг барча ахбороти маъмурий қисмда янгиладани, ўзгартирилади ва тўлдирилади. Тахлилий қисм компания иши маълумотлари асосида ҳисоботлар олишда қўл келади. Менежерлик қисми ёрдамида менежер аниқ мақсадлар белгилаш учун сифатли аудитни амалга ошириши, ҳисоботларни тўлдириши ва фотосуратлар олиши мумкин.

ЭХМ тури: ПК

Дастур тили: Java, C#, PL SQL

Операция тизими: Windows, Linux, Mac Os

Программный комплекс предназначен для автоматизации работы агента, принятия решений, отслеживания и анализа состояния бизнеса, проведения различных аудитов, фотоотчетов и др. Программный комплекс состоит из четырех частей - мобильной, администраторской, аналитической, менеджерской. Мобильная часть предназначена для агентов, административная и аналитическая части могут быть использованы операторами для обновления и ввода информации, руководителями и владельцами бизнеса, для принятия решений, отслеживания и анализа состояния бизнеса. Менеджерская часть является мобильным аналитическим и управленческим инструментом для полевых супервайзеров и менеджеров. С ее помощью супервайзеры могут проводить различные аудиты, фотоотчеты и другую работу вне офиса, используя планшет. Эти четыре части соединяются с сервером - информационным ядром всей программы. Использование мобильной части программного комплекса позволяет автоматизировать работу агента, занимающегося сбором предварительных заказов и маркетинговой информации; оптимизировать работу торговых представителей с клиентами за счет использования циклических и календарных маршрутов; контролировать работу агента с помощью GPS-координат. Администраторская

часть позволяет оптимизировать и ускорять рабочие процессы. Вся информация программного продукта обновляется, изменяется и добавляется с администраторской части. Аналитическая часть позволяет получать отчеты на основе данных работы компании. С помощью менеджерской части менеджер сможет проделать качественный аудит, заполнить отчеты и делать фотографии для постановки четких целей и др.

Тип ЭВМ: ПК

Язык программирования: Java, C#, PL SQL

Операционная среда: Windows, Linux, Mac Os

(11) DGU 02445

(21) DGU 2011 0247

(22) 10.11.2011

(71) Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирлиги Республика нейрохирургия илмий маркази, UZ

Министерство здравоохранения Республики Узбекистан Республиканский научный центр нейрохирургии, UZ

(72) Норов Абдурахмон Убайдуллоевич, Югай Игорь Александрович, Ахмедиев Махмуд Мансурович, Ваккасов Нажмиддин Йулдашевич, UZ

**(54) ЭХМ учун "Юзани ҳисоблаш" дастури
Программа для ЭВМ "Расчет площади"**

(57) Дастур орқа мия канали ва унинг резерв майдони юзасини аниқлашга мўлжалланган, нейрохирургияда қўлланилади. Умуртқа поғонасининг дегенератив хасталикларидан жарроҳлик операциясини ўтказиш учун орқа мия канали ва унинг резерв майдони юзасини аниқлаш зарур. Авваллари ушбу ўлчамлар хусусида тахминан сўз юритиш мумкин эди. Янги дастур орқа мия канали ва унинг резерв майдони юзасини аниқлашни таъминлайди. МРТ расмлар ва дастурнинг қўшилиши, шунингдек, пиксель ҳисоби ҳисоб-китобларнинг юқори даражадаги аниқлигини таъминлайди. Дастур қулай интерфейсга эга бўлиб, ихтисослаштирилган клиникалар врач-нейрохирурглари томонидан фойдаланиш учун тавсия қилинади.

ЭХМ тури: IBM совместимый PC

Дастур тили: Visual Basic 6.0

Операция тизими: Microsoft Windows

Программа предназначена для определения площади спинномозгового канала и его резервного пространства, применяется в нейрохирургии. Для проведения хирургического вмешательства при дегенеративных заболеваниях позвоночника необходимо определить площадь спин-

номозгового канала и его резервного пространства. Ранее можно было только примерно судить об этих размерах. Программа обеспечивает определение площади спинномозгового канала и его резервного пространства. Совмещение МРТ снимков и программы, а также пиксельный расчет обеспечивают высокую точность расчетов. Программа имеет удобный интерфейс, рекомендуется для использования врачами-нейрохирургами специализированных клиник.

Тип ЭВМ: IBM совместимый PC

Язык программирования: Visual Basic 6.0

Операционная среда: Microsoft Windows

(11) DGU 02446

(21) DGU 2011 0278

(22) 09.12.2011

(71) Navoiy Davlat konchilik instituti, UZ

Навоийский государственный горный институт, UZ

(72) Norov Yunus Djumayevich, Shemetov Petr Aleksandrovich, Zairov Sherzod Sharipovich, O'rinov Sherali Raufovich, Toshev Oybek Elmurodovich, UZ

(54) Сиртки-фаол модда аралашмаси ёрдамида портлатишда тоғ массиви қаттиқлигининг пасайиш радиуси

Радиус ослабления горного массива взрывом с использованием раствора поверхностно-активных веществ

(57) Дастур сиртки-фаол модда аралашмаси ёрдамида портлатишда тоғ массиви қаттиқлигининг пасайиш радиусини ҳисоблашга мўлжалланган, сиртки-фаол модда аралашмаси ёрдамида портлатишда тоғ массиви қаттиқлигининг пасайиш радиусининг бошқа параметрларига боғлиқлик қийматларини ҳисоблаш имконини беради. Дастурдан очик ва ер ости кончилик ишларида тоғ жинсларини майдалаб қазиб олишда, бурғулаш ва портлатиш ишларида, тоғ жинсларини сиртки-фаол модда аралашмаси иштирокида портлатиш жараёнида тоғ массиви қаттиқлигининг пасайиш радиуси каби параметрларини ҳисоблашда кенг фойдаланилади.

ЭХМ тури: Pentium I

Дастур тили: Borland Delphi 7.0

Операция тизими: Windows 98

Программа предназначена для расчета радиуса ослабления горного массива взрывом с использованием раствора поверхностно-активных веществ, позволяет рассчитать значения зависимости радиуса ослабления горного массива взры-

вом с использованием раствора поверхностно-активных веществ от других параметров. Программа может широко использоваться при добыче горных пород дроблением при открытых и подземных горных работах, бурильных и взрывных работах, при расчетах таких параметров, как радиус ослабления горного массива взрывом с использованием раствора поверхностно-активных веществ.

Тип ЭВМ: Pentium I

Язык программирования: Borland Delphi 7.0

Операционная среда: Windows 98

(11) DGU 02447

(21) DGU 2012 0019

(22) 10.02.2012

(71) Республика ихтисослаштирилган бўғимлар ва кўл-бармоқлар жарроҳлиги маркази, UZ

Республиканский специализированный центр хирургии суставов и кисти, UZ

(72) Шорустамов Мухаммад Тоджалиевич, UZ

(54) Чанок косачаси жароҳатларини ташхислаш учун дастур

Программа для диагностики повреждений вертлужной впадины

(57) Ушбу дастур чанок косачаси жароҳатларини ташхислаш учун мўлжалланган. Ташхислаш травматология ва ортопедия бўйича мажмуавий текширишни ўз ичига олган: клиник, лаборатория, рентгенологик ва инструментал. Тос суягининг кузатиш учун кулай рентгенографиясида ҳаққонийлик даражасини ошириш учун бемор чанок косачаси шикастланишини даволашнинг энг мақбул диагностикасини ишлаб чиқиш имконини берувчи инновацион полипозицион рентгеноскопия таклиф қилинади.

ЭХМ тури: Pentium III ва юқори

Дастур тили: Delphi 7

Операция тизими: Microsoft Windows 98/2000/XP

Данная программа предназначена для диагностики повреждений вертлужной впадины. Диагностика включает комплексное обследование по травматологии и ортопедии: клинические, лабораторные, рентгенологические и инструментальные. При обзорной рентгенографии таза для повышения уровня объективности предлагается инновационная полипозиционная рентгеноскопия, позволяющая разработать оптимальную диагностику лечения повреждения вертлужной впадины пациента.

Тип ЭВМ: Pentium III и выше
Язык программирования: Delphi 7
Операционная среда: Microsoft Windows 98/2000/XP

(11) DGU 02448

(21) DGU 2012 0004

(22) 12.01.2012

(71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi Matematika va axborot texnologiyalari instituti, UZ
 Институт математики и информационных технологий Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Фазылов Шавкат Хайруллаевич, Кузиев Абдулла Яндашалиевич, Даминов Отабек Абдуалимович, Эсонтурдиев Маматкобил Нурмаматович, UZ

(54) Тасвирларга дастлабки ишлов бериш ва сегментациялаш учун "ImagePS" дастури
Программа "ImagePS" для предварительной обработки и сегментации изображений

(57) Дастур тасвирий ахборотларга дастлабки ишлов бериш ва сегментларга ажратиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал хусусиятлари: керакли тасвирларни очиш, сақлаш ва чоп этиш; тасвирларга дастлабки ишлов бериш (берилган рангли тасвирни кулранг тасвирга ўтказиш, бинар (бир хил рангли) тасвирга ўтказиш, контур чизикларини ажратиш, тиниклаштириш, филтрлаш, тасвир ҳажмини ўзгартириш ва бошқалар); тасвирларни сегментларга ажратиш. Дастурдан тасвирларга ишлов беришнинг турли вазифали тизимларида, тиббиётда, қишлоқ хўжалигида пахта ҳосилини олдиндан чамалаш ҳамда криминалистикада қўлёзма маълумотлар асосида инсон шахсини аниқлаш учун фойдаланиш мумкин.

ЭХМ тури: Pentium IV

Дастур тили: Borland Delphi 7.0

Операция тизими: Windows XP ва юқори

Программа предназначена для предварительной обработки и сегментации информации, представленной в виде изображения. Функциональные свойства программы - открыть, сохранить и напечатать изображения; предварительная обработка изображений (преобразование цветных изображений в полутоновые, бинаризация изображений, выделение контуров, фильтрация, масштабирование изображения и др.); сегментация изображений. Разработанная программа может использоваться в системах обработки изображений различного назначения, в медицине,

сельском хозяйстве для прогнозирования урожая хлопка, а также в криминалистике для идентификации личности по рукописным данным.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Borland Delphi 7.0

Операционная среда: Windows XP и выше

(11) DGU 02449

(21) DGU 2012 0027

(22) 24.02.2012

(71) «Norma Hamkor» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «Norma Hamkor», UZ

(72) Арутюнов Сергей Аркадьевич, Фиглин Геннадий Менделеевич, UZ

(54) ЭХМ учун «Реестр-ГИС» дастури
Программа для ЭВМ «Реестр-ГИС»

(57) Дастур жуғрофий координатларга тааллуқли табиат ва хўжалик объектлари реестрларини яратиш, сақлаш ва уларга автоматлаштирилган ишлов бериш учун мўлжалланган. У табиат ва хўжалик объектларининг жойлашиши ва фойдаланилиши ҳақидаги ахборот ҳисоботини юритиш, назорат ва тақдим этиш билан шуғулланувчи давлат ва хўжалик органлари ва ташкилотлари фаолиятини таъминловчи ахборотқидирув тизимида ишлатилиши мумкин. Функционал имкониятлари дастурий таъминотнинг иккита — маъмурий ва мижоз қисмлари билан чегараланган. Маъмурий қисмда маълумотларни киритиш, уларни сақлаш ва автоматлаштирилган ишлов бериш, ахборот хусусиятидан келиб чиқиб, алоҳида кириш ва маълумотларни киритиш ҳамда ишлов беришни чеклаш, мижоз дастурий таъминоти учун таркибига ахборотнинг фойдаланувчиларнинг фақатгина ушбу тоифасига мўлжалланган қисмини олган маълумотлар базаларини шакллантириш имконияти кўзда тутилган. Маъмурий ва мижоз қисмларининг версиялари шахсий компьютерларда, маҳаллий тармоқларда ва Интернет-ресурсларда фаолият кўрсатишни назарда тутди. Иккала қисмда жадвал кўринишида ва алоҳида дарчаларда маълумотларни кўриш, автоматлаштирилган қидирув, таҳрир қилиш, чоп этиш ва ташқи ташувчиларга чиқариш кўзда тутилган. Дастур ахборотга рухсатсиз киришдан, нусха кўчиришдан, дастурнинг рўйхатдан ўтказилмаган нусхаларидан фойдаланишдан муҳофаза қилишни таъминлайди.

ЭХМ тури: Микро ЭВМ/IBM PC

Дастур тили: PHP, HTML, JS

Операция тизими: POSIX - совместимые ОС, Windows 2000/XP/Vista/7

Программа предназначена для создания, хранения и автоматизированной обработки реестров природных и хозяйственных объектов с привязкой к географическим координатам и может использоваться в информационно-поисковых системах, обеспечивающих работу государственных и хозяйственных органов и организаций, занимающихся учетом, контролем и предоставлением информации о местонахождении и использовании природных и хозяйственных объектов. Функциональные возможности разграничены с учетом двух частей программного обеспечения - административной и клиентской. В административной части предусмотрены возможность ввода данных, их хранение и автоматизированная обработка, отдельный доступ и ограничение прав на ввод и обработку данных в зависимости от характера информации, формирование для клиентского программного обеспечения баз данных, содержащих только ту часть информации, которая предназначена для данной конкретной категории пользователей. Версии административной и клиентской части предусматривают функционирование на персональных компьютерах, в локальных сетях и на Интернет-ресурсах. В обеих частях предусмотрены просмотр данных в табличной форме и в отдельных окнах, автоматизированный поиск, редактирование, вывод на печать и внешние носители. Программа обеспечивает защиту от несанкционированного доступа к информации, копирования и от пользования незарегистрированными копиями программы.

Тип ЭВМ: Микро ЭВМ/IBM PC

Язык программирования: PHP, HTML, JS

Операционная среда: POSIX - совместимые ОС, Windows 2000/XP/Vista/7

(11) DGU 02450

(21) DGU 2012 0028

(22) 27.02.2012

(71)(72) Хамроева Сановар Атоевна, Абдуллаева Ситора Ўктамовна, Мардонов Салохиддин Эргашевич, Рашидов Хахимжон Кадырович, Хамроева Сановар Атоевна, Абдуллаева Ситора Ўктамовна, Мардонов Салохиддин Эргашевич, Рашидов Хахимжон Кадырович, UZ

(54) "Тўқимачилик саноати маҳсулотлари технологияси" йўналишида таҳсил олаётган талабалар учун "Тўқув технологияси" фанидан электрон ўқув қўлланма

Электронное учебное пособие по предмету "Технология ткачества" для студентов, обучающихся по направлению «Технология продуктов текстильной промышленности»

(57) Ишлаб чиқилган электрон ўқув қўлланмаси (ЭЎҚ) "Тўқув технологияси" фанини мустақил ўрганишга мўлжалланган. Унинг ёрдамида фанининг назарий асосларини ўрганиш; виртуал стендлардан фойдаланиб, технологик жараёнларни ўзлаштириш; тўқимачилик дастгоҳларининг такомиллашиш босқичлари билан танишиш; фан бўйича билимларни тестлар ёрдамида текшириш; Ramatex (Корея) ва Yumak (Туркия) тўқимачилик корхоналарининг ишлаб чиқариш фаолияти тўғрисидаги фильмларни кўриш мумкин. ЭЎҚ бакалаврият талабаларининг "Тўқув технологияси" фанини ўрганиш учун мустақил равишда ўқиб, билим олиш борасидаги саъй-харакатларини фаоллаштиради.

ЭХМ тури: Pentium IV; CPU: Intel Celeron 1,7 GHz; ОЗУ 256 Мб; Видеокарта 64 Мб

Дастур тили: HTML, Action Script; файлы и информация приведены в формате swf, htm, doc, ppt.

Операция тизими: Microsoft Windows XP

Разработанное электронное учебное пособие (ЭУП) предназначено для самостоятельного изучения предмета «Технология ткачества». При помощи электронного учебного пособия можно изучить теоретическую основу дисциплины; освоить технологические процессы, используя виртуальные стенды; ознакомиться с этапами развития ткацких станков; проверить знания по дисциплине с помощью тестов. ЭУП активизирует самостоятельную учебно-познавательную деятельность студентов бакалавриата при изучении дисциплины «Технология ткачества».

Тип ЭВМ: Pentium IV; CPU: Intel Celeron 1,7 GHz; ОЗУ 256 Мб; Видеокарта 64 Мб

Язык программирования: HTML, Action Script; файлы и информация приведены в формате swf, htm, doc, ppt.

Операционная среда: Microsoft Windows XP

(11) DGU 02451

(21) DGU 2012 0029

(22) 27.02.2012

(71)(72) Саломова Рохилия Салимовна, Гиясова Дилфуза Ражабовна, Абдуллаева Ситора Ўктамовна, Казаков Фархот Фармонович, UZ

(54) "Тўқимачилик саноати маҳсулотлари технологияси" йўналишида таҳсил олаётган талабалар учун "Йигирув технологияси" фанидан электрон ўқув қўлланма

Электронное учебное пособие по предмету "Технология прядения" для студентов, обу-

чающихся по направлению «Технология продуктов текстильной промышленности»

(57) Мазкур электрон ўқув қўлланмаси (ЭЎҚ) “Йигирув технологияси” фанини мустақил ўрганиш учун мўлжалланган. Унинг ёрдамида фаннинг назарий асосларини ўрганиш; виртуал стендлардан фойдаланиб, технологик жараёнларни ўзлаштириш; замонавий йигирув дастгоҳлари ва илгор технологияларнинг замонавий такдимотларини кўриш; фан бўйича билимларни тестлар ёрдамида текшириш; Ramatex (Корея) ва Yumak (Туркия) тўқимачилик корхоналарининг ишлаб чиқариш фаолияти тўғрисидаги фильмларни кўриш мумкин. ЭЎҚ бакалаврият талабаларининг “Йигирув технологияси” фанини ўрганиш учун мустақил равишда ўқиб, билим олиш борасидаги интилишларини фаоллаштиради.

ЭХМ тури: Pentium IV; CPU: Intel Celeron 1.7 GHz; ОЗУ 256 Мб; Видеокарта 64 Мб.

Дастур тили: HTML, Action Script; файлы и информации приведены в формате swf, htm, mp3, doc, ppt, avi, ppt.

Операция тизими: Microsoft Windows XP

Разработанное электронное учебное пособие (ЭУП) предназначено для самостоятельного изучения предмета «Технология прядения». При помощи электронного учебного пособия можно изучить теоретическую основу дисциплины; освоить технологические процессы, используя виртуальные стенды; посмотреть презентации современных прядильных станков и передовых технологий; проверить знания по дисциплине с помощью тестов; посмотреть фильмы о производственной деятельности текстильных предприятий Ramatex (Корея) и Yumak (Турция). ЭУП активизирует самостоятельную учебно-познавательную деятельность студентов бакалавриата при изучении дисциплины «Технология ткачества».

Тип ЭВМ: Pentium IV; CPU: Intel Celeron 1.7 GHz; ОЗУ 256 Мб; Видеокарта 64 Мб.

Язык программирования: HTML, Action Script; файлы и информации приведены в формате swf, htm, mp3, doc, ppt, avi, ppt.

Операционная среда: Microsoft Windows XP

(11) DGU 02452

(21) DGU 2012 0030

(22) 27.02.2012

(71)(72) Салиева Олима Камаловна, Абдуллаева Ситора Ўктамовна, Сариев Рустам Бобомуродович, Рахимова Гулрух Азимовна, UZ

(54) Академик лицей ва касб-хунар коллежлари талабалари учун "Турбо Паскал тилида дастурлаш" электрон ўқув қўлланмаси
Электронное учебное пособие "Программирование на языке Турбо Паскаль" для студентов академических лицеев и профессиональных колледжей

(57) Бу электрон ўқув қўлланмаси (ЭЎҚ) “Дастурлаш” фанини мустақил ўрганиш учун мўлжалланган. Унинг ёрдамида фаннинг назарий асосларини ўрганиш; виртуал стендлар бўйича мавзуларни чуқурроқ ўзлаштириш ва лаборатория вазибаларини бажариш; дастурлар тузишни ўрганиш, уларни ЭХМга киритиш ва натижаларга бўлиш; электрон қўлланма иловаси асосида дастурлаш бўйича қўшимча билимлар олиш мумкин. ЭЎҚ “Дастурлаш” фанини ўрганишда талабаларнинг ўқув-ўрганиш фаолиятини фаоллаштиради.

ЭХМ тури: Pentium IV; CPU: Intel Celeron 1.7 GHz; ОЗУ 256 Мб; Видеокарта 64 Мб

Дастур тили: HTML, Action Script, Pascal; файлы и информации приведены в формате swf, htm, pas, doc, exe

Операция тизими: Microsoft Windows XP

Разработанное авторами электронное учебное пособие (ЭУП) предназначено для самостоятельного изучения предмета «Программирование». При помощи электронного учебного пособия можно изучить теоретическую основу дисциплины; глубже освоить темы и выполнять лабораторные задания по виртуальным стендам; научиться составлять программы, вводить их на ЭВМ и получать результаты; получить дополнительные знания по программированию на основе приложения электронного пособия. ЭУП активизирует самостоятельную учебно-познавательную деятельность студентов при изучении предмета «Программирование».

Тип ЭВМ: Pentium IV; CPU: Intel Celeron 1.7 GHz; ОЗУ 256 Мб; Видеокарта 64 Мб

Язык программирования: HTML, Action Script, Pascal; файлы и информации приведены в формате swf, htm, pas, doc, exe

Операционная среда: Microsoft Windows XP

(11) DGU 02453

(21) DGU 2011 0237

(22) 03.11.2011

(71) Тошкент тиббиёт академиясининг Фарғона филиали, UZ

Ферганский филиал Ташкенской медицинской академии, UZ

(72) Карабаев Мухаммаджан, Абдуманонов Ахроржон Адхамжонович, Ахмедова Матлубахон Ибрагимджоновна, UZ

(54) Тиббиёт талабаларининг хорижий тилда касбий мулоқот лаёқатини шакллантириш учун компьютер дастури

Компьютерная программа для формирования иноязычной профессиональной коммуникативной компетенции студентов-медиков

(57) Мультимедияли компьютер дастури тиббий атамаларни талаффуз қилиш, касбий (санитар-гигиеник) луғат асосларини ва касбий одоб асосларини ўзлаштириш учун мўлжалланган бўлиб, юқори босқич талабаларини инглиз тилига яқка тартибда ва гуруҳли ўқитишни таъминловчи ягона интерактив электрон мажмуа ҳисобланади. Дастур санитария-гигиена атамалари талаффузини яхши ўрганиш ва уларнинг амплитуда-частота хусусиятларини график акс эттириш имконини беради; касбий лексикани ўзлаштириш учун инглиз-рус-ўзбек луғатини; тиббий ишбилармонлик мулоқоти ва хорижий тилда касбий мулоқот лаёқатини шакллантириш учун гипертекстлар, диалоглар ва таълим берувчи видеороликларни; хабар/доклад; акт, протокол режаси, тезисларни тузишга ўргатиш учун машқларни; талаб қилинаётган лаёқатни ўзлаштириш даражасини баҳолаш учун тестларни тақдим этади.

ЭХМ тури: IBM

Дастур тили: Borland Delphi 7.0

Операция тизими: Microsoft Windows 2000 ва юқори

Компьютерная мультимедийная программа является единым обучающим интерактивным электронным комплексом, предназначенным для усвоения основ произношения медицинских терминов, профессионального (санитарно-гигиенического) словаря и единицы профессионального этикета, обеспечивающим индивидуальное или групповое обучение английскому языку студентов-медиков старших курсов. Программа позволяет отработать произношение санитарно-гигиенических терминов и графически отобразить их амплитудно-частотные характеристики; предоставляет англо-русско-узбекский словарь для усвоения профессиональной лексики; гипертексты, диалоги и обучающие видеоролики для делового медицинского общения и формирования иноязычной профессиональной коммуникативной компетенции; упражнения для

обучения составления плана, тезисов сообщения/доклада; акта, протокола; тесты для оценки уровня усвоения требуемой компетенции.

Тип ЭВМ: IBM

Язык программирования: Borland Delphi 7.0

Операционная среда: Microsoft Windows 2000 и выше

(11) DGU 02454

(21) DGU 2012 0020

(22) 10.02.2012

(71)(72) Саипов Забихулла Сабитович, Саипов Забихулла Сабитович, UZ

(54) «Ҳозирги замон дипломатияси» фани бўйича интерфаол тестлардан иборат электрон дарслик

Электронный учебник с интерактивными тестами по предмету «Современная дипломатия»

(57) Ушбу электрон дарслик халқаро муносабатлар, дипломатия ва жаҳон сиёсати соҳаси мутахассислари учун мўлжалланган. У олий ҳамда ўрта махсус таълим муассасаларининг илмий-тадқиқот ва ўқув-услубий фаолиятида қўлланилиши мумкин. Дарслик қуйидаги вазифалар бажарилишини таъминлайди: ҳозирги замон дипломатияси ҳамда Ўзбекистон конструктив барқарор муносабатлар ўрнатишдан манфаатдор бўлган дунёнинг етакчи мамлакатлари бўйича энг янги ахборот-таҳлилий материалга кириш имконияти; 600 та интерфаол тестни мустақил бажариш; 70 дан ортиқ фото, видео ва аудиоматериалларни кўриб чиқиш ҳамда ўқиш, 200 дан зиёд расмий ва илмий характердаги дастлабки манбаларни ўқиш; таълим жараёнида замонавий ахборот технологиялари ютуқларидан самаралироқ фойдаланиш.

ЭХМ тури: Pentium IV

Дастур тили: HTML, Java Script, CSS

Операция тизими: MS Windows 2000/XP/2003

Электронный учебник предназначен для специалистов в области международных отношений, дипломатии и мировой политики и может применяться в научно-исследовательской и учебно-методической деятельности высших и средне-специальных учебных заведений. Учебник обеспечивает выполнение следующих функций: широкий доступ к новейшим информационно-аналитическим материалам по современной дипломатии и внешней политике ведущих стран мира, в поддержании с которыми устойчивых конструктивных отношений заинтересован Узбекистан.

тан; уникальная возможность в самостоятельном решении 600 интерактивных тестов; просмотре и прослушивании свыше 70 фото-, видео- и аудиоматериалов, прочтении свыше 200 первоисточников официального и научного характеров; более эффективное пользование достижениями современных информационных технологий в учебном процессе.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: HTML, Java Script, CSS

Операционная среда: MS Windows 2000/ XP/ 2003

6.2. ЭХМ дастурларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи

Нумерационный указатель заявок на программы для ЭВМ

Талабнома рақами Номер заявки	Гувоҳнома рақами Номер свидетельства	Талабнома рақами Номер заявки	Гувоҳнома рақами Номер свидетельства
MGU 20110225	MGU 02439	MGU 20120019	MGU 02447
MGU 20110237	MGU 02453	MGU 20120020	MGU 02454
MGU 20110245	MGU 02440	MGU 20120021	MGU 02435
MGU 20110246	MGU 02441	MGU 20120023	MGU 02442
MGU 20110247	MGU 02445	MGU 20120026	MGU 02443
MGU 20110275	MGU 02436	MGU 20120027	MGU 02449
MGU 20110278	MGU 02446	MGU 20120028	MGU 02450
MGU 20120004	MGU 02448	MGU 20120029	MGU 02451
MGU 20120005	MGU 02437	MGU 20120030	MGU 02452
MGU 20120008	MGU 02434	MGU 20120032	MGU 02444
MGU 20120009	MGU 02438		

Ушбу бўлимда 21 та ЭХМ учун дастурлар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 21 программе для ЭВМ.

VII. МАЪЛУМОТЛАР БАЗАЛАРИ БАЗЫ ДАННЫХ

7.1. Маълумотлар базалари Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган маълумотлар базалари ҳақидаги маълумотларни нашр қилиш

Публикация сведений о базах данных, зарегистрированных в Государственном реестре базы данных

(11) BGU 00289

(21) BGU 2011 0042

(22) 12.12.2011

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

Республиканский специализированный научно-практический медицинский центр эндокринологии Министерства здравоохранения Республики Узбекистан, UZ

Исмаилов Саидганихужа Ибрагимович, Мавлонов Уткир Хамидович, Урманова Юлдуз Махкамовна, Рябоштан Александр Олегович, UZ

(72) Исмаилов Саидганихужа Ибрагимович, Мавлонов Уткир Хамидович, Урманова Юлдуз Махкамовна, Рябоштан Александр Олегович, UZ

(54) Ўғил болаларда жинсий ривожланиш кечикишининг хавфли омиллари
Факторы риска задержки полового развития у мальчиков

(57) Ушбу маълумотлар базаси ўсмир ўғил болаларнинг турли кўрсаткичларини юритиш, сақлаш, таҳлил қилиш учун яратилган ҳамда педиатрлар, эндокринологлар ва бошқа мутахассислар томонидан қўлланилиши мумкин. Маълумотлар базасининг функционал имкониятлари — Ўзбекистон Республикаси бўйича ушбу патологияли беморларнинг кейинги регистрини яратиш, ўғил болаларда жинсий ривожланиш кечикишини олдиндан айтиш усулини ишлаб чиқиш, бир бемордаги ўзгаришнинг турли кўрсаткичларини (гормонал, биокимёвий, антропометрик, рентгенологик ва бошқалар) статистик таҳлил қилиш, назорат гуруҳи билан бирга ўзаро боғлиқликни ҳисоблаш.

ЭХМ тури: Windows XP SP 3

Дастур тили: VBA

Операция тизими: Windows XP SP 3

Данная база данных создана для введения, хранения, анализа различных показателей подростков-мальчиков и может использоваться педиатрами, эндокринологами и другими специали-

стами. Функциональные возможности базы данных - дальнейшее создание регистра больных с данной патологией по Республике Узбекистан, разработка метода прогнозирования задержки полового развития у мальчиков, статистический анализ различных показателей (гормональных, биохимических, антропометрических, рентгенологических и др.) в динамике у одного больного, расчеты корреляции с группой контроля.

Тип ЭВМ: Windows XP SP 3

Язык программирования: VBA

Операционная среда: Windows XP SP 3

(11) BGU 00290

(21) BGU 2011 0038

(22) 03.11.2011

(71) Тошкент тиббиёт академиясининг Фарғона филиали, UZ

Ферганский филиал Ташкентской медицинской академии, UZ

(72) Ахмедова Матлубахон Ибрагимджоновна, Абдуманонов Ахроржон Адхамжонович, Карабаев Мухаммаджан, UZ

(54) Тиббий профилактика иши йўналиши талабалари — бўлажак мутахассисларнинг хорижий тилда касбий мулоқот лаёқатини шакллантирувчи санитария ва гигиенага оид атамалар, матнлар, диалоглар ҳамда ўзлаштириш қобилияти даражасини баҳолаш учун тест маълумотлари базаси

Электронная база данных санитарно-гигиенических терминов, текстов, диалогов и упражнений по формированию иноязычной профессиональной коммуникативной компетенции будущих специалистов студентов медико-профилактического профиля и тесты для оценки уровня усвоения требуемой компетенции

(57) Маълумотлар базаси тиббий профилактика иши йўналишидаги ўзбекча-русча сўзлашувчи талабаларнинг хорижий тилда касбий мулоқот лаёқатини шакллантириш бўйича компьютер технологиясини жорий этиш, шунингдек, уларнинг касбий йўналтирилган лексик базани

ўзлаштиришлари учун мўлжалланган. Унинг таркибига касбий атамаларнинг тўғри талаффуз қилинишини ривожлантириш учун 2200 та товушли файл ҳамда уларнинг амплитуда-частотали хоссаларининг график тасвири; касбий лексик базани ўзлаштириш учун 2200 та сўз; хорижий тилда касбий мулоқот лаёқатини ва касбий одобни ривожлантириш учун 70 та матн ва диалог; тренинглари бажариш учун 130 та машқ; талаб қилинадиган касбий лаёқатни ўзлаштириш даражасини баҳолаш учун 600 та тест киритилган.

ЭҲМ тури: IBM PC

Дастур тили: Borland Delphi 7.0

Операция тизими: Microsoft Windows 2000 ва юқори

База данных предназначена для реализации компьютерной технологии по формированию ино-

язычной профессиональной коммуникативной компетенции узбекско-русскоговорящих студентов медико-профилактического профиля, а также для усвоения ими профессионально ориентированной лексической базы. Она содержит 2200 звуковых файлов для развития правильного произношения профессиональных терминов и графическое отображение их амплитудно-частотных характеристик; 2200 слов для усвоения профессиональной лексической базы; 70 текстов и диалогов для развития иноязычной профессиональной коммуникативной компетенции и профессионального этикета; 130 упражнений для исполнения тренингов; 600 тестов для оценки уровня усвоения требуемой компетенции.

Тип ЭВМ: IBM PC

Язык программирования: Borland Delphi 7.0

Операционная среда: Microsoft Windows 2000 и выше

7.2. Маълумотлар базаларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи

Нумерационный указатель заявок на базы данных

Талабнома рақами Номер заявки	Гувоҳнома рақами Номер свидетельства
BGU 20110038	BGU 00290
BGU 20110042	BGU 00289

Ушбу бўлимда 2 та маълумотлар базаси тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о двух базах данных.

СЕЛЕКЦИЯ ЮТУҚЛАРИГА ОИД БИБЛИОГРАФИЯ МАЪЛУМОТЛАРИНИ АЙНАНЛАШТИРИШ УЧУН КОДЛАР

КОДЫ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ДАННЫХ, ОТНОСЯЩИХСЯ К СЕЛЕКЦИОННЫМ ДОСТИЖЕНИЯМ

- | | |
|---|--|
| (11) – патент рақами | (11) – номер патента |
| (21) – талабномани рўйхатдан ўтказиш рақами | (21) – регистрационный номер заявки |
| (22) – талабномани топшириш санаси | (22) – дата подачи заявки |
| (23) – кўрғазма устуворлиги санаси ёки бошқа сана(лар) | (23) – прочая(ие) дата(ы), включая дату вы-
тавочного приоритета |
| (24) – саноат мулкининг ҳуқуқлари амал қили-
ши бошланадиган сана (патентнинг амал қи-
лиш муддати ҳисоби бошланадиган сана) | (24) – дата, с которой начинается действие прав
промышленной собственности (дата начала
отсчета срока действия патента); |
| (43) – экспертизадан ўтмаган талабнома чоп
этилган сана | (43) – дата публикации заявки, не прошедшей
экспертизу |
| (46) – рўйхатдан ўтказилган селекция ютуқлари
чоп этилган сана | (46) – дата публикации зарегистрированных
селекционных достижений |
| (54) – экин, навнинг номи, селекция ютуғининг
тоифаси, тури/хили | (54) – название культуры, сорта, род/вид,
категория селекционного достижения |
| (57) – реферат | (57) – реферат |
| (60) – бошқа ҳуқуқий ёки расмийлаштириш би-
лан боғланган миллий ёки собиқ миллий патент
ҳужжатларига, шу жумладан уларнинг нашр
этилмаган талабномаларига ҳавола қилиниш | (60) – ссылки на другие юридически или проце-
дурно связанные отечественные или бывшие
отечественные патентные документы, включая
неопубликованные заявки на них |
| (71) – талабнома берувчининг номи, мамлакат
коди | (71) – имя заявителя, код страны |
| (72) – муаллифнинг номи, мамлакат коди | (72) – имя автора, код страны |
| (73) – патент эгасининг номи, мамлакат коди | (73) – имя патентообладателя, код страны |

IX. СЕЛЕКЦИЯ ЮТУҚЛАРИ СЕЛЕКЦИОННЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ

AA1E

9.3. Ўсимликлар навлари ва ҳайвонлар зотларининг Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган селекция ютуқлари тўғрисида маълумотларни нашр қилиш

Публикация сведений о селекционных достижениях, зарегистрированных в Государственном реестре сортов растений и пород животных

ЎСИМЛИКЛАР НАВЛАРИ

СОРТ РАСТЕНИЙ

(11) NAP 00113
(15) 29.03.2012
(21) NAP 2010 0006

(22) 28.06.2010

(54) Ғўза

УзФА-703

Хлопчатник

УзФА-703

Gossypium hirsutum L.

(71)(73) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi genetica va o'simliklar eksperimental biologiyasi instituti, UZ

Институт генетики и экспериментальной биологии растений Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Каххаров Иззатулла Тилолович, Жалилов Остан Жалилович, Одилов Сабир, Кахрамонов Аслиддин Кубаевич, Набиев Сайдигани Мухторович, Пападопулу Нина Вангелис, UZ

2010-2011 йилларда Юқори Чирчиқ нав синаш участкасида ўтказилган синов натижалари бўйича тузилган

Составлено по результатам испытаний на Юкоричирчицком госсортоучастке
в 2010-2011 гг.

№ п/п	Белгилар Признаки	Ифодаланиш даражаси Степень выраженности	Индекс
1	2	3	4
1	Ўсимлик: шакли Растение: форма	Конуссимон Коническая	2
2	Ўсимлик: баргларнинг қалинлиги Растение: плотность листьев	Ўртача Средняя	5
3	Усимлик: бўйи Растение: высота	Ўртача Средняя	5
4	Ўсимлик: биринчи ҳосил шоҳигача бўлган бўғимлар сони Растение: число узлов до первой плодоносящей ветви	Ўртача Среднее	5
5	Ўсимлик: энг узун усув шоҳининг узунлиги Растение: длина самой длинной вегетативной ветви	Ўртача Средняя	5

1	2	3	4
6	Ўсимлик: биринчи ҳосил шоҳининг узунлиги Растение: длина первой плодоносящей ветви	Қисқа Короткая	3
7	Барг: шакли Лист: форма	Кафтсимон Дланевидная	1
8	Барг: ўлчами Лист: размер	Ўртача Средний	5
9	Барг: ўрта томирнинг тукланганлиги (пастки қисмининг) Лист: опушение средней жилки (нижняя сторона)	Ўртача Среднее	5
10	Барг: госсипол безлари Лист: госсиполовые железы	Мавжуд Имеются	9
11	Барг: шира чиқарувчи безлари Лист: нектарники	Мавжуд Имеются	9
12	Гули: гултожбаргнинг ранги Цветок: окраска лепестков	Сарғиш Кремовая	1
13	Қўсаги: ўлчами Коробочка: размер	Ўртача Средний	5
14	Қўсаги: бўйлама кесимдаги шакли Коробочка: форма в продольном сечении	Овалсимон Овальная	3
15	Қўсаги: юзасидаги узук-юлуқ эгатчалар Коробочка: прерывистые бороздки на поверхности	Майда Мелкие	3
16	Қўсаги: қўсакбанднинг узунлиги Коробочка: длина плодоножки	Калта Короткая	3
17	Қўсаги: қўсак учлиги Коробочка: выступание верхушки	Ўртача Среднее	5
18	Чигит: қилчаларнинг зичлиги Семена: плотность волосков	Ўртача Средняя	5
19	Қўсаги: хом-ашёдаги тола микдори Коробочка: содержание сырца	Ўртача Среднее	5
20	Толаси: узунлиги Волокно: длина	Ўртача Средняя	5
21	Толаси: пишиқлиги Волокно: прочность	Ўртача Средняя	5
22	Толаси: ингичкалиги Волокно: тонина	Ингичка Тонкая	3
23	Чигит: ўлчами Семена: размер	Ўртача Средний	5
24	Қўсаги: очилиши Коробочка: открытость	Ўртача Средняя	5

9.4. AA1E

Селекция ютуқларига тизимли ва рақамли кўрсаткичлари

Систематический и нумерационный указатели на селекционные достижения

9.3-бўлим учун селекция ютуқларига патентларнинг тизимли кўрсаткичи

Систематический указатель патентов на селекционные достижения к разделу 9.3

Экин, зот номи Название культуры, породы			Патент рақами Номер патента	Талабнома рақами Номер заявки
Лотинча Латинское	Ўзбекча Узбекское	Русча Русское		

Ўсимликлар навлари

Gossypium hirsutum L.	Ғўза	Сорт растений Хлопчатник	NAP 00113	NAP 2010 0006
------------------------------	------	-----------------------------	-----------	---------------

9.3-бўлим учун селекция ютуқларига патентларнинг рақамли кўрсаткичи

Нумерационный указатель патентов на селекционные достижения к разделу 9.3

Патент рақами Номер патента	Талабнома рақами Номер заявки	Селекция ютуқлари Селекционное достижение
--------------------------------	----------------------------------	--

NAP 00113

NAP 2010 0006

Ўсимлик нави

Сорт растения

- « -

Ушбу бўлимда ўсимлик навлари ва хайвонлар зотларининг Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган битта ўсимлик нави ҳақидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения об одной заявке на сорт растений, зарегистрированной в Государственном реестре сортов растений и пород животных.

Х. ИНТЕЛЛЕКТУАЛ МУЛК ОБЪЕКТЛАРИГА ҲУҚУҚНИ ТОПШИРИШ БЎЙИЧА ШАРТНОМАЛАР

ДОГОВОРЫ О ПЕРЕДАЧЕ ПРАВ НА ОБЪЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

QB4W

10.1. Лицензия шартномалари Лицензионные договоры

Товар белгилари Товарные знаки

SMG 43/2012. Товар белгисидан фойдаланишга номутлақ лицензия

Гувоҳнома рақами MGU 21852

Лицензиар – “J-UNITED GROUP” масъулияти чекланган жамияти, UZ

Лицензиат – Масъулияти чекланган жамияти шаклидаги “EKOPLAST SYSTEMS” кўшма корхонаси, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – 01.02.2017 йилгача.

SMG 43/2011. Неисключительная лицензия на использование товарного знака

Свидетельство № MGU 21852

Лицензиар – Общество с ограниченной ответственностью “J-UNITED GROUP”, UZ

Лицензиат – Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью “EKOPLAST SYSTEMS”, UZ

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – до 01.02.2017 г.

SMG 44/2012. Товар белгиларидан фойдаланишга номутлақ лицензия

Гувоҳномалар рақами MGU 21674, MGU 21675, MGU 21929, MGU 21930, MGU 21931, MGU 22140, MGU 22141

Лицензиар – “PARVOZ SAVDO BIZNESS” масъулияти чекланган жамияти, UZ

Лицензиат – “КОНВИН” очик акциадорлик жамияти, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – 19.03.2015 йилгача.

SMG 44/2012. Неисключительная лицензия на использование товарных знаков

Свидетельства № MGU 21674, MGU 21675, MGU 21929, MGU 21930, MGU 21931, MGU 22140, MGU 22141

Лицензиар – Общество с ограниченной ответственностью “PARVOZ SAVDO BIZNESS”, UZ

Лицензиат – Открытое акционерное общество “КОНВИН”, UZ

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – до 19.03.2015 г.

SMG 51/2012. Товар белгиларидан фойдаланишга мутлақ лицензия

Гувоҳномалар рақами MGU 14832, MGU 13312, MGU 13192, MGU 13193, MGU 14878, MGU 15159, MGU 13025, MGU 17242, MGU 13514, MGU 13214, MGU 15268, MGU 15446, MGU 14833, IR 1035938, IR 938515, IR 974274, IR 929364

Лицензиар – Бритиш Американ Табакко (Брандс) Лимитед, GB

Лицензиат – Бритиш Американ Табакко (Холдингс) Лимитед, GB

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномалар амал қилиш муддатигача.

SMG 51/2012. Исключительная лицензия на использование товарных знаков

Свидетельства № MGU 14832, MGU 13312, MGU 13192, MGU 13193, MGU 14878, MGU 15159, MGU 13025, MGU 17242, MGU 13514, MGU 13214, MGU 15268, MGU 15446, MGU 14833, IR 1035938, IR 938515, IR 974274, IR 929364

Лицензиар – Бритиш Американ Табакко (Брандс) Лимитед, GB

Лицензиат – Бритиш Американ Табакко (Холдингс) Лимитед, GB

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельств.

SMG 53/2012. Товар белгиларидан фойдаланишга мутлақ лицензия

Гувоҳномалар рақами IR 956906, IR 462636

Лицензиар – Рид Мессе Виен ГмбХ, АТ

Лицензиат – АйТиИ Юрэйшн Эксибишнз Лтд, GB

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – 30.06.2016 йилгача.

SMG 53/2012. Исключительная лицензия на использование товарных знаков

Свидетельства № IR 956906, IR 462636

Лицензиар – Рид Мессе Виен ГмбХ, АТ

Лицензиат – АйТиИ Юрэйшн Эксибишнз Лтд, GB

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – до 30.06.2016 г.

SMG 54/2012. Товар белгиларидан фойдаланишга мутлақ лицензия

Гувоҳномалар рақами 320, 321, 662, 5085, 6998, 9021, MGU 19710, MGU 20510, MGU 19008, MGU 20420, MGU 15266, MGU 14834, MGU 18521, MGU 19711, MGU 14607, MGU 15681, MGU 18436, MGU 19304, MGU 14366, MGU 19383, MGU 14367, MGU 14773, MGU 21542, MGU 14924, MGU 14925, MGU 17288

Лицензиар – Бритиш Американ Табакко (Брандс), Инк, US

Лицензиат – Бритиш Американ Табакко (Холдингс) Лимитед, GB

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномалар амал қилиш муддатигача.

SMG 54/2012. Исключительная лицензия на использование товарных знаков

Свидетельства № 320, 321, 662, 5085, 6998, 9021, MGU 19710, MGU 20510, MGU 19008, MGU 20420, MGU 15266, MGU 14834, MGU 18521, MGU 19711, MGU 14607, MGU 15681, MGU 18436, MGU 19304, MGU 14366, MGU 19383, MGU 14367, MGU 14773, MGU 21542, MGU 14924, MGU 14925, MGU 17288

Лицензиар – Бритиш Американ Табакко (Брандс), Инк, US

Лицензиат – Бритиш Американ Табакко (Холдингс) Лимитед, GB

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельств.

SMG 55/2012. Товар белгиларидан фойдаланишга номутлак лицензия (сублицензия)

Гувоҳномалар рақами 320, 321, 662, 5085, 6998, 9021, MGU 19710, MGU 20510, MGU 19008, MGU 20420, MGU 15266, MGU 14834, MGU 18521, MGU 19711, MGU 14607, MGU 15681, MGU 18436, MGU 19304, MGU 14366, MGU 19383, MGU 14367, MGU 14773, MGU 21542, MGU 14924, MGU 14925, MGU 17288

MGU 14832, MGU 13312, MGU 13193, MGU 13192, MGU 14878, MGU 15159, MGU 13025, MGU 17242, MGU 13513, MGU 13214, MGU 15268, MGU 15446, MGU 14833, IR 1035938, IR 938515, IR 929364, IR 974274

Лицензиар – Бритиш Американ Табакко (Холдингс) Лимитед, GB

Лицензиат – Очик акциядорлик жамияти шаклидаги “УЗБАТ А.О.” кўшма корхонаси, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномалар амал қилиш муддатигача.

SMG 55/2012. Неисключительная лицензия (сублицензия) на использование товарных знаков

Свидетельства № 320, 321, 662, 5085, 6998, 9021, MGU 19710, MGU 20510, MGU 19008, MGU 20420, MGU 15266, MGU 14834, MGU 18521, MGU 19711, MGU 14607, MGU 15681, MGU 18436, MGU 19304, MGU 14366, MGU 19383, MGU 14367, MGU 14773, MGU 21542, MGU 14924, MGU 14925, MGU 17288

MGU 14832, MGU 13312, MGU 13193, MGU 13192, MGU 14878, MGU 15159, MGU 13025, MGU 17242, MGU 13513, MGU 13214, MGU 15268, MGU 15446, MGU 14833, IR 1035938, IR 938515, IR 929364, IR 974274

Лицензиар – Бритиш Американ Табакко (Холдингс) Лимитед, GB

Лицензиат – Совместное предприятие в форме открытого акционерного общества “УЗБАТ А.О.”, UZ

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельств.

PC4W

10.2 Ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш шартномалари Договоры о передаче прав

Товар белгилари Товарные знаки

SMG 40/2012. Товар белгиларига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳномалар рақами 1845, 1846

Берувчи томон – Буттресс Б.В., NL

Олувчи томон – Юнилевер Н.В., NL

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномалар амал қилиш муддатигача.

SMG 40/2012. Передача прав на товарные знаки

Свидетельства № 1845, 1846

Передающая сторона – Буттресс Б.В., NL

Получающая сторона – Юнилевер Н.В., NL

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельств.

SMG 41/2012. Товар белгиларига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш
Гувоҳномалар рақами 5932, 5875
Берувчи томон – И. Ай. Дю Понт Де Немоурс энд Компани, US
Олувчи томон – Мерк Шарп & Доум Корп, US
Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси
Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномалар амал қилиш муддатигача.

SMG 41/2012. Передача прав на товарные знаки
Свидетельства № 5932, 5875
Передающая сторона – И. Ай. Дю Понт Де Немоурс энд Компани, US
Получающая сторона – Мерк Шарп & Доум Корп, US
Территория действия договора – Республика Узбекистан
Срок действия договора – на срок действия свидетельств.

SMG 42/2012. Товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш
Гувоҳнома рақами MGU 21513
Берувчи томон – Руми Диас Диасович, UZ
Олувчи томон - “PROTON” илмий-техника корхонаси масъулияти чекланган жамияти, UZ
Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси
Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳнома амал қилиш муддатигача.

SMG 42/2012. Передача прав на товарный знак
Свидетельство № MGU 21513
Передающая сторона – Руми Диас Диасович, UZ
Получающая сторона – Общество с ограниченной ответственностью научно-техническое предприятие “PROTON”, UZ
Территория действия договора – Республика Узбекистан
Срок действия договора – на срок действия свидетельства.

SMG 45/2012. Товар белгиларига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш
Гувоҳномалар рақами MGU 21714, MGU 21715
Берувчи томон – Файзиев Абдурасул Рахимович, UZ
Олувчи томон - “VAZIRA NATIONAL FOODS” масъулияти чекланган жамияти, UZ
Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси
Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномалар амал қилиш муддатигача.

SMG 45/2012. Передача прав на товарные знаки
Свидетельства № MGU 21714, MGU 21715
Передающая сторона – Файзиев Абдурасул Рахимович, UZ
Получающая сторона – Общество с ограниченной ответственностью “VAZIRA NATIONAL FOODS”, UZ
Территория действия договора – Республика Узбекистан
Срок действия договора – на срок действия свидетельств.

SMG 46/2012. Товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш
Гувоҳнома рақами MGU 11636
Берувчи томон – Ханивелл Интернейшнл, Инк, US
Олувчи томон – ФРЭМ Груп АйПи ЛЛК, US
Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси
Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳнома амал қилиш муддатигача.

SMG 46/2012. Передача прав на товарный знак
Свидетельство № MGU 11636
Передающая сторона – Ханивелл Интернейшнл, Инк, US
Получающая сторона – ФРЭМ Груп АйПи ЛЛК, US
Территория действия договора – Республика Узбекистан
Срок действия договора – на срок действия свидетельства.

SMG 47/2012. Товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳнома рақами MGU 21824

Берувчи томон – Бристол Майерс Сквибб Компани, корпорация штата Делавэр, US

Олувчи томон – КРКА, товарна здравил, д.д.,Ново место, SI

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳнома амал қилиш муддатигача.

SMG 47/2012. Передача прав на товарный знак
Свидетельство № MGU 21824

Передающая сторона – Бристол Майерс Сквибб Компани, корпорация штата Делавэр, US

Получающая сторона – КРКА, товарна здравил, д.д.,Ново место, SI

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельства.

SMG 48/2012. Товар белгиларига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳномалар рақами 165, 374, 375, 376, 377, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 389, 390, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 404, 405, 406, 409, 412, 413, 421, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 1483, 7937, 7926, 3050, 6488, 4173, 3937, 7809, 7936, 3800, 3801, 3103, 9002, 9392, 9391, 4174, 8692, 5683, MGU 09871, MGU 09996, MGU 10059, MGU 10060, MGU 10163, MGU 11221, MGU 11343, MGU 12991, MGU 12768, MGU 12990, MGU 10164, MGU 10330, MGU 17880, MGU 09516, MGU 10806, MGU 10705, MGU 10855, MGU 11766, MGU 10185 (фақат 34-синф), MGU 10186 (фақат 34-синф), MGU 10187 (фақат 34-синф)

Берувчи томон – Филип Моррис Продактс С.А., СН

Олувчи томон – Филип Моррис Брандс Сарл,СН

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномалар амал қилиш муддатигача.

SMG48/2012. Передача прав на товарные знаки
Свидетельства № 165, 374, 375, 376, 377, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 389, 390, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 404, 405, 406, 409, 412, 413, 421, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 1483, 7937, 7926, 3050, 6488, 4173, 3937, 7809, 7936, 3800, 3801, 3103, 9002, 9392, 9391, 4174, 8692, 5683, MGU 09871, MGU 09996, MGU 10059, MGU 10060, MGU 10163, MGU 11221, MGU 11343, MGU 12991, MGU 12768, MGU 12990, MGU 10164, MGU 10330, MGU 17880, MGU 09516, MGU 10806, MGU 10705, MGU 10855, MGU 11766, MGU 10185 (только класс 34), MGU 10186 (только класс 34), MGU 10187 (только класс 34)

Передающая сторона – Филип Моррис Продактс С.А., СН

Получающая сторона – Филип Моррис Брандс Сарл,СН

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельств.

SMG 49/2012. Товар белгиларига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳномалар рақами MGU 19202, MGU 21794

Берувчи томон – Унгер Марат Аронович, UZ

Олувчи томон - “DOINA-PRIM” масъулияти чекланган жамияти, MD

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномалар амал қилиш муддатигача.

SMG 49/2012. Передача прав на товарные знаки

Свидетельства № MGU 19202, MGU 21794

Передающая сторона – Унгер Марат Аронович, UZ

Получающая сторона – Общество с ограниченной ответственностью “DOINA-PRIM”, MD

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельств.

SMG 50/2012. Товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳнома рақами MGU 11520

Берувчи томон – Абдуллаева Наргиза Бустановна, UZ

Олувчи томон - “TUBEX” масъулияти чекланган жамияти, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳнома амал қилиш муддатигача

SMG 50/2012. Передача прав на товарный знак
Свидетельство № MGU 11520

Передающая сторона – Абдуллаева Наргиза Бустановна, UZ

Получающая сторона – Общество с ограниченной ответственностью “TUBEX”, UZ

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельства.

SMG 52/2012. Товар белгиларига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳномалар рақами MGU 12828, MGU 19258

Берувчи томон – “DEKS” масъулияти чекланган жамияти, UZ

Олувчи томон – Кибороглу Эсат, UZ/TR

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномалар амал қилиш муддатигача.

SMG 52/2012. Передача прав на товарные знаки

Свидетельства № MGU 12828, MGU 19258

Передающая сторона – Общество с ограниченной ответственностью “DEKS”, UZ

Получающая сторона – Кибороглу Эсат, UZ/TR

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельств.

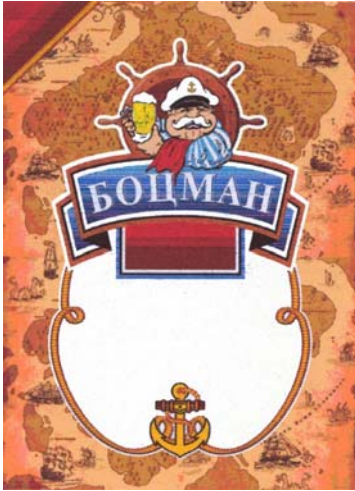
«Расмий ахборотнома»нинг 2012 йил 4-сонида 39 та ихтироларга талабномалар, 9 та ихтиролар, 6 та фойдали моделлар, 5 та саноат намуналари, 110 та товар белгилари, 21 та ЭХМ учун дастурлар, 2 та маълумотлар базаси, ўсимлик навлари ва ҳайвонлар зотларининг Давлат реестрлари рўйхатидан ўтказилган битта ўсимлик нави, товар белгилари бўйича 6 та лицензия шартномаси ва 10 та товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисидаги шартномалар ҳақидаги маълумотлар нашр қилинди.

В официальном бюллетене № 4, 2012 г. опубликованы сведения о 39 заявках на изобретения, девяти изобретениях, шести полезных моделях, пяти промышленных образцах, 110 товарных знаках, 21 программе для ЭВМ, двух базах данных, одной заявке на сорт растений, зарегистрированной в Государственном реестре сортов растений и пород животных, шести лицензионных договорах на товарные знаки и 10 договорах о передаче права на товарные знаки.

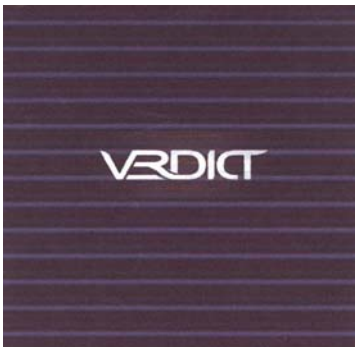
XIV. РЎЙХАТГА ОЛИНГАН ТОВАР БЕЛГИЛАРИ РАНГЛИ ТАСВИРЛАРИНИНГ ИФОДАСИ

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ЦВЕТНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ТОВАРНЫХ ЗНАКОВ

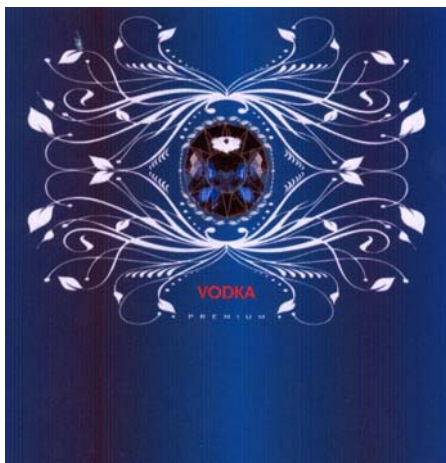
MGU 22283



MGU 22284



MGU 22285



MGU 22291



MGU 22303



MGU 22305



MGU 22309



MGU 22316



MGU 22318



MGU 22319



Edenred
For an easier life

MGU 22335



MGU 22337



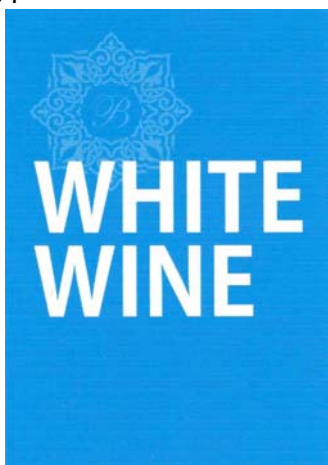
MGU 22349



MGU 22363



MGU 22364



MGU 22370



MGU 22372



MGU 22373



MGU 22382



MGU 22383



MGU 22388



ШАРҚОНА САЛОМАТЛИК МАРКАЗИ
ЦЕНТР ВОСТОЧНОГО ЗДОРОВЬЯ

**ДАВЛАТЛАРНИНГ КОДЛАРИ (БИМТ ST.3 стандарти)
КОДЫ ГОСУДАРСТВ (Стандарт ВОИС ST.3)**

AP	Африканская региональная организация промышленной собственности (АРИПО)	CG	Конго	IS	Исландия	PH	Филиппины
		CH	Швейцария	IT	Италия	PK	Пакистан
		CI	Кот Дивуар	JM	Ямайка	PL	Польша
BX	Ведомство по товарным знакам и промышленным образцам Бенилюкса	CK	Острова Кука	JO	Иордания	PT	Португалия
		CL	Чили	JP	Япония	PW	Палау
		CM	Камерун	KE	Кения	PY	Парагвай
EA	Евразийское патентное ведомство (ЕАПВ)	CN	Китай	KG	Кыргызстан	QA	Катар
		CO	Колумбия	KH	Камбоджа	RO	Румыния
EM	Ведомство по гармонизации на внутреннем рынке (товарные знаки и промышленные образцы)	CR	Коста-Рика	KI	Кирибати	RU	Российская Федерация
		CU	Куба	KM	Коморы	RW	Руанда
		CV	Кап Верде	KN	Сент Киттс и Невис	SA	Саудовская Аравия
EP	Европейское патентное ведомство (ЕПВ)	CY	Кипр	KP	Корейская Народно-Демократическая Республика	SB	Соломоновы острова
		DE	Германия		Республика	SC	Сейшелы
		DJ	Джибути	KR	Республика Корея	SD	Судан
GC	Патентное ведомство Совета по сотрудничеству арабских государств Персидского залива	DK	Дания	KW	Кувейт	SE	Швеция
		DM	Доминика	KY	Кайманские острова	SG	Сингапур
		DO	Доминиканская Республика	KZ	Казахстан	SH	Святая Елена
		DZ	Алжир	LA	Народная Демократическая Республика Лао	SI	Словения
OA	Африканская организация интеллектуальной собственности (ОАПИ)	EC	Эквадор	LB	Ливан	SK	Словакия
		EE	Эстония	LC	Сент-Люсия	SL	Сьерра Леоне
		EG	Египет	LI	Лихтенштейн	SM	Сан Марино
WO	Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС)	EH	Западная Сахара	LK	Шри-Ланка	SN	Сенегал
		ER	Эритрея	LR	Либерея	SO	Сомали
AD	Андорра	ES	Испания	LS	Лесото	SR	Суринам
AE	Объединенные Арабские Эмираты	ET	Эфиопия	LT	Литва	ST	Сан Томе и Принсипе
		FI	Финляндия	LU	Люксембург	SV	Эль Сальвадор
		FJ	Фиджи	LV	Латвия	SY	Сирийская Арабская Республика
AF	Афганистан	FK	Фолклендские острова (Мальвины)	LY	Ливийская Арабская Джамахирия	SZ	Свазиленд
AG	Антигуа и Барбуда	FM	Микронезия	MA	Марокко	TC	Терксские и Кайкосские острова
AI	Ангилья	FO	Фарерские острова	MC	Монако	TD	Чад
AL	Албания	FR	Франция	MD	Республика Молдова	TG	Того
AM	Армения	GA	Габон	MG	Мадагаскар	TH	Таиланд
AN	Антильские острова	GB	Великобритания	MK	Македония	TJ	Таджикистан
AO	Ангола	GD	Гренада	ML	Мали	TM	Туркменистан
AR	Аргентина	GE	Грузия	MM	Мианмар	TN	Тунис
AT	Австрия	GH	Гана	MN	Монголия	TO	Тонго
AU	Австралия	GI	Гибралтар	MO	Макао	TL	Тимор-Лест
AW	Аруба	GL	Гренландия	MP	Северные Марианские острова	TR	Турция
AZ	Азербайджан	GM	Гамбия	MR	Мавритания	TT	Тринидад и Тобаго
BA	Босния и Герцеговина	GN	Гвинея	MS	Монсеррат	TV	Тувалу
BB	Барбадос	GQ	Экваториальная Гвинея	MT	Мальта	TW	Тайвань
BD	Бангладеш	GR	Греция	MU	Маврикий	TZ	Танзания
BE	Бельгия	GS	Южная Джорджия и Южные Сандвичевы острова	MV	Мальдивы	UA	Украина
BF	Буркина Фасо			MW	Малави	UG	Уганда
BG	Болгария	GT	Гватемала	MX	Мексика	US	США
BH	Бахрейн	GW	Гвинея-Бисау	MY	Малайзия	UY	Уругвай
BI	Бурунди	GY	Гайяна	MZ	Мозамбик	UZ	Узбекистан
VJ	Бенин	NK	Гонконг	NA	Намибия	VA	Святой Престол
BM	Бермудские острова	HN	Гондурас	NE	Нигер	VC	Сент Винсент и Гренадины
BN	Бруней Даруссалам	HR	Хорватия	NG	Нигерия	VE	Венесуэла
BO	Боливия	HT	Гаити	NI	Никарагуа	VG	Виргинские острова (Британские)
BR	Бразилия	HU	Венгрия	NL	Нидерланды	VN	Вьетнам
BS	Багамы	ID	Индонезия	NO	Норвегия	VU	Вануату
BT	Бутан	IE	Ирландия	NP	Непал	WS	Самоа
BV	Буве остров	IL	Израиль	NR	Науру	YE	Йемен
BW	Ботсвана	IN	Индия	NZ	Новая Зеландия	YU	Югославия
BY	Беларусь	IQ	Ирак	OM	Оман	ZA	Южная Африка
BZ	Белиз	IR	Иран (Исламская Республика)	PA	Панама	ZM	Замбия
CA	Канада			PE	Перу	ZW	Зимбабве
CD	Демократическая Республика Конго			PG	Папуа Новая Гвинея		

Бош мухаррир	З.Б. Гиясов
Таржимонлар	Н.М. Рахимова Л.В. Алимова
Мухаррир	Э.Р. Торосян
Оригинал-макет учун масъул	Я.В. Муминов
Чоп этиш учун масъул	Ф.Г. Акбаров

Босишга 30.04.2012 й. рухсат этилди.
Қоғоз бичими 60x84 1/8. Адади 20.
Офсет қоғози. Шартли ҳисоб нашриёт табағи 20, 5 б.т.

Ўзбекистон Республикаси Интеллектуал мулк агентлиги
100047, Тошкент, Мустакиллик кўчаси, 59 уй

«INTELLEKT-EKSPERT» Давлат унитар корхонасида чоп этилди

© ЎзР Интеллектуал мулк агентлиги, 2012 й.

Главный редактор	З.Б. Гиясов
Переводчики	Н.М. Рахимова Л.В. Алимова
Редактор	Э.Р. Торосян
Ответственный за оригинал-макет	Я.В. Муминов
Ответственный за выпуск	Ф.Г. Акбаров

Подписано в печать 30.04.2012 г.
Формат бумаги 60x84 1/8. Тираж 20.
Бумага офсетная. Уч.-изд. л. 20,5

Агентство по интеллектуальной собственности Республики Узбекистан
100047, Ташкент, ул. Мустакиллик, 59
Отпечатано в Государственном унитарном предприятии «INTELLEKT-
EKSPERT»

© Агентство по интеллектуальной собственности РУз, 2012 г.