

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 **2011 йил 30 декабрдан** чоп этилган деб ҳисобланади

(45) Ушбу ахборотномага киритилган саноат намуналарига муҳофаза ҳужжатлари тўғрисидаги маълумотлар **2011 йил 30 декабрдан** чоп этилган деб ҳисобланади

(450) Ушбу ахборотномага киритилган товар белгиларига гувоҳномалар тўғрисидаги маълумотлар **2011 йил 30 декабрдан** чоп этилган деб ҳисобланади

(46) Ушбу ахборотномага киритилган ихтироларга, фойдали моделларга, селекция ютуқларига, ЭХМ учун дастурларга, маълумотлар базаларига муҳофаза ҳужжатлари тўғрисидаги маълумотлар **2011 йил 30 декабрдан** чоп этилган деб ҳисобланади

Тошкент
2011 йил

12(128)



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 декабря 2011 года**

(45) Сведения об охраняемых документах на промышленные образцы, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **30 декабря 2011 года**

(450) Сведения о свидетельствах на товарные знаки, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **30 декабря 2011 года**

(46) Сведения об охраняемых документах на изобретения, полезные модели, селекционные достижения, программы для ЭВМ, базы данных, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **30 декабря 2011 года**

Ташкент
2011 год

12(128)

МУНДАРИЖА

I ИХТИРОЛАР	
Ихтиролар ва фойдали моделларга оид библиография маълумотларини айнанлаштириш учун халқаро кодлар (БИМТ ST.9 стандарти)	5
Ихтироларга қабул қилинган талабномалар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
1.1. BZ1A Ихтироларга талабномалар	
A. Инсон ҳаётий эҳтиёжларини кондириш	6
B. Турли технологик жараёнлар	17
C. Кимё ва металлургия	19
D. Тўқимачилик ва қоғоз	29
F. Механика; ёритиш; иситиш; двигателлар ва насослар; портлатиш ишлари	31
H. Электр	33
1.5. BZ1A Ихтироларга талабномаларнинг тизимли кўрсаткичлари	
1.1-бўлим учун ихтироларга талабномаларнинг тизимли кўрсаткичи	38
Ихтиролар Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган ихтиролар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
1.2. FG4A Ихтироларга патентлар	
A. Инсон ҳаётий эҳтиёжларини кондириш	40
C. Кимё ва металлургия	44
F Механика; ёритиш; иситиш; двигателлар ва насослар; портлатиш ишлари	47
G. Физика	49
H. Электр	51
1.5. FG4A 1.2-бўлим учун ихтироларга патент ва талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари	52
1.2-бўлим учун ихтиролар муаллифларининг ном кўрсаткичи	52
II Фойдали моделлар	
Фойдали моделлар Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган фойдали моделлар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
2.1. FG4K Фойдали моделларга патентлар	
A. Инсон ҳаётий эҳтиёжларини кондириш	54
B. Турли технологик жараёнлар	57
C. Кимё ва металлургия	57
F Механика; ёритиш; иситиш; двигателлар ва насослар; портлатиш ишлари	58
G. Физика	60
2.2. FG4K Фойдали моделларга патентларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари	61
Фойдали моделлар муаллифларининг ном кўрсаткичи	62
III Саноат намуналари	
Саноат намуналарига оид библиография маълумотларини айнанлаштириш учун халқаро кодлар (БИМТ ST.80 стандарти)	64
Саноат намуналари Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган саноат намуналари ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
3.1. FG4L Саноат намуналарига патентлар	65
3.2. FG4L Саноат намуналарига патент ва талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари	70
IV ТОВАР БЕЛГИЛАРИ	
Товар белгиларига оид библиография маълумотларини айнанлаштириш учун халқаро кодлар (БИМТ ST.60 стандарти)	71
4.1. FG4W Товар белгилари Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган товар белгилари ҳақида маълумотларни нашр қилиш	72
4.2. FG4W Товар белгиларига гувоҳномалар ва талабномалар бўйича тизимли ва рақамли кўрсаткичлар	143
VI ЭХМ УЧУН ДАСТУРЛАР	
ЭХМ учун дастурлар ва маълумотлар базаларига оид библиография маълумотларини айнанлаштириш учун кодлар	148
6.1. ЭХМ учун дастурлар Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган ЭХМ учун дастурлар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	149
6.2 ЭХМ дастурларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи	164
VII МАЪЛУМОТЛАР БАЗАЛАРИ	
7.1. Маълумотлар базалари Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган маълумотлар базалари ҳақида маълумотларни нашр қилиш	165
7.2. Маълумотлар базаларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи	167
IX СЕЛЕКЦИЯ ЮТУҚЛАРИ	
Селекция ютуқларига оид библиография маълумотларини айнанлаштириш учун кодлар	168
9.1. AA1E Қабул қилинган талабномалар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	169
9.2. Селекция ютуқларининг номлари ҳақида маълумотларни нашр қилиш	169
9.4. AA1E Селекция ютуқларига талабномаларнинг тизимли кўрсаткичлари	170
X ИНТЕЛЛЕКТУАЛ МУЛК ОБЪЕКТЛАРИГА ҲУҚУҚНИ ТОПШИРИШ БЎЙИЧА ШАРТНОМАЛАР	
10.1. QB4A/4L/4W Лицензия шартномалари	171
10.2 PC4L/4W Ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш шартномалари	173
XII ХАБАРЛАР	
MB4W Товар белгисига берилган гувоҳноманинг амал қилишини суд қарорига биноан муддатидан илгари тўхтатиш	180
ND4A Ўзбекистон Республикасининг ихтирога берилган патентининг амал қилиш муддатини тиклаш ва узайтириш	180
ND4W Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳномаларининг амал қилиш муддатини узайтириш	180
PD4W Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг номини ўзгартириш	181
TE4W Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг манзилгоҳини ўзгартириш	182
XIV РЎЙХАТГА ОЛИНГАН ТОВАР БЕЛГИЛАРИ РАНГЛИ ТАСВИРЛАРИНИНГ ИФОДАСИ	184

СОДЕРЖАНИЕ

I	ИЗОБРЕТЕНИЯ	
	Международные коды для идентификации библиографических данных, относящихся к изобретениям и полезным моделям (Стандарт ВОИС ST.9)	5
	Публикация сведений о принятых заявках на изобретения	
	1.1. BZ1A Заявки на изобретения	
	А. Удовлетворение жизненных потребностей человека	6
	В. Различные технологические процессы	17
	С. Химия и металлургия	19
	Д. Текстиль и бумага	29
	Е. Механика; освещение; отопление; двигатели и насосы; взрывные работы	31
	Н. Электричество	33
	1.5. BZ1A Систематический указатель заявок на изобретения	
	Систематический указатель заявок на изобретения к подразделу 1.1	38
	Публикация сведений об изобретениях, зарегистрированных в Государственном реестре изобретений	
	1.2. FG4A Патенты на изобретения	
	А. Удовлетворение жизненных потребностей человека	40
	С. Химия и металлургия	44
	Е. Механика; освещение; отопление; двигатели и насосы; взрывные работы	47
	Г. Физика	49
	Н. Электричество	51
	1.5. FG4A Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на изобретения к подразделу 1.2	52
	Именной указатель авторов изобретений к подразделу 1.2	52
II	ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ	
	Публикация сведений о полезных моделях, зарегистрированных в Государственном реестре полезных моделей	
	2.1. FG4K Патенты на полезные модели	
	А. Удовлетворение жизненных потребностей человека	54
	В. Различные технологические процессы	57
	С. Химия и металлургия	57
	Е. Механика; освещение; отопление; двигатели и насосы; взрывные работы	58
	Г. Физика	60
	2.2. FG4K Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на полезные модели	61
	Именной указатель авторов полезных моделей	62
III	ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ	
	Международные коды для идентификации библиографических данных, относящихся к промышленным образцам (Стандарт ВОИС ST.80)	64
	Публикация сведений о промышленных образцах, зарегистрированных в Государственном реестре промышленных образцов	
	3.1. FG4L Патенты на промышленные образцы	65
	3.2. FG4L Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на промышленные образцы	70
IV	ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ	
	Международные коды для идентификации библиографических данных, относящихся к товарным знакам (Стандарт ВОИС ST.60)	71
	4.1. FG4W Публикация сведений о товарных знаках, зарегистрированных в Государственном реестре товарных знаков	72
	4.2. FG4W Систематический и нумерационный указатели свидетельств и заявок на товарные знаки	143
VI	ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ	
	Коды для идентификации библиографических данных, относящихся к программам для ЭВМ и базам данных	148
	6.1. Публикация сведений о программах для ЭВМ, зарегистрированных в Государственном реестре программ для ЭВМ	149
	6.2. Нумерационный указатель заявок на программы для ЭВМ	164
VII	БАЗЫ ДАННЫХ	
	7.1. Публикация сведений о базах данных, зарегистрированных в Государственном реестре базы данных	165
	7.2. Нумерационный указатель заявок на базы данных	167
IX	СЕЛЕКЦИОННЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ	
	Коды для идентификации библиографических данных, относящихся к селекционным достижениям	168
	9.1. AA1E Публикация сведений о принятых заявках	169
	9.2. Публикация сведений о названиях селекционных достижений	169
	9.4. AA1E Систематический указатель заявок на селекционные достижения	170
X	ДОГОВОРЫ О ПЕРЕДАЧЕ ПРАВ НА ОБЪЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ	
	10.1. QB4A/4L/4W Лицензионные договоры	171
	10.2. PC4L/4W Договоры о передаче прав	173
XII	ИЗВЕЩЕНИЯ	
	MB4W Досрочное прекращение действия свидетельства на товарный знак по решению суда	180
	ND4A Восстановление и продление срока действия патента Республики Узбекистан на изобретение	180
	ND4W Продление срока действия свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак	180
	PD4W Изменение наименования владельца свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак	181
	TE4W Изменение адреса владельца свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак	182
XIV	ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ЦВЕТНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ТОВАРНЫХ ЗНАКОВ	184

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

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

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

І. ИХТИРОЛАР ИЗОБРЕТЕНИЯ

Ихтироларга қабул қилинган талабномалар ҳақида маълумотларни нашр қилиш

Публикация сведений о принятых заявках на изобретения

1.1. BZ1A

ИХТИРОЛАРГА ТАЛАБНОМАЛАР ЗАЯВКИ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

А бўлими
ИНСОН ҲАЁТИЙ ЭҲТИЁЖЛАРИНИ
ҚОНДИРИШ

Раздел А
УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ЖИЗНЕННЫХ
ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА

А 01

(13) В

(21) IAP 2010 0174

(22) 23.04.2010

(51) 8 A 01 B 19/00

(71) Ўзбекистон қишлоқ хўжалик техникаси ва технологияларини сертификатлаш ва синаш давлат маркази, UZ

Узбекский государственный центр по сертификации и испытанию сельскохозяйственной техники и технологий, UZ

(72) Эйсмонт Леонид Брониславович, Ахмедов Камалхан Хакимович, Садыров Анвар Амирович, Саидов Зафар Заирович, Хазиев Салават Асхатович, Саипов Номонжон Набижонович, UZ

(54) Оғир мала-борона

Мала-борона тяжеляя

Фойдаланиш соҳаси: қишлоқ хўжалиги машинасозлиги, қишлоқ хўжалиги экинларини экишга ерни тайёрлаш жараёнларини механизациялаш учун машиналар. **Вазифаси:** энг кам ҳаражатлар билан экишга ерни ўз вақтида ва сифатли тайёрлашни таъминлаш. **Ихтиро моҳияти:** машина рамаси оғир брусдан қилинган, тишли бороналарни агрегатлаш учун мослаштирилган ва транспорт кўприги билан таъминланган, бу машина ҳаракатчанлигини таъминлайди ҳамда бороналар учун транспорт воситаси бўлиб хизмат қилади. Иқтисодий самарага одатда қўлда бажариладиган ва экин ишларини қисқа агротехник муддатларда бажариш даврида кўп вақт оладиган ҳамда кўп меҳнат талаб қиладиган, юклаш-ташиш ишларини бартараф қилиш, қу-

рилмани ташиш учун махсус транспорт воситаси заруратини йўқотиш, қурилмани ишчи ва транспорт ҳолатига ўтказиш вақтини камайтириш, сифатли тайёрланган тупроққа оптимал агротехник муддатларда экиш натижасида қишлоқ хўжалиги экинлари ҳосилдорлигининг ошиши ҳисобига эришилади.

Использование: сельскохозяйственное машиностроение, машины для механизации процессов подготовки почвы к посеву сельскохозяйственных культур. **Задача:** обеспечение качественной и своевременной подготовки почвы к посеву с минимальными затратами. **Сущность изобретения:** рама машины изготовлена из тяжелого бруса, приспособлена для агрегатирования зубовых борон и снабжена транспортным мостом, что придает машине мобильность и служат транспортным средством для борон. Экономический эффект достигается за счет устранения трудоемких погрузочно-разгрузочных работ, выполняемых, как правило, вручную и отнимающих много времени в период сжатых агротехнических сроков выполнения посевных работ, исключения необходимости специального транспортного средства для перевозок орудия, уменьшения времени для перевода орудия в рабочее и транспортное положения и повышения урожайности сельскохозяйственных культур в результате их посева в оптимальные агротехнические сроки на качественно подготовленную почву.

(13) В

(21) IAP 2010 0288

(22) 25.06.2010

(51) 8 A 01 C 1/00, A 01 C 7/00

(71) Остонакулов Тоштемир Эшимович, UZ

(72) Остонакулов Тоштемир Эшимович, Хамзаев Абдушукур Худойкулович, Санаев Собир Тойирович, UZ

(54) Картошкани туганаксиз кўпайтириш усули
Способ бесклубневого размножения картофеля

Фойдаланиш соҳаси: қишлоқ хўжалиги, сабзавотчилик, картошкани туганаксиз кўпайтириш технологияси, уруғчилик ва картошка маҳаллий сортларини репродукция қилиш учун. **Вазифаси:** экиш материали норматив миқдорини пасайтириб, экиш материали миқдори ва тайёр маҳсулот чиқишини кўпайтириш. **Ихтиро моҳияти:** усул туганакларни кум қатлами остига тақсимлаш, уларни кўкартиришни, чиққан кўчатларни ажратишни ва уларни тупрокқа экишни ўз ичига олган. Кўчат олиш учун туганак солишни асосий кўчат материални экишдан 18-27 кун аввал ўтказиш, солинаётган кум қалинлигини 6-8 смгача ошириш, кўчатлар ажратишни улар 15-18 см бўлганда новдани биринчи тугундан 1-2 см юқоридан кесиб амалга ошириш ва битта чуқурга бир вақтнинг ўзида асосий кўчат материали ва кесилган новдалари билан туганакларни экиб, иккита-учтадан кам бўлмаган кўчатларни экиш тақлиф қилинган. Экиш материалининг норматив ҳаражати 1/3 га пасаяди.

Использование: сельское хозяйство, овощеводство, технология бесклубневого размножения картофеля, для семеноводства и репродукции местных сортов картофеля. **Задача:** увеличение количества посадочного материала и выхода готовой продукции при снижении нормативного количества посадочного материала. **Сущность изобретения:** способ включает раскладку клубней под слоем песка, проведение их проращивания, отделение появившихся ростков и высадку их в грунт. Предложено закладку клубней для получения ростков проводить за 18-27 дней до посадки основного посадочного материала, толщину насыпаемого песка увеличить до 6-8 см, а отделение ростков осуществлять отрезкой ростка на 1-2 см выше первого узелка при достижении ими 15-18 см роста и высаживать в одну лунку не менее двух-трех ростков одновременно с высадкой основного посадочного материала и клубней с отрезанными ростками. Нормативный расход посадочного материала снижается на 1/3.

(21) IAP 2011 0243

(51) 8 A 01 K 67/04

(71) Тошкент автомобил-йўллар институти, UZ

(13) B

(22) 09.06.2011

Ташкентский автомобильно-дорожный институт, UZ

(72) Бурханов Шавкат Джалалович, Мирсаатов Равшанбек Муминович, Ташкенбаева Малика Сайдахметовна, UZ

(54) Катта солиштирма ҳажмли пиллаларнинг фоиз улушини аниқлаш усули
Способ определения процентного содержания коконов с большим удельным объемом

Фойдаланиш соҳаси: қишлоқ хўжалиги, тут ипак курти пиллаларини тайёрлаш ва ишлов бериш. **Вазифаси:** тирик пиллаларнинг ипак бериш даражасини уларни кесмасдан ҳисоблаш учун партиядоги катта солиштирма ҳажмли пиллаларнинг фоиз улушини аниқлаш усулини ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** маълум миқдордаги пиллалар вертикал ҳолатда кассетага жойлаштирилади. Улардан катта солиштирма ҳажмли пиллалар ячейкаларнинг тубидан осон ажралиб, суюқликдаги Архимед кучи ҳисобига сув юзасига чиқадиладар. Пиллаларни суюқликсиз ва уларнинг суюқликка туширилганда ёритиш тирик пиллаларнинг ипак бериш даражасини уларни кесмасдан ҳисоблашда партиядоги катта солиштирма ҳажмли пиллаларнинг фоиз улушини ҳисобга олиш имконини беради.

Использование: сельское хозяйство, заготовка и первичная обработка коконов тутового шелкопряда. **Задача:** разработка способа определения процентного содержания коконов с большим удельным объемом в партии для его учета в расчете шелконосности живых коконов без их взрезки. **Сущность изобретения:** определенное число коконов в вертикальном положении помещают в кассету. Из них коконы с большим удельным объемом легко отрываются от дна ячеек и всплывают за счет силы Архимеда в жидкости. Освещение коконов без жидкости и при погружении коконов в жидкость позволяет в качестве поправки учесть процентное содержание в партии коконов с большим удельным объемом при расчете шелконосности живых коконов без их взрезки.

A 23

(13) B

(21) IAP 2010 0272

(22) 21.06.2010

(51) 8 A 23 G 3/56, A 23 G 3/50

(71)(72) Сабитов Шамиль Зинятуллоевич, UZ

(54) Таёқчадаги обаки

Леденец на палочке

Фойдаланиш соҳаси: озиқ-овқат саноати, маълум шакл билан тавсифланадиган, еса бўладиган ёки еб бўлмайдиган тагликли қандолат маҳсулотлари. **Вазифаси:** болаларга реал предметлар ва абстракт ҳарфлар ўртасидаги боғланишни тушунишга ёрдам берувчи обакини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** ташки шакли реал ҳаётда мавжуд предметга мос келувчи обакининг сиртида ушбу предметни ифодаловчи сўзнинг биринчи ҳарфи бўлган ҳарфнинг рельеф тасвири бажарилган.

Использование: пищевая промышленность, кондитерские изделия, характеризующиеся определенной формой, со съедобной или несъедобной подложкой. **Задача:** создание леденца, облегчающего детям понимание взаимосвязи между реальными предметами и абстрактными буквами. **Сущность изобретения:** на поверхности леденца, внешняя форма которого соответствует предмету реального мира, выполнено рельефное изображение буквы, которая является первой буквой в слове, обозначающем данный предмет.

(13) В

(21) IAP 2010 0273 (22) 21.06.2010
 (51) 8 A 23 G 3/56, A 23 G 3/50
 (71)(72) Сабитов Шамиль Зинятуллоевич, UZ
 (54) Таёқчадаги обаки
 Леденец на палочке

Фойдаланиш соҳаси: озиқ-овқат саноати, маълум шакл билан тавсифланадиган, еса бўладиган ёки еб бўлмайдиган тагликли қандолат маҳсулотлари. **Вазифаси:** болаларга реал предметлар ва абстракт сонлар ва рақамлар ўртасидаги боғланишни тушунишга ёрдам берувчи обакини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** обакининг сиртида рақамнинг рельеф тасвири ва сони обакида тасвирланган рақамга мос келадиган рельефли элементлар бажарилган.

Использование: пищевая промышленность, кондитерские изделия, характеризующиеся определенной формой, со съедобной или несъедобной подложкой. **Задача:** создание леденца, облегчающего детям понимание взаимосвязи между реальными предметами и абстрактными числами и цифрами. **Сущность изобретения:** на поверхности леденца выполнено рельефное изображение цифры и рельефно выступающие

элементы, число которых соответствует цифре, изображенной на леденце.

(13) В

(21) IAP 2010 0244 (22) 07.06.2010
 (51) 8 A 23 L 1/30, A 61 K 36/00
 (71)(72) Аскарлов Иброхим Раҳманович, Салихов Шавкат Исмаилович, Азизова Матлюба Абдухаликовна, UZ
 (54) Организмда минераллар алмашинувини яхшиловчи таблетка шаклидаги воситани олиш усули
 Способ получения средства для улучшения в организме минерального обмена в виде таблеток

Фойдаланиш соҳаси: кимё-фармацевтик ва озиқ-овқат саноати. **Вазифаси:** суяк-мушак тўқималарини мустаҳкамлаш учун организмда макро- ва микроэлементлар етишмаслигини профилактика ҳамда компенсация қилиш учун тухум пўчоғидан биологик фаол воситани олиш усулини таклиф қилиш. **Ихтиро моҳияти:** таклиф этилаётган усулда тухум пўчоғи саригидан ва окидан ажратилади, сувда қайнатилади, лазер бидан фаоллаштирилади, 40-200 микронгача майдаланади, майдаланган *Origanum vulgare* ўти қўшилади ва боғловчи моддалар қўшилгандан кейин таблетка ҳосил қилинади.

Использование: химико-фармацевтическая и пищевая промышленность. **Задача:** предложить способ получения биологически активного средства из яичной скорлупы для профилактики и компенсации недостатка макро- и микроэлементов в организме для укрепления костно-мышечной ткани. **Сущность изобретения:** в предлагаемом способе яичную скорлупу отделяют от желтка и белка, проводят кипячение в воде, активизируют лазером, измельчают до 40-200 микрон, добавляют измельченную траву *Origanum vulgare* и после добавления связывающих веществ таблеттируют.

А 61

(13) В

(21) IAP 2010 0254 (22) 10.06.2010
 (51) 8 A 61 B 17/00
 (71)(72) Боймуратов Шухрат Абдужалилович, UZ

(54) Ёноқ орбитал комплексининг синишларида қадалган суяк бўлагини репозиция қилиш усули

Способ репозиции вдавленного костного отломка при переломах скулоорбитального комплекса

Фойдаланиш соҳаси: тиббиёт, жағ-юз жарроҳлиги, ёноқ орбитал комплексининг қадалган синишларида суяк бўлақларини тортишнинг жарроҳлик усули сифатида. **Вазифаси:** ёноқ орбитал комплексининг синишларида қадалган суяк бўлақларини тортиш ва фиксация қилишнинг синхронлигини таъминлаш. **Ихтиро моҳияти:** ёноқ орбитал комплексининг синишларида қадалган суяк бўлагини репозиция қилиш усулида кўз косасининг ташқи пастки четидан кесим қилинади, юмшоқ тўқималарнинг қатламма-қатлам сепарацияси амалга оширилади, ҳар бир суяк синиғининг тешигига 0,5 см чуқурликда резьбали шуруп буралади, бўлақлар жойига тушгандан кейин шуруп бураб олиб ташланади.

Использование: медицина, челюстно-лицевая хирургия, в качестве хирургического метода вытяжения костных отломков при вдавленных переломах скулоорбитального комплекса. **Задача:** синхронность вытяжения и фиксации вдавленных костных отломков при переломах скулоорбитального комплекса. **Сущность изобретения:** в способе репозиции вдавленного костного отломка при переломах скулоорбитального комплекса проводят разрез по наружному нижнему краю глазницы, осуществляют послойную сепарацию мягких тканей, на отверстия каждого костного отломка закручивают резьбовой шуруп на глубину 0,5 см, последний после вправления отломков откручивают.

(13) В

(21) IAP 2011 0009

(22) 11.01.2011

(51) 8 A 61 B 10/00

(71)(72) Бобомуратов Турдикул Акрамович, Шарипова Олия Аскарровна, Каримов Мурод Юлдашевич, UZ

(54) Сурункали ўпка касалликларида суяк дистрофик ва дегенератив ўзгаришларини ташхислаш усули

Способ диагностики дегенеративно-дистрофических изменений кости при легочных заболеваниях

Фойдаланиш соҳаси: тиббиёт, терапия, травматология ва ортопедия. **Вазифаси:** содалашти-

риш, ўпка касалликларида суяк дистрофик ва дегенератив ўзгаришларини ташхислашда ахборот билан таъминланганлик даражасини ошириш ва асоратларни пасайтириш. **Ихтиро моҳияти:** ўпка касалликларида суяк дистрофик ва дегенератив ўзгаришларини ташхислаш усули ўз ичига скелет суякларида кальцийни аниқлашни олган, бунда товон суягининг ультратовуш текшириши ўтказилади ва ультратовуш ўтишининг тезлиги бўйича ўльтратовуш интенсивлигининг меъёрга нисбатан -2,5 дан камга пасайишида остеопения, -2,5 дан кўпда эса - остеопороз аниқланади.

Использование: медицина, терапия, травматология и ортопедия. **Задача:** упрощение, повышение информативности и снижение осложнений при диагностике дегенеративно-дистрофических изменений кости при легочных заболеваниях. **Сущность изобретения:** способ диагностики дегенеративно-дистрофических изменений кости при легочных заболеваниях включает определение кальция в костях скелета, причем проводят ультразвуковое исследование пяточной кости и по скорости прохождения ультразвука при потере интенсивности ультразвука по сравнению с нормой менее -2,5 выявляют остеопению, а при более -2,5 - остеопороз.

(13) В

(21) IAP 2010 0293

(22) 28.06.2010

(51) 8 A 61 B 17/00

(71)(72) Абролов Хакимжон Кабулжанович, UZ

(54) Туғма юрак нуқсонларини жарроҳлик йўли билан даволаш усули

Способ хирургического лечения врожденных пороков сердца

Фойдаланиш соҳаси: тиббиёт, жарроҳлик. **Вазифаси:** бажариш қулайлигини ошириш ва қўллашга кўрсатмаларни кенгайтириш. **Ихтиро моҳияти:** туғма юрак нуқсонларини жарроҳлик йўли билан даволаш усули ўз ичига бемор тана ҳароратини 20-22°C гача тушириб, сунъий кон айланиши ва фармасовутиш кардиоплегия шароитида операция ўтказишни, юракка киришни ўрта стернотомиядан амалга оширишни, операцияни уч боскичда ўтказишни олган: қоринча оралик тўсиғи нуқсонини беркитиш; ўпка стволи этагининг ўтказувчанлигини йўқотиш ва кондуитни тикиш, бунда кондуитни тикиш бифукация билан бирга ўпка артерияси ўнг ва чап гипоплазирланган тармоқларининг проксимал қисми-ни ёришдан бошланади, ўпка артерияси тармоқ-

лари орасида аортал бифуркацион кондуитнинг тармоқлари билан 4/0-5/0 проленли чок билан алоҳида анастомозларни шакллантириш амалга оширилади, ўпка артерияси тармоқлари ва кондуит тармоқлари орасида дистал анастомоз чокларини тикиш тугагандан кейин проксимал анастомоз шакллантирилади, икки қаторли айланма чок билан ўнг қоринча ва аортал бифуркацион кондуит орасида анастомознинг орқа девори шакллантирилади, ундан кейин ўнг қоринчанинг чиқиш трактида кўптавақали беркитувчи элементни шакллантириш учун “ўксимон” шаклдаги синтетик куроқ бичилади, кейин анастомоз олд деворини шакллантириш учун аутоперикардиал куроқ-кўшимча бичилади ва кўптавақанинг “томи” шакллантирилади, синтетик кўп тавақа ва аутоперикардиал куроқ учта чок-ушлағичлар билан анастомознинг орқа девори ярим айланаси чеккаларига ва ўнг қоринча томонидан ўнг қоринча чиқиш тракти кесимининг пастки кутбига фиксацияланади ва аутоперикардиал куроқ айланма 4/0-5/0 проленли чок билан ўнг қоринча чиқиш трактидаги кесим қирраларига улар орасида жойлашган синтетик кўп тавақанинг қирраларини анастомоз ярим айланасининг икки томонидан чокка киритиб, чокларни ўнг қоринча чиқиш тракти кесимининг пастки кутбигагача давом эттириб, тикилади, шундан кейин аортального кондуитнинг олд деворини аутоперикардиал куроқнинг қиррасига тикилади.

Использование: медицина, хирургия. **Задача:** повышение удобства выполнения и расширение показаний к применению. **Сущность изобретения:** способ хирургического лечения врожденных пороков сердца включает проведение операции в условиях искусственного кровообращения, снижая температуру тела больного до 20-22°C и фармакохолодовой кардиоopleгии, осуществление доступа к сердцу из срединной стернотомии, проведение операции в три этапа: закрытие дефекта межжелудочковой перегородки; ликвидация проходимости устья легочного ствола и подшивание кондуита, причем подшивание кондуита начинают с иссечения проксимальной части гипоплазированной правой и левой ветвей легочной артерии вместе с бифуркацией, производят формирование отдельных анастомозов между ветвями легочной артерии с ветвями аортального бифуркационного кондуита непрерывным проленовым швом 4/0-5/0, после окончания наложения дистальных анастомозов между ветвями легочной артерии и ветвями кондуита создают проксимальный анастомоз, двухрядным обвивным швом формируют зад-

нюю стенку анастомоза между правым желудочком и аортальным бифуркационным кондуитом, затем выкраивают синтетическую заплату «пулевидной» формы для формирования моностворчатого запирающего элемента в выходном тракте правого желудочка, далее выкраивают аутоперикардиальную заплату-вставку для формирования передней стенки анастомоза и формируют «крышу» моностворки, синтетическую моностворку и аутоперикардиальную заплату фиксируют тремя швами-держалками к краям полуокружности задней стенки анастомоза и к нижнему полюсу разреза выходного тракта правого желудочка со стороны правого желудочка и производят подшивание обвивным проленовым швом 4/0-5/0 аутоперикардиальной заплаты к краям разреза на выходном тракте правого желудочка, захватывая в шов расположенные между ними края синтетической моностворки с обеих сторон полуокружности анастомоза, продолжая швы к нижнему полюсу разреза на выходном тракте правого желудочка, затем подшивают переднюю стенку аортального кондуита к краю аутоперикардиальной заплаты.

(13) В

(21) IAP 2010 0246

(22) 08.06.2010

(51) 8 A 61 B 17/56

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

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

(72) Ирисметов Мурод Эргашевич; Холиков Алишер Мухаммаджанович, UZ

(54) Тизза бўғими менисклар кистасини даволаш усули

Способ лечения кисты менисков коленного сустава

Фойдаланиш соҳаси: тиббиёт, травматология.**Вазифаси:** даволаш самарадорлигини ошириш, операциядан кейинги асоратларни камайтириш.**Ихтиро моҳияти:** тизза бўғими менисклар кистасини даволаш усули ўз ичига киришни, бўғимни очишни, кистани ажратишни, менискни бўғимдан кесишни, менискнинг орқа шохини кесишни олган, киришда мениск даражасида 0,5 см размерда терининг медиал ва ва латерал томондан кўндаланг ткешими амалга оширилади, антротомиялар ёки антротомиялар йўли билан бўғим бўшлиғига артроскоп киритилади, кистанинг висцерал ядроғи олиб ташланади, киста ичидагиси олиб ташланади ва бўғим ювилади,

артроскоп ёрдамида учта менискокапсуляр чоклар тикилади, тугунлар тери ости бириктирувчи тўқима тагида қолдирилади, шундан кейин мениск остида, сон ва катта болдир суягининг бўғим юзасидан 0,5-1 см чекиниб ва хондромалиция участкаларида субхондрал туннелизация амалга оширилади.

Использование: медицина, травматология. **Задача:** повышение эффективности лечения, снижение послеоперационных осложнений. **Сущность изобретения:** способ лечения кисты менисков коленного сустава включает доступ, вскрытие сустава, выделение кисты, отсечение мениска от сустава, отсечение заднего рога мениска, при доступе проводят косой разрез кожи с медиальной и латеральной стороны на уровне мениска размером 0,5 см, антротомическим или антротомическим путем вводят артроскоп в полость сустава, удаляют висцеральный листок кисты, содержимое кисты удаляют и промывают сустав, с помощью артроскопа накладывают три менискокапсулярных шва, узлы оставляют под подкожной клетчаткой, затем производят субхондральную туннелизацию под мениском, отступая 0,5-1 см от суставной поверхности бедренной и большеберцовой костей и на участках хондромалиции.

(13) В

(21) IAP 2011 0142

(22) 06.04.2011

(51) 8 A 61 B 17/56

(71)(72) Каримов Мурод Юлдашевич, Маматкулов Комилжон Мардонкулович, Гребенкин Виталий Викторович, UZ

(54) Тизза қопқоғи чиқишини даволаш усули
Способ лечения вывиха надколенника

Фойдаланиш соҳаси: тиббиёт, хусусан травматология, тизза қопқоғи чиқишини ва тизза қопқоғи нобарқарорлигини даволаш учун. **Вазифаси:** барқарорликни ошириш, бажаришни соддалаштириш ва операциядан кейинги асоратларни пасайтириш. **Ихтиро моҳияти:** тизза қопқоғи чиқишини даволаш усули тиззи қопқоғининг ташқи чеккаси бўйлаб юмшоқ тўқималарни кесишни, уни очишни ва кейинчалик тизза қопқоғини ўрта ҳолатга силжитиш билан капсулани ёришни олган, бунда соннинг пастки учдан бир қисмининг ташқи юзаси бўйлаб соннинг кенг фасциясидан қуроқ бичилади, тизза қопқоғининг ички чеккаси бўйича электр дрель ёрдамида тешик шакллантирилади, у орқали соннинг кенг фасциясидан қуроқ ўтка-

зилади, ундан кейин тизза бўғими букилади ва қуроқнинг учи сон ва катта болдир сукларининг ташқи мишелкаларига трансоссал фиксацияланади.

Использование: медицина, в частности травматология, для лечения вывиха надколенника и нестабильности надколенника. **Задача:** повышение стабильности, упрощение выполнения и снижение послеоперационных осложнений. **Сущность изобретения:** способ лечения вывиха надколенника включает рассечение мягких тканей по наружному краю надколенника, его обнажение и вскрытие капсулы с последующим смещением надколенника в срединное положение, причем по наружной поверхности нижней трети бедра выкраивают лоскут от широкой фасции бедра, по внутреннему краю надколенника с помощью электродрели формируют отверстие, через которое проводят лоскут от широкой фасции бедра, затем сгибают коленный сустав и концы лоскута трансоссально фиксируют к наружным мыщелкам бедренной и большеберцовой костей.

(13) В

(21) IAP 2010 0240

(22) 06.11.2008

(51) 8 A 61 K 9/16, A 61 K 31/538

(31)(32)(33) 60/986,237, 07.11.2007, US

(71) РАЙДЖЕЛ ФАРМАСЬЮТИКАЛЗ, ИНК., US

(72) САН, Томас; ЛО, Рэй, US

(85) 04.06.2010

(86) PCT/US 2008/082618, 06.11.2008

(87) WO 2009/061909, 14.05.2009

(54) Сувни боғловчи моддани қўллаган ҳолда
намли донадорлашВлажное гранулирование с использованием
вещества, связывающего воду

Фойдаланиш соҳаси: фармацевтик кимё, турли хасталиклар, шу жумладан ҳеч қандай чекланишсиз, лимфомани, иммунли (идиопатик) тромбоцитопеник пурпурани (ITP) ва ревматоидли артритни (RA) даволаш учун композициялар. **Вазифаси:** фаол компонентни (I бирикмани) энг кам бузилиши билан таблеткаларнинг сақлаш муддатини узайтириш. **Ихтиро моҳияти:** нам грануллаш билан олинган ва таркибига сув, динарий тузи (6-(5-фтор-2-(3,4,5-триметоксифениламино)пиримидин-4-иламино)-2,2-диметил-3-оксо-2H-пиридо[3,2-b][1,4]оксазин-4(3H)-ил)метилфосфатнинг (I бирикма) самарали микдори ва динарий тузи (6-(5-фтор-2-(3,4,5-

триметоксифениламино)пиримидин-4-иламино)-2,2-диметил-3-оксо-2Н-пиридо[3,2-b][1,4]оксазин-4(3Н)-ил)метилфосфат бузилишини ингибирлаш учун сувни боғловчи модданинг етарли микдори кирган композиция, бунда ушбу композиция куритишдан кейин тахминан 6-30 кп оралигида каттикликка эга таблеткаларни шакллантириш учун етарли бўлган ҳажмли зичликка эга.

Использование: фармацевтическая химия, композиции для лечения разнообразных заболеваний, включая без ограничения лимфому, иммунную (идиопатическую) тромбоцитопеническую пурпуру (ИТП) и ревматоидный артрит (РА). **Задача:** увеличение срока хранения таблеток с минимальным разрушением активного компонента (соединения I). **Сущность изобретения:** композиция, полученная влажным гранулированием и содержащая воду, эффективное количество динатриевой соли (6-(5-фтор-2-(3,4,5-триметоксифениламино)пиримидин-4-иламино)-2,2-диметил-3-оксо-2Н-пиридо[3,2-b][1,4]оксазин-4(3Н)-ил)метилфосфата (соединение I) и достаточное количество связывающего воду вещества для ингибирования разрушения динатриевой соли (6-(5-фтор-2-(3,4,5-триметоксифениламино)пиримидин-4-иламино)-2,2-диметил-3-оксо-2Н-пиридо[3,2-b][1,4]оксазин-4(3Н)-ил)метилфосфата, где указанная композиция после высушивания имеет объемную плотность, достаточную для формования таблеток, имеющих твердость в диапазоне приблизительно 6-30 кп.

(13) В

(21) IAP 2010 0242 (22) 03.12.2008
 (51) 8 А 61 К 31/205, А 61 Р 9/00, А 61 Р 9/10
 (31)(32)(33) 07122272.3, 04.12.2007;
 07122273.3, 04.12.2007, EP
 (71) «Grindeks» акциядорлик компанияси, LV
 Акционерная компания «Grindeks», LV
 (72) Стонанс, Илмарс, LV; ТАРАПАК, Эдуард;
 АНДРЕЕВА, Елена, RU
 (85) 04.06.2010
 (86) PCT/EP 2008/066711, 03.12.2008
 (87) WO 2009/071585, 11.06.2009
 (54) Даволаш учун 3-(2,2,2-триметилгидразинум) пропионатнинг гидрофумарат ва дигидрофосфатидан фойдаланиш
Использование гидрофумарата и дигидрофосфата 3-(2,2,2-триметилгидразинума) пропионата для лечения

Фойдаланиш соҳаси: фармацевтика. **Вазифаси:** атеросклероз билан боғлиқ хасталик ҳолатла-

рини даволаш учун янги воситаларни таклиф қилиш. **Ихтиро моҳияти:** атеросклерозни олдини олиш ва даволашда қўлланиладиган медикаментлар ишлаб чиқариш учун 3-(2,2,2-триметилгидразинум) пропионат тузлари фойдаланиш учун таклиф қилинган.

Использование: фармацевтика. **Задача:** предложить новые средства для лечения болезненных состояний, связанных с атеросклерозом. **Сущность изобретения:** предложены к использованию 3-(2,2,2-триметилгидразинума) пропионата соли для производства медикаментов для предотвращения и терапии атеросклероза.

(13) В

(21) IAP 2010 0281 (22) 05.12.2008
 (51) 8 А 61 К 31/439, А 61 Р 25/00
 (31)(32)(33) 2007145037, 06.12.2007, RU
 (71) "БИОГЕН ТЕХНОЛОДЖИЗ" ёпиқ акциядорлик жамияти, RU
 Закрытое акционерное общество "БИОГЕН ТЕХНОЛОДЖИЗ", RU
 (72) АРЗАМАСЦЕВ Евгений Вениаминович;
 МАЛИНОВСКАЯ Клавдия Евгеньевна;
 МИРОНОВА Маргарита Ивановна, RU
 (85) 24.06.2010
 (86) PCT/RU 2008/000747, 05.12.2008
 (87) WO 2009/075607, 18.06.2009
 (54) Нерв системасининг демиелинзирловчи касалликларини даволаш учун фармацевтик восита; нерв тўқимасининг миелинли қатламни тиклашга ёрдам берувчи восита ва нерв системасининг демиелинзирловчи касалликларини даволаш усули
Фармацевтическое средство для лечения демиелинизирующих заболеваний нервной системы; средство, способствующее восстановлению миелиновой оболочки нервного волокна, и способ лечения демиелинизирующих заболеваний нервной системы

Фойдаланиш соҳаси: нерв системасининг демиелинзирловчи касалликларини даволаш учун фармацевтик восита, нерв системасининг демиелинзирловчи касалликларини даволаш усули. **Вазифаси:** нерв системасининг демиелинзирловчи касалликларини даволаш учун самарали ва салбий асоратлари минимал бўлган фармацевтик восита яратиш, стефаглабрин сульфатнинг янги қўлланилишини аниқлаш ва нерв системасининг демиелинзирловчи касалликларини даволаш усулини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** таркибига нерв толасининг миелин қобиғини тиклашга ёрдам

берадиган стефаглабрин сульфат кирган нерв системасининг демиелинзирловчи касалликларини даволаш учун фармацевтик восита, бунда ундаги стефаглабрин сульфат миқдори 0,2 дан 1,0 % гачани ташкил қилади, шунингдек нерв толасининг миелин қобигини тиклашга ёрдам берадиган воситани олиш учун стефаглабрин сульфатнинг қўлланилиши ҳамда нерв системасининг демиелинзирловчи касалликларини даволаш усули таклиф қилинган бўлиб, ушбу усулда беморга қўшимча 2-8 мл миқдорда кунига 2 марта парентерал равишда стефаглабрин сульфатнинг 0,25%-ли эритмаси киритилади.

Использование: фармацевтическое средство для лечения демиелинизирующих заболеваний нервной системы, способ лечения демиелинизирующих заболеваний нервной системы. **Задача:** создание эффективного и с минимальными побочными эффектами фармацевтического средства для лечения демиелинизирующих заболеваний нервной системы, выявление нового применения стефаглабрина сульфата и создание способа лечения демиелинизирующих заболеваний нервной системы. **Сущность изобретения:** предложены фармацевтическое средство для лечения демиелинизирующих заболеваний нервной системы, содержащее стефаглабрин сульфат, способствующий восстановлению миелиновой оболочки нервного волокна, при этом содержание стефаглабрина сульфата в нем составляет от 0,2 до 1,0 %, а также применение стефаглабрина сульфата для получения средства, способствующего восстановлению миелиновой оболочки нервного волокна, и способ лечения демиелинизирующих заболеваний нервной системы, при котором пациенту дополнительно вводят 0,25%-ный раствор стефаглабрина сульфата парентерально 2 раза в день в количестве 2-8 мл.

(13) В**(21)** IAP 2010 0241**(22)** 05.11.2008**(51)** 8 A 61 K 31/473, A 61 K 31/4045, A 61 K 31/428, A 61 K 31/519, A 61 K 31/551, A 61 K 31/554, A 61 P 3/04, A 61 P 3/10**(31)(32)(33)** 60/985,563, 05.11.2007, US**(71)(72)** МАКИНТОШ, Диана; КЪЕРНИСТЕД, Кевин, СА**(85)** 04.06.2010**(86)** PCT/CA 2008/001962, 05.11.2008**(87)** WO 2009/059418, 14.05.2009

(54) Атипик антипсихотик препаратларни қўллаш билан боғлиқ бўлган ортиқча вазн ортишини секинлаштириш учун усуллар ва композициялар

Способы и композиции для замедления набора веса, связанного с применением атипичных антипсихотических препаратов

Фойдаланиш соҳаси: фармацевтика. **Вазифаси:** рухий касалликларни даволаш учун атипик антипсихотик препаратлар олаётган беморларда ортиқча вазн ортишини ва у билан боғлиқ метаболик синдромни олдини олиш ёки секинлаштириш учун янги усуллар ва композициялар таклиф қилиш. **Ихтиро моҳияти:** ўз ичига беморга атипик антипсихотик препаратнинг самарали миқдори билан биргаликда дофамин агонистининг самарали миқдорини киритиш орқали рухий касалликдан даволанаётган беморда ортиқча вазн, II типдаги диабет ва метаболик синдром каби битта ёки ундан кўп ҳолатларни олдини олиш ёки камайтириш усули таклиф этилган. Дофамин агонисти билан киритилиши мумкин бўлган атипик антипсихотик препаратлар қаторига клозапин, оланзапин, кветиапин ва рисперидон киради. Шунингдек таркибида самарали миқдорда дофамин агонисти ва атипик антипсихотик препарат комбинацияда бўлган композициялар, ҳамда уларнинг қўлланилиши таклиф қилинган.

Использование: фармацевтика. **Задача:** предложить новые способы и композиции для предотвращения или уменьшения набора веса и связанного с ним метаболического синдрома у пациентов, получающих атипичные антипсихотические препараты для лечения психических заболеваний. **Сущность изобретения:** предложен способ предотвращения или уменьшения одного или более явлений среди набора веса, диабета II типа и метаболического синдрома у пациента, получающего лечение в связи с психическим заболеванием, включающий введение пациенту эффективного количества агониста дофамина в сочетании с эффективным количеством атипичного антипсихотического препарата. Примеры атипичных антипсихотических препаратов, которые могут быть введены в сочетании с агонистом дофамина, включают клозапин, оланзапин, кветиапин и рисперидон. Также предложены композиции, содержащие эффективное количество агониста дофамина и атипичного антипсихотического препарата в комбинации, и их применение.

(13) В
 (21) IAP 2010 0259 (22) 02.12.2008
 (51) 8 A 61 K 31/519, A 61 P 9/00, A 61 P 9/10
 (31)(32)(33) 07301616.4, 03.12.2007, EP
 (71) АстраЗенека АБ, SE
 (72) МИШЕЛЬ, Жан-Баттист, FR
 (85) 11.06.2010
 (86) PCT/SE 2008/051386, 02.12.2008
 (87) WO 2009/072967, 11.06.2009
 (54) Қорин аорта аневризмини даволаш учун триазол [4,5-d]пиримидинли бирикмалар Триазоло [4,5-d]пиримидиновые соединения для лечения аневризм брюшной аорты

Фойдаланиш соҳаси: фармация ва тиббиёт. **Вазифаси:** P_{2T}(P_{2Y}₁₂) рецептори антагонистлари сифатида таъсир кўрсатувчи триазол [4,5-d]пиримидинли бирикмалардан фойдаланиб қорин аорта аневризмини даволаш ёки олдини олиш усулини ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** қорин аорта аневризмини даволаш ёки олдини олиш усули таклиф этилган бўлиб, бунда шундай даволанишга ёки олдини олишга муҳтож бўлган шахсга бошқа антитромботик агентларга нисбатан анча яхшироқ натижаларга олиб келадиган, (I) формулани бирикманинг, ёки унинг фармацевтик мувофиқ ҳосиласининг ёки унинг фармацевтик мувофиқ тузи ёки оптик изомерининг фармацевтик ва фармакологик самарали микдори киритилади.

Использование: фармация и медицина. **Задача:** разработать способ лечения или предупреждения аневризм брюшной аорты с использованием триазоло[4,5-d]пиримидиновых соединений, действующих в качестве антагонистов рецептора P_{2T}(P_{2Y}₁₂). **Сущность изобретения:** предложен способ лечения или предупреждения аневризм брюшной аорты, при котором субъекту, нуждающемуся в таком лечении или предупреждении, вводят фармацевтически и фармакологически эффективное количество соединения формулы (I), или его фармацевтически приемлемого производного, или его фармацевтически приемлемых соли или оптического изомера, которое обеспечивает значительные улучшения по сравнению с другими антитромботическими агентами.

(13) В
 (21) IAP 2011 0488 (22) 23.11.2011
 (51) 8 A 61 K 31/575

(71) Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирлиги Жигар ва ўт йўллари хирургияси илмий маркази, UZ
 Научный центр хирургии печени и желчевыводящих путей Министерства здравоохранения Республики Узбекистан, UZ
 (72) Арипова Назира Уктамовна, Исмаилов Уктам Сафаевич, Набиев Абдували, Матмуратов Сейилхон Куронбоевич, Аминов Сабирджан Нигматович, Салихов Фархад Даниярович, UZ
 (54) Ичак-жигар циркуляциясини тиклаш учун сафрони тайёрлаш усули
 Способ подготовки желчи для восстановления кишечно-печеночной циркуляции

Фойдаланиш соҳаси: тиббиёт, хирургия, сафро йўллари ташқи дренажлаш билан ичак-жигар циркуляциясини тиклашда. **Вазифаси:** яхшилانган сифатга эга сафро олиш, тозалаш усулининг меҳнат сиғимини камайтириш, физиологик меъёрларга яқин сафрони киритиш йўли билан даволаш самарадорлигини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** сафросорбцияси «навбахтит» препарати билан 60 минут давомида сафро ва сорбент кўшилгандан кейин 10:1 нисбатда 37°Сда ўтказилади.

Использование: медицина, хирургия, при восстановлении нарушения кишечно-печеночной циркуляции желчи у больных с наружным дренированием желчных путей. **Задача:** получение желчи с улучшенным качеством, уменьшение трудоемкости способа ее очистки, повышение эффективности лечения путем введения близкой к физиологическим нормам желчи. **Сущность изобретения:** желчесорбцию проводят препаратом «навбахтит» в течение 60 минут после смешивания желчи и сорбента при соотношении 10:1 при 37°С.

(13) В
 (21) IAP 2010 0218 (22) 21.05.2010
 (51) 8 A 61 K 33/00
 (71) Тошкент фармацевтика институти, UZ
 Ташкентский фармацевтический институт, UZ
 (72) Юнусходжаев Ахматходжа Нигманович, Смаглюк Надежда Григорьевна, Мухамедова Бурсора Ибрагимовна, Ибрагимова Шахноза Саид-ахмедовна, UZ
 (54) Анемияга қарши дори воситасининг таркиби
 Состав антианемического средства

Фойдаланиш соҳаси: фармация, тиббий амалиёт. **Вазифаси:** бола организмга зарур бўлган дозада фармакологик фаолликни ошириш. **Ихтиро моҳияти:** ферамид ва аскорбин кислотасини ўз ичига олган анемияга қарши дори воситасининг таркиби кўшимча равишда компонентларнинг қуйидаги нисбатида фоль кислотасини ўз ичига олган: ферамид - 0,1-0,3 г; аскорбин кислотаси - 0,01-0,02 г; фоль кислотаси - 0,20- 0,60 мг.

Использование: фармация, медицинская практика. **Задача:** повышение фармакологической активности при дозе, необходимой детскому организму. **Сущность изобретения:** состав антианемического средства, включающего ферамид и аскорбиновую кислоту, дополнительно содержит фолиевую кислоту при следующем соотношении компонентов: ферамид - 0,1-0,3 г; аскорбиновая кислота - 0,01- 0,02г; фолиевая кислота - 0.20-0,60 мг.

(13) В

(21) IAP 2010 0245

(22) 07.06.2010

(51) 8 A 61 K 35/50, A 61 K 35/78, A 61 K 31/07

(71) Ўзбекистон қоракўлчилик ва чўл экологияси илмий-тадқиқот институти, UZ

Узбекский научно-исследовательский институт каракулеводства и экологии пустынь, UZ

(72) Ата-Курбанов Эркин Атаевич, Ата-Курбанов Алишер Эркинович, Юсупов Сураатбек Юнусович, Ахмадалиева Лола Хасановна, Ата-Курбанов Шавкат Бадалович, Нарзуллаев Хакберди, UZ

(54) Қоракўл қўйларининг қайта урчитиш функциясини фаоллаштириш учун биологик восита

Биологическое средство для активизации воспроизводительной функции каракульских овец

Фойдаланиш соҳаси: қоракўлчилик, ветеринария, тиббиёт ва фармакология, қўйларни, хусусан қоракўл қўйларини қайта урчитиш. **Вазифаси:** қоракўл қўйларининг қайта урчитиш функциясини фаоллаштириш (стимуляцияни қучайтириш). **Ихтиро моҳияти:** таркибига аёл плацентаси, витаминлар кирган биологик восита (БВ), кўшимча равишда ўз ичига сета, донашўра, балиқ кўзи каби бир йиллик шўра ўсимликлар – чўл ем-хашак ўсимликлардан фитоекстрактларни ва игира (ботқоқ айраси) ва ковул (каперслар) каби ўсимликлар фитоекстрактларини плацента экстракти:фитоекстрактлар 1:2 нисбатда ҳамда

2 мл «Чиктоник» сувда эрийдиган витаминли-аминокислотали комплексини олган. БВ саноатда қўллаш урғочиларнинг урчишга келиш синхронлигини 1,5-2 мартага, урғочиларнинг урчишга келишини 12-24%га ва урчишлик даражасини 20 %га оширади. Препарат маҳаллий хом ашёдан тайёрланган ва импорт қилинадиган биопрепаратлардан 2-3 марта арзон.

Использование: каракулеводство, ветеринария, медицина и фармакология, воспроизводство овец, в частности каракульских овец. **Задача:** активизация (усиление стимуляции) воспроизводительной функции каракульских овец. **Сущность изобретения:** предлагаемое биологическое средство (БС), включающее экстракт женской плаценты, витамины, дополнительно содержит фитоекстракты из пустынных кормовых растений - однолетних солянок: сеты, донашўра, балык-куза и фитоекстракты из растений: игира (айра болотного) и ковула-(каперсов) в соотношении экстракт плаценты:фитоекстракты 1:2 и 2 мл водорастворимого витаминно-аминокислотного комплекса «Чиктоник». Промышленное применение БС увеличивает синхронность прихода маток в охоту в 1,5-2 раза, приход маток в охоту на 12-24% и оплодотворяемость на 20 %. Препарат изготовлен из местного сырья и в 2-3 раза дешевле импортных биопрепаратов.

(13) В

(21) IAP 2010 0243

(22) 03.12.2008

(31)(32)(33) 07122359.8, 05.12.2007;

07122360.6, 05.12.2007, EP

(51) 8 A 61 P 9/10

(71) «Grindeks» акциядорлик компанияси, LV Акционерная компания «Grindeks», LV

(72) Калвиньш, Иварс; Стонанс, Илмарс, LV

(85) 04.06.2010

(86) PCT/EP 2008/066712, 03.12.2008

(87) WO 2009/071586, 11.06.2009

(54) Юрак ишемияси касаллигини даволаш учун 3-(2,2,2-триметилгидразинум) пропионат тузларидан фойдаланиш

Использование солей 3-(2,2,2-триметилгидразинума) пропионата для лечения ишемической болезни сердца

Фойдаланиш соҳаси: фармацевтика. **Вазифаси:** юрак ишемик касаллиги билан боғлиқ хасталик ҳолатларини даволаш учун янги воситаларни таклиф қилиш. **Ихтиро моҳияти:** юрак ишемик касаллигини олдини олиш ва даволашда қўлланиладиган медикаментлар ишлаб чиқариш

учун 3-(2,2,2-триметилгидразинум) пропионат тузлари фойдаланиш учун таклиф қилинган.

Использование: фармацевтика. **Задача:** предложить новые средства для лечения болезненных состояний, связанных с ишемической болезнью сердца. **Сущность изобретения:** предложены к использованию 3-(2,2,2-триметилгидразинума) пропионата соли для производства медикаментов для предотвращения и терапии ишемической болезни сердца.

(13) В

(21) IAP 2010 0286

(22) 25.06.2010

(51) 8 A 61 P 31/12, C 08 L

(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси Полимерлар кимёси ва физикаси институти, UZ

Институт химии и физики полимеров Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Рашидова Сайёра Шарафовна, Сарымсаков Абдушукур Абдухалилович, Гафуров Дильшод Рустамович, UZ

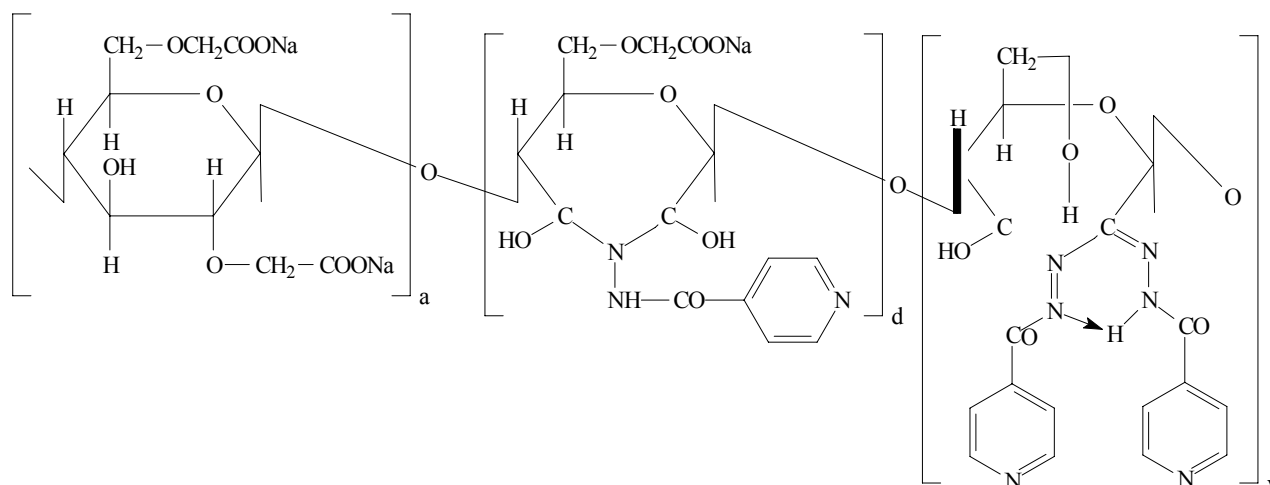
(54) 2-6 О- Дикарбоксиметил (1→4)-β-D-глюкоза, 6-О карбоксиметил-2,3-ди ярим ацетал-изоникотин кислотаси моногидразида -(1→4)-β-D-глюкоза, 3,6-циклик ярим ацетал-2-формазон изоникотин кислотаси дигидразони -(1→4)-β-D-глюкоза таркибли туберкулёзга

қарши хоссаларга эга бўлган карбоксиметил целлюлоза ва изоникотин кислотаси гидразида сополимери

Сополимер карбоксиметилцеллюлозы и гидразида изоникотиновой кислоты 2,6-О-дикарбоксиметил (1→4)-β-D- глюкозы, 6-О карбоксиметил-2,3-ди-полуацеталь-моногидразида изоникотиновой кислоты -(1→4)-β-D-глюкозы-3,6-циклополуацеталь-2-формазон -дигидразона изоникотиновой кислоты -(1→4)-β-D-глюкозы, обладающий противотуберкулёзными свойствами

Фойдаланиш соҳаси: полимерлар кимёси, тиббий амалиёт, хусусан, фтизиатрияда туберкулёзга қарши восита сифатида. **Вазифаси:** токсиклик даражасини пасайтириш, терапевтик фаолликни ҳамда узок муддат таъсир хоссаларини ошириш.

Ихтиро моҳияти: туберкулёзга қарши хоссаларга эга - 2,6-О-дикарбоксиметил (1→4)-β-D-глюкозы-6-О-карбоксиметил-2,3-ди-полуацеталь-моногидразидаизоникотиновой кислота -(1→4)β-D-глюкоза -3,6-циклополуацеталь-2-формазон-дигидразонаизоникотиновой кислота -(1→4) β-D-глюкоза, эмпирик (C₁₁H₁₁O₉Na)_a (C₁₃H₁₄O₇N₃Na)₆ (C₁₈H₁₆O₆N₆)_b ёки таркибий формуланг сополимер карбоксиметилцеллюлоза ва гидразид изоникотин кислотаси (шартли равишда целазон деб номланган) тақдим этилган, бунда а:б:в = (0,3-0,5) : (0,5-0,2) : (0,2-0,3).



Использование: химия полимеров, медицинская практика, в частности во фтизиатрии в качестве противотуберкулезного средства. **Задача:** снижение токсичности, увеличение терапевтической активности и пролонгирующих свойств. **Сущность изобретения:** представлен сополимер

карбоксиметилцеллюлозы и гидразида изоникотиновой кислоты (условно названного целазон) - 2,6-О-дикарбоксиметил (1→4)-β-D-глюкозы-6-О-карбоксиметил-2,3-ди-полуацеталь-моногидразидаизоникотиновой кислоты -(1→4)β-D-глюкозы-3,6-циклополуацеталь-2-формазон-

дигидразонаизоникотиновой кислоты - (1→4) β-Д-глюкозы, эмпирической $(C_{11}H_{11}O_9Na)_a$ $(C_{13}H_{14}O_7N_3Na)_b$ $(C_{18}H_{16}O_6N_6)_c$ или структурной формулы, где а:б:в = (0,3-0,5): (0,5-0,2): (0,2-0,3), обладающий противотуберкулезной активностью.

A 62

(13) В

(21) IAP 2010 0185

(22) 29.04.2010

(51) 8 А 62 С 2/08, А 62 С 35/68

(71)(72) Усманов Миржалил Хамитович, UZ

(54) Ўт ўчирувчини иссиқлик оқимидан ҳимоя қилиш учун қурилма

Устройство для защиты пожарного от теплового излучения

Фойдаланиш соҳаси: ёнғинга қарши техника, очик жойларда, ёпиқ биноларда ва ўт ўчирувчига жанговор қийимда узок муддат ёнғин зонада бўлиш имконини беради. **Вазифаси:** қурилма оғирлигини камайтириш, ишончлилигини ошириш билан конструкцияни соддалаштириш, ихчам қилиш, унинг имкониятларини кенгайтириш. **Ихтиро моҳияти:** қурилма ўзаро шарнирли бириктирилган секциялардан бажарилган. Секциялар ўзаро ёриқ билан ўрнатилган, ораларига форсункалар жойлаштирилган, қувур билан ёнғин стволи ва ёнғин шлангига уланган, сеткасимон панеллардан иборат.

Использование: противопожарная техника, на открытой местности, в закрытых помещениях, позволяет пожарному в боевой одежде длительное время находиться в зоне пожара. **Задача:** снижение веса устройства, упрощение конструкции при повышении надежности, придание компактности, расширение его возможностей. **Сущность изобретения:** устройство выполнено из шарнирно соединенных между собой секций. Секции представляют собой сетчатые панели, установленные с зазором между собой, между которыми размещены форсунки, трубопроводом соединенные с пожарным стволом и пожарным рукавом.

В бўлими

ТУРЛИ ТЕХНОЛОГИК ЖАРАЁНЛАР

Раздел В

РАЗЛИЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ

В 09

(13) В

(21) IAP 2010 0264

(22) 17.11.2008

(51) 8 В 09 С 1/02, С 22 В 11/08, С 02 F 1/28, С 02 F 101/18

(31)(32)(33) 2007/09865, 15.11.2007, ZA

(71) МЕЙЛГВИН МИНЕРАЛ СЕВИСИЗ АФ-РИКА (ПиТиВай) ЛТД, ZA

(72) СИНХ, Адриан, ZA

(85) 15.06.2010

(86) PCT/IB 2008/054806, 17.11.2008

(87) WO 2009/063438, 22.05.2009

(54) Сув оқимидан цианидни йўқотиш
Удаление цианида из водных потоков

Фойдаланиш соҳаси: технологик жараёнлар, металлургия, ноорганик кимё. **Вазифаси:** сув оқимларидан цианидни йўқотиш ва қимматли металлларни олиш учун мукамалроқ ва тежамли усулни таъминлаш. **Ихтиро моҳияти:** сув оқимидан эркин цианид (цианид ионлари яъни CN^-) ва заиф кислотали диссоциацияланувчи цианид (СКД) шаклидаги цианидни олиш усули тақдим этилган, таркибида цианид бўлган сув оқимининг углерод билан контакт қилиш йўли билан бажарилади, шу шароитлардаки, сув оқимининг Eh (мВда ўлчанадиган, кислороднинг тикланиш потенциали (ПВК)) кўрсаткичи 0 ёки ундан юқори қийматга эга. СКД как Cu каби металллар билан комплекс ҳосил қилувчи цианиддан иборат. Асосан эритманинг рН кўрсаткичи 7-9 гача буферланган.

Использование: технологические процессы, металлургия, неорганическая химия. **Задача:** обеспечить более совершенный и экономичный способ для удаления цианида и извлечения ценных металлов из водных потоков. **Сущность изобретения:** представленный способ извлечения цианида в форме свободного цианида (ионы цианида, т.е. CN^-) и слабокислотного диссоциирующего цианида (СКД) из водного потока, выполняется путем контактирования водного потока, содержащего цианид с углеродом, при условиях, в которых Eh (потенциал восстановления кислорода (ПВК), измеряемый в мВ) водного потока имеет значение 0 или выше. СКД представляет собой цианид, образующий комплекс с металлами, таким как Cu. Предпочтительно рН раствора забуферен до 7-9.

В 61**(13) В****(21)** IAP 2010 0258**(22) 11.06.2010****(51)** 8 В 61 F 5/06

(71) М.Т.Ўрозбоев номидаги Механика ва иншоотлар сейсмик мустаҳкамлиги институти, UZ
Тошкент темир йўл муҳандислари институти, UZ

Институт механики и сейсмостойкости сооружений им. М.Т.Уразбаева, UZ

Ташкентский институт инженеров железнодорожного транспорта, UZ

(72) Хромова Галина Алексеевна, Свизев Валентин Павлович, Вальков Игорь Александрович, UZ

(54) Темир йўл ҳаракатчан состави тележкасини рессорли осиш

Рессорное подвешивание тележки железнодорожного подвижного состава

Фойдаланиш соҳаси: темир йўл транспорти; темир йўл ҳаракатчан состави, асосан метрополитен вагонларининг кузови ва тележкаси орасидаги эгилувчан боғланишлар. **Вазифаси:** экипажнинг юриш сифатини (юришнинг юмшоқлигини, вагон вертикал, горизонтал ва ён томон динамикаси коэффициентини) ошириш, транспорт воситасининг ҳаракатланишида вужудга келадиган ҳам вертикал, ҳам горизонтал юкламларни, шунингдек айланма ва ён бош урилишларни бартараф этиш имкони билан темир йўл ҳаракатчан состави тележкасини рессорли осишни яратиш. **Ихтиро моҳияти:** темир йўл ҳаракатчан состави тележкасини рессорли осиш таркибига таянч айланмаларининг учи вертикал юзада жойлаштирилган, тележканинг икки томонида унинг рессор ости ва рессор ости бўлмаган қисмларининг таянчлари орасида жойлашган пружиналар кирган; тележка рессор усти балкасининг ён томон таянчига йўналтирувчи шток қаттиқ маҳкамланган, уяли фрикцион втулкага, ва распорли втулкага эга қўшимча демпирловчи элемент киритилган, бунда распор втулкасининг учига камида тўртта симметрик жойлашган, уни уяда бураш учун мўлжалланган ёриқлари бор секторлар билан ҳосил қилинган шарли таянч бириктирилган, йўналтирувчи штокка эса мос равишда юқори ва пастки поддонлар орасида сиқилган иккита конуссимон пружиналар ўрнатилган; бундан ташқари, қўшимча демпирловчи элемент поддоннинг пастки қопқоғига қаттиқ маҳкамланган (қавшарланган) пастки тагликда айланиш имконияти билан жойлашган, шарли шарнир билан таъминланган. Поддонлар (юқори ва пастки) конуссимон пружиналар (мос равиш-

да юқори ва пастки) таянч ўрамаларининг учлари жойлашган зоналарда назорат қилувчи маҳкамловчи тешиқлар билан бажарилган.

Использование: железнодорожный транспорт; упругие связи между кузовом и тележкой железнодорожного подвижного состава, преимущественно вагонов метрополитена. **Задача:** повышение ходовых качеств экипажа (плавности хода, коэффициента вертикальной, горизонтальной и боковой динамики вагона), создание рессорного подвешивания тележки для железнодорожного подвижного состава с возможностью гашения как вертикальных, так и горизонтальных нагрузок, а также крутильных и боковых ударов, возникающих при движении транспортного средства. **Сущность изобретения:** рессорное подвешивание тележки железнодорожного подвижного состава содержит расположенные по обеим сторонам тележки между опорами ее подрессоренной и неподдресоренной частей пружины, концы опорных витков которых размещены в вертикальной плоскости; в боковую опору наддресорной балки тележки введен дополнительный демпфирующий элемент, имеющий фрикционную втулку с гнездом, в которой жестко закреплен направляющий шток, и распорную втулку, при этом к концу распорной втулки присоединена шаровая опора, образованная по крайней мере четырьмя симметрично расположенными секторами с зазорами, предназначенными для ее кручения в гнезде, а на направляющем штоке установлены две конические пружины (верхняя и нижняя), зажатые между поддонами, соответственно верхним и нижним; кроме того, дополнительный демпфирующий элемент снабжен шаровым шарниром, расположенным с возможностью вращения в нижней подставке, жестко закрепленной (на сварке) на нижней крышке поддона. Поддоны (верхний и нижний) выполнены с контрольными фиксирующими отверстиями в зонах расположения концов опорных витков конических пружин (соответственно верхней и нижней).

(13) В**(21)** IAP 2010 0284**(22) 25.06.2010****(51)** 8 В 61 F 5/18

(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси М.Т.Ўрозбоев номидаги Механика ва иншоотлар сейсмик мустаҳкамлиги институти, UZ
Тошкент темир йўл муҳандислари институти, UZ

Институт механики и сейсмостойкости сооружений им. М.Т.Уразбаева Академии наук Республики Узбекистан, UZ

Ташкентский институт инженеров железнодорожного транспорта, UZ

(72) Хайдаров Юсуф Орзиевич, Хромова Галина Алексеевна, Шерматов Зафар Худайбергенович, Гусаров Андрей Александрович, UZ

(54) **Электровоз автосцепкасини сўндирувчи аппарат**

Поглощающий аппарат автосцепки электро-возов

Фойдаланиш соҳаси: темир йўл транспорти; электровозлар автосцепкасини сўндирувчи аппаратлар. **Вазифаси:** бир вақтда конструкция соддалигини таъминлаб, урилиш динамик юкламаларини сўндиришининг юқори самарадорлигига эга электровозлар автосцепкасини сўндирувчи аппарат яратиш, шунингдек фрикцион поналар ва гидравликани (пневматика) йўқотиш хисобига фаолият ишончилигини ошириш.

Ихтиро моҳияти: электровозлар автосцепкасини сўндирувчи аппарат таркибига бир-бирига нисбатан эркин ҳаракатланиш имконияти билан ичига шток ва поршень жойлаштирилган ишчи цилиндр кирган; ишчи цилиндрнинг ташқи юзаси фрикцион, масалан, металлокерамик ёки полимер қопламага эга, ва шток билан поршеннинг орқага-олдинга ҳаракатланишида ташқи цилиндр корпусининг (стакан) ички юзаси ва ишчи цилиндрнинг ташқи юзасидан ташкил топган фрикцион жуфтликни ҳосил қилади (фрикцион жуфтлик «пўлат – металлокерамика» ёки «пўлат – полимер»); эгилувчан поршень учта кетма-кет тўпланган элементлар кассеталаридан ташкил топган: биринчи кассета – иккитадан кам бўлмаган пўлат рессорли пластиналар; иккинчи кассета – иккитадан кам бўлмаган биринчи кассета элементлари орасига қўйилган прокладканинг эгилувчан элементлари (масалан, резинали); учинчи кассета ишчи цилиндрнинг ички бўшлиғи устига ўрнатилган ва иккитадан кам бўлмаган, пўлат “тарелкачалардан” ташкил топган тарелкасимон пружиналарни ўз ичига олган; «сикиш-кенгайтириш» цилиндр пружиналари тескари ўрамага эга (мос равийда ўнг ва чап), улардан бири ишчи цилиндрнинг юқори бўшлиғида ўрнатилган, бунда улар эгилувчан поршень билан сиқилган ва корпуснинг туби ва сиқиш конуси орасига ўрнатилган тортиш болти билан ҳосил қилинадиган дастлабки тортгичга эга; ишчи цилиндрнинг ички бўшлиғи эгилувчан ишчи суоқлиги ёки хом резина билан тўлдирилган.

Использование: железнодорожный транспорт; поглощающие аппараты автосцепки электро-возов. **Задача:** создание поглощающего аппарата автосцепки электро-возов с повышенной эффективностью гашения ударных динамических нагрузок с одновременным обеспечением простоты конструкции, а также повышение надежности работы за счет удаления фрикционных клиньев и гидравлики (пневматики). **Сущность изобретения:** поглощающий аппарат автосцепки электро-возов содержит рабочий цилиндр, в котором размещены шток и поршень, с возможностью свободного перемещения относительно друг друга; внешняя поверхность рабочего цилиндра имеет фрикционное покрытие, например металлокерамическое или полимерное, и образует при возвратно-поступательном перемещении штока с поршнем фрикционную пару, состоящую из внутренней поверхности внешнего цилиндрического корпуса (стакана) и внешней поверхности рабочего цилиндра (фрикционная пара «сталь – металлокерамика» или «сталь – полимер»); упругий поршень состоит из трех последовательно набранных кассет элементов: первая кассета – стальные рессорные пластины, не менее двух; вторая кассета – упругие элементы прокладки (например, резиновые), проложенные между элементами первой кассеты, не менее двух; третья кассета установлена над внутренней полостью рабочего цилиндра, содержит тарельчатые пружины, состоящие из стальных «тарелочек», не менее двух; цилиндрические пружины «сжатия-растяжения» имеют обратную навивку (соответственно правую и левую), одна из них установлена в верхней полости рабочего цилиндра, при этом они поджаты упругим поршнем и имеют предварительную затяжку, создаваемую стяжным болтом, установленным между днищем корпуса и нажимным конусом; внутренняя полость рабочего цилиндра заполнена упругой рабочей жидкостью или сырой резиной.

С бўлими
КИМЁ ВА МЕТАЛЛУРГИЯ

Раздел С
ХИМИЯ И МЕТАЛЛУРГИЯ

С 01

(13) В

(21) IAP 2010 0257

(22) 10.11.2008

(51) 8 C 01 C 3/02

(31)(32)(33) 07120540.5, 13.11.2007, EP

(71) БАСФ СЕ, DE

(72) БЁЛИНГ, Ральф; ДЕКЕРС, Андреас;
ШНАЙДЕР, Томас; АХХАММЕР, Гюнтер;
ЛЮЙКЕН, Херманн; ПФАБ, Петер; ШУБЕРТ,
Клаус; КРАУТ, Манфред, DE

(85) 10.06.2010

(86) РСТ/ЕР 2008/065185, 10.11.2008

(87) WO 2009/062897, 22.05.2009

(54) Синил кислотасининг олиниш усули
Способ получения синильной кислоты

Фойдаланиш соҳаси: кимёвий саноат. **Вази-
фаси:** исталган синил кислотасига нисбатан
юқори селективликни таъминлайдиган ва иложи
борича юқори босимда (нормал босимга яқин
ёки ундан юқори) ўтказилиши мумкин бўлган,
газсимон формамаиднинг каталитик дегидрада-
тациялаш йўли билан синил кислотасини олиш
усулини тақдим этиш. **Ихтиро моҳияти:** ўз
ичига суюқ формамаидни буғлатгичда буғлатиш
орқали газсимон формамаидни ҳосил қилишни
(боскич i) ва газсимон формамаиднинг каталитик
дегидратациясини (боскич ii) олган синил кисло-
тасини олиш усули тақдим этилган.

Использование: химическая промышленность.

Задача: предоставление способа получения
синильной кислоты путем каталитической де-
гидратации газообразного формамида, который
показывает высокую селективность относи-
тельно желаемой синильной кислоты и может
проводиться при как можно более высоком
давлении (близком к нормальному давлению или
выше). **Сущность изобретения:** представлен
способ получения синильной кислоты, вклю-
чающий в себя образование газообразного фор-
мамида посредством испарения жидкого форма-
мида в испарителе и каталитическую дегидра-
тацию газообразного формамида.

(13) В

(21) IAP 2010 0256

(22) 12.11.2008

(51) 8 C 01 C 3/02, B 01 J 19/24

(31)(32)(33) EP07120533.0, 13.11.2007, EP

(71) БАСФ СЕ, DE

(72) БЁЛИНГ, Ральф; ДЕКЕРС, Андреас;
ШНАЙДЕР, Томас; АХХАММЕР, Гюнтер;
ЛЮЙКЕН, Херманн; ПФАБ, Петер, DE

(85) 10.06.2010

(86) РСТ/ЕР 2008/009539, 12.11.2008

(87) WO 2009/062681, 22.05.2009

(54) Синил кислотасини олиш усули
Способ получения синильной кислоты

Фойдаланиш соҳаси: кимёвий саноат. **Вази-
фаси:** исталган синил кислотасига нисбатан юқори
конверсия ва юқори селективликни таъминлай-
диган ва реактордан фойдаланишнинг узок муд-
датини таъминлаш билан компакт конструкция-
ли реакторларда ўтказилиши мумкин бўлган,
газсимон формамаиднинг каталитик дегидрада-
тациялаш йўли билан синил кислотасини олиш
усулини тақдим этиш. **Ихтиро моҳияти:** ка-
талитик дегидратация содир бўладиган камида
битта реакцион каналга эга кувурсимон ре-
акторда газсимон формамаиднинг каталитик де-
гидрадатациялаш йўли билан синил кислотасини
олиш усули, бунда реакцион канал темир улуши
≥ 50 мас.% бўлган материалдан қилинган ички
юзгага эга, ва ушбу реакцион каналда қўшимча
катализаторлар ва/ёки қурилган элементлар мав-
жуд эмас, бунда камида битта реакцион канал 1
дан 3 мм гача ўртача гидравлик диаметрга эга.

Использование: химическая промышленность.

Задача: предоставление способа получения
синильной кислоты путем каталитической де-
гидратации газообразного формамида, который
обеспечивает высокую конверсию и высокую
селективность относительно желаемой синиль-
ной кислоты и может проводиться в реакторах
компактной конструкции при обеспечении дли-
тельного срока эксплуатации реактора. **Сущ-
ность изобретения:** способ получения синиль-
ной кислоты путем каталитической дегидрата-
ции газообразного формамида в трубчатом реак-
торе, имеющем по меньшей мере один реакци-
онный канал, в котором протекает каталитиче-
ская дегидратация, причем реакционный канал
имеет внутреннюю поверхность, выполненную
из материала с долей железа ≥ 50 мас.%, и в
данном реакционном канале нет дополнитель-
ных катализаторов и/или встроенных элементов,
при этом по меньшей мере один реакционный
канал имеет средний гидравлический диаметр от
более 1 до 3 мм.

C 07

(13) В

(21) IAP 2010 0283

(22) 24.06.2010

(51) 8 C 07 D

(31)(32)(33) 09/03111, 26.06.2009, FR

(71) ЛЕ ЛАБОРАТУАР СЕРВЬЕ, FR
ЭНСТИТЮ НАСЪОНАЛЬ ДЕ СЪЯНС АПЛИКЕ
ДЁ РУАН, FR
САНТР НАСЪОНАЛЬ ДЁ ЛЯ РЕШЕРШ СЪЯН-
ТИФИК, FR

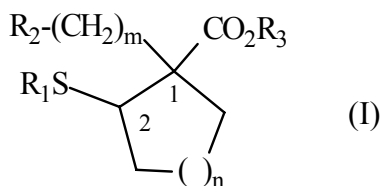
ЮНИВЕРСИТЕ ДЁ РУАН, FR

(72) ГЛОАНЕК Филипп; ДЕ НАНТЕЙ Гийом; ПАРМАНТЬЕ Жан-Жиль; ГИЙУЗИК Ан-Франсуаз; ВЕРБЁРЭН Тони; РЮПЭН Ален; МЕННСЬЕ Филипп; ВАЛЛЕ Мари-Одиль; КИРИОН Жан-Шарль; ЖЮБО Филипп; БУАЙЕ Николя, FR

(54) 2-меркаптоциклопентанкарбон кислота-сининг янги бирикмалари, уларни олиш усули ва таркибида улар бўлган фармацевтик композициялар

Новые соединения 2-меркаптоциклопентанкарбонической кислоты, способ их получения и их содержащие фармацевтические композиции

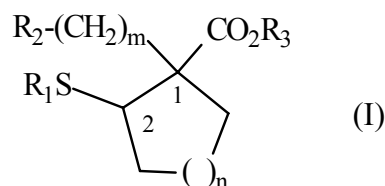
Фойдаланиш соҳаси: фармацевтика ва тиббиёт. **Вазифаси:** инфаркт миокард, стенокардия, оёқлар артериити, венозлы тромбозлар, ўпка эмболияси, инсультлар, диабетнинг қон-томир асоратлари, аорта аневризмалари ёки деменцияларни профилактика қилиш, иккиламчи профилактика қилиш ёки даволаш учун 2-меркаптоциклопентанкарбон кислотасининг янги бирикмаларини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** (I) формулалари бирикмалар



бунда R_1 водород атоми ёки COR_4 формуласи гуруҳидан иборат, R_2 NR_5R_6 формуласи гуруҳидан иборат, ёки R_2 азоттаркибли гетероциклик гуруҳдан, арил гуруҳидан ёки гетероарил гуруҳидан иборат, R_3 водород атоми ёки алкил гуруҳидан иборат, m 1 ва 6 оралиғидаги бутун сондан иборат, n 0, 1 ёки 2дан иборат, уларнинг оптик изомерлари, шунингдек фармацевтик мувофиқ кислота билан боғланиш тузлари, шунингдек синтез қилиш ва унинг асосида бирикмалар олиш усули, (I) формулалари бирикмаларни битта ёки ундан кўп инерт, токсик бўлмаган, фармацевтик мувофиқ тўлдирувчилар ёки ташувчилар билан бирикувда ўз ичига олган фармацевтик композициялар ва уларнинг қўлланилиши тақдим этилган.

Использование: фармацевтика и медицина. **Задача:** создание новых соединений 2-меркаптоциклопентанкарбонической кислоты для профилактики, вторичной профилактики или лечения инфаркта миокарда, стенокардии, артериита нижних конечностей, венозных тромбозов, легочной

эмболии, инсультов, сосудистых осложнений диабета, аневризм аорты или деменции. **Сущность изобретения:** представлены соединения формулы (I)



в которой R_1 представляет собой атом водорода или группу формулы COR_4 , R_2 представляет собой группу формулы NR_5R_6 , или R_2 представляет собой азотсодержащую гетероциклическую группу, арильную группу или гетероарильную группу, R_3 представляет собой атом водорода или алкильную группу, m представляет собой целое число между 1 и 6 включительно, n представляет собой 0, 1 или 2, их оптические изомеры, их соли присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой, а также способ синтеза и получения соединений на его основе и фармацевтические композиции, включающие соединение формулы (I) в сочетании с одним или более инертными, нетоксичными, фармацевтически приемлемыми наполнителями или носителями и их применение.

(13) В

(21) IAP 2010 0277

(22) 10.12.2008

(51) 8 C 07 D 205/04, C 07 D 207/16, C 07 D 211/60, C 07 D 401/12, C 07 D 407/12, C 07 D 409/12, C 07 D 413/12, C 07 D 417/12, A 61 K 31/45, A 61 K 31/4015, A 61 P 11/06, A 61 P 11/08, A 61 P 37/08

(31)(32)(33) 61/012,972, 12.12.2007, US

(71) АстраЗенека АБ, SE

(72) КЕЙДЖ, Питер, Алан, РТ; ФЕРБЕР, Марк; ЛАКХЕРСТ, Кристофер, Эндрю; САНГАНИ, Хитеш, Джаянтилал; СТЕЙН, Линда, Энн, GB

(85) 23.06.2010

(86) PCT/GB 2008/051173, 10.12.2008

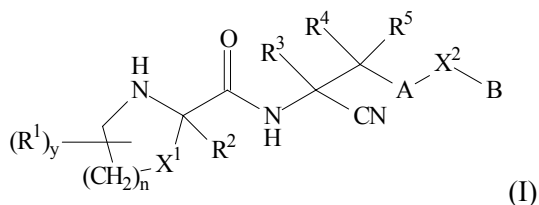
(87) WO 2009/074829, 18.06.2009

(54) Пептидилнитриллар ва уларнинг дипептидилпептидаза I ингибиторлари сифатида қўлланиши

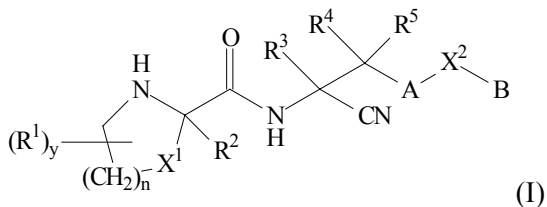
Пептидилнитрилы и их применение в качестве ингибиторов дипептидилпептидазы I

Фойдаланиш соҳаси: фармация. **Вазифаси:** астма, сурункали обструктив ўпка касаллиги ёки аллергия ринитни даволашда фойдали бўлган, дипептидилпептидаза I (DPPI) ингибиторлари фаоллигига эга пептидилнитрилларни тақлиф қилиш. **Ихтиро моҳияти:** дипептидилпептида-

за I ингибиторлари фаоллигига эга (I) формулалари бирикмалар ёки уларнинг фармацевтик мувофиқ тузлари, ушбу бирикмаларни олиш усуллари, ушбу бирикмаларни фармацевтик мувофиқ адъювант, суюлтиргич ёки ташувчи билан бирга ўз ичига олган фармацевтик композиция, ушбу бирикмаларнинг қўшимча агент билан комбинацияси, ихтиро бўйича бирикмалар ва тузларнинг ёки ушбу бирикмаларни таркибига олган фармацевтик композицияни астма, сурункали обструктив ўпка касаллиги ёки аллергик ринитни даволашда фойдали бўлган доривор воситани тайёрлашда қўлланилиши, шунингдек (I) формулалари бирикма ёки унинг фармацевтик мувофиқ тузининг терапевтик самарали миқдорини беморга киритишни ўз ичига олган нафас йўллари обструктив касаллигини даволаш усули таклиф қилинган.



Использование: фармация. **Задача:** предложить пептидилнитрилы, обладающие активностью ингибиторов дипептидилпептидазы I (DPP1), полезных при лечении астмы, хронической обструктивной болезни легких или аллергического ринита. **Сущность изобретения:** предложены соединения формулы (I) или их фармацевтически приемлемые соли, обладающие активностью ингибиторов дипептидилпептидазы I, способ получения этих соединений, фармацевтическая композиция, содержащая эти соединения с фармацевтически приемлемым адъювантом, разбавителем или носителем, комбинация этих соединений с дополнительным агентом, применение соединений и солей по изобретению или фармацевтической композиции, содержащей эти соединения, в изготовлении лекарственного средства для применения при лечении астмы, хронической обструктивной болезни легких или аллергического ринита, а также способ лечения обструктивного заболевания дыхательных путей, включающий введение пациенту терапевтически эффективного количества соединения формулы (I) или его фармацевтически приемлемой соли.



(13) B

(21) IAP 2010 0278

(22) 05.12.2008

(51) 8 C 07 D 211/22, C 07 D 265/30, C 07 D 241/04, A 61 P 29/00, A 61 P 3/04, A 61 K 31/495

(31)(32)(33) 0702696-6, 05.12.2007, SE; 61/022,983, 23.01.2008, US

(71) АстраЗенека АБ, SE

(72) БОЙД, Джозеф У.; БРАУН, Джилс А.; ХИГГИНБОТТОМ, Майкл, GB

(85) 23.06.2010

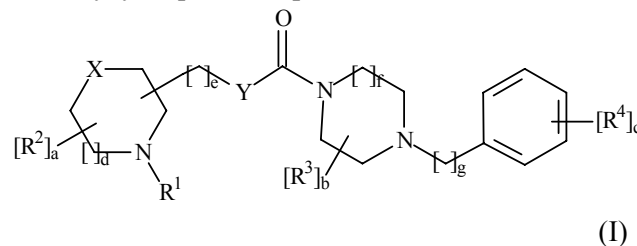
(86) PCT/EP2008/066877, 05.12.2008

(87) WO 2009/071658, 11.06.2009

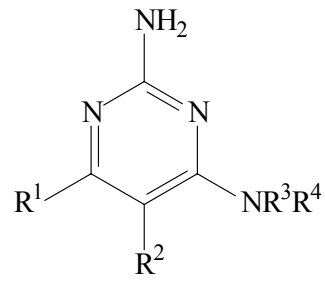
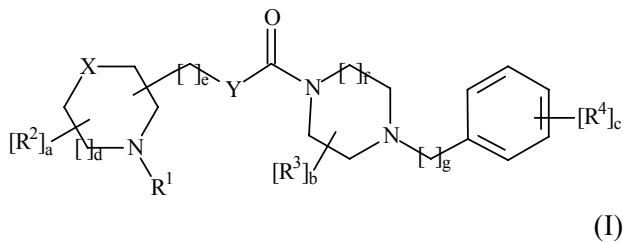
(54) Семиришга қарши агентлар сифатидаги пиперазинлар

Пиперазины в качестве агентов против ожирения

Фойдаланиш соҳаси: фармация. **Вазифаси:** лептинли рецептор модулятори миметикларини таклиф қилиш. **Ихтиро моҳияти:** лептинли рецептор модулятори миметикларидан иборат бўлган янги (I) формулалари бирикмалар ёки уларнинг тузлари, (I) формулалари бирикмаларни олиш усуллари ва таркибида (I) формулалари бирикма ва суюлтиргич ёки ташувчи бўлган фармацевтик композиция, шунингдек ушбу бирикмаларнинг масса ошиши, 2-типтаги қандли диабет ва семириш каби ҳолатларга қарши доривор воситаларни тайёрлашда, ушбу ҳолатларни даволаш ёки олдини олишда қўлланилиши ва уларни даволаш усуллари таклиф қилинган.



Использование: фармация. **Задача:** предложить миметики модулятора лептинового рецептора. **Сущность изобретения:** предложены новые соединения формулы (I) или их соли, представляющие собой миметики модулятора лептинового рецептора, способы получения соединений формулы (I) и фармацевтическая композиция, содержащая соединение формулы (I) и разбавитель или носитель, а также применение этих соединений в изготовлении лекарственных средств против состояний, ассоциированных с увеличением массы, сахарного диабета 2-го типа и ожирения, в лечении или предупреждении таких состояний и способы их лечения.

**(13) В****(21)** IAP 2010 0260**(22)** 21.11.2008

(51) 8 C 07 D 239/48, A 61 K 31/505, A 61 P 11/00, A 61 P 17/00, A 61 P 27/14, A 61 P 31/00, A 61 P 35/00, C 07 D 239/49, C 07 D 401/10, C 07 D 401/12, C 07 D 403/10, C 07 D 403/12, C 07 D 417/10

(31)(32)(33) 0702577-8, 22.11.2007, SE; 61/013,699, 14.12.2007, US

(71) АстраЗенека АБ, SE

Дайниппон Сумитомо Фарма Ко., Лтд., JP

(72) БЕННЕТТ, Николас, Дж.; МАКИНАЛЛИ, Томас; МОКЕЛ, Тобиас; ТОМ, Стефен; ТИДЕН, Анна-Карин, GB

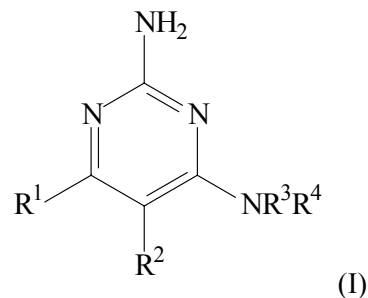
(85) 11.06.2010**(86)** PCT/SE 2008/051334, 21.11.2008**(87)** WO 2009/067081, 28.05.2009

(54) Астма, СОЎК, алергик ринит, алергик конъюнктивит, атопик дерматит, саратон, гепатит В, гепатит С, ИТВ, ИПВ, бактериал инфекциялари ва дерматозларни даволаш учун пиримидин ҳосилалари

Производные пиримидина для лечения астмы, ХОБЛ, аллергического ринита, аллергического конъюнктивита, атопического дерматита, рака, гепатита В, гепатита С, ВИЧ, ВПЧ, бактериальных инфекций и дерматоза

Фойдаланиш соҳаси: фармация. **Вазифаси:** TLR7 орқали таъсир кўрсатадиган, иммунмодуллаш хоссаларга эга пиримидин ҳосилаларини таклиф қилиш. **Ихтиро моҳияти:** TLR7 орқали таъсир кўрсатадиган, иммунмодуллаш хоссаларга эга (I) формулани бирикмалар, шунингдек таркибига (I) формулани бирикма кирган фармацевтик композиция, ва фармацевтик мувофиқ адъювант, суюлтирувчи ва ташувчи таклиф қилинган. Ихтиро бўйича бирикмалар ва тузлар астма, СОЎК(сурункали обструктив ўпка касаллиги), алергик ринит, алергик конъюнктивит, атопик дерматит, саратон, гепатит В, гепатит С, ИТВ-инфекцияси (инсон иммунотанқислиги вируси), ИПВ-инфекцияси (инсон папилломаси вируси), бактериал инфекциялари ва дерматозларни даволаш учун фойдалидир.

Использование: фармация. **Задача:** предложить производные пиримидина, обладающие иммуномодулирующими свойствами, действующие посредством TLR7. **Сущность изобретения:** предложены соединения формулы (I), обладающие иммуномодулирующими свойствами, действующие посредством TLR7, а также фармацевтическая композиция, содержащая соединение формулы (I) и фармацевтически приемлемый адъювант, разбавитель или носитель. Соединения и соли по изобретению полезны в лечении астмы, ХОБЛ (хроническая обструктивная болезнь легких), аллергического ринита, аллергического конъюнктивита, атопического дерматита, рака, гепатита В, гепатита С, ВИЧ-инфекции (вирус иммунодефицита человека), ВПЧ-инфекции (вирус папилломы человека), бактериальных инфекций или дерматоза.

**(13) В****(21)** IAP 2010 0271**(22)** 18.12.2008

(51) 8 C 07 D 307/79, A 61 K 31/18, A 61 K 31/341, A 61 K 31/343, A 61 K 31/381, A 61 K 31/404, A 61 K 31/4155, A 61 K 31/4245, A 61 K 31/426, A 61 K 31/4402, A 61 K 31/4418, A 61 K 31/505, A 61 P 29/00, C 07 C 311/44, C 07 D 209/10, C 07 D 213/30, C 07 D 213/64, C 07 D 233/96, C 07 D 271/10, C 07 D 277/32, C 07 D 307/10, C 07 D 307/38, C 07 D 333/34, C 07 D 333/76, C 07 D 409/04

(31)(32)(33) 61/015,287, 20.12.2007, US

(71) АстраЗенека АБ, SE

(72) БЮЛУНД, Йохан; ЭК, Мария Е; ГРАВЕН-ФОРС, Ильява; ХОЛЕНЗ, Йёрг; МИНИДИС, Александр; НОРДВАЛЛЬ, Гуннар; СОН, Даниэль; ВАЛЛИН, Карл С.А.; ВИКЛУНД, Йенни; ФОН БЕРГ, Стефан, SE

(85) 18.06.2010

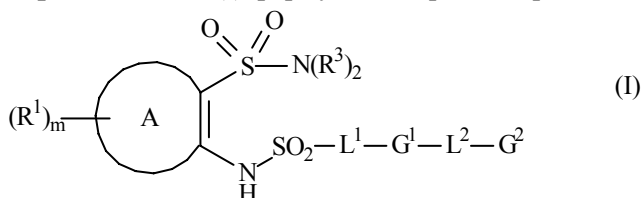
(86) PCT/SE 2008/051500, 18.12.2008

(87) WO 2009/082347, 02.07.2009

(54) **Терапияда қўллаш учун бис(сульфониламин) ҳосилалари**

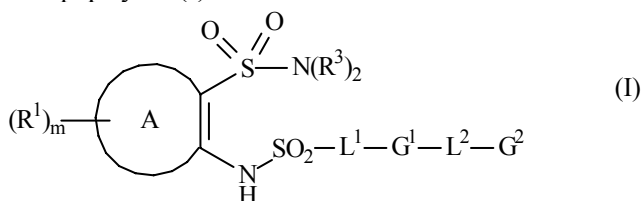
Бис(сульфониламино)производные для применения в терапии

Фойдаланиш соҳаси: фармацевтика. **Вазифаси:** простагландин-Е-синтаза-1 ферментининг селектив ингибиторлари бўлган янги бирикмаларни, ва уларнинг фармацевтик композицияларини, уларни олиш усулларини, шунингдек фойдали терапевтик қўлланилишини таклиф қилиш. **Ихтиро моҳияти:** (I) формулалари бирикмалар



бунда А, R¹·R⁴, R⁵, R⁶, R⁷, R⁸, R⁹·R¹⁰, R¹¹, R¹² ҳамда R¹³, L¹, L², G¹, G², G³, X ва m ихтирода таърифланган кўрсаткичларга эга, шунингдек уларнинг фармацевтик композициялари ва уларни олиш усуллари таклиф қилинган.

Использование: фармацевтика. **Задача:** предложить новые соединения, являющиеся селективными ингибиторами фермента микросомальной простагландин-Е-синтазы-1, и их фармацевтических композиций, способы их получения, а также полезное терапевтическое применение. **Сущность изобретения:** предложены соединения формулы (I)



где А, R¹·R⁴, R⁵, R⁶, R⁷, R⁸, R⁹·R¹⁰, R¹¹, R¹² и R¹³, L¹, L², G¹, G², G³, X и m имеют значения, описанные в изобретении, а также их фармацевтические композиции и способы их получения.

(13) В

(22) 31.10.2008

(21) IAP 2010 0236

(51) 8 C 07 D 307/87

(31)(32)(33) 10-2007-0111783, 02.11.2007;

10-2008-0105439, 27.10.2008, KR

(71) ДОНГ-А ФАРМАСЬЮТИКАЛ КО., ЛТД., KR

(72) ЛИ, Йеонг Геон; ЧОЙ, Соо-Дзунг; КАНГ, Тае-Киунг; СЕО, Ми-Дзеонг; ШИН, Чанг-Йонг; ЛИ, Киунг-Сеок; АХН, Гоок-Дзун; ЧОЙ, Сеул-Мин; КИМ, Йонг-Дук; КИМ, Донг-Хван; КАНГ, Киунг-Коо; ШИМ, Хиун-Дзоо; КИМ, Донг-Сунг; АХН, Биоунг-Ок; ЙОО, Моо-Хи, KR

(85) 02.06.2010

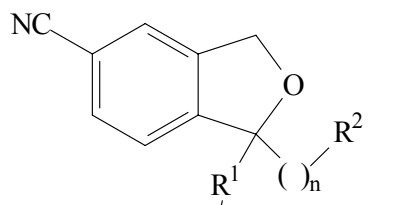
(86) PCT/KR 2008/006445, 31.10.2008

(87) WO2009/057974, 07.05.2009

(54) **1,3-дигидро-5-изобензофуранкарбонитрилнинг янги ҳосилалари ва муддатидан олдинги эякуляцияни даволаш учун уларнинг асосидаги фармацевтик композиция**

Новые производные 1,3-дигидро-5-изобензофуранкарбонитрила и фармацевтическая композиция на их основе для лечения преждевременной эякуляции

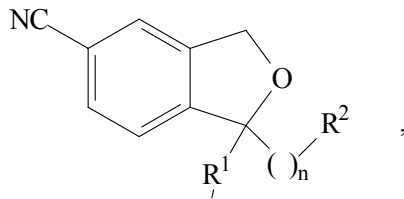
Фойдаланиш соҳаси: фармацевтик кимё, муддатидан олдинги эякуляцияни даволаш учун бирикмалар. **Вазифаси:** юкори хавфсизликка эга ва муддатидан олдинги эякуляцияни самарали даволайдиган бирикмани олиш. **Ихтиро моҳияти:** биринчи марта 1 формула билан такдим этилган 1,3-дигидро-5-изобензофуранкарбонитрилнинг янги ҳосилалари, ёки уларнинг фармацевтик мувофик тузлари



бунда R¹ ва R² ихтирода аниқланган қийматларга эга, шунингдек ушбу бирикмани ўз ичига олган, муддатидан олдинги эякуляцияни даволаш ёки олдини олиш учун фармацевтик композиция таърифланган.

Использование: фармацевтическая химия, соединения для лечения преждевременной эякуляции. **Задача:** получение соединения с хорошим эффектом отсроченной эякуляции и повышенной безопасностью. **Сущность изобретения:** впервые описаны новые производные 1,3-дигидро-5-изобензофуранкарбонитрила, представ-

ленные формулой 1, или их фармацевтически приемлемые соли

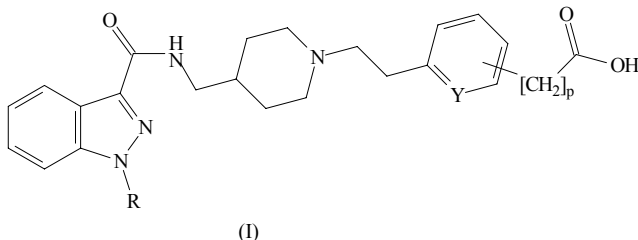


где R¹ и R² имеют значения, описанные в изобретении, а также фармацевтическая композиция для лечения или профилактики преждевременной эякуляции, включающая в себя указанное соединение.

(13) В**(21)** IAP 2010 0262**(22)** 06.11.2008**(51)** 8 C 07 D 401/12, C 07 D 401/14, A 61 K 31/4545, A 61 P 29/00**(31)(32)(33)** 07425709.8, 12.11.2007, EP;**(71)** АЗИЕНДЕ ХИМИШЕ РИЮНИТЕ АНЖЕЛИНИ ФРАНЧЕСКО А.С.Р.А.Ф. С.п.А., IT**(72)** АЛИСИ, Мария Алессандра; КАЗЗОЛЛА, Никола; ФУРЛОТТИ, Гвидо; ГУГЛИЕЛМОТТИ, Анджело; ПОЛЕНЦАНИ, Лоренцо, IT**(85)** 11.06.2010**(86)** PCT/EP 2008/065081, 06.11.2008**(87)** WO 2009/062883, 22.05.2009**(54)** Невропатик оғриққа нисбатан фаол бўлган дори воситаси

Лекарственное средство, активное в отношении невропатической боли

Фойдаланиш соҳаси: фармацевтика, янги индазолни олиш, унинг невропатик оғриққа нисбатан фаол бўлган фармацевтик композицияни олиш учун қўлланилиши. **Вазифаси:** бошқа серотонинергик рецепторларга нисбатан селективликни ошириш. **Ихтиро моҳияти:** (I) формулани бирикма

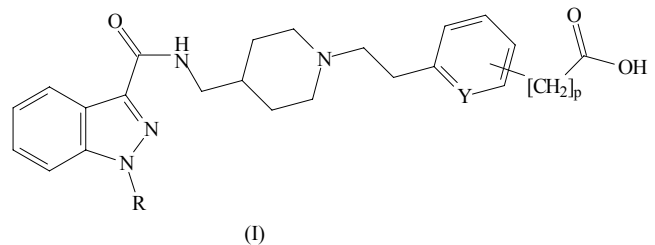


(I)

унда R таркибида 1тадан 3 тагача углерод атомлари бўлган, чизикли ёки тармоқли алкил гуруҳидан иборат, Y СН ёки N дан иборат ва p 0 дан 3 гача, асосан 0 ва 1бўлган бутун сондан иборат, унинг тузлари, ёки фармацевтик мувофиқ органик ёки ноорганик кислоталарнинг

боғланиш тузлари, ёки фармацевтик мувофиқ органик ёки ноорганик асосларнинг боғланиш тузлари, шунингдек (I) формулани бирикмани олиш усули ва таркибига ушбу бирикма кирган ҳамда невропатик оғриққа нисбатан фаол бўлган фармацевтик композиция тақдим этилган.

Использование: фармацевтика, получение нового индазола, его применение для получения фармацевтической композиции активной при лечении невропатической боли. **Задача:** повышение селективности в отношении других серотонинергических рецепторов. **Сущность изобретения:** представлены соединения формулы (I)



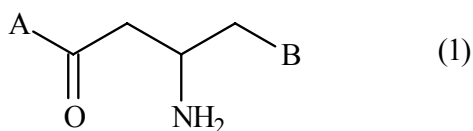
(I)

в которой R представляет собой линейную или разветвленную алкильную группу, содержащую от 1 до 3 атомов углерода, Y представляет собой СН или N и p представляет собой целое число от 0 до 3 и предпочтительно 0 и 1, его соли, либо соли присоединения фармацевтически приемлемых органических или неорганических кислот, либо соли присоединения фармацевтически приемлемых органических или неорганических оснований, а также способ получения соединения формулы (I) и фармацевтическую композицию, содержащую это соединение и активную при лечении невропатической боли.

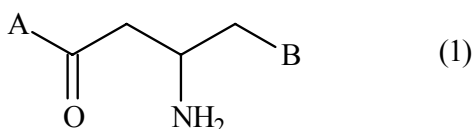
(13) В**(21)** IAP 2010 0270**(22)** 19.12.2008**(51)** 8 C 07 D 471/04**(31)(32)(33)** 10-2007-0134887, 21.12.2007, KR**(71)** ЭЛ ДЖИ ЛАЙФ САЙЕНСИЗ, ЛТД., KR**(72)** ЛИ, Чанг-Сеок; ЙИМ, Хиеон Дзоо; КИМ, Киоунг-Хее; ЛИ, Чжэик; ЛИ, Сунг-Хак; ЛИ, Киу Воонг; ЛИ, Хее Бонг; ПАРК, Ван Су; МИНЬ, Чангхи, KR**(85)** 18.06.2010**(86)** PCT/KR 2008/007543, 19.12.2008**(87)** WO 2009/082134, 02.07.2009**(54)** Дипептидилпептидаза-IVни ингибирлайдиган бирикмалар, уларни олиш усуллари ва уларни фаол агент сифатида таркибига олган фармацевтик композициялар

Соединения, ингибирующие дипептидилпептидазу-IV, способы их получения и фармацевтические композиции, содержащие их в качестве активного агента

Фойдаланиш соҳаси: дипептидилпептидаза-IV (DPP-IV) ингибиторлари асосидаги диабетни даволаш учун доривор воситалар. **Вазифаси:** DPP-IV нинг самарали ингибиторлари бўлган янги бирикмаларни тақдим этиш. **Ихтиро моҳияти:** дипептидилпептидаза-IV (DPP-IV)га қарши жуда яхши ингибиторлик фаолликка эга, таърифда аниқлангандек (1) формулани янги бирикмалар ва уларни фаол агент сифатида ўз ичига олган фармацевтик композициялар таърифланган.



Использование: лекарственные средства для лечения диабета на основе ингибиторов дипептидилпептидазы-IV (DPP-IV). **Задача:** предоставление новых соединений, являющихся эффективными ингибиторами DPP-IV. **Сущность изобретения:** описаны новые соединения формулы (1), как определено в описании, имеющие превосходную ингибиторную активность против дипептидилпептидазы-IV (DPP-IV) и фармацевтические композиции, содержащие их в качестве активного агента.



(13) В

(21) IAP 2010 0237

(22) 29.10.2008

(51) 8 C 07 K 16/18

(31)(32)(33) 60/984,910, 02.11.2007, US

(71) ЭЛИ ЛИЛЛИ ЭНД КОМПАНИ, US

(72) ЦАЙ, Юйпин, Энтони; ГЕЙТЛИ, Деннис, Патрик; ХЕ, Лухун; ЛЬЮНГ, Донмьенн, Доэн; ЛУАНЬ, Пэн; СВЭНСОН, Барбара, Энн; ТАН, Ин; УИТЧЕР, Деррик, Райан, US

(85) 02.06.2010

(86) PCT/US 2008/081493, 29.10.2008

(87) WO 2009/058797, 07.05.2009

(54) Гепцидин антитаначалари ва уларни қўллаш вариантлари

Антитела к гепцидину и варианты их применения

Фойдаланиш соҳаси: тиббиёт, балоғатга етган инсон гепцидинига қарши антитаначалар. **Вазифаси:** киритилаётган маҳсулот – антитаначаларнинг клиник самарадорлик даражасини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** инсон гепцидин-25ни K_D билан 25°C да юзаки плазмон резонанси (ППР) усули билан ўлчаш натижаларига кўра тахминан 800 пМ ёки ундан кам боғлайдиган алоҳида антитанача ва қуйидагилардан ташкил топган гуруҳдан ташкил топган олти CDRни ўз ичига олган: (i) SEQ ID NO да келтирилган аминокислоталар кетма-кетлигига эга LCDR1, LCDR2, LCDR3, HCDR1, HCDR2 ва HCDR3: 52, 60, 62, 65, 71 ва 75 мос равишда; (ii) SEQ ID NO да келтирилган аминокислоталар кетма-кетлигига эга LCDR1, LCDR2, LCDR3, HCDR1, HCDR2 ва HCDR3: 42, 76, 62, 79, 87 ва 46 мос равишда; (iii) SEQ ID NO да келтирилган аминокислоталар кетма-кетлигига эга LCDR1, LCDR2, LCDR3, HCDR1, HCDR2 ва HCDR3: 41, 53, 31, 63, 84 ва 46 мос равишда; (iv) SEQ ID NO да келтирилган аминокислоталар кетма-кетлигига эга LCDR1, LCDR2, LCDR3, HCDR1, HCDR2 ва HCDR3: 43, 30, 31, 32, 44 ва 46 мос равишда; (v) SEQ ID NO да келтирилган аминокислоталар кетма-кетлигига эга LCDR1, LCDR2, LCDR3, HCDR1, HCDR2 ва HCDR3: 43, 53, 61, 63, 85 ва 46 мос равишда; ҳамда (vi) SEQ ID NO да келтирилган аминокислоталар кетма-кетлигига эга LCDR1, LCDR2, LCDR3, HCDR1, HCDR2 ва HCDR3: 43, 57, 61, 63, 84 ва 46 мос равишда.

Использование: медицина, антитела против зрелого гепцидина человека. **Задача:** повышение степени клинической эффективности и безопасности вводимого продукта - антител. **Сущность изобретения:** изолированное антитело, которое связывает человеческий гепцидин-25 с K_D приблизительно 800 пМ или менее по результатам измерения методом поверхностного плазмонного резонанса (ППР) при 25°C и включает шесть CDR, выбранных из группы, состоящей из: (i) LCDR1, LCDR2, LCDR3, HCDR1, HCDR2 и HCDR3, имеющих последовательности аминокислот, приведенные в SEQ ID NO: 52, 60, 62, 65, 71 и 75 соответственно; (ii) LCDR1, LCDR2, LCDR3, HCDR1, HCDR2 и HCDR3, имеющих последовательности аминокислот, приведенные в SEQ ID NO: 42, 76, 62, 79, 87 и 46 соответственно; (iii) LCDR1, LCDR2, LCDR3, HCDR1, HCDR2 и HCDR3, имеющих последовательности аминокислот, приведенные в SEQ ID NO: 41, 53, 31, 63, 84 и 46 соответственно; (iv) LCDR1, LCDR2, LCDR3, HCDR1, HCDR2 и HCDR3, имеющих последовательности аминокислот,

приведенные в SEQ ID NO: 43, 30, 31, 32, 44 и 46 соответственно; (v) LCDR1, LCDR2, LCDR3, HCDR1, HCDR2 и HCDR3, имеющих последовательности аминокислот, приведенные в SEQ ID NO: 43, 53, 61, 63, 85 и 46 соответственно; и (vi) LCDR1, L.CDR2, LCDR3, HCDR1, HCDR2 и HCDR3, имеющих последовательности аминокислот, приведенные в SEQ ID NO: 43, 57, 61, 63, 84 и 46 соответственно.

C 08

(13) B

(21) IAP 2010 0255

(22) 10.06.2010

(51) 8 C 08 F 271/00

(71)(72) Рустамов Махаммасидик Куканбаевич, Каримов Махмуд Муратович, Мухамедиев Мухтаржан Ганиевич, Рустамова Наргиза Махаммасидик кизи, UZ

(54) **Ион алмашувчи донатор материаллари олиш усули**

Способ получения ионообменных гранулированных материалов

Фойдаланиш соҳаси: гидрометаллургия, сувни тайёрлаш, ион алмашувчи материал сифатида оқава сувларни тозалаш. **Вазифаси:** сув эритмаларидан олтивалентли хром ионларини олиш имконини берувчи механик жиҳатдан пишиқ ва хемобарқарор ион алмашувчи донатор материални олишнинг содда осон усулини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** усул ўз ичига азоттаркибли асослари билан кукунсимон поливинилхлорид (ПВХ) модификациясини олган, бунда азоттаркибли асослар сифатида аммиак, гидразин, диэтиламин, этилендиамин, гексаметилендиамин, моноэтаноламин, диэтаноламин ва бошқалар ишлатилади.

Использование: гидрометаллургия, водоподготовка, очистка сточных вод в качестве ионообменного материала. **Задача:** создание доступного упрощенного способа получения гранулированных механически прочных и хемостойких ионообменных материалов, позволяющих извлекать из водных растворов ионы шестивалентного хрома. **Сущность изобретения:** способ включает модификацию порошкообразного поливинилхлорида (ПВХ) с азотсодержащими основаниями, в качестве которых используют аммиак, гидразин, диэтиламин, этилендиамин, гексаметилендиамин, моноэтаноламин, диэтаноламин и др.

(13) B

(21) IAP 2011 0496

(22) 28.11.2011

(51) 8 C 08 L 1/26, C 08 L 101/16, A 61 Q 19/00, A 61 F 13/02, A 61 F 13/15

(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси Полимерлар кимёси ва физикаси институти, UZ

Институт химии и физики полимеров Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Рашидова Сайёра Шарафовна, Сарымсаков Абдушукур Абдухалилович, Юнусов Ҳайдар Эргашович, UZ

(54) **Биопарчаланувчан бактерицид композиция, унинг асосидаги гидрогел, плёнка ва шимувчи ғовак листли материални олиш усули**
Бактерицидная биоразлагаемая композиция, способ получения гидрогеля на её основе, способ получения пленки на её основе, способ получения листового впитывающего пористого материала на её основе

Фойдаланиш соҳаси: юқори молекуляр бирикмалари кимёси, куйишларни, йиринг-яллиғланиш ва трофик яраларни даволашда, ўраш материалларини тайёрлашда. **Вазифаси:** универсал қўлланиладиган, кенг таъсир этиш спектрига эга, захарли бўлмаган, берилган хоссаларга эга биопарчаланувчан антибактериал композицияни ишлаб чиқиш ва янги биопарчаланувчан антибактериал композицияни олиш усулини ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** натрийкарбоксиметилцеллюлоза асосидаги биопарчаланувчан антибактериал композиция таркибига қуруқ моддалар компонентларининг куйидаги нисбатида глицерин ва кумушнинг нанозаррачалари кирган, мас.ч: натрийкарбоксиметилцеллюлоза - 0,9432-0,8060; кумушнинг нанозаррачалари - 0,0002-0,0005; глицерин - 0,0566-0,1935. Шунингдек биопарчаланувчан антибактериал композиция асосида гидрогел олиш усули, биопарчаланувчан антибактериал композиция асосида пленка олиш усули ва биопарчаланувчан антибактериал композиция асосида шимувчи ғовак листли материални олиш усули тақдим этилган.

Использование: химия высокомолекулярных соединений, для лечения ожогов, гнойно-воспалительных и трофических язв, при изготовлении упаковочных материалов. **Задача:** разработка новой биоразлагаемой антибактериальной композиции универсального назначения с широким спектром действия, с заданными свойствами при отсутствии токсичности и разработка способа получения новой биоразлагаемой антибактери-

альной композиции. **Сущность изобретения:** биоразлагаемая антибактериальная композиция на основе натрийкарбоксиметилцеллюлозы, содержащая глицерин и наночастицы серебра при следующем соотношении компонентов сухого вещества, мас.ч: натрийкарбоксиметилцеллюлоза - 0,9432-0,8060; наночастицы серебра - 0,0002-0,0005; глицерин - 0,0566-0,1935. Представлены также способ получения гидрогеля на основе биоразлагаемой антибактериальной композиции, способ получения пленки на основе биоразлагаемой антибактериальной композиции и способ получения листового впитывающего пористого материала на основе биоразлагаемой антибактериальной композиции.

C 09

(13) B

(21) IAP 2011 0262

(22) 24.06.2011

(51) 8 C 09 K 8/08

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

Ташкентский государственный технический университет имени Абу Райхана Беруни, UZ

(72) Солижонов Сарваржон Одилович, Зозуля Виктор Павлович, Умедов Шерали Халлокович, UZ

(54) Юқори минераллашган биополимер бургулаш эритмаси
Высокоминерализованный биополимерный буровой раствор

Фойдаланиш соҳаси: нефть ва газ саноати, хусусан, маҳсулдор қатламларни очиш учун бургулаш эритмаларининг таркибига. **Вазифаси:** терригенли ва лойли қатламларни очишда маҳсулдор қатламнинг бирламчи коллекторлик хоссаларини сақлаш, забойдан бургулаш шламни сифатли олиб чиқиш учун эритманинг флокулирловчи хусусиятларини таъминлаш учун бургулаш эритмаси таркибини ишлаб чиқиш, бургулашнинг юқори механик тезлигини таъминлаш ва бургулаш ускунасининг барқарорлигини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** юқори минераллашган биополимер бургулаш эритмаси таркибига крахмал (маккажўхори), биополимер (ХС-полимер), калий ацетати, мармар кукуни, мойловчи қўшимча, юқориминераллашган қатлам суви, калий гидроксиди (KOH), калий метасиликати (K_2SiO_3), Remacid бактерициди кирган бўлиб, улар терригенли ва лойли қатламларни очишда маҳсулдор қатламнинг бирламчи коллекторлик хоссаларининг сақланишини таъминлайдилар, забойдан бургулаш шламни сифатли олиб чи-

қиш учун эритманинг флокулирловчи хусусиятларини таъминлаб берадилар, бургулашнинг юқори механик тезлигини ва маҳсулдор қатламларни сифатли очишни таъминлайдилар, бу ўз навбатида, кудукни ўзлаштириш муддатини қисқартиради, кудукнинг маҳсулдорлигини оширади, қўшимча ҳаражатларни камайтиради. Ушбу бургулаш эритмаси таркибига калий ацетати бўлгани учун KCl , $NaCl$ $CaCl_2$ эритмаларига қараганда захарлик даражаси ва кимёвий агрессивлиги камроқ.

Использование: нефтяная и газовая промышленность, в частности составы буровых растворов для вскрытия продуктивных пластов. **Задача:** разработка состава бурового раствора для сохранения первоначальных коллекторских свойств продуктивного пласта при вскрытии терригенных и глинистых отложений, обеспечения флокулирующих свойств раствора для качественного выноса бурового шлама с забоя, обеспечение высокой механической скорости бурения и увеличения стойкости бурового оборудования. **Сущность изобретения:** высокоминерализованный биополимерный состав бурового раствора, содержащий крахмал (кукурузный), биополимер (ХС-полимер), ацетат калия, мраморный порошок, смазывающую добавку, высокоминерализованную пластовую воду, гидроксид калия (KOH), метасиликат калия (K_2SiO_3), бактерицид Remacid, которые обеспечивают сохранение первоначальных коллекторских свойств продуктивного пласта при вскрытии терригенных и глинистых отложений, обеспечивают флокулирующие свойства раствора для качественного выноса бурового шлама с забоя, обеспечивают высокую механическую скорость бурения и качественное вскрытие продуктивных пластов, что соответственно уменьшает сроки освоения скважины, увеличивает продуктивность скважины, уменьшает дополнительные затраты. Этот буровой раствор менее токсичен и химически агрессивен, чем растворы с KCl , $NaCl$ $CaCl_2$, так как в составе содержит соли ацетата калия.

C 21

(13) B

(21) IAP 2010 0238

(22) 03.06.2010

(51) 8 C 21 D 9/22

(71) Абу Райхон Беруний номи Тошкент давлат техника университети, UZ

Ташкентский государственный технический университет имени Абу Райхана Беруни, UZ

(72) Нурмуродов Салохиддин Дусмуродович, Норкулов Абдиқадир Абдурахманович, Алимов Зикрилла Бобамуратович, Аимбетов Жохонгир Негметович, Исламов Шухрат Уралович, Мама-ражабов Хуршид Мамазиёевич, UZ

(54) **Тез кесар пўлатдан ясалган асбобларга термик ишлов бериш усули**

Способ термической обработки инструментов из быстрорежущей стали

Фойдаланиш соҳаси: металлургия, газлаштирилган моделлар бўйича куйиш билан олинган металлга ишлов берувчи асбоб корпусига маҳкамланган тез кесар пўлатларга термик ишлов беришда. **Вазифаси:** металлга ишлов бериш асбобининг эксплуатацион хоссаларини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** хромомолибден пўлатдан қилинган корпусда маҳкамланган тез кесар пўлатдан бажарилган металлга ишлов бериш асбобига термик ишлов бериш иситиш, 270-290°C температурада 2-3т мобайнида оралик изотермик тоблаш билан тузли ванналарда тоблаш учун киздириш ҳамда 840-880°C температурагача 4-5т мобайнида такоран киздириш, мойда тоблаш ва ҳар бири 1 соатдан 3-марталаб бўшатиш йўли билан амалга оширилади.

Использование: металлургия, при термической обработке быстрорежущих сталей, закрепленных в корпусе металлообрабатывающего инструмента, полученного литьем по газифицированным моделям. **Задача:** повышение эксплуатационных характеристик металлообрабатывающего инструмента. **Сущность изобретения:** термическую обработку металлообрабатывающего инструмента из быстрорежущей стали, закрепленного в корпусе из хромомолибденовой стали, производят путем подогрева, нагрева под закалку в соляных ваннах, с промежуточной изотермической выдержкой при температуре 270-290°C в течение 2-3т и повторным нагревом до температуры 840-880°C в течение 4-5т, закалкой в масле и 3-кратном отпуске по 1 часу каждая.

D бўлим

ТЎҚИМАЧИЛИК ВА ҚОҒОЗ

Раздел D

ТЕКСТИЛЬ И БУМАГА

D 01

(13) B

(22) 22.06.2010

(21) IAP 2010 0275

(51) 8 D 01 B 7/02

(71) Ўзбекистон табиий толалар илмий-тадқиқот институти Тошкент бўлими, UZ

Ташкентское отделение Узбекского научно-исследовательского института натуральных волокон, UZ

(72) Комилова Санобар Джамаловна, Федюнина Александра Сергеевна, Мусаева Мухайё Мирхатамовна, UZ

(54) **Тут ипак қурти тирик пиллаларидан ипак чиқиш миқдорини аниқлаш усули**

Способ оценки выхода шелка-сырца из живых коконов тутового шелкопряда

Фойдаланиш соҳаси: ипакчилик, тут ипак қурти пиллаларига бирламчи ишлов берувчи қабул пунктлари. **Вазифаси:** тут ипак қурти тирик пиллаларидан ипак чиқиш миқдорини аниқлаш вақтини қисқартириш, баҳолаш натижалари ҳаққонийлик даражасини ошириш имконини берувчи усул яратиш. **Ихтиро моҳияти:** пиллалар намунасини танлаш, унга ташқи энергия манбаи билан таъсир кўрсатиш ва ёриқ флуоресценцияли пиллалар қобиғи турдошлик даражасини аниқлаш йўли билан тут ипак қурти тирик пиллаларидан ипак чиқиш миқдорини аниқлаш усулида намунага ультрабинафша нурланиш манбаи билан таъсир кўрсатилади, ипак чиқиш даражасини аниқлаш кўрсаткичи сифатида эса ёриқ флуоресценцияли пиллалар қобиғи турдошлик даражаси ($C_{сф}$) ва ипак чиқиш миқдори ($V_{шс}$) қабул қилинган, улар мос равишда формулалар

$$C_{сф} = \frac{M_{сф}}{M_k} \text{ ва } V_{шс} = 20,27 \times C_{сф} + 25,33 \text{ бўйича}$$

аниқланади, бунда $M_{сф}$ - ёриқ флуоресценцияли пиллалар сони, дона; M_k - намунадаги пиллаларнинг умумий сони, дона.

Использование: шелководство, приемные пункты первичной обработки коконов тутового шелкопряда. **Задача:** создание способа, позволяющего сократить время определения выхода шелка-сырца из живых коконов тутового шелкопряда, повысить достоверность результатов оценки. **Сущность изобретения:** в способе определения выхода шелка-сырца из живых коконов тутового шелкопряда путем отбора пробы коконов, воздействия на нее внешнего источника энергии и определения степени однородности оболочек коконов со светлой флуоресценцией на пробу воздействуют источником ультрафиолетового излучения, а за показатель

определения выхода шелка-сырца принимают степень однородности оболочек коконов со светлой флуоресценцией (C_{cf}) и выход шелка-сырца ($V_{шс}$) определяют по формулам $C_{cf} = \frac{M_{cf}}{M_k}$ и $V_{шс} = 20,27 \times C_{cf} + 25,33$ соответ-

ственно, где M_{cf} - количество коконов со светлой флуоресценцией, шт.; M_k - общее количество в пробе коконов, шт.

D 04

(13) В

(21) IAP 2010 0235

(22) 02.06.2010

(51) 8 D 04 H 1/02

(71)(72) Набиев Дониёр Самиджанович, Набиева Ирода Абдусаматовна, Бабаханова Халима Абисhevна, Шохидова Феруза Нуруллаевна, UZ

(54) **Ширинмия илдизи колдигидан целлюлоза олиш усули**

Способ получения целлюлозы из отходов солодкового корня

Фойдаланиш соҳаси: дарахт бўлмаган ўсимликлардан целлюлоза ишлаб чиқариш технологияси, ширин-мия илдизи колдигидан целлюлоза олиш усули. **Вазифаси:** қоғоз саноатида ярқли бўлган, самарали, экологик хавфсиз ширинмия илдизи колдигидан сифатли целлюлоза олиш усулини ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** усул хом ашёни 10-30 ммгача размерда майдалашни, 60-90 мин давомида 95-98°C температурада ишқор эритмасида қайнатишни, целлюлоза массасидан 3-4% сарфланишда пероксид водород эритмаси билан ишқор муҳитда 70-95°C температурада 60-90 мин давомида оклашни, ювишни, майдалашни, қоғоз куйишни ва куриштишни кўзда тулади.

Использование: технология производства целлюлозы из недревесных растений, способ производства целлюлозы из отходов солодкового корня. **Задача:** разработка эффективного, экологически более безопасного способа получения качественной целлюлозы из отходов солодкового корня, пригодной в бумажной промышленности. **Сущность изобретения:** способ предусматривает измельчение сырья до размеров 10-30 мм, варку в растворе щелочи при температуре 95-98°C в течение 60-90 мин, отбеливание в щелочной среде раствором пероксида водорода

при расходе 3-4% от массы целлюлозы при температуре 70-95°C в течение 60-90 мин, промывку, размалывание, отлив бумаги и сушку.

D 21

(13) В

(21) IAP 2010 0279

(22) 23.06.2010

(51) 8 D 21 B 1/00

(71)(72) Набиев Дониёр Самиджанович, Набиева Ирода Абдусаматовна, Бабаханова Халима Абисhevна, UZ

(54) **Кимёвий-термомеханик массани олиш усули**

Способ получения химико-термомеханической массы

Фойдаланиш соҳаси: целлюлоза-қоғоз саноати, қоғоз ва картон тайёрлашда фойдаланиладиган, кимёвий-термомеханик массани (КТММ) ишлаб чиқариш. **Вазифаси:** олинаётган ярим фабрикатнинг чиқишини ва механик мустаҳкамлигини ошириш, атроф муҳит ифлосланишини камайтириш. **Ихтиро моҳияти:** қизил мия илдизи чиқиндилари абсолют қуруқ хом ашё массасидан 1-3% ҳаражатда ва 1:1 нисбатда, 90-100°C температурада 15-20 мин мобайнида NaOHдан ташкил топган ишқорли эритма билан шимдирилади. Ишлов берилган хом ашё иссиқ ҳолатда ишқор эритмаси билан марказдан қочирма майдалайдиган аппаратнинг майдалаш стаканларига ўтказилади ва ~ 60°ШР майдалаш даражасигача майдаланади.

Использование: целлюлозно-бумажная промышленность, производство химико-термомеханической массы (ХТММ), используемой при изготовлении бумаги и картона. **Задача:** повышение выхода и механической прочности получаемого полуфабриката, уменьшение загрязнения окружающей среды. **Сущность изобретения:** отходы солодкового корня подвергают пропитке щелочным раствором, состоящим из NaOH, при расходе 1-3% от массы абсолютно сухого сырья и соотношении 1:1, температуре 90-100°C в течение 15-20 мин. Обработанное сырье в горячем виде переносят вместе с раствором щелочи в нагретые размольные стаканы центробежного размалывающего аппарата и подвергают размолу до степени помола ~ 60°ШР.

(21) IAP 2010 0221
(51) 8 D 21 H 17/29

(13) В
(22) 26.05.2010

(71)(72) Набиев Дониёр Самиджанович, Набиева Ирода Абдусаматовна, Бабаханова Халима Абишевна, Шохидова Феруза Нуруллаевна, Галимова Зулфия Камиловна, UZ

**(54) Қоғоз ишлаб чиқариш учун таркиб
Состав для изготовления бумаги**

Фойдаланиш соҳаси: целлюлоза-қоғоз саноати, қоғоз ишлаб чиқаришда. **Вазифаси:** олинаётган қоғознинг сифат кўрсаткичларини, шу жумладан, микробга қарши фаоллигини яхшилаш, хом ашё базасини кенгайтириш, қоғоз тайёрлаш жараёнини соддалаштириш ва арзонлаштириш. **Ихтиро моҳияти:** қоғоз ишлаб чиқариш учун толасимон таркиб сифатида (10:1-10:2) нисбатда пахта ёки қизилмия целлюлозаси, ёпиштирувчи таркиб сифатида – пахта целлюлозаси асосида олинган карбоксиметилцеллюлоза, тўлдирувчи сифатида – хитозанни бактерицид кўшимча сифатида қўллаб, каолин ёки бўр ишлатилади.

Использование: целлюлозно-бумажная промышленность, при производстве бумаги. **Задача:** улучшение показателей качества получаемой бумаги, в том числе антимикробной активности, расширение сырьевой базы, упрощение и удешевление процесса изготовления бумаги. **Сущность изобретения:** для изготовления бумаги в качестве волокнистой составляющей используют хлопковую и солодковую целлюлозу при соотношении 10:1-10:2, в качестве проклеивающей составляющей - карбоксиметилцеллюлозу, полученную на основе хлопковой целлюлозы, в качестве наполнителя - каолин или мел с применением в качестве бактерицидной добавки хитозана.

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

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

F 02

(21) IAP 2010 0280
(51) 8 F 02 G 1/04

(13) В
(22) 24.06.2010

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

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

(72) Турсунбаев Ильдар Абдуллаевич, Орда Евгений Прокофьевич, Семянников Анатолий Иванович, UZ

(54) Ташқаридан иссиқлик бериладиган икки ёқлама таъсирга эга бўлган кўп цилиндрли двигатель

Многоцилиндровый двигатель двойного действия с внешним подводом теплоты

Фойдаланиш соҳаси: машинасозлик, двигателсозлик, ташқаридан иссиқлик бериладиган икки ёқлама таъсирга эга бўлган кўп цилиндрли двигателлар яратишда. **Вазифаси:** ишқаланиш зонасидан мой билан иссиқликни чиқариш функциясини сақлаган ҳолда двигатель ишчи бўшлиғини мойдан герметизациялашни яхшилаш.

Ихтиро моҳияти: ташқаридан иссиқлик бериладиган икки ёқлама таъсирга эга бўлган кўп цилиндрли двигатель таркибига мой билан совутиладиган, поршенлар ва штокларга, штокларнинг сирпанувчи зичлагичларига эга камида учта цилиндр кирган, бунда поршеннинг ҳар бир штоки бўш қилиб бажарилган ва ушбу бўшлиққа коаксиаль равишда трубка шундай киритилганки, трубканинг поршен томондан учи трубканинг ички юзасини трубканинг ташқи юзаси ва шток бўшлиғининг ички юзаси билан ҳосил қилинган ҳалқали ёриқнинг бўшлиғи билан гидравлик боғлайдиган икки ёқлама каналларга эга, трубканинг қарама-қарши учи шатун шарли таянчининг мойли каналига киритилган, штокнинг ҳалқали ёриғи эса крейцкопфнинг мойли бўшлиғи билан гидравлик равишда бириктирилган.

Использование: машиностроение, двигателестроение, при создании многоцилиндровых двигателей двойного действия с внешним подводом теплоты. **Задача:** улучшить герметизацию рабочей полости двигателя от масла с сохранением функции отвода тепла маслом из зоны трения. **Сущность изобретения:** многоцилиндровый двигатель двойного действия с внешним подводом теплоты, содержит по крайней мере три цилиндра с поршнями и со штоками, скользящие уплотнения штоков, ох-

лаждаемые маслом, причем каждый шток поршня выполнен полым и в эту полость коаксиально вставлена трубка таким образом, что конец трубки со стороны поршня имеет сквозные каналы, гидравлически связывающие внутреннюю полость трубки с полостью кольцевого зазора, образованного внешней поверхностью трубки и внутренней поверхностью полости штока, противоположный конец трубки вставлен в масляный канал шаровой опоры шатуна, а кольцевой зазор штока гидравлически соединен с масляной полостью крещкопфа.

F 24

(13) В

(21) IAP 2010 0266

(22) 16.06.2010

(51) 8 F 24 J 2/10, H 01 I 31/04

(71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi U.O.Orifov nomidagi Elektronika instituti, UZ

Институт электроники им. У.А.Арифова Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Абдурахманов Борис Маликович, Адилов Мухаммаджон Машарибович, Ашуров Хатам Бахронович, UZ

(54) **Куёш нурланишини ўзгартиргич Преобразователь солнечного излучения**

Фойдаланиш соҳаси: гелиотехника, куёш нурланишини ўзгартиргичлари, концентрацияланган нурланишдаги тизимлар. **Вазифаси:** куёш нурланишининг иссиқлик таркибини тўғридан тўғри электр токига айлантиришни таъминлаш, қийматини пасайтириш ва ундан фойдаланиш жараёнини соддалаштириш. **Ихтиро моҳияти:** ўзгартиргичнинг ишчи танаси кремний кукунидан қилинган ва ўқма-ўқли иссиқлик ўтказмайдиган сизимлар кўринишидаги корпус билан таъминланган, ишчи танаси билан сизим фронтал ва ташувчи электродларни маҳкамлаш учун фланецга эга, фронтал электрод селектив қоплама ва осон эрийдиган моддали бўшлиқ билан, ташувчи электрод эса – термокомпенсатори бор винтли тикинли тешик билан таъминланган.

Использование: гелиотехника, преобразователи солнечного излучения, системы на концентрированном излучении. **Задача:** обеспечение прямого преобразования в электричество тепловой составляющей солнечного излучения, снижение стоимости и упрощение эксплуатации. **Сущность изобретения:** рабочее тело преобразова-

теля выполнено из порошка кремния и снабжено корпусом в виде соосных теплоизолированных емкостей, емкость с рабочим телом имеет фланец для крепления фронтального и несущего электродов, фронтальный электрод снабжен селективным покрытием и полостью с легкоплавким веществом, а несущий - отверстием с винтовой пробкой с термокомпенсатором.

F 28

(13) В

(21) IAP 2011 0299

(22) 13.07.2011

(51) 8 F 28 F 25/08

(71) «ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА» xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие «ТЭПЛОЭНЕРГЕТИКА», UZ

(72) Мухиддинов Джалалиддин Насырович, Клычев Шавкат Исакович, Муртазаев Кувондик Мустафаевич, UZ

(54) **Градириянинг суғориш қурилмаси Ороситель градирии**

Фойдаланиш соҳаси: саноат ва энергетикада айланма сувларни совутиш учун мўлжалланган градириянинг суғориш қурилмаси. **Вазифаси:** суғориш қурилмаси конструкциясини соддалаштириш, оптимал аэродинамик қаршиликни таъминлаш. **Ихтиро моҳияти:** градириянинг суғориш қурилмаси горизонтал шахмат тратиба ётқизилган трубкалар қаторларидан қатламлар кўринишида қилинган бўлиб, трубкалар энг камида учта скобага тахланади ва учларидан бутун қувурлар қатори бўйича ўтадиган, уларга юқоридан ва пастдан маҳкамловчи қопқоқлар киргизиладиган, трубкалар билан маҳкамланадики, бу конструкцияни йиғма бўлишини таъминлайди ҳамда қаторда ва қаторлар орасида оптимал масофани танлаш имкониятини таъминлайди.

Использование: оросители градирии, предназначенные для охлаждения оборотной воды в промышленности и энергетике. **Задача:** упрощение конструкции оросителя, обеспечение оптимального аэродинамического сопротивления. **Сущность изобретения:** ороситель градирии в виде слоев из горизонтальных шахматно-расположенных рядов трубок, которые укладываются как минимум на три скобы и скрепляются по концам проходящими через весь трубный ряд трубками, на которые сверху и снизу надеваются

фиксирующие пробки, что делает конструкцию разборной и обеспечивает возможность выбора оптимального расстояния между трубками в ряду и между рядами.

G бўлим ФИЗИКА

Раздел G ФИЗИКА

G 01

(13) B
(21) IAP 2010 0222 (22) 27.05.2010
(51) 8 G 01 N 27/16
(71) Samarqand davlat universiteti, UZ
Самаркандский государственный университет, UZ
(72) Абдурахманов Эргашбой, Султанов Марат Мирзаевич, Гиллайев Санжар Усмонович, UZ
(54) Углерод оксиди концентрациясини ўлчаш термокаталитик датчиги
Термокаталитический датчик измерения концентрации оксидов углерода

Фойдаланиш соҳаси: печка тутунларида, автотранспорт чикиндиларида ва ҳавони ифлослантиришнинг бошқа манбаларида мавжуд бўлган газлар концентрациясини ўлчаш. **Вазифаси:** чиқиш сигнали кўрсаткичини ўлчайдиган датчининг ҳар бир сезувчан элементларида таъминот кучланишини тартибга солиш имкониятини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** иссиқлик сезувчан элементларнинг ҳар бири алоҳида таъминот манбаига эга платина гуруҳи металлари асосидаги катализаторларни ўз ичига олган мустақил датчиклар кўринишида бажарилган.

Использование: измерение концентрации газов, содержащихся в выбросах печей, выхлопах автотранспорта и других источниках загрязнения воздуха. **Задача:** создание возможности регулирования напряжения питания на каждом из чувствительных элементов датчика, измеряющего величину выходного сигнала. **Сущность изобретения:** каждый из термочувствительных элементов выполнен в виде самостоятельных датчиков, содержащих катализаторы на основе металлов платиновой группы с автономными источниками питания.

(13) B
(21) IAP 2010 0223 (22) 27.05.2010

(51) 8 G 01 N 27/26
(71) Samarqand davlat universiteti, UZ
Самаркандский государственный университет, UZ
(72) Абдурахманов Эргашбой, Султанов Марат Мирзаевич, Гиллайев Санжар Усмонович, UZ
(54) Углерод оксиди концентрациясини термокаталитик аниқлаш усули
Способ термокаталитического определения концентрации оксидов углерода

Фойдаланиш соҳаси: печка тутунларида, автотранспорт чикиндиларида ва ҳавони ифлослантиришнинг бошқа манбаларида мавжуд бўлган газлар концентрациясини ўлчаш. **Вазифаси:** чиқиш сигнали кўрсаткичини ўлчайдиган датчининг ҳар бир сезувчан элементларида таъминот кучланишини тартибга солиш имкониятини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** иссиқлик сезувчан элементларда водород ва углерод оксидини тўлиқ оксидлаш ҳамда ҳар бир элементда сигнални ажратиш йўли билан углерод оксиди концентрациясини термокаталитик аниқлаш усули. Углерод оксиди концентрациясини аниқловчи сигнал қиймати ҳар бир кўприкли схемадан тушаётган сигнални айириш йўли билан аниқланади. Схемалар таъминоти кучланишининг қиймати 3:2 (B)га мувофиқ ушлаб турилади.

Использование: измерение концентрации газов, содержащихся в выбросах печей, выхлопах автотранспорта и других источниках загрязнения воздуха. **Задача:** создание возможности регулирования напряжения питания на каждом из чувствительных элементов датчика, измеряющего величину выходного сигнала. **Сущность изобретения:** способ термокаталитического определения концентрации оксидов углерода путем полного окисления водорода и оксидов углерода на термочувствительных элементах и выделения сигнала на каждом элементе. Величину сигнала, определяющего концентрацию оксидов углерода, производят путем вычитания сигналов, поступающих от каждой мостовой схемы. Величину напряжения питания схем поддерживают в соответствии 3:2 (B).

H бўлими ЭЛЕКТР

Раздел H ЭЛЕКТРИЧЕСТВО

H 01

(13) В

(21) IAP 2010 0287

(22) 25.06.2010

(51) 8 Н 01 L 31/10

(71)(72) Арипов Хайрулла Кабилович, Алимова Нодира Батырджановна, Арипова Умида Хайруллаевна, Анплеев Арсений Евгеньевич, Бустанов Хабибулла Хамидович, Насырходжаев Фаррух Рахматходжаевич, UZ

**(54) Кучайтиргичли фотоўзгартиргич
Фотопреобразователь с усилением**

Фойдаланиш соҳаси: гальваник бўшатиш элементи сифатида, ахборот узатиш телекоммуникацион тизимларда ва гелитехник курилмаларда оптореле, оптик сигналлар датчиги сифатида масофадан бошқариш схемаларида. **Вазифаси:** юқори фотосезувчанликка эга кучайтиргичли фотоўзгартиргич яратиш. **Ихтиро моҳияти:** кучайтиргичли фотоўзгартиргич фотодиод ва n-p-n ёки p-n-p-типтаги биполяр транзистордан таркиб топган. Транзистор эмиттери ўтказувчанлик типи бўйича мос фотодиод электроди билан уланган, иккинчи фотодиодга эга, биринчи ва иккинчи фотодиодларнинг турли типдаги электродлари ўзаро уланган. Транзистор базаси ўтказувчанлик типи бўйича мос иккинчи фотодиоднинг электроди билан уланган, бунда транзистор коллектори ва базаси мос равишда фотоўзгартиргичнинг умумий коллектори ва эмиттери бўлиб ҳисобланадилар. У биринчи транзисторниқига ўхшаш ўтказувчанлик типига эга иккита фотодиодлар ва биполяр транзистор билан таъминланган. Биринчи ва иккинчи фотодиодларнинг турли типдаги электродлари ўзаро уланган, биринчи транзистор базаси ўтказувчанлик типи бўйича мос иккинчи фотодиоднинг электроди билан ва ўтказувчанлик типи бўйича қарама қарши учинчи фотодиоднинг электроди билан уланган. Иккинчи транзистор базаси ўтказувчанлик типи бўйича мос учинчи фотодиоднинг электроди билан уланган, биринчи транзистор коллектори иккинчи транзистор эмиттери билан уланган, бунда иккинчи транзистор коллектори ва биринчи транзистор эмиттери мос равишда фотоўзгартиргичнинг умумий коллектори ва эмиттери бўлиб ҳисобланадилар. Транзисторлар ва фотодиодлар бир хил яримўтказгичли материалдан қилинган.

Использование: в качестве гальванического развязывающего элемента, в схемах дистанционного управления в качестве оптореле, датчика оптических сигналов в телекоммуникационных системах передачи информации и гелиотехнических устройствах. **Задача:** создание фотопреоб-

разователя с усилением с большой фоточувствительностью. **Сущность изобретения:** фотопреобразователь с усилением содержит фотодиод и биполярный транзистор n-p-n или p-n-p-типа. Эмиттер транзистора соединен с соответствующим по типу проводимости электродом фотодиода, снабжен вторым фотодиодом, разнотипные электроды первого и второго фотодиодов соединены между собой. База транзистора соединена с соответствующим по типу проводимости электродом второго фотодиода, при этом коллектор и база транзистора являются общим коллектором и эмиттером фотопреобразователя соответственно. Он снабжен двумя фотодиодами и биполярным транзистором того же типа проводимости, что и первый транзистор. Разнотипные электроды первого и второго фотодиодов соединены между собой, база первого транзистора соединена с соответствующим по типу проводимости электродом второго фотодиода и противоположным по типу проводимости электродом третьего фотодиода. База второго транзистора соединена с соответствующим по типу проводимости электродом третьего фотодиода, коллектор первого транзистора соединен с эмиттером второго транзистора, при этом коллектор второго транзистора и эмиттер первого транзистора являются общим коллектором и эмиттером фотопреобразователя соответственно. Транзисторы и фотодиоды выполнены из одинакового полупроводникового материала.

(13) В

(21) IAP 2010 0267

(22) 16.06.2010

(51) 8 Н 01 L 35/04

(71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi U.O.Orifov nomidagi Elektronika instituti, UZ

Институт электроники им. У.А.Арифова Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Абдурахманов Борис Маликович, Адилов Мухаммаджон Машарибович, Ашуров Хатам Бахронович, Аладьина Зинаида Николаевна, UZ

**(54) Энергия ўзгартиргич
Преобразователь энергии**

Фойдаланиш соҳаси: электротехника, нурланиш энергиясини бевосита электр токига айлантириш курилмалари, Куёш ва бошқа ер усти ва космик шароитларда иссиқ жисмлар энергиясини ўзгартириш тизимлари. **Вазифаси:** амалда эришиб бўладиган самарадорликни ошириш, технологияни содалаштириш ва энергия ўзгартиргичининг қийматини пасайтириш. **Ихтиро моҳияти:** кремнийнинг тақиқланган зонасида чуқур энергетик даражаларни берувчи аралаш-

маларни киритиб номонокристаллик кремнийдан қилинган р ва п-соҳаларни ўз ичига олган энергия ўзгартиргичда ушбу соҳаларга омли контактлар ва р ва п-соҳанинг ишчи юзасидаги селектив қоплама бир-бирига размерлари бўйича мослашадиган қилиб бажарилган, ўтказувчанликнинг мос типидagi кремний кукунидан шакллантирилган, кремнийда чуқур энергетик даражаларни берувчи аралашма фақат р-соҳага киритилган, омли контактлар билан таъминланган р ва п-соҳалар температура ўзгаришларига мустаҳкам бўлган иссиқлик ўтказувчи материалдан қилинган корпусга жойлаштирилган, омли контактлар эса электр занжирига бириктириш учун чиқишлар билан таъминланган. Конструкцияни соддалаштириш ва ўзгартиригични арзонлаштириш жуда оддий технология ва ҳар қандай яримўтказгичли ишлаб чиқариш чикиндиладан ёки кремнийнинг энг арзон сортларидан ташкил топган маҳсулотларнинг хом ашё базаси ҳисобига эришилади. Бажарилишнинг турли вариантларида таклиф этилаётган ўзгартиргич маълум ўзгартиргичлардан ток зичлиги бўйича 10-200 мартага, ишлаб чиқариладиган кучланиш қиймати бўйича эса 75-110 мартага устун туради.

Использование: электротехника, устройства для прямого преобразования лучистой энергии в электричество, системы преобразования энергии Солнца и других нагретых тел в наземных и космических условиях. **Задача:** повышение достигаемой на практике эффективности, упрощение технологии и снижение стоимости преобразователя энергии. **Сущность изобретения:** в преобразователе энергии, содержащем р и п-области, выполненные из немонокристаллического кремния с введением примесей, дающих глубокие энергетические уровни в запрещенной зоне кремния, омические контакты к этим областям и селективное покрытие на рабочей поверхности р и п-области выполнены сопоставимыми друг с другом по размерам, сформированы из порошков кремния соответствующего типа проводимости, примесь, дающая глубокие энергетические уровни в кремнии, введена только в р-область, р и п-области, снабженные омическими контактами, помещены в корпус из термостойкого теплопроводного материала, а омические контакты снабжены выводами для присоединения к электрической цепи. Упрощение конструкции и удешевление преобразователя происходит из-за его предельно простой технологии и сырьевой базы изделий, состоящей из отходов любого полупроводникового производства или

самых дешевых сортов кремния. В различных вариантах исполнения предлагаемый преобразователь превосходит известные преобразователи по плотности тока в 10-200 раз, а по величине вырабатываемого напряжения в 75-110 раз.

(13) В

(21) IAP 2010 0268

(22) 16.06.2010

(51) 8 H 01 L 35/04

(71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi U.O.Orifov nomidagi Elektronika instituti, UZ
Институт электроники им. У.А.Арифова Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Абдурахманов Борис Маликович, Адиллов Мухаммаджон Машарибович, Ашуров Хатам Бахронович, UZ

(54) Энергия ўзгартиргич
Преобразователь энергии

Фойдаланиш соҳаси: электротехника, нурланиш энергиясини бевосита электр токига айлантириш учун, Куёш, Ер ва космосдаги иссиқ жисмлар энергиясини ўзгартириш учун қурилмалар. **Вазифаси:** самарадорликни ошириш, фойдаланиш шарт-шароитлари диапозонини кенгайтириш. **Ихтиро моҳияти:** кетма-кет бирлаштирилган бирламчи ўзгартиргичлар ташувчи корпус билан таъминланган ва унда турли кутбли электр билан уланадиган омли контактлар орасида иссиқлик контактини минималлаштириш, уларни муҳит бўйича тарқатиш ва мусбат контактларни нурланиш манъаи томонига йўналтириш билан ўрнатилган. Ўзгартиргичлар корпусда ораликлар билан, диэлектрик иссиқлик ўтказмайдиган ёриқлар ва селектив қоплама билан фақат ўзгартиргичлар жойлаштирилган қисмларда мусбат контакт томонга ўрнатилиши мумкин.

Использование: электротехника, устройства для преобразования лучистой энергии в электричество, для преобразования энергии Солнца и нагретых тел на Земле и в космосе. **Задача:** повышение эффективности и расширение диапазона условий эксплуатации. **Сущность изобретения:** соединенные последовательно единичные преобразователи снабжены несущим корпусом и установлены в нем с минимизацией теплового контакта между разнополярными непосредственно электрически соединяемыми омическими контактами, их пространственным разнесением и ориентацией плюсовых контактов в сторону источника излучения. Преобразователи могут устанавливаться в корпусе с промежу-

ками, с диэлектрическими теплоизолирующими проставками и селективным покрытием только в местах расположения преобразователей со сдвигом в сторону плюсового контакта.

(13) В

(21) IAP 2010 0269

(22) 16.06.2010

(51) 8 Н 01 L 35/00

(71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi U.O.Orifov nomidagi Elektronika instituti, UZ

Институт электроники им. У.А.Арифова Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Абдурахманов Борис Маликович, Адилов Мухаммаджон Машарибович, Аладьина Зинаида Николаевна, Ашуров Мухсинджан Хурамович, Ашуров Хатам Бахронович, UZ

(54) **Исциклик-вольтаик энергия ўзгартиргич Тепловольтатический преобразователь энергии**

Фойдаланиш соҳаси: электротехника, исциклик энергиясини электр токига ўзгартиргичлар, куёш нулланишининг инфрақизил таркибини, исцик жисмлар, газлар, суюқликлар ва х.к. исциклигини ўзгартириш ҳисобига электр энергиясини олиш тизимлари. **Вазифаси:** исциклик-вольтаик энергия ўзгартиргичининг энергетик хоссаларини ошириш ва ишчи температуралар диапозонини кенгайтириш. **Ихтиро моҳияти:** исциклик-вольтаик энергия ўзгартиргич таркибига чуқур энергетик даражалар берувчи аралашмалар билан бирга бир типдаги ўтказмайдиган кремнийли яримўтказгичли материалдан қилинган, кремний кукунидан шакллантирилган, исциклик ўтказувчи диэлектрик шакл ҳосил қилувчи корпусга жойлаштирилган ишчи жисм кирган бўлиб, унга аралашма манбаи сифатида таркибига темир аралашмаси кирган техник кремний қўшилган, омли контактлар пўлатдан бажарилган. Кремний кукуни шламдан – кремнийли қуймаларни пластиналарга кесиш чиқиндиларидан қилинган.

Использование: электротехника, преобразователи тепловой энергии в электричество, системы для получения электроэнергии за счет преобразования инфракрасной составляющей солнечного излучения, тепла нагретых тел, газов, жидкостей и т.д. **Задача:** повышение энергетических характеристик тепловольтатического преобразователя, надежности контактов и расширение диапазона рабочих температур. **Сущность изобретения:** тепловольтатический преобразователь содержит рабочее тело из однотипного беспере-

ходного кремниевого полупроводникового материала с примесями, дающими глубокие энергетические уровни, сформированное из порошка кремния, помещенное в теплопроводный диэлектрический формообразующий корпус, к которому в качестве источника примеси добавлен технический кремний, содержащий примесь железа, а омические контакты выполнены из стали. Порошок кремния выполнен из шлама - отходов резки кремниевых слитков на пластины.

Н 03

(13) В

(21) IAP 2010 0239

(22) 03.06.2010

(51) 8 Н 03 F 3/00, Н 03 F 17/00

(71)(72) Арипов Хайрулла Кабилович, Алимова Нодира Батырджановна, Арипова Зиёда Хайруллаевна, Бустанов Хабибулла Хамидович, Мавланов Абдугани Рауфович, Обьедков Евгений Витальевич, Тошматов Шункоржон Тошпулатович, UZ

(54) **Қувват кучайтиргич Усилитель мощности**

Фойдаланиш соҳаси: кучайтирувчи қурилмалар, яримўтказгичли электроника, радиоэлектроника, ахборот ва телекоммуникацион қурилмалар, иккиламчи электр таъминот қурилмалари. **Вазифа:** бирламчи созлашга, кейинчалик назорат қилишга муҳтож бўлмаган, температура, таъминот манбалари кучланиши ўзгаришларига ва транзисторлар параметрларининг тарқоқлигига барқарор бўлган, ҳаракатсиз токли қувват кучайтиргич яратиш. **Ихтиро моҳияти:** икки тактли қувват кучайтиргич схемаси бўйича қилинган биполяр транзисторлардаги қувват кучайтиргич иккита комплементар биполяр транзисторлар ва урта операцион кучайтиргичлар билан таъминланган, комплементар биполяр транзисторларнинг база ва коллекторлари ўзаро, биполяр транзисторларнинг эмиттерлари ҳамда резисторлар чиқишларининг бири билан уланган, комплементар биполяр транзисторларнинг базалари иккинчи ва учинчи операцион кучайтиргичларнинг инвертирловчи қиришларига уланган, комплементар биполяр транзисторларнинг эмиттерлари ўзаро, биринчи операцион кучайтиргичнинг инвертирловчи қириши ва қувват кучайтиргичнинг чиқиши билан уланган, биринчи қўзғалиш манбаининг мусбат чиқиши иккинчи операцион кучайтиргичнинг ноинвертирловчи қириши билан уланган, биринчи қўзғалиш манбаининг манфий чиқиши биринчи операцион кучайтиргичнинг чиқиши билан ва манфий чиқиши учинчи опе-

рацион кучайтиргичнинг ноинвертирловчи кириши билан боғланган, иккинчи қўзғалиш манбаининг мусбат чиқиши билан уланган, биринчи операцион кучайтиргичнинг ноинвертирловчи кириши қувват кучайтиргичнинг кириши бўлиб ҳисобланади. Қувват кучайтиргичда биполяр транзисторлар «умумий коллектор - умумий коллектор - умумий коллектор» схемаси бўйича қурилган, учта таркибий инжекцион-вольтаик транзисторлардан ҳамда «умумий эмиттер – умумий коллектор - умумий коллектор» схемаси бўйича қурилган ўхшаш транзисторлардан бажарилган. Қўзғалиш манбалари фотодиодларда ёки ҳар бирига тўғри қўзғалиш диодлари параллель уланган ток генераторларида бажарилган. Кучайтиргич чиқиши ва умумий шина ўртасига бириктириш нуқтаси биринчи операцион кучайтиргичнинг ноинвертирловчи киришига бириктирилган иккита ўзаро кетма-кет уланган резисторлар ёқилган, биринчи қўзғалиш манбаининг мусбат чиқиши иккинчи операцион кучайтиргичнинг ноинвертирловчи кириши билан уланган, биринчи қўзғалиш манбаининг манфий чиқиши биринчи операцион кучайтиргичнинг чиқиши билан ва манфий чиқиши учинчи операцион кучайтиргичнинг ноинвертирловчи кириши билан боғланган, иккинчи қўзғалиш манбаининг мусбат чиқиши билан уланган, бунда биринчи операцион кучайтиргичнинг ноинвертирловчи кириши қувват кучайтиргичнинг кириши бўлиб ҳисобланади.

Использование: усилительные устройства, полупроводниковая электроника, радиоэлектроника, информационные и телекоммуникационные устройства, устройства вторичного электропитания. **Задача:** создание усилителя мощности с током покоя, не нуждающимся ни в первичной настройке, ни в последующем контроле, устойчивым к изменениям температуры, напряжения источников питания и разбросу параметров транзисторов. **Сущность изобретения:** усилитель мощности на биполярных транзисторах, выполненный по схеме двухтактного усилителя мощности, снабжен двумя комплементарными биполярными транзисторами и тремя операци-

онными усилителями, базы и коллекторы комплементарных биполярных транзисторов соединены между собой, с эмиттерами биполярных транзисторов и с одним из выводов резисторов, базы комплементарных биполярных транзисторов присоединены к инвертирующим входам второго и третьего операционных усилителей, эмиттеры комплементарных биполярных транзисторов соединены между собой, с инвертирующим входом первого операционного усилителя и с выходом усилителя мощности, положительный вывод первого источника смещения соединен с неинвертирующим входом второго операционного усилителя, отрицательный вывод первого источника смещения соединен с выходом первого операционного усилителя и с положительным выводом второго источника смещения, отрицательный вывод которого соединен с неинвертирующим входом третьего операционного усилителя, неинвертирующий вход первого операционного усилителя является входом усилителя мощности. В усилителе мощности биполярные транзисторы выполнены из трех составных инжекционно-вольтаических транзисторов, построенных по схеме «общий коллектор - общий коллектор - общий коллектор» и аналогичных транзисторов, построенных по схеме «общий эмиттер - общий коллектор - общий коллектор». Источники смещения выполнены на фотодиодах или на генераторах тока с параллельно соединенным каждым из них прямосмещенным диодом. Между выходом усилителя и общей шиной включены два последовательно соединенных между собой резистора, точка соединения которых подключена к инвертирующему входу первого операционного усилителя, положительный вывод первого источника смещения соединен с неинвертирующим входом второго операционного усилителя, отрицательный вывод первого источника смещения соединен с выходом первого операционного усилителя и с положительным выводом второго источника смещения, отрицательный вывод которого соединен с неинвертирующим входом третьего операционного усилителя, причем неинвертирующий вход первого операционного усилителя является входом усилителя мощности.

1.1. BZ1A

1.5. Ихтироларга талабномаларнинг тизимли кўрсаткичлари

Систематический указатель заявок на изобретения

1.1-бўлим учун ихтироларга талабномаларнинг тизимли кўрсаткичи

Систематический указатель заявок на изобретения к подразделу 1.1

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

8 A 01 B 19/00	IAP 2010 0174
8 A 01 C 1/00	IAP 2010 0288
8 A 01 C 7/00	IAP 2010 0288
8 A 01 K 67/04	IAP 2011 0243
8 A 23 G 3/50	IAP 2010 0272
8 A 23 G 3/50	IAP 2010 0273
8 A 23 G 3/56	IAP 2010 0272
8 A 23 G 3/56	IAP 2010 0273
8 A 23 L 1/30	IAP 2010 0244
8 A 61 B 10/00	IAP 2011 0009
8 A 61 B 17/00	IAP 2010 0254
8 A 61 B 17/00	IAP 2010 0293
8 A 61 B 17/56	IAP 2010 0246
8 A 61 B 17/56	IAP 2011 0142
8 A 61 F 13/02	IAP 2011 0496
8 A 61 F 13/15	IAP 2011 0496
8 A 61 K 31/07	IAP 2010 0245
8 A 61 K 31/18	IAP 2010 0271
8 A 61 K 31/205	IAP 2010 0242
8 A 61 K 31/341	IAP 2010 0271
8 A 61 K 31/343	IAP 2010 0271
8 A 61 K 31/381	IAP 2010 0271
8 A 61 K 31/4015	IAP 2010 0277
8 A 61 K 31/404	IAP 2010 0271
8 A 61 K 31/4045	IAP 2010 0241
8 A 61 K 31/4155	IAP 2010 0271
8 A 61 K 31/4245	IAP 2010 0271
8 A 61 K 31/426	IAP 2010 0271
8 A 61 K 31/428	IAP 2010 0241
8 A 61 K 31/439	IAP 2010 0281
8 A 61 K 31/4402	IAP 2010 0271
8 A 61 K 31/4418	IAP 2010 0271
8 A 61 K 31/45	IAP 2010 0277
8 A 61 K 31/4545	IAP 2010 0262
8 A 61 K 31/473	IAP 2010 0241
8 A 61 K 31/495	IAP 2010 0278
8 A 61 K 31/505	IAP 2010 0260
8 A 61 K 31/505	IAP 2010 0271
8 A 61 K 31/519	IAP 2010 0241
8 A 61 K 31/519	IAP 2010 0259
8 A 61 K 31/538	IAP 2010 0240

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

8 A 61 K 31/551	IAP 2010 0241
8 A 61 K 31/554	IAP 2010 0241
8 A 61 K 33/00	IAP 2010 0218
8 A 61 K 35/50	IAP 2010 0245
8 A 61 K 36/00	IAP 2010 0244
8 A 61 K 9/16	IAP 2010 0240
8 A 61 P 11/00	IAP 2010 0260
8 A 61 P 11/06	IAP 2010 0277
8 A 61 P 11/08	IAP 2010 0277
8 A 61 P 17/00	IAP 2010 0260
8 A 61 P 25/00	IAP 2010 0281
8 A 61 P 27/14	IAP 2010 0260
8 A 61 P 29/00	IAP 2010 0262
8 A 61 P 29/00	IAP 2010 0271
8 A 61 P 29/00	IAP 2010 0278
8 A 61 P 3/04	IAP 2010 0241
8 A 61 P 3/04	IAP 2010 0278
8 A 61 P 3/10	IAP 2010 0241
8 A 61 P 31/00	IAP 2010 0260
8 A 61 P 31/12	IAP 2010 0286
8 A 61 P 35/00	IAP 2010 0260
8 A 61 P 37/08	IAP 2010 0277
8 A 61 P 9/00	IAP 2010 0242
8 A 61 P 9/00	IAP 2010 0259
8 A 61 P 9/10	IAP 2010 0242
8 A 61 P 9/10	IAP 2010 0243
8 A 61 P 9/10	IAP 2010 0259
8 A 61 Q 19/00	IAP 2011 0496
8 A 61 K 31/575	IAP 2011 0488
8 A 61K 35/78	IAP 2010 0245
8 A 62 C 2/08	IAP 2010 0185
8 A 62 C 35/68	IAP 2010 0185
8 B 01 J 19/24	IAP 2010 0256
8 B 09 C 1/02	IAP 2010 0264
8 B 61 F 5/06	IAP 2010 0258
8 B 61 F 5/18	IAP 2010 0284
8 C 01 C 3/02	IAP 2010 0256
8 C 01 C 3/02	IAP 2010 0257
8 C 02 F 1/28	IAP 2010 0264
8 C 02 F 101/18	IAP 2010 0264
8 C 07 C 311/44	IAP 2010 0271

1	2	1	2
8 C 07 D	IAP 2010 0283	8 C 07 D 409/12	IAP 2010 0277
8 C 07 D 205/04	IAP 2010 0277	8 C 07 D 413/12	IAP 2010 0277
8 C 07 D 207/16	IAP 2010 0277	8 C 07 D 417/10	IAP 2010 0260
8 C 07 D 209/10	IAP 2010 0271	8 C 07 D 417/12	IAP 2010 0277
8 C 07 D 211/22	IAP 2010 0278	8 C 07 D 471/04	IAP 2010 0270
8 C 07 D 211/60	IAP 2010 0277	8 C 07 K 16/18	IAP 2010 0237
8 C 07 D 213/30	IAP 2010 0271	8 C 08 F 271/00	IAP 2010 0255
8 C 07 D 213/64	IAP 2010 0271	8 C 08 L	IAP 2010 0286
8 C 07 D 233/96	IAP 2010 0271	8 C 08 L 1/26	IAP 2011 0496
8 C 07 D 239/48	IAP 2010 0260	8 C 08 L 101/16	IAP 2011 0496
8 C 07 D 239/49	IAP 2010 0260	8 C 09 K 8/08	IAP 2011 0262
8 C 07 D 241/04	IAP 2010 0278	8 C 21 D 9/22	IAP 2010 0238
8 C 07 D 265/30	IAP 2010 0278	8 C 22 B 11/08	IAP 2010 0264
8 C 07 D 271/10	IAP 2010 0271	8 D 01 B 7/02	IAP 2010 0275
8 C 07 D 277/32	IAP 2010 0271	8 D 04 H 1/02	IAP 2010 0235
8 C 07 D 307/10	IAP 2010 0271	8 D 21 B 1/00	IAP 2010 0279
8 C 07 D 307/38	IAP 2010 0271	8 D 21 H 17/29	IAP 2010 0221
8 C 07 D 307/79	IAP 2010 0271	8 F 02 G 1/04	IAP 2010 0280
8 C 07 D 307/87	IAP 2010 0236	8 F 24 J 2/10	IAP 2010 0266
8 C 07 D 333/34	IAP 2010 0271	8 F 28 F 25/08	IAP 2011 0299
8 C 07 D 333/76	IAP 2010 0271	8 G 01 N 27/16	IAP 2010 0222
8 C 07 D 401/10	IAP 2010 0260	8 G 01 N 27/26	IAP 2010 0223
8 C 07 D 401/12	IAP 2010 0260	8 H 01 I 31/04	IAP 2010 0266
8 C 07 D 401/12	IAP 2010 0262	8 H 01 L 31/10	IAP 2010 0287
8 C 07 D 401/12	IAP 2010 0277	8 H 01 L 35/00	IAP 2010 0269
8 C 07 D 401/14	IAP 2010 0262	8 H 01 L 35/04	IAP 2010 0267
8 C 07 D 403/10	IAP 2010 0260	8 H 01 L 35/04	IAP 2010 0268
8 C 07 D 403/12	IAP 2010 0260	8 H 03 F 17/00	IAP 2010 0239
8 C 07 D 407/12	IAP 2010 0277	8 H 03 F 3/00	IAP 2010 0239
8 C 07 D 409/04	IAP 2010 0271		

Ушбу бўлимда 54 та ихтироларга талабномалар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 54 заявках на изобретение.

Ихтиролар Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган ихтиролар ҳақида маълумотларни нашр қилиш

Публикация сведений об изобретениях, зарегистрированных в Государственном реестре изобретений

1.2. FG4A

ИХТИРОЛАРГА ПАТЕНТЛАР

ПАТЕНТЫ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

А бўлими ИНСОН ҲАЁТИЙ ЭҲТИЁЖЛАРИНИ ҚОНДИРИШ

Раздел А УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ЖИЗНЕННЫХ ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА

А 01

(11) IAP 04446 (13) C
(51) 8 A 01 B 19/00
(21) IAP 2010 0047 (22) 09.02.2010
(71)(72)(73) Хаджиев Абдумуталиб Хаджиевич, Ауезов Онгарбай Пирлешович, Садыков Роман Оразалиевич, Данияров Бахтияр Тажетдинович, UZ
(54) Тишли тирма
Зубовая борона

(57) Иккита бўлмали қилиб ишланган, уларнинг биттасида тишлари бўлган тўрли полотно ўрнатилган ромни ўз ичига олган тишли борона шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда ҳаракат йўналиши бўйича олдинги бўлманинг ромига редуктор жойлаштирилган, унинг кривошипли бармоғи бўлган етакланувчи валига шатун ҳамда турткич ёрдамида бошқа бўлмада жойлашган тўрли полотно билан боғланган фланец ўрнатилган, шу билан бирга тўрли полотно ромга тарангличи пружиналар воситасида маҳкамланган.

Зубовая борона, содержащая раму, выполненную из двух отсеков, в одном из которых установлено сетчатое полотно с зубьями, от л и ч а ю щ а я с я тем, что на раме переднего по ходу движения отсека установлен редуктор, на ведомом валу которого установлен фланец с кривошипным пальцем, соединенным с сетчатым полотном, размещенным в другом отсеке,

с помощью шатуна и толкателя, при этом сетчатое полотно закреплено на раме посредством натяжных пружин.

(11) IAP 04447 (13) C
(51) 8 A 01 N 33/00, A 01 N 47/28, A 01 N 59/06
(21) IAP 2010 0103 (22) 15.03.2010
(63) IAP 20070444, 30.07.2009
(71)(73) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси Умумий ва ноорганик кимё институти, UZ
Институт общей и неорганической химии Академии наук Республики Узбекистан, UZ
Тухтаев Сайдиахрал, UZ
(72) Тухтаев Сайдиахрал, Абдуллаев Абдухалим Абдуллаевич, Салижанов Абдуфаттох Туланович, Азларов Атхам Бориевич, Тешаев Шухрат, Аскарова Мамура Камиловна, Тажиев Сайфиддин Мухиддинович, Нарходжаев Абдукаххор Хакимович, UZ
(54) Ғўза дефолиацияси учун таркиб
Состав для дефолиации хлопчатника

(57) Ғўзани дефолиация қилиш учун магний хлорати ва карбамидни ўз ичига олган бирикма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда у қўшимча равишда аммоний нитрати, моноэтанолламин ҳамда сувни компонентларнинг қуйидаги нисбатида ўз ичига олган, мас.ч.:

Магний хлорати	3,3-4,3
Карбамид	1-1,2
Аммоний нитрати	0,18-0,22
Моноэтанолламин ацетатлари	0,025-0,030
Сув	5,3-6,85.

Состав для дефолиации хлопчатника, включающий хлорат магния и карбамид, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что дополнительно содержит нитрат аммония, ацетаты моноэтанол-

ноламина и воду при следующем соотношении компонентов, мас.ч.:

Хлорат магния	3,3-4,3
Карбамид	1-1,2
Нитрат аммония	0,18-0,22
Ацетаты моноэтаноламина	0,025-0,030
Вода	5,3-6,85.

A 24

(11) IAP 04448

(13) C

(51) 8 A 24 B 15/00, A 24 D 3/00, C 08 F 236/00

(21) IAP 2006 0494

(22) 24.05.2005

(31)(32)(33) 60/573,337, 24.05.2004, US

(71)(73) Бритиш Америкэн Тобэкко (Инвестментс) Лимитед, GB

(72) БХАТТАХАРИЙЯ; Сумита, SE; МАК-ЭДЕМ; Кевин, GB; РИЗ; Энтони, SE; СЕЛ-ЛЕРГРЕН; Бёрдже, DE; ВИДСТРАНД; Кристине, SE

(85) 22.12.2006

(86) PCT/ SE 2005/000773, 24.05.2005

(87) WO 2005/112670, 01.12.2005

(54) Нитрозаминларга нисбатан селектив бўлган молекуляр изли полимер, уни олиш усули ва қўллаш

Полимер с молекулярным отпечатком, селективный по отношению к нитрозаминам, способы его получения и применения

(57) 1. Таркибида функционал кислота гурухи бўлган ҳеч бўлмаганда битта функционал мономердан олинган, ками билан битта тамаки учун специфик бўлган нитрозаминга нисбатан селектив бўлган молекуляр изли полимер, шу билан бирга кўрсатиб ўтилган полимер тамаки учун специфик бўлган нитрозамин матрицаси ёки унинг функционал, ёки структуравий аналогининг молекуляр изига эга.

2. 1-банд бўйича полимер, бунда камида битта нитрозамин никотин, норникотин, анабазин ёки анатабиндан ҳосил қилинган.

3. 1-банд бўйича полимер, бунда у матрица сифатида никотин нитрозаминнинг изостерик аналогидан фойдаланиб олинган.

4. 1-банд бўйича полимер, бунда у матрица сифатида 4-(метилпропениламино)-1-пиридин-3-илбутан-1-олдан фойдаланиб олинган.

5. 1-банд бўйича полимер, бунда у матрица сифатида пиридинкарбинолдан фойдаланиб олинган.

6. 1-банд бўйича полимер, бунда у нитрозамин тамакиси учун специфик бўлган субструкту-

рани ўз ичига олган бирикмадан фойдаланиб олинган.

7. 1-6-бандларнинг исталгани бўйича молекуляр изли полимерни ўз ичига олган тўплам; ҳамда қуйидаги ҳаракатларнинг ҳеч бўлмаганда биттасини ўтказиш учун молекуляр изли полимерни қўллаш бўйича қўлланма: намуна таркибидаги нитрозаминларни излаб топиш, миқдорий аниқлаш ва ажратиш.

8. Таркибида функционал кислота гурухи бўлган ҳеч бўлмаганда битта функционал мономерни сополимеризациялаш, ҳеч бўлмаганда битта тамаки учун специфик бўлган нитрозамин матрицаси ёки полимеризацион муҳитдаги унинг функционал, ёки структуравий аналогини иштирокида ками билан битта бириктириб тикувчи реагент, молекуляр изли полимерни олган ҳолда кўрсатиб ўтилган матрица билан бириктирилган, таркибида ҳеч бўлмаганда битта эркин радикал инициатор бўлган ва молекуляр изли полимердан матрицани олиб ташлашни ўз ичига киритган 1-6-бандларнинг исталгани бўйича молекуляр изли полимерни олиш усули.

9. 8-банд бўйича усул, бунда функционал мономер метакрил кислотаси (МАК), ТФМАК (трифторметакрил кислотаси), винилбензой кислотаси ва итакон кислотасини ўз ичига киритган гуруҳдан танлаб олинган.

10. 8-банд бўйича усул, бунда тикиб бириктирувчи реагент этиленгликольдиметакрилат (ЭДМА), триметилпропантриметакрилат (ТРИМ) ва пентаэритриттетраакрилатни ўз ичига киритган гуруҳдан танлаб олинган.

11. 8-банд бўйича усул, бунда структурали аналог 4-(метилпропениламино)-1-пиридин-3-илбутан-1-ол (4МПАПБ) ва пиридинкарбинолни ўз ичига киритган гуруҳдан танлаб олинган.

12. Таркибида функционал кислота гуруҳли ҳеч бўлмаганда битта функционал мономери бўлган полимеризацион аралашмани сополимеризациялаш, ҳеч бўлмаганда битта тамаки учун специфик бўлган нитрозамин матрицаси ёки реакцион гомоген муҳитдаги унинг функционал ёки структуравий аналогини бўлган, кўрсатиб ўтилган матрицани олиб ташлаш ҳамда реакцион муҳитдан полимернинг суспензияланган заррачаларини чиқариб олишни ўз ичига киритган 1-6-бандларнинг исталгани бўйича молекуляр изли полимерни олиш усули.

13. Таркибида функционал кислота гуруҳли ҳеч бўлмаганда битта функционал мономери бўлган полимеризацион аралашмани сополимеризациялаш, ҳеч бўлмаганда битта тамаки учун специфик бўлган нитрозамин матрицаси

ёки реакцион гетероген муҳитдаги унинг функционал ёки структуравий аналоги бўлган, кўрсатиб ўтилган матрицани олиб ташлаш ҳамда реакцион муҳитдан полимерни реакцион гетероген муҳитдан чиқариб олишни ўз ичига киритган 1-6-бандларнинг исталгани бўйича молекуляр изли полимерни олиш усули.

14. Намуна таркибида бўлган нитрозаминларнинг молекуляр изли полимер билан бирикшини таъминловчи тамаки маҳсулотининг намунасини 1-6-бандларнинг исталгани бўйича молекуляр изли полимер билан реакцияга киритиш; намунада нитрозаминларнинг иштирокини кўрсатувчи молекуляр изли полимерни топиш учун молекуляр изли полимерни биронта нитрозаминлар билан боғлиқлигини аниқлашни ўз ичига киритган тамаки маҳсулотида нитрозаминларнинг иштирокини аниқлаш усули.

15. 1-6-бандларнинг исталгани бўйича молекуляр изли полимерни тамаки маҳсулотининг намунаси билан реакцияга киритиш ўз ичига олган тамаки маҳсулотида нитрозаминлар таркибининг миқдорини аниқлаш усули, реакцияга киритиш шундай шартлар билан амалга ошириладики, унда улар намуна таркибидаги нитрозаминларни молекуляр изли полимер билан боғланишини таъминлайди.

16. Тамаки маҳсулотига 1-6-бандларнинг исталгани бўйича молекуляр изли полимер билан ишлов беришни ўз ичига киритган, таркибида тамаки учун специфик бўлган нитрозаминнинг миқдорини камайтириш учун мўлжалланган тамаки маҳсулотига ишлов бериш усули.

17. 16-банд бўйича усул, бунда таркибида тамаки, тамаки ўрнини босувчи ёки уларнинг аралашмаси бўлган материални термик парчалаш билан тамаки маҳсулоти олинади.

18. 17-банд бўйича усул, бунда материал шундай ҳароратгача қиздириладики, бу ҳарорат унинг ёниш ҳароратидан паст бўлади ва шу билан тамаки маҳсулоти олинади.

19. 17- ёки 18-бандлар бўйича усул, бунда тамаки маҳсулоти материални ёндириш йўли билан олинади.

20. 16-банд бўйича усул, бунда тамакибида тамаки, тамаки ўрнини босувчи ёки уларнинг аралашмаси бўлган материал эритгич билан ўзаро таъсирга киришади ва шу йўл билан тамаки маҳсулоти олинади.

21. Тамаки, тамаки ўрнини босувчи ёки уларнинг аралашмасидан таркиб топган материални эритгич билан экстракцион ишлов бериш босқичларини ўз ичига киритган тамаки мате-

риалини тайёрлаш усули; 1-6-бандларнинг исталгани бўйича экстрактнинг молекуляр изли полимер билан ўзаро таъсир этиши, бу унинг экстрактдаги миқдорини пасайтириш ҳамда ишлов берилган экстрактни экстракцион ишлов беришга дучор этилган тамаки материали билан бирлаштириш учун мўлжалланган.

22. 1-6-бандларнинг исталгани бўйича чекиш материали термик парчаланишининг маҳсулотида аниқланадиган чекиш материали ва молекуляр изли полимерни ўз ичига киритган чекиш маҳсулоти.

23. 22-банд бўйича чекиш маҳсулоти, бунда молекуляр изли полимер ками билан битта, чекиш материали термик парчаланишининг буғли фазасида аниқланадиган учувчи нитрозаминга нисбатан селектив бўлади.

24. Тамаки тутуни учун фильтр, у ўз ичига 1-6-бандлар бўйича молекуляр изли полимерни ўз ичига киритади.

25. 24-банд бўйича фильтр, бунда молекуляр изли полимер ками билан битта, тамаки ёки тамаки ўрнини босувчи маҳсулотлар термик парчаланишининг буғли фазасида аниқланадиган учувчи нитрозаминга нисбатан селектив бўлади.

1. Полимер с молекулярным отпечатком, полученный по меньшей мере из одного функционального мономера, содержащего кислотную функциональную группу, селективный по меньшей мере по отношению к одному специфическому для табака нитрозамину, причем указанный полимер обладает молекулярным отпечатком матрицы специфического для табака нитрозамина или его функционального или структурного аналога.

2. Полимер по п. 1, в котором по меньшей мере один нитрозамин образован из никотина, норникотина, анабазина или анатабина.

3. Полимер по п. 1, полученный с использованием изостерического аналога нитрозамина никотина в качестве матрицы.

4. Полимер п. 1, полученный с использованием 4-(метилпропениламино)-1-пиридин-3-илбутан-1-ола в качестве матрицы.

5. Полимер по п. 1, полученный с использованием пиридинкарбинола в качестве матрицы.

6. Полимер по п. 1, полученный с использованием соединения, которое включает субструктуру специфического для табака нитрозамина.

7. Набор, включающий полимер с молекулярным отпечатком по любому из пп. 1-6; и инструкции по применению полимера с молекуляр-

ным отпечатком для проведения по меньшей мере одного из следующих действий: обнаружения, количественного определения и отделения содержащихся в образце нитрозаминов.

8. Способ получения полимера с молекулярным отпечатком по любому из пп. 1-6, включающий сополимеризацию по меньшей мере одного функционального мономера, содержащего кислотную функциональную группу, и по меньшей мере одного сшивающего реагента в присутствии по меньшей мере одной матрицы специфического для табака нитрозамина или его функционального или структурного аналога в полимеризационной среде, содержащей по меньшей мере один свободнорадикальный инициатор, с получением полимера с молекулярным отпечатком, связанного с указанной матрицей; и удаление матрицы из полимера с молекулярным отпечатком.

9. Способ по п. 8, в котором функциональный мономер выбран из группы, включающей метакриловую кислоту (МАК), ТФМАК (трифторметакриловую кислоту), винилбензойную кислоту и итаконовую кислоту.

10. Способ по п. 8, в котором сшивающий реагент выбран из группы, включающей этиленгликольдиметакрилат (ЭДМА), триметилпропантриметакрилат (ТРИМ) и пентаэритриттетраакрилат.

11. Способ по п. 8, в котором структурный аналог выбран из группы, включающей 4-(метилпропениламино)-1-пиридин-3-илбутан-1-ол (4МПАПБ) и пиридинкарбинол.

12. Способ получения полимера с молекулярным отпечатком по любому из пп. 1-6, включающий сополимеризацию полимеризационной смеси, содержащей функциональный мономер с кислотной функциональной группой, и по меньшей мере одной матрицы специфического для табака нитрозамина или его функционального или структурного аналога в гомогенной реакционной среде; удаление указанной матрицы и извлечение суспендированных частиц полимера из реакционной среды.

13. Способ получения полимера с молекулярным отпечатком по любому из пп. 1-6, включающий сополимеризацию полимеризационной смеси, содержащей функциональный мономер с кислотной функциональной группой, и по меньшей мере одной матрицы специфического для табака нитрозамина или его функционального или структурного аналога в гетерогенной реакционной среде; удаление указанной матрицы и извлечение полимера из гетерогенной реакционной среды.

14. Способ определения присутствия в табачном продукте нитрозаминов, включающий введение образца табачного продукта в реакцию с полимером с молекулярным отпечатком по любому из пп. 1-6 в условиях, которые обеспечивают связывание нитрозаминов, содержащихся в образце, с полимером с молекулярным отпечатком; и определение связывания полимера с молекулярным отпечатком с какими-либо нитрозаминами, для обнаружения полимера с молекулярным отпечатком, связанного с нитрозаминами, показывающего присутствие в образце нитрозаминов.

15. Способ количественного определения содержания нитрозаминов в табачном продукте, включающий введение образца табачного продукта в реакцию с полимером с молекулярным отпечатком по любому из пп. 1-6 в условиях, которые обеспечивают связывание нитрозаминов, содержащихся в образце, с полимером с молекулярным отпечатком; и определение количества нитрозаминов, связанных с полимером с молекулярным отпечатком.

16. Способ обработки табачного продукта для уменьшения количества, содержащегося в нем специфического для табака нитрозамина, который включает обработку табачного продукта полимером с молекулярным отпечатком по любому из пп. 1-6.

17. Способ по п. 16, в котором табачный продукт получают термическим разложением материала, содержащего табак, заменитель табака или их смесь.

18. Способ по п. 17, в котором табачный продукт получают нагревом материала до температуры, меньшей температуры его горения.

19. Способ по пп. 17 или 18, в котором табачный продукт получают сжиганием материала.

20. Способ по п. 16, в котором табачный продукт получают путем взаимодействия материала, содержащего табак, заменитель табака или их смесь, с растворителем.

21. Способ изготовления табачного материала, включающий стадии проведения экстракционной обработки материала, содержащего табак, заменитель табака или их смесь, растворителем; взаимодействия экстракта с полимером с молекулярным отпечатком по любому из пп. 1-6, что предназначено для снижения его содержания в экстракте; и объединения обработанного экстракта с подвергшимся экстракционной обработке табачным материалом.

22. Курительное изделие, включающее курительный материал и полимер с молекулярным

отпечатком по любому из пп. 1-6, обнаруживаемый в продуктах термического разложения курительного материала.

23. Курительное изделие по п. 22, в котором полимер с молекулярным отпечатком селективен по отношению по меньшей мере к одному летучему нитрозамину, обнаруживаемому в паровой фазе продуктов термического разложения курительного материала.

24. Фильтр для табачного дыма, включающий полимер с молекулярным отпечатком из пп.1-6.

25. Фильтр по п. 24, в котором полимер с молекулярным отпечатком селективен по отношению по меньшей мере к одному летучему нитрозамину, обнаруживаемому в паровой фазе продуктов термического разложения табака или заменителя табака.

С бўлими

КИМЁ ВА МЕТАЛЛУРГИЯ

Раздел С

ХИМИЯ И МЕТАЛЛУРГИЯ

С 07

(11) IAP 04449

(13) С

(51) 8 С 07 D 209/00, А 61 К 31/403, А 61 Р 35/00

(21) IAP 2009 0005

(22) 07.06.2007

(31)(32)(33) 60/804,523, 12.06.2006, US 60/869,993, 14.12.2006, US

(71)(73) Новартис АГ, СН

(72) АКЕМОГЛУ; Мурат; СН; БАЖВА; Джогиндер, С. КАРПИНСКИ; Петр; ПАПОУЦА-КИС; Димитрис; СЛЕЙД; Джоэл, US; ШТОВАССЕР; Франк, DE

(85) 09.01.2009

(86) PCT/ US 2007/070558, 07.06.2007

(87) WO 2007/146715, 21.12.2007

(54) Сувсиз монолактатли пропенамид - N-гидрокси-3-[4-[[[2-(2-метил-1H-индол-3-ил)-этил]амино]метил]фенил]-2E-2 туз

Безводная монолактатная соль N-гидрокси-3-[4-[[[2-(2-метил-1H-индол-3-ил)этил]амино]метил]фенил]-2E-2-пропенамида

(57) 1. N-гидрокси-3-[4-[[[2-(2-метил-1H-индол-3-ил)этил]амино]метил]-фенил]-2E-2-пропенамиднинг сувсиз монолактат тузи.

2. 1-банд бўйича туз, бунда монолактат туз ўзи билан моно-DL-лактатни ифодалайди.

3. 1-банд бўйича туз, бунда монолактат туз ўзи билан моно-L-лактатни ифодалайди.

4. 1-банд бўйича туз, бунда монолактат туз ўзи билан моно-D-лактатни ифодалайди.

5. (А) 1-4-бандларнинг исталгани бўйича терапевтик самарали микдорда туз ва (b) ҳеч бўлмаганда битта фармацевтик макбул ташувчи, суолтиргич, эритгич ёки инерт тўлдиргични ўз ичига олган, гистондеацетилаза ингибиторининг фаоллик хусусиятига эга бўлган фармацевтик композиция.

6. Гистондеацетилаза фаоллигини ингибиторлаш таъсирига жавоб берувчи касалликларни даволаш учун 5-банд бўйича фармацевтик композиция

1. Безводная монолактатная соль N-гидрокси-3-[4-[[[2-(2-метил-1H-индол-3-ил)этил]амино]метил]-фенил]-2E-2-пропенамида.

2. Соль по п. 1, где монолактатная соль представляет собой моно-DL-лактат.

3. Соль по п. 1, где монолактатная соль представляет собой моно-L-лактат.

4. Соль по п. 1, где монолактатная соль представляет собой моно-D-лактат.

5. Фармацевтическая композиция, обладающая активностью ингибитора гистондеацетилазы, включающая (a) терапевтически эффективное количество соли по любому из пп. 1-4 и (b) по меньшей мере один фармацевтически приемлемый носитель, разбавитель, растворитель или инертный наполнитель.

6. Фармацевтическая композиция по п. 5 для лечения заболеваний, которые реагируют на ингибирование активности гистондеацетилазы.

(11) IAP 04450

(13) С

(51) 8 С 07 К 16/18, А 61 Р 35/00

(21) IAP 2006 0153

(22) 04.11.2004

(31)(32)(33) 60/518,166, 07.11.2003, US

(71)(73) Имьюнекс Корпорейшн, US

Имьюнекс Корпорейшн, US

(72) КАРТЕР; Пол Дж.; ЗОУ; Хонгксинг, US

(85) 05.05.2006

(86) PCT/ US 2004/037242, 04.11.2004

(87) WO 2005/047331, 26.05.2005

(54) Интерлейкин-4 рецепторини боғловчи антитаначалар

Антитела, связывающие рецептор интерлейкина-4

(57) 1. Енгил занжирнинг вариабель домени ва оғир занжирнинг вариабель доменини ўз ичига киритган ажратилган антитанача, бунда

а) айтиб ўтилган енгил занжирнинг вариабель домени CDR1 24-35 SEQ ID NO: 6 қолдиқларнинг кетма-кетлигини ўз ичига киритади ва
б) айтиб ўтилган енгил занжирнинг вариабель домени CDR2 51-57 SEQ ID NO: 6 қолдиқларнинг кетма-кетлигини ўз ичига киритади ва
в) айтиб ўтилган енгил занжирнинг вариабель домени CDR3 90-99 SEQ ID NO: 6 қолдиқларнинг кетма-кетлигини ўз ичига киритади, ва бунда

г) айтиб ўтилган оғир занжирнинг вариабель домени CDR1 31-35 SEQ ID NO: 16 қолдиқларнинг кетма-кетлигини ўз ичига киритади, ва
д) айтиб ўтилган оғир занжирнинг вариабель домени CDR2

i. 50-65 SEQ ID NO: 16 қолдиқларнинг кетма-кетлигини ўз ичига киритади, ёки

ii. 50-65 SEQ ID NO: 18 қолдиқларнинг кетма-кетлигини ўз ичига киритади, ёки

е) айтиб ўтилган оғир занжирнинг вариабель домени CDR3

i. 90-99 SEQ ID NO: 4 қолдиқларнинг кетма-кетлигини ўз ичига киритади, ёки

ii. 98-104 SEQ ID NO: 20 қолдиқларнинг кетма-кетлигини ўз ичига киритади, ёки

iii. 98-104 SEQ ID NO: 22 қолдиқларнинг кетма-кетлигини ўз ичига киритади, ёки

iv. 98-104 SEQ ID NO: 24 қолдиқларнинг кетма-кетлигини ўз ичига киритади, ёки

v. 98-104 SEQ ID NO: 26 қолдиқларнинг кетма-кетлигини ўз ичига киритади, ёки

vi. 98-104 SEQ ID NO: 30 қолдиқларнинг кетма-кетлигини ўз ичига киритади, ёки

vii. 98-104 SEQ ID NO: 34 қолдиқларнинг кетма-кетлигини ўз ичига киритади.

2. 1-банд бўйича антитанача, бунда

а) енгил занжир FR1 1-23 SEQ ID NO: 6 қолдиқларнинг кетма-кетлигини ўз ичига киритади, ёки

б) енгил занжир FR2 36-50 SEQ ID NO: 6 қолдиқларнинг кетма-кетлигини ўз ичига киритади, ёки

в) енгил занжир FR3 58-89 SEQ ID NO: 6 қолдиқларнинг кетма-кетлигини ўз ичига киритади, ёки

г) енгил занжир FR4 100-109 SEQ ID NO: 6 қолдиқларнинг кетма-кетлигини ўз ичига киритади.

3. 2-банд бўйича антитанача, бунда

а) енгил занжир FR1 1-23 SEQ ID NO: 6 қол-

диқларнинг кетма-кетлигини ўз ичига киритади, ва

б) енгил занжир FR2 36-50 SEQ ID NO: 6 қолдиқларнинг кетма-кетлигини ўз ичига киритади, ва

в) енгил занжир FR3 58-89 SEQ ID NO: 6 қолдиқларнинг кетма-кетлигини ўз ичига киритади, ва

г) енгил занжир FR4 100-109 SEQ ID NO: 6 қолдиқларнинг кетма-кетлигини ўз ичига киритади.

4. 1-банд бўйича антитанача, бунда кўрсатиб ўтилган антитанача оғир занжирининг вариабель домени куйидагилардан иборат SEQ ID NO: 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, 44, 46, 48, 50, 52, 54, 56, 60 ва 62 гуруҳдан танлаб олинган.

5. 1-4-бандларнинг исталгани бўйича антитанача, бунда кўрсатиб ўтилган инсон антитаначаси, гуманлаштирилган ёки химерли антитанача бўлиб ҳисобланади.

6. 1-4-бандларнинг исталгани бўйича антитанача, бунда кўрсатиб ўтилган моноклонал антитанача бўлиб ҳисобланади.

7. 1-4-бандларнинг исталгани бўйича антитанача, бунда кўрсатиб ўтилган антитанача IgD, IgE, IgM, IgG1, IgG2, IgG3, IgG4 ва IgG4 лардан иборат гуруҳдан танлаб олинган, улар ҳимояланмаган шарнирли участкада ками билан битта мутацияга эга бўлиб, у антитаначанинг Н занжири ичида дисульфид алоқа ҳосил қилишга интилишни енгиллаштиради.

8. Фармацевтик композиция, у интерлейкин-4 рецептори орқали трансдукция сигнаolini ингибирлайди, ўз ичига 1-7-бандларнинг исталгани бўйича терапевтик самарали миқдорда антитанача ва тўлдиргич, суюлтиргич ёки буферни олади.

9. 1-банд бўйича антитанача, бунда кўрсатиб ўтилган антитанача сичқон интерлейкин-4 рецептори домени билан боғланмайди.

10. 1-банд бўйича антитанача, бунда кўрсатиб ўтилган антитанача инсон интерлейкин-4 рецептори домени билан боғланади.

1. Выделенное антитело, включающее вариабельный домен легкой цепи и вариабельный домен тяжелой цепи, где

а) CDR1 упомянутого вариабельного домена легкой цепи включает последовательность остатков 24-35 SEQ ID NO: 6 и

б) CDR2 упомянутого вариабельного домена

легкой цепи включает последовательность остатков 51-57 SEQ ID NO: 6 и

в) CDR3 упомянутого варибельного домена легкой цепи включает последовательность остатков 90-99 SEQ ID NO: 6, и где

г) CDR1 упомянутого варибельного домена тяжелой цепи включает последовательность остатков 31-35 SEQ ID NO: 16, и

д) CDR2 упомянутого варибельного домена тяжелой цепи включает

i. последовательность остатков 50-65 SEQ ID NO: 16, или

ii. последовательность остатков 50-65 SEQ ID NO: 18, и

е) CDR3 упомянутого варибельного домена тяжелой цепи включает

i. последовательность остатков 90-99 SEQ ID NO: 4, или

ii. последовательность остатков 98-104 SEQ ID NO: 20, или

iii. последовательность остатков 98-104 SEQ ID NO: 22, или

iv. последовательность остатков 98-104 SEQ ID NO: 24, или

v. последовательность остатков 98-104 SEQ ID NO: 26, или

vi. последовательность остатков 98-104 SEQ ID NO: 30, или

vii. последовательность остатков 98-104 SEQ ID NO: 34.

2. Антитело по п. 1, где

а) легкая цепь FR1 включает последовательность остатков 1-23 SEQ ID NO: 6, или

б) легкая цепь FR2 включает последовательность остатков 36-50 SEQ ID NO: 6, или

в) легкая цепь FR3 включает последовательность остатков 58-89 SEQ ID NO: 6, или

г) легкая цепь FR4 включает последовательность остатков 100-109 SEQ ID NO: 6.

3. Антитело по п. 2, где

а) легкая цепь FR1 включает последовательность остатков 1-23 SEQ ID NO: 6, и

б) легкая цепь FR2 включает последовательность остатков 36-50 SEQ ID NO: 6, и

в) легкая цепь FR3 включает последовательность остатков 58-89 SEQ ID NO: 6, и

г) легкая цепь FR4 включает последовательность остатков 100-109 SEQ ID NO: 6.

4. Антитело по п. 1, где варибельный домен тяжелой цепи указанного антитела выбран из группы, состоящей из SEQ ID NO: 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, 44, 46, 48, 50, 52, 54, 56, 60 и 62.

5. Антитело по любому из пп. 1-4, где указанное антитело является человеческим анти-

телом, гуманизированным или химерным антителом.

6. Антитело по любому из пп. 1-4, где указанное антитело является моноклональным антителом.

7. Антитело по любому из пп. 1-4, где указанное антитело выбрано из группы, состоящей из IgD, IgE, IgM, IgG1, IgG2, IgG3, IgG4 и IgG4, имеющих по меньшей мере одну мутацию на незащищенном шарнирном участке, которая способствует облегчению стремления к образованию дисульфидной связи внутри H-цепи антитела.

8. Фармацевтическая композиция, которая ингибирует сигнал трансдукции через рецептор интерлейкин-4, включающая терапевтически эффективное количество антитела по любому из пп. 1-7 и наполнитель, разбавитель или буфер.

9. Антитело по п. 1, где указанное антитело не связывается с мышинным рецептором интерлейкина-4.

10. Антитело по п. 1, где указанное антитело связывается с доменом рецептора интерлейкина-4 человека.

C 14

(11) IAP 04451

(51) 8 C 14 B 1/00

(21) IAP 2009 0158

(71)(73) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси механика ва иншоатлар сейсмик мустақамлиги институти, UZ

Институт механики и сейсмостойкости сооружений Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Аманов Тилеубай Юлдашевич, Бахадиров Гайрат Атаханович, Цой Герасим Николаевич, Набиев Айдер Мустафаевич, UZ

(54) Хўл кўнлардан намликни сиқиб чиқариш усули

Способ отжима влаги из мокрых кож

(57) Тери (чарм)ни кўтариб турадиган планкаларга иккига букиб жойлаштириш, уларни сувни сиқиб чиқариш зонасига кўчириш ҳамда нам ўтказувчан материалдан фойдаланган ҳолда, сувни сиқиб чиқарувчи икки жуфт валлар орасида силжитиш воситасида сувни сиқиб чиқаришни ўз ичига олган хўл тери (чарм)дан намни сиқиб чиқариш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда нам ўтказувчан материал ҳамда тери (чарм)ни навбатма-навбат кўтариб

турадиган планкаларга жойлаштирилади ва пакет шакллантирилади, таранглаш билан эса пакетнинг сувни сиқиб чиқарувчи валлар орасида силжиши амалга оширилади.

Способ отжима влаги из мокрых кож, включающий размещение кожи на опорных планках вперегиб, перемещение их в зону отжима и отжим с использованием влагопроницаемого материала посредством перемещения между двумя парами отжимных валов, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что влагопроницаемый материал и кожи по очередно укладывают на опорные планки и формируют пакет, а перемещение пакета между отжимными валами осуществляют с натяжением.

F бўлим

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

Раздел F

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

F 16

(11) IAP 04452

(13) C

(51) 8 F 16 L 21/00, F 16 L 21/08

(21) IAP 2009 0028

(22) 28.06.2007

(31)(32)(33) 10 2006 031 582.0, 30.06.2006, DE

(71)(73) Тиролер Рёрен-унд Металлверке АГ, АТ

(72) МУЧЛЕХНЕР; Герман; МАУРЕР; Райнхольд, АТ

(85) 30.01.2009

(86) PCT/ EP 2007/005729, 28.06.2007

(87) WO 2008/000472, 03.01.2008

(54) Трубаларни улаш

Раструбное соединение

(57) 1. Ичига таянч зиҳи (64) бўлган бошқа кувурнинг (62) силлиқ учини (60) киритиш имкониятига эга қилиб ишланган, ҳеч бўлмаганда битта ҳалқали сегмент шаклида ишланган ўйик жойли ҳамда таянч зиҳ (64) блокировкалаш қурилмасига, қурилма эса қиррага (20) суяниб туриши ёрдамида оғзи кенгайтирилган учнинг силлиқ учини блокировка қилиш учун блокировкалаш қурилмасига (40) эга қилиб ишланган ичкарига бўртиб чиққан қирраси (20) бор,

шу билан бирга блокировкалаш қурилмаси ҳеч бўлмаганда иккита ҳалқали сегментлар шаклида ишланган блокировкалаш элементи бўлган иккита кувурни бирлаштириш учун битта оғзи кенгайтирилган учга (16) эга бўлган кувур (14) билан боғланган оғзи кенгайтирилган бирикма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда ҳеч бўлмаганда тўртта ўйилган жой (26-29) кўзда тутилган, улар периметр бўйлаб бир-бирдан бир хил масофада жойлашган, иккита блокировкаловчи элемент (42, 44) эса иккитадан деталларни блокировкаловчи ҳалқали сегментлар шаклида ишланган деталларга (52, 54) эга, уларнинг ҳар қайсиси бир-бири билан кашак (56) ёрдамида боғланган, шу билан бирга бунда блокировкаловчи элементнинг иккита блокировкаловчи деталлари орасидаги масофа иккита ўйилган жойнинг орасидаги масофага мос келади.

2. 1-банд бўйича оғзи кенгайтирилган бирикма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда ҳар бир блокировкаловчи элемент билан фиксацияловчи элемент (46) ўзаро боғланган.

3. 1- ёки 2-бандлар бўйича оғзи кенгайтирилган бирикма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда кашак (56) бўйлама ўк йўналишида чўзилади ва ўзининг учида шипга (57) эга, у радиал йўналишда чўзилган ҳамда бўйлама ўкка параллель жойлашган, бунда блокировкаловчи деталларининг ичига киргизилган ҳолатдаги шип оғзи кенгайтирилган учнинг ташқарисида жойлашган.

4. 2- ва 3-бандлар бўйича оғзи кенгайтирилган бирикма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда фиксацияловчи элемент (46) кашакка (56) параллель, иккита блокировкаловчи деталлар (52,54) орасида жойлашган ҳамда қирра (20) га таянади ва шу билан оғзи кенгайтирилган учда блокировкаловчи элементнинг айланиб кетишининг олдини олади.

5. 4-банд бўйича оғзи кенгайтирилган бирикма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда фиксацияловчи элемент (46) синтетик материалдан, афзалроғи учлама этилен-пропилен сополимеридан (EPDM) ишланган.

6. Аввалги бандларнинг биттаси бўйича оғзи кенгайтирилган бирикма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда блокировка қилувчи элементлар (42, 44) металлдан ишланган, афзалроғи болғаланадиган чўяндан ёки сиқишга чидамли бўлган синтетик материалдан ишланган.

7. 2-банд бўйича оғзи кенгайтирилган бирикма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда фиксацияловчи элемент (46) кашак шаклига мослаштирилган ҳамда шип орқали ўйилган

жойга киритиш имкониятига эга қилиб ишланган.

8. Аввалги бандларнинг биттаси бўйича оғзи кенгайтирилган бирикма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда оғзи кенгайтирилган уч (16) ўзининг ички томонида периметр бўйича ўтувчи ярим думалоқ арикчага (35) ва унга туташган, бўйлама ўққа қиялама ўтувчи периметрик сиртга (37) эга, бунда арикча ва периметрик сирт шунга мос равишда ишланган зичловчи ҳалқани (34) ўрнатиш учун мўлжалланган.

9. 8-банд бўйича оғзи кенгайтирилган бирикма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда зичловчи ҳалқа (34) биринчи бўйлама участкага эга, у ташқарига қараб думалоқлаштирилган (бўртик) сиртга, «қалдирғоч думи» шаклида ишланган иккинчи бўйлама участкага эга, бунда биринчи бўйлама участка фиксацияловчи деталь сифатида, иккинчи бўйлама участка зичловчи деталь сифатида хизмат қилади.

10. 9-банд бўйича оғзи кенгайтирилган бирикма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда зичловчи ҳалқанинг (34) ичкарига қарагани каби ташқарига қараган сиртлари ҳам (98,99) бўйлама кесмада қараганда бўртик шаклга эга.

11. 8, 9- ёки 10-бандлар бўйича оғзи кенгайтирилган бирикма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда зичловчи ҳалқа (34) биринчи бўйлама участка доирасида периметр бўйлаб ўтувчи шпонкага (96) эга.

12. 11-банд бўйича оғзи кенгайтирилган бирикма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда кўрсатиб ўтилган шпонка (96) вулканлаштирилган.

13. Аввалги бандларнинг биттаси бўйича оғзи кенгайтирилган бирикма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда қирра (20) қийшайган ички ҳалқа сиртига (24) эга, бунда ҳалқа сирти (24) ҳамда оғзи кенгайтирилган учнинг (16) бўйлама ўқи орасидаги бурчак 30° ни ташкил этади.

14. 1-13-бандларнинг биттаси бўйича оғзи кенгайтирилган бирикма учун зичловчи ҳалқа шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда зичловчи ҳалқанинг битта бўйлама учи «қалдирғоч думи» (101) шаклида ишланган, карама-қарши томонда ётувчи бўйлама уч ташқарига йўналтирилган қалинликка (86) эга, бўйлама кесмадаги иккала бўйлама учларни бирлаштирувчи ташқи ва ички сиртлар ботиқ шаклга эга.

15. 14-банд бўйича зичловчи ҳалқа шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда бошқа бўйлама учда периметр бўйича чўзилган шпонка (96) кўзда тутилган.

16. 14- ёки 15-бандлар бўйича зичловчи ҳалқа шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда

ташқарида жойлашган «қалдирғоч думи» (101) деб номланувчи уч қисми бўйлама кесмада зичланган шаклга эга.

1. Раструбное соединение для соединения двух труб, фитингов, с соотнесенным с одной трубой (14) раструбным концом (16), который выполнен с возможностью введения в него гладкого конца (60) другой, имеющей опорную кромку (64) трубы (62) и который имеет выступающую внутрь закраину (20) по меньшей мере с одной выполненной в форме кольцевого сегмента выемкой (26-29), и блокирующим устройством (40) для блокировки гладкого конца в раструбном конце посредством того, что опорная кромка (64) опирается на блокирующее устройство, а последнее - на закраину (20), при этом блокирующее устройство имеет по меньшей мере два выполненных в форме кольцевых сегментов блокирующих элемента (42, 44), о т л и ч а ю щ е е с я тем, что предусмотрены по меньшей мере четыре выемки (26-29), которые расположены по периметру на одинаковом расстоянии друг от друга, а оба блокирующих элемента (42, 44) имеют по две выполненных в форме кольцевых сегментов блокирующих детали (52, 54), каждая из которых соединена друг с другом перемышкой (56), при этом расстояние между обеими блокирующими деталями блокирующего элемента соответствует расстоянию между двумя выемками.

2. Раструбное соединение по п. 1, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что с каждым блокирующим элементом соотнесен фиксирующий элемент (46).

3. Раструбное соединение по пп. 1 или 2, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что перемышка (56) простирается в направлении продольной оси и на своем конце имеет шип (57), который простирается в радиальном направлении и расположен параллельно продольной оси, при этом шип во вложенном состоянии блокирующих деталей находится вне раструбного конца.

4. Раструбное соединение по пп. 2 и 3, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что фиксирующий элемент (46) расположен параллельно перемышке (56) между обеими блокирующими деталями (52, 54) и опирается на закраину (20) и тем самым предотвращает проворачивание блокирующего элемента в раструбном конце.

5. Раструбное соединение по п. 4, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что фиксирующий элемент (46) изготовлен из синтетического материала, пред-

почтительно этилен-пропиленового тройного сополимера (EPDM).

6. Раструбное соединение по одному из предыдущих пунктов, отличающееся тем, что блокирующие элементы (42, 44) изготовлены из металла, предпочтительно из ковкого чугуна, или стойкого к сжатию синтетического материала.

7. Раструбное соединение по п. 2, отличающееся тем, что фиксирующий элемент (46) согласован с формой перемычки и выполнен с возможностью введения в выемку через шип.

8. Раструбное соединение по одному из предыдущих пунктов, отличающееся тем, что раструбный конец (16) на своей внутренней стороне имеет проходящую по периметру полукруглую канавку (35) и примыкающую к ней, проходящую наклонно к продольной оси периметрическую поверхность (37), при этом канавка и периметрическая поверхность предусмотрены для установки соответствующе выполненного уплотнительного кольца (34).

9. Раструбное соединение по п. 8, отличающееся тем, что уплотнительное кольцо (34) имеет первый продольный участок, который имеет закругленную наружу (выпуклую) поверхность, и второй продольный участок, который выполнен в форме «ласточкина хвоста», при этом первый продольный участок служит в качестве фиксирующей детали, а второй продольный участок служит в качестве уплотняющей детали.

10. Раструбное соединение по п. 9, отличающееся тем, что как обращенная наружу, так и обращенная внутрь поверхность (98, 99) уплотнительного кольца (34) имеет вогнутую при рассмотрении в продольном разрезе форму.

11. Раструбное соединение по пп. 8, 9 или 10, отличающееся тем, что уплотнительное кольцо (34) имеет проходящую по периметру шпонку (96) в области первого продольного участка.

12. Раструбное соединение по п. 11, отличающееся тем, что указанная шпонка (96) завулканизирована.

13. Раструбное соединение по одному из предыдущих пунктов, отличающееся тем, что крайина (20) имеет скошенную внутреннюю кольцевую поверхность (24), при этом угол между кольцевой поверхностью (24) и продольной осью раструбного конца (16) составляет около 30°.

14. Уплотнительное кольцо для раструбного соединения по одному из пп. 1-13, отличающееся тем, что один продольный конец

уплотнительного кольца выполнен в форме «ласточкина хвоста», а противоположный другой продольный конец имеет направленное наружу утолщение (86), а внешняя и внутренняя поверхности, соединяющие оба продольных конца, в продольном разрезе, имеют вогнутую форму.

15. Уплотнительное кольцо по п. 14, отличающееся тем, что в другом продольном конце предусмотрена простирающаяся по периметру шпонка (96).

16. Уплотнительное кольцо по пп. 14 или 15, отличающееся тем, что расположенная снаружи концевая часть «ласточкиного хвоста» (101) в продольном разрезе имеет уплощенную форму.

Г бўлим ФИЗИКА

Раздел Г ФИЗИКА

Г 01

(11) IAP 04453

(51) 8 G 01 J 3/28

(21) IAP 2008 0144

(71)(73) Фарғона политехника институти, UZ

Ферганский политехнический институт, UZ

(72) Олимов Шоирбек Абдукоххорович, Касыхмахунова Анархан Мамасадыковна, Айтбаев Балтабай Уралтаевич, UZ

(54) **Оптик нурланишни спектрал анализ қилиш усули ва қурилмаси**

Способ и устройство для спектрального анализа оптического излучения

(57) 1. ФотоЭДС фотоприёмник экстремал нуқтаси қийматининг спектрал боғлиқ ҳолатини кузатишга асосланган оптик нурланишни спектрал анализ қилиш усули шу билан фарқланадики, бунда экстремал нуқта сифатида фотоприёмникнинг фотогенератор режимда фотоЭДСнинг максимал қиймати танланади, бунда фотоприёмник оқ ранг бўйича калибранади ва таянч электр сигналининг максимал қийматига эга бўлади, ўлчанадиган нурланиш эса оптик смеситель ёрдамида таянч нурланиш билан аралаштирилади, ҳосил бўлган ёруғлик оқими фотоприёмникка йўналтирилади, ҳосил бўлган электр сигнал таянч электр сигнал билан таққосланади таянч нурланиш тўлқинининг узунлиги бўйича ўлчанадиган нурланиш

тўлқининг узунлиги аниқланади, бунда таянч ва ўлчанадиган электр сигналлар тенг бўлади.

2. Фотоприёмник, мантикий “И, НЕ” элементлари, RS-триггер, такт ҳамда ҳисоблаш импульсларининг генераторлари, компаратор, таянч кучланиш манбасини ўз ичига олган ўз ичига олган, фотоприёмник компараторнинг кириш қисмларининг биттаси билан боғланган, унинг иккинчи қисми таянч кучланиш манбаси билан боғланган, компараторнинг чиқиш қисми мантикий “И” элементининг битта кириш қисми билан боғланган, такт генераторининг чиқиш қисми таянч кучланиш манбасининг кириш қисми ва иккинчи мантикий “И” элементининг кириш қисми билан боғланган оптик нурланишни спектрал анализ қилиш учун мўлжалланган қурилма шу билан фарқланади, бунда қурилмага кучланишни частотага ўзгартириш мосламаси, фотозатвор, оптик смеситель, монохроматор, кадамли двигатель, счётчик, дешифратор, индикатор ҳамда кадамли двигателни бошқариш блоки киритилган, шу билан бирга фотоприёмник занжирга юклаш резистори ёрдамида фотовентиль режимда уланган, фотоприёмникнинг чиқиш қисми компаратор кириш қисмларининг биттаси ва кучланишнинг частотага ўзгартириш мосламасининг кириш қисми билан боғланган, компараторнинг иккинчи кириш қисми таянч кучланиш манбаси билан боғланган, компараторнинг чиқиш қисми биринчи мантикий “И” элементининг кириш қисмларидан биттаси билан боғланган, биринчи мантикий “И” элементининг иккинчи кириш қисми, таянч кучланиш манбаси, счётли импульслар генераторининг кириш қисми, учинчи мантикий “И” элементининг кириш қисмларидан биттаси ҳамда фотозатвор такт импульслари генератори билан боғланган, биринчи мантикий “И” элементининг кириш қисми R триггерининг кириш қисми ва “НЕ” инверторининг кириш қисми билан боғланган, у S триггерининг кириш қисми билан боғланган, унинг тўғри Q чиқиш қисми учинчи мантикий “И” элементининг иккинчи кириш қисми билан боғланган, унинг чиқиш қисми счётчикнинг кириш қисмлари ҳамда кадамли двигателни бошқариш блоки билан боғланган, счётли импульслар генераторининг чиқиш қисми иккинчи “И” элементининг иккинчи кириш қисми билан боғланган, унинг чиқиш қисми дешифратор ва индикатор билан кетма-кетликда туташган им-

пульслар счётчиги билан боғланган, оптик смеситель тор тирқиш кўринишидаги иккита оптик кириш қисми, тарқатувчи линзалар, ярим тиник кўзгу, унинг бош фокал текислиги орқасида фотоприёмник ўрнатилган йиғувчи линзага эга, монохроматорнинг акс эттирувчи кўзгусининг айланиш ўқи барабан орқали кадамли двигатель билан боғланган, монохроматорнинг чиқиш тирқиши оптик смесительнинг кириш қисмларидан биттаси билан битта оптик ўқда жойлашган.

1. Способ спектрального анализа оптического излучения, основанный на слежении за спектрально зависимым положением экстремальной точки фотоЭДС фотоприемника, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что в качестве экстремальной точки выбирают максимальное значение фотоЭДС в фотогенераторном режиме фотоприемника, при этом фотоприемник калибруют по белому цвету и получают максимальное значение опорного электрического сигнала, а измеряемое излучение смешивают с опорным излучением посредством оптического смесителя, полученный световой поток направляют на фотоприемник, сравнивают полученный электрический сигнал с опорным электрическим сигналом и определяют длину волны измеряемого излучения по длине волны опорного излучения, при котором опорный и измеряемый электрические сигналы равны.
2. Устройство для спектрального анализа оптического излучения, содержащее фотоприемник, логические элементы И, НЕ, RS-триггер, генераторы тактовых и счетных импульсов, компаратор, источник опорного напряжения, при этом фотоприемник соединен с одним из входов компаратора, второй вход которого соединен с источником опорного напряжения, выход компаратора соединен с одним из входов логического элемента И, выход тактового генератора соединен со входом источника опорного напряжения и с одним из входов второго логического элемента И, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что в устройство введены преобразователь напряжения в частоту, фотозатвор, оптический смеситель, монохроматор, шаговый двигатель, счетчик, дешифратор, индикатор и блок управления шаговым двигателем, при этом фотоприемник включен в цепь в фотовентильном режиме при помощи нагрузочного резистора, выход фотоприемника соединен с одним из входов компаратора и входом преобразователя напряжения в частоту,

второй вход компаратора соединен с источником опорного напряжения, выход компаратора соединен с одним из входов первого логического элемента И, а выход преобразователя напряжения в частоту соединен с одним из входов второго логического элемента И, второй вход первого логического элемента И, источник опорного напряжения, вход генератора счетных импульсов, один из входов третьего логического элемента И и фотозатвор соединены с генератором тактовых импульсов, выход первого логического элемента И соединен со входом R триггера и входом инвертора НЕ, который соединен со входом S триггера, прямой выход Q которого соединен со вторым входом третьего логического элемента И, выход которого соединен с входами счетчика и блока управления шаговым двигателем, выход генератора счетных импульсов соединен со вторым входом второго элемента И, выход которого соединен со счетчиком импульсов, последовательно сопряженным с дешифратором и индикатором, оптический смеситель имеет два оптических входа в виде узкой щели, рассеивающие линзы, полупрозрачное зеркало, собирающую линзу, за главной фокальной плоскостью которой установлен фотоприемник, ось вращения отражающего зеркала монохроматора соединена через барабан с шаговым двигателем, а выходная щель монохроматора расположена на одной оптической оси с одним из входов оптического смесителя.

Н бўлими
ЭЛЕКТР

Раздел Н
ЭЛЕКТРИЧЕСТВО

Н 02

(11) IAP 04454

(13) С

(51) 8 Н 02 J 3/38, Н 03 L 5/00, Н 03 L 3/00

(21) IAP 2009 0048

(22) 18.02.2009

(71)(73) Абу Райхон Беруний номидаги Тошкент давлат техника униварситети, UZ
Ташкентский государственный технический университет им. Абу Райхана Беруни, UZ

(72) Уришев Бобораим Уришевич, Мамадиёров Эркин Каршиевич, Мухаммадиев Сарвар Муродуллаевич, Хамитов Темур Гайбуллаевич, Джураев Курбон Самитжонович, Мухаммадиев Муродулла, UZ

(54) Кичик қувватли энергетика қурилмаларини бошқариш қурилмаси
Устройство для управления энергетическими установками малой мощности

(57) Чиқиш қисмлари алмашлаб улагич блоки билан боғлиқ бўлган қувватни ўлчаш блокларининг кириш қисмларига уланган энергетик қурилмаларнинг виключателларини ўз ичига олган кам қувватли энергетик қурилмаларни бошқариш учун қурилма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда қурилма кириш қисмлари қувватни ўлчаш блоклари, чиқиш қисмлари эса алмашлаб улагич блоки билан боғланган рақамли-аналогли ўзгартиргичлар, кириш занжирларига алмашлаб улагич блоки ҳамда қувватни юклаш блоки, чиқиш қисмига эса кетма-кетликда алмашлаб улагич блоки билан боғланган триггер уланган солиштириш блоки, тўхтатиб туриш линияси, «НЕ» мантикий схемаси ва кириш қисми алмашлаб улагич блоккининг чиқиш қисми билан боғланган, чиқиш қисми билан эса сони энергетик қурилмаларнинг сонига тенг бўлган каналлар боғланган виключателни ўз ичига киритган, шу билан бирга ҳар бир каналда кетма-кет уланган «НЕ» мантикий схемаси, кучайтиргич, ижрочи реле бўлиб, у шунга мос келадиган энергетик қурилманинг виключатели билан боғланган.

Устройство для управления энергетическими установками малой мощности, содержащее виключатели энергетических установок, выходы которых подключены к входам блоков измерения мощности, связанных с блоком переключения, о т л и ч а ю щ е с я тем, что устройство содержит аналого-цифровые преобразователи, входы которых соединены с блоками измерения мощности, а выходы с блоком переключения, блок сравнения, к входным цепям которого присоединены блок переключения и блок задатчика мощности, а к выходу последовательно подключены триггер, соединенный с блоком переключения, линия задержки, логическая схема «НЕ» и виключатель, вход которого соединен с выходом блока переключения, а с выходом соединены каналы, число которых соответствуют числу энергетических установок, при этом в каждом канале имеются последовательно подключенные логическая схема «НЕ», усилитель, исполнительное реле, которое соединено с викключателем соответствующей энергетической установки.

FG4A

1.5. Ихтироларга патент ва талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари

Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на изобретения

1.2-бўлим учун ихтироларга патентларнинг тизимли кўрсаткичи

Систематический указатель патентов на изобретения к подразделу 1.2

Ихтироларнинг халқаро патент таснифи индекси	Патент рақами	Ихтироларнинг халқаро патент таснифи индекси	Патент рақами
Индекс МПК	Номер патента	Индекс МПК	Номер патента
8 A 01 B 19/00	IAP 04446	8 C 07 K 16/18	IAP 04450
8 A 01 N 33/00	IAP 04447	8 C 08 F 236/00	IAP 04448
8 A 01 N 47/28	IAP 04447	8 C 14 B 1/00	IAP 04451
8 A 01 N 59/06	IAP 04447	8 F 16 L 21/00	IAP 04452
8 A 24 B 15/00	IAP 04448	8 F 16 L 21/08	IAP 04452
8 A 24 D 3/00	IAP 04448	8 G 01 J 3/28	IAP 04453
8 A 61 K 31/403	IAP 04449	8 H 02 J 3/38	IAP 04454
8 A 61 P 35/00	IAP 04449	8 H 03 L 3/00	IAP 04454
8 A 61 P 35/00	IAP 04450	8 H 03 L 5/00	IAP 04454
8 C 07 D 209/00	IAP 04449		

1.2-бўлим учун ихтироларга талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи

Нумерационный указатель заявок на изобретения к подразделу 1.2

Талабнома рақами	Патент рақами	Талабнома рақами	Патент рақами
Номер заявки	Номер патента	Номер заявки	Номер патента
IAP 2006 0153	IAP 04450	IAP 2009 0048	IAP 04454
IAP 2006 0494	IAP 04448	IAP 2009 0158	IAP 04451
IAP 2008 0144	IAP 04453	IAP 2010 0047	IAP 04446
IAP 2009 0005	IAP 04449	IAP 2010 0103	IAP 04447
IAP 2009 0028	IAP 04452		

1.2-бўлим учун ихтиролар муаллифларининг ном кўрсаткичи

Именной указатель авторов изобретений к подразделу 1.2.

(72) Фамилияси, исми, отасининг исми, мамлакат коди	(11) Патент рақами
Фамилия, имя, отчество, код страны	Номер патента
1	2
Абдуллаев Абдухошим Абдуллаевич, UZ	IAP 04447
Азларов Атхам Бориевич, UZ	IAP 04447
Айтбаев Балтабай Уралтаевич, UZ	IAP 04453
АКЕМОГЛУ, Мурат, CH	IAP 04449
Аманов Тилеубай Юлдашевич, UZ	IAP 04451
Аскарова Мамура Камиловна, UZ	IAP 04447

1	2
Ауезов Онгарбай Пирлешович, UZ	IAP 04446
БАЖВА, Джогиндер, С., US	IAP 04449
Бахадиров Гайрат Атаханович, UZ	IAP 04451
БХАТТАХАРИЙЯ, Сумита, SE	IAP 04448
ВИДСТРАНД, Кристине, SE	IAP 04448
Данияров Бахтияр Тажетдинович, UZ	IAP 04446
Джураев Курбон Самитжонович, UZ	IAP 04454
ЗОУ, Хонгксинг, US	IAP 04450
КАРПИНСКИ, Петр, US	IAP 04449
КАРТЕР, Пол Дж., US	IAP 04450
Касымахунова Анархан Мамасадыковна, UZ	IAP 04453
МАКЭДЕМ, Кевин, GB	IAP 04448
Мамадиёров Эркин Каршиевич, UZ	IAP 04454
МАУРЕР, Райнхольд, AT	IAP 04452
Мухаммадиев Муродулла, UZ	IAP 04454
Мухаммадиев Сарвар Муродуллаевич, UZ	IAP 04454
МУЧЛЕХНЕР, Германн, AT	IAP 04452
Набиев Айдер Мустафаевич, UZ	IAP 04451
Нарходжаев Абдукаххор Хакимович, UZ	IAP 04447
Олимов Шоирбек Абдукоххорович, UZ	IAP 04453
ПАПОУЦАКИС, Димитрис, US	IAP 04449
РИЗ, Энтони, SE	IAP 04448
Садыков Роман Оразалиевич, UZ	IAP 04446
Салижанов Абдуфаттох Туланович, UZ	IAP 04447
СЕЛЛЕРГРЕН, Бёрдже, DE	IAP 04448
СЛЕЙД, Джоэл, US	IAP 04449
Таджиев Сайфиддин Мухиддинович, UZ	IAP 04447
Тешаев Шухрат, UZ	IAP 04447
Тухтаев Сайдиахрал, UZ	IAP 04447
Уришев Бобораим Уришевич, UZ	IAP 04454
Хаджиев Абдумуталиб Хаджиевич, UZ	IAP 04446
Хамитов Темур Гайбуллаевич, UZ	IAP 04454
Цой Герасим Николаевич, UZ	IAP 04451
ШТОВАССЕР, Франк, DE	IAP 04449

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 01

(11) FAP 00668 (13) U
(51) 8 A 01 B 13/00
(21) FAP 2009 0125 (22) 28.12.2009
(71)(72)(73) Муродов Нусрат Муртазоевич, Азизов Бахтиёр Абдувоҳидович, UZ
(54) Икки қаватли плуг
Двухъярусный плуг

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* қишлоқ хўжалиги. *Вазифаси:* ҳайдаладиган тупроқ қатлами остини интенсив равишда майдалаш ҳамда юк тортиш қаршилигини пасайтириш имконини яратувчи қурилма ишлаб чиқиш. *Фойдали модель моҳияти:* икки қаватли плуг ром, плуг тишлари билан таъминланган юқори ва пастки қаватларнинг корпуслари, бир томонлама пона кўринишида ишланган ишчи органига эга бўлган, пастки корпуснинг орка (тескари) томонига ўрнатилган ерюмшатгичлардан иборат, унинг ишчи сирти пастки қават корпусининг плуг тишлари тиғи текислигига перпендикуляр. Ерюмшатгичнинг ишчи сирти зигзагсимон қилиб ишланган.

Использование: сельское хозяйство. *Задача:* разработка устройства, обеспечивающего интенсивное крошение подпахотного слоя и снижение тягового сопротивления. *Сущность полезной модели:* двухъярусный плуг содержит раму, корпуса верхнего и нижнего ярусов, снабженные лемехами, рыхлители, установленные с тыльной

стороны нижнего корпуса, с рабочим органом, выполненным в виде одностороннего клина, рабочая поверхность которого перпендикулярна плоскости лезвия лемеха корпуса нижнего яруса. Рабочая поверхность рыхлителя выполнена зигзагообразной.

(11) FAP 00669 (13) U
(51) 8 A 01 B 15/00, A 01 B 13/00
(21) FAP 2010 0147 (22) 04.11.2010
(71)(73) Қарши муҳандислик-иктисодиёт институти, UZ
Каршинский инженерно-экономический институт, UZ
(72) Маматов Фармон Муртозевич, Мирзаев Баходир Сунонович, Равшанов Хамрокул Амиркулович, Авазов Икром Жонибекович, Мардонов Шерзод Халилович, Темирова Дилсуз Исроиловна, Тоштемиров Санжар Жуманиязович, UZ
(54) Ерни ағдармасдан ҳайдайдиган ва унга ишлов берувчи ишчи орган
Безотвальный почвообрабатывающий рабочий орган

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* қишлоқ хўжалиги машинасозлиги. *Вазифаси:* ерга ишлов бериш сифатини ошириш. *Фойдали модель моҳияти:* ағдармасдан ерга ишлов берувчи ишчи орган искана, бир-бирига қараб энгаштирилган ва ўзаро бошмоқ билан бирлаштирилган иккита устундан иборат. Ҳар бир устунга пичоқ ҳамда ерюмшатиш пластинаси маҳкамланган. Шу билан бирга ерюмшатиш пластинаси пастки қисми жойлашувининг баландлиги бошқа ён устундаги ерюмшатиш пластинаси юқори қисми жойлашувининг баландлигига тенг.

Использование: сельскохозяйственное машиностроение. *Задача:* повышение качества обработ-

ки почвы. **Сущность полезной модели:** безотвальный почвообрабатывающий рабочий орган содержит долото, две стойки, наклоненные навстречу друг другу и соединенные между собой башмаком. На каждой стойке закреплены нож и рыхлительная пластина. При этом высота расположения нижней части рыхлительной пластины на одной боковой стойке равна высоте расположения верхней части рыхлительной пластины на другой боковой стойке.

(11) FAP 00670 (13) U

(51) 8 A 01 B 35/00, A 01 B 7/00

(21) FAP 2011 0045 (22) 03.06.2011

(71)(72)(73) Хаджиев Абдимуталиб Хаджиевич, Ауезов Онгарбай Пирлешович, Нурабаев Бахтияр Усенбаевич, Артыкбаев Бахтияр Пирниязович, UZ

(54) **Тупроққа ишлов бериш машинанинг қишлоқ хўжалиги экинларидаги қатқалоқларини юмшатувчи ишчи секцияси**
Рабочая секция почвообрабатывающей машины для разрушения почвенной корки на посевах сельскохозяйственных культур

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** қишлоқ хўжалиги. **Вазифаси:** сепаиб, устидан тупроқ тортиб қўйилган уруғлар ҳамда униб чиққан қишлоқ хўжалиги экинларининг тўлиқ сақланиб қолиши ва экинлардаги қатқалоқларни янада сифатлироқ қилиб майдалашни таъминлаш. **Фойдали модель моҳияти:** қишлоқ хўжалиги экинларидаги тупроқ қатқалоқларини йўқ қилиш учун мўлжалланган ерга ишлов бериш машинаси учи ўткирлаштирилган ясси дисклардан таркиб топган, подшипникли квадрат ўқда ўрнатилган батарея, улар орасига жойлаштирилган найчалар, тозалаткичлар ҳамда бириктирма вилкасини ўз ичига олган.

Использование: сельское хозяйство. **Задача:** обеспечение полной сохранности заделанных семян и всходов сельскохозяйственных культур и более качественное крошение почвенной корки на посевах. **Сущность полезной модели:** рабочая секция почвообрабатывающей машины для разрушения почвенной корки на посевах сельскохозяйственных культур содержит батарею из заостренных плоских дисков, установленных на квадратной оси с подшипниками, шпильки, чистики, размещенные между ними, и вилку соединения.

(11) FAP 00671 (13) U

(51) 8 A 01 B 39/00

(21) FAP 2010 0042 (22) 21.04.2010

(71)(72)(73) Муродов Нусрат Муртазоевич, Олимов Ҳамид Ҳайдарович, Шодиев Хуршид Ниёзович, Ҳайдаров Истам Ғуломович, UZ

(54) **Ғуза қатор ораларига бўйлама пал олиш қурилмаси**

Устройство для образования продольных палов междурядьях хлопчатника

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** қишлоқ хўжалигини механизациялаш соҳасида, хусусан қатор ораларига дастлабки ишлов беришдан сўнг биринчи суғориш учун бўйлама пал олиш жараёнида. **Вазифаси:** ғуза қатор ораларида бўйлама пал олиш жараёнида тўлиқ механизациялаш эвазига қўл меҳнатини камайтириш ва пахта етиштириш таннархини арзонлаштириш. **Фойдали модель моҳияти:** ғуза қатор орасида бўйлама пал олиш қурилмаси рама ва тақиш мосламасидан иборат бўлиб, қурилма туйнукли корпус ва трактор қувват олиш валидан ҳаракатни винтли механизмларга узатувчи занжирли узатмалар тизими билан таъминланган, корпуснинг икки томонидан эса қувур ичида ўрнатилган винтли механизмлар шаклида бажарилган тупроқни юқорига қўтарувчи мосламалар жойлаштирилган.

Использование: механизация сельского хозяйства, в частности после первичной междурядной обработки в процессе проведения продольного пала для первичного орошения. **Задача:** уменьшить ручной труд за счёт полной механизации процесса проведения продольного пала в междурядье хлопчатника и снизить себестоимость выращивания хлопчатника. **Сущность полезной модели:** устройство проведения продольного пала в междурядье хлопчатника состоит из рамы и прицепляющего приспособления, устройство снабжено корпусом с отверстием и системой цепной передачи, передающей движение винтовым механизмам от энергополучающего вала трактора, а с двух сторон корпуса установлено приспособление, поднимающее вверх почву, выполненное в форме винтовых механизмов, установленных в трубе.

(11) FAP 00672 (13) U

(51) 8 A 01 B 49/00

(21) FAP 2010 0132 (22) 29.09.2010

(71)(73) Қарши муҳандислик-иктисодиёт институти, UZ

Каршинский инженерно-экономический институт, UZ

(72) Маматов Фармон Муртозевич, Мирзаев Баходир Суёнович, Равшанов Хамрокул Амиркулович, Темирова Дилсуз Исроиловна, Ахматов Бахриддин Раджапович, Авазов Икромжон Жонибекович, Кодиров Учкун Илхомович, Тоштемиров Санжар Жуманиязович, UZ

(54) **Уйғунлашган тупрокқа ишлов бериш қуроли**
Комбинированное почвообрабатывающее орудие

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* кишлок хўжалиги машинасозлиги. *Вазифаси:* ерга ишлов бериш умумий энергия йиғувчанлигини пасайтириш ҳамда тарокларда кишлок хўжалиги экинларини экишга тупрокни тайёрлаш сифатини ошириш. *Фойдали модель моҳияти:* комбинацияланган ерга ишлов бериш қуроли ром, ўнгга ва чапга ўгириладиган плуг корпуслари, заплужниклар, икки томонлама ва четки бир томонлама марза ҳосил қилгичлардан иборат, қиялама устунли чуқур ерюмшатиш мосламалари билан таъминланган. Ўнгга ва чапга ўгириладиган корпусларнинг қамраб олиш ўртасидаги эни орасидаги масофа агрегатнинг қамраб олиш энининг ярмига тенг, четки бир томонлама марза ҳосил қилгичлар корпусларнинг қамраб олиш ўртасидаги энидан $V_a/4$ масофада, икки томонлама марза ҳосил қилгичлар корпусларнинг қамраб олиш ўртасидаги энидан корпуслар симметрияси ўқи бўйлаб ўрнатилган, бунда V_a - агрегатнинг қамраб олиш эни. Шу билан бирга устунли чуқур ерюмшатиш мосламалари қарама-қарши томонларга қараб эгилган, исканалар эса ҳар бир корпус орқасига корпусларнинг қамраб олиш ўртасидаги эни бўйича ўрнатилган.

Использование: сельскохозяйственное машиностроение. *Задача:* снижение общей энергоёмкости обработки почвы и качества подготовки почвы к севу сельскохозяйственных культур на гребнях. *Сущность полезной модели:* комбинированное почвообрабатывающее орудие содержит раму, право- и левооборачивающие плужные корпуса, заплужники, двусторонние и крайние односторонние гребнеделатели, снабжено глубокорыхлителями с наклонной стойкой. Расстояние между серединой ширины захвата право- и левооборачивающих корпусов равно половине ширины захвата агрегата, крайние односторонние гребнеделатели установлены на расстоянии $V_a/4$ от середины ширины захвата

корпуса, а двусторонние - по оси симметрии корпусов, где V_a - ширина захвата агрегата. При этом стойки глубокорыхлителей наклонены в противоположные стороны, а долота установлены за каждым корпусом по середине их ширины захвата.

A 61

(11) FAP 00673 (13) U

(51) 8 A 61 B 5/107, G 01 B 3/02

(21) FAP 2010 0073

(22) 14.06.2010

(71)(72)(73) Асилова Саодат Убайевна, Бабакулов Абдукаххор Усманович, Убайдуллаев Бекзод Шавкатович, Шорустамов Мухаммад Тоджиалиевич, Джуманиязов Даврон Хусаинбаевич, Шодиев Нафас Гайбуллаевич, UZ

(54) **Найсимон суяклар узунлигини аниқлаш учун қурилма**
Устройство для определения длины трубчатой кости

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тиббиёт, травматология, найсимон суякларнинг асл узунлигини аниқлаш учун. *Вазифаси:* найсимон суякнинг узунлиги ва энини тўғри аниқланишини ошириш. *Фойдали модель моҳияти:* қурилма найсимон суякнинг узунлигини аниқлаш учун белги тагида тешиклари бўлган металл чизғичдан иборат ва суякнинг энини аниқлаш учун Г симон шаклдаги пластина билан таъминланган. Г симон шаклдаги пластинанинг бутун узунлиги бўйлаб металл чизғичнинг тешиклари билан бир хил бўлган тешиклар ишланган. Г симон шаклдаги пластина қисқа қисмидаги тешик уни гайкали болт билан металл чизғичга маҳкамлаш учун хизмат қилади, узун қисмидаги тешиклар эса суякнинг энини аниқлаш учун хизмат қилади.

Использование: медицина, травматология, для определения истинной длины и ширины трубчатых костей. *Задача:* повышение точности определения длины и ширины трубчатой кости. *Сущность полезной модели:* устройство содержит имеющую отверстия под метку металлическую линейку для определения длины трубчатой кости и оснащено пластиной Г-образной формы для определения ширины кости. В пластине Г-образной формы по всей длине выполнены отверстия, одинаковые с отверстиями металлической линейки. Отверстие на короткой части Г-образной пластины служит для ее крепления

болтом с гайкой на металлической линейке, а отверстия на длинной части – для определения ширины кости.

В бўлими

ТУРЛИ ТЕХНОЛОГИК ЖАРАЁНЛАР

Раздел В

РАЗЛИЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ

В 01

(11) FAP 00674

(51) 8 В 01 В 1/00

(21) FAP 2010 0102

(22) 26.07.2010

(71)(73) Агзамов Мирсалих, UZ

(72) Аманов Фархад Батырович, Агзамов Мирсалих, UZ

(54) Толали материалларни қуритиш ва тозалаш учун қурилма

Устройство для сушки и очистки волокнистых материалов

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тўқимачилик саноати, толали материалларни қуритиш ва ифлослантурувчи аралашмалардан тозалаш учун. *Вазифаси:* толали материалларни қуритиш ва тозалаш самарадорлигини ошириш. *Фойдали модель моҳияти:* толали материалларни қуритиш ва тозалаш қурилмаси вертикал жойлаштирилган, ҳаракатланмайдиган цилиндрик кожух ҳамда унинг ичига ўқдош қилиб горизонтал дисклари қаватли жойлаштирилган узатма валига эга бўлган барабанни ўз ичига олган, кожух ичига перфорацияланган ҳалқали зазори бўлган, унинг ички сиртига қаватли қилиб маҳкамланган, дискларнинг сони бўйича кесма конуслар кўринишидаги йўналтиргичларга эга бўлган гардиш ўрнатилган, уларнинг ҳар бирининг асоси шунга мос вал диски устида жойлашган. Қурилма таъминлаш, иссиқлик агентини узатиш узеллари ҳамда узатма кожухи билан таъминланган, бунда таъминлаш узели вертикал барабан устида жойлашган, шу билан бирга таъминлаш узели ҳамда перфорацияланган гардиш бир-бири билан оғзи тўғри бурчак ва думалоқ кесимга эга бўлган патрубок воситасида бирлаштирилган, тўғри бурчак кесим оғзи таъминлаш узели, думалоқ кесим оғзи перфорацияланган гардиш билан боғланган, шу билан бирга иссиқлик агентини узатиш узели чигитли пахтани тушириш жойида жойлашган ҳамда ички сиртида перфорацияси бўлган юк тушириш патрубokasi атрофини ўраб

олувчи ҳалқали канал кўринишида ишланган, шу билан бирга иссиқлик агентини узатиш узели бирлаштирилган жойида юк тушириш патрубokasi ҳам перфорацияли қилиб ишланган, бунда маказий валнинг узатма кожухи қаварик сиртга эга ҳамда таъминлаш узели ва вертикал ҳаракатланмайдиган кожухни бирлаштирувчи патрубок ичида жойлашган.

Использование: текстильная промышленность, для сушки и очистки волокнистых материалов от сорных примесей. *Задача:* повышение эффективности сушки и очистки волокнистых материалов. *Сущность полезной модели:* устройство для сушки и очистки волокнистых материалов содержит вертикально установленный барабан, имеющий неподвижный цилиндрический кожух и соосно установленный в нем приводной вал с ярусно расположенными горизонтальными дисками, установленную в кожухе с кольцевым зазором перфорированную обечайку с ярусно закрепленными на ее внутренней поверхности по числу дисков направляющими в виде усеченных конусов, меньшее основание каждого из которых расположено над соответствующим диском вала. Устройство снабжено узлами питания, подачи теплового агента и кожухом привода, при этом узел питания расположен над вертикальным барабаном, причем узел питания и перфорированная обечайка соединены посредством патрубка, имеющего горловины прямоугольного и круглого сечений, горловина прямоугольного сечения соединена с узлом питания, а круглая – с перфорированной обечайкой, при этом узел подачи теплового агента расположен на участке выгрузки хлопка-сырца и выполнен в виде кольцевого канала, огибающего выгрузочный патрубок, с перфорацией на внутренней поверхности, причем на участке присоединения узла подачи теплового агента выгрузочный патрубок также выполнен с перфорацией, при этом кожух привода центрального вала имеет выпуклую поверхность и расположен внутри патрубка, соединяющего узел питания и вертикальный неподвижный кожух.

С бўлими

КИМЁ ВА МЕТАЛЛУРГИЯ

Раздел С

ХИМИЯ И МЕТАЛЛУРГИЯ

С 14

(11) FAP 00675

(13) U

(51) 8 C 14 B 1/00

(21) FAP 2010 0101

(22) 23.07.2010

(71)(73) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси механика ва иншоотлар сейсмик мустаҳкамлиги институти, UZ

Институт механики и сейсмостойкости сооружений Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Бахадиров Гайрат Атаханович, Ризаев Анвар Абдуллаевич, Баракаев Нустарилла Ражабович, Бахадиров Кудрат Гайратович, Умаров Абдурасул Абдурахимович, Атажанова Нодида Бахтияровна, UZ

(54) Терига механик ишлов бериш учун машина

Машина для механической обработки кож

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* кўнчилик ва чармли ярим маҳсулотларга ишлов бериш. *Вазифаси:* турли энга эга бўлган чарм ҳамда териларга ишлов бериш сифатини ошириш ва меҳнат шароитларини яхшилаш. *Фойдали модель моҳияти:* чармларга механик ишлов бериш машинаси ўқли ва уни айлантириш учун узатмага эга бўлган ишчи вали ҳамда ўқли пружиналаштирилган транспортда ташувчи ва қисиб турувчи, ричагларга илгариланма-қайтма кўчиб юриш имконияти ҳамда умумий тебраниш ўқига эга бўлган чарм босиш мосламалари, уни айлантирувчи, ғилдирак ва эгилувчан элементдан таркиб топган узатмадан таркиб топган. Шунингдек у кўллаб турувчи чармни босиш мосламаси ҳамда қисиб турувчи чармни босиш мосламаси билан боғланган текисловчи столни ўз ичига олган. Шу билан бирга ишчи, транспортда ташувчи ҳамда қисиб турувчи чармни босиш мосламалари шунга мос айлантириш ўқларига консолли қилиб маҳкамланган. Қисиб турувчи чармни босиш мосламаси узатмасининг етакловчи ғилдирак ўқи транспортда ташувчи ҳамда қисиб турувчи чармни босиш мосламасининг тебратиш ричаглари ўқи билан битта тўғри чизикда жойлашган.

Использование: обработка кожаного полуфабриката. *Задача:* повышение качества выделки при обработке кож и шкур различной ширины и улучшение условий труда. *Сущность полезной модели:* машина для механической обработки кож содержит рабочий вал с осью и с приводом его вращения и подпружиненные транспортирующий и прижимной валки с осями, установленные на рычагах с возможностью воз-

вратно-поступательного перемещения и имеющих общую ось качения, привод их вращения, содержащий колесо и гибкий элемент. Содержит также поддерживающий валок и расправочный стол, связанный с прижимным валком. При этом рабочий, транспортирующий и прижимной валки закреплены консольно на соответствующих осях вращения. Ось ведущего колеса привода прижимного вала находится на одной прямой с осью качения рычагов транспортирующего и прижимного валков.

F бўлим

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

Раздел F

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

F 16

(11) FAP 00676

(13) U

(51) 8 F 16 H 7/12

(21) FAP 2010 0135

(22) 05.10.2010

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

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

(72) Джураев Анвар Джураевич, Максудов Равшан Хасанович, Маматова Дилрабо Алишеровна, Элмонов Сирожиддин Мамадиярович, Джураев Иззат Анварович, Муминов Мансурбек Рахимович, UZ

(54) Тасмали узатма

Ременная передача

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* машинасозлик. *Вазифаси:* тасмали узатманинг кинематик имкониятини кенгайтириш. *Фойдали модель моҳияти:* қайишли узатма етакловчи ва етакланувчи шкивлар ҳамда айланиш ўққа нисбатан эксцентрик ўрнатилган таранглаш элементни ўз ичига олган. Таранглаш элементи муштга кўринишида ишланган.

Использование: машиностроение. *Задача:* расширение кинематической возможности ременной передачи. *Сущность полезной модели:* ременная передача содержит ведущий и ведомый

мый шкивы, охватывающий их ремень и натяжной элемент, установленный эксцентрично относительно оси вращения. Натяжной элемент выполнен в виде кулачка.

(11) FAP 00677

(13) U

(51) 8 F 16 H 7/12, F 16 H 7/08, F 16 H 7/00

(21) FAP 2010 0159

(22) 17.11.2010

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

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

(72) Джураев Анвар Джураевич, Максудов Равшан Хасанович, Умрзаков Музаффар Содикжонович, Мамахонов Аъзам Абдумажитович, Джураев Иззатбек Анварович, UZ

(54) Занжирли узатма

Цепная передача

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* машинасозлик, тўқимачилик ва энгил саноатнинг технологик машиналаридаги занжирли узатмалар. *Вазифаси:* ўзи ростланадиган таранглаш қурилмасини кўллаш ҳисобига ишончлиликни ошириш ҳамда занжирли узатманинг бир меъёрда бўлишини таъминлаш. *Фойдали модель моҳияти:* таркибли таранглаш роликининг ўқи таранглаш роликига вертикал равишда жойини ўзгартириб туриш имкониятини берувчи, узатма корпусининг пазида ҳаракатланадиган қилиб ўрнатилган ползун билан қаттиқ бирлаштирилган. Ползун машина корпусига шарнир ёрдамида бирлаштирилган ричагли тўрт звеноли параллелограммли механизм билан шарнирла боғланган, шу билан бирга механизмнинг иккита ўртача шарнири машина корпуси билан конуссимон таранглаш пружиналари кўринишидаги эластик алоқага эга. Бунда таркибли таранглаш роликининг ползун (ўқи)нинг пастга қараб жойини ўзгартириб туриш катталиги қанча кўп бўлса, конуссимон таранглаш пружиналарининг чизиксиз қаттиқлиги ҳисобига параллелограммли механизм томонидан кўрсатиладиган қаршилик шунчалик катта бўлади.

Использование: машиностроение, цепные передачи в технологических машинах в текстильной и легкой промышленности. *Задача:* повышение надежности и обеспечение равномерности цепной передачи за счет применения самонастраивающегося натяжного устройства. *Сущность полезной модели:* ось составного натяжного ролика жестко соединена с ползуном, установ-

ленным подвижно в пазу корпуса передачи, позволяющем вертикальные перемещения натяжного ролика. Ползун шарнирно соединен с четырехзвенным параллелограммным рычажным механизмом, шарнирно соединенным с корпусом машины, причем два средних шарнира механизма имеют упругую связь в виде конических пружин растяжения с корпусом машины. При этом чем больше величина перемещения ползуна (оси) составного натяжного ролика вниз, тем больше сопротивление со стороны параллелограммного механизма за счет нелинейной жесткости конических пружин механизма.

F 28

(11) FAP 00678

(13) U

(51) 8 F 28 F 3/00, F 28 F 3/08, F 23 L 15/00

(21) FAP 2011 0002

(22) 21.10.2008

(31)(32)(33) 2008103368, 29.01.2008, RU

(71)(73) "СЕВЕРНАЯ МЕЖОТРАСЛЕВАЯ КОМПАНИЯ "АЛЬТЕРНАТИВА" МАСБУЛИЯТИ ЧЕКЛАНГАН ЖАМИЯТИ ("СМК "АЛЬТЕРНАТИВА" МЧЖ), RU

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СЕВЕРНАЯ МЕЖОТРАСЛЕВАЯ КОМПАНИЯ "АЛЬТЕРНАТИВА" (ООО "СМК "АЛЬТЕРНАТИВА"), RU

(72) КОМЯГИН Владимир Дмитриевич, RU

(85) 25.01.2011

(86) PCT/ RU 2008/000659, 21.10.2008

(87) WO 2009/096812, 06.08.2009

(54) Регенератив ҳаво иситгичнинг иссиқлик алмашиниш тўлдирмаси
Теплообменная набивка регенеративного воздухоподогревателя

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* иссиқлик энергетикаси, ҳавони иситиш учун қурилмалар. *Вазифаси:* тўлдирувчи ҳамда дистанционловчи тўлдирма листлар профилларининг оптимал параметрларини танлаш ҳисобига иссиқлик алмашиниш қобилиятини ошириш. *Фойдали модель моҳияти:* тўлдирма ҳар бири каркас ва унинг ичига алмашинувчи профилланган металл тўлдирувчи ҳамда дистанционловчи листлардан таркиб топган совуқ ва иссиқ қатламларнинг пакетларини ўз ичига олган. Каркас яхлит листлар кўринишидаги ён ва ёнюза деворларни ўз ичига олган. Барча тўлдирувчи листларнинг профили тўлқин шаклига эга, унинг лист баландлиги бўйича қирралари аэродинамик оқим йўналишига қараб 30° бурчак остида жойлашган. Барча дистанцияловчи листларнинг профиллари худди шу

каби тўлқинлардан ташқари аэродинамик оқим йўналишига параллель жойлашган, бир-биридан маълум масофада турган катта баландликдаги тўлқинлар кўринишидаги гофрларга эга. Иссиқ қатламлар тўлдирувчи листларининг тўлқин баландлиги 3,5-3,8 мм, тўлқин қадами - 13-17 ммни ташкил этади. Иссиқ қатлам учун тўлдирувчи листлар тўлқинининг баландлиги 3,0-3,3 мм, тўлқин қадами - 13-17 ммни ташкил этади. Иссиқ қатлам дистанцияловчи листлари қуйидаги параметрларга эга: қатлам баландлиги 3,1-3,8 мм; тўлқин қадами - 13-17 ммни ташкил этади; гофрлар орасидаги масофа - 29-81 мм; гофр баландлиги - 8,0-14,0 мм. Совуқ қатлам учун дистанцияловчи листларнинг тўлқин баландлиги 2,8-3,4 мм; тўлқин қадами - 13-17 ммни ташкил этади; гофрлар орасидаги масофа - 29-81 мм; гофр баландлиги - 11,0-14,0 мм.

Использование: теплоэнергетика, устройства для подогрева воздуха. **Задача:** повышение теплообменной способности за счет выбора оптимальных параметров профилей заполняющих и дистанционирующих листов набивки. **Сущность полезной модели:** набивка содержит пакеты холодного и горячего слоев, каждый из которых состоит из каркаса и уложенных в нем чередующихся заполняющих и дистанционирующих металлических профилированных листов. Каркас содержит боковые и торцевые стенки в виде сплошных листов. Профиль всех заполняющих листов имеет форму волны, гребни которой по высоте листа расположены под углом 30° к направлению аэродинамического потока. Профиль всех дистанционирующих листов, помимо таких же волн, имеет отстоящие друг от друга гофры в виде волны большей высоты, расположенной параллельно направлению аэродинамического потока. Высота волны заполняющих листов горячего слоя составляет 3,5-3,8 мм, шаг волны - 13-17 мм. Для холодного слоя высота волны заполняющих листов составляет 3,0-3,3 мм, шаг волны - 13-17 мм. Дистанционирующие листы горячего слоя имеют следующие параметры: высота волны составляет 3,1-3,8 мм; шаг волны - 13-17 мм; расстояние между гофрами - 29-81 мм; высота гофра - 8,0-14,0 мм. Для холодного слоя высота волны дистанционирующих листов составляет 2,8-3,4 мм; шаг волны - 13-17 мм; расстояние между гофрами - 29-81 мм; высота гофра - 11,0-14,0 мм.

G бўлим ФИЗИКА

Раздел G ФИЗИКА

G 01

(11) FAP 00679

(51) 8 G 01 N 22/00

(21) FAP 2010 0115

(71)(73) "Ўзоғирнефтгазкимёлойиха" Ўзбекистон давлат институти, UZ

Узбекский государственный институт "Узтяжнефтегазхимпроект", UZ

(72) Каландаров Палван Искандарович, Икрамов Гани Икрамович, Искандаров Ботирбек Палван угли, Абриев Бобур Сафарович, UZ

(54) Автоматик ўта юқори частотали намлик ўлчагич

Автоматический сверхвысокочастотный влагомер

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** ўлчаш техникаси.

Вазифаси: қаттиқ дисперсион материалларнинг намлигини ўлчаш жараёнини автоматлаштириш даражасини ошириш. **Фойдали модель моҳияти:** намлик ўлчагич СВЧ-генератор, тадқиқ қилинаётган материални жойлаштириш учун қопқоқли кюветга узатувчи ва қабул қилувчи антенналар орасида жойлашган, унинг биринчи чиқиш қисмига узатувчи антенна, иккинчи чиқиш қисмига бошқариладиган аттенюатор уланган кувват тақсимлагичи, чиқиш қисми коммутаторнинг бошқарадиган кириш қисмига ҳамда кўпайтиргичнинг иккинчи кириш қисмига уланган паст частотали генератор, электр магнит муфта орқали, етакланадиган ғилдираги кювет қопқоғи қаттиқ қилиб маҳкамланган юргизувчи винтгайка жуфтлиги ёрдамида бирлаштирилган тишли передача билан боғланган электр двигатель, босим ва ҳарорат ўлчагичлари, двигатель ҳамда муфтани таъминлаш блоки, унга тепа томондан айланма бўйлаб магнит электр датчигининг магнит қисми элементлари ўрнатилган дискка эга бўлган муфтанининг сирғалишини фиксациялаш элементини ўз ичига олган. Диск тишли перадачанинг етакланувчи ғилдираги валига қаттиқ қилиб маҳкамланган ҳамда унинг устига ўрнатилган магнит электр датчигининг электр қисми билан ўраб олинган.

Использование: измерительная техника. **Задача:** повышение степени автоматизации процесса

измерения влажности твердых дисперсных материалов. **Сущность полезной модели:** влагомер содержит СВЧ-генератор, делитель мощности, к первому выходу которого подсоединена передающая антенна, а ко второму - управляемый аттенюатор, расположенную между передающей и приемной антеннами кювету с крышкой для размещения исследуемого материала, низкочастотный генератор, выход которого подсоединен к управляющему входу коммутатора и второму входу перемножителя, электродвигатель, соединенный через электромагнитную муфту с зуб-

чатой передачей, ведомое колесо которой соединено с ходовой парой винт - гайка, к которой жестко прикреплена крышка кюветы, измерители давления и температуры, блок питания двигателя и муфты, элемент фиксации проскальзывания муфты, который содержит диск с установленными на нем с верхней стороны по окружности элементами магнитной части магнитоэлектрического датчика. Диск жестко закреплен на валу ведомого колеса зубчатой передачи и охвачен креплением с установленной на нем электрической частью магнитоэлектрического датчика.

2.2. FG4K

Фойдали моделларга патент ва талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари

Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на полезные модели

Фойдали моделларга патентларнинг тизимли кўрсаткичи

Систематический указатель патентов на полезные модели

(51) Халқаро патент классификация индекси	(11) Патент рақами	(51) Халқаро патент классификация индекси	(11) Патент рақами
Индекс МПК	Номер патента	Индекс МПК	Номер патента
8 A 01 B 13/00	FAP 00668	8 F 16 H 7/00	FAP 00677
8 A 01 B 13/00	FAP 00669	8 F 16 H 7/08	FAP 00677
8 A 01 B 15/00	FAP 00669	8 F 16 H 7/12	FAP 00676
8 A 01 B 35/00	FAP 00670	8 F 16 H 7/12	FAP 00677
8 A 01 B 39/00	FAP 00671	8 F 23 L 15/00	FAP 00678
8 A 01 B 49/00	FAP 00672	8 F 28 F 3/00	FAP 00678
8 A 01 B 7/00	FAP 00670	8 F 28 F 3/08	FAP 00678
8 A 61 B 5/107	FAP 00673	8 G 01 B 3/02	FAP 00673
8 B 01 B 1/00	FAP 00674	8 G 01 N 22/00	FAP 00679
8 C 14 B 1/00	FAP 00675		

Фойдали моделларга талабноmalar бўйича рақамли кўрсаткич**Нумерационный указатель заявок на полезные модели**

(21) Талабно рақами	(11) Патент рақами	(21) Талабно рақами	(11) Патент рақами
Номер заявки	Номер патента	Номер заявки	Номер патента
FAP 2009 0125	FAP 00668	FAP 2010 0132	FAP 00672
FAP 2010 0042	FAP 00671	FAP 2010 0135	FAP 00676
FAP 2010 0073	FAP 00673	FAP 2010 0147	FAP 00669
FAP 2010 0101	FAP 00675	FAP 2010 0159	FAP 00677
FAP 2010 0102	FAP 00674	FAP 2011 0002	FAP 00678
FAP 2010 0115	FAP 00677	FAP 2011 0045	FAP 00670

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
Абриев Бобур Сафарович, UZ	FAP 00679
Авазов Икром Жонибекович, UZ	FAP 00669
Авазов Икромжон Жонибекович, UZ	FAP 00672
Агзамов Мирсалих, UZ	FAP 00674
Азизов Бахтиёр Абдувохидович, UZ	FAP 00668
Аманов Фархад Батырович, UZ	FAP 00674
Артыкбаев Бахтияр Пирниязович, UZ	FAP 00670
Асилова Саодат Убайевна, UZ	FAP 00673
Атажанова Нодира Бахтияровна, UZ	FAP 00675
Ауезов Онгарбай Пирлешович, UZ	FAP 00670
Ахматов Бахриддин Раджапович, UZ	FAP 00672
Бабакулов Абдукаххор Усманович, UZ	FAP 00673
Баракаев Нустарилла Ражабович, UZ	FAP 00675
Бахадиров Гайрат Атаханович, UZ	FAP 00675
Бахадиров Кудрат Гайратович, UZ	FAP 00675
Джуманиязов Даврон Хусаинбаевич, UZ	FAP 00673
Джураев Анвар Джураевич, UZ	FAP 00676
Джураев Анвар Джураевич, UZ	FAP 00677
Джураев Иззат Анварович, UZ	FAP 00676
Джураев Иззатбек Анварович, UZ	FAP 00677
Икрамов Гани Икрамович, UZ	FAP 00679
Искандаров Ботирбек Палван угли, UZ	FAP 00679
Каландаров Палван Искандарович, UZ	FAP 00679
Кодиров Учкун Илхомович, UZ	FAP 00672
КОМЯГИН Владимир Дмитриевич, RU	FAP 00678
Максудов Равшан Хасанович, UZ	FAP 00676
Максудов Равшан Хасанович, UZ	FAP 00677
Маматов Фармон Муртозевич, UZ	FAP 00669
Маматов Фармон Муртозевич, UZ	FAP 00672
Маматова Дилрабо Алишеровна, UZ	FAP 00676
Мамахонов Аъзам Абдумажитович, UZ	FAP 00677
Мардонов Шерзод Халилович, UZ	FAP 00669

1	2
Мирзаев Баходир Суюнович, UZ	FAP 00669
Мирзаев Баходир Суюнович, UZ	FAP 00677
Муминов Мансурбек Рахимович, UZ	FAP 00676
Муродов Нусрат Муртазоевич, UZ	FAP 00668
Муродов Нусрат Муртазоевич, UZ	FAP 00671
Нурабаев Бахтияр Усенбаевич, UZ	FAP 00670
Олимов Ҳамид Ҳайдарович, UZ	FAP 00671
Равшанов Хамрокул Амиркулович, UZ	FAP 00669
Равшанов Хамрокул Амиркулович, UZ	FAP 00672
Ризаев Анвар Абдуллаевич, UZ	FAP 00675
Темирова Дилсуз Исроиловна, UZ	FAP 00669
Темирова Дилсуз Исроиловна, UZ	FAP 00672
Тоштемиров Санжар Жуманиязович, UZ	FAP 00669
Тоштемиров Санжар Жуманиязович, UZ	FAP 00672
Убайдуллаев Бекзод Шавкатович, UZ	FAP 00673
Умаров Абдурасул Абдурахимович, UZ	FAP 00675
Умрзаков Музаффар Содикжонович, UZ	FAP 00677
Хаджиев Абдимуталиб Хаджиевич, UZ	FAP 00670
Ҳайдаров Истам Ғуломович, UZ	FAP 00671
Шодиев Нафас Гайбуллаевич, UZ	FAP 00673
Шодиев Хуршид Ниёзович, UZ	FAP 00671
Шорустамов Мухаммад Тоджиалиевич, UZ	FAP 00673
Элмонов Сирожиддин Мамадиярович, UZ	FAP 00676

Ушбу бўлимда 12 та фойдали модель тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.
В настоящем разделе опубликованы сведения о 12 полезных моделях.

**САНОАТ НАМУНАЛАРИГА ОИД БИБЛИОГРАФИЯ
МАЪЛУМОТЛАРИНИ АЙНАНЛАШТИРИШ УЧУН
ХАЛҚАРО КОДЛАР
(БИМТ ST.80 стандарти)**

**МЕЖДУНАРОДНЫЕ КОДЫ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ
БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ДАННЫХ, ОТНОСЯЩИХСЯ
К ПРОМЫШЛЕННЫМ ОБРАЗЦАМ
(Стандарт ВОИС ST.80)**

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

III. САНОАТ НАМУНАЛАРИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ

Саноат намуналари Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган
саноат намуналари ҳақида маълумотларни нашр қилиш

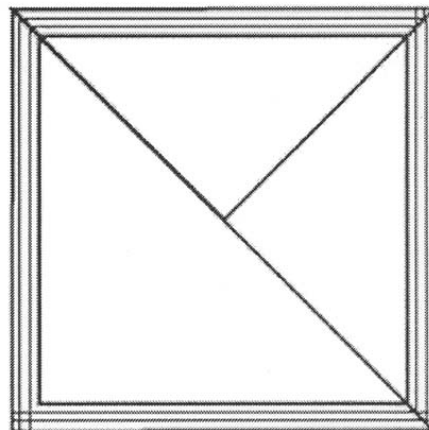
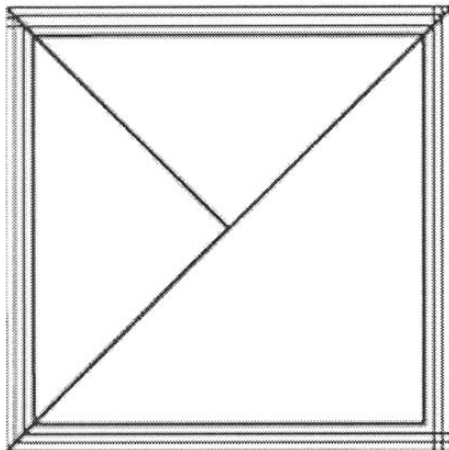
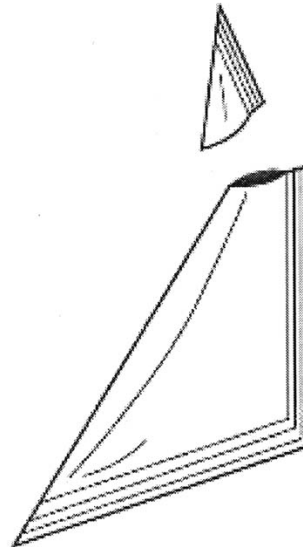
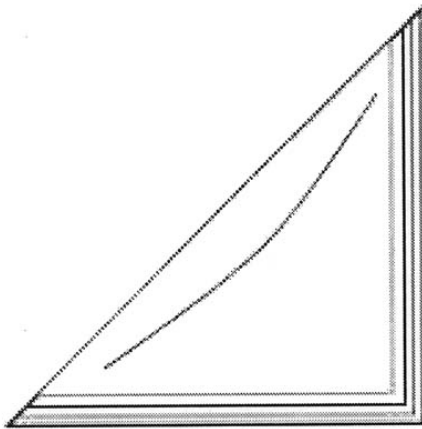
Публикация сведений о промышленных образцах, зарегистрированных
в Государственном реестре промышленных образцов

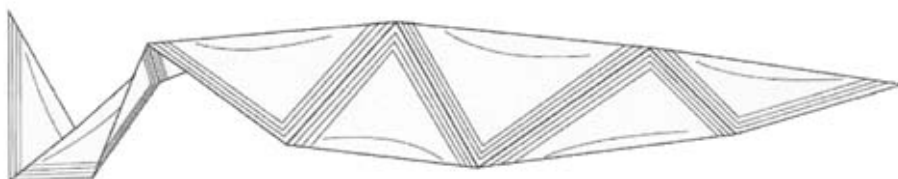
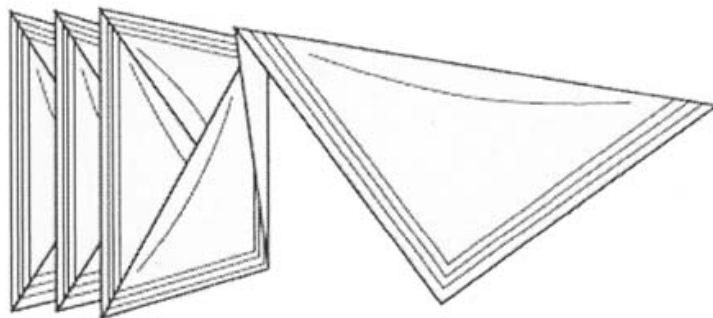
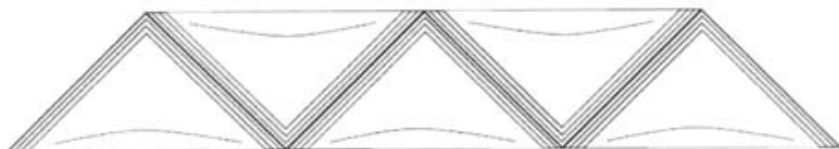
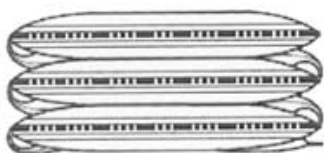
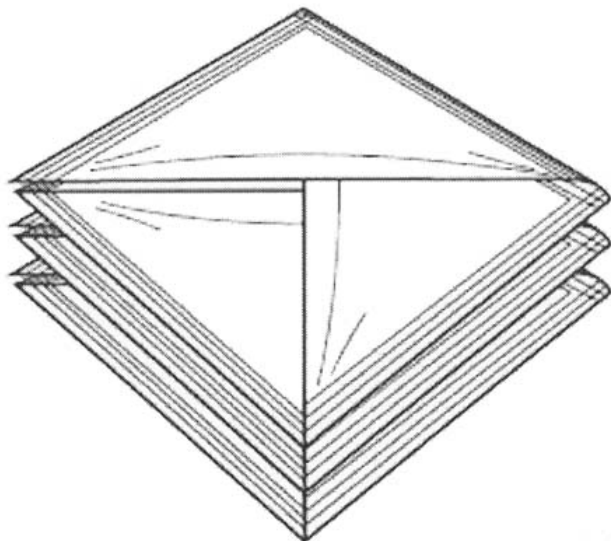
3.1.FG4L

САНОАТ НАМУНАЛАРИГА ПАТЕНТЛАР ПАТЕНТЫ НА ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ

(11) SAP 00913 (51) 09-03, 09-05
(15) 14.11.2011
(21) SAP 2011 0003 (22) 07. 01.2011
(31) (32) (33) 137075, 12.07.2010, CH
(71)(73) Сосьете Де Продюи Нестле С.А., CH
(72) МОНТАРРАС МАРКСН
(54) Ўрам
Упаковка

(55)





(11) SAP 00914

(51) 09-05

(15) 23.11.2011

(21) SAP 2011 0018

(22) 09.03.2011

(71)(73) "Central Asian Constriction" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Central Asian Constriction", UZ

(72) Халмуратов Дилшод Тургунович, UZ

(54) Озиқ-овқат саноати маҳсулотлари учун жойлов (4 вариантли)

Упаковка для продуктов для пищевой промышленности (4 варианта)

(55)



(11) SAP 00915

(51) 09-05

(15) 23.11.2011

(21) SAP 2011 0019

(22) 09.03.2011

(71)(73) "Central Asian Constriction" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Central Asian Constriction", UZ

(72) Халмуратов Дилшод Тургунович, UZ

(54) Сутли махсулотлар учун жойлов (4 вариантли)

Упаковка для молочных продуктов (4 варианта)

(55)



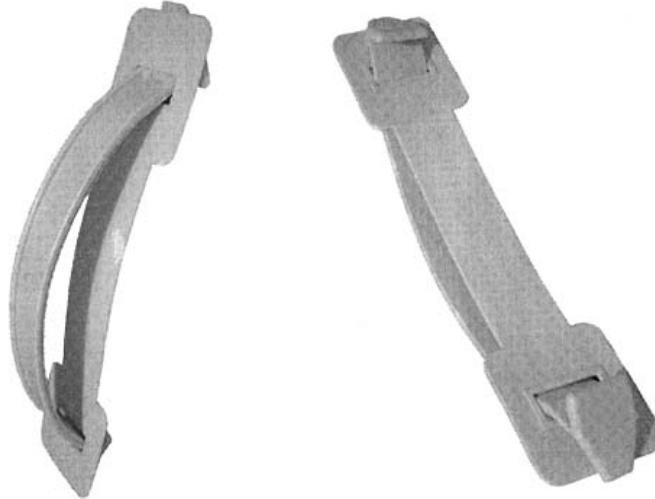


(11) SAP 00916 (51) 09-07
(15) 14.11.2011
(21) SAP 2011 0025 (22) 29.03.2011
(71)(72)(73) Раджапов Игорь Станиславович, UZ
(54) Пробка
Пробка
(55)



(11) SAP 00917 (51) 09-07
 (15) 14.11.2011
 (21) SAP 2011 0026 (22) 29.03.2011
 (71)(72)(73) Раджапов Игорь Станиславович, UZ
 (54) Олинадиган туткич
 Ручка съёмная

(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
09-03	SAP 00913
09-05	-«-
-«-	SAP 00914

Саноат намуналарининг халқаро таснифи индекси	Патент рақами
Индекс МКПО	Номер патента
-«-	SAP 00915
09-07	SAP 00916
-«-	SAP 00917

Саноат намуналарига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи Нумерационный указатель заявок на промышленные образцы

Талабнома рақами	Патент рақами
Номер заявки	Номер патента
SAP 2011 0003	SAP 00913
SAP 2011 0018	SAP 00914
SAP 2011 0019	SAP 00915

Талабнома рақами	Патент рақами
Номер заявки	Номер патента
SAP 2011 0025	SAP 00916
SAP 2011 0026	SAP 00917

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 (қабарик) 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 21818

(151) 01.11.2011

(181) 16.06.2020

(210) MGU 2010 1122

(220) 16.06.2010

(732) BR IP Holder LLS, US

БР ИП Холдер ЛЛС, US

(540)

BASKIN-ROBBINS

(511)

30 Қаҳва, чой, какао, шакар, гуруч, тапиока (маниока), саго, қаҳва ўрнини босувчилар; ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; асал, шиннидан тайёрланган киём; хамиртурушлар, нонвойчилик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; озиқ-овқат музи; хушбўйлантиргичлар, хушбўйлантиргичлар (эфир мойларидан ташқари), бадьян, бисквитлар, қуймоқлар, бриошлар, булкалар, ванилин (ваниль ўрнини босувчи), ваниль, вафлилар, вермишель, хушбўйлантирувчи қаҳва моддалари, салпал ширинлантирувчи табиий моддалар, колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар, озиқ-овқат музи учун боғловчи моддалар, денгиз суви (овқат тайёрлаш учун), сув ўтлари (зиравор), чиннигул (доривор), озиқ-овқат глюкозаси, хантал, озиқ-овқат маҳсулотлари учун қуйилтиргичлар, қаҳва ўрнини босувчилар, янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари, ширин хамирдан асосан масаллиқли қандолатчилик маҳсулотлари, унли қандолатчилик маҳсулотлари, ер ёнғоқ асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари, бодом асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари, макарон маҳсулотлари, гумма маҳсулотлари, музлатилган йогурт, какао, какао маҳсулотлари, каперслар, карамеллар, сутли бўтқалар, киш (майда тўғралган ёғ бўлакчалари солинган тоблама пироглар), озиқ-овқат клейковинаси, конфетлар, қизилмияли конфетлар, ялпизли конфетлар, қаҳва, қаҳва хом ашёси, озиқ-овқат крахмали, озиқ-овқат ёрмалари, янчилган маккажўхори, қовурилган маккажўхори, маккажўхори уни, кулебякалар, озиқ-овқат куркумаси, кускус, унли егуликлар, угра, совитиш учун муз,

табиий ёки сунъий муз, озиқ-овқат музи, обакидандонлар, гуручли оби нонлар, мальтоза, марципанлар, қандолатчилик маҳсулотлари учун сутли ширин бўтқа (пиширилган крем), асал, она асаларининг сути (тиббий мақсадларда қўлланиладиганидан ташқари), музқаймоқ, мевали музқаймоқ, ун, мюсли, қандолатчилик мақсадлари учун ялпиз, сутли какао ичимликлари, қатиксутли қаҳва ичимликлари, қаҳва ичимликлари, чой асосидаги ичимликлар, сутли шоколад ичимликлари, шоколадли ичимликлар, какао ичимликлари, доривор бўлмаган дамламалар, янчилган сули, тозаланган сули, мускат ёнғоғи, пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари), шинни, қалампир, мурч (зиравор-доривор), петифурлар, печенье, пироглар, пиццалар, гўшти қайлалар, помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари), попкорн, музқаймоқ учун кукунлар, пралине, зираворлар, уй шароитида гўшти юмшатиш учун маҳсулотлар, дон маҳсулотлари, ун маҳсулотлари, сули асосидаги маҳсулотлар, таркибида крахмал бўлган озиқ-овқат маҳсулотлари, пряниклар, хушбўй-хуштаъм моддалар, пудинглар, тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари учун упа, равиоли, сақичлар (тиббий мақсадларда қўлланиладиганидан ташқари), гуруч, баҳорий рулетлар (гуруч ундан тайёрланган қуймоққа ўралган хом сабзавотлар), шакар, анис уруғи, қандолатчилик маҳсулотлари учун тўйинтирилган ширин хамир, солод, озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз, ош тузи, сельдерей тузи, спагетти, зиравор-дориворлар, кўпиртирилган қаймоқлар учун стабилизаторлар, қоқ нон бўлакчалари, булаш учун ишлатиладиган қоқ нон кукунлари, сандвичлар, хамиртуруш таблеткалари (даволаш мақсадида қўлланиладигандан ташқари), табуле (сабзавотлар, нўхат, ёғ ва лимон шарбатидан тайёрланган таом), такос (оширилмаган хамирдан гўшт ва сабзавот масаллиғи солинган маккажўхори оби нони), тапиока, бодомли хамир, тортилалар (зоғора нонлар), мева-реза мевали тортлар, тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари учун еса бўладиган безаклар, сирка, хамир учун фермент-

лар, холва, нон, оширилмаган хамирдан тайёрланган нон, дон маҳсулотларидан тайёрланган пағалар, цикорий, чой, музли чой, шоколад, солод экстракти, озик-овқат эссенциялари (эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари).

32 Пиво; минерал ҳамда газланган сувлар ва бошқа алкогольсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликларни тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар; алкогольсиз аперитивлар; сувлар; квас (алкоголсиз ичимлик); алкогольсиз коктейллар; лимонадлар; ер ёнғоқ-сутли ичимликлар; алкогольсиз ичимликлар; изотоник ичимликлар; асал асосидаги алкогольсиз ичимликлар; сут зардоби асосидаги ичимликлар; мева ичимликлари; бодом-сутли ичимлик; мева гулширалари эти билан; оршад; пиво; газланган ичимликларни тайёрлаш учун кукунлар; сассапариль (алкоголсиз ичимлик); лимонадлар учун қиёмлар; ичимликлар учун қиёмлар; томат шарбати; олма шарбати; сабзавот шарбатлари; мева шарбатлари; газланган сувларни тайёрлаш учун таркиблар; ликёрларни тайёрлаш учун таркиблар; минерал сувларни тайёрлаш учун таркиблар; ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар; аталалар; узум аталаси; пиво аталаси; солод аталаси; газланган ичимликларни тайёрлаш учун таблеткалар; шербет (ичимлик); алкогольсиз мева экстрактлари; пиво тайёрлаш учун хмель экстрактлари; ичимликларни тайёрлаш учун эссенциялар.

43 Озик-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинчалик яшаб туришни таъминлаш; жойларни бронлаш бўйича агентликлар (меҳмонхоналар, пансионлар); вақтинчалик турар жой ижараси; учрашувлар ўтказиш учун бинолар ижараси; дам олиш базалари; меҳмонхоналарда жойларни бронлаш; пансионларда жойларни бронлаш; вақтинчалик яшаб туриш учун жойларни бронлаш; меҳмонхоналар; қариялар учун уйлар; газакхоналар; қахвахоналар; кафетерийлар; мотеллар; пансионлар; ҳайвонлар учун пансионлар; мебель, овқатхона бельёси ва идиш-товоқлар ижараси; чодирлар ижараси; кўчма иншоотлар ижараси; ресторанлар; ўз-ўзига хизмат кўрсатиш ресторанлари; ишлаб чиқариш ва ўқув муассасаларидаги овқатхоналар; дам олиш базалари хизматлари (турар жой тақдим этиш); барлар хизматлари; кемпинглар хизматлари; таомлар тайёрлаш ва уларни уйларга етказиб бериш бўйича хизматлар; бола-лар яслилари.

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

изделия, мороженое; мед, сироп из патоки; дрожжи, пекарные порошки; соль, горчица; уксус, приправы; пряности; пищевой лед; ароматизаторы, ароматизаторы (за исключением эфирных масел), бадьян, бисквиты, блины, бриоши, булки, ванилин (заменитель ванили), ваниль, вафли, вермишель, вещества ароматические кофейные, вещества подслащивающие натуральные, вещества связующие для колбасных изделий, вещества связующие для пищевого льда, вода морская (для приготовления пищи), водоросли (приправа), гвоздика (пряность), глюкоза пищевая, горчица, загустители для пищевых продуктов, заменители кофе, изделия кондитерские для украшения новогодних елок, изделия кондитерские из сладкого теста преимущественно с начинкой, изделия кондитерские мучные, изделия кондитерские на основе арахиса, изделия кондитерские на основе миндаля, изделия макаронные, изделия пирожковые, йогурт замороженный, какао, какао-продукты, каперсы, карамель, каши молочные, киш (пироги-запеканки с мелко нарезанными кусочками сала), клейковина пищевая, конфеты, конфеты лакричные, конфеты мятные, кофе, кофе-сырец, крахмал пищевой, крупы пищевые, кукуруза молотая, кукуруза поджаренная, кукурузная мука, кулебяки, куркума пищевая, кускус, кушанья мучные, лапша, лед для охлаждения, лед натуральный или искусственный, лед пищевой, леденцы, лепешки рисовые, мальтоза, марципаны, масса сладкая молочная для кондитерских изделий (заварной крем), мед, молочко маточное пчелиное (за исключением используемого в медицинских целях), мороженое, мороженое фруктовое, мука, мюсли, мята для кондитерских изделий, напитки какао-молочные, напитки кофейно-кисломолочные, напитки кофейные, напитки на основе чая, напитки шоколадно-молочные, напитки шоколадные, напитки какао, настои нелекарственные, овес дробленый, овес очищенный, орех мускатный, пастилки (кондитерские изделия), патока, перец, перец (специи), петифуры, печенье, пироги, пицца, подливки мясные, помадки (кондитерские изделия), попкорн, порошки для мороженого, пралине, приправы, продукты для размягчения мяса в домашних условиях, продукты зерновые, продукты мучные, продукты на основе овса, продукты пищевые содержащие крахмал, пряники, пряности, пудинги, пудра для кондитерских изделий и сладкого сдобного теста, равиоли, резинки жевательные (за исключением используемых в медицинских целях), рис, рулеты весенние (сырые овощи, завернутые в блины из рисовой муки), сахар, семя анисовое, сладкое сдобное тесто, солод, соль для консервирования

пищевых продуктов, соль поваренная, соль сельдерейная, спагетти, специи, стабилизаторы для взбивания сливок, сухари, сухари панировочные, сэндвичи, таблетки дрожжевые (за исключением используемых в медицинских целях), табуле (блюдо из овощей, гороха, масла и лимонного сока), такос (пресная кукурузная лепешка с начинкой из мяса и овощей), тапиока, тесто миндальное, тортилы (маисовые лепешки), торты фруктовые ягодные, украшения съедобные для кондитерских изделий из сладкого сдобного теста, уксус, ферменты для теста, халва, хлеб, хлеб из пряного теста, хлопья из зерновых продуктов, цикорий, чай, чай со льдом, шоколад, экстракт солодовый, эссенции пищевые (за исключением эфирных эссенций и эфирных масел).

32 Пиво; минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки; фруктовые напитки и фруктовые соки; сиропы и прочие составы для изготовления напитков; аперитивы безалкогольные; воды; квас (безалкогольный напиток); коктейли безалкогольные; лимонады; напитки арахисово-молочные; напитки безалкогольные; напитки изотонические; напитки на базе мёда безалкогольные; напитки на основе молочной сыворотки; напитки фруктовые; напиток миндально-молочный; нектары фруктовые с мякотью; оршад; пиво; порошки для изготовления газированных напитков; сассапариль (безалкогольный напиток); сиропы для лимонадов; сиропы для напитков; сок томатный; сок яблочный; соки овощные; соки фруктовые; составы для изготовления газированной воды; составы для изготовления ликеров; составы для изготовления минеральной воды; составы для изготовления напитков; сусла; сусло виноградное; сусло пивное; сусло солодовое; таблетки для изготовления газированных напитков; щербет (напиток); экстракты фруктовые безалкогольные; экстракты хмелевые для изготовления пива; эссенции для изготовления напитков.

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками; обеспечение временного проживания; агентства по обеспечению мест (гостиницы, пансионаты); аренда временного жилья; аренда помещений для проведения встреч; базы отдыха; бронирование мест в гостиницах; бронирование мест в пансионатах; бронирование мест для временного жилья; гостиницы; дома для престарелых; закусочные; кафе; кафе-терии; мотели; пансионаты; пансионаты для животных; прокат мебели, столового белья и посуды; прокат палаток; прокат передвижных строений; рестораны; рестораны самообслуживания; столовые на производстве и в учебных заведениях; услуги баз отдыха (предоставление жилья);

услуги баров; услуги кемпингов; услуги по приготовлению блюд и доставки их на дом; ясли детские.

(111) MGU 21819

(151) 01.11.2011

(181) 16.06.2020

(210) MGU 2010 1121

(220) 16.06.2010

(732) BR IP Holder LLS, US

БР ИП Холдер ЛЛС, US

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Ҳаво ранг, қизил, оқ.

Голубой, красный, белый.

(511)

30 Қаҳва, чой, какао, шакар, гуруч, тапиока (маниока), саго, қаҳва ўрнини босувчилар; ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; асал, шиннидан тайёрланган қиём; хамиртурушлар, нонвойчилик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; озиқ-овқат музи; хушбўйлантиргичлар, хушбўйлантиргичлар (эфир мойларидан ташқари), бадьян, бисквитлар, қуймоқлар, бриошлар, булкалар, ванилин (ваниль ўрнини босувчи), ваниль, вафлилар, вермишель, хушбўйлантирувчи қаҳва моддалари, салпал ширинлантирувчи табиий моддалар, колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар, озиқ-овқат музи учун боғловчи моддалар, денгиз суви (овқат тайёрлаш учун), сув ўтлари (зиравор), чиннигул (доривор), озиқ-овқат глюкозаси, хантал, озиқ-овқат маҳсулотлари учун қуйилтиргичлар, қаҳва ўрнини босувчилар, янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари, ширин хамирдан асосан масаллиқли қандолатчилик маҳсулотлари, унли қандолатчилик маҳсулотлари, ер ёнғоқ асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари, бодом асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари, макарон маҳсулотлари, гумма маҳсулотлари, музлатилган йогурт, какао, какао маҳсулотлари, каперслар, карамеллар, сутли бўтқалар, киш (майда тўғралган ёғ бўлакчалари солинган тоблама пироглар), озиқ-овқат клейковинаси, конфетлар, қизилмияли конфетлар, ялпизли конфетлар, қаҳва, қаҳва хом ашёси, озиқ-овқат крахмали, озиқ-овқат ёрмалари, янчилган маккажўхори, қовурилган маккажўхори, маккажўхори уни, кулебякалар, озиқ-овқат куркумаси, кускус, унли егуликлар, угра, совитиш учун муз, табиий ёки сунъий муз, озиқ-овқат музи, обакидандонлар, гуручли оби нонлар, мальтоза, марципанлар, қандолатчилик маҳсулотлари учун

сутли ширин бўтқа (пиширилган крем), асал, она асаларининг сути (тиббий мақсадларда қўлланиладиганидан ташқари), музқаймоқ, мевали музқаймоқ, ун, мюсли, қандолатчилик мақсадлари учун ялпиз, сутли какао ичимликлари, қатиксутли қахва ичимликлари, қахва ичимликлари, чой асосидаги ичимликлар, сутли шоколад ичимликлари, шоколадли ичимликлар, какао ичимликлари, доривор бўлмаган дамламалар, янчилган сули, тозаланган сули, мускат ёнғоғи, пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари), шинни, қалампир, мурч (зиравор-доривор), петифурлар, печенье, пироглар, пиццалар, гўшти қайлалар, помидкалар (қандолатчилик маҳсулотлари), попкорн, музқаймоқ учун кукунлар, пралине, зираворлар, уй шароитида гўшти юмшатиш учун маҳсулотлар, дон маҳсулотлари, ун маҳсулотлари, сули асосидаги маҳсулотлар, таркибиде крахмал бўлган озиқ-овқат маҳсулотлари, пряниклар, хушбўй-хуштаъм моддалар, пудинглар, тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари учун упа, равиоли, сақичлар (тиббий мақсадларда қўлланиладиганидан ташқари), гуруч, баҳорий рулетлар (гуруч унидан тайёрланган қуймоққа ўралган хом сабзавотлар), шакар, анис уруғи, қандолатчилик маҳсулотлари учун тўйинтирилган ширин хамир, солод, озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз, ош тузи, сельдерей тузи, спагетти, зиравор-дориворлар, кўпиртирилган қаймоқлар учун стабилизаторлар, қоқ нон бўлакчалари, булаш учун ишлатиладиган қоқ нон кукунлари, сандвичлар, хамиртуруш таблеткалари (даволаш мақсадида қўлланиладигандан ташқари), табуле (сабзавотлар, нўхат, ёғ ва лимон шарбатидан тайёрланган таом), такос (оширилмаган хамирдан гўшт ва сабзавот масаллиғи солинган маккажўхори оби нони), тапиока, бодомли хамир, тортилалар (зоғора нонлар), мева-реза мевали тортлар, тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари учун еса бўладиган безаклар, сирка, хамир учун ферментлар, холва, нон, оширилмаган хамирдан тайёрланган нон, дон маҳсулотларидан тайёрланган пағалар, цикорий, чой, музли чой, шоколад, солод экстракти, озиқ-овқат эссенциялари (эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари).

32 Пиво; минерал ҳамда газланган сувлар ва бошқа алкоғолсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликларни тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар; алкоғолсиз аперитивлар; сувлар; квас (алкоғолсиз ичимлик); алкоғолсиз коктейллар; лимонадлар; ер ёнғоқ-сутли ичимликлар; алкоғолсиз ичимликлар; изотоник ичимликлар; асал асосидаги алкоғолсиз ичимликлар; сут зардобиде асосидаги ичим-

ликлар; мева ичимликлари; бодом-сутли ичимлик; мева гулширалари эти билан; оршад; пиво; газланган ичимликларни тайёрлаш учун кукунлар; сассапариль (алкоғолсиз ичимлик); лимонадлар учун қиёмлар; ичимликлар учун қиёмлар; томат шарбати; олма шарбати; сабзавот шарбатлари; мева шарбатлари; газланган сувларни тайёрлаш учун таркиблар; ликёрларни тайёрлаш учун таркиблар; минерал сувларни тайёрлаш учун таркиблар; ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар; аталалар; узум аталаси; пиво аталаси; солод аталаси; газланган ичимликларни тайёрлаш учун таблеткалар; шербет (ичимлик); алкоғолсиз мева экстрактлари; пиво тайёрлаш учун хмель экстрактлари; ичимликларни тайёрлаш учун эссенциялар.

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинчалик яшаб туришни таъминлаш; жойларни бронлаш бўйича агентликлар (меҳмонхоналар, пансионлар); вақтинчалик турар жой ижараси; учрашувлар ўтказиш учун бинолар ижараси; дам олиш базалари; меҳмонхоналарда жойларни бронлаш; пансионларда жойларни бронлаш; вақтинчалик яшаб туриш учун жойларни бронлаш; меҳмонхоналар; қариялар учун уйлар; газакхоналар; қахвахоналар; кафетерийлар; мотеллар; пансионлар; хайвонлар учун пансионлар; мебель, овқатхона бельёси ва идиш-товоқлар ижараси; чодирлар ижараси; кўчма иншоотлар ижараси; ресторанлар; ўз-ўзига хизмат кўрсатиш ресторанлари; ишлаб чиқариш ва ўқув муассасаларидаги овқатхоналар; дам олиш базалари хизматлари (турар жой тақдим этиш); барлар хизматлари; кемпинглар хизматлари; таомлар тайёрлаш ва уларни уйларга етказиб бериш бўйича хизматлар; болалар яслилари.

30 Кофе, какао, сахар, рис, тапиока (маниока), саго, заменители кофе; мука и зерновые продукты, хлебобулочные изделия, кондитерские изделия, мороженое; мед, сироп из патоки; дрожжи, пекарные порошки; соль, горчица; уксус, приправы; пряности; пищевой лед; ароматизаторы, ароматизаторы (за исключением эфирных масел), бадьян, бисквиты, блины, бриоши, булки, ванилин (заменитель ванили), ваниль, вафли, вермишель, вещества ароматические кофейные, вещества подслащающие натуральные, вещества связующие для колбасных изделий, вещества связующие для пищевого льда, вода морская (для приготовления пищи), водоросли (приправа), гвоздика (пряность), глюкоза пищевая, горчица, загустители для пищевых продуктов, заменители кофе, изделия конди-

терские для украшения новогодних елок, изделия кондитерские из сладкого теста преимущественно с начинкой, изделия кондитерские мучные, изделия кондитерские на основе арахиса, изделия кондитерские на основе миндаля, изделия макаронные, изделия пирожковые, йогурт замороженный, какао, какао-продукты, каперсы, карамель, каши молочные, киш (пироги-запеканки с мелко нарезанными кусочками сала), клейковина пищевая, конфеты, конфеты лакричные, конфеты мятные, кофе, кофе-сырец, крахмал пищевой, крупы пищевые, кукуруза молотая, кукуруза поджаренная, кукурузная мука, кулебяки, куркума пищевая, кускус, кушанья мучные, лапша, лед для охлаждения, лед натуральный или искусственный, лед пищевой, леденцы, лепешки рисовые, мальтоза, марципаны, масса сладкая молочная для кондитерских изделий (заварной крем), мед, молочко маточное пчелиное (за исключением используемого в медицинских целях), мороженое, мороженое фруктовое, мука, мюсли, мята для кондитерских изделий, напитки какао-молочные, напитки кофейно-кисломолочные, напитки кофейные, напитки на основе чая, напитки шоколадно-молочные, напитки шоколадные, напитки какао, настои нелекарственные, овес дробленый, овес очищенный, орех мускатный, пастилки (кондитерские изделия), патока, перец, перец (специи), петифуры, печенье, пироги, пицца, подливки мясные, помадки (кондитерские изделия), попкорн, порошки для мороженого, пралине, приправы, продукты для размягчения мяса в домашних условиях, продукты зерновые, продукты мучные, продукты на основе овса, продукты пищевые содержащие крахмал, пряники, пряности, пудинги, пудра для кондитерских изделий и сладкого сдобного теста, равиоли, резинки жевательные (за исключением используемых в медицинских целях), рис, рулеты весенние (сырые овощи, завернутые в блины из рисовой муки), сахар, семя анисовое, сладкое сдобное тесто, солод, соль для консервирования пищевых продуктов, соль поваренная, соль сельдерейная, спагетти, специи, стабилизаторы для взбивания сливок, сухари, сухари панировочные, сэндвичи, таблетки дрожжевые (за исключением используемых в медицинских целях), табуле (блюдо из овощей, гороха, масла и лимонного сока), такос (пресная кукурузная лепешка с начинкой из мяса и овощей), тапиока, тесто миндальное, тортилы (маисовые лепешки), торты фруктовые ягодные, украшения съедобные для кондитерских изделий из сладкого сдобного теста, уксус, ферменты для теста, халва, хлеб, хлеб из пряного теста, хлопья из зерновых продуктов, цикорий, чай, чай со льдом, шоколад, экстракт

солодовый, эссенции пищевые (за исключением эфирных эссенций и эфирных масел).

32 Пиво; минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки; фруктовые напитки и фруктовые соки; сиропы и прочие составы для изготовления напитков; аперитивы безалкогольные; воды; квас (безалкогольный напиток); коктейли безалкогольные; лимонады; напитки арахисово-молочные; напитки безалкогольные; напитки изотонические; напитки на базе мёда безалкогольные; напитки на основе молочной сыворотки; напитки фруктовые; напиток миндально-молочный; нектары фруктовые с мякотью; оршад; пиво; порошки для изготовления газированных напитков; сассапариль (безалкогольный напиток); сиропы для лимонадов; сиропы для напитков; сок томатный; сок яблочный; соки овощные; соки фруктовые; составы для изготовления газированной воды; составы для изготовления ликеров; составы для изготовления минеральной воды; составы для изготовления напитков; сусла; сусло виноградное; сусло пивное; сусло солодовое; таблетки для изготовления газированных напитков; щербет (напиток); экстракты фруктовые безалкогольные; экстракты хмелевые для изготовления пива; эссенции для изготовления напитков.

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками; обеспечение временного проживания; агентства по обеспечению мест (гостиницы, пансионаты); аренда временного жилья; аренда помещений для проведения встреч; базы отдыха; бронирование мест в гостиницах; бронирование мест в пансионатах; бронирование мест для временного жилья; гостиницы; дома для престарелых; закусовые; кафе; кафе-терии; мотели; пансионаты; пансионаты для животных; прокат мебели, столового белья и посуды; прокат палаток; прокат передвижных строений; рестораны; рестораны самообслуживания; столовые на производстве и в учебных заведениях; услуги баз отдыха (предоставление жилья); услуги баров; услуги кемпингов; услуги по приготовлению блюд и доставки их на дом; ясли детские.

(111) MGU 21820

(151) 01.11.2011

(181) 10.12.2019

(210) MGU 2009 1892

(220) 10.12.2009

(732) Колгейт-Пальмолив Компани, US

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) Sensitive, Clinically Proven, FORMULA, Rapid & Lasting Relief.

(591) Оқ, ҳаво ранг, кул ранг, қора, кизил, кўк, зарғалдок.

Белый, голубой, серый, черный, красный, синий, оранжевый.

(511)

3 Оғиз бўшлиғини парвариш қилиш учун воситалар (тиббий мақсадларда қўлланиладиганларидан ташқари).

21 Тиш чўткалари.

3 Средства по уходу за полостью рта (за исключением используемых в медицинских целях).

21 Зубные щетки.

(111) MGU 21821

(151) 01.11.2011 **(181)** 10.12.2019

(210) MGU 2009 1893 **(220)** 10.12.2009

(732) Колгейт-Пальмолив Компани, US

(540)

COLGATE SENSITIVE PRO-RELIEF

(526) SENSITIVE.

(511)

3 Оғиз бўшлиғини парвариш қилиш учун воситалар (тиббий мақсадларда қўлланиладиганларидан ташқари).

21 Тиш чўткалари.

3 Средства по уходу за полостью рта (за исключением используемых в медицинских целях).

21 Зубные щетки.

(111) MGU 21822

(151) 01.11.2011 **(181)** 03.03.2020

(210) MGU 2010 0404 **(220)** 03.03.2010

(732) Колгейт-Пальмолив Компани, US

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) Sensitive, клинически подтвержденная, формула.

(591) Оқ, ҳаво ранг, кул ранг, қора, тўқ кизил, кизил, кўк, зарғалдок.

Белый, голубой, серый, черный, темно-красный, красный, синий, оранжевый.

(511)

3 Оғиз бўшлиғини парвариш қилиш учун восита-

лар (тиббий мақсадларда қўлланиладиганларидан ташқари).

21 Тиш шчўткалари.

3 Средства по уходу за полостью рта (за исключением используемых в медицинских целях).

21 Зубные щетки.

(111) MGU 21823

(151) 02.11.2011 **(181)** 21.10.2020

(210) MGU 2010 1849 **(220)** 21.10.2010

(732) «GRAND CRYSTAL» mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi O'zbekiston-Rossiya qo'shma korxonasi, UZ

Совместное Узбекско-Российское предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью «GRAND CRYSTAL», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) Барча ҳарфлар, рақамлар, сўзлар.

Все буквы, цифры, слова.

(591) Сарик, яшил, тўқ яшил, оч яшил, қора, кизил, кўк, оқ.

Желтый, зеленый, светло-зеленый, темно-зеленый, черный, красный, синий, белый.

(511)

3 Шампунлар.

3 Шампуни.

(111) MGU 21824

(151) 02.11.2011 **(181)** 23.08.2020

(210) MGU 2010 1570 **(220)** 23.08.2010

(732) Бристол-Майерс Скуибб Компани, US

(540)

HICONCIL

(511)

5 Инсонлар учун фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты для людей.

(111) MGU 21825

(151) 02.11.2011 **(181)** 06.12.2020

(210) MGU 2010 2216 **(220)** 06.12.2010

(732) HIMALAYA GLOBAL HOLDINGS LTD.,
AE
ХИМАЛАЯ ГЛОБАЛ ХОЛДИНГС ЛТД., AE
(540)

Рангли иловага қаранг.
Смотри цветное приложение.

(591) Яшил, зарғалдок.
Зеленый, оранжевый.

(511)

3 Пардоз-андоз воситалари; озиш учун пардоз-андоз воситалари; қорайиш учун пардоз-андоз воситалари; қорайиш учун пардоз-андоз лосьонлари; пардоз-андоз мақсадлари учун лосьонлар; пардоз-андоз кремлари; эфир мойлари; шампунлар; сочлар учун лосьонлар.

5 Тиббий мақсадлар учун фармацевтика препаратлари ва парҳез моддалар.

30 Асал; чой; чой асосидаги ичимликлар; асал асосидаги ичимликлар; прополис.

3 Средства косметические; препараты для похудения косметические; средства для загара косметические; лосьоны для загара косметические; лосьоны для косметических целей; кремы косметические; масла эфирные; шампуни; лосьоны для волос.

5 Фармацевтические препараты и диетические вещества для медицинских целей.

30 Мед; чай; напитки на основе чая; напитки на основе меда; прополис.

(111) MGU 21826

(151) 03.11.2011

(181) 12.01.2021

(210) MGU 2011 0045

(220) 12.01.2011

(732) "ТРАСТБАНК" хусусий очик акциядорлик биржа банки, UZ

Частный открытый акционерный биржевой банк "ТРАСТБАНК", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.
Смотри цветное приложение.

(591) Тўқ кўк, кўк.
Темно-синий, синий.

(511)

36 Молиявий фаолият, пул-кредит операциялари.

36 Финансовая деятельность, кредитно-денежные операции.

(111) MGU 21827

(151) 03.11.2011

(181) 17.01.2021

(210) MGU 2011 0063

(220) 17.01.2011

(732) "ACTIVE ASIA GOLD" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ACTIVE ASIA GOLD"UZ

(540)



(526) АКТИВНЫЙ КАЛЬЦИЙ.

(511)

5 Фаол кальций.

5 Активный кальций.

(111) MGU 21828

(151) 03.11.2011

(181) 30.11.2020

(210) MGU 2010 2190

(220) 30.11.2010

(732) РЕСПУБЛИКА ТЕЗКОР ХАРАКАТ ХИЗМАТИ, UZ

РЕСПУБЛИКАНСКАЯ СЛУЖБА БЫСТРОГО РЕАГИРОВАНИЯ, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) Барча ҳарфлар, сўзлар.

Все буквы, слова.

(591) Кўк ранг, сарик, яшил, қизил, оқ.

Синий, желтый, зелёный, красный, белый.

(511)

9 Кутқариш буйлари; кутқариш нимчалари; ўт ўчиришда кўлланиладиган кутқариш нарвонлари; кутқариш соллари; кутқариш камарлари; кутқариш тўрлари; кутқариш қурилмалари ва ускунаси.

16 Босма маҳсулот; ўқув материаллари ва кўр-газмали қурооллар (аппаратурадан ташқари); афишалар, плакатлар; ахборот бюллетенлари; босма нашрлар; график тасвирлар; тақвимлар; китоблар.

35 Автоматлаштирилган маълумотлар базалари-ни юритиш; компьютер файлларида ахборот излаш (учинчи шахслар учун); компьютер маълумотлар базаларидан ахборот излаш; фавқулотда ҳолатлар тўғрисида ахборот йиғиш, уни

тахлил қилиш ва ишлов бериш; ижтимоий муносабатлар соҳасида хизматлар.

37 Саноат альпинизми ва сув ости техник ишлар усули билан қурилиш, қурилиш-таъмирлаш ишларини бажариш; қурилиш масалалари бўйича ахборот; қурилиш ҳавозаларини монтаж қилиш; вивескаларни бўяш ва янгилаш; биноларнинг ташки сиртларини тозалаш; сув ости қурилиши.

39 Саёҳатлар ташкил қилиш; юк автотранспорти билан ташиш; автобусларда ташиш; автомобилларда ташиш; ташиш давомида воситачилик; ер усти транспортларининг ижараси; санитария транспорти; фалокатга учраган фуқароларга ёрдам кўрсатиш, фавқулотда ҳолатлар вужудга келганда қидирув ва кутқарув ишларини ўтказиш; саёҳатчиларга ҳамроҳлик қилиш; ерда ва сув остида кутқариш; кемаларни кутқариш; кутқарув хизмати учун транспорт воситалари; сувсайр транспорти хизматлари; мол-мулкни кутқариш бўйича хизматлар; транспорт хизматлари; электрон қурилмаларда маълумотлар ёки хужжатларни сақлаш; туристик экскурсиялар; юкларни жўнатиш.

41 Тарбия; ўқув жараёнини ташкил қилиш; кўнгиликлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил қилиш; жисмоний тарбия; китобларни нашр қилиш; тарбия ва таълим масалалари бўйича ахборот; саломатлик клублари; маданий-оқартув ва кўнгилочар клублар; аҳолини ўз-ўзини кутқариш ҳамда шифокор келгунга қадар биринчи ёрдам кўрсатиш кўникмаларига ўқитиш-ўргатиш, соғлом ҳаёт тарзини ташвиқот қилиш; амалий кўникмаларга ўқитиш-ўргатиш (намойиш қилиш); конференциялар ташкил қилиш ва ўтказиш; мастер-класслар ташкил қилиш ва ўтказиш (ўқитиш-ўргатиш); семинарлар ташкил қилиш ва ўтказиш; спорт ташкил қилиш ва ўтказиш; мусобақаларини ташкил қилиш; спорт ускунасини тақдим этиш; «Фавқулотда ходисаларда аҳолининг ҳавфсизлиги ва ҳимояси» дастури асосида машғулотлар ўтказиш; сув остига тушиш ва тоғ кутқариш ишлари учун асбоб-анжомлар ижараси; спорт ускунаси ижараси (транспорт воситаларидан ташқари); китоблар ва вақтли матбуотнинг интерфаол нашри; матний материалларни нашр қилиш (рекламаларни кидан ташқари); спорт лагерлари (стажёрлик).

44 Гиббий хизматлар; ветеринария хизматлари; санитар-техник ускуна ижараси; санитария хизмати; рухшунослар хизматлари; беморларни парвариш қилиш.

9 Буи спасательные; жилеты спасательные; лестницы спасательные пожарные; плоты спасатель-

ные; пояса спасательные; сети спасательные; устройства и оборудование спасательные.

16 Печатная продукция; учебные материалы и наглядные пособия (за исключением аппаратуры); афиши, плакаты; бюллетени информационные; издания печатные; изображения графические; календари; книги.

35 Ведение автоматизированных баз данных; поиск информации в компьютерных файлах (для третьих лиц); сбор информации по компьютерным базам данных; сбор информации о чрезвычайных ситуациях, её анализ и обработка; услуги в области общественных отношений.

37 Выполнение строительных, ремонтно-строительных работ методом промышленного альпинизма и подводно-технических работ; информация по вопросам строительства; монтаж строительных лесов; окраска и обновление вывесок; очистка наружной поверхности зданий; строительство подводное.

39 Организация путешествий; перевозка грузовым автотранспортом; перевозки автобусные; перевозки автомобильные; посредничество при перевозках; прокат наземных транспортных средств; санитарный транспорт; оказание помощи гражданам, терпящим бедствие, проведение поисковых и спасательных работ при возникновении чрезвычайных ситуаций; сопровождение путешественников; спасение на земле и под водой; спасение судов; транспортные средства для службы спасения; услуги водно-прогулочного транспорта; услуги по спасению имущества; услуги транспортные; хранение данных или документов в электронных устройствах; экскурсии туристические; экспедирование грузов.

41 Воспитание; обеспечение учебного процесса; организация спортивных и культурно-просветительных мероприятий; воспитание физическое; издание книг; информация по вопросам воспитания и образования; клубы здоровья; клубы культурно-просветительные и развлекательные; обучение населения навыкам самоспасения и оказанию первой доврачебной помощи, пропаганда здорового образа жизни; обучение практическим навыкам (демонстрация); организация и проведение конференций; организация и проведение мастер-классов (обучение); организация и проведение семинаров; организация спортивных состязаний; предоставление спортивного оборудования; проведение занятий по программе «Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях»; прокат снаряжения для подводного погружения и горного спасения; прокат спортивного оборудования (за исключением

транспортных средств); публикация интерактивная книг и периодики; публикация текстовых материалов (за исключением рекламных); спортивные лагеря (стажировка).

44 Медицинские услуги; ветеринарные услуги; прокат санитарно-технического оборудования; служба санитарная; услуги психологов; уход за больными.

(111) MGU 21829

(151) 08.11.2011

(181) 22.02.2021

(210) MGU 2011 0309

(220) 22.02.2011

(732) Селджен Корпорейшн, US

(540)

ИСТОДАКС

(511)

5 Инсон учун саратон шишларига қарши дори-вор воситалар сифатида қўлланиладиган фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты в качестве лекарственных средств против раковых опухолей для человека.

(111) MGU 21830

(151) 08.11.2011

(181) 31.01.2021

(210) MGU 2011 0136

(220) 31.01.2011

(732) Марриотт Уорлдвайд Корп., Мериленд штати корпорацияси, US

Марриотт Уорлдвайд Корп., корпорация штата Мериленд, US

(540)

MARRIOTT

(511)

36 Кўчмас мулк билан ўтказиладиган операциялар, айнан эса ишлаб чиқиш бўйича хизматлар, квартиралар, апартаментлар, уйлар, кондоминиумлар, таймшер апартаментлари (қисқа муддат давомида эгалик қилинадиган апартаментлар), виллалар, дангиллама ховлилар, шаҳар ташқарисидаги уйлар, дам олиш уйлари ҳамда турли кўчмас мол-мулк ва шу билан боғлиқ бўлган қўшимча ёрдамчи иншоотлар ҳамда маиший-хўжалик иншоотларини сотиб олиш, сотиш, лизинг, молиялаш, бошқариш, операциялар ўтка-

зиш, ижарага бериш, ҳаракатлантириш ва маклерлик қилиш; кўчмас мол-мулк учун маклерлик хизматлари; кредит карточкалари бўйича хизмат кўрсатиш; ҳайрия мақсади учун маблағлар ҳамда хайр-эҳсонларни йиғиш хизматлари.

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинчалик яшаб туришни таъминлаш; меҳмонхоналар; ресторанлар; таомлар тайёрлаш ва уларни уйларга етказиб бериш бўйича хизматлар; барлар ва бар-салонларнинг хизматлари; дам олиш жойлари ҳамда турар жой тақдим этиш; учрашувлар, конференциялар ва кўргазмалар ўтказиш учун умумий фойдаланишга мўлжалланган иншоотларни таъминлаш; махсус тантанали тадбирларни ўтказиш учун банкет ва ижтимоий функционал иншоотларни таъминлаш ҳамда турар жойни бронлаш хизматлари.

36 Операции с недвижимостью, а именно услуги по разработке, покупке, продаже, лизинг, финансирование, управление, операции, сдача в аренду, продвижение и маклерство квартир, апартаментов, домов, кондоминиумов, таймшерных апартаментов (апартаменты с кратковременным владением), вилл, особняков, загородных домов, домов отдыха и различного недвижимого имущества и связанных с этим обслуживающих сооружений и хозяйственно-бытовых сооружений; маклерские услуги для недвижимого имущества; обслуживание по кредитным карточкам; услуги сбора средств и пожертвований на благотворительные цели.

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками; обеспечение временного проживания; гостиницы; рестораны; услуги по приготовлению блюд и доставке их на дом, услуги баров и баров-салонов; места отдыха и предоставление жилья; обеспечение сооружений общего назначения для проведения встреч, конференций и выставок; обеспечение банкетных и социальных функциональных сооружений для проведения специальных торжественных мероприятий и услуги бронирования жилья.

(111) MGU 21831

(151) 08.11.2011

(181) 31.07.2021

(210) MGU 2011 0137

(220) 31.01.2011

(732) Марриотт Уорлдвайд Корп., Мериленд штати корпорацияси, US

Марриотт Уорлдвайд Корп., корпорация штата Мериленд, US

(540)

Marriott

(511)

36 Кўчмас мулк билан ўтказиладиган операциялар, айнан эса ишлаб чиқиш бўйича хизматлар, квартиралар, апартаментлар, уйлар, кондоминиумлар, таймшер апартаментлари (киска муддат давомида эгалик қилинадиган апартаментлар), виллалар, дангиллама ҳовлилар, шаҳар ташқарисидаги уйлар, дам олиш уйлари ҳамда турли кўчмас мол-мулк ва шу билан боғлиқ бўлган қўшимча ёрдамчи иншоотлар ҳамда маиший-хўжалик иншоотларини сотиб олиш, сотиш, лизинг, молиялаш, бошқариш, операциялар ўтказиш, ижарага бериш, ҳаракатлантириш ва маклерлик қилиш; кўчмас мол-мулк учун маклерлик хизматлари; кредит карточкалари бўйича хизмат кўрсатиш; ҳайрия мақсади учун маблағлар ҳамда хайр-эҳсонларни йиғиш хизматлари.

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинчалик яшаб туришни таъминлаш; меҳмонхоналар; ресторанлар; таомлар тайёрлаш ва уларни уйларга етказиб бериш бўйича хизматлар; барлар ва бар-салонларнинг хизматлари; дам олиш жойлари ҳамда турар жой тақдим этиш; учрашувлар, конференциялар ва кўргазмалар ўтказиш учун умумий фойдаланишга мўлжалланган иншоотларни таъминлаш; махсус тантанали тадбирларни ўтказиш учун банкет ва ижтимоий функционал иншоотларни таъминлаш ҳамда турар жойни бронлаш хизматлари.

36 Операции с недвижимостью, а именно услуги по разработке, покупка, продажа, лизинг, финансирование, управление, операции, сдача в аренду, продвижение и маклерство квартир, апартаментов, домов, кондоминиумов, таймшерных апартаментов (апартаменты с кратковременным владением), вилл, особняков, загородных домов, домов отдыха и различного недвижимого имущества и связанных с этим обслуживающих сооружений и хозяйственно-бытовых сооружений; маклерские услуги для недвижимого имущества; обслуживание по кредитным карточкам; услуги сбора средств и пожертвований на благотворительные цели.

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками; обеспечение временного проживания; гостиницы; рестораны; услуги по при-

готовлению блюд и доставке их на дом, услуги баров и баров-салонов; места отдыха и предоставление жилья; обеспечение сооружений общего назначения для проведения встреч, конференций и выставок; обеспечение банкетных и социальных функциональных сооружений для проведения специальных торжественных мероприятий и услуги бронирования жилья.

(111) MGU 21832

(151) 08.11.2011

(181) 09.12.2020

(210) MGU 2010 2225

(220) 09.12.2010

(732) ДАЙИЧИ САНКЙО КАМПАНИ, ЛИМИТЕД, JP

(540)

SELPATH

(511)

5 Фармацевтика препаратлари ва моддалари.

5 Фармацевтические препараты и вещества.

(111) MGU 21833

(151) 08.11.2011

(181) 24.12.2020

(210) MGU 2010 2304

(220) 24.12.2010

(732) Мител Нетуоркс Корпорейшн, СА

(540)

MITEL

(511)

9 Телекоммуникациялар учун приборлар, асбоблар ва ашёлар; компьютерларнинг аппарат воситалари ва дастурий таъминоти.

9 Приборы, инструменты и принадлежности для телекоммуникаций; аппаратные средства и программное обеспечение компьютеров.

(111) MGU 21834

(151) 08.11.2011

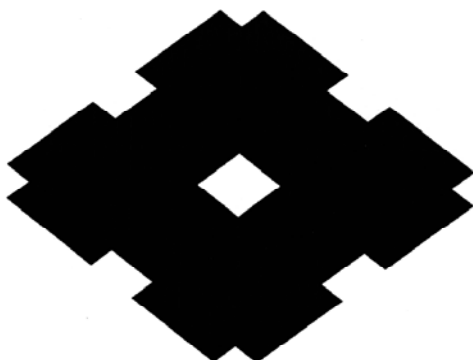
(181) 20.01.2021

(210) MGU 2011 0083

(220) 20.01.2011

(732) Сумитомо Кинзоку Когио Кабусики Кайся (Сумитомо Метал Индастрис, Лтд.), JP

(540)



(511)

12 Транспорт воситалари учун шиналар; двигатели икки ғилдиракли транспорт воситалари учун шиналар.

12 Шины для транспортных средств; шины для двухколесных транспортный средств с двигателем.

(111) MGU 21835

(151) 08.11.2011

(181) 24.12.2020

(210) MGU 2010 2305

(220) 24.12.2010

(732) Мител Нетуоркс Корпорейшн, СА

(540)



(511)

9 Телекоммуникациялар учун приборлар, асбоблар ва ашёлар; компьютерларнинг аппарат воситалари ва дастурий таъминоти.

9 Приборы, инструменты и принадлежности для телекоммуникаций; аппаратные средства и программное обеспечение компьютеров.

(111) MGU 21836

(151) 08.11.2011

(210) MGU 2010 1894

(310) 9432

(320) 04.08.2010

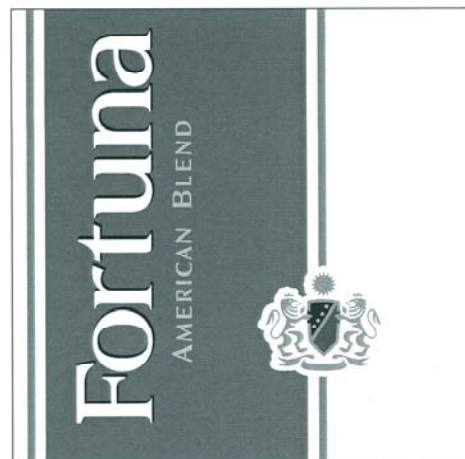
(732) Алтадис С.А., ES

(540)

(181) 26.10.2020

(220) 26.10.2010

(330) MN



(526) AMERICAN BLEND.

(511)

34 Ишлов берилган ёки ишлов берилмаган тамаки; тамаки маҳсулотлари; тамаки ўрнини босувчилар, тиббий ёки даволаш мақсадлари учун мўлжалланганларидан ташқари; сигареталар, папирослар; кўлда ўралган тамаки; сигарета, папирос қоғози; сигареталар учун филтрлар; сигарета, папирос гильзалари; сигарета, папиросларни тайёрлаш учун кўл қурилмалари; чекиш ашёлари ва гугуртлар.

34 Табак обработанный или необработанный; изделия табачные; заменители табака, за исключением предназначенных для медицинских или лечебных целей; сигареты, папиросы; скрученный вручную табак; бумага сигаретная, папиросная; фильтры для сигарет; сигаретные, папиросные гильзы; ручные устройства для изготовления сигарет, папирос; курительные принадлежности и спички.

(111) MGU 21839

(151) 08.11.2011

(181) 18.12.2019

(210) MGU 2009 1932

(220) 18.12.2009

(732) "BEST PROPACK" хорижий шуъба корхонаси, UZ

Иностранное дочернее предприятие "BEST PROPACK", UZ

(540)



(526) Барча ракамлар, сўзлар.
Все цифры, слова.

(511)
30 Чой.

30 Чай.

(111) MGU 21840

(151) 08.11.2011 (181) 18.12.2019

(210) MGU 2009 1933 (220) 18.12.2009

(732) "BEST PROPACK" хорижий шуъба корхонаси, UZ

Иностранное дочернее предприятие "BEST PROPACK", UZ

(540)



(511)
30 Чой.

30 Чай.

(111) MGU 21841

(151) 08.11.2011

(181) 01.02.2021

(210) MGU 2011 0153

(220) 01.02.2011

(732) SIN HOLDING LIMITED, VG

(540)

MITASU

(511)

1 Трансмиссион автоматик суюклик, трансмиссион суюклик, хавода, ерда ва денгизда ҳаракатланувчи транспорт воситаларида қўллаш учун гидравлик суюклик, транспортларнинг совитиш тизимлари учун гидравлик мойлар, антифризлар.
4 Суртма мой материаллари, автомобиллар учун мойлар, трансмиссион мойлар, гидравлик мойлар бўлиб ҳисобланадиган техник суртма мойлар, суртма мойлар.

7 Автомобиль двигателлари учун мойли фильтрлар, автомобиллар учун ёкилги фильтрлари, автомобиль двигателлари учун ҳаво фильтрлари, автомобиль салонлари учун ҳаво фильтрлари (ҳавони кондициялаш тизимлари).

9 Автомобиль аккумуляторлари, электр аккумуляторларнинг корпуслари, лампалар учун батареялар.

1 Жидкость трансмиссионная автоматическая, жидкость трансмиссионная, жидкость гидравлическая для использования в транспортных средствах, перемещающихся по воздуху, земле и морю, масла гидравлические, антифризы для транспортных систем охлаждения.

4 Смазочные материалы, масла для автомобилей, трансмиссионные масла, технические смазки, смазочные масла, являющиеся гидравлическими маслами.

7 Фильтры масляные для автомобильных двигателей, фильтры топливные для автомобилей, фильтры воздушные для автомобильных двигателей, фильтры воздушные для автомобильных салонов (системы кондиционирования воздуха).

9 Аккумуляторы автомобильные, корпуса аккумуляторов электрических, батареи для ламп.

(111) MGU 21842

(151) 14.11.2011

(181) 24.02.2021

(210) MGU 2011 0333

(220) 24.02.2011

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

Открытое акционерное общество "Компания ЮНИМИЛК", RU

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Кўк, ҳаво ранг, қора, оқ.

Синий, голубой, черный, белый.

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, болалар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

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

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

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

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.

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

32 Пиво; минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки; фруктовые на-

питки и фруктовые соки; сиропы и прочие составы для изготовления напитков.

(111) MGU 21843**(151)** 14.11.2011**(181)** 24.02.2021**(210)** MGU 2011 0334**(220)** 24.02.2011**(732)** "Компания ЮНИМИЛК" очик акциядорлик жамияти, RU

Открытое акционерное общество "Компания ЮНИМИЛК", RU

(540)

Летний день

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, болалар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

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

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

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

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.

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

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

(111) MGU 21844

(151) 14.11.2011

(181) 24.02.2021

(210) MGU 2011 0335

(220) 24.02.2011

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

Открытое акционерное общество "Компания ЮНИМИЛК", RU

(540)

Тёма

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар, бола-лар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшт экстрактлари; консерваланган, куритилган ва иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар ва мевалар; желе, мураббо, компотлар; тухумлар, сут ва сут маҳсулотлари; 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 киём; хамиртурушлар, нонвойчилик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; озиқ-овқат музи.

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

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетические вещества для медицинских це-

лей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

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

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

(111) MGU 21845

(151) 14.11.2011

(181) 29.04.2020

(210) MGU 2010 0764

(220) 29.04.2010

(732) HIMALAYA GLOBAL HOLDINGS LTD., AE

ХИМАЛАЯ ГЛОБАЛ ХОЛДИНГС ЛТД., АЕ

(540)

TENTEX ROYAL

(511)

5 Тиббий мақсадлар учун фармацевтика препаратлари ва пархез моддалар.

5 Фармацевтические препараты и диетические вещества для медицинских целей.

(111) MGU 21846

(151) 14.11.2011

(181) 29.04.2020

(210) MGU 2010 0769

(220) 29.04.2010

(732) HIMALAYA GLOBAL HOLDINGS LTD., AE

ХИМАЛАЯ ГЛОБАЛ ХОЛДИНГС ЛТД., АЕ

(540)

HIMCOCID

(511)

5 Тиббий мақсадлар учун фармацевтика препаратлари ва парҳез моддалар.

5 Фармацевтические препараты и диетические вещества для медицинских целей.

(111) MGU 21848**(151)** 14.11.2011**(181)** 16.03.2021**(210)** MGU 2011 0420**(220)** 16.03.2011

(732) "SOBSAN NGM" mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi chet el korxonasi, UZ

Иностранное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "SOBSAN NGM", UZ

(540)**(526)** color.**(511)**

2 Бўёқлар, алиф мойлари, локлар; бўёвчи моддалар.

2 Краски, олифы, лаки; красящие вещества.

(111) MGU 21849**(151)** 14.11.2011**(181)** 05.11.2020**(210)** MGU 2010 1988**(220)** 05.11.2010

(732) Бристол-Майерс Скуибб Компани, US

(540)

YERVOY

(511)

5 Инсонлар учун фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты для людей.

(111) MGU 21850**(151)** 14.11.2011**(181)** 03.06.2020**(210)** MGU 2010 1068**(220)** 03.06.2010

(732) «Мастерлек» ёпик акционерлик жамияти, RU

Закрытое акционерное общество «Мастерлек», RU

(540)

АРПЕТОЛ

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетические вещества для медицинских целей.

(111) MGU 21851**(151)** 14.11.2011**(181)** 06.09.2020**(210)** MGU 2010 1615**(220)** 06.09.2010

(732) Charlz end Keyt Interneshnl Pte Ltd, SG

Чарльз энд Кейт Интернэшнл Пте Лтд, SG

(540)

CHARLES & KEITH

(511)

9 Оптик приборлар ва асбоблар; кўзойнақлар (оптика); пенсне; офтобдан сақловчи кўзойнақ; пенсне учун занжирлар; пенсне учун боғичлар; кўзойнақлар учун оправалар; пенсне учун оправалар; кўзойнақлар учун ғилофлар ҳамда пенсне учун ғилофлар; магнит кодли карталар; электрон карталар; кредит ёки дебет карталари; электрон калькуляторлар; ғилфлар, пакетлар, сумкалар, жилдлар ва қискичлар; барчаси электрон қурилмалар, мобил телефонлар, MP3 плеерлар, компьютерлар, портатив компьютерлар, рақамли шахсий ёрдамчилар (PDA)лар билан ишлатиш учун; сичқонча учун гиламчалар; билақлар учун компьютерлар билагн ишлашда қўлланиладиган таянчлар; 9-синфга киритилганларнинг барчаси.

14 Заргарлик буюмлари; стразлар; маржон, билагузуклар; зирақлар; медальонлар; соат ва хронометрик приборлар; билагузук соатлар; калитлар учун жевакчалар; запонкалар; декоратив нина тўғнағичлар; галстуклар учун қискичлар;

галстуклар учун тўғнағичлар; асл металлдан буюмлар; асл металллар ва уларнинг қотишмалари, уладан бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар ҳамда қопламалар; 14-синфга киритилганларнинг барчаси.

18 Чарм ва чармга ўхшатма, улардан ишланган буюмлар, сандикларни киритган ҳолда; сумкалар; пляж сумкалари; йўл тўпламлари учун чарм сумкалар; кийим-кечаклар учун йўл сумкалари; ғилдиракли сумкалар; спорт сумкалари; туристик чамадонлар; чамадонлар; ясси чамадонлар; хужжатлар учун ясси чамадонлар; ўраш-жойлаш учун чарм қоплар (хатжилдлар, ўровлар, сумкалар); чарм ёки чармга ўхшатмадан ишланган ташриф карточкалари учун ҳамёнлар; сунъий чарм; соябонлар; аёллар сумкалари; хужжатлар учун буюмлар (чармгалантерея); кармонлар; металл ҳалқалардан кармонлар; асл металлдан кармонлар; йўл сандиклари; ҳамёнлар; тангалар учун кармонлар; калитлар учун ғилофлар (чарм маҳсулотлари); чарм портупеялар; 18-синфга киритилганларнинг барчаси.

25 Кийим-кечаклар; носкилар; пайпоқлар; бошга ўраладиган рўмоллар; бўйин рўмоллари; елкага ташланадиган рўмоллар; шарфлар; шолрўмоллар; галстуклар; капалак-алстуклар; қўлқоплар (кийим-кечаклар); бўйинга ўраладиган рўмоллар; бош кийимлари; пойабзал; туфлилар; хонаки туфлилар; этиклар; ички бельё; сийнабандлар; трусиқлар (гигиеник бўлмаганлари); майкалар (ички бельё); сорочкалар (ички бельё); трусиқлар; юбкалар; аёллар кўйлақлари; шортилар; блузалар; калта энгли майкалар; калта энгли эркакча спорт кўйлақлари; эркакча кўйлақлар; кардиганлар; кўйлақлар; нимчалар; блузалар; шимлар; кальсонлар; манто; ветровка куртқалар ва ветровка пальтолар; свитерлар; пуловерлар; жилетлар; куртқалар; пальто; блейзерлар; овчи куртқалари; габардиндан кийим-кечаклар; бермуд шортилари; пончо; мўйнали накидкалар; шапкалар; кепкалар; подтяжкалар; учбурчак рўмоллар; пижамалар; митенкалар; чўмилиш костюмлари; блузонлар; халатлар; трикотаж спорт маҳсулотлари; спорт пойабзали; спорт костюмлари; тайёр астарлар (кийим-кечак элементлари); чўмилиш костюмлари; плавкалар; термо-кийим-кечаклар; шу 25-синфга киритилганларнинг барчаси.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; ҳаридорлар турли ассортиментдаги товарларни кўздан кечиришлари ҳамда магазинлар, улгуржи савдо ёки аралаш ассортиментдаги товарларнинг каталогларидан почта буюртмалари, ёки глобал, ёки маҳаллий телекоммуникацион тармоқлар-

даги аралаш ассортиментдаги товарлар веб-сайтларидан сотиб олишлари қулай бўлиши учун шу товарларни гуруҳларга бирлаштириш; товарларни чакана савдо мақсадида барча медиа воситаларида тақдим этиш; товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун); ҳаридларга тушган буюртмаларга ишлов бериш жараёнини бошқариш; почта рўйхатларини тузиш; почта, телефон ва бошқа коммуникациялар ҳамда телекоммуникациялар воситасида буюртмаларни бошқариш хизматлари; компьютер маълумотлар базалари бўйича ахборот йиғиш; компьютер маълумотлар базаларидаги ахборотни тизимлаштириш; тижоратга оид ахборот ва маслаҳатлар; бизнесни бошқариш бўйича маслаҳатлар, бизнесни бошқаришда қўмаклашиш; реклама; товарларни намойиш қилиш; реклама бўйича хизматлар; рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси; реклама материалларини янгилаш; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; витриналарни безатиш; барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг ижараси; реклама материаллари ижараси; реклама матнларини нашр қилиш; радиореклама; реклама материалларини тарқатиш; реклама матнларини таҳрир қилиш; компьютер тармоғида интерфаол реклама; почта орқали реклама; телевизион реклама; бозорни ўрганиш ва савдо-сотикқа ёрдамлашиш бўйича хизматлар; маркетинг соҳасида тадқиқотлар; импорт-экспорт бўйича хизматлар; импорт-экспорт бўйича агентликлар; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш); бизнесни ташкил қилиш бўйича маслаҳатлар; бизнес соҳасида мутахассислар маслаҳатлари; бозорни ўрганиш; ҳаридларга тушган буюртмаларга ишлов бериш жараёнини бошқариш; товарлар ва учинчи шахслар учун кўрсатиладиган хизматлар учун берилган лицензияларни тижорий бошқариш; тижорат ёки саноат корхоналарини бошқаришда қўмаклашиш.

9 Приборы и инструменты оптические; очки (оптика); пенсне; очки солнцезащитные; цепочки для пенсне; шнурки для пенсне; оправы для очков; оправы для пенсне; футляры для очков и футляры для пенсне; карты с магнитным кодом; карты электронные; карты кредитные и дебетовые; калькуляторы электронные; футляры, пакеты, сумки, чехлы и зажимы; все для использования с электронными устройствами, мобильными телефонами, MP3 плеерами, компьютера-

ми, портативными компьютерами, персональными цифровыми помощниками (PDA); коврики для мыши; опоры для запястьев при работе с компьютерами; все включенное в 9-й класс.

14 Изделия ювелирные; стразы; кольцо, браслеты; серьги; медальоны; приборы часовые и хронометрические; часы-браслет; брелоки для ключей; запонки; булавки декоративные; зажимы для галстуков; булавки для галстуков; изделия из благородных металлов; благородные металлы и их сплавы, изделия или покрытия из них, не относящиеся к другим классам; все включенное в 14-й класс.

18 Кожа и имитация кожи, изделия из них, включая сундуки; сумки; сумки пляжные; сумки для дорожных наборов кожаные; сумки для одежды дорожные; сумки на колесах; сумки спортивные; сумки туристские; чемоданы; чемоданы плоские; чемоданы плоские для документов; мешки кожаные (конверты, обертки, сумки) для упаковки; бумажники для визитных карточек, сделанные из кожи или имитации кожи; кожа; кожа искусственная; зонты; сумки женские; изделия для документов (кожгалантерея); кошельки; кошельки из металлических колечек; кошельки из благородных металлов; сундуки дорожные; бумажники; кошельки для монет; футляры для ключей (кожаные изделия); портупеи кожаные; все включенное в 18-й класс.

25 Одежда; носки; чулки; платки головные; платки шейные; платки-накидки; шарфы; шали; галстуки; галстуки-бабочка; перчатки (одежда); платки шейные; уборы головные; обувь; туфли; туфли комнатные; сапоги; белье нижнее; бюстгальтеры; трусы (не гигиенические); майки (нижнее белье); сорочка (нижнее белье); трусы; юбки; платья; шорты; блузы; майки с короткими рукавами; рубашки мужские спортивные с короткими рукавами; рубашки; кардиганы; рубашки; жилеты; блузы; брюки; кальсоны; манто; куртки-ветровки и пальто-ветровки; свитеры; пуловеры; жилеты; куртки; пальто; блейзеры; куртки охотничьи; одежда из габардина; шорты бермудские; пончо; накидки меховые; шапки; кепки; подтяжки; косынки; пижамы; митенки; костюмы купальные; блузаны; халаты; изделия спортивные трикотажные; обувь спортивная; костюмы спортивные; подкладки готовые (элементы одежды); костюмы купальные; плавки; термо одежда; все включенное в 25-й класс.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; объединение разнообразного-

ассортимента товаров в группы для удобного обзора и покупки данных товаров покупателями в магазинах, в оптовой торговле или из каталогов товаров смешанного ассортимента посредством почтовых заказов, или из веб-сайтов товаров смешанного ассортимента в глобальных или местных телекоммуникационных сетях; представление товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; продвижение товаров (для третьих лиц); управление процессами обработки заказов на покупки; составление почтовых списков; услуги по управлению заказами посредствам почты, телефона и других коммуникаций и телекоммуникаций; сбор информации по компьютерным базам данных; систематизация информации в компьютерных базах данных; информация и советы коммерческие; консультации по управлению бизнесом, помощь в управлении бизнесом; реклама; демонстрация товаров; услуги по рекламе; аренда площадей для размещения рекламы; обновление рекламных материалов; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; прокат рекламного времени во всех средствах массовой информации; прокат рекламных материалов; публикация рекламных текстов; радиореклама; распространение рекламных материалов; редактирование рекламных текстов; реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама почтой; реклама телевизионная; услуги по изучению рынка и содействию торговле; исследования в области маркетинга; услуги по импорту-экспорту; агентства по импорту-экспорту; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами); консультации по организации бизнеса; консультации профессиональные в области бизнеса; изучение рынка; управление процессами обработки заказов на покупки; управление коммерческое лицензиями на товары и услуги для третьих лиц; помощь в управлении коммерческими или промышленными предприятиями.

(111) MGU 21852

(151) 14.11.2011

(181) 07.01.2021

(210) MGU 2011 0023

(220) 07.01.2011

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

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

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Оч бинафша, малина ранг, оқ.

Светло-фиолетовый, малиновый, белый.

(511)

7 Машина ва дастгоҳлар; двигателлар (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); узатма бирикмалари ва элементлари (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); кўл билан бошқариладиган асбобларга қараганда бошқачароқ бўлган кишлок хўжалиги асбоблари; инкубаторлар.

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 дискалари; 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, буғ олиш, озиқ-овқат маҳсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш учун, совитиш, қуритиш, вентиляциялаш учун, сув таксимлаш ва санитария-техника қурилмалари.

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.

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 Приборы и инструменты научные, морские, геодезические, фотографические, кинематографические, оптические, для взвешивания, измерения, сигнализации, контроля (проверки), спасания и обучения; приборы и инструменты для передачи, распределения, трансформации, накопления, регулирования или управления электричеством; аппаратура для записи, передачи, воспроизведения звука или изображений; магнитные носители информации, диски звукозаписи; торговые автоматы и механизмы для аппаратов с предварительной оплатой; кассовые аппараты, счетные машины, оборудование для обработки информации и 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.

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

37 Строительство; ремонт; установка оборудования.

(111) MGU 21853**(151)** 14.11.2011**(181)** 17.12.2020**(210)** MGU 2010 2268**(220)** 17.12.2010**(732)** «ISNAM INTER TEKS» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «ISNAM INTER TEKS», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) INTER; TEKS.**(591)** Кўк, яшил, оқ, қора, кул ранг, жигар ранг.

Синий, зеленый, белый, черный, серый, коричневый.

(511)

24 Шойи, ип газламалар, нотўқима полотно, ватин.

24 Ткани шелковые, хлопчатобумажные, нетканое полотно, ватин.

(111) MGU 21854

(151) 14.11.2011

(181) 14.01.2021

(210) MGU 2011 0054

(220) 14.01.2011

(732) Романченко Александр Владимирович, UZ
(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Оч жигар ранг, тўқ жигар ранг.

Светло-коричневый, темно-коричневый.

(511)

6 Металл эшиклар; эшик комплектлари; дераза комплектлари; эшик коробкалари, ромлари; дарвозалар; тўсиқлар; эшиклар учун ҳошиялар; деразалар учун ҳошиялар; деразалар; табақали деразалар, форточкалар; дераза ромлари; панжаралар; камин, печь панжаралари; металлдан дераза эшиклари; ташқи дераза эшиклари.

19 Эшиклар; табақали эшиклар; эшик арматураси; деразалар; дераза эшиклари; дераза арматураси; шпон; дарвоза.

6 Двери металлические; комплекты дверные; комплекты оконные; коробки, рамы дверные; ворота; ограды; окантовки для дверей; окантовки для окон; окна; окна створчатые, форточки; рамы оконные; решетки; решетки каминные, печные; ставни металлические; ставни наружные.

19 Двери; двери створчатые; арматура дверная; окна; ставни; арматура дверная; арматура оконная; шпон; ворота.

(111) MGU 21856

(151) 14.11.2011

(181) 27.01.2021

(210) MGU 2011 0123

(220) 27.01.2011

(732) "ATM-Pharm" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ATM-Pharm", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) PHARM.

(591) Қизил, кўк. ок.

Красный, синий, белый.

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, бола-лар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар.

35 Импорт-экспорт бўйича агентликлар; товарларни намойиш қилиш; жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармончилик юзасидан ахборот; тижорат ёки реклама мақсадларида кўрғазмалар ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; товарларни чакана савдо қилиш мақсадида барча медиа воситаларида тақдим этиш; дорихоналар, чакана савдо магазинларида товарлар ва хизматлар тақдимоти; товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун), шу жумладан магазинлар ва дорихона шохобчаларида улгуржи ҳамда чакана савдо хизматлари; реклама материалларини тарқатиш; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва таъминотчиларни товарлар билан таъминлаш).

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.

35 Агентства по импорту-экспорту; демонстрация товаров; изучение общественного мнения; изучение рынка; информация деловая; 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 аптеках, магазинах розничной торговли; продвижение товаров (для третьих лиц), в том числе услуги оптовой и розничной торговли в рамках сети магазинов и аптек; распространение рекламных материалов; снабженческие услуги для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами).

(111) MGU 21857
 (151) 14.11.2011 (181) 11.02.2021
 (210) MGU 2011 0223 (220) 11.02.2011
 (732) "TOP TRADE-PLYUS" mas'uliyati cheklan-
 gan jamiyati, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью
 "TOP TRADE-PLYUS", UZ
 (540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.
 (526) SERVIS.
 (591) Оч яшил, қизил, бинафша.
 Салатовый, красный, фиолетовый.
 (511)
 44 Тиббий хизматлар.

44 Медицинские услуги.

(111) MGU 21858
 (151) 14.11.2011 (181) 25.02.2021
 (210) MGU 2011 0339 (220) 25.02.2011
 (732) «CHO'NG'ARA SUVI» mas'uliyati cheklan-
 gan jamiyati, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью
 «CHO'NG'ARA SUVI», UZ
 (540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(591) Қизил, кўк, ҳаво ранг, қора, ок.
 Красный, синий, голубой, черный, белый.
 (511)
 32 Сувлар; алкогольсиз ичимликлар; минерал ва
 газланган сувлар.
 35 Бозорни ўрганиш; товарларни ҳаракатланти-
 риш (учинчи шахслар учун); реклама.

32 Воды; напитки безалкогольные; минеральные
 и газированные воды.
 35 Изучение рынка; продвижение товаров (для
 третьих лиц); реклама.

(111) MGU 21859
 (151) 14.11.2011 (181) 16.02.2021
 (210) MGU 2011 0256 (220) 16.02.2011
 (732) "KOKAND KONNEKT SERVIS" mas'uliyati
 cheklangan jamiyati, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью
 "KOKAND KONNEKT SERVIS", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(526) ICE CREAM.
 (591) Қизил, оч қизил, кук, ҳаво ранг, сариқ, ок.
 Красный, светло-красный, синий, голубой, жел-
 тый, белый.

(511)
 30 Музқаймоқ.
 35 Бозорни ўрганиш; товарларни ҳаракатланти-
 риш (учинчи шахслар учун); реклама.

30 Мороженое.
 35 Изучение рынка; продвижение товаров (для
 третьих лиц); реклама.

(111) MGU 21860
 (151) 14.11.2011 (181) 09.08.2020
 (210) MGU 2010 1496 (220) 09.08.2010
 (732) "АФСАР Компани ЛТД" масъулияти чек-
 ланган жамият шаклидаги кўшма корхонаси, UZ
 Совместное предприятие в форме общества с
 ограниченной ответственностью "АФСАР Ком-
 пани ЛТД", UZ
 (540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(526) 0.5 л, 40%.
 (591) Кўк, ок, кумуш ранг, кул ранг, ҳаво ранг.
 Синий, белый, серебряный, серый, голубой.
 (511)
 33 Алкоголли ичимликлар (пиво дан ташқари).

33 Алкогольные напитки (за исключением пива).

(111) MGU 21861
 (151) 14.11.2011 (181) 04.01.2021
 (210) MGU 2011 0001 (220) 04.01.2011
 (732) "MARI TEX PLYUS" масъулияти чеклан-
 ган жамияти, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью
 "MARI TEX PLYUS", UZ
 (540)

TUNA

(511)

25 Ички бельё; нимчалар (эркаклар, аёллар, болаларники); боди (аёллар бельёси); брижилар, шимлар, аёллар спорт шимлари; гамашлари (илгаклилари); трикотаж спорт маҳсулотлари; трикотаж маҳсулотлар; колготкалар; комбинезонлар (кийим-кечаклар); болалар трикотаж комбинзонлари; болалар спорт кийим-кечакларнинг комплеклари; кийим-кечаклар комплекти (майка ва шорти); кийим-кечаклар комплекти (туника ва аёллари шими); аёллар лосиналари; майки (эркаклар, аёллар, болаларники); калта энгли майкалар; трикотаж кийим-кечаклар; пижамалар; пижамалар (эркаклар, аёллар, болаларники); болалар ползункилари; эркакча кўйлаклар; трусиклар; трусиклар (эркаклар, аёллар, болаларники); футболки (эркаклар, аёллар, болаларнинг энгсиз, калта ва узун энгли) футболкалари; халатлар; аёллар халатлари; болалар шапкачалари; болалар иштончалари; юбкалар.

25 Белье нижнее; безрукавки (мужские, женские, детские); боди (женское бельё); бриджи; брюки спортивные женские; гамашы (с застежками); изделия спортивные трикотажные; изделия трикотажные; колготки; комбинезоны (одежда); комбинзоны трикотажные детские; комплекты спортивной детской одежды; комплект одежды (майка и шорты); комплект одежды (туника и брюки женские); лосины женские; майки (мужские, женские, детские); майки с короткими рукавами; одежда трикотажная; пижамы; пижамы (мужские, женские, детские); ползунки детские; рубашки; трусы; трусы (мужские, женские, детские); футболки (без рукавов, с короткими и длинными рукавами мужские, женские, детские); халаты; халаты женские; шапочки детские; штанишки детские; юбки.

(111) MGU 21862**(151)** 14.11.2011 **(181)** 07.12.2020**(210)** MGU 2010 2222 **(220)** 07.12.2010**(732)** «ALTASH INVEST» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «ALTASH INVEST», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Оқ, қора, қизил, сарик, яшил, сиёх ранг, пушти.

Белый, черный, красный, желтый, зеленый, сиреневый, розовый.

(511)

33 Алкоголли ичимликлар, вино.

33 Алкогольные напитки, вино.

(111) MGU 21863**(151)** 14.11.2011 **(181)** 07.12.2020**(210)** MGU 2010 2223 **(220)** 07.12.2010**(732)** «ALTASH INVEST» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «ALTASH INVEST», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Оқ, қора, қизил, зарғалдоқ, сарик, яшил, сиёх ранг, пушти.

Белый, черный, красный, оранжевый, желтый, зеленый, сиреневый, розовый.

(511)

33 Алкоголли ичимликлар, вино.

33 Алкогольные напитки, вино.

(111) MGU 21864**(151)** 14.11.2011 **(181)** 06.01.2021**(210)** MGU 2011 0010 **(220)** 06.01.2011**(732)** "K-Rixsili" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "K-Rixsili", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Қизил.

Красный.

(511)

43 Ресторанлар.

43 Рестораны.

(111) MGU 21865**(151)** 14.11.2011 **(181)** 02.09.2020**(210)** MGU 2010 1601 **(220)** 02.09.2010

(732) ЭлДжи Электроникс Инк., KR
(540)

6 Motion

(526)б.
(511)

7 Электр кир ювиш машиналари; автоматик тарзда идиш-товоқларни ювувчи машиналар; электр чангютгичлар.

11 Электр совитгичлар, рефрижераторлар, совитиш курилмалари; ким-чи учун рефрижераторлар, совитгичлар, совитиш курилмалари; нуртўлкинли пишириш печлари; маиший фойдаланиш учун ҳарорати назоратга олиб туриладиган электрли вино ертўлалари; электр пишириш печлари, электр музлатиш аппаратлари, музлатиш камералари; бельё учун электр курутгичлар; газ плиталари, духовкалар; микротўлкинли печлар; овқат тайёрлаш учун газли пишириш панеллари, овқат тайёрлаш учун газ панеллари; электр плиталар; маиший фойдаланиш учун духовкалар; ҳавотозалагичлар; кондиционерлар; иссиқ ҳаводан фойдаланиб ишлайдиган аппаратлар ва приборлар; намлатгичлар; маиший фойдаланиш учун электр курутгичлар, намотгичлар; газ гриллари; идиш-товоқларни дезинфекциялаш учун курилмалар; маиший фойдаланиш учун электр сув тозалагичлари; сув ионизаторлари; маиший фойдаланиш учун сувни ионизаторлайдиган аппаратлар, приборлар; маиший фойдаланиш учун электрсиз ишлайдиган сув тозалагичлар; сувни тозалаш учун аппаратлар, приборлар; электр грелкалар, оёқлар учун иситгичлар; қуёш коллекторлари (иситкич); қуёшли сув истгичлар.

7 Электрические стиральные машины; автоматические посудомоечные машины; электрические пылесосы.

11 Электрические холодильники, рефрижераторы, холодильные установки; рефрижераторы, холодильники, холодильные установки для ким-чи; световолновые печи; электрические винные погреба с температурным контролем для бытового использования; электрические варочные печи; электрические морозильные аппараты, морозильные камеры; электрические сушилки для белья; газовые плиты, духовки; микроволновые печи; газовые варочные панели, газовые панели для приготовления пищи; электрические плиты, духовки для бытового использования; воздухоочистители; кондиционеры; аппараты и прибо-

ры, работающие с использованием горячего воздуха; увлажнители; электрические осушители, влагопоглотители для бытового использования; газовые грили; аппараты, устройства для дезинфекции посуды; водоочистители для бытовых целей; электрические водоочистители для бытового использования; ионизаторы воды; аппараты, приборы для ионизации воды для бытовых целей; неэлектрические водоочистители для бытовых целей; аппараты, приборы для очистки воды; электрические грелки, обогреватели для ног; солнечные коллекторы (отопление); солнечные водонагреватели.

(111) MGU 21866

(151) 14.11.2011

(181) 31.03.2021

(210) MGU 2011 0549

(220) 31.03.2011

(732) Дзе Кока-Кола Компани, Делавэр штати корпорацияси, US

Дзе Кока-Кола Компани, корпорация штата Делавэр, US

(540)

САРРУ ТЕМРО

(511)

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

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

(111) MGU 21867

(151) 14.11.2011

(181) 17.12.2020

(210) MGU 2010 2267

(220) 17.12.2010

(732) «NOVA TEX INNOVATION» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «NOVA TEX INNOVATION», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Қўқ, оқ.

Синий, белый.

(511)

23 Тўқимачилик иплари ва йигирилган ип.
24 Газламалар ва тўқимачилик маҳсулотлари.
25 Кийим-кечаклар.

23 Нити текстильные и пряжа.
24 Ткани и текстильные изделия.
25 Одежда.

(111) MGU 21868**(151)** 14.11.2011 **(181)** 28.10.2020**(210)** MGU 2010 1922 **(220)** 28.10.2010**(732)** «CENTRAL ASIAN CONSTRUCTION» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «CENTRAL ASIAN CONSTRUCTION», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.
Смотри цветное приложение.

(526) O'zbekim suti.**(591)** Қизил, оқ, кўк, қора, яшил.

Красный, белый, синий, черный, зеленый.

(511)

29 Сут ва сут маҳсулотлари.

29 Молоко и молочные продукты.

(111) MGU 21869**(151)** 14.11.2011 **(181)** 13.09.2020**(210)** MGU 2010 1647 **(220)** 13.09.2010**(732)** «NEFIS COLLECTION» masuliyati cheklan-gan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «NEFIS COLLECTION», UZ

(540)**NEFIS COLLECTION****(526)** COLLECTION.**(511)**

25 Кийим-кечаклар, пойабзал, бош кийимлари.

25 Одежда, обувь, головные уборы.

(111) MGU 21870**(151)** 14.11.2011 **(181)** 26.04.2020**(210)** MGU 2010 0740 **(220)** 26.04.2010**(732)** Масъулияти чекланган жамият шаклидаги "PROGUM TICARET" Ўзбекистон-Туркия қўш-ма корхонаси, UZ

Совместное Узбекско-Турецкое предприятие "PROGUM TICARET" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.
Смотри цветное приложение.

(526) "Trolli" дан бўлак барча сўзлар.

Все слова кроме "Trolli".

(591) Яшил, қизил, ҳаво ранг, зарғалдоқ, оқ.

Зеленый, красный, голубой, оранжевый, белый.

(511)

30 Қандолатчилик маҳсулотлари, сақичлар.

30 Кондитерские изделия, резинки жевательные.

(111) MGU 21871**(151)** 14.11.2011 **(181)** 26.04.2020**(210)** MGU 2010 0741 **(220)** 26.04.2010**(732)** Масъулияти чекланган жамият шаклидаги "PROGUM TICARET" Ўзбекистон-Туркия қўш-ма корхонаси, UZ

Совместное Узбекско-Турецкое предприятие "PROGUM TICARET" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.
Смотри цветное приложение.

(526) "Trolli" дан бўлак барча сўзлар.

Все слова кроме "Trolli".

(591) Қизил, кўк, сарик, оқ, малина ранг, пушти, яшил.

Красный, синий, желтый, белый, малиновый, розовый, зеленый.

(511)

30 Қандолатчилик маҳсулотлари, сақичлар.

30 Кондитерские изделия, резинки жевательные.

(111) MGU 21872**(151)** 14.11.2011 **(181)** 26.04.2020**(210)** MGU 2010 0742 **(220)** 26.04.2010**(732)** Масъулияти чекланган жамият шаклидаги "PROGUM TICARET" Ўзбекистон-Туркия қўш-ма корхонаси, UZ

Совместное Узбекско-Турецкое предприятие "PROGUM TICARET" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ
(540)

Рангли иловага қаранг.
Смотри цветное приложение.

(526) "Trolli" дан бўлак барча сўзлар.
Все слова кроме "Trolli".

(591) Зарғалдок, кўк, сарик, ок, оч жигар ранг, яшил.

Оранжевый, синий, желтый, белый, светло-коричневый, зеленый.

(511)
30 Қандолатчилик маҳсулотлари, сақичлар.

30 Кондитерские изделия, резинки жевательные.

(111) MGU 21873

(151) 14.11.2011 (181) 26.04.2020

(210) MGU 2010 0743 (220) 26.04.2010

(732) Масъуляти чекланган жамият шаклидаги "PROGUM TICARET" Ўзбекистон-Туркия кўшама корхонаси, UZ

Совместное Узбекско-Турецкое предприятие "PROGUM TICARET" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.
Смотри цветное приложение.

(526) "Trolli" дан бўлак барча сўзлар.
Все слова кроме "Trolli".

(591) Қизил, кўк, сарик, ок, бинафша, оч бинафша, яшил.

Красный, синий, желтый, белый, фиолетовый, светло-фиолетовый, зеленый.

(511)
30 Қандолатчилик маҳсулотлари, сақичлар.

30 Кондитерские изделия, резинки жевательные.

(111) MGU 21874

(151) 14.11.2011 (181) 12.11.2020

(210) MGU 2010 2024 (220) 12.11.2010

(732) Дискавер Файненшиал Сервисес, US

(540)

PROTECTBUY

(511)

36 Молиявий хизмат кўрсатиш, айнан эса, банк хизматлари, кредит карточкалари бўйича хизматлар, дебет карточкалари бўйича хизматлар ҳамда харидларга тўлов; тўловлар тўғрисидаги ахборот ва улар билан боғлиқ бўлган маълумотларни шифрлаш учун хавфсизлик методологиясига тегишли бўлган бухгалтерлик-консультатив хизматлар; молиявий операцияларни амалга ошириш учун харидор ва сотувчини аутентификациялаш (хақиқий эканлигини аниқлаш) хизматлари.

36 Финансовое обслуживание, а именно банковские услуги, обслуживание по кредитным карточкам, обслуживание по дебетовым карточкам и оплата покупок; бухгалтерско-консультативные услуги, касающиеся методологии безопасности для шифрования информации о платежах и связанных с ними данных; услуги по аутентификации (установлению подлинности) покупателя и продавца для осуществления финансовых операций.

(111) MGU 21875

(151) 14.11.2011 (181) 14.01.2020

(210) MGU 2010 0075 (220) 14.01.2010

(732) "СИТИБЭНК, Н.А.", АҚШ конунлари бўйича ташкил қилинган, миллий банк ассоциацияси, US

"СИТИБЭНК, Н.А.", национальная банковская ассоциация, организованная по законам США, US

(540)

CITIBANK

(511)

35 Кредит карталари воситасида товарлар ва учинчи шахслар учун хизматларни ҳаракатлантириш (рағбатлантириш); харидорнинг лояллиги ёки доимий мижозга айланиши ҳамда брендга содиқлиги дастурлари воситасида бизнес соҳасида менежмент; бонус дастурлари ҳамда қарзни тўлаш мажбуриятлари дастурлари воситасида бизнес соҳасида менежмент.

36 Суғурта: молиявий фаолият; пул-кредит операциялари; кўчмас мулк билан ўтказиладиган операциялар; кредит агентликлари; қарзларни ундириб олиш бўйича агентликлар; кўчмас мол-мулк билан ўтказиладиган операциялар бўйича агентликлар; божхона агентликлари; молиявий таҳлил; ферма ва кишлоқ хўжаликлари ижараси; хонадонлар билан шуғулланувчи бюро; ижара тўловларини ундириш; йўл чекларини чиқариш; кредит карточкаларини чиқариш; қимматбаҳо қоғозларни чиқариш; инвестициялаш; суғурта масалалари бўйича ахборот; молиявий ахборот; клиринг; суғурта масалалари бўйича маслаҳатлар; молия масалалари бўйича маслаҳатлар; биржа нархлари; савдо-саноат фаолиятини тўхтатиш; маклерлик; молиявий менежмент; пул айирбошлаш; дебет карточкалари бўйича хизмат кўрсатиш; кредит карточкалари бўйича хизмат кўрсатиш; молия ва активларни бошқариш; Интернет орқали ўтказиладиган банк операциялари; фактор операциялари; пул ва имзолар йиғишни ташкил қилиш; антиквариатни баҳолаш; қимматбаҳо зеб-зийнат буюмларини баҳолаш; маркаларни баҳолаш; кўчмас мол-мулкни баҳолаш; нумизматика буюмларини баҳолаш; санъат асарларини баҳолаш; молиявий баҳолашлар (суғурта, банк операциялари, кўчмас мол-мулк); таъмирлаш ишлари нархини молиявий баҳолаш; электрон ҳисоб-китоблар тизимида пул ўтказиш; кафиллик; биржа воситачилиги; кўчмас мол-мулк билан ўтказиладиган операцияларда воситачилик; суғурта қилишда воситачилик; ссудалар тақдим этиш; гаров ҳисобига ссудалар тақдим этиш; чекларнинг асл эканлигини текшириш; хайрия маблағларини йиғиш; кўчмас мол-мулкни ижарага бериш; яшаш учун мослаштирилмаган биноларни ижарага бериш; хонадонларни ижарага бериш; молиявий ҳомийлик; ипотека ссудалари; бўлиб-бўлиб тўлаш билан қайта-риладиган ссудалар; суғурта; турар жой фондини бошқариш; кўчмас мулкни бошқариш; актуарийлар хизматлари; банк хизматлари; нафақаларни тўлаш бўйича хизматлар; васийчилик хизматлари; ўзаро фондларни таъсис этиш; молиялаш; сейфларда сақлаш; қимматбаҳо нарсаларни сақлаш; солиқ экспертизаси.

35 Продвижение (стимулирование) товаров и услуг третьих лиц посредством кредитных карт; менеджмент в сфере бизнеса посредством программ лояльности или покупательского постоянства и верности бренду; менеджмент в сфере бизнеса посредством бонусных программ и программ погашения долговых обязательств.

36 Страхование; финансовая деятельность; кредитно-денежные операции; операции с недвижимостью; агентства кредитные; агентства по взысканию долгов; агентства по операциям с недвижимым имуществом; агентства таможенные; анализ финансовый; аренда ферм и сельхозов; аренда финансовая; банки сберегательные; бюро квартирные; взыскание арендной платы; выпуск дорожных чеков; выпуск кредитных карточек; выпуск ценных бумаг; инвестирование; информация по вопросам страхования; информация финансовая; клиринг; консультации по вопросам страхования; консультации по вопросам финансов; котировки биржевые; ликвидация торгово-промышленной деятельности; маклерство; менеджмент финансовый; обмен денег; обслуживание по дебетовым карточкам; обслуживание по кредитным карточкам; управление финансами и активами; операции банковские через Интернет; операции факторные; организация денежных сборов и подписей; оценка антиквариата; оценка драгоценностей; оценка марок; оценка недвижимого имущества; оценка предметов нумизматики; оценка произведений искусства; оценки финансовые (страхование, банковские операции, недвижимое имущество); оценки финансовые стоимости ремонта; перевод денежных средств в системе электронных расчетов; поручительство; посредничество биржевое; посредничество при операциях с недвижимостью; посредничество при страховании; предоставление ссуд; предоставление ссуд под залог; проверка подлинности чеков; сбор благотворительных средств; сдача в аренду недвижимого имущества; сдача в аренду нежилых помещений; сдача квартир в аренду; спонсорство финансовое; ссуды ипотечные; ссуды с погашением в рассрочку; страхование; управление жилым фондом; управление недвижимостью; услуги актуариев; услуги банковские; услуги по выплате пенсий; услуги попечительские; учреждение взаимфондов; финансирование; хранение в сейфах; хранение ценностей; экспертиза налоговая.

(111) MGU 21876

(151) 21.11.2011

(181) 16.03.2021

(210) MGU 2011 0418

(220) 16.03.2011

(732) ШинМайва Индастриз, Лтд, JP

(540)

ShinMaywa

(511)

12 Самосваллар; бетон қориштириш автомобиллари; автоцистерналар (цистернали юк автомобиллари); сув сепадиган машиналар; сув учун автоцистерналар; юкларни тарасиз ташиш учун транспорт воситалари; суюкликни тақсимлаш учун ускунага эга бўлган транспорт воситалари; сочилувчан материалларни тақсимлаш учун ускунага эга бўлган транспорт воситалари; олиндиган контейнерларга эга бўлган транспорт воситалари; кранли юк автомобиллари; шнекли бурғилаш учун қурилмага эга бўлган транспорт воситалари; осма кажавали автокўтарма; (ҳаво кемасининг) буфет/ошхонасига хизмат кўрсатиш бўйича транспорт воситалари; йўловчиларни посадкага олиб бориб қўйиш учун транспорт воситалари; ёритиш приборларига эга бўлган транспорт воситалари; учиш вақтида қўлланиладиган аҳлат транспортёрлари; автозаправкачиклар; тиббий ускуна транспортёрлари; аэропортга хизмат кўрсатиш учун транспорт воситалари; поли ҳаракатланадиган юк автомобиллари; илгариланма-қайтма ҳаракатли пластинкасимон конвейерга эга бўлган юк автомобиллари; айланма ҳаракатли пластинкасимон конвейерга эга бўлган юк автомобиллари; конвейер қурилмасига эга бўлган юк автомобиллари; сирғалувчи турдаги юк платформасига эга бўлган автомобиль транспортёри; автомобиль транспортёри; йўл белгилари бўлган транспорт воситалари; плугли қор тозалаш транспорт воситалари; қўллаб туриш мақсадида йўлларга хизмат кўрсатувчи транспорт воситалари; рефрижератор-автомобиллар; прицепни кўтарадиган қурилмага эга бўлган тракторлар; тракторлар; прицеп-самосвал; танкерлар-трейлерлар; конвейерли қурилмага эга бўлган трейлерлар; олиндиган конвейерга эга бўлган юк машиналари учун контейнерли транспортлаш трейлерлари; трейлерлар; шарнир турдаги кўтарма механизмга эга бўлган транспорт воситалари; вертикал турдаги кўтарма механизмга эга бўлган транспорт воситалари; рычаг туридаги кўтарма механизмга эга бўлган транспорт воситалари; минивэнлар учун кўтарма механизмга эга бўлган транспорт воситалари; юкларни қабул қилиб олиш платформалари учун кўтарма қурилмасига эга бўлган транспорт воситалари; аҳлат йиғиштириш транспорт воситалари; вакууми (ўзи сўриб оладиган) транспорт воситалари; ювиш транспорт воситалари; бойлерли транспорт воситалари; атроф-муҳитнинг ифлосланишига қарши курашиш учун мосламага эга бўлган автомобиль; транспорт воситалари ва уларнинг эҳтиёт қисмлари ҳамда ашёлари; учиш аппаратлари; амфибия-самолётлар; ёнғинга қарши учиш аппаратлари; ўқув-машқ учиш транс-

порт воситалари; учиш аппаратлари учун эҳтиёт қисмлар; учиш аппаратлари ва уларнинг эҳтиёт қисмлари ҳамда аксессуарлари.

12 Самосвалы; автомобили-бетономешалки; автоцистерны (грузовые автомобили с цистерной); машины поливочные; автоцистерны для воды; транспортные средства для бестарной перевозки грузов; транспортные средства с оборудованием для распределения жидкости; транспортные средства с оборудованием для распределения сыпучих материалов; транспортные средства со съёмными контейнерами; грузовые автомобили с краном; транспортные средства с установкой для шнекового бурения; автоподъёмник с люлькой; транспортные средства по обслуживанию буфета/кухни (воздушного судна); транспортные средства для доставки пассажиров на посадку; транспортные средства с осветительными приборами; транспортеры мусора, используемые во время полета автозаправщики; транспортеры медицинского оборудования; транспортные средства для обслуживания аэропорта; грузовые автомобили с подвижным полом; грузовые автомобили с пластинчатым конвейером с возвратно-поступательным движением; грузовые автомобили с пластинчатым конвейером с круговым движением; грузовые автомобили с конвейерным устройством; автомобильный транспортер с грузовой платформой скользящего типа; автомобильный транспортер; транспортные средства с дорожными знаками; снегоочистительные плужные транспортные средства; транспортные средства для обслуживания дорог в целях поддержания; автомобили-рефрижераторы; тракторы с устройствами для подъема прицепа; тракторы; прицеп-самосвал; танкеры-трейлеры; трейлеры с конвейерным устройством; контейнерные транспортные средства для грузовиков со съёмным контейнером; трейлеры; транспортные средства с подъемным механизмом шарнирного типа; транспортные средства с подъемным механизмом вертикального типа; транспортные средства с подъемным механизмом рычажного типа; транспортные средства с подъемным механизмом для мини-вэнов; транспортные средства с подъемным устройством для платформ приема груза; мусороборочные транспортные средства; вакуумные (самовсасывающие) транспортные средства; моечные транспортные средства; бойлерные транспортные средства; автомобиль с оборудованием для борьбы с загрязнением окружающей среды; транспортные средства и их запасные части и принадлежности; летательные аппараты; самолеты-амфибии; противопожарные

летательные аппараты; летательные транспортные средства учебно-тренировочные; запасные части для летательных аппаратов; летательные аппараты и их запасные части и аксессуары.

(111) MGU 21877

(151) 21.11.2011

(181) 25.10.2020

(210) MGU 2010 1887

(220) 25.10.2010

(732) «MAX CLEANER LUX» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «MAX CLEANER LUX», UZ

(540)

ALL – Всё чисто

(511)

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

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

(111) MGU 21878

(151) 21.11.2011

(181) 10.08.2020

(210) MGU 2010 1502

(220) 10.08.2010

(732) Матрикс Лтд, GE

(540)

Astra Export Grand

(526) Export Grand.

(511)

34 Сигареталар, тамаки; тамаки маҳсулотлари, чекиш ашёлари; заживалкалар; гугуртлар.

34 Сигареты, табак; табачные изделия, курительные принадлежности; зажигалки; спички.

(111) MGU 21879

(151) 21.11.2011

(181) 10.08.2020

(210) MGU 2010 1503

(220) 10.08.2010

(732) Матрикс ЛтдGE

(540)

Astra Export Special

(526) Export Special.

(511)

34 Сигареталар, тамаки; тамаки маҳсулотлари, чекиш ашёлари; заживалкалар; гугуртлар.

34 Сигареты, табак; табачные изделия, курительные принадлежности; зажигалки; спички.

(111) MGU 21880

(151) 21.11.2011

(181) 10.08.2020

(210) MGU 2010 1505

(220) 10.08.2010

(732) Матрикс Лтд, GE

(540)

Astra Original

(526) Original.

(511)

34 Сигареталар, тамаки; тамаки маҳсулотлари, чекиш ашёлари; заживалкалар; гугуртлар.

34 Сигареты, табак; табачные изделия, курительные принадлежности; зажигалки; спички.

(111) MGU 21881

(151) 21.11.2011

(181) 24.02.2021

(210) MGU 2011 0336

(220) 24.02.2011

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

Открытое акционерное общество "Компания ЮНИМИЛК", RU

(540)

АКТУАЛЬ

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, болалар овқатлари; пластрлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшт экстрактлари; консерваланган, қуритилган ва иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар ва мевалар; желе, мураббо, компотлар; тухумлар,

сут ва сут маҳсулотлари; озиқ-овқат мойлари ва ёғлари.

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

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

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.

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

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

(111) MGU 21882

(151) 21.11.2011

(181) 12.01.2021

(210) MGU 2011 0047

(220) 12.01.2011

(732) Нэшенел Джеогрэфик Сосайети (Колумбия округи корпорацияси), US

Нэшенел Джеогрэфик Сосайети (корпорация округа Колумбия), US

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Қора, оқ, сарик.

Черный, белый, желтый.

(511)

38 Телекоммуникациялар; телевизион эшиттиришлар ва радио эшиттиришлар; кабелли телевизион эшиттиришлар; абонентлик телевизион эшиттиришлар; Интернет тармоғи воситасида аудио ва видео эшиттиришлар.

41 Тарбия; ўқув жараёнини таъминлаш; кўнгилхушликлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил қилиш; телевизион дастурларни монтаж қилиш; болалар учун интерфаол ўйинлар ва кўнгилхушликлар тақдим этиш; интерфаол карталар билан таъминлаш; online режимида тадбирлар ва кўрғазмалар жадвалини тақдим этиш.

38 Телекоммуникации; вещание телевизионное и радиовещание; вещание телевизионное кабельное; вещание телевизионное абонентское; аудио- и видеовещание посредством сети Интернет.

41 Воспитание; обеспечение учебного процесса; развлечения; организация спортивных и культурно-просветительных мероприятий; монтирование телепрограмм; предоставление интерактивных игр и развлечений для детей; обеспечение интерактивными картами; предоставление в режиме online расписаний мероприятий и выставок.

(111) MGU 21883

(151) 21.11.2011

(181) 17.08.2020

(210) MGU 2010 1534

(220) 17.08.2010

(732) КАММИНС ИНК., Индиана штати корпорацияси, US

КАММИНС ИНК., корпорация штата Индиана, US

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Қизил, қора, оқ.

Красный, черный, белый.

(511)

7 Машина ва дастгоҳлар; двигателлар (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); дизелли ва бензинли ички ёнув двигателлари ва улар учун қисмлар, деталлар; ички ёнув двигателлари ва улар учун қисмлар, деталлар; ток генераторлари; ток генераторлари ва улар учун қисмлар, деталлар; узатма бирикмалари ва элементлари (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); қўл билан бошқариладиган асбобларга қараганда бош-

качароқ бўлган қишлоқ хўжалиги асбоблари; инкубаторлар.

12 Транспорт воситалари ва уларнинг қисмлари, транспорт воситалари учун мўлжаллангангина шиналардан ташқари; ерда, сувда ва ҳавода ҳаракатланадиган аппаратлар; транспорт воситаларининг двигателлари ва уларнинг транспорт воситалари ва автомобиль двигателларида фойдаланиш учун мўлжалланган қисмлари.

7 Машины и станки; двигатели (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); дизельные и бензиновые двигатели внутреннего сгорания и части, детали для них; двигатели внутреннего сгорания и части, детали для них; генераторы тока; генераторы электричества и части, детали для них; соединения и элементы передач (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); сельскохозяйственные орудия, иные чем орудия с ручным управлением; инкубаторы.

12 Транспортные средства и их части, за исключением шин для транспортных средств; аппараты, перемещающиеся по земле, воде и воздуху; двигатели для транспортных средств и их части для использования в транспортных средствах и автомобильных двигателях.

(111) MGU 21884

(151) 21.11.2011

(181) 07.07.2020

(210) MGU 2010 1243

(220) 07.07.2010

(230) 08.02.2010

(310) 21

(320) 08.02.2010

(330) UA

(732) «КРЕАТИВ» хусусий акциядорлик жамияти, UA

Частное акционерное общество «КРЕАТИВ», UA

(540)

Сонола

(511)

29 Озиқ-овқат мойлари; озиқ-овқат ёғлари; озиқ-овқат кунгабоқар мойлари; маргарин.

29 Пищевые масла; пищевые жиры; масло подсолнечное пищевое: маргарин.

(111) MGU 21885

(151) 21.11.2011

(181) 01.02.2021

(210) MGU 2011 0156

(220) 01.02.2011

(732) Мурата Машинери, Лтд., JP

(540)

MURATEC

(511)

7 Машина ва дастгоҳлар; двигателлар (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); узатма бирикмалари ва элементлари (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); тешик очиш пресслари (металлга ишлов бериш учун); кесиш-қирқиш машиналари (металлга ишлов бериш учун); лазерли кесиш-қирқиш учун дастгоҳлар; токарлик дастгоҳлари (металлга ишлов бериш учун); дробилкалар; заусенцияларни олиш учун, металлга ишлов бериш учун асбоблар (машиналарнинг қисмлари); механик пресслар (металлга ишлов бериш учун); кесиш-қирқиш машиналари (қайчилар) (металлга ишлов бериш учун); эгиш машиналар (металлга ишлов бериш учун); мойли гидравлик пресслар (металлга ишлов бериш учун); тўқимачилик саноати учун машиналар ва қурилмалар, улар учун қисмлар ва ашёлар; чийратиш машиналари; йигириш машиналари; пневматик йигириш машиналари; йигирилган ипни икки қарра чийратиш машиналар, шу жумладан толали йигирилган ип; калаваловчи автоматик машиналар; бобинотуткичлар; ипларни бирлаштириш учун қурилмалар; йигирилган ип учун йўналтириш роликлари; ҳалқа ҳосил қилиш жараёнида ипни ўтказиш учун роликли узеллар; ипни таранглаш узеллари; иплар учун қирқиш узеллари; ипларнинг учларини улаш қурилмалари; ип ажратиш узеллари; таранглаштирувчи роликларнинг узеллари; чийратиш урчуқларининг узеллари; урчуқларнинг товоности узеллари; магнитлар учун кожухларнинг узеллари; спиралли симларнинг узеллари; ламелларнинг узеллари; ромларнинг узеллари; лента йўналтирувчи тароқлар; лента йўналтирувчи тароқларнинг роликлари; хом ип узеллари; тасма етакловчи валикларнинг узеллари; узатувчи роликлар; пастки роликлар; фрикцион роликларнинг узеллари; қисиб турадиган роликларнинг узеллари; сохта эшиш ленталари; энлама эксцентриклар; энлама йўналтиргичлар; конвейер тасмалари; конвейер тасмаларининг таранглаштиргичлари; пневматик чийратиш элементлари; валларни бириктириш учун муфтларнинг узеллари; подшипниклар; пневматик ва гидравлик машиналар ва даст-гоҳлар; пневматик насослар; гидравлик насослар;

компрессорлар; пневматик ва гидравлик бошқариш клапанлари; курилиш машиналари ва қурилмалари; юк ортиш-юк тушириш машиналари ва мосламалари; юк ортиш-юк тушириш қурилмалари; кўтарма кранлар; конвейерлар; конвейер қурилмалари (машиналар, транспортда ташиш учун мўлжалланганларидан ташқари); юкларга ишлов бериш учун машиналар ва қурилмалар; юкларни транспортда ташиш учун автоматик машиналар ва қурилмалар; юкларни транспортда ташиш учун автоматик телемеханик қурилмалар ва конвейерлар; паншахали автоматик юклагичлар; юкларни кўтариш ва жойини ўзгартириш учун ускуна; юкларни жўнатиш учун юқори тезликка эга бўлган автоматик машиналар (юкларни кўтариш ва бошқа жойга кўчириш учун ускуна); товарларни ажратиш учун автоматик қурилмалар (юкларни кўтариш ва бошқа жойга кўчириш учун ускуна); автоматик юк тахлагичлар (юкларни кўтариш ва бошқа жойга кўчириш учун ускуна); деталларни юклаш-тушириш учун машиналар (юкларни кўтариш ва бошқа жойга кўчириш учун ускуна); телемеханик юк тахлагичлар (механизмлар); завод ичида фойдаланиш учун автоматик транспорт қурилмалари; автоматик омборхона ускунаси; омборхоналарни автоматлаштириш учун ускуна; автоматлаштирилган товарларни сақлаш тизимлари; саноат роботлари; автоматик транспорт тизимлари; саралаш ускунаси; маҳсулотларни омборхоналарга юклаш ҳамда маҳсулотларни омборхоналардан тоза хоналарга тушириш учун механик қурилмалар; узатма ва передача учун камарлар (транспорт воситалари учун мўлжалланганларидан ташқари); узатма ва бирикмалар учун камарлар (транспорт воситалари учун мўлжалланганларидан ташқари); туклиликни камайтириш учун машиналар; ҳалқасимон ариқчали калавалаш барабанлари.

7 Машины и станки; двигатели (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); соединения и элементы передач (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); прессы дыропробивные (для металлообработки); машины резальные (для металлообработки); станки для лазерной резки; станки токарные (для металлообработки); дробилки; инструменты для снятия заусенцев, для металлообработки (части машин); прессы механические (для металлообработки); машины резальные (ножницы) (для металлообработки); машины гибочные (для металлообработки); прессы масляно-гидравлические (для металлообработки); машины и устройства для текстиль-

ной промышленности, части и принадлежности для них; машины крутильные; машины прядильные; пневматические прядильные машины; машины крутильные двойного кручения для пряжи, в том числе для волоконной пряжи; машины намоточные, автоматические; бобинодержатели; устройства для соединения нитей; ролики направляющие для пряжи; узлы роликовые для прокладывания нити в процессе петлеобразования; узлы натяжения нити; узлы резальные для нитей; устройства сращивания концов нитей; узлы нитеразделительные; узлы натяжных роликов; узлы крутильных веретен; узлы подпятников веретен; узлы кожухов для магнитов; узлы спиральных проволок; узлы ламелей; узлы рам; лентонаправляющие гребенки; ролики лентонаправляющих гребенок; ровничные узлы; узлы лентоведущих валиков; ролики подающие; нижние ролики; узлы фрикционных роликов; узлы прижимных роликов; ленты ложного кручения; поперечные эксцентрики; поперечные направляющие; ленты конвейерные; натяжители конвейерных лент; пневматические крутильные элементы; узлы муфт для соединения валов; подшипники; машины и станки, пневматические и гидравлические; насосы пневматические; насосы гидравлические; компрессоры; клапаны управления пневматические и гидравлические; машины и устройства строительные; машины и приспособления погрузочно-разгрузочные; устройства погрузочно-разгрузочные; краны подъемные; конвейеры; устройства конвейерные (машины, за исключением предназначенных для транспортировки); машины и устройства для обработки грузов; машины и устройства для транспортировки грузов автоматические; телемеханические устройства и конвейеры для транспортировки грузов автоматические; вилчатые погрузчики автоматические; оборудование для подъема и перемещения грузов; машины высокоскоростные автоматические для отправки грузов (оборудование для подъема и перемещения грузов); устройства автоматические для отбора товаров (оборудование для подъема и перемещения грузов); штабелеукладчики автоматические (оборудование для подъема и перемещения грузов); машины погрузки-разгрузки деталей (оборудование для подъема и перемещения грузов); телемеханические штабелеукладчики (механизмы); устройства транспортные автоматические для внутризаводского использования; оборудование складов автоматическое; оборудование для автоматизации складов; системы хранения товаров автоматизированные; промышленные роботы; системы транспортные автоматические; оборудование сортировочное; устрой-

ства механические для загрузки изделий на склады и выгрузки изделий со складов в чистые помещения; ремни для приводов и передач (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); ремни для приводов и соединений (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); машины для уменьшения ворсистости; намоточные барабаны с кольцевыми канавками.

(111) MGU 21886

(151) 21.11.2011

(181) 01.02.2021

(210) MGU 2011 0157

(220) 01.02.2011

(732) Мурата Машинери, Лтд., JP

(540)



(511)

7 Машина ва дастгоҳлар; двигателлар (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); узатма бирикмалари ва элементлари (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); тешик очиш пресслари (металлга ишлов бериш учун); кесиш-қирқиш машиналари (металлга ишлов бериш учун); лазерли кесиш-қирқиш учун дастгоҳлар; токарлик дастгоҳлари (металлга ишлов бериш учун); дробилкалар; заусенцияларни олиш учун, металлга ишлов бериш учун асбоблар (машиналарнинг қисмлари); механик пресслар (металлга ишлов бериш учун); кесиш-қирқиш машиналари (қайчилар) (металлга ишлов бериш учун); эгиш машиналар (металлга ишлов бериш учун); мойли гидравлик пресслар (металлга ишлов бериш учун); тўқимачилик саноати учун машиналар ва қурилмалар, улар учун қисмлар ва ашёлар; чийратиш машиналари; йигириш машиналари; пневматик йигириш машиналари; йигирилган ипни икки карра чийратиш машиналар, шу жумладан толали йигирилган ип; калаваловчи автоматик машиналар; бобинотуткичлар; ипларни бирлаштириш учун қурилмалар; йигирилган ип учун йўналтириш роликлари; ҳалқа ҳосил қилиш жараёнида ипни ўтказиш учун роликли узеллар; ипни таранглаш узеллари; иплар учун қирқиш узеллари; ипларнинг учларини улаш қурилмалари; ип ажратиш узеллари; таранглаштирувчи роликларнинг узеллари; чийратиш урчукларининг узеллари; урчукларнинг товоности узеллари; магнитлар учун кожухларнинг узеллари; спиралли симларнинг узеллари; ламелларнинг узел-

лари; ромларнинг узеллари; лента йўналтирувчи тароклар; лента йўналтирувчи тарокларнинг роликлари; хом ип узеллари; тасма етакловчи валикларнинг узеллари; узатувчи роликлар; пастки роликлар; фрикцион роликларнинг узеллари; қисиб турадиган роликларнинг узеллари; сохта эшиш ленталари; энлама эксцентриклар; энлама йўналтиргичлар; конвейер тасмалари; конвейер тасмаларининг таранглаштиргичлари; пневматик чийратиш элементлари; валларни бириктириш учун муфтларнинг узеллари; подшипниклар; пневматик ва гидравлик машиналар ва даст-гоҳлар; пневматик насослар; гидравлик насослар; компрессорлар; пневматик ва гидравлик бошқариш клапанлари; қурилиш машиналари ва қурилмалари; юк ортиш-юк тушириш машиналари ва мосламалари; юк ортиш-юк тушириш қурилмалари; кўтарма кранлар; конвейерлар; конвейер қурилмалари (машиналар, транспортда ташиш учун мўлжалланганларидан ташқари); юкларга ишлов бериш учун машиналар ва қурилмалар; юкларни транспортда ташиш учун автоматик машиналар ва қурилмалар; юкларни транспортда ташиш учун автоматик телемеханик қурилмалар ва конвейерлар; паншахали автоматик юклагичлар; юкларни кўтариш ва жойини ўзгартириш учун ускуна; юкларни жўнатиш учун юқори тезликка эга бўлган автоматик машиналар (юкларни кўтариш ва бошқа жойга кўчириш учун ускуна); товарларни ажратиш учун автоматик қурилмалар (юкларни кўтариш ва бошқа жойга кўчириш учун ускуна); автоматик юк тахлагичлар (юкларни кўтариш ва бошқа жойга кўчириш учун ускуна); деталларни юклаш-тушириш учун машиналар (юкларни кўтариш ва бошқа жойга кўчириш учун ускуна); телемеханик юк тахлагичлар (механизмлар); завод ичида фойдаланиш учун автоматик транспорт қурилмалари; автоматик омборхона ускунаси; омборхоналарни автоматлаштириш учун ускуна; автоматлаштирилган товарларни сақлаш тизимлари; саноат роботлари; автоматик транспорт тизимлари; саралаш ускунаси; маҳсулотларни омборхоналарга юклаш ҳамда маҳсулотларни омборхоналардан тоза хоналарга тушириш учун механик қурилмалар; узатма ва передача учун камарлар (транспорт воситалари учун мўлжалланганларидан ташқари); узатма ва бирикмалар учун камарлар (транспорт воситалари учун мўлжалланганларидан ташқари); туклиликни камайтириш учун машиналар; ҳалқасимон ариқчали калавалаш барабанлари.

7 Машины и станки; двигатели (за исключением предназначенных для наземных транспортных

средств); соединения и элементы передач (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); прессы дыропробивные (для металлообработки); машины резальные (для металлообработки); станки для лазерной резки; станки токарные (для металлообработки); дробилки; инструменты для снятия заусенцев, для металлообработки (части машин); прессы механические (для металлообработки); машины резальные (ножницы) (для металлообработки); машины гибочные (для металлообработки); прессы масляно-гидравлические (для металлообработки); машины и устройства для текстильной промышленности, части и принадлежности для них; машины крутильные; машины прядильные; пневматические прядильные машины; машины крутильные двойного кручения для пряжи, в том числе для волоконной пряжи; машины намоточные, автоматические; бобинодержатели; устройства для соединения нитей; ролики направляющие для пряжи; узлы роликовые для прокладывания нити в процессе петлеобразования; узлы натяжения нити; узлы резальные для нитей; устройства сращивания концов нитей; узлы нитеразделительные; узлы натяжных роликов; узлы крутильных веретен; узлы подпятников веретен; узлы кожухов для магнитов; узлы спиральных проволок; узлы ламелей; узлы рам; лентонаправляющие гребенки; ролики лентонаправляющих гребенок; ровничные узлы; узлы лентоведущих валиков; ролики подающие; нижние ролики; узлы фрикционных роликов; узлы прижимных роликов; ленты ложного кручения; поперечные эксцентрики; поперечные направляющие; ленты конвейерные; натяжители конвейерных лент; пневматические крутильные элементы; узлы муфт для соединения валов; подшипники; машины и станки, пневматические и гидравлические; насосы пневматические; насосы гидравлические; компрессоры; клапаны управления пневматические и гидравлические; машины и устройства строительные; машины и приспособления погрузочно-разгрузочные; устройства погрузочно-разгрузочные; краны подъемные; конвейеры; устройства конвейерные (машины, за исключением предназначенных для транспортировки); машины и устройства для обработки грузов; машины и устройства для транспортировки грузов автоматические; телемеханические устройства и конвейеры для транспортировки грузов автоматические; вильчатые погрузчики автоматические; оборудование для подъема и перемещения грузов; машины высокоскоростные автоматические для отправки грузов (оборудование для подъема и перемещения грузов); устройства автоматические для отбора

товаров (оборудование для подъема и перемещения грузов); штабелеукладчики автоматические (оборудование для подъема и перемещения грузов); машины погрузки-разгрузки деталей (оборудование для подъема и перемещения грузов); телемеханические штабелеукладчики (механизмы); устройства транспортные автоматические для внутризаводского использования; оборудование складов автоматическое; оборудование для автоматизации складов; системы хранения товаров автоматизированные; промышленные роботы; системы транспортные автоматические; оборудование сортировочное; устройства механические для загрузки изделий на склады и выгрузки изделий со складов в чистые помещения; ремни для приводов и передач (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); ремни для приводов и соединений (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); машины для уменьшения ворсистости; намоточные барабаны с кольцевыми канавками.

(111) MGU 21887

(151) 21.11.2011

(181) 17.03.2021

(210) MGU 2011 0457

(220) 17.03.2011

(732) ВОЛВЕРИН ИНТЕРНЕЙШНЛ, Эл. Пи., КУ

(540)



(511)

25 Кийим-кечаклар, пойабзал, бош кийимлари.

25 Одежда, обувь и головные уборы.

(111) MGU 21888

(151) 21.11.2011

(181) 17.03.2021

(210) MGU 2011 0458

(220) 17.03.2011

(732) ВОЛВЕРИН ИНТЕРНЕЙШНЛ, Эл. Пи., КУ

(540)



(511)

25 Кийим-кечаклар, пойабзал, бош кийимлари.

25 Одежда, обувь и головные уборы.

(111) MGU 21889

(151) 21.11.2011

(181) 17.03.2021

(210) MGU 2011 0459

(220) 17.03.2011

(732) ВОЛВЕРИН ИНТЕРНЕЙШНЛ, Эл. Пи., КҮ

(540)

CUSHE

(511)

25 Кийим-кечаклар, пойабзал, бош кийимлари.

25 Одежда, обувь и головные уборы.

(111) MGU 21890

(151) 21.11.2011

(181) 27.01.2021

(210) MGU 2011 0124

(220) 27.01.2011

(732) Ром энд Хаас Кампэни, US

(540)

ACRYSOL

(511)

1 Саноат мақсадларида қўллаш учун мўлжалланган, лекин қоғоз ишлаб чиқаришда қўллаш учун бўлмаган, кимёвий маҳсулотлар; бўёқлар ва тўшамалар, қурилиш материаллари, яна шунингдек маиший изоляцион материаллар, полни парвариш қилиш, уйни парвариш қилиш воситалари ҳамда шахсий гигиена воситаларини ишлаб чиқаришда қўллаш учун мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; тўқимачилик саноати, полиграфия, нотўқима материалларни ишлаб чиқариш, кўнчилик саноати, йўл қоламалари ҳамда пластмассаларга кўшимчаларни ишлаб чиқаришда

қўллаш учун мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; дарахтни пардозлаш ёки якуний ишлов беришда грунтли қолама сифатида, яна шунингдек металл қоламалар ҳамда якуний саноат ишлов беришида қўллаш учун мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар.

1 Химические продукты, предназначенные для использования в промышленных целях, но не для использования в производстве бумаги; химические продукты, предназначенные для использования в производстве красок и покрытий, строительных материалов, а также бытовых изоляционных материалов, средств по уходу за полом, средств ухода за домом и средств личной гигиены; химические продукты, предназначенные для использования в текстильной промышленности, полиграфии, производстве нетканых материалов, кожевенной промышленности, в производстве дорожного покрытия и добавок для пластмасс; химические продукты, предназначенные для использования при отделке или окончательной обработке дерева, в качестве грунтового покрытия, а также в качестве металлических покрытий и в качестве конечной промышленной обработки.

(111) MGU 21891

(151) 21.11.2011

(181) 27.01.2021

(210) MGU 2011 0125

(220) 27.01.2011

(732) Ром энд Хаас Кампэни, US

(540)

AVANSE

(511)

1 Бўёқлар, қоламалар ва пардозлаш материалларини ишлаб чиқаришда қўллаш учун мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар.

1 Химические продукты, предназначенные для использования в производстве красок, покрытий и отделочных материалов.

(111) MGU 21892

(151) 21.11.2011

(181) 27.01.2021

(210) MGU 2011 0126

(220) 27.01.2011

(732) Ром энд Хаас Кампэни, US

(540)

MAINCOTE

(511)

1 Бўёқлар, қопламалар ва пардозлаш материалларини ишлаб чиқаришда қўллаш учун мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар.

1 Химические продукты, предназначенные для использования в производстве красок, покрытий и отделочных материалов.

(111) MGU 21893**(151)** 21.11.2011**(181)** 27.01.2021**(210)** MGU 2011 0127**(220)** 27.01.2011**(732)** Ром энд Хаас Кампэни, US**(540)**

ROPAQUE

(511)

1 Саноат мақсадларида қўллаш учун мўлжалланган, лекин қоғоз ишлаб чиқаришда қўллаш учун бўлмаган, кимёвий маҳсулотлар; бўёқлар ва тўшамалар, қурилиш материаллари, яна шунингдек маиший изоляция материаллар, полни парвариш қилиш, уйни парвариш қилиш воситалари ҳамда шахсий гигиена воситаларини ишлаб чиқаришда қўллаш учун мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; тўқимачилик саноати, полиграфия, нотўқима материалларни ишлаб чиқариш, кўнчилик саноати, йўл қопламалари ҳамда пластмассаларга кўшимчаларни ишлаб чиқаришда қўллаш учун мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; дарахтни пардозлаш ёки якуний ишлов беришда грунтли қоплама сифатида, яна шунингдек металл қопламалар ҳамда якуний саноат ишлов беришида қўллаш учун мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар.

1 Химические продукты, предназначенные для использования в промышленных целях, но не для использования в производстве бумаги; химические продукты, предназначенные для использования в производстве красок и покрытий, строительных материалов, а также бытовых изоляционных материалов, средств по уходу за полом, средств ухода за домом и средств личной гигиены; химические продукты, предназначенные для использования в текстильной промышленности, полиграфии, производстве нетканых материалов, кожевенной промышленности, в производстве дорожного покрытия и добавок для пластмасс; химические продукты, предназначенные для использования при отделке или

окончательной обработке дерева, в качестве грунтового покрытия, а также в качестве металлических покрытий и в качестве конечной промышленной обработки.

(111) MGU 21894**(151)** 21.11.2011**(181)** 29.01.2020**(210)** MGU 2010 0191**(220)** 29.01.2010**(732)** Дзе Кока-Кола Компани, Делавер штати корпорацияси, US

Дзе Кока-Кола Компани, корпорация штата Делавер, US

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) ENERGY DRINK.**(591)** Сарик, кул ранг, ок, қора.

Желтый, серый, белый, черный.

(511)

32 Таркибида энергетиклар бўлган минерал ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкоғолсиз ичимликлар; таркибида энергетиклар бўлган мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликлар, шу жумладан энергетиклиларини тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар.

32 Минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки, содержащие энергетики; фруктовые напитки и фруктовые соки, содержащие энергетики; сиропы и прочие составы для изготовления напитков, в том числе энергетических.

(111) MGU 21895**(151)** 21.11.2011**(181)** 01.02.2021**(210)** MGU 2011 0154 1**(220)** 01.02.2011**(732)** "BONU GALDIN" масъулияти чекланган жамият шаклидаги кўшма корхонаси, UZ

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

(540)

БЕРЛОГА

(511)

33 Алкоғолли ичимликлар (пиво дан ташқари), арок.

33 Алкогольные напитки (за исключением пива), водка.

(111) MGU 21896
 (151) 21.11.2011 (181) 01.02.2021
 (210) MGU 2011 0155 (220) 01.02.2011
 (732) "BONU GALDIN" масъулияти чекланган жамият шаклидаги қўшма корхонаси, UZ
 Совместное предприятие "BONU GALDIN" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ
 (540)

АСТОРИЯ

(511)
 33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари), арок.

33 Алкогольные напитки (за исключением пива), водка.

(111) MGU 21897
 (151) 21.11.2011 (181) 17.01.2021
 (210) MGU 2011 0064 (220) 17.01.2011
 (732) Амген Инк., US
 (540)

XGEVA

(511)
 5 Фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 21898
 (151) 21.11.2011 (181) 17.01.2021
 (210) MGU 2011 0065 (220) 17.01.2011
 (732) Амген Инк., US
 (540)

PROLIA

(511)
 5 Фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 21899
 (151) 21.11.2011 (181) 26.11.2020
 (210) MGU 2010 2154 (220) 26.11.2010
 (230) 07.07.2010
 (310) 57053/2010
 (320) 07.07.2010 (330) CN
 (732) Джапан Тобакко Инк., JP
 (540)

CURVE

(511)
 16 Ушбу синфга киритилган картон, қоғоз ёки пластмассадан ўраш-жойлаш материаллари, сигареталар учун ушбу синфга киритилган картон, қоғоз ёки пластмассадан ўраш-жойлаш материаллари.

34 Ишлов берилган ёки ишлов берилмаган тамаки, жўн тамаки; чекиш тамакиси, трубка тамакиси, қўлда ўралган папирослар ёки сигареталар ҳамда папиросларни тўлдириш учун тамаки, чайналадиган тамаки, чайналадиган «снюс» тамакиси; сигареталар, папирослар, сигаралар, сигариллалар; тиббий ёки даволаш мақсадлари учун қўлланилмайдиган алоҳида ёки тамаки билан аралашган ҳолда сотиладиган чекиш учун моддалар; бурунаки тамаки; ТХХК нинг 34-синфига киритилган чекиш ашёлари; сигарета, папирос қоғози; сигарета, папирос гильзалари; гугуртлар.

16 Материалы упаковочные картонные, бумажные или пластмассовые, включенные в данный класс, материалы упаковочные картонные, бумажные или пластмассовые для сигарет, включенные в данный класс.

34 Табак обработанный или необработанный, махорка; табак курительный, табак трубочный, табак для самокруток или набивания сигарет и папирос, табак жевательный, табак жевательный «снюс»; сигареты, папиросы, сигары, сигариллы; вещества для курения, продаваемые отдельно или в смеси с табаком, не для медицинских или лечебных целей; табак нюхательный; курительные принадлежности, включенные в 34-й класс МКТУ; бумага сигаретная, папиросная; сигаретные, папиросные гильзы; спички.

(111) MGU 21900
 (151) 21.11.2011 (181) 23.12.2020
 (210) MGU 2010 2297 (220) 23.12.2010
 (732) Дзе Кока-Кола Компани, Делавэр штати корпорацияси, US

Дзе Кока-Кола Компани, корпорация штата Делавэр, US
(540)



(511)

32 Ичимликлар, ичимлик сувини киритган ҳолда, хушбўйлантирилган сувлар, минерал ва газланган сувлар; бошқа, таркибида энергетиклар бўлган, алкохолсиз ичимликлар ва изотоник ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш учун қиёмлар, концентратлар, кукунлар ва бошқа таркиблар, хушбўйлантирилган сувлар, минерал ва газланган сувлар, алкохолсиз ичимликлар, энергетик ва спорт ичимликлари, мева ичимликлари ва мева шарбатларини киритган ҳолда; сабзавот ичимликлари ва шарбатлари.

41 Тарбия; ўқув жараёнини таъминлаш; кўнгилхушликлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил қилиш; таълим хизматлари, таълим соҳасида хизматлар, машғулотлар, семинарлар, мастер-классларни ташкил қилишни киритган ҳолда; фойдаланувчига унга керакли ичимликлар тоифасини аниқлаш имкониятини берувчи таълимий характердаги ахборотни, яна шунингдек саломатликни сақлаш, олдини олиш, жис-моний формани бир меъёрга ушлаб туриш, ҳаёт тарзини танлаш масалалари бўйича ахборотни тақдим этиш; атроф-муҳитни ҳимоя қилиш ва сақлаш, фавқулотда ҳолатларда ёрдам бериш, соғлиқ ва аҳолининг хотиржамлиги билан боғлиқ бўлган масалаларни ҳал қилишда корпорацияларнинг жамият ҳаётида иштирок этиш имконияти тўғрисида ахборот; таълим ва тиббиётга оид дастурлар ва ташаббусларни амалга ошириш; таълимий, кўнгилочар, спорт ва оммавий-маданий характердаги тадбирларни ўтказиш; юқорида санаб ўтилган хизматларга тегишли консультациялар ўтказиш ва ахборот тақдим этиш бўйича хизматлар.

32 Напитки, включая питьевую воду, ароматизированные воды, минеральные и газированные воды; прочие безалкогольные напитки, включающие напитки, содержащие энергетики и изо-

тонические напитки; фруктовые напитки и фруктовые соки; сиропы, концентраты, порошки и прочие составы для изготовления напитков, включая ароматизированные воды, минеральные и газированные воды, безалкогольные напитки, энергетические и спортивные напитки, фруктовые напитки и фруктовые соки; овощные напитки и соки.

41 Воспитание; обеспечение учебного процесса; развлечения; организация спортивных и культурно-просветительных мероприятий; образовательные услуги, услуги в области образования, включая организацию занятий, семинаров, мастер-классов; предоставление информации образовательного характера, позволяющей потребителю определить категорию необходимых ему напитков, а также информации по вопросам охраны здоровья, профилактики, поддержания физической формы, выбора образа жизни; информации о возможности участия корпораций в общественной жизни при решении вопросов, связанных с защитой и сохранением окружающей среды, помощи при чрезвычайных обстоятельствах, здоровьем и благополучием населения; осуществление образовательных и медицинских программ и инициатив; проведение мероприятий образовательного, развлекательного, спортивного и культурно-массового характера; услуги по проведению консультаций и предоставлению информации в отношении вышеперечисленных услуг.

(111) MGU 21901

(151) 23.11.2011

(181) 02.03.2021

(210) MGU 2011 0360

(220) 02.03.2011

(732) "Sifatqurilish-Xizmat" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Sifatqurilish-Xizmat", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) SQX.

(591) Фируза ранг, кумуш ранг.

Бирюзовый, серебристый.

(511)

37 Курилиш.

37 Строительство.

(111) MGU 21902

(151) 23.11.2011

(181) 17.03.2021

(210) MGU 2011 0448

(220) 17.03.2011

(732) "MUZIMPEX" масъулияти чекланган жамият шаклидаги кўшма корхонаси, UZ

Совместное предприятие "MUZIMPEX" в виде общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Бинафша ранг, қизил, яшил, оқ.

Фиолетовый, красный, зеленый, белый.

(511)

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

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

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

30 Мороженое.

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

(111) MGU 21904

(151) 23.11.2011

(181) 24.11.2020

(210) MGU 2010 2139

(220) 24.11.2010

(732) "ATM-Pharm" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ATM-Pharm", UZ

(540)

ЛИТРЕН АТМ

LITREN ATM

(511)

5 Нефролителиазни даволаш учун мўлжалланган фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты, предназначенные для лечения нефролитиаза.

(111) MGU 21906

(151) 23.11.2011

(181) 21.01.2021

(210) MGU 2011 0097

(220) 21.01.2011

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

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

(540)

АОРИ

(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 куқунлари ва пасталари.

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

(111) MGU 21907

(151) 23.11.2011

(181) 21.01.2021

(210) MGU 2011 0099

(220) 21.01.2011

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

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

(540)

Зелёный сад

(511)

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

эфир мойлари, пардоз-андоз воситалари, сочлар учун лосьонлар; тиш кукунлари ва пасталари.

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

(111) MGU 21908

(151) 23.11.2011

(181) 08.02.2021

(210) MGU 2011 0196

(220) 08.02.2011

(230) 08.02.2011

(732) "АФСАР Компани ЛТД" масъулияти чекланган жамият шаклидаги қўшма корхонаси, UZ
Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "АФСАР Компани ЛТД", UZ
(540)

БУХАНКА

(511)

33 Алкоголли ичимликлар; ароқ.

33 Алкогольные напитки; водка.

(111) MGU 21909

(151) 23.11.2011

(181) 08.02.2021

(210) MGU 2011 0197

(220) 08.02.2011

(732) "АФСАР Компани ЛТД" масъулияти чекланган жамият шаклидаги қўшма корхонаси, UZ
Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "АФСАР Компани ЛТД", UZ
(540)

РУСКА

(511)

33 Алкоголли ичимликлар; ароқ.

33 Алкогольные напитки; водка.

(111) MGU 21910

(151) 23.11.2011

(181) 27.01.2021

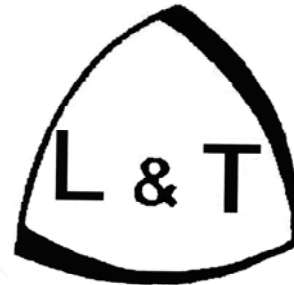
(210) MGU 2011 0122

(220) 27.01.2011

(732) Масъулияти чекланган жамияти "LOYIHA-TADQIQOT" махсус илмий ишлаб чиқариш фирмаси, UZ

Общество с ограниченной ответственностью специализированная научно-производственная фирма "LOYIHA-TADQIQOT", UZ

(540)



(526) L, & T.

(511)

9 Геодезик, оптик, ўлчаш, сигнализация, назорат (текшириш) учун приборлар ва асбоблар.

16 Босма маҳсулот; босма график материаллар.

19 Нометалл қурилиш материаллари.

35 Реклама; импорт-экспорт бўйича агентликлар, тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш, товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун).

37 Қурилиш; таъмирлаш; ускуна ўрнатиш; қудукларни бурғилаш, электр приборларни ўрнатиш ва таъмирлаш; машина ускунасини ўрнатиш, таъмирлаш ва хизмат кўрсатиш.

39 Товарларни етказиб бериш, круизлар ташкил қилиш, саёҳатлар ташкил қилиш, товарларни сақлаш.

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

42 Техник лойиҳаларни ўрганиш, геология соҳасида тадқиқотлар, атроф-муҳитни ҳимоя қилиш соҳасида тадқиқотлар, эксплуатация қилиш мақсадида нефть конларини тадқиқ қилиш, техник тадқиқотлар, геология соҳасида обзорлар, геологик разведка.

44 Тиббий хизматлар.

9 Приборы и инструменты геодезические, оптические, для измерения, сигнализации, контроля (проверки).

16 Печатная продукция; материалы графические печатные.

19 Неметаллические строительные материалы.

35 Реклама; агентства по импорту-экспорту, организация выставок в коммерческих или рекламных целях, продвижение товаров (для третьих лиц).

37 Строительство; ремонт; установка оборудования; бурение скважин, установка и ремонт электроприборов; установка, ремонт и обслуживание машинного оборудования.

39 Доставка товаров, организация круизов, организация путешествий, хранение товаров.

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

42 Изучение технических проектов, исследования в области геологии, исследования в области защиты окружающей среды, исследования нефтяных месторождений с целью эксплуатации, исследования технические, обзоры в области геологии, разведка геологическая.

44 Медицинские услуги.

(111) MGU 21911

(151) 23.11.2011

(181) 05.11.2020

(210) MGU 2010 1984

(220) 05.11.2010

(732) «JASMINA-AZIZBEK» fermer xo'jaligi, UZ Фермерское хозяйство «JASMINA-AZIZBEK», UZ

(540)

Мир сладких впечатлений!



(511)

5 Диабетик йиғма чай; тиббий мақсадлар учун ўтли чайлар; озиш учун тиббий чай.

5 Сбор чайный диабетический; чай травяные для медицинских целей; чай для похудения медицинский.

(111) MGU 21912

(151) 23.11.2011

(181) 10.11.2020

(210) MGU 2010 2004

(220) 10.11.2010

(732) «JASMINA-AZIZBEK» fermer xo'jaligi, UZ Фермерское хозяйство «JASMINA-AZIZBEK», UZ

(540)



(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар, болалар овкатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар; диабетик йиғма чай; тиббий мақсадлар учун ўтли чайлар; озиш учун тиббий чай.

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; сбор чайный диабетический; чай травяные для медицинских целей; чай для похудения медицинский.

(111) MGU 21913

(151) 23.11.2011

(181) 30.03.2021

(210) MGU 2011 0521

(220) 30.03.2011

(732) "AURORA HUMAN RESOURCES" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "AURORA HUMAN RESOURCES", UZ

(540)

CARNAVAL

(511)

41 Рассомларга моделларни такдим этиш бўйича агентликлар; академиялар (ўқитиш-ўргатиш); китобларни уйга бериб юборишни таъминловчи кутубхоналар; спектаклларга чипталарни бронлаш; видеосъёмка; мактабгача таълим муассасаларида тарбия; жисмоний тарбия; дискотекалар; ҳайвонларни ўргатиш; бир-бирини такрор-

лаш; китобларни нашр қилиш; тарбия ва таълим масалалари бўйича ахборот; дам олиш масалалари бўйича ахборот; кўнгилхушлик масалалари бўйича ахборот; киностудиялар; саломатлик клублари; маданий-оқартув ва кўнгилочар клублар, нашрларни макетлаш, рекламаларниқидан ташқари; микрофильмлаш; видеоёзувларни монтаж қилиш; телевизион ва радиодастурларни монтаж қилиш; мюзик-холлар; ўйин билан интерфаол таъминлаш (компьютер тармоғи орқали); интерфаол электрон нашрлар билан таъминлаш (юклантирилмайдиганлари билан); гимнастикага ўргатиш; сиртқи таълим; амалий кўникмаларга ўқитиш-ўргатиш (намойиш қилиш); баллар ташкил қилиш; маданий-оқартув мақсадида кўргазмалар ташкил қилиш; бўш вақтларни ташкил қилиш; коллоквиумлар ташкил қилиш ва ўтказиш; конференциялар ташкил қилиш ва ўтказиш; концертлар ташкил қилиш ва ўтказиш; мастер-класслар ташкил қилиш ва ўтказиш (ўқитиш-ўргатиш); семинарлар ташкил қилиш ва ўтказиш; гўзаллик танловларини ташкил қилиш; таълимий ёки кўнгилочар кўриклар ташкил қилиш; лотереялар ташкил қилиш; дам олиш базаларида кўнгилхушликлар ташкил қилиш; спектакллар ташкил қилиш (импресарио хизматлари); спорт мусобақаларини ташкил қилиш; касбга йўналтиришлар (таълим ёки ўқитиш-ўргатиш масалалари бўйича маслаҳатлар); кўнгилочар телевизион эшиттиришлар; кўчма кутубхоналар; спорт ускуналарини тақдим қилиш; ўйин заллари хизматларини тақдим қилиш; кинозаллар хизматларини тақдим қилиш; театрлаштирилган томошалар; имтиҳонлар ўтказиш; видеофильмлар ишлаб чиқариш; кинофильмлар ишлаб чиқариш; стол усти электрон нашрлар тизими ёрдамида нашр қилиш; китоблар ва вақтли матбуотни интерфаол нашр қилиш; матний материалларни нашр қилиш (рекламаларниқидан ташқари); меҳмонларнинг кўнгиллини олиш; кўнгилхушликлар; матнларни таҳрир қилиш, рекламаларниқидан ташқари; янгиликлар хизмати; учрашувлар дастурини тузиш (кўнгилхушликлар); спорт лагерлари (стажёрлик); таълим-тарбия хизматлари; таржимонлар хизматлари; ёзиш студиялари хизматлари; мактаб-интернатлар.

45 Никоҳ агентликлари; детектив агентликлар; тунги кўриқлашни ташкил қилиш бўйича агентликлар; болаларни боқиб олиш бўйича агентликлар; арбитраж; хавфсизлик масалалари бўйича маслаҳатлар; интеллектуал мулк масалалари бўйича маслаҳатлар; ҳарбийча бўлмаган кўриқлаш; юридик қидирувлар; шахсий ёки ижтимоий хизмат кўрсатишда воситачилик; болаларга қараб туриш; корхоналарнинг хавфсизлик ҳолатини

текшириш; кийим-кечаклар ижараси; жамоат жойларига боришда ҳамроҳлик (компаньонлар); учрашувлар ташкил қилиш бўйича клубларнинг хизматлари; тансоқчиларнинг хизматлари; юридик хизматлар.

41 Агентства по предоставлению моделей для художников; академии (обучение); библиотеки, обеспечивающие выдачу книг на дом; бронирование билетов на спектакли; видеосъемка; воспитание в дошкольных учреждениях; воспитание физическое; дискотеки; дрессировка животных; дублирование; издание книг; информация по вопросам воспитания и образования; информация по вопросам отдыха; информация по вопросам развлечений; киностудии; клубы здоровья; клубы культурно-просветительные и развлекательные, макетирование публикаций, за исключением рекламных; микрофильмирование; монтаж видеозаписей; монтирование теле- и радиопрограмм; мюзик-холлы; обеспечение интерактивное игрой (через компьютерную сеть); обеспечение интерактивными электронными публикациями (не загружаемыми); обучение гимнастике; обучение заочное; обучение практическим навыкам (демонстрация); организация балов; организация выставок с культурно-просветительной целью; организация досугов; организация и проведение коллоквиумов; организация и проведение конференций; организация и проведение концертов; организация и проведение мастер-классов (обучение); организация и проведение семинаров; организация конкурсов красоты; организация конкурсов учебных или развлекательных; организация лотерей; организация развлечений на базах отдыха; организация спектаклей (услуги импресарио); организация спортивных состязаний; ориентирование профессиональные (советы по вопросам образования или обучения); передачи развлекательные телевизионные; передвижные библиотеки; предоставление спортивного оборудования; предоставление услуг игровых залов, предоставление услуг кинозалов; представления театрализованные; проведение экзаменов; производство видеофильмов; производство кинофильмов; публикации с помощью настольных электронных издательских систем; публикация интерактивная книг и периодики; публикация текстовых материалов (за исключением рекламных); развлечение гостей; развлечения; редактирование текстов, за исключением рекламных; служба новостей; составление программ встреч (развлечение); спортивные лагеря (стажировка); услуги

образовательно-воспитательные; услуги переводчиков; услуги студий записи; школы-интернаты.

45 Агентства брачные; агентства детективные; агентства по организации ночной охраны; агентства по усыновлению детей; арбитраж; консультации по вопросам безопасности; консультации по вопросам интеллектуальной собственности; охрана штатская; поиски юридические; посредничество в оказании персональных или социальных услуг; присмотр за детьми; проверка состояния безопасности предприятий; прокат одежды; сопровождение в общественных местах (компаньоны); услуги клубов по организации встреч; услуги телохранителей; услуги юридические.

(111) MGU 21914

(151) 23.11.2011

(181) 11.02.2021

(210) MGU 2011 0222

(220) 11.02.2011

(732) "BOBUR OIL SERVIS" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "BOBUR OIL SERVIS", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) MOTOR OIL.

(591) Қора, жигар ранг, кул ранг, қизил.

Черный, коричневый, серый, красный.

(511)

4 Мотор мойлари.

4 Моторные масла.

(111) MGU 21915

(151) 23.11.2011

(181) 25.03.2021

(210) MGU 2011 0484

(220) 25.03.2011

(732) «NOGIRON - USTO» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «NOGIRON - USTO», UZ

(540)

ARISTOCRAT

АРИСТОКРАТ

(511)

31 Ҳайвонлар учун озуқалар.

35 Товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун).

31 Корма для животных.

35 Продвижение товаров (для третьих лиц).

(111) MGU 21916

(151) 23.11.2011

(181) 14.12.2020

(210) MGU 2010 2251

(220) 14.12.2010

(732) "FAST DEVELOPMENT" mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi chet el investitsiyalar ishtirokidagi korxonasi, UZ

Предприятие с иностранными инвестициями "FAST DEVELOPMENT" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) GROUP.

(591) Қора, оқ, кул ранг.

Черный, белый, серый.

(511)

29 Консерваланган, қуритилган ва иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар ва мевалар; желе, мураббо, компотлар; тухумлар, сут ва сут маҳсулотлари; озиқ-овқат мойлари ва ёғлари.

30 Қаҳва, чой, какао, шакар, гуруч, тапиока (маниока), саго, қаҳва ўрнини босувчилар; ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; хамиртурушлар, нонвойчилик кукунлари.

32 Минерал ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкохолсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар.

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар.

29 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; дрожжи, пекарные порошки.

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

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками.

(111) MGU 21917

(151) 23.11.2011 (181) 30.11.2020

(210) MGU 2010 2177 (220) 30.11.2010

(732) "TARONA REKORDS" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "TARONA REKORDS", UZ

(540)

JONIM

(511)

41 Дискотекалар, кўнгилхушлик масалалари бўйича ахборот, концертларни ташкил қилиш ва ўтказиш, меҳмонларнинг кўнглини олиш, кўнгилхушликлар; мусика яратиш, шоу-дастурлар.

41 Дискотеки, информация по вопросам развлечений, организация и проведение концертов, развлечение гостей, развлечения; сочинение музыки, шоу-программы.

(111) MGU 21918

(151) 23.11.2011 (181) 18.10.2020

(210) MGU 2010 1814 (220) 18.10.2010

(732) Ўзбекистон Республикаси Фанлар Академияси полимерлар кимёси ва физикаси институти, UZ

Институт химии и физики полимеров Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(540)

POLIDEF

POLYDEF

ПОЛИДЕФ

(511)

1 Қишлоқ хўжалигида қўллаш учун кўзда тутилган кимёвий маҳсулотлар.

1 Химические продукты, предусмотренные для использования в сельском хозяйстве.

(111) MGU 21919

(151) 23.11.2011 (181) 24.09.2020

(210) MGU 2010 1733 (220) 24.09.2010

(732) Ўзбек-Туркия "POLAT" A.S. қўшма корхонаси, UZ

Совместное Узбекско-Турецкое предприятие "POLAT" A.S., UZ

(540)

POLAT TEXTILE

(526) TEXTILE.

(511)

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

23 Тўқимачилик иплари ва йигирилган ип.

24 Бошқа синфларга мансуб бўлмаган газламалар ва тўқимачилик буюмлари; адёллар, ўрин ёпинғичлари ва дастурхонлар.

22 Канаты, веревки, бечевки, сети, палатки, навесы, брезенты, паруса и мешки, не относящиеся к другим классам; набивочные материалы (за исключением из резиновых и пластических материалов); текстильное волокнистое сырье.

23 Нити текстильные и пряжа.

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

(111) MGU 21920

(151) 23.11.2011 (181) 28.12.2020

(210) MGU 2010 2330 (220) 28.12.2010

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

Общество с ограниченной ответственностью «NOVUS FOODS», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) семейные макароны.

(591) Яшил, оқ.

Зеленый, белый.

(511)

30 Макарон маҳсулотлари.

30 Изделия макаронные.

(111) MGU 21921**(151)** 23.11.2011**(181)** 28.12.2020**(210)** MGU 2010 2331**(220)** 28.12.2010**(732)** «NOVUS FOODS» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «NOVUS FOODS», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) BON PASTA.**(591)** Сарик, оч-сарик, ҳаво ранг, яшил, жигар ранг, қизил, оқ, қора.

Желтый, светло-желтый, голубой, зеленый, коричневый, красный, белый, черный.

(511)

30 Макарон маҳсулотлари.

30 Изделия макаронные.

(111) MGU 21922**(151)** 23.11.2011**(181)** 27.12.2020**(210)** MGU 2010 2320**(220)** 27.12.2010**(732)** "BRAINLY TRADE" хусусий корхонаси, UZ

Частное предприятие "BRAINLY TRADE", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Кўк, қизил.

Синий, красный.

(511)

2 Бўёқлар, алиф мойлари, локлар; металлларни занглашдан ва ёғочни емирилишдан сақловчи химоя воситалари; бўёвчи моддалар; тезоблар; ишлов беримаган табиий қатронлар; бадий-декоратив ва бадий нашр учун қўлланиладиган тахтали ва кукунсимон металллар; мойли мастиклар (шпаклёвкалар), эмаллар, эмульсиялар, бўёқлар учун суюлтиргичлар.

6 Оддий металллар ва уларнинг қотишмалари; металл қурилиш материаллари; кўчма металл конструкциялар ва иншоотлар; рельс йўллари

учун металл материаллари; металл трослар ва сим (ноэлектр); майда металл ва кулф буюмлари; металл қувурлар; сейфлар; бошқа синфларга мансуб бўлмаган оддий металллардан буюмлар; рудалар; алюминий, дераза ромлари, панжаралар, кўчма иссиқхоналар, қувур ўтказгичлар, қувурларлар, уголниклар, черепица, арматура.

9 Илмий, денгиз, геодезик, фотографик, кинематографик, оптик, тортиш, ўлчаш, сигнализация, назорат (текшириш), кутқариш ва ўрганиш учун асбоб ва ускуналар; узатиш, тақсимлаш, трансформациялаш, йиғиш, сошлаш ёки электр билан бошқариш учун асбоб ва ускуналар; ёзиш, узатиш, товуш ёки тасвирни қайтадан тиклаш учун аппаратура; магнит ахборот ташувчилар, овоз ёзиш дисклари; олдиндан ҳақ тўлаш аппаратлари учун савдо автоматлари ва механизмлари; касса аппаратлари, ҳисоблаш машиналари ва ахборотни қайта ишлаш учун асбоблар ва компьютерлар; ўт ўчириш асбоблари; проекцион аппаратлар, телефон аппаратлар, тарозилар, видеокамералар, диктофонлар, дисклар, принтерлар, компьютерлар учун дастурлар, бршқарув пульталари, телевизорлар, фотоаппаратлар, проекцион экранлар, компьютерлар, сканерлар.

11 Ёритиш, иситиш, буг олиш, озиқ-овқат маҳсулотларига иссиқлик ишлови бериш учун, совутиш, қуритиш, вентилляция учун, сув тақсимловчи ва санитар-техник қурилмалар, вентилляторлар, совутиш камералари, кондиционерлар, печлар (иситиш асбоблари), микротўлқинли печлар, ошхона плиталари, санитар-техник асбоблар ва қурилмалар, ювиниш жихозлари, унитазлари, вентилляция қурилмалари ва аппаратлари, музлатгичлар.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда ва ушбу материаллардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган маҳсулотлар; қисман ишлов берилган пластмассалардан маҳсулотлар; тешиқ-тирқишларни беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометал қайишқоқ қувурлар.

19 Нометал қурилиш материаллари; қурилиш мақсадлари учун нометал қаттиқ трубалар; асфальт, қатронлар ва битум; нометал кўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометал ҳайкаллар; жалюзилар, каркаслар, деворлар учун қопламалар, деворларни қоплаш учун панеллар, паркет, плиткалар, қурилиш эритмалари, шиша, сув оқадиган қувурлар, цементлар.

30 Қаҳва, чой, какао, шакар, гуруч, тапиока (маниока), саго, қаҳва ўрнини босувчилар; ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; асал, патока шарбати; хамиртуришлар, нонвойлик кукунлари; бисквитлар, вафлилар, вермишель, макарон маҳсулотлари, карамеллар, конфетлар, музқаймоқ,

печенийлар, пироглар, помадкалар, дон маҳсулотлари, ун маҳсулотлари, пряниклар, резина сақичлари, ширинликлар, сухари, тортлар, шоколад.

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинчалик турар жой билан таъминлаш, меҳмонхоналар, кафелар, кафетерийлар, ресторанлар, барлар хизмати, газакхоналар, мотеллар, дам олиш базалари.

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; масляные мастики (шпат-левки), эмали, эмульсии, разбавители для красок.

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; алюминий, оконные рамы, решетки, переносные теплицы, трубопроводы, трубы, угольники, черепица, арматура.

9 Приборы и инструменты научные, морские, геодезические, фотографические, кинематографические, оптические, для взвешивания, измерения, сигнализации, контроля (проверки), спасания и обучения; приборы и инструменты для передачи, распределения, трансформации, накопления, регулирования или управления электричеством; аппаратура для записи, передачи, воспроизведения звука или изображений; магнитные носители информации, диски звукозаписи; торговые автоматы и механизмы для аппаратов с предварительной оплатой; кассовые аппараты, счетные машины, оборудование для обработки информации и компьютеры; оборудование для тушения огня; проекционные аппараты, телефонные аппараты, весы, видеокамеры, диктофоны, диски, принтеры, программы для компьютеров, пульта управления, телевизоры, фотоаппараты, проекционные экраны, компьютеры, сканеры.

11 Устройства для освещения, нагрева, получения пара, тепловой обработки пищевых продуктов, для охлаждения, сушки, вентиляции, водораспределительные и санитарно-технические, вентиляторы, холодильные камеры, кондиционе-

ры, печи (отопительные приборы), микроволновые печи, кухонные плиты, санитарно-технические приборы и установки, умывальники, унитазы, вентиляционные установки и аппараты, холодильники.

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; жалюзи, каркасы, облицовки для стен, панели для обшивки стен, паркет, плитки, строительные растворы, стекло, водосточные трубы, цементы.

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; бисквиты, вафли, вермишель, макаронные изделия, карамели, конфеты, мороженое, печенье, пироги, помадки, зерновые продукты, мучные продукты, пряники, жевательные резинки, сладости, сухари, торты, шоколад.

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками; обеспечение временного проживания, гостиницы, кафе, кафетерии, рестораны, услуги баров, закулочные, мотели, базы отдыха.

(111) MGU 21923

(151) 23.11.2011

(181) 15.09.2020

(210) MGU 2010 1658

(220) 15.09.2010

(732) Харрингтон Девелопмент Инк., РА

(540)

Wilson

(511)

34 Сигареталар, тамаки, тамаки маҳсулотлари, чекиш анжомлари, ёндиргичлар, гугуртлар.

34 Сигареты, табак, табачные изделия, курительные принадлежности, зажигалки, спички.

(111) MGU 21924
 (151) 23.11.2011 (181) 31.01.2021
 (210) MGU 2011 0139 (220) 31.01.2011
 (732) Худойназаров Вахоб Махаматкулович, UZ
 (540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(526) TOZA, LUKS.
 (591) Яшил, оч яшил, ҳаво ранг, оч ҳаво ранг, оқ,
 кул ранг, оч кул ранг.
 Зеленый, светло-зеленый, голубой, светло-голу-
 бой, белый, серый, светло-серый.

(511)
 37 Кирларни дазмоллаш; буғ билан киймларни
 дазмоллаш; дезинфекция; дератизация; таъмир-
 лаш масалалари бўйича ахборот; автомобиллар-
 ни ювиш; деразаларни ювиш; транспорт восита-
 ларини ювиш; мебелларни қошлаш; коррозияга
 қарши ишлов бериш; биноларни сиртки юзасини
 тозалаш; тозалаш учун машиналар ижараси; ме-
 бель қошламаларини тозалаш; кир ювиш; кирхо-
 наларда кирларни ювиш; бино ичини тозалаш;
 кўчаларни тозалаш; паразитларни қириш (қиш-
 лоқ хўжалиги зараркунандаларидан ташқари);
 бассейнларни парваришлаш; мебелларни парва-
 ришлаш; мўрконларни тозалаш; буғ қозонларини
 тозалаш ва таъмирлаш; кийимларни тозалаш;
 чилвир ёки кум билан тозалаш; қуруқ тозалаш;
 транспорт воситаларини тозалаш; фасонли бель-
 ёларни тозалаш; чарм буюмларини тозалаш,
 таъмирлаш ва парваришлаш; мўйналарни буюмла-
 рини тозалаш, таъмирлаш ва парваришлаш.

37 Глажение белья; глажение одежды паром; де-
 зинфекция; дератизация; информация по вопро-
 сам ремонта; мытье автомобилей; мытье окон;
 мытье транспортных средств; набивка мебели;
 обработка антикоррозионная; очистка наружной
 поверхности зданий; прокат машин для чистки;
 ремонт мебельной обивки; стирка; стирка белья
 в прачечных; уборка внутри зданий; уборка
 улиц; уничтожение паразитов (за исключением
 сельскохозяйственных вредителей); уход за бас-
 сейнами; уход за мебелью; чистка дымоходов;
 чистка и ремонт паровых котлов; чистка одеж-
 ды; чистка пемзой или песком; чистка сухая;
 чистка транспортных средств; чистка фасонного
 белья; чистка, ремонт и уход за кожаными изде-
 лиями; чистка, ремонт и уход за меховыми изде-
 лиями.

(111) MGU 21926
 (151) 23.11.2011 (181) 12.01.2021
 (210) MGU 2011 0041 (220) 12.01.2011
 (732) "Zangiota Zam-Zam" масъулияти чекланган
 жамияти, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью
 "Zangiota Zam-Zam", UZ
 (540)

S I M B A

(511)
 10 Сўрғичли болалар бутилкалари; ичи бўш сўр-
 гичлар; болалар бутилкалари учун сўрғичлар;
 тишларни ёриб чиқишини енгиллаштириш учун
 тиш халқалари.

10 Детские бутылки с сосками; соски пустышки;
 соски для детских бутылок; кольца зубные для
 облегчения прорезывания зубов.

(111) MGU 21927
 (151) 23.11.2011 (181) 12.01.2021
 (210) MGU 2011 0043 (220) 12.01.2011
 (732) "Zangiota Zam-Zam" масъулияти чекланган
 жамияти, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью
 "Zangiota Zam-Zam", UZ
 (540)

M I R A B E L L A

(511)
 5 Гигроскопик пахта; гигиеник пахта; аёллар
 учун гигиеник тампонлар.

5 Вата гигроскопическая; вата гигиеническая;
 тампоны гигиенические для женщин.

(111) MGU 21928
 (151) 23.11.2011 (181) 12.01.2021
 (210) MGU 2011 0044 (220) 12.01.2011
 (732) "Zangiota Zam-Zam" масъулияти чекланган
 жамияти, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью
 "Zangiota Zam-Zam"UZ
 (540)

b a b i l o n

(511)

10 Сўрғичли болалар бутилкалари; ичи бўш сўрғичлар; болалар бутилкалари учун сўрғичлар; тишларни ёриб чиқишини енгиллаштириш учун тиш халқалари.

10 Детские бутылки с сосками; соски пустышки; соски для детских бутылок; кольца зубные для облегчения прорезывания зубов.

(111) MGU 21929**(151)** 23.11.2011**(181)** 25.03.2021**(210)** MGU 2011 0488**(220)** 25.03.2011

(732) "Parvoz savdo biznes" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Parvoz savdo biznes", UZ

(540)

ДОН ЖУАН

(511)

33 Алкоголли ичимликлар.

33 Алкогольные напитки.

(111) MGU 21930**(151)** 23.11.2011**(181)** 25.03.2021**(210)** MGU 2011 0490**(220)** 25.03.2011

(732) "Parvoz savdo biznes" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Parvoz savdo biznes", UZ

(540)

ГОРНЯК

(511)

33 Алкоголли ичимликлар.

33 Алкогольные напитки.

(111) MGU 21931**(151)** 23.11.2011**(181)** 25.03.2021**(210)** MGU 2011 0491**(220)** 25.03.2011

(732) "Parvoz savdo biznes" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Parvoz savdo biznes", UZ

(540)

УГАМ

(511)

33 Алкоголли ичимликлар.

33 Алкогольные напитки.

(111) MGU 21932**(151)** 23.11.2011**(181)** 18.11.2020**(210)** MGU 2010 2060**(220)** 18.11.2010

(732) "Sidh Pharma" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Sidh Pharma", UZ

(540)

NIMID НИМИД

(511)

5 Акарицидлар; аконитин; тиббий мақсадлар учун алколоидлар; альгидлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; олтиндан тиш амальгамалари; стоматология амальгамалари; ветеринария мақсадлари учун аминокислоталар; антибиотиклар; фармацевтика мақсадлари учун алюминий ацетати; фармацевтика мақсадлари учун ацетатлар; бактерицидлар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; гигиена бандажлари; боғлаш бандажлари; биоцидлар; тиббий мақсадлар учун билакузуклар; ревматизмга қарши билакузуклар; фармацевтика мақсадлари учун бром; горчичниклар учун қоғоз; пашшага қарши ёпишқоқ қоғоз; куяга қарши махсус сингдирилган қоғоз; тиббий мақсадлар учун вазелин; вакциналар; кислород ванналари; асептик, антисептик пахта; гигроскопик пахта; тиббий мақсадлар учун пахта; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик моддалар; микроорганизмлар учун озик моддалари; тиббий мақсадлар учун радиоактив моддалар; фармацевтика мақсадлари учун асосий нордон азотли висмут; тиббий мақсадлар учун

лимонўтли сув; шифоли ванналар учун денгиз суви; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; термал сувлар; еб бўладиган ўсимликларнинг толалари (овқатга ишлатиш учун эмас); стоматология мақсадлари учун формаловчи мум; тиббий мақсадлар учун газлар; фармацевтика мақсадлари учун гваякол; гематоген; гемоглабин; гидрастин; гидрастинин; тиббий мақсадлар учун глицерин; глицерофосфатлар; тиббий мақсадлар учун глюкоза; фармацевтика мақсадлари учун газак ўт; тиббий мақсадлар учун гормонлар; фармацевтика мақсадлари учун хантал; горчичниклар; ванналар учун балчиқлар; шифо балчиқлари; тиббий мақсадлар учун гуммигут; тиббий мақсадлар учун гурьюн-бальзам; дезодорантлар (шахсий фойдаланишга мўлжалланганларидан ташқари); тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; тиббий мақсадлар учун ем қўшимчалари; минерал озик-овқат қўшимчалари; фармацевтика мақсадлари учун хамиртурушлар; тиббий мақсадлар учун желатин; балиқ мойи; тиббий мақсадлар учун изотоплар; инсектицидлар; фармацевтика мақсадлари учун йод; фармацевтика мақсадлари учун йодидлар; фармацевтика мақсадлари учун ишқорий металлларнинг йодидлари; йодоформ; каломель; фармацевтика мақсадлари учун нордон виноли-нордон тош; фармацевтика мақсадлари учун виноли тош; тиббий мақсадлар учун камфора; дорилар учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун карамелкалар; гемостатик қаламлар; сўгалларни даволаш учун қаламлар; каустик қаламлар; кардонил (паразитларга қарши восита); фармацевтика мақсадлари учун каустиклар; фармацевтика мақсадлари учун кашу; тиббий мақсадлар учун квассия; тиббий мақсадлар учун квебрахо; фармацевтика мақсадлари учун галл кислотаси; фармацевтика мақсадлари учун кислоталар; тиш протезлари учун елимлар; тиббий мақсадлар учун ёпишқоқ тасмалар; фармацевтика мақсадлари учун коллодий; оёқлар учун қадокларга қарши ҳалқалар; ревматизмга қарши ҳалқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустур пўслоғи; фармацевтика мақсадлари учун дарахтлар пўстлоқлари; кедр дарахти пўстлоғи (репеллент); тиббий мақсадлар учун кондураг пўстлоғи; кротон пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун мангро дарахти пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун миробалан пўстлоғи; тиббий мақсадлар учун хина дарахти пўстлоғи; доривор илдизлар; фармацевтика мақсадлари учун ровоч илдизлари; тиббий мақсадлар учун корпия; пархез ва фармацевтика мақсадлари учун крахмал; фармацевтика мақсадлари учун креозот; тиббий мақсадлар учун қон; тиббий ва ветеринария

мақсадлари учун микроорганизмлар экинлари; кураре; тишлар учун локлар; фармацевтика мақсадлари учун лакричник; лактоза; лейкопластирлар; ич қотишига қарши дорилар; тиббий мақсадлар учун лецитин; ветеринария мақсадлари учун лосьонлар; итлар учун лосьонлар; фармацевтика мақсадлари учун люпулин; фармацевтика мақсадлари учун магнезия; малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун малҳам дорилар; офтобдан куйишга малҳам дорилар; симбли малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун, совуқ уришидан сақловчи малҳам дорилар; боғлаш учун докалар; сўна, бўкалардан химоя қилувчи малҳам дорилар; доривор мойлар; тиббий мақсадлар учун хантал мойи; тиббий мақсадлар учун камфора мойи; тиббий мақсадлар учун канақунжут мойи; фармацевтика мақсадлари учун терпентин мойи; тиббий мақсадлар учун шивит мойи; тишлар учун мастиклар; абразив стоматология материаллари; тиш қолиплари учун материаллар; тишларни пломбалаш учун материаллар; тиббий боғлаш материаллари; жарроҳлик боғлаш материаллари; медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; серотерапия учун медикаментлар; инсон учун медикаментлар; стоматология медикаментлари; ментол; микстуралар; тиббий мақсадлар учун молескин; оксилли сут; фармацевтика мақсадлари учун бодом сути; тиббий мақсадлар учун она асалари сути; фармацевтика мақсадлари учун сут ферментлари; тиббий мақсадлар учун ирланд мохи; болалар овқати учун ун; фармацевтика мақсадлари учун ун; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи уни; фармацевтика мақсадлари учун балиқ уни; ёпишқоқ пашшатутгичлар; фармацевтика мақсадлари учун ялпиз; аптека тўпламлари (портатив); тиббий мақсадлар учун пархез ичимликлар; тиббий мақсадлар учун солод сутидан ичимликлар; доривор дамламалар; йод настойкаси; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт настойкаси; тиббий мақсадлар учун настойкалар; оподельдок; фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар; хайвонлар учун паразитларга қарши бўйинбоғлар; фармацевтика мақсадлари учун лакрицали таёқчалар; олтингургуртли таёқчалар (дезинфекцияловчи воситалар); сийдик тута олмайдиганлар учун панталонлар; фармацевтика мақсадлари учун пектинлар; сийдик тута олмайдиганлар учун гигиеник йўргаклар; фармацевтика мақсадлари учун пепсинлар; фармацевтика мақсадлари учун пептонлар; тиббий мақсадлар учун водород пероксиди; фармацевтика мақсадлари учун ҳапдорилар; тиббий зулуклар; қон плазмаси; тиббий пластирлар; тиббий мақсадлар учун ишлатиладиган кўз боғичлари; иссиқ компресслар учун боғичлар; ком-

пресслар учун боғичлар; жарроҳлик елка боғичлари; кадоқ ёстикчалари; кўкракдан эмизганда фойдаланиладиган ёстикчалар; тиббий помадалар; дарахт қўнғизчаларидан кукунлар; пиретрум кукуни; аёллар гигиена прокладкалари учун белбоғлар; антидиуретик препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериал препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун балзамли препаратлар; тиббий мақсадлар учун оксилли препаратлар; ветеринария мақсадлари учун биологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун биологик препаратлар; ветеринария препаратлари; фармацевтика мақсадлари учун висмут препаратлари; витаминли препаратлар; тиббий мақсадлар учун диагностика препаратлари; ванналар учун даволовчи препаратлар; геморройни даволаш учун препаратлар; суяк кадоқларини даволаш учун препаратлар; тиш чиқинни осонлаштирадиган препаратлар; куйган жойларга ишлов бериш учун препаратлар; тутатиш учун тиббий препаратлар; органотерапия учун препаратлар; ҳавони хушбўйлаш учун препаратлар; ҳавони тозалаш учун препаратлар; бронхларни кенгайтириш учун препаратлар; стериллаш учун препаратлар; тупрокни стериллаш учун препаратлар; кадоқларни кетказиш учун препаратлар; қазғокни йўқотиш учун фармацевтик препаратлар; зарарли жонзотларни йўқотиш учун препаратлар; зарарли ўсимликларни йўқотиш учун препаратлар; уй замбуруғларини йўқотиш учун препаратлар; хашоратларнинг личинкаларини йўқотиш учун препаратлар; пашаларни йўқотиш учун препаратлар; сичқонларни йўқотиш учун препаратлар; ер моллюскаларини йўқотиш учун препаратлар; паразитларни йўқотиш учун препаратлар; терини парваришлаш учун фармацевтик препаратлар; контакт линзаларини тозалаш учун препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун оҳакли препаратлар; ванналар учун доривор препаратлар; соч ўстириш учун тиббий препаратлар; опиумли препаратлар; спораларга қарши препаратлар; инсон ёки жониворлар учун микроэлементли препаратлар; сульфамидли доривор препаратлар; фармацевтика препаратлари; офтобдан куйишга қарши фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун ферментатив препаратлар; кимёвий фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун кимёвий препаратлар; хомиладорлик диагностикаси учун кимёвий препаратлар; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; қорақуя билан зарарланган ғалла ўсимликларига ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; зарарланган узумга ишлов бериш учун кимёвий препаратлар;

милдьюга қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; филлоксеерага қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; совуқ олганда қўлланадиган препаратлар; қуядан сақловчи препаратлар; кўз примочкалари; кўрғошинли малҳам; электрокардиографик электродлар учун кимёвий ўтказгичлар; тиббий мақсадлар учун оксилли озиқ-овқат маҳсулотлари; болалар озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун пархез озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган ғаллага ишлов бериш учун қўшимча маҳсулотлар; аёллар гигиеник прокладкалари; трусиклар учун гигиеник прокладкалар; тиббий мақсадлар учун радий; фармацевтика мақсадлари учун хлоралнинг сувли эритмаси; лейкопластирларни олиш учун эритгичлар; вагинал эритмалар; контакт линзалари учун эритмалар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар; тиббий мақсадлар учун резина; стоматология мақсадлари учун резина; тиббий мақсадлар учун сақич; репеллент (тутатиш); репеллентлар; итлар учун репеллентлар; гигиеник салфеткалар, ёстикчалар; доривор воситалар билан шимдирилган салфеткалар; тиббий мақсадлар учун сассапариль; тиббий мақсадлар учун шакар; астмага қарши йиғма чой; чекишли свечалар; тиббий свечалар; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи; тиббий мақсадлар учун тамакисиз сигареталар; тиббий мақсадлар учун сиккативлвр; фармацевтика мақсадлари учун сироплар; фармацевтика мақсадлари учун скипидар; соғаётганда ишлатиладиган суртма; ветеринария мақсадлари учун суртмалар; тиббий мақсадлар учун суртмалар; уйку дорилари; фармацевтика мақсадлари учун ичимлик содаси; маъданли сувлардан ванна учун тузлар; даволаш ванналари учун тузлар; тиббий мақсадлар учун тузлар; тиббий мақсадлар учун калий тузлари; тиббий мақсадлар учун натрий тузлари; ҳидланадиган тузлар; маъданли сувлар таркибига кирувчи тузлар; фармацевтика мақсадлари учун солод; сунъий уруғлантириш учун сперма; тиббий спирт; стоматология мақсадлари учун кимматбаҳо металллар қотишмалари; фармацевтика мақсадлари учун қоракосов; анестезияловчи воситалар; антисептик воситалар; оғриқ қолдирувчи воситалар; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи воситалар; боғловчи воситалар; гижжага қарши воситалар; гигиеник мақсадлар учун дезинфекцияловчи воситалар; кимёвий хожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган иштаҳани камайтирувчи воситалар; озиш учун тиббий воситалар; паразитларни йўқотиш учун воситалар; оғиз бўшлиғини парваришлаш учун тиббий восита-

лар; иссиқликни туширувчи воситалар; қонни тозаловчи воситалар; хайвонлар учун ювиш воситалари; тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; мол учун ювиш воситалари; итлар учун ювиш воситалари; чипқонга қарши воситалар; бош оғриғига қарши воситалар; терлашга қарши воситалар; оёқ терлашига қарши воситалар; хомиладоликдан сақловчи кимёвий воситалар; паразитларга қарши воситалар; ич сурадиган воситалар; тетиклантирувчи воситалар (доривор препаратлар); асабларни мустаҳкамловчи воситалар; овқат ҳазм бўлишига ёрдам берувчи фармацевтик воситалар; бактериялар экинлари учун озиклантирувчи муҳитлар; стероидлар; стрихнин; зардоблар; нашатир таблеткалари; аёллар учун гигиеник тампонлар; тузалиш учун тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун тимол; жарроҳлик тўқималари; даволаш мақсадлари учун чекилувчи ўсимликлар; доривор ўсимликлар; транквилизаторлар; жарроҳлик трансплантатлари (тирик тўқималар); аёллар гигиеник трусиқлари; фармацевтика мақсадлари учун ёғоч кўмир; тиббий мақсадлар учун укроп; тиш протезлари учун фарфор; фармацевтика мақсадлари учун феноллар; ветеринария мақсадлари учун ферментлар; тиббий мақсадлар учун ферментлар; фармацевтика мақсадлари учун ферментлар; фармацевтика мақсадлари учун формальдегид; фармацевтика мақсадлари учун фосфатлар; фунгицидлар; тиббий мақсадлар учун хинин; тиббий мақсадлар учун хинолин; диабетлар нони; хлороформ; фармацевтика мақсадлари учун олтингугурт ранги; хайвонлар туёғи учун цемент; жарроҳлик ва ортопедия учун суяк цементи; тиш цементлари; тиббий мақсадлар учун ўтли чойлар; озиш учун тиббий чой; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт; тамаки экстрактлари (инсектицидлар); фармацевтика мақсадлари учун хмел экстрактлари; эликсирлар (фармацевтика препаратлари); фармацевтика мақсадлари учун оддий эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб целлюлозали эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун оддий целлюлозали эфирлар; ююба (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 гиги-

енические; 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; настойка йода; настойка эвкалипта для фармацевтических целей; настойки для медицинских целей; оподельдок; отвары для фармацевтических

целей; ошейники противопаразитарные для животных; палочки лакричные для фармацевтических целей; палочки серные (дезинфицирующие средства); панталоны гигиенические для страдающих недержанием; пектины для фармацевтических целей; пленки гигиенические для страдающих недержанием; пепсины для фармацевтических целей; пептоны для фармацевтических целей; пероксид водорода для медицинских целей; пилюли для фармацевтических целей; пиявки медицинские; плазма крови; пластыри медицинские; повязки глазные, используемые в медицинских целях; повязки для горячих компрессов; повязки для компрессов; повязки наплечные хирургические; подушечки мозольные; подушечки используемые при кормлении грудью; помады медицинские; порошок из шпанских мушек; порошок пиретрума; пояса для гигиенических женских прокладок; препараты антидиуретические; препараты бактериальные для медицинских и ветеринарных целей; препараты бактериологические для медицинских или ветеринарных целей; препараты бальзамические для медицинских целей; препараты белковые для медицинских целей; препараты биологические для ветеринарных целей; препараты биологические для медицинских целей; препараты ветеринарные; препараты висмута для фармацевтических целей; препараты витаминные; препараты диагностические для медицинских целей; препараты для ванн лечебные; препараты для лечения геморроя; препараты для лечения костных мозолей; препараты для облегчения прорезывания зубов; препараты для обработки ожогов; препараты для окулирования медицинские; препараты для органотерапии; препараты для освежения воздуха; препараты для очистки воздуха; препараты для расширения бронхов; препараты для стерилизации; препараты для стерилизации почвы; препараты для удаления мозолей; препараты для удаления перхоти фармацевтические; препараты для уничтожения вредных животных; препараты для уничтожения вредных растений; препараты для уничтожения домашних грибов; препараты для уничтожения личинок насекомых; препараты для уничтожения мух; препараты для уничтожения мышей; препараты для уничтожения наземных моллюсков; препараты для уничтожения паразитов; препараты для ухода за кожей фармацевтические; препараты для чистки контактных линз; препараты извести для фармацевтических целей; препараты лекарственные для ванн; препараты медицинские для выращивания волос; препараты опиумные; препараты противоспоровые; препараты с микроэлементами для человека или животных;

препараты сульфамидные лекарственные; препараты фармацевтические; препараты фармацевтические от солнечных ожогов; препараты ферментативные для ветеринарных целей; препараты ферментативные для медицинских целей; препараты химико-фармацевтические; препараты химические для ветеринарных целей; препараты химические для диагностики беременности; препараты химические для медицинских целей; препараты химические для обработки злаков, пораженных головней; препараты химические для обработки пораженного винограда; препараты химические для обработки против милдью; препараты химические для обработки против филлоксеры; препараты химические для фармацевтических целей; препараты используемые при обморожении; препараты предохраняющие от моли; примочки глазные; примочки свинцовые; проводники химические для электрокардиографических электродов; продукты белковые пищевые для медицинских целей; продукты детского питания; продукты диетические пищевые для медицинских целей; продукты обработки хлебных злаков побочные, используемые для медицинских целей; прокладки гигиенические женские; прокладки для трусов гигиенические; радиий для медицинских целей; раствор хлорала водный для фармацевтических целей; растворители для удаления лейкопластырей; растворы вагинальные; растворы для контактных линз; реактивы химические для медицинских или ветеринарных целей; резина для медицинских целей; резина для стоматологических целей; резинка жевательная для медицинских целей; репеллент (окуливание); репелленты; репелленты для собак; салфетки, подушечки гигиенические; салфетки, пропитанные лекарственными средствами; сассапариль для медицинских целей; сахар для медицинских целей; сбор чайный противоастматический; свечи курительные; свечи медицинские; семя льняное для фармацевтических целей; сигареты не содержащие табак для медицинских целей; сиккативы для медицинских целей; сиропы для фармацевтических целей; скипидар для фармацевтических целей; смазка используемая при доении; смазки для ветеринарных целей; смазки для медицинских целей; снотворные; сода питьевая для фармацевтических целей; соли для ванн из минеральных вод; соли для лечебных ванн; соли для медицинских целей; соли калия для медицинских целей; соли натрия для медицинских целей; соли нюхательные; соли входящие в состав минеральных вод; солод для фармацевтических целей; сперма для искусственного оплодотворения; спирт медицинский; сплавы благородных метал-

лов для стоматологических целей; спорынья для фармацевтических целей; средства анестезирующие; средства антисептические; средства болеутоляющие; средства вспомогательные для медицинских целей; средства вяжущие; средства глистогонные; средства дезинфицирующие для гигиенических целей; средства дезинфицирующие для химических туалетов; средства для подавления аппетита, используемые в медицинских целях; средства для похудения медицинские; средства для уничтожения паразитов; средства для ухода за полостью рта медицинские; средства жаропонижающие; средства кровоочистительные; средства моющие для животных; средства моющие для медицинских целей; средства моющие для скота; средства моющие для собак; средства нарывные; средства от головной боли; средства против потения; средства против потения ног; средства противозачаточные химические; средства противопаразитарные; средства слабительные; средства тонизирующие (лекарственные препараты); средства укрепляющие нервы; средства способствующие пищеварению фармацевтические; среды питательные для культур бактерий; стероиды; стрихнин; сыворотки; таблетки нашатыря; тампоны гигиенические для женщин; тампоны для заживления; тимол для фармацевтических целей; ткани хирургические; травы курительные для лечебных целей; травы лекарственные; транквилизаторы; трансплантаты хирургические (живые ткани); трусы гигиенические женские; уголь древесный для фармацевтических целей; укроп для медицинских целей; фарфор для зубных протезов; фенолы для фармацевтических целей; ферменты для ветеринарных целей; ферменты для медицинских целей; ферменты для фармацевтических целей; формальдегид для фармацевтических целей; фосфаты для фармацевтических целей; фунгициды; хинин для медицинских целей; хинолин для медицинских целей; хлеб диабетический; хлороформ; цвет серный для фармацевтических целей; цемент для копыт животных; цемент костный для хирургии и ортопедии; цементы зубные; чаи травяные для медицинских целей; чай для похудения медицинский; эвкалипт для фармацевтических целей; экстракты табака (инсектициды); экстракты хмеля для фармацевтических целей; эликсиры (фармацевтические препараты); эфиры простые для фармацевтических целей; эфиры сложные для фармацевтических целей; эфиры сложные целлюлозные для фармацевтических целей; эфиры целлюлозные простые для фармацевтических целей; ююба (таблетки от кашля).

(111) MGU 21933

(151) 23.11.2011

(181) 18.11.2020

(210) MGU 2010 2104

(220) 18.11.2010

(732) "Sidh Pharma" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Sidh Pharma", UZ

(540)

PIARON

ПИАРОН

(511)

5 Акарицидлар; аконитин; тиббий мақсадлар учун алколоидлар; альгицидлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; олтиндан тиш амальгамалари; стоматология амальгамалари; ветеринария мақсадлари учун аминокислоталар; антибиотиклар; фармацевтика мақсадлари учун алюминий ацетати; фармацевтика мақсадлари учун ацетатлар; бактерицидлар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; гигиена бандажлари; боғлаш бандажлари; биоцидлар; тиббий мақсадлар учун билакузуклар; ревматизмга қарши билакузуклар; фармацевтика мақсадлари учун бром; горчичниклар учун қоғоз; пашшага қарши ёпишқоқ қоғоз; куяга қарши махсус сингдирилган қоғоз; тиббий мақсадлар учун вазелин; вакциналар; кислород ванналари; асептик, антисептик пахта; гигроскопик пахта; тиббий мақсадлар учун пахта; тиббий мақсадлар учун парhez моддалар; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик моддалар; микроорганизмлар учун озик моддалари; тиббий мақсадлар учун радиоактив моддалар; фармацевтика мақсадлари учун асосий нордон азотли висмут; тиббий мақсадлар учун лимонўтли сув; шифоли ванналар учун денгиз суви; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; термал сувлар; еб бўладиган ўсимликларнинг толалари (овқатга ишлатиш учун эмас); стоматология мақсадлари учун формаловчи мум; тиббий мақсадлар учун газлар; фармацевтика мақсадлари учун гваякол; гематоген; гемоглабин; гидрастин; гидрастинин; тиббий мақсадлар учун глицерин; глицерофосфатлар; тиббий мақсадлар учун глюкоза; фармацевтика мақсадлари учун газак ўт; тиббий мақсадлар учун гормонлар; фармацевтика мақсадлари учун хантал; горчичниклар; ванналар учун балчиқлар; шифо балчиқлари; тиббий мақсадлар учун гуммигут; тиббий мақсадлар учун гурьон-бальзам; дезодорантлар (шахсий фойдаланишга мўлжалланганларидан ташқари); тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; тиббий мақсадлар учун ем қўшимча-

лари; минерал озик-овқат қўшимчалари; фармацевтика мақсадлари учун хамиртурушлар; тиббий мақсадлар учун желатин; балиқ мойи; тиббий мақсадлар учун изотоплар; инсектицидлар; фармацевтика мақсадлари учун йод; фармацевтика мақсадлари учун йодидлар; фармацевтика мақсадлари учун ишқорий металлларнинг йодидлари; йодоформ; каломель; фармацевтика мақсадлари учун нордон виноли-нордон тош; фармацевтика мақсадлари учун виноли тош; тиббий мақсадлар учун камфора; дорилар учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун карамелкалар; гемостатик қаламлар; сўгалларни даволаш учун қаламлар; каустик қаламлар; кардонил (паразитларга қарши восита); фармацевтика мақсадлари учун каустиклар; фармацевтика мақсадлари учун кашу; тиббий мақсадлар учун квассия; тиббий мақсадлар учун квебрахо; фармацевтика мақсадлари учун галл кислотаси; фармацевтика мақсадлари учун кислоталар; тиш протезлари учун елимлар; тиббий мақсадлар учун ёпишқоқ тасмалар; фармацевтика мақсадлари учун коллодий; оёқлар учун қадокларга қарши ҳалқалар; ревматизмга қарши ҳалқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустиур пўслоғи; фармацевтика мақсадлари учун дарахтлар пўстлоқлари; кедр дарахти пўстлоғи (репеллент); тиббий мақсадлар учун кондураг пўстлоғи; кротон пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун мангро дарахти пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун миробалан пўстлоғи; тиббий мақсадлар учун хина дарахти пўстлоғи; доривор илдизлар; фармацевтика мақсадлари учун ровоч илдизлари; тиббий мақсадлар учун корпия; парhez ва фармацевтика мақсадлари учун крахмал; фармацевтика мақсадлари учун креозот; тиббий мақсадлар учун қон; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун микроорганизмлар экинлари; кураре; тишлар учун локлар; фармацевтика мақсадлари учун лакричник; лактоза; лейкопластирлар; ич қотишига қарши дорилар; тиббий мақсадлар учун лецитин; ветеринария мақсадлари учун лосьонлар; итлар учун лосьонлар; фармацевтика мақсадлари учун люпулин; фармацевтика мақсадлари учун магнезия; малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун малҳам дорилар; офтобдан куйишга малҳам дорилар; симбли малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун, совуқ уришидан сақловчи малҳам дорилар; боғлаш учун докалар; сўна, бўкалардан химоя қилувчи малҳам дорилар; доривор мойлар; тиббий мақсадлар учун хантал мойи; тиббий мақсадлар учун камфора мойи; тиббий мақсадлар учун канақунжут мойи; фармацевтика мақсадлари учун терпентин мойи; тиббий мақсадлар

учун шивит мойи; тишлар учун мастиклар; абразив стоматология материаллари; тиш колиплари учун материаллар; тишларни пломбалаш учун материаллар; тиббий боғлаш материаллари; жарроҳлик боғлаш материаллари; медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; серотерапия учун медикаментлар; инсон учун медикаментлар; стоматология медикаментлари; ментол; микстуралар; тиббий мақсадлар учун молескин; оксилли сут; фармацевтика мақсадлари учун бодом сути; тиббий мақсадлар учун она асалари сути; фармацевтика мақсадлари учун сут ферментлари; тиббий мақсадлар учун ирланд мохи; болалар овқати учун ун; фармацевтика мақсадлари учун ун; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи уни; фармацевтика мақсадлари учун балиқ уни; ёпишқоқ пашшатутгичлар; фармацевтика мақсадлари учун ялпиз; аптека тўпламлари (портатив); тиббий мақсадлар учун пархез ичимликлар; тиббий мақсадлар учун солод сутидан ичимликлар; доривор дамлавлар; йод настойкаси; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт настойкаси; тиббий мақсадлар учун настойкалар; оподельдок; фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар; ҳайвонлар учун паразитларга қарши бўйинбоғлар; фармацевтика мақсадлари учун лакрицали таёқчалар; олтингурутли таёқчалар (дезинфекцияловчи воситалар); сийдик тута олмайдиғанлар учун панталонлар; фармацевтика мақсадлари учун пектинлар; сийдик тута олмайдиғанлар учун гигиеник йўрғаклар; фармацевтика мақсадлари учун пепсинлар; фармацевтика мақсадлари учун пептонлар; тиббий мақсадлар учун водород пероксиди; фармацевтика мақсадлари учун ҳапдорилар; тиббий зулуклар; кон плазмаси; тиббий пластирлар; тиббий мақсадлар учун ишлатиладиган кўз боғичлари; иссиқ компресслар учун боғичлар; компресслар учун боғичлар; жарроҳлик елка боғичлари; қадок ёстикчалари; кўкракдан эмизганда фойдаланиладиган ёстикчалар; тиббий помадалар; дарахт кўнғизчаларидан кукунлар; пиретрум кукуни; аёллар гигиена прокладкалари учун белбоғлар; антидиуретик препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериал препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун балзамли препаратлар; тиббий мақсадлар учун оксилли препаратлар; ветеринария мақсадлари учун биологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун биологик препаратлар; ветеринария препаратлари; фармацевтика мақсадлари учун висмут препаратлари; витаминли препаратлар; тиббий мақсадлар учун диагностика препаратлари; ванналар учун даволовчи препаратлар; геморройни даволаш учун препаратлар; суяк қа-

доқларини даволаш учун препаратлар; тиш чиқшини осонлаштирадиган препаратлар; куйган жойларга ишлов бериш учун препаратлар; тутатиш учун тиббий препаратлар; органотерапия учун препаратлар; ҳавони хушбўйлаш учун препаратлар; ҳавони тозалаш учун препаратлар; бронхларни кенгайтириш учун препаратлар; стериллаш учун препаратлар; тупрокни стериллаш учун препаратлар; қадокларни кетказиш учун препаратлар; қазғокни йўқотиш учун фармацевтик препаратлар; зарарли жонзотларни йўқотиш учун препаратлар; зарарли ўсимликларни йўқотиш учун препаратлар; уй замбуруғларини йўқотиш учун препаратлар; ҳашоратларнинг личинкаларини йўқотиш учун препаратлар; пашаларни йўқотиш учун препаратлар; сичқонларни йўқотиш учун препаратлар; ер моллюскаларини йўқотиш учун препаратлар; паразитларни йўқотиш учун препаратлар; терини парваришлаш учун фармацевтик препаратлар; контакт линзаларини тозалаш учун препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун оҳакли препаратлар; ванналар учун доривор препаратлар; соч ўстириш учун тиббий препаратлар; опиумли препаратлар; спораларга қарши препаратлар; инсон ёки жониворлар учун микроэлементли препаратлар; сульфамидли доривор препаратлар; фармацевтика препаратлари; офтобдан куйишга қарши фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун ферментатив препаратлар; кимёвий фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун кимёвий препаратлар; хомиладорлик диагностикаси учун кимёвий препаратлар; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; қорақуя билан зарарланган ғалла ўсимликларига ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; зарарланган узумга ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; мильдюга қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; филлоксерага қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; совуқ олганда қўлланиладиган препаратлар; қуядан сақловчи препаратлар; кўз примочкалари; кўрғошинли малҳам; электрокардиографик электродлар учун кимёвий ўтказгичлар; тиббий мақсадлар учун оксилли озик-овқат маҳсулотлари; болалар озик-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун пархез озик-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун қўлланиладиган ғаллага ишлов бериш учун қўшимча маҳсулотлар; аёллар гигиеник прокладкалари; трустиклар учун гигиеник прокладкалар; тиббий мақсадлар учун радиий; фармацевтика мақсадлари учун хлоралнинг сувли эритмаси; лейкопластирларни олиш учун эритгичлар; вагинал эритмалар; контакт линзалари учун

эритмалар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар; тиббий мақсадлар учун резина; стоматология мақсадлари учун резина; тиббий мақсадлар учун сақич; репеллент (тутатиш); репеллентлар; итлар учун репеллентлар; гигиеник салфеткалар, ёстикчалар; доривор воситалар билан шимдирилган салфеткалар; тиббий мақсадлар учун сассапариль; тиббий мақсадлар учун шакар; астмага қарши йиғма чой; чекишли свечалар; тиббий свечалар; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи; тиббий мақсадлар учун тамакисиз сигареталар; тиббий мақсадлар учун сиккативлвр; фармацевтика мақсадлари учун сироплар; фармацевтика мақсадлари учун скипидар; соғаетганда ишлатиладиган суртма; ветеринария мақсадлари учун суртмалар; тиббий мақсадлар учун суртмалар; уйқу дорилари; фармацевтика мақсадлари учун ичимлик содаси; маъданли сувлардан ванна учун тузлар; даволаш ванналари учун тузлар; тиббий мақсадлар учун тузлар; тиббий мақсадлар учун калий тузлари; тиббий мақсадлар учун натрий тузлари; хидланадиган тузлар; маъданли сувлар таркибига кирувчи тузлар; фармацевтика мақсадлари учун солод; сунъий уруғлантириш учун сперма; тиббий спирт; стоматология мақсадлари учун қимматбаҳо металл қотишмалари; фармацевтика мақсадлари учун қоракосов; анестезияловчи воситалар; антисептик воситалар; оғриқ қолдирувчи воситалар; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи воситалар; боғловчи воситалар; гижжага қарши воситалар; гигиеник мақсадлар учун дезинфекцияловчи воситалар; кимёвий хожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган иштаҳани камайтирувчи воситалар; озиш учун тиббий воситалар; паразитларни йўқотиш учун воситалар; оғиз бўшлиғини парваришлаш учун тиббий воситалар; иссиқликни туширувчи воситалар; қонни тозаловчи воситалар; ҳайвонлар учун ювиш воситалари; тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; мол учун ювиш воситалари; итлар учун ювиш воситалари; чипқонга қарши воситалар; бош оғриғига қарши воситалар; терлашга қарши воситалар; оёқ терлашига қарши воситалар; ҳомиладоликдан сақловчи кимёвий воситалар; паразитларга қарши воситалар; ич сурадиган воситалар; тетиклантирувчи воситалар (доривор препаратлар); асабларни мустаҳкамловчи воситалар; овқат ҳазм бўлишига ёрдам берувчи фармацевтик воситалар; бактериялар экинлари учун озиклантирувчи муҳитлар; стероидлар; стрихнин; зардоблар; нашатир таблеткалари; аёллар учун гигиеник тампонлар; тузалиш учун тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун тимол; жарроҳлик тўқималари; даволаш мақсадлари учун

чекилувчи ўсимликлар; доривор ўсимликлар; транквилизаторлар; жарроҳлик трансплантатлари (тирик тўқималар); аёллар гигиеник трусиқлари; фармацевтика мақсадлари учун ёғоч кўмир; тиббий мақсадлар учун укроп; тиш протезлари учун фарфор; фармацевтика мақсадлари учун феноллар; ветеринария мақсадлари учун ферментлар; тиббий мақсадлар учун ферментлар; фармацевтика мақсадлари учун ферментлар; фармацевтика мақсадлари учун формальдегид; фармацевтика мақсадлари учун фосфатлар; фунгицидлар; тиббий мақсадлар учун хинин; тиббий мақсадлар учун хинолин; диабетлар нони; хлороформ; фармацевтика мақсадлари учун олтингугурт ранги; ҳайвонлар туёғи учун цемент; жарроҳлик ва ортопедия учун суяк цементи; тиш цементлари; тиббий мақсадлар учун ўтли чойлар; озиш учун тиббий чой; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт; тамаки экстрактлари (инсектицидлар); фармацевтика мақсадлари учун хмел экстрактлари; эликсирлар (фармацевтика препаратлари); фармацевтика мақсадлари учун оддий эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб целлюлозали эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун оддий целлюлозали эфирлар; ююба (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 кондуроговая для медицинских целей; кора кротонная; кора мангрового дерева для фармацевтических целей; кора миробалана для фармацевтических целей; кора хинного дерева для медицинских целей; корни лекарственные; корни ревеня для фармацевтических целей; корпия для медицинских целей; крахмал для диетических или фармацевтических целей; креозот для фармацевтических целей; кровь для медицинских целей; культуры микроорганизмов для медицинских или ветеринарных целей; кураре; лаки для зубов; лакричник для фармацевтических целей; лактоза; лейкопластыри; лекарства от запоров; лецитин для медицинских целей; лосьоны для

ветеринарных целей; лосьоны для собак; лосьоны для фармацевтических целей; люпулин для фармацевтических целей; магнезия для фармацевтических целей; мази; мази для фармацевтических целей; мази от солнечных ожогов; мази ртутные; мази предохраняющие от обморожения для фармацевтических целей; марля для перевязок; масла для защиты от слепней, оводов; масла лекарственные; масло горчичное для медицинских целей; масло камфорное для медицинских целей; масло касторовое для медицинских целей; масло терпентинное для фармацевтических целей; масло укропное для медицинских целей; мастики для зубов; материалы абразивные стоматологические; материалы для зубных слепков; материалы для пломбирования зубов; материалы перевязочные медицинские; материалы хирургические перевязочные; медикаменты; медикаменты для ветеринарных целей; медикаменты для серотерапии; медикаменты для человека; медикаменты стоматологические; ментол; микстуры; молескин для медицинских целей; молоко белковое; молоко миндальное для фармацевтических целей; молочко пчелиное маточное для медицинских целей; молочные ферменты для фармацевтических целей; мох ирландский для медицинских целей; мука для детского питания; мука для фармацевтических целей; мука из льняного семени для фармацевтических целей; мука рыбная для фармацевтических целей; мухоловки клейкие; мята для фармацевтических целей; наборы аптекарские (портативные); напитки диетические для медицинских целей; напитки из солодового молока для медицинских целей; настои лекарственные; настойка йода; настойка эвкалипта для фармацевтических целей; настойки для медицинских целей; оподельдок; отвары для фармацевтических целей; ошейники противопаразитарные для животных; палочки лакричные для фармацевтических целей; палочки серные (дезинфицирующие средства); панталоны гигиенические для страдающих недержанием; пектины для фармацевтических целей; пленки гигиенические для страдающих недержанием; пепсины для фармацевтических целей; пептоны для фармацевтических целей; пероксид водорода для медицинских целей; пилюли для фармацевтических целей; пиявки медицинские; плазма крови; пластыри медицинские; повязки глазные, используемые в медицинских целях; повязки для горячих компрессов; повязки для компрессов; повязки наплечные хирургические; подушечки мозольные; подушечки используемые при кормлении грудью; помады медицинские; порошок из шпанских мушек; порошок пиретрума; пояса для гигиенических

ких женских прокладок; препараты антидиуретические; препараты бактериальные для медицинских и ветеринарных целей; препараты бактериологические для медицинских или ветеринарных целей; препараты бальзамические для медицинских целей; препараты белковые для медицинских целей; препараты биологические для ветеринарных целей; препараты биологические для медицинских целей; препараты ветеринарные; препараты висмута для фармацевтических целей; препараты витаминные; препараты диагностические для медицинских целей; препараты для ванн лечебные; препараты для лечения геморроя; препараты для лечения костных мозолей; препараты для облегчения прорезывания зубов; препараты для обработки ожогов; препараты для окулирования медицинские; препараты для органотерапии; препараты для освежения воздуха; препараты для очистки воздуха; препараты для расширения бронхов; препараты для стерилизации; препараты для стерилизации почвы; препараты для удаления мозолей; препараты для удаления перхоти фармацевтические; препараты для уничтожения вредных животных; препараты для уничтожения вредных растений; препараты для уничтожения домашних грибов; препараты для уничтожения личинок насекомых; препараты для уничтожения мух; препараты для уничтожения мышей; препараты для уничтожения наземных моллюсков; препараты для уничтожения паразитов; препараты для ухода за кожей фармацевтические; препараты для чистки контактных линз; препараты известковые для фармацевтических целей; препараты лекарственные для ванн; препараты медицинские для выращивания волос; препараты опиумные; препараты противоспоровые; препараты с микроэлементами для человека или животных; препараты сульфамидные лекарственные; препараты фармацевтические; препараты фармацевтические от солнечных ожогов; препараты ферментативные для ветеринарных целей; препараты ферментативные для медицинских целей; препараты химико-фармацевтические; препараты химические для ветеринарных целей; препараты химические для диагностики беременности; препараты химические для медицинских целей; препараты химические для обработки злаков, пораженных головней; препараты химические для обработки пораженного винограда; препараты химические для обработки против милдью; препараты химические для обработки против филлоксеры; препараты химические для фармацевтических целей; препараты используемые при обморожении; препараты предохраняющие от моли; примочки глазные; примоч-

ки 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 (окулирование); репелленты; репелленты для собак; салфетки, подушечки гигиенические; салфетки, пропитанные лекарственными средствами; сассапариль для медицинских целей; сахар для медицинских целей; сбор чайный противоастматический; свечи курительные; свечи медицинские; семя льняное для фармацевтических целей; сигареты не содержащие табак для медицинских целей; сиккативы для медицинских целей; сиропы для фармацевтических целей; скипидар для фармацевтических целей; смазка используемая при доении; смазки для ветеринарных целей; смазки для медицинских целей; снотворные; сода питьевая для фармацевтических целей; соли для ванн из минеральных вод; соли для лечебных ванн; соли для медицинских целей; соли калия для медицинских целей; соли натрия для медицинских целей; соли нюхательные; соли входящие в состав минеральных вод; солод для фармацевтических целей; сперма для искусственного оплодотворения; спирт медицинский; сплавы благородных металлов для стоматологических целей; спорынья для фармацевтических целей; средства анестезирующие; средства антисептические; средства болеутоляющие; средства вспомогательные для медицинских целей; средства вяжущие; средства глистогонные; средства дезинфицирующие для гигиенических целей; средства дезинфицирующие для химических туалетов; средства для подавления аппетита, используемые в медицинских целях; средства для похудения медицинские; средства для уничтожения паразитов; средства для ухода за полостью рта медицинские; средства жаропонижающие; средства кровоочистительные; средства моющие для животных; средства моющие для медицинских целей; средства моющие для скота; средства моющие для собак; средства нарывные; средства от головной боли; средства против потения; средства против

потения ног; средства противозачаточные химические; средства противопаразитарные; средства слабительные; средства тонизирующие (лекарственные препараты); средства укрепляющие нервы; средства способствующие пищеварению фармацевтические; среды питательные для культур бактерий; стероиды; стрихнин; сыворотки; таблетки нашатыря; тампоны гигиенические для женщин; тампоны для заживления; тимол для фармацевтических целей; ткани хирургические; травы курительные для лечебных целей; травы лекарственные; транквилизаторы; трансплантаты хирургические (живые ткани); трусы гигиенические женские; уголь древесный для фармацевтических целей; укроп для медицинских целей; фарфор для зубных протезов; фенолы для фармацевтических целей; ферменты для ветеринарных целей; ферменты для медицинских целей; ферменты для фармацевтических целей; формальдегид для фармацевтических целей; фосфаты для фармацевтических целей; фунгициды; хинин для медицинских целей; хинолин для медицинских целей; хлеб диабетический; хлороформ; цвет серный для фармацевтических целей; цемент для копыт животных; цемент костный для хирургии и ортопедии; цементы зубные; чай травяные для медицинских целей; чай для похудения медицинский; эвкалипт для фармацевтических целей; экстракты табака (инсектициды); экстракты хмеля для фармацевтических целей; эликсиры (фармацевтические препараты); эфиры простые для фармацевтических целей; эфиры сложные для фармацевтических целей; эфиры сложные целлюлозные для фармацевтических целей; эфиры целлюлозные простые для фармацевтических целей; ююба (таблетки от кашля).

(111) MGU 21934

(151) 23.11.2011

(181) 27.01.2021

(210) MGU 2011 0121

(220) 27.01.2011

(732) "GEO-INFORM" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "GEO-INFORM", UZ

(540)



INFORM

(526) INFORM.

(511)

9 Геодезик, оптик, ўлчаш, сигнализация, назорат (текшириш), асбоблари ва инструментлари.

16 Босма маҳсулот; босма график материаллар.

19 Нометалл курилиш материаллари.

35 Реклама; импорт-экспорт бўйича агентликлар, тижорий ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш, товарларни ўтказиш (учинчи шахслар).

37 Курилиш; таъмирлаш; ускуналарни ўрнатиш; кудукларни бурғилаш, электр асбобларини ўрнатиш ва таъмирлаш; машинали ускуналарни ўрнатиш, таъмирлаш ва хизмат кўрсатиш.

39 Товарларни етказиб бериш, денгиз саёҳатларини ташкил қилиш, саёҳатларни ташкил қилиш, товарларни сақлаш.

41 Тарбия; ўқув жараёнини таъминлаш; кўнгил-очарликлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил этиш.

42 Техник лойиҳаларни ўрганиш, геология соҳа-сидаги изланишлар, атроф-муҳитни ҳимоя қилиш соҳасидаги изланишлар, эксплуатаци қилиш мақсадида нефть конларини излаш, техникавий изланишлар, геология соҳасидаги таҳрирлар, геологик разведка.

44 Тиббий хизматлар.

9 Приборы и инструменты геодезические, оптические, для измерения, сигнализации, контроля (проверки).

16 Печатная продукция; материалы графические печатные.

19 Неметаллические строительные материалы.

35 Реклама; агентства по импорту-экспорту, организация выставок в коммерческих или рекламных целях, продвижение товаров (для третьих лиц).

37 Строительство; ремонт; установка оборудования; бурение скважин, установка и ремонт электроприборов; установка, ремонт и обслуживание машинного оборудования.

39 Доставка товаров, организация круизов, организация путешествий, хранение товаров.

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

42 Изучение технических проектов, исследования в области геологии, исследования в области защиты окружающей среды, исследования нефтяных месторождений с целью эксплуатации, исследования технические, обзоры в области геологии, разведка геологическая.

44 Медицинские услуги.

(111) MGU 21935

(151) 24.11.2011

(181) 24.03.2021

(210) MGU 2011 0480

(220) 24.03.2011

(732) "NOVOPHARMA PLUS" mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi qo'shma korxonasi, UZ
Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "NOVOPHARMA PLUS", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Яшил, кизил, ҳаво ранг, қора.

Зеленый, красный, голубой, черный.

(511)

5 Фармацевтик ва ветеринария препаратлари.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты.

(111) MGU 21937

(151) 24.11.2011

(181) 03.03.2021

(210) MGU 2011 0377

(220) 03.03.2011

(732) «NUR PULAT SAVDO» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «NUR PULAT SAVDO», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Сарик, қора, оқ.

Желтый, черный, белый.

(511)

6 Қурилиш арматураси; металл балкала; кенг тоқчали балкалар; пўлат листлар; пўлат қуймалар; пўлат листлар; оддий металл қотишмаси; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган пўлат; бурчаклар.

35 Импорт-экспорт бўйича агентликлар; тижорий ахборотлар бўйича агентликлар; бозорни ўрганиш; иш бўйича ахборот; бизнес соҳасидаги изланишлар; маркетинг соҳасидаги изланишлар; бизнес бошқарувида ёрдам; тижорий ёки саноат корхоналари бошқарувида ёрдам.

39 Товарларни етказиб бериш; юк автотранспортида ташиш; ташишдаги воситачилик; автомобиллар ижараси; вагонлар ижараси; товарларни қадоқлаш; омборларда товарларни сақлаш.

6 Арматура строительная; балки металлические; балки широкополочные; листы стальные; литые

стальное; проволока стальная; сплавы обычных металлов; сталь необработанная или частично обработанная; уголки.

35 Агентства по импорту-экспорту; агентства по коммерческой информации; изучение рынка; информация деловая; исследования в области бизнеса; исследования в области маркетинга; помощь в управлении бизнесом; помощь в управлении коммерческими или промышленными предприятиями.

39 Доставка товаров; перевозка грузовым автотранспортом; посредничество при перевозках; прокат автомобилей; прокат вагонов; расфасовка товаров; хранение товаров на складах.

(111) MGU 21938

(151) 24.11.2011

(181) 27.10.2020

(210) MGU 2010 1905

(220) 27.10.2010

(732) "LEGION TRADE ASIA" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "LEGION TRADE ASIA", UZ

(540)

ЧИСТЫЕ ПРУДЫ

(511)

33 Аквавит; турли органолептик ранглар гаммасига эга бўлган ўсимлик хом ашёси асосидаги алкоголь ичимликлар; аперитивлар; арақ; арза; бальзамлар; бамбузе, бренди; виски; винолар; узум тўпонларидан тайёрланган винолар; узум винолари (шу жумладан оригиналлари); вино ичимликлари; ароқлар; махсус ароқлар; горилка; граппа; жин; дижестивлар; женевер; кальвадос; кахаса; кизлярка; коктейллар; таркибида турли ароқлар ва/ёки махсус ароқлар ва/ёки аччиқ дамламалар бўлган алкоголь коктейллари; таркибида реза-мевалар, цитрус ва сабзавот шарбатлари бўлган алкоголь коктейллари; таркибида алкоголь жуда оз бўлган коктейллар; вино коктейллари; кремлар; ликёрлар (кучли, десерт, эмульсион); ликёр-ароқ махсулотлари (шу жумладан градуси кучсиз бўлганлари); майотай; махито; мецкаль; наливкалар; алкоголь ичимликлари; таркибида ҳўл мевалар бўлган алкоголь ичимликлари; мева спиртдан тайёрланган кучли ичимликлар; таркибида шарбат бўлган газланган кучсиз алкоголь ичимликлари; алкогольли десерт ичимликлари; спиртли солод ичимликлари; спиртли ичимликлар; хайдаш йўли билан олинган ичимликлар; асалли алкоголь ичимликлари; дамламалар; ҳўл мева ва реза мевалар, кўкатлар, хуштаъм-хушбўй моддалардан спиртли цитрус дамламалари; дамламалар (ширин, нимширин,

аччик); маржумак дамламаси; солодди маржумак дамламаси; ялпиз дамламаси; табиий винолар (шу жумладан вижиллайдиган ва хушбўйлан-тирилганлари); пастис; пультке; пуншлар; ром; сакэ; сидрлар; сливовица; махсус узум винолари (шу жумладан хушбўйлантирилганлари); хуш-бўй спиртлар; спиртланган шарбатлар; дамла-лар; морслар; озик-овқат бўёқларининг спиртли эритмалари; гуруч спирти; ректификацияланган ва ичишга яроқли бўлган этил спирти; текила; траварица; тут ичимлиги; узо; ханшина; чача; спирт экстрактлари; спиртли хўл мева экстракт-лари; спирт эссенциялари.

33 Аквавит; алкогольные напитки на раститель-ном сырье различной органолептической цвето-вой гаммы; аперитивы; арак; арза; бальзамы; бамбузе; бренди; виски; вина; вино из виноград-ных выжимок; виноградные вина (в том числе оригинальные); винные напитки; водки; водки особые; горилка; граппа; джин; дижестивы; жenever; кальвадос; кахаса; кизлярка; коктейли; коктейли алкогольные содержащие различные водки, и/или водки особые, и/или настойки горь-кие; коктейли алкогольные содержащие пло-дово-ягодные, цитрусовые и овощные соки; кок-тейли с незначительным содержанием алкоголя; коктейли винные; кремы; ликеры (крепкие, де-сертные, эмульсионные); ликеро-водочные изде-лия (в том числе слабоградусные); майотай; мохито; мецкаль; наливки; напитки алкоголь-ные; напитки алкогольные содержащие фрукты; напитки крепкие из плодового спирта; напитки слабоалкогольные газированные сокодержа-щие; напитки десертные алкогольные; напитки спиртовые солодовые; напитки спиртовые; на-питки полученные перегонкой; напитки медовые алкогольные; настои; настои спиртовые цитру-совые, из фруктов и ягод, из зелени, из пряно-ароматических веществ; настойки (сладкие, полусладкие, горькие); настойка гречишная; настойка гречишная солодовая; настойка мятная; натуральные вина (в том числе шипучие аро-матизированные); пастис; пультке; пунши; ром; сакэ; сидры; сливовица; специальные виноград-ные вина (в том числе ароматизированные); спирты ароматные; спиртованные соки, настои, морсы; спиртовые растворы пищевых красите-лей; спирт рисовый; спирт этиловый ректифи-кованный и питьевой; текила; траварица; тутов-ка; узо; ханшина; чача; экстракты спиртовые; экстракты фруктовые спиртовые; эссенции спир-товые.

(111) MGU 21939

(151) 24.11.2011

(181) 11.02.2021

(210) MGU 2011 0238

(220) 11.02.2011

(732) "ELITKA SHAROB SAVDO" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ELITKA SHAROB SAVDO", UZ

(540)

СТОЛИЧНЫЙ ДОКТОР

(511)

33 Аквавит; турли органолептик ранглар гамма-сига эга бўлган ўсимлик хом ашёси асосидаги алкоголь ичимликлар; аперитивлар; арақ; арза; бальзамлар; бамбузе, бренди; виски; винолар; узум тўпонларидан тайёрланган винолар; узум винолари (шу жумладан оригиналлари); вино ичимликлари; ароқлар; махсус ароқлар; горилка; граппа; жин; дижестивлар; жenever; кальвадос; кахаса; кизлярка; коктейллар; таркибида турли ароқлар ва/ёки махсус ароқлар ва/ёки аччик дам-ламалар бўлган алкоголь коктейллари; таркиби-да реза-мевалар, цитрус ва сабзавот шарбатлари бўлган алкоголь коктейллари; таркибида алко-голь жуда оз бўлган коктейллар; вино коктейл-лари; кремлар; ликёрлар (кучли, десерт, эмуль-сион); ликёр-ароқ махсулотлари (шу жумладан градуси кучсиз бўлганлари); майотай; махито; мецкаль; наливкалар; алкоголь ичимликлари; таркибида хўл мевалар бўлган алкоголь ичим-ликлари; мева спиртидан тайёрланган кучли ичимликлар; таркибида шарбат бўлган газланган кучсиз алкоголь ичимликлари; алкогольли десерт ичимликлари; спиртли солод ичимликлари; спиртли ичимликлар; хайдаш йўли билан олин-ган ичимликлар; асалли алкоголь ичимликлари; дамламалар; хўл мева ва реза мевалар, кўкатлар, хуштаъм-хушбўй моддалардан спиртли цитрус дамламалари; дамламалар (ширин, нимширин, аччик); маржумак дамламаси; солодди маржумак дамламаси; ялпиз дамламаси; табиий винолар (шу жумладан вижиллайдиган ва хушбўйлан-тирилганлари); пастис; пультке; пуншлар; ром; сакэ; сидрлар; сливовица; махсус узум винолари (шу жумладан хушбўйлантирилганлари); хуш-бўй спиртлар; спиртланган шарбатлар; дамла-лар; морслар; озик-овқат бўёқларининг спиртли эритмалари; гуруч спирти; ректификацияланган ва ичишга яроқли бўлган этил спирти; текила; траварица; тут ичимлиги; узо; ханшина; чача; спирт экстрактлари; спиртли хўл мева экстракт-лари; спирт эссенциялари.

33 Аквавит; алкогольные напитки на растительном сырье различной органолептической цветовой гаммы; aperитивы; арака; арза; бальзамы; бамбузе; бренди; виски; вина; вино из виноградных выжимок; виноградные вина (в том числе оригинальные); винные напитки; водки; водки особые; горилка; граппа; джин; джестивы; женевер; кальвадос; кахаса; кизлярка; коктейли; коктейли алкогольные содержащие различные водки, и/или водки особые, и/или настойки горькие; коктейли алкогольные содержащие плодово-ягодные, цитрусовые и овощные соки; коктейли с незначительным содержанием алкоголя; коктейли винные; кремы; ликеры (крепкие, десертные, эмульсионные); ликеро-водочные изделия (в том числе слабоградусные); майотай; мохито; мецкаль; наливки; напитки алкогольные; напитки алкогольные содержащие фрукты; напитки крепкие из плодового спирта; напитки слабоалкогольные газированные сокодерживающие; напитки десертные алкогольные; напитки спиртовые солодовые; напитки спиртовые; напитки полученные перегонкой; напитки медовые алкогольные; настои; настои спиртовые цитрусовые, из фруктов и ягод, из зелени, из пряно-ароматических веществ; настойки (сладкие, полусладкие, горькие); настойка гречишная; настойка гречишная солодовая; настойка мятная; натуральные вина (в том числе шипучие ароматизированные); пастис; пульке; пунши; ром; сакэ; сидры; сливовица; специальные виноградные вина (в том числе ароматизированные); спирты ароматные; спиртованные соки, настои, морсы; спиртовые растворы пищевых красителей; спирт рисовый; спирт этиловый ректифицированный и питьевой; текила; траварица; тутовка; узо; ханшина; чача; экстракты спиртовые; экстракты фруктовые спиртовые; эссенции спиртовые.

(111) MGU 21941

(151) 24.11.2011

(181) 25.11.2020

(210) MGU 2010 2149

(220) 25.11.2010

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

Общество с ограниченной ответственностью «DISKUS GROUP», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Жигар ранг, қора, кул ранг, сарик, кизил. Коричневый, черный, серый, желтый, красный.

(511)

16 Жойлаш учун буюмлар, жойлаш учун қоғоз, пластмасс плёнкалар, босма маҳсулот, ёрликлар, қоғоз пакетлар, овқат тайёрлаш учун пакетлар, пакетлар, жойлаш учун қоғоз ёки пластмасс қоплар, қоғоз ва целлюлозадан бир маротаба ишлатиладиган йўрғақлар, босма маҳсулот, фольга.

30 Нон-булка маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ, қаҳва, чай, какао, шакар, қаҳва ўрнини босувчилар, гуруч асосли енгил газаклар, дон бошоқлари асосли енгил газаклар, ун маҳсулотлари; асосан масаллиқли хамирдан маҳсулотлар, пироглар, пицца, (хот дог, гамбургер, сандвич, бутербродлар, лаваш), бодрок, сухари, мева-резаворли тортлар, холва, шоколад.

31 Бошқа синфларга мансуб бўлмаган қишлоқ хўжалиги, боғдорчилик-полизчилик, ўрмончилик ва дон маҳсулотлари; янги узилган мевалар ва сабзавотлар, цитрус мевалар, янги узилган қўзиқоринлар

35 Бизнес соҳасидаги менежмент, бизнес ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар, учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари.

39 Товарларни транспортда ташиш, автомобилда ташиш; товарларни жойлаш ва сақлаш; товарларни омборларда сақлаш.

40 Картошкага ишлов бериш, озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликларни консервалаш, озиқ-овқат маҳсулотларини дудлаш ва музлатиш.

43 Овқатлар тайёрлаш ва уларни уйга етказиб бериш бўйича хизматлар, газакхоналар, кафелар, кафетерийлар, мебель, ошхона бельёси ва идиш-товоклар ижараси, кўчма иншоотлар ижараси, ресторанлар, ўз-ўзига хизмат кўрсатувчи ресторанлар, ишлаб чиқариш ва ўқув муассасаларидаги ошхоналар, барлар хизмати, кемпинглар хизмати, овқатлар тайёрлаш ва уларни уйга етказиб бериш бўйича хизматлар, вақтинчалик турар жой, бинолар ижараси.

16 Изделия для упаковки, бумажные, пластмассовые пленки для упаковки, печатная продукция, этикетки, пакеты бумажные, пакеты для приготовления пищи, пакеты, мешки для упаковки бумажные или пластмассовые, пленки бумажные и целлюлозные одноразовые, печатная продукция, фольга.

30 Хлебобулочные изделия, кондитерские изделия, мороженое, кофе, чай, какао, сахар, заменители кофе, закуски лёгкие на базе риса, закуски лёгкие на базе хлебных злаков, продукты мучные; изделия из теста преимущественно с начинкой, пироги, пицца (хот дог, гамбургер, сандвич,

бутерброды, лаваш), попкорн, сухари, торты фруктово-ягодные, халва, шоколад.

31 Сельскохозяйственные, садово-огородные, лесные и зерновые продукты не относящиеся к другим классам, свежие фрукты и овощи, цитрусовые плоды, грибы свежие.

35 Менеджмент в сфере бизнеса, консультации по вопросам организации и управления бизнесом, услуги по снабжению третьих лиц.

39 Транспортировка товаров, автомобильные перевозки; упаковка и хранение товаров, хранение товаров на складах.

40 Обработка картофеля, консервирование пищевых продуктов и напитков, копчение и замораживание пищевых продуктов.

43 Услуги по приготовлению блюд и доставки их на дом, закусочные, кафе, кафетерии, прокат мебели, столового белья и посуды, прокат передвижных строений, рестораны, рестораны самообслуживания, столовые на производстве и в учебных заведениях, услуги баров, услуги кемпингов, услуги по приготовлению блюд и доставки их на дом, аренда временного жилья, помещений.

(111) MGU 21942

(151) 28.11.2011

(181) 13.04.2021

(210) MGU 2011 0661

(220) 13.04.2011

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi "EURO SOAP" O'zbek-Koreya qo'shma korxonasi, UZ

Узбекско-Корейское совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "EURO SOAP", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Тўқ кўк, кўк, ҳаво ранг, ок.

Темно-синий, синий, голубой, белый.

(511)

3 Шампунлар, совунлар.

35 Товарларни ўтказиш (учинчи шахслар учун).

3 Шампуни, мыла.

35 Продвижение товаров (для третьих лиц).

(111) MGU 21943

(151) 28.11.2011

(181) 22.04.2021

(210) MGU 2011 0753

(220) 22.04.2011

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «EURO SOAP» O'zbek-Korea qo'shma korxonasi, UZ

Узбекско-Корейское совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью «EURO SOAP», UZ

(540)

ELSE

(511)

35 Импорт-экспорт бўйича агентликлар, реклама жойлаштириладиган майдонлар ижараси, товарларни намоиш қилиш, тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил этиш, тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил этиш, витриналарни безатиш, тижорий фаолиятни баҳолаш, чакана савдо мақсадида барча оммавий ахборот воситаларида товарларни намоиш қилиш, товарларни ўтказиш (учинчи шахслар учун), барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтини ижарага бериш, реклама материаллари ижараси, реклама матнларининг наشري, радиореклама, намуналарни тарқатиш, реклама материалларини тарқатиш, реклама, компьютер тармоғида интерактив реклама, почта орқали реклама, телевизор орқали реклама,

35 Агентства по импорту-экспорту; аренда площадей для размещения рекламы; демонстрация товаров; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; оценка коммерческой деятельности; представление товаров на всех медиа-средствах с целью розничной продажи; продвижение товаров (для третьих лиц); прокат рекламного времени во всех средствах массовой информации; прокат рекламных материалов; публикация рекламных текстов; радиореклама; распространение образцов; распространение рекламных материалов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама почтой; реклама телевизионная.

(111) MGU 21944

(151) 28.11.2011

(181) 06.04.2021

(210) MGU 2011 0583

(220) 06.04.2011

(230) 15.03.2011

(310) выставочный

(320) 15.03.2011

(330) UZ

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

Общество с ограниченной ответственностью «MAGMA GROUP», UZ

(540)



(526) ®.

(511)

1 Саноат, илмий мақсадларда, фотографияда, кишлоқ хўжалигида, боғдорчиликда ва ўрмончиликда фойдаланишга мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; ишлов берилмаган синтетик қатронлар, ишлов берилмаган пластик материаллар; ўғитлар; олов ўчириш учун таркиблар; металлларни тоблаш ва кавшарлаш учун препаратлар; озик-овқат маҳсулотларини консервалаш учун препаратлар; тери ошловчи моддалар; саноат мақсадлари учун ёпиштирувчи моддалар.

2 Бўёқлар, алиф мойлари, локлар; металлларни занглашдан ва ёғочни емирилишдан сақловчи химоя воситалари; бўёвчи моддалар; тезоблар; ишлов берилмаган табиий қатронлар; бадий-декоратив ва бадий нашр учун қўлланиладиган тахтали ва кукунсимон металллар.

19 Нометал қурилиш материаллари; қурилиш мақсадлари учун нометал қаттиқ трубалар; асфальт, қатронлар ва битум; нометал қўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометал ҳайкаллар.

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.

19 Неметаллические строительные материалы; неметаллические жесткие трубы для строительных целей; асфальт, смолы и битум; неметаллические передвижные конструкции и сооружения; неметаллические памятники.

(111) MGU 21945

(151) 28.11.2011

(181) 07.01.2021

(210) MGU 2011 0017

(220) 07.01.2011

(732) "FAHIR TEKSTIL SAVDO" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "FAHIR TEKSTIL SAVDO", UZ

(540)



(511)

25 Кийимлар, пойабзал, бош кийимлар, шимлар, жилетлар, трикотаж буюмлар, костюмлар, курт-калар, пальтолар, майкалар, кўйлақлар, эркалар кўйлаги, халатлар, юбкалар, ички кийимлар, гамашлар.

25 Одежда, обувь, головные уборы, брюки, жилеты, трикотажные изделия, костюмы, куртки, пальто, майки, платья, рубашки, халаты, юбки, нижнее белье, гамашы.

(111) MGU 21946

(151) 28.11.2011

(181) 07.01.2021

(210) MGU 2011 0018

(220) 07.01.2011

(732) "FAHIR TEKSTIL SAVDO" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "FAHIR TEKSTIL SAVDO", UZ

(540)



(511)

25 Кийимлар, пойабзал, бош кийимлар, шимлар, жилетлар, трикотаж буюмлар, костюмлар, курт-калар, пальтолар, майкалар, кўйлақлар, эркалар кўйлаги, халатлар, юбкалар, ички кийимлар, гамашлар.

25 Одежда, обувь, головные уборы, брюки, жилеты, трикотажные изделия, костюмы, куртки, пальто, майки, платья, рубашки, халаты, юбки, нижнее белье, гамашы.

(111) MGU 21947

(151) 28.11.2011

(181) 07.01.2021

(210) MGU 2011 0019

(220) 07.01.2011

(732) "FAHIR TEKSTIL SAVDO" масъулияти чекланган жамияти, UZ
Общество с ограниченной ответственностью "FAHIR TEKSTIL SAVDO", UZ

(540)

SALVARINI

(511)

25 Кийимлар, пойабзал, бош кийимлар, шимлар, жилетлар, трикотаж буюмлар, костюмлар, курткалар, пальтолар, майкалар, кўйлақлар, эркаклар кўйлаги, халатлар, юбкалар, ички кийимлар, гамашлар.

25 Одежда, обувь, головные уборы, брюки, жилеты, трикотажные изделия, костюмы, куртки, пальто, майки, платья, рубашки, халаты, юбки, нижнее белье, гамаша.

(111) MGU 21949

(151) 30.11.2011

(181) 07.01.2021

(210) MGU 2011 0020

(220) 07.01.2011

(732) "FAHIR TEKSTIL SAVDO" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "FAHIR TEKSTIL SAVDO", UZ

(540)

TVINTI

(511)

25 Кийимлар, пойабзал, бош кийимлар, шимлар, жилетлар, трикотаж буюмлар, костюмлар, курткалар, пальтолар, майкалар, кўйлақлар, эркаклар кўйлаги, халатлар, юбкалар, ички кийимлар, гамашлар.

25 Одежда, обувь, головные уборы, брюки, жилеты, трикотажные изделия, костюмы, куртки, пальто, майки, платья, рубашки, халаты, юбки, нижнее белье, гамаша.

(111) MGU 21950

(151) 30.11.2011

(181) 07.01.2021

(210) MGU 2011 0021

(220) 07.01.2011

(732) "FAHIR TEKSTIL SAVDO" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "FAHIR TEKSTIL SAVDO", UZ

(540)

RAFANELLI

(511)

25 Кийимлар, пойабзал, бош кийимлар, шимлар, жилетлар, трикотаж буюмлар, костюмлар, курткалар, пальтолар, майкалар, кўйлақлар, эркаклар кўйлаги, халатлар, юбкалар, ички кийимлар, гамашлар.

25 Одежда, обувь, головные уборы, брюки, жилеты, трикотажные изделия, костюмы, куртки, пальто, майки, платья, рубашки, халаты, юбки, нижнее белье, гамаша.

(111) MGU 21951

(151) 30.11.2011

(181) 14.01.2021

(210) MGU 2011 0053

(220) 14.01.2011

(732) "GULOBOD-MEBEL" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ГУЛОБОД-МЕБЕЛ", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) Gulobod, Mebel.

(591) Қора, кизил.

Черный, красный.

(511)

20 Мебель.

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

39 Транспортда ташиш; товарларни жойлаш ва сақлаш.

40 Материалларга ишлов бериш.

20 Мебель.

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

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров.

40 Обработка материалов.

(111) MGU 21952
 (151) 30.11.2011 (181) 11.02.2021
 (210) MGU 2011 0234 (220) 11.02.2011
 (732) "ELITKA SHAROB SAVDO" масъулияти
 чекланган жамияти, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью
 "ELITKA SHAROB SAVDO", UZ
 (540)

БЕЛАЯ КРАСАВИЦА

(511)
 33 Аквавит; турли органолептик ранглар гамма-сига эга бўлган ўсимлик хом ашёси асосидаги алкоголь ичимликлар; аперитивлар; арак; арза; бальзамлар; бамбузе, бренди; виски; винолар; узум тўпонларидан тайёрланган винолар; узум винолари (шу жумладан оригиналлари); вино ичимликлари; ароқлар; махсус ароқлар; горилка; граппа; жин; дижестивлар; женевер; кальвадос; кахаса; кизлярка; коктейллар; таркибида турли ароқлар ва/ёки махсус ароқлар ва/ёки аччиқ дамламалар бўлган алкоголь коктейллари; таркибида реза-мевалар, цитрус ва сабзавот шарбатлари бўлган алкоголь коктейллари; таркибида алкоголь жуда оз бўлган коктейллар; вино коктейллари; кремлар; ликёрлар (кучли, десерт, эмульсион); ликёр-ароқ маҳсулотлари (шу жумладан градуси кучсиз бўлганлари); майотай; махито; мецкаль; наливкалар; алкоголь ичимликлари; таркибида ҳўл мевалар бўлган алкоголь ичимликлари; таркибида шарбат бўлган газланган кучсиз алкоголь ичимликлари; алкохолли десерт ичимликлари; спиртли солод ичимликлари; спиртли ичимликлар; ҳайдаш йўли билан олинган ичимликлар; асалли алкоголь ичимликлари; дамламалар; ҳўл мева ва реза мевалар, кўкатлар, хуштаъм-хушбўй моддалардан спиртли цитрус дамламалари; дамламалар (ширин, нимширин, аччиқ); маржумак дамламаси; солодди маржумак дамламаси; ялпиз дамламаси; табиий винолар (шу жумладан вижиллайдиган ва хушбўйлантирилганлари); пастис; пультке; пуншлар; ром; сакэ; сидрлар; сливовица; махсус узум винолари (шу жумладан хушбўйлантирилганлари); хушбўй спиртлар; спиртланган шарбатлар; дамламалар; морслар; озиқ-овқат бўёқларининг спиртли эритмалари; гуруч спирти; ректификацияланган ва ичишга яроқли бўлган этил спирти; текила; траварица; тут ичимлиги; узо; ханшина; чача; спирт экстрактлари; спиртли ҳўл мева экстрактлари; спирт эссенциялари.

33 Аквавит; алкогольные напитки на растительном сырье различной органолептической цветовой гаммы; аперитивы; арак; арза; бальзамы; бамбузе; бренди; виски; вина; вино из виноградных выжимок; виноградные вина (в том числе оригинальные); винные напитки; водки; водки особые; горилка; граппа; джин; дижестивы; женевер; кальвадос; кахаса; кизлярка; коктейли; коктейли алкогольные содержащие различные водки, и/или водки особые, и/или настойки горькие; коктейли алкогольные содержащие плодово-ягодные, цитрусовые и овощные соки; коктейли с незначительным содержанием алкоголя; коктейли винные; кремы; ликеры (крепкие, десертные, эмульсионные); ликеро-водочные изделия (в том числе слабоградусные); майотай; мохито; мецкаль; наливки; напитки алкогольные; напитки алкогольные содержащие фрукты; напитки крепкие из плодового спирта; напитки слабоалкогольные газированные сокодержащие; напитки десертные алкогольные; напитки спиртовые солодовые; напитки спиртовые; напитки полученные перегонкой; напитки медовые алкогольные; настои; настои спиртовые цитрусовые, из фруктов и ягод, из зелени, из пряно-ароматических веществ; настойки (сладкие, полусладкие, горькие); настойка гречишная; настойка гречишная солодовая; настойка мятная; натуральные вина (в том числе шипучие ароматизированные); пастис; пультке; пунши; ром; сакэ; сидры; сливовица; специальные виноградные вина (в том числе ароматизированные); спирты ароматные; спиртованные соки, настои, морсы; спиртовые растворы пищевых красителей; спирт рисовый; спирт этиловый ректифицированный и питьевой; текила; траварица; тутовка; узо; ханшина; чача; экстракты спиртовые; экстракты фруктовые спиртовые; эссенции спиртовые.

(111) MGU 21953
 (151) 30.11.2011 (181) 13.04.2021
 (210) MGU 2011 0667 (220) 13.04.2011
 (732) "ELITKA SHAROB SAVDO" масъулияти
 чекланган жамияти, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью
 "ELITKA SHAROB SAVDO", UZ
 (540)

BELBOG'
БЕЛБОГ

(511)

33 Аквавит; турли органолептик ранглар гаммасага эга бўлган ўсимлик хом ашёси асосидаги алкоголь ичимликлар; аперитивлар; арақ; арза; бальзамлар; бамбузе, бренди; виски; винолар; узум тўпонларидан тайёрланган винолар; узум винолари (шу жумладан оригиналлари); вино ичимликлари; ароқлар; махсус ароқлар; горилка; граппа; жин; джестивлар; женевер; кальвадос; кахаса; кизлярка; коктейллар; таркибида турли ароқлар ва/ёки махсус ароқлар ва/ёки аччиқ дамламалар бўлган алкоголь коктейллари; таркибида реза-мевалар, цитрус ва сабзавот шарбатлари бўлган алкоголь коктейллари; таркибида алкоголь жуда оз бўлган коктейллар; вино коктейллари; кремлар; ликёрлар (кучли, десерт, эмульсион); ликёр-ароқ маҳсулотлари (шу жумладан градуси кучсиз бўлганлари); майотай; махито; мецкаль; наливкалар; алкоголь ичимликлари; таркибида ҳўл мевалар бўлган алкоголь ичимликлари; мева спиртидан тайёрланган кучли ичимликлар; таркибида шарбат бўлган газланган кучсиз алкоголь ичимликлари; алкогольли десерт ичимликлари; спиртли солод ичимликлари; спиртли ичимликлар; хайдаш йўли билан олинган ичимликлар; асалли алкоголь ичимликлари; дамламалар; ҳўл мева ва реза мевалар, кўкатлар, хуштаъм-хушбўй моддалардан спиртли цитрус дамламалари; дамламалар (ширин, нимширин, аччиқ); маржумак дамламаси; солодди маржумак дамламаси; ялпиз дамламаси; табиий винолар (шу жумладан вижиллайдиган ва хушбўйлантирилганлари); пастис; пультке; пуншлар; ром; сакэ; сидрлар; сливовица; махсус узум винолари (шу жумладан хушбўйлантирилганлари); хушбўй спиртлар; спиртланган шарбатлар; дамламалар; морслар; озиқ-овқат бўёқларининг спиртли эритмалари; гуруч спирти; ректификацияланган ва ичишга яроқли бўлган этил спирти; текила; траварица; тут ичимлиги; узо; ханшина; чача; спирт экстрактлари; спиртли ҳўл мева экстрактлари; спирт эссенциялари.

33 Аквавит; алкогольные напитки на растительном сырье различной органолептической цветовой гаммы; аперитивы; арақ; арза; бальзамы; бамбузе; бренди; виски; вина; вино из виноградных выжимок; виноградные вина (в том числе оригинальные); винные напитки; водки; водки особые; горилка; граппа; джин; джестивы; женевер; кальвадос; кахаса; кизлярка; коктейли; коктейли алкогольные, содержащие различные водки, и/или водки особые, и/или настойки горькие; коктейли алкогольные содержащие плодово-ягодные, цитрусовые и овощные соки; кок-

тейли с незначительным содержанием алкоголя; коктейли винные; кремы; ликеры (крепкие, десертные, эмульсионные); ликеро-водочные изделия (в том числе слабоградусные); майотай; мохито; мецкаль; наливки; напитки алкогольные; напитки алкогольные содержащие фрукты; напитки крепкие из плодового спирта; напитки слабоалкогольные газированные сокодержущие; напитки десертные алкогольные; напитки спиртовые солодовые; напитки спиртовые; напитки полученные перегонкой; напитки медовые алкогольные; настои; настои спиртовые цитрусовые, из фруктов и ягод, из зелени, из пряноароматических веществ; настойки (сладкие, полусладкие, горькие); настойка гречишная; настойка гречишная солодовая; настойка мятная; натуральные вина (в том числе шипучие ароматизированные); пастис; пультке; пунши; ром; сакэ; сидры; сливовица; специальные виноградные вина (в том числе ароматизированные); спирты ароматные; спиртованные соки, настои, морсы; спиртовые растворы пищевых красителей; спирт рисовый; спирт этиловый ректификованный и питьевой; текила; траварица; тутовка; узо; ханшина; чача; экстракты спиртовые; экстракты фруктовые спиртовые; эссенции спиртовые.

(111) MGU 21954**(151)** 30.11.2011**(181)** 13.04.2021**(210)** MGU 2011 0671**(220)** 13.04.2011**(732)** "ELITKA SHAROB SAVDO" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ELITKA SHAROB SAVDO", UZ

(540)

ZANG

ЗАНГ

(511)

33 Аквавит; турли органолептик ранглар гаммасага эга бўлган ўсимлик хом ашёси асосидаги алкоголь ичимликлар; аперитивлар; арақ; арза; бальзамлар; бамбузе, бренди; виски; винолар; узум тўпонларидан тайёрланган винолар; узум винолари (шу жумладан оригиналлари); вино ичимликлари; ароқлар; махсус ароқлар; горилка; граппа; жин; джестивлар; женевер; кальвадос; кахаса; кизлярка; коктейллар; таркибида турли ароқлар ва/ёки махсус ароқлар ва/ёки аччиқ дам-

ламалар бўлган алкоголь коктейллари; таркибида реза-мевалар, цитрус ва сабзавот шарбатлари бўлган алкоголь коктейллари; таркибида алкоголь жуда оз бўлган коктейллар; вино коктейллари; кремлар; ликёрлар (кучли, десерт, эмульсион); ликёр-ароқ маҳсулотлари (шу жумладан градуси кучсиз бўлганлари); майотай; махито; мецкаль; наливкалар; алкоголь ичимликлари; таркибида ҳўл мевалар бўлган алкоголь ичимликлари; мева спиртидан тайёрланган кучли ичимликлар; таркибида шарбат бўлган газланган кучсиз алкоголь ичимликлари; алкогольли десерт ичимликлари; спиртли солод ичимликлари; спиртли ичимликлар; хайдаш йўли билан олинган ичимликлар; асалли алкоголь ичимликлари; дамламалар; ҳўл мева ва реза мевалар, кўкатлар, хуштаъм-хушбўй моддалардан спиртли цитрус дамламалари; дамламалар (ширин, нимширин, аччик); маржумак дамламаси; солодди маржумак дамламаси; ялпиз дамламаси; табиий винолар (шу жумладан вижиллайдиган ва хушбўйлантирилганлари); пастис; пульке; пуншлар; ром; сакэ; сидрлар; сливовица; махсус узум винолари (шу жумладан хушбўйлантирилганлари); хушбўй спиртлар; спиртланган шарбатлар; дамламалар; морслар; озиқ-овқат бўёқларининг спиртли эритмалари; гуруч спирти; ректификацияланган ва ичишга яроқли бўлган этил спирти; текила; траварица; тут ичимлиги; узо; ханшина; чача; спирт экстрактлари; спиртли ҳўл мева экстрактлари; спирт эссенциялари.

33 Аквавит; алкогольные напитки на растительном сырье различной органолептической цветовой гаммы; аперитивы; ара́к; арза; бальзамы; бамбузе; бренди; виски; вина; вино из виноградных выжимок; виноградные вина (в том числе оригинальные); винные напитки; водки; водки особые; горилка; граппа; джин; дижестивы; женевер; кальвадос; кахаса; кизлярка; коктейли; коктейли алкогольные, содержащие различные водки, и/или водки особые, и/или настойки горькие; коктейли алкогольные содержащие плодово-ягодные, цитрусовые и овощные соки; коктейли с незначительным содержанием алкоголя; коктейли винные; кремы; ликеры (крепкие, десертные, эмульсионные); ликеро-водочные изделия (в том числе слабоградусные); майотай; мохито; мецкаль; наливки; напитки алкогольные; напитки алкогольные, содержащие фрукты; напитки крепкие из плодового спирта; напитки слабоалкогольные газированные сокосодержащие; напитки десертные алкогольные; напитки спиртовые солодовые; напитки спиртовые; напитки полученные перегонкой; напитки медовые

алкогольные; настои; настои спиртовые цитрусовые, из фруктов и ягод, из зелени, из пряно-ароматических веществ; настойки (сладкие, полусладкие, горькие); настойка гречишная; настойка гречишная солодовая; настойка мятная; натуральные вина (в том числе шипучие ароматизированные); пастис; пульке; пунши; ром; сакэ; сидры; сливовица; специальные виноградные вина (в том числе ароматизированные); спирты ароматные; спиртованные соки, настои, морсы; спиртовые растворы пищевых красителей; спирт рисовый; спирт этиловый ректифицированный и питьевой; текила; траварица; тутовка; узо; ханшина; чача; экстракты спиртовые; экстракты фруктовые спиртовые; эссенции спиртовые.

(111) MGU 21955

(151) 30.11.2011

(181) 15.03.2021

(210) MGU 2011 0410

(220) 15.03.2011

(732) "MIRTEXNO POLIMER" масъулияти чекланган жамият шаклидаги Ўзбек-Россия қўшма корхонаси, UZ

Ўзбекско-Российское совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "MIRTEXNO POLIMER", UZ

(540)

SUPERJET СУПЕРДЖЕТ

(511)

3 Шахсий фойдаланиш учун дезодорантлар; душ учун гель; идиш-товокларни ювиш учун гель; ойналарни тозалаш учун суюқликлар, шу жумладан шамолни тўсадиган ойналарни; суюқ совунлар; дезинфекцияловчи суюқ совунлар; дезодорацияловчи суюқ совунлар; доривор суюқ совунлар; оқартирувчи препаратлар; сайқаллаш учун пасталар; ванналар учун пардозлаш препаратлари; гигиена мақсадлари учун атторлик-пардоз-андоз тоифасига мансуб бўлган препаратлар, пардоз ашёлари; сайқаллаш ёки ялтирок тус бериш учун препаратлар; кир ювиш учун препаратлар; зангни кетказиш учун препаратлар; тоза-лаш учун препаратлар; тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; тозалаш учун эритмалар; қўлларни ювиш учун воситалар; идиш-товокларни ювиш учун воситалар; ювиш воситалари (саноат ва тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари); ёғсизлантирувчи воситалар (са-

ноат мақсадларида фойдаланиладиганларидан ташқари); шампунлар.

5 Гигиеник препаратлар; дезинфекцияловчи воситалар; ҳавони 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.

3 Дезодоранты для личного пользования; гель для душа; гель для мытья посуды; жидкости для чистки стекол, в том числе ветровых; мыла жидкие; мыла жидкие дезинфицирующие; мыла жидкие дезодорирующие; мыла жидкие лечебные; отбеливающие препараты; пасты для полирования; препараты для ванн косметические; препараты для гигиенических целей, относящиеся к категории парфюмерно-косметических, туалетные принадлежности; препараты для полирования или придания блеска; препараты для стирки; препараты для удаления ржавчины; препараты для чистки; препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки; растворы для очистки; средства для мытья рук; средства для мытья посуды; средства моющие дезинфицирующие; средства моющие (за исключением используемых в промышленных и медицинских целях); средства обезжиривающие (за исключением используемых в промышленных целях); шампуни.

5 Гигиенические препараты; дезинфицирующие средства; препараты для освежения воздуха; препараты для уничтожения насекомых и вредных животных; препараты химические для медицинских целей; средства дезинфицирующие для гигиенических целей; средства дезинфицирующие для туалетов; средства дезинфицирующие для ванных комнат; средства моющие дезинфицирующие; средства моющие для медицинских целей.

(111) MGU 21956

(151) 30.11.2011

(181) 15.03.2021

(210) MGU 2011 0412

(220) 15.03.2011

(732) "MIRTEXNO POLIMER" масъулияти чекланган жамият шаклидаги Ўзбек-Россия қўшма корхонаси, UZ

Узбекско-Российское совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "MIRTEXNO POLIMER", UZ

(540)

ROGATKA ROGATKA

(511)

3 Шахсий фойдаланиш учун дезодорантлар; душ учун гель; идиш-товокларни ювиш учун гель; ойналарни тозалаш учун суюқликлар, шу жумладан шамолни тўсадиган ойналарни; суюқ совунлар; дезинфекцияловчи суюқ совунлар; дезодорацияловчи суюқ совунлар; доривор суюқ совунлар; оқартирувчи препаратлар; сайқаллаш учун пасталар; ванналар учун пардозлаш препаратлари; гигиена мақсадлари учун атторлик-пардоз-андоз тоифасига мансуб бўлган препаратлар, пардоз ашёлари; сайқаллаш ёки ялтирок тус бериш учун препаратлар; кир ювиш учун препаратлар; зангни кетказиш учун препаратлар; тозалаш учун препаратлар; тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; тозалаш учун эритмалар; қўлларни ювиш учун воситалар; идиш-товокларни ювиш учун воситалар; ювиш воситалари (саноат ва тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари); ёғсизлантирувчи воситалар (саноат мақсадларида фойдаланиладиганларидан ташқари); шампунлар.

5 Гигиеник препаратлар; дезинфекцияловчи воситалар; ҳавони 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.

3 Дезодоранты для личного пользования; гель для душа; гель для мытья посуды; жидкости для чистки стекол, в том числе ветровых; мыла жидкие; мыла жидкие дезинфицирующие; мыла жидкие дезодорирующие; мыла жидкие лечебные; отбеливающие препараты; пасты для полирования; препараты для ванн косметические; препараты для гигиенических целей, относящиеся к категории парфюмерно-косметических, туалетные принадлежности; препараты для полирования или придания блеска; препараты для стирки; препараты для удаления ржавчины; препараты для чистки; препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки;

ки; растворы для очистки; средства для мытья рук; средства для мытья посуды; средства моющие дезинфицирующие; средства моющие (за исключением используемых в промышленных и медицинских целях); средства обезжиривающие (за исключением используемых в промышленных целях); шампуни.

5 Гигиенические препараты; дезинфицирующие средства; препараты для освежения воздуха; препараты для уничтожения насекомых и вредных животных; препараты химические для медицинских целей; средства дезинфицирующие для гигиенических целей; средства дезинфицирующие для туалетов; средства дезинфицирующие для ванных комнат; средства моющие дезинфицирующие; средства моющие для медицинских целей.

(111) MGU 21957

(151) 30.11.2011

(181) 10.11.2020

(210) MGU 2010 2016

(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)

**DON
ДОН**

(511)

3 Шахсий фойдаланиш учун дезодорантлар; душ учун гель; идиш-товокларни ювиш учун гель; ойналарни тозалаш учун суюкликлар, шу жумладан шамолни тўсадиган ойналарни; суюқ совунлар; дезинфекцияловчи суюқ совунлар; дезодорацияловчи суюқ совунлар; доривор суюқ совунлар; оқартирувчи препаратлар; сайқаллаш учун пасталар; ванналар учун пардозлаш препаратлари; гигиена мақсадлари учун атторлик-пардоз-андоз тоифасига мансуб бўлган препаратлар, пардоз ашёлари; сайқаллаш ёки ялтирок тус бериш учун препаратлар; кир ювиш учун препа-ратлар; зангни кетказиш учун препаратлар; тозалаш учун препаратлар; тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; тозалаш учун эритмалар; кўлларни ювиш учун воситалар; идиш-товокларни

ювиш учун воситалар; ювиш воситалари (саноат ва тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари); ёғсизлантирувчи воситалар (саноат мақсадларида фойдаланиладиганларидан ташқари); шампунлар.

5 Гигиеник препаратлар; дезинфекцияловчи воситалар; ҳавони 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.

3 Дезодоранты для личного пользования; гель для душа; гель для мытья посуды; жидкости для чистки стекол, в том числе ветровых; мыла жидкие; мыла жидкие дезинфицирующие; мыла жидкие дезодорирующие; мыла жидкие лечебные; отбеливающие препараты; пасты для полирования; препараты для ванн косметические; препараты для гигиенических целей, относящиеся к категории парфюмерно-косметических, туалетные принадлежности; препараты для полирования или придания блеска; препараты для стирки; препараты для удаления ржавчины; препараты для чистки; препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки; растворы для очистки; средства для мытья рук; средства для мытья посуды; средства моющие дезинфицирующие; средства моющие (за исключением используемых в промышленных и медицинских целях); средства обезжиривающие (за исключением используемых в промышленных целях); шампуни.

5 Гигиенические препараты; дезинфицирующие средства; препараты для освежения воздуха; препараты для уничтожения насекомых и вредных животных; препараты химические для медицинских целей; средства дезинфицирующие для гигиенических целей; средства дезинфицирующие для туалетов; средства дезинфицирующие для ванных комнат; средства моющие дезинфицирующие; средства моющие для медицинских целей.

(111) MGU 21958

(151) 30.11.2011

(181) 08.02.2021

(210) MGU 2011 0195

(220) 08.02.2011

(732) "АФСАР Компани ЛТД" масъулияти чекланган жамият шаклидаги кўшма корхонаси, UZ

Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "АФСАР Компани ЛТД", UZ

(540)

БЕРЕЗОВАЯ СЛЕЗА

(511)

33 Алкоголли ичимликлар; арок.

33 Алкогольные напитки; водка.

(111) MGU 21959

(151) 30.11.2011

(181) 29.03.2021

(210) MGU 2011 0500

(220) 29.03.2011

(732) «AGROTA'MINOT-BS» ochiq aksiyadorlik jamiyati, UZ

Открытое акционерное общество «AGROTA'-MINOT-BS», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) AGROTA'MINOT, BS.

(591) Кул ранг, ҳаво ранг, тўқ ҳаво ранг, кўк, яшил, зарғалдоқ, оқ.

Серый, голубой, темно-голубой, синий, зеленый, оранжевый, белый.

(511)

35 Учунчи шахслар учун товарларни ўтказиш, хусусан қишлоқ хўжалиги техникаси, уларга бутлагичлар ва эҳтиёт қисмлар.

35 Продвижение товаров для третьих лиц, а именно сельскохозяйственной техники, комплектующих и запасных частей к ней.

(111) MGU 21960

(151) 30.11.2011

(181) 22.03.2021

(210) MGU 2011 0469

(220) 22.03.2011

(732) "TAXI AIRPORT SERVICE" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "TAXI AIRPORT SERVICE", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) TAXI, AIRPORT SERVICE.

(591) Ҳаво ранг, зарғалдоқ.

Голубой, оранжевый.

140

(511)

35 Реклама агентликлари, тижорий ахборот бўйича агентликлар, реклама материалларини янгилаш, реклама материаллари ижараси, реклама материалларини тарқатиш, реклама.

37 Транспорт воситаларига хизмат кўрсатувчи станциялар, транспорт воситаларини тозалаш.

38 Электрон хабарлар тахтаси.

39 Транспорт воситаларини банд қилиш, шатакка олиш, зиён етказилганда транспорт воситаларини шатакка олиш, товарларни етказиб бериш, гулларни етказиб бериш, пакетланган юкларни етказиб бериш, корреспонденцияларни етказиб бериш, ҳаракат бўйича ахборот, ташиш масалалари бўйича ахборот, автомобилда ташиш, йўловчиларни ташиш, ташишдаги воситачилик, транспорт воситалари ижараси, юклаш-тушириш ишлари, таксомоторли транспорт, хайдовчилар хизмати, дастёрлар хизмати, транспорт хизмати.

35 Агентства рекламные, агентства по коммерческой информации, обновление рекламных материалов, прокат рекламных материалов, распространение рекламных материалов, реклама.

37 Станции обслуживания транспортных средств, чистка транспортных средств.

38 Доска сообщений электронная.

39 Бронирование транспортных средств, буксирование, буксирование транспортных средств в случае повреждения, доставка товаров, доставка цветов, доставка пакетированных грузов, доставка корреспонденции, информация по вопросам движения, информация по вопросам перевозок, перевозки автомобильные, перевозки пассажирские, посредничество при перевозках, прокат транспортных средств, работы погрузочно-разгрузочные, транспорт таксомоторный, услуги водителей, услуги курьеров, услуги транспортные.

(111) MGU 21961

(151) 30.11.2011

(181) 08.02.2021

(210) MGU 2011 0189

(220) 08.02.2011

(732) "АФСАР Компани ЛТД" масъулияти чекланган жамияти шаклидаги қўшма корхонаси, UZ

Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "АФСАР Компани ЛТД", UZ

(540)

ЦАРСКАЯ БАШНЯ

(511)

33 Алкоголли ичимликлар; ароқ.

33 Алкогольные напитки; водка.

(111) MGU 21962**(151)** 30.11.2011**(181)** 08.02.2021**(210)** MGU 2011 0194**(220)** 08.02.2011**(732)** "АФСАР Компани ЛТД" масъулияти чекланган жамият шаклидаги кўшма корхонаси, UZ Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "АФСАР Компани ЛТД", UZ**(540)**

БОЧАРОВ РУЧЕЙ

(511)

33 Алкоголли ичимликлар; ароқ.

33 Алкогольные напитки; водка.

(111) MGU 21963**(151)** 30.11.2011**(181)** 08.02.2021**(210)** MGU 2011 0188**(220)** 08.02.2011**(732)** "АФСАР Компани ЛТД" масъулияти чекланган жамият шаклидаги кўшма корхонаси, UZ Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "АФСАР Компани ЛТД", UZ**(540)**

КРАЯ РОДНЫЕ

(511)

33 Алкоголли ичимликлар; ароқ.

33 Алкогольные напитки; водка.

(111) MGU 21968**(151)** 30.11.2011**(181)** 27.01.2021**(210)** MGU 2011 0128**(220)** 27.01.2011**(732)** "ELISABETH COSMETICS" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ELISABETH COSMETICS", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Қизил, оқ.

Красный, белый.

(511)

3 Атторлик буюмлари ва пардоз воситалари.

3 Парфюмерные изделия и косметические средства.

(111) MGU 21969**(151)** 30.11.2011**(181)** 22.02.2021**(210)** MGU 2011 0308**(220)** 22.02.2011**(732)** «TASH-KVA-TRANSSERVIS» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «TASH-KVA-TRANSSERVIS», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Оқ, қизил, ҳаво ранг.

Белый, красный, голубой.

(511)

1 Саноат мақсадларида фойдаланиш учун кимёвий маҳсулотлар.

7 Электр графитли шчёткалар, қўмирли шчёткалар, щетки металл графитли шчёткалар (машина деталлари); шчётка туткичлар; конвейер роликлари; ролик таянчлари; барабанлар (машина деталлари); клинкер транспортёрлари.

17 Изоляция материаллар, хусан текстолит.

1 Химические продукты, предназначенные для использования в промышленных целях.

7 Щетки электрографитовые, щетки угольные, щетки металлографитовые (детали машин); щеткодержатели; ролики конвейерные; ролик-опоры; барабаны (детали машин); клинкерные транспортеры.

17 Материалы изоляционные, а именно текстолит.

(111) MGU 21970**(151)** 30.11.2011**(181)** 11.02.2021**(210)** MGU 2011 0233**(220)** 11.02.2011**(732)** "ELITKA SHAROB SAVDO" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ELITKA SHAROB SAVDO", UZ
(540)

ЦАРСКАЯ МАРКА

(511)

33 Аквавит; турли органолептик ранглар гамма-сига эга бўлган ўсимлик хом ашёси асосидаги алкоголь ичимликлар; аперитивлар; арақ; арза; бальзамлар; бамбузе, бренди; виски; винолар; узум тўпонларидан тайёрланган винолар; узум винолари (шу жумладан оригиналлари); вино ичимликлари; ароқлар; махсус ароқлар; горилка; граппа; жин; джестивлар; женевер; кальвадос; кахаса; кизлярка; коктейллар; таркибида турли ароқлар ва/ёки махсус ароқлар ва/ёки аччиқ дамламалар бўлган алкоголь коктейллари; таркибида реза-мевалар, цитрус ва сабзавот шарбатлари бўлган алкоголь коктейллари; таркибида алкоголь жуда оз бўлган коктейллар; вино коктейллари; кремлар; ликёрлар (кучли, десерт, эмульсион); ликёр-ароқ махсулотлари (шу жумладан градуси кучсиз бўлганлари); майотай; махито; мецкаль; наливкалар; алкоголь ичимликлари; таркибида ҳўл мевалар бўлган алкоголь ичимликлари; мева спиртидан тайёрланган кучли ичимликлар; таркибида шарбат бўлган газланган кучсиз алкоголь ичимликлари; алкогольли десерт ичимликлари; спиртли солод ичимликлари; спиртли ичимликлар; ҳайдаш йўли билан олинган ичимликлар; асалли алкоголь ичимликлари; дамламалар; ҳўл мева ва реза мевалар, кўкатлар, хуштаъм-хушбўй моддалардан спиртли цитрус дамламалари; дамламалар (ширин, нимширин, аччиқ); маржумак дамламаси; солодди маржумак дамламаси; ялпиз дамламаси; табиий винолар (шу жумладан вижиллайдиган ва хушбўйлан-тирилганлари); пастис; пульке; пуншлар; ром; сакэ; сидрлар; сливовица; махсус узум винолари (шу жумладан хушбўйлан-тирилганлари); хушбўй спиртлар; спиртланган шарбатлар; дамламалар; морслар; озик-овқат бўёқларининг спиртли эритмалари; гуруч спирти; ректификацияланган ва ичишга яроқли бўлган этил спирти; текила;

траварица; тут ичимлиги; узо; ханшина; чача; спирт экстрактлари; спиртли ҳўл мева экстрактлари; спирт эссенциялари.

33 Аквавит; алкогольные напитки на растительном сырье различной органолептической цветовой гаммы; аперитивы; арақ; арза; бальзамы; бамбузе; бренди; виски; вина; вино из виноградных выжимок; виноградные вина (в том числе оригинальные); винные напитки; водки; водки особые; горилка; граппа; джин; джестивы; женевер; кальвадос; кахаса; кизлярка; коктейли; коктейли алкогольные, содержащие различные водки, и/или водки особые, и/или настойки горькие; коктейли алкогольные содержащие плодово-ягодные, цитрусовые и овощные соки; коктейли с незначительным содержанием алкоголя; коктейли винные; кремы; ликеры (крепкие, десертные, эмульсионные); ликеро-водочные изделия (в том числе слабоградусные); майотай; мохито; мецкаль; наливки; напитки алкогольные; напитки алкогольные содержащие фрукты; напитки крепкие из плодового спирта; напитки слабоалкогольные газированные сокодержущие; напитки десертные алкогольные; напитки спиртовые солодовые; напитки спиртовые; напитки полученные перегонкой; напитки медовые алкогольные; настои; настои спиртовые цитрусовые, из фруктов и ягод, из зелени, из пряно-ароматических веществ; настойки (сладкие, полусладкие, горькие); настойка гречишная; настойка гречишная солодовая; настойка мятная; натуральные вина (в том числе шипучие ароматизированные); пастис; пульке; пунши; ром; сакэ; сидры; сливовица; специальные виноградные вина (в том числе ароматизированные); спирты ароматные; спиртованные соки, настои, морсы; спиртовые растворы пищевых красителей; спирт рисовый; спирт этиловый ректификованный и питьевой; текила; траварица; тутовка; узо; ханшина; чача; экстракты спиртовые; экстракты фруктовые спиртовые; эссенции спиртовые.

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 тимли кўрсаткич****Систематический указатель свидетельств на товарные знаки**

ТХХК индекси Индекс МКТУ	Рўйхатга олиш рақами Номер регистрации
1	2
1	MGU 21841
	MGU 21890
	MGU 21891
	MGU 21892
	MGU 21893
	MGU 21918
	MGU 21944
	MGU 21969
2	MGU 21848
	MGU 21922
	MGU 21944
3	MGU 21820
	MGU 21821
	MGU 21822
	MGU 21823
	MGU 21825
	MGU 21877
	MGU 21906
	MGU 21907
	MGU 21942
	MGU 21955
	MGU 21956
	MGU 21957
	MGU 21968
4	MGU 21841
	MGU 21914
5	MGU 21824
	MGU 21825
	MGU 21827
	MGU 21829
	MGU 21832
	MGU 21842
	MGU 21843

ТХХК индекси Индекс МКТУ	Рўйхатга олиш рақами Номер регистрации
1	2
	MGU 21844
	MGU 21845
	MGU 21846
	MGU 21849
	MGU 21850
	MGU 21856
	MGU 21881
	MGU 21897
	MGU 21898
	MGU 21904
	MGU 21911
	MGU 21912
	MGU 21927
	MGU 21932
	MGU 21933
	MGU 21935
	MGU 21955
	MGU 21956
	MGU 21957
6	MGU 21854
	MGU 21922
	MGU 21937
7	MGU 21841
	MGU 21852
	MGU 21865
	MGU 21883
	MGU 21885
	MGU 21886
	MGU 21969
9	MGU 21828
	MGU 21833
	MGU 21835
	MGU 21841

1	2	1	2
	MGU 21851		MGU 21946
	MGU 21852		MGU 21947
	MGU 21910		MGU 21949
	MGU 21922		MGU 21950
	MGU 21934	29	MGU 21842
10	MGU 21852		MGU 21843
	MGU 21926		MGU 21844
	MGU 21928		MGU 21855
11	MGU 21852		MGU 21868
	MGU 21865		MGU 21881
	MGU 21922		MGU 21884
12	MGU 21834		MGU 21902
	MGU 21876		MGU 21916
	MGU 21883	30	MGU 21818
	MGU 21851		MGU 21819
16	MGU 21828		MGU 21825
	MGU 21899		MGU 21839
	MGU 21910		MGU 21840
	MGU 21934		MGU 21842
	MGU 21941		MGU 21843
17	MGU 21969		MGU 21844
18	MGU 21851		MGU 21855
19	MGU 21854		MGU 21859
	MGU 21910		MGU 21870
	MGU 21922		MGU 21871
	MGU 21934		MGU 21872
	MGU 21944		MGU 21873
20	MGU 21951		MGU 21881
21	MGU 21820		MGU 21902
	MGU 21821		MGU 21916
	MGU 21822		MGU 21920
22	MGU 21919		MGU 21921
23	MGU 21867		MGU 21922
	MGU 21919		MGU 21941
24	MGU 21853	31	MGU 21915
	MGU 21867		MGU 21941
	MGU 21919	32	MGU 21818
25	MGU 21851		MGU 21819
	MGU 21861		MGU 21842
	MGU 21867		MGU 21843
	MGU 21869		MGU 21844
	MGU 21887		MGU 21858
	MGU 21888		MGU 21866
	MGU 21889		MGU 21881
	MGU 21945		

1	2	1	2
	MGU 21894		MGU 21951
	MGU 21900		MGU 21959
	MGU 21902		MGU 21960
	MGU 21916	36	MGU 21826
33	MGU 21860		MGU 21830
	MGU 21862		MGU 21831
	MGU 21863		MGU 21874
	MGU 21895		MGU 21875
	MGU 21896	37	MGU 21828
	MGU 21908		MGU 21852
	MGU 21909		MGU 21901
	MGU 21929		MGU 21910
	MGU 21930		MGU 21924
	MGU 21931		MGU 21934
	MGU 21938		MGU 21960
	MGU 21939	38	MGU 21882
	MGU 21952		MGU 21960
	MGU 21953	39	MGU 21828
	MGU 21954		MGU 21903
	MGU 21958		MGU 21910
	MGU 21961		MGU 21934
	MGU 21962		MGU 21937
	MGU 21963		MGU 21941
	MGU 21970		MGU 21951
34	MGU 21836		MGU 21960
	MGU 21878	40	MGU 21941
	MGU 21879		MGU 21951
	MGU 21880	41	MGU 21828
	MGU 21899		MGU 21882
	MGU 21923		MGU 21900
35	MGU 21828		MGU 21910
	MGU 21851		MGU 21913
	MGU 21852		MGU 21917
	MGU 21856		MGU 21934
	MGU 21858	42	MGU 21910
	MGU 21859		MGU 21934
	MGU 21875	43	MGU 21818
	MGU 21910		MGU 21819
	MGU 21915		MGU 21830
	MGU 21934		MGU 21831
	MGU 21937		MGU 21864
	MGU 21941		MGU 21916
	MGU 21942		MGU 21922
	MGU 21943		MGU 21941

44	MGU 21828		MGU 21934
	MGU 21857	45	MGU 21913
	MGU 21910		

FG4W Товар белгиларига талабномалар бўйича рақамли кўрсаткич

Нумерационный указатель заявок на товарные знаки

Талабнома рақами	Рўйхатга олиш рақами
Номер заявки	Номер регистрации
1	2

MGU 20091892	MGU 21820
MGU 20091893	MGU 21821
MGU 20091932	MGU 21839
MGU 20091933	MGU 21840
MGU 20100075	MGU 21875
MGU 20100191	MGU 21894
MGU 20100404	MGU 21822
MGU 20100740	MGU 21870
MGU 20100741	MGU 21871
MGU 20100742	MGU 21872
MGU 20100743	MGU 21873
MGU 20100764	MGU 21845
MGU 20100769	MGU 21846
MGU 20101068	MGU 21850
MGU 20101121	MGU 21819
MGU 20101122	MGU 21818
MGU 20101243	MGU 21884
MGU 20101496	MGU 21860
MGU 20101502	MGU 21878
MGU 20101503	MGU 21879
MGU 20101505	MGU 21880
MGU 20101534	MGU 21883
MGU 20101570	MGU 21824
MGU 20101601	MGU 21865
MGU 20101615	MGU 21851
MGU 20101647	MGU 21869
MGU 20101658	MGU 21923
MGU 20101733	MGU 21919
MGU 20101814	MGU 21918
MGU 20101849	MGU 21823
MGU 20101887	MGU 21877
MGU 20101894	MGU 21836
MGU 20101905	MGU 21938
MGU 20101922	MGU 21868

Талабнома рақами	Рўйхатга олиш рақами
Номер заявки	Номер регистрации
1	2

MGU 20101984	MGU 21911
MGU 20101988	MGU 21849
MGU 20102004	MGU 21912
MGU 20102016	MGU 21957
MGU 20102024	MGU 21874
MGU 20102060	MGU 21932
MGU 20102104	MGU 21933
MGU 20102139	MGU 21904
MGU 20102149	MGU 21941
MGU 20102154	MGU 21899
MGU 20102177	MGU 21917
MGU 20102190	MGU 21828
MGU 20102216	MGU 21825
MGU 20102222	MGU 21862
MGU 20102223	MGU 21863
MGU 20102225	MGU 21832
MGU 20102251	MGU 21916
MGU 20102267	MGU 21867
MGU 20102268	MGU 21853
MGU 20102297	MGU 21900
MGU 20102304	MGU 21833
MGU 20102305	MGU 21835
MGU 20102320	MGU 21922
MGU 20102330	MGU 21920
MGU 20102331	MGU 21921
MGU 20110001	MGU 21861
MGU 20110010	MGU 21864
MGU 20110017	MGU 21945
MGU 20110018	MGU 21946
MGU 20110019	MGU 21947
MGU 20110020	MGU 21949
MGU 20110021	MGU 21950
MGU 20110023	MGU 21852
MGU 20110041	MGU 21926

1	2	1	2
MGU 20110043	MGU 21927	MGU 20110233	MGU 21970
MGU 20110044	MGU 21928	MGU 20110234	MGU 21952
MGU 20110045	MGU 21826	MGU 20110238	MGU 21939
MGU 20110047	MGU 21882	MGU 20110256	MGU 21859
MGU 20110053	MGU 21951	MGU 20110308	MGU 21969
MGU 20110054	MGU 21854	MGU 20110309	MGU 21829
MGU 20110063	MGU 21827	MGU 20110333	MGU 21842
MGU 20110064	MGU 21897	MGU 20110334	MGU 21843
MGU 20110065	MGU 21898	MGU 20110335	MGU 21844
MGU 20110083	MGU 21834	MGU 20110336	MGU 21881
MGU 20110097	MGU 21906	MGU 20110339	MGU 21858
MGU 20110099	MGU 21907	MGU 20110347	MGU 21855
MGU 20110121	MGU 21934	MGU 20110360	MGU 21901
MGU 20110122	MGU 21910	MGU 20110377	MGU 21937
MGU 20110123	MGU 21856	MGU 20110410	MGU 21955
MGU 20110124	MGU 21890	MGU 20110412	MGU 21956
MGU 20110125	MGU 21891	MGU 20110418	MGU 21876
MGU 20110126	MGU 21892	MGU 20110420	MGU 21848
MGU 20110127	MGU 21893	MGU 20110448	MGU 21902
MGU 20110128	MGU 21968	MGU 20110457	MGU 21887
MGU 20110136	MGU 21830	MGU 20110458	MGU 21888
MGU 20110137	MGU 21831	MGU 20110459	MGU 21889
MGU 20110139	MGU 21924	MGU 20110469	MGU 21960
MGU 20110153	MGU 21841	MGU 20110480	MGU 21935
MGU 20110154	MGU 21895	MGU 20110484	MGU 21915
MGU 20110155	MGU 21896	MGU 20110488	MGU 21929
MGU 20110156	MGU 21885	MGU 20110490	MGU 21930
MGU 20110157	MGU 21886	MGU 20110491	MGU 21931
MGU 20110188	MGU 21963	MGU 20110500	MGU 21959
MGU 20110189	MGU 21961	MGU 20110521	MGU 21913
MGU 20110194	MGU 21962	MGU 20110549	MGU 21866
MGU 20110195	MGU 21958	MGU 20110583	MGU 21944
MGU 20110196	MGU 21908	MGU 20110661	MGU 21942
MGU 20110197	MGU 21909	MGU 20110667	MGU 21953
MGU 20110222	MGU 21914	MGU 20110671	MGU 21954
MGU 20110223	MGU 21857	MGU 20110753	MGU 21943

Ушбу бўлимда 139 та товар белгилари тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 139 товарах знаках.

**ЭҲМ УЧУН ДАСТУРЛАР ВА МАЪЛУМОТЛАР БАЗАЛАРИГА ОИД
БИБЛИОГРАФИЯ МАЪЛУМОТЛАРИНИ
АЙНАНЛАШТИРИШ УЧУН КОДЛАР**

**КОДЫ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ДАННЫХ,
ОТНОСЯЩИХСЯ К ПРОГРАММАМ ДЛЯ ЭВМ
И БАЗАМ ДАННЫХ**

- | | |
|--|--|
| (11) - рўйхатдан ўтказиш рақами | (11) - номер регистрации |
| (21) - талабнома рақами | (21) - номер заявки |
| (22) - талабнома топшириш санаси | (22) - дата подачи заявки |
| (54) - ЭҲМ учун дастур ёки маълумотлар база-
сининг номи | (54) - название программы для ЭВМ или базы
данных |
| (57) - ЭҲМ учун дастур ёки маълумотлар
базасининг реферати | (57) - реферат программы для ЭВМ или базы
данных |
| (71) - талабнома берувчининг исми (номи) | (71) - имя (наименование) заявителя |
| (72) - ЭҲМ учун дастур ёки маълумотлар
базаси муаллиф(лар)ининг исми | (72) - имя автора (ов) программы для ЭВМ или
базы данных |
| (73) - ҳуқуқ эгасининг исми (номи) | (73) - имя (наименование) правообладателя |

VI. ЭҲМ УЧУН ДАСТУРЛАР ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

6.1. ЭҲМ учун дастурлар Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган ЭҲМ учун дастурлар ҳақида маълумотларни нашр қилиш

Публикация сведений о программах для ЭВМ, зарегистрированных в Государственном реестре программ для ЭВМ

(11) DGU 02340

(21) DGU 2011 0169

(22) 27.07.2011

(71) Шарипов Шавкат Сафарович, UZ

(72) Шарипов Шавкат Сафарович, Бегимкулов Узокбой Шоимкулович, Хайдаров Озоджон Асламкулович, Муслимов Нарзулла Алиханович, Исянова Алфия Равильевна, Насриддинова Гульчехра Салахудиновна, Шарипов Шавкат Сафарович, Бегимкулов Узокбой Шоимкулович, Хайдаров Озоджон Асламкулович, Муслимов Нарзулла Алиханович, Исянова Алфия Равильевна, Насриддинова Гульчехра Салахудиновна, UZ

(54) "Баҳолаш тизими модули" компьютер дастури

Компьютерная программа "Модуль оценочной системы"

(57) Дастур ҳар қандай электрон ёки дистанцион таълим тизимида рўйхатга олинган барча талабларни ўзлаштириш даражасини аниқлаш мақсадида берилган топшириқ ва назорат ишларини бажариш тезлигига мос равишда баҳолаш учун мўлжалланган. Ушбу баҳолаш модули ҳар қандай дистанцион ёки электрон таълим тизимида фойдаланувчиларнинг билим, кўникма ва малакаларини ошириш, берилган назорат тизимларидан олган натижаларини оптималлаштириш мақсадида объектив баҳолаш имкониятини беради.

ЭҲМ тури: Pentium IV

Дастур тили: HTML, C#, MVC, JavaScript, Ajax, JQuery

Операция тизими: Windows 95, 98, 2000, XP, 2003, Vista, Windows 7

Программа предназначена для оценки в соответствии со скоростью выполнения заданий и контрольных работ и определения степени усвоения студентов, зарегистрированных в любой системе электронного или дистанционного образования. Данный оценочный модуль позволяет объективно оценивать в любой системе

электронного или дистанционного образования повышения знаний, навыков и квалификации.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: HTML, C#, MVC, JavaScript, Ajax, JQuery

Операционная среда: Windows 95, 98, 2000, XP, 2003, Vista, Windows 7

(11) DGU 02341

(21) DGU 2011 0170

(22) 27.07.2011

(71) Шарипов Шавкат Сафарович, UZ

(72) Шарипов Шавкат Сафарович, Ибрагимова Гулнора Хавазматовна, Арипов Мерсаид, Тиллаев Азамат Ибрагимович, Алимкулов Нусрат Рахмонкулович, Пардаев Бекмурат Утапулатович, Доттоев Сайфулла Хамидулаевич, Шарипов Шавкат Сафарович, Ибрагимова Гулнора Хавазматовна, Арипов Мерсаид, Тиллаев Азамат Ибрагимович, Пардаев Бекмурат Утапулатович, Доттоев Сайфулла Хамидулаевич, UZ

(54) "Аудио-видео картотекаларни бошқариш тизими" компьютер дастури

Компьютерная программа "Система управления аудио-видеокартотеками"

(57) Ушбу тизимнинг асосий вазифаси ҳар қандай электрон ёки дистанцион таълим тизимида аудио-видео картотекаларни шакллантириш, бошқариш, кўп юкланган аудио-видео материалларни тизимдаги фойдаланувчиларга тавсия этишдан иборат. Дастурнинг функционал имкониятлари - электрон ёки дистанцион таълим тизимида рўйхатга олинган фойдаланувчи ёки администратор киритган аудио-видео материалларни рўйхатга олиш; уларни фойдаланиш даражасига мос рейтингини ўтказиш; тизимга энг кўп аудио-видео материал юклаган фойдаланувчиларни ажратиш. Ушбу тизим ёрдамида электрон таълим тизимида, виртуал кутубхоналарда мултимедиаларни юклаш, сақлаш, шакллантириш, мониторингини олиб бориш, фойдаланиш даражасида мос маслаҳатлар олиш мумкин.

ЭҲМ тури: Pentium IV

Дастур тили: HTML, C#, MVC, JavaScript, Ajax, JQuery

Операция тизими: Windows-95, 98, 2000, XP, 2003, Vista, Windows 7

Основная задача системы - формирование, управление аудио-видеотеками, предоставление пользователям загруженных аудио-видеоматериалов в любой системе электронного или дистанционного образования. Функциональные возможности программы - регистрация аудио-видео материалов, введенных администратором или пользователем, зарегистрированным в системе электронного или дистанционного образования; проведение рейтинга в соответствии со степенью их использования; отделение пользователей, загрузивших самое большое количество аудио-видеоматериалов в систему. С помощью данной системы можно сформировать, загрузить мультимедии, хранить, провести мониторинг, получить консультации в соответствии со степенью использования, в системе электронного образования и виртуальных библиотеках.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: HTML, C#, MVC, JavaScript, Ajax, JQuery

Операционная среда: Windows 95, 98, 2000, XP, 2003, Vista, Windows 7

(11) DGU 02342

(21) DGU 2011 0166

(22) 26.07.2011

(71) "Silver Star Soft" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Silver Star Soft", UZ

(72) Анонимно

(54) "STROYINDUSTRIYA" дастурий мажмуаси

Программный комплекс "STROYINDUSTRIYA"

(57) Дастурий мажмуа қурилиш билан боғлиқ ҳисоблаш, ҳисоб-китоб ва таҳлил ишларини бажариш учун мўлжалланган ва лойиҳа ташкилотлари, пудрат ва субпудрат қурилиш ташкилотлари, қурилиш буюртмачилари, молия ва банк муассасалари, инвесторлар, ЎзР Давлат архитектура қурилишининг экспертиза бўлинмалари томонидан ишлатилиши мумкин. Дастурнинг функционал имкониятлари – қурилиш лойиҳалари смета қисмининг тўлиқ мажмуини чи-

қариш; қурилиш-монтаж ишлари, махсус турдаги ишлар, монтаж бўйича ишлар, ишга тушириш сошлаш ишларини амалга оширишда ишлаб чиқариш ҳужжатларини тузиш; ишларни бажарувчилар, асосий молиявий маблағларни ҳисобга олиш, техник назоратни амалга ошириш, бажарилган ишларни тўлов учун қабул қилиш бўйича маълумотларни тайёрлаш, қурилиш материаллари, маҳсулотлари ва конструкциялари нархларининг ўзгариш динамикасини мониторинг қилиш, маҳсулот бир бирлигига қурилиш қийматини аниқлаш, бажарилган иш ҳажмининг назорат ўлчагини амалга ошириш; инвестиция лойиҳаларини амалга оширишда молиявий воситалардан мақсадли фойдаланишини назорат қилиш; инвестицияланувчи объектлар бўйича маълумотлар банкни шакллантириш ва лойиҳани амалга ошириш давомини иқтисодий таҳлил қилиш учун умумлаштиришларни тузиш; инвестиция лойиҳалари смета қисмининг экспертизасини ўтказиш ва ўтказилган экспертиза натижаларига кўра тавсиялар ишлаб чиқиш.

ЭҲМ тури: Pentium IV

Дастур тили: Microsoft Visual Studio 2008

Операция тизими: Windows XP

Программный комплекс предназначается для выполнении расчета, учета и анализа, связанных со строительством, и может использоваться проектными организациями, подрядными и субподрядными строительными организациями, заказчиками строительства, финансовыми и банковскими структурами, инвесторами, подразделениями экспертизы Госархитектстроя РУз. Функциональные возможности программы - выпуск полного комплекта сметной части проектов строительства; составление производственной документации при выполнении строительно-монтажных работ, специальных видов работ, работ по монтажу оборудования, пусконаладочных работ; подготовка данных по подбору исполнителей работ, учету освоения финансовых средств, осуществлению технического контроля, принятию выполненных объемов работ к оплате, мониторинг динамики изменения цен на строительные материалы, изделия и конструкции, определение стоимости строительства на единицу продукции, контрольный обмер выполненных объемов работ; контроль за целевым использованием финансовых средств при осуществлении инвестиционных проектов; формирование банка данных по инвестируемым объектам и составление обобщений для экономического анализа хода реализации проектов; проведение эксперти-

зы сметной части инвестиционных проектов и выдача рекомендаций по результатам проведенной экспертизы.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Microsoft Visual Studio 2008

Операционная среда: Windows XP

(11) DGU 02343

(21) DGU 2011 0206

(22) 27.09.2011

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

Ташкентский государственный технический университет имени Абу Райхана Беруни, UZ

(72) Игамбердиев Хусан Закирович, Зарипов Орипжон Олимович, Севинов Жасур Усмонович, UZ

(54) Узлуксиз технологик объектларнинг адаптив стохастик бошқариш тизимининг синтезлаш масаласини ечиш учун дастурий таъминот

Программное обеспечение для решения задач синтеза адаптивных стохастических систем управления непрерывными технологическими объектами

(57) Дастурий маҳсулот дуал бошқариш концепцияларини қўллаган ҳолда узлуксиз технологик объектларнинг адаптив стохастик бошқариш системасининг синтезлаш масаласини ечиш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари – баҳолашни яхшилаш мақсадида зондлаш тизими асосида адаптив стохастик бошқариш системасининг синтезлаш масалаларини амалга ошириш. Кўрсатиб ўтилган функционал имкониятлар номаълум параметрли оптимал, ишончли эквивалент ва дуал бошқариш алгоритмлари асосида бажарилади. Дастур динамик объектларни адаптив бошқариш системаларини синтезлаш масалаларида ҳамда талабаларга «Автоматик бошқариш назарияси» ва «Бошқарув объектларини идентификациялаш» курслари бўйича амалий машғулотларни ўтказишда қўлланилиши мумкин.

ЭҲМ тури: Pentium

Дастур тили: Delphi 7.0

Операция тизими: Windows 2000 ва юқори

Программный продукт предназначен для решения задач синтеза адаптивных стохастических систем управления непрерывными технологическими объектами с использованием концепций дуального управления. Функциональные воз-

можности - реализация задач синтеза адаптивных стохастических систем управления на основе зондирования системы для улучшения оценок. Указанные функциональные возможности осуществляются на основе алгоритмов оптимального, достоверно эквивалентного и дуального управления при неизвестных параметрах. Программа может использоваться при решении задач синтеза адаптивных систем управления динамическими объектами, а также при проведении практических занятий со студентами по курсам «Теория автоматического управления» и «Идентификация объектов управления».

Тип ЭВМ: Pentium

Язык программирования: Delphi 7.0

Операционная среда: Windows 2000 и выше

(11) DGU 02344

(21) DGU 2011 0203

(22) 20.09.2011

(71)(72) Тайлақов Норбек Исақулович, Куланов Икром Бурхонович, Жомуродов Дўстмурод Масолиевич, UZ

(54) "Информатика" касб-хунар коллежлари учун электрон ўқув-услугий мажмуаси
Электронный учебный комплекс для профессиональных колледжей "Информатика"

(57) Ушбу электрон ўқув услубий мажмуа касб-хунар коллежларида информатика фанини ўқитиш жараёнини интерактив тескари алокани ташкил этиш орқали ўқитиш жараёни узлуксизлиги ва тўлалигини таъминлаш учун мўлжалланган ва информатика дарсларида ва дарсдан ташқари, талабаларнинг мустақил билим олишларида қўлланилиши мумкин. Дастур ёрдамида назарий материални намойиш қилиш, информатика бўйича талабалар билимини назорат қилиш, мавзуларга оид видеолар билан таъминлаш мумкин. Дастур ахборот олиш, ўз-ўзини текшириш ва тестлаш бўйича ўқувчиларни ижодий фаолиятга жалб қилиш, ўйинлардан ёрдамида ҳордиқ чиқариш имкониятига эга.

ЭҲМ тури: Pentium IV

Дастур тили: Visual Basic, HNML, Dreamweaver

Операция тизими: Windows XP\2003\7

Электронный учебный комплекс предназначен для обеспечения системности и функционально-структурной связанности, непрерывности и полноты процесса обучения информатике в профессиональных колледжах при осуществлении интерактивной обратной связи и применяется в обучении, а также для проведения ауди-

торных и внеаудиторных уроков по изучению информатики. С помощью программы можно демонстрировать теоретический материал, контролировать знания учащихся по информатике, знакомиться с видеоматериалами по теме. Программа позволяет вовлечь обучаемых в творческую работу по получению информации, самопроверке и тестированию, а также немного отдохнуть с помощью игр.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Visual Basic, HTML, Dreamweaver

Операционная среда: Windows XP\2003\7

(11) DGU 02345

(21) DGU 2011 0208

(22) 04.10.2011

(71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi Matematika va informatsion texnologiyalar instituti, UZ

Институт математики и информационных технологий Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Фазылов Шавкат Хайруллаевич, Мирзаев Номаз Мирзаевич, Махкамов Анваржон Абдужабборович, Кузиев Абдулла Яндашалиевич, UZ

(54) "Шахсни қулоқ чаноғи тасвирининг геометрик белгилари асосида таниб олиш" дастури

Программа "Идентификация лица на основе геометрических признаков ушных раковин"

(57) Дастур маълумотлар базасидан тасвирларни очиш, евклид ва ўртача масофа усуллари асосида таниб олиш имконини беради, криминалистик текшириш, киришни назорат қилиш, видеокузатув, хавфсизликни, шунингдек, шахсни маълумотлар базасидан излаб топишни таъминлашда ишлатилиши мумкин.

ЭҲМ тури: Pentium IV

Дастур тили: Object Pascal среды Delphi 7.0

Операция тизими: Windows XP ва юқори

Программа позволяет открыть изображение из базы данных, идентифицировать на основе методов евклидовых и средних расстояний, используется для криминалистической экспертизы, контроля доступа, видеонаблюдения, обеспечения безопасности и поиска лиц из базы данных.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Object Pascal среды Delphi 7.0

Операционная среда: Windows XP и выше

(11) DGU 02346

(21) DGU 2011 0209

(22) 04.10.2011

(71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi Matematika va informatsion texnologiyalar instituti, UZ

Институт математики и информационных технологий Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Фазылов Шавкат Хайруллаевич, Мирзаев Номаз Мирзаевич, Раджабов Собиржон Сатторович, Бозаров Абдулвохид Абдурахимович, Жумаев Турдали Саминжонович, UZ

(54) " Дискрет косинус алмаштириши асосида қулоқ чаноғи тасвирининг белгиларини ажратиш" дастури

Программа "Выделение признаков ушных раковин на основе дискретного косинусного преобразования"

(57) Дастур тасвирда дискрет косинус алмаштириши амалга ошириш, тасвирни сикиш, тасвирни белгиларини ажратиш, тасвирни қайта тиклаш имкониятларга эга, криминалистик экспертиза, киришни назорат қилиш, видеокузатув, хавфсизликни, шунингдек, шахсни маълумотлар базасидан излаб топишни таъминлашда ишлатилиши мумкин.

ЭҲМ тури: Pentium IV

Дастур тили: Delphi 7.0 мухитида Object Pascal

Операция тизими: Windows XP ва юқори

Программа позволяет осуществить косинусное преобразование на изображении, сжатие изображений, выделение признаков изображений, восстановление изображений, используется для криминалистической экспертизы, контроля доступа, видеонаблюдения, обеспечения безопасности и поиска лиц из базы данных.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Object Pascal среды Delphi 7.0

Операционная среда: Windows XP и выше

(11) DGU 02347

(21) DGU 2011 0210

(22) 04.10.2011

(71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi Matematika va informatsion texnologiyalar instituti, UZ

Институт математики и информационных технологий Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Азимов Бахтиёр Магруппович, Игамбердиев Жамшид Хусанович, UZ

(54) Пахтага дастлабки ишлов берувчи машинанинг аррали жини ҳаракатини оптимал бошқариш ва энергия сарфини камайтириш учун дастурий воситалар мажмуи

Комплекс программных средств для оптимального управления функционированием пильного джина и минимизации энергозатрат машины первичной обработки хлопка-сырца

(57) Дастурий мажмуа пахтага дастлабки ишлов берувчи машинанинг аррали жини ҳаракатини оптимал бошқариш ва энергетик ҳолатини баҳолаш учун мўлжалланган. Тизимнинг функционал имкониятлари – ёрдамчи функциялар ва қўшма тизимларни аррали жин фаолиятини оптимал бошқаришга қўйилган чегара билан ҳисоблаш; аррали жин фаолиятини оптимал бошқаришга ўтиш жараёнларини ҳисоблаш; пахтага дастлабки ишлов берувчи машинанинг аррали жинининг ҳаракат узатиш механизмларининг энергетик ҳолатини баҳолаш; машина аррали жинининг ҳаракат узатиш тасмаларининг бикрлик ва қовушқоқлик коэффициентлари ҳамда айланувчи массаларининг момент инерцияларининг мақбул қийматини аниқлаш; аррали жин узатиш механизмларининг ҳаракат параметрларини ҳисоблаш; пахтага дастлабки ишлов берувчи машинанинг моддий-энергетик ҳаражатларини камайтириш ҳисобига ҳаракатланишнинг аниқлиги ва ишончилигини ошириш, техник иқтисодий кўрсаткичларни яхшилаш. Дастурий мажмуа пахта хом ашёсига бирламчи ишлов бериш саноатида кўп босқичли интеграллашган бошқариш тизими таркибида қўлланилиши мумкин.

ЭҲМ тури: Pentium IV

Дастур тили: Borland Delphi 7.0

Операция тизими: Windows 98 ва юқори

Программный комплекс предназначен для оптимального управления процессами функционирования и оценивания энергетического состояния пильного джина машины первичной обработки хлопка-сырца. Функциональные свойства подсистемы - расчет вспомогательных функций и сопряженных систем с ограничением на управление функционированием пильного джина; расчет переходных процессов оптимального управления функционированием пильного джина; оценка энергетических состояний приводных механизмов пильного джина машины первичной обработки хлопка-сырца; определение оптимальных значений коэффициентов жесткости и вязкого сопротивления ремней приводов, моментов

инерции вращающихся масс пильного джина машины; расчеты параметров функционирования приводных механизмов пильного джина; повышение точности и надежности функционирования, улучшение технико-экономических показателей за счет минимизации материально-энергетических затрат машины первичной обработки хлопка-сырца. Программный комплекс может использоваться в составе многоуровневой интегрированной системы управления производством первичной переработки хлопка-сырца.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Borland Delphi 7.0

Операционная среда: Windows 98 и выше

(11) DGU 02348

(21) DGU 2011 0211

(22) 04.10.2011

(71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi Matematika va informatsion texnologiyalar instituti, UZ

Институт математики и информационных технологий Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Азимов Бахтиёр Магруппович, Рузиев Дилшод, Рузикулов Акбар Расулович, Сулюкова Лариса Фаритовна, UZ

(54) Гилдиракли ТТЗ тракторлари трансмиссияси ҳаракатини оптимал бошқариш учун дастурий воситалар мажмуи

Комплекс программных средств для оптимального управления функционированием трансмиссии колесных тракторов ТТЗ

(57) Дастурий мажмуа қишлоқ хўжалиги машина-насослиги машина-трактор агрегатларини автоматлаштирилган лойиҳалаш тизимлари (САПР) таркибида қўлланилиши мумкин. Дастурнинг функционал имкониятлари - ёрдамчи функциялар ва қўшма тизимларни трансмиссия фаолиятини оптимал бошқаришга қўйилган чегара билан ҳисоблаш; трансмиссия фаолиятини оптимал бошқаришга ўтиш жараёнларини ҳисоблаш; трансмиссия бирламчи, оралик ҳамда иккиламчи валларининг бикрлик ва қовушқоқлик коэффициентларининг мақбул қийматини ўрнатиш; трансмиссия бирламчи, оралик ҳамда иккиламчи валларининг ҳаракат параметрларини ҳисоблаш; трансмиссия бирламчи, оралик ҳамда иккиламчи валларининг моддий-энергетик ҳаражатларини камайтириш ҳисобига ҳаракатланишнинг аниқлиги ва ишончилигини ошириш, техник иқтисодий кўрсаткичларни яхшилаш.

ЭҲМ тури: Pentium IV
Дастур тили: Borland Delphi 7.0
Операция тизими: Windows 98 ва юқори

Программный комплекс может использоваться в составе САПР машинно-тракторных агрегатов сельхозмашиностроения. Функциональные возможности программы - расчет вспомогательных функций и сопряженных систем с ограничением на управление функционированием трансмиссии; расчет переходных процессов оптимального управления функционированием трансмиссии; установление оптимальных значений коэффициентов жесткости и вязкого сопротивления первичных, промежуточных и вторичных валов трансмиссии; расчеты параметров функционирования первичных, промежуточных и вторичных валов трансмиссии; повышение точности и надежности функционирования, улучшение технико-экономических показателей за счет минимизации материально-энергетических затрат первичных, промежуточных и вторичных валов трансмиссии.

Тип ЭВМ: Pentium IV
Язык программирования: Borland Delphi 7.0
Операционная среда: Windows-98 и выше

(11) DGU 02349

(21) DGU 2011 0213

(22) 04.10.2011

(71)(72) Иноятова Флора Ильясовна, Нурматова Наргиза Фатхуллаевна, UZ

(54) Лямблиоз ҳамда сурункали гепатит В билан оғриган болаларда ичак микробиотиопи ҳолатини аниқлаш учун дастур

Программа для оценки состояния микробиотопа кишечника у детей, больных хроническим гепатитом В с сопутствующим лямблиозом

(57) Дастур лямблиоз ҳамда сурункали гепатит В билан оғриган болаларда жигар ҳолатини, дисбактериоз даражасини, яллиғланиш ва дегенератив характердаги махсус ва номахсус ўзгаришларни аниқлаш ва бошланғич даврда даволашнинг мақбул тактикасини танлаш имконини беради. Дастур беморларнинг стационарга келиб тушишида, даволаш жараёнида қўлланилиши мумкин ва лямблиоз ҳамда сурункали гепатит В билан оғриган бемор болаларда ичак микробиотопининг бузилиши билан боғлиқ турли асоратларнинг олдини олиш имконини беради.

ЭҲМ тури: IBM PC 486 ва юқори
Дастур тили: Delphi 7.0
Операция тизими: Windows-95

Программа позволяет определить функциональное состояние печени у детей, больных хроническим гепатитом В на фоне лямблиоза, степень дисбактериоза, специфические и неспецифические изменения воспалительного и дегенеративного характера и на ранней стадии выбрать оптимальную тактику лечения. Программа может использоваться при поступлении больных в стационар, в процессе лечения и позволяет предупредить различные осложнения, связанные с нарушениями микробиотопа кишечника у детей, больных хроническим вирусным гепатитом с сопутствующим лямблиозом.

Тип ЭВМ: IBM PC 486 и выше
Язык программирования: Delphi 7.0
Операционная среда: Windows-95

(11) DGU 02350

(21) DGU 2011 0214

(22) 05.10.2011

(71) O'zbekiston aloqa va axborotlashtirish agentligi Toshkent axborot texnologiyalari universiteti Nukus filiali, UZ

Узбекское агентство по связи и информатизации Нукусский филиал Ташкентского университета информационных технологий, UZ

(72) Каипбергенов Батырбек Тулепбергенович, Калимбетов Ниетбай Искендерович, Бабажанов Элмурад Сатимбаевич, UZ

(54) Иссиқлик энергияси сарфини бошқариш бўйича қарор қабул қилиш учун тавсия бериш мақсадида иситиш тизими маълумотларини йиғиш ва қайта ишлаш бўйича дастурлар мажмуи

Комплекс программ по сбору и обработке информации системы отопления с целью выдачи рекомендаций для принятия решений по управлению теплосбытом

(57) Дастурлар мажмуи иссиқлик энергияси учун тўловни автоматлаштирилган бошқариш тизими сифатида қўлланилиши мумкин. Дастурий таъминот бир қатор параметрларни (тарифларнинг ўзгариши, хоналар сони, хоналарнинг умумий ҳажми, яшовчилар сони ва бошқалар) йиғиш ва қайта ишлаш асосида истеъмолчиларнинг дебиторлик ва кредиторлик қарзларини автоматлаштирилган режимда ишлаб чиқиш ва кўрсатиш

имконини беради. Дастурлар мажмуининг асосий хусусияти – оператив равишда ва юқори аниқликда турли ҳисоботларни (йиллик, чорақлик, ойлик, ўн кунлик ва кундалик) ишлаб чиқиш.

ЭХМ тури: IBM

Дастур тили: MS Visual Basic for Application

Операция тизими: Windows-9x ва юқори

Комплекс программ может использоваться в качестве автоматизированной системы управления оплатой за отопление. Программное обеспечение на основе сбора и обработки ряда параметров (изменение тарифов, количество комнат, общий объем комнат, количество жителей и т.д.) позволяет в автоматизированном режиме производить и представлять дебиторские и кредиторские задолженности потребителей. Особенность комплекса программ - оперативно и с высокой точностью производить различные виды (годовые, квартальные, месячные, декадные и ежедневные) отчетов.

Тип ЭВМ: IBM

Язык программирования: MS Visual Basic for Application

Операционная среда: Windows -9x и выше

(11) DGU 02351

(21) DGU 2011 0215

(22) 05.10.2011

(71) Махкамова Наргиза Уткуровна, UZ

(72) Махкамова Наргиза Уткуровна, Ходжаев Азад, Махкамова Наргиза Уткуровна, Ходжаев Азад, UZ

(54) Гипертония билан оғриган беморларда ангиотензинга айлантурувчи фермент генининг полиморфизмларини ҳисобга олган ҳолда сурункали цереброваскуляр асоратларини эрта ташхислаш учун «Polimorf-Gen» дастури
Программа «Polimorf-Gen» для ранней диагностики хронических цереброваскулярных осложнений у больных гипертонической болезнью с учетом полиморфизма гена ангиотензин превращающего фермента

(57) Дастур гипертония билан оғриган беморларда ангиотензинга айлантурувчи фермент (АПФ) генининг полиморфизмларини ҳисобга олган ҳолда сурункали цереброваскуляр асоратларини эрта ташхислаш учун мўлжалланган ва диагностика марказлари, консультатив поликлиникалар ва стационарларда қўлланилиши мумкин. Дастур клиник ва баъзи лаборатория кўр-

саткичлари асосида цереброваскуляр асоратлар даражасини аниқлаш имконини беради.

ЭХМ тури: IBM Pentium

Дастур тили: Visual Basic 6.0.

Операция тизими: Windows

Программа предназначена для ранней диагностики цереброваскулярных осложнений у больных, страдающих гипертонической болезнью, с учетом полиморфизмов гена ангиотензин превращающего фермента (АПФ) и может использоваться в диагностических центрах, консультативных поликлиниках и стационарах. Программа позволяет точно определить степень тяжести цереброваскулярных осложнений на основе данных клинических и некоторых лабораторных показателей.

Тип ЭВМ: IBM Pentium

Язык программирования: Visual Basic 6.0.

Операционная среда: Windows

(11) DGU 02352

(21) DGU 2011 0216

(22) 06.10.2011

(71)(72) Махмудов Орхан Серажиддинович, Турсунов Шухрат Басытович, Пулатова Рушания Захидовна, Насырова Шарифа Самариidinovна, UZ

(54) Сепсис касаллигини ўтказган кичик ёшдаги болаларнинг ахволини аниқлаш учун дастур

Программа для оценки состояния детей раннего возраста, перенесших сепсис

(57) Дастур махсус лимфотоксинлар кўрсаткичларини клиник тадқиқ қилиш асосида кичик ёшдаги болалар ахволини баҳолаш ва ўз вақтида зарур ёрдани кўрсатиш имконини беради, касалликнинг қайталашларини камайтириш учун амалий тиббиётда қўлланилиши мумкин.

ЭХМ тури: IBM

Дастур тили: Delphi 7.0

Операция тизими: Windows-95

Программа позволяет на основании клинических исследований показателей уровня специфических лимфотоксинов оценить состояние детей раннего возраста и оказать своевременную необходимую помощь, может использоваться в практической медицине для снижения рецидивов заболевания.

Тип ЭВМ: IBM

Язык программирования: Delphi 7.0

Операционная среда: Windows-95

(11) DGU 02353

(21) DGU 2011 0222

(22) 14.10.2011

(71) «ASIA ALLIANCE BANK» хусусий очик акциядорлик тижорат банки, UZ

Частный открытый акционерно-коммерческий банк «ASIA ALLIANCE BANK», UZ

(72) Файзиев Рустам Муроджонович, 4 автора анонимно, UZ

(54) «IB2» ЭҲМ учун дастур

Программа для ЭВМ «IB2»

(57) Дастур Интернет тармоғи орқали масофадан банк хизматини кўрсатиш учун мўлжалланган, мижоз ҳисоб рақамидаги қолдиқлар тарихини, ҳисоб рақами ва пластик карталар бўйича ўтказилган операциялар тарихини кўриш, тўлов талабномалари, иш ҳақи лойиҳалари учун ведомостларини шакллантириш ва банкка жўнатиш ҳамда хабарномалар хизматларини мустақил сошлаш имконини беради. Дастурдан фойдаланиш соҳаси – банк соҳасидир.

ЭҲМ тури: Pentium IV

Дастур тили: PHP, javascript, Delphi, (СУБД MySQL, MSSQL)

Операция тизими: Windows Server 2003 (сервер), Windows NT/2000/XP/7 (ПК-клиент).

Программа предназначена для предоставления услуг удаленного банковского обслуживания через сеть Интернет, позволяет просматривать истории остатков на расчетных счетах клиента, истории операций, проведенных по расчетным счетам и пластиковым картам, формировать и отправлять платежные поручения, ведомости для зарплатных проектов в банк и самостоятельно настраивать услуги уведомлений. Сфера использования программы - банковская.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: PHP, javascript, Delphi, (СУБД MySQL, MSSQL)

Операционная среда: Windows Server 2003 (сервер), Windows NT/2000/XP/7 (ПК-клиент).

(11) DGU 02354

(21) DGU 2011 0077

(22) 26.05.2011

(71) Саттаров Ойбек Тохирович, UZ

(72) Охунов Алишер Орипович, Асадов Хамидулла Фатхуллаевич, Саттаров Ойбек Тохирович, Охунов Алишер Орипович, Асадов Хамидулла Фатхуллаевич, Саттаров Ойбек Тохирович, UZ

(54) Қорин олд девори деформация даражасини баҳолаш ва унинг оптимал хирургик коррекциялаш усулини танлаш учун «Deform» дастури

Программа «Deform» для оценки степени деформации передней брюшной стенки и выбор оптимального способа её хирургической коррекции

(57) Дастур соғлиқни сақлашда, жарроҳлик стационарлари фаолиятида қўлланилиши мумкин, қорин олд девори деформация даражасини баҳолаш ва унинг оптимал хирургик коррекциялаш усулини танлаш имконини беради. Кўп йиллик клиник амалиёт жараёнида ишлаб чиқилган аналитик алгоритм асосида диалогли режимда ишлайди.

ЭҲМ тури: IBM Pentium

Дастур тили: Visual Basic 6.0

Операция тизими: Windows

Программа может использоваться в здравоохранении, в работе хирургических стационаров, позволяет оценить степень деформации передней брюшной стенки и выбрать оптимальный способ ее хирургической коррекции. Программа работает в диалоговом режиме на основе аналитического алгоритма, разработанного в процессе многолетней клинической практики. В качестве независимых переменных используются клинические показатели.

Тип ЭВМ: IBM Pentium

Язык программирования: Visual Basic 6.0

Операционная среда: Windows

(11) DGU 02355

(21) DGU 2011 0147

(22) 15.07.2011

(71) Гибель Владимир Александрович, UZ

(72) Гайнутдинов Камил Рамилевич, Ниязов Аскар Маратович, Гибель Владимир Александрович, UZ

(54) Назорат-касса машинасининг кассир-операциячиси иш ўрнини автоматлаштириш дастури

Программа автоматизации рабочего места кассира-операциониста контрольно-кассовой машины

(57) Дастур назорат касса машинаси ёки фискаль регистраторнинг IBM, шахсий компьютер, электрон тарози, штрих-кодларни ўқувчи аппарат ва бошқалар билан бириктириш йўли билан кассир иш ўрнини автоматлаштириш учун мўлжалланган, кассир-операциячиси автоматлаштирилган иш ўрнини яратиш ҳамда савдо ва хизмат кўрсатиш соҳасида товарларни ҳисобга олиш учун қўлланилиши мумкин. Дастур қуйидагиларни таъминлайди: назорат-касса машинаси фискаль регистратор режимида ишлатиш; товарлар ва хизматлар бўйича маълумотлар базасини ҳамда савдо-ҳисобга олиш функцияларини ЭХМга ўтказиш; фойдаланувчиларнинг ҳисоб ёзувларининг пароль ҳимоясини; ишлаб чиқариш ва ҳисобни автоматлаштириш бўйича қўшимча маблағлардан фойдаланиш; турли бухгалтерия ҳисоби дастурларига адаптация қилиш; реализация қилинаётган маҳсулотни чиқариш санаси ва фойдаланиш муддатини кузатиш; нақд ва нақдсиз пул тушумини параллель равишда ва алоҳида ҳисобга олиш имконияти; назорат қилувчи ташкилотларга реализация қилинган товарлар ва хизматлар ҳақидаги маълумотни масофадан узатиш.

ЭХМ тури: IBM

Дастур тили: Paskal Delphi

Операция тизими: Microsoft Windows 98/ NT/ 2000/ Millennium /XP/Vista/Windows 7

Программа предназначена для автоматизации рабочего места кассира путем совместимости контрольно-кассовой машины или фискального регистратора с IBM, ПК, электронными весами, считывателем штрих-кодов и т.п., может применяться для создания автоматизированных рабочих мест кассира-операциониста и учета товаров в сфере торговли и услуг. Программа обеспечивает использование контрольно-кассовой машины в режиме фискального регистратора; перевод баз данных по товарам и услугам и товаро-учетных функций на ЭВМ; парольную защиту учетных записей пользователей; использование дополнительных средств по автоматизации производства и учета; адаптацию к различным программам бухгалтерского учета; отслеживание даты выпуска и срока годности реализуемого продукта; возможность параллельного и раздельного учета наличной и безналичной денежной выручки; дистанционную передачу данных о реализованных товарах и услугах в контролирующие органы.

Тип ЭВМ: IBM

Язык программирования: Paskal Delphi

Операционная среда: Microsoft Windows 98/ NT/2000/Millennium /XP/Vista/Windows 7

(11) DGU 02356

(21) DGU 2011 0148

(22) 15.07.2011

(71) Гибель Владимир Александрович,

(72) Гайнутдинов Камил Рамилевич, Ниязов Аскар Маратович, Гибель Владимир Александрович, UZ

**(54) Фискаль хотирадаги маълумотлар форматини ўгириш учун махсус дастур
Специализированная программа преобразования формата данных в фискальной памяти**

(57) Дастур «Меркурий 115Ф» ва «Меркурий 115Ф-УЗ» маркалардаги назорат-касса машиналари ички дастурий таъминотининг эскирган версиясини алмаштириш мақсадида назорат-касса машиналари фискаль хотирасидаги маълумотларни эҳтиёкорлик билан қайта форматлаш учун мўлжалланган, назорат-касса машиналари фискаль хотирасини «M115uz97s» ички дастурий таъминот версиясидан «M115uz107» ички дастурий таъминот версиясига адаптация қилиш учун қўлланилиши мумкин. Дастур бинар файлдан ахборотни эҳтиёткорлик билан сақлайдиган бинар файлига форматлашни; фискаль хотирадаги ахборотни кўриб чиқиш тўғрилашга руҳсатсиз киришдан ҳимоялашни; фискаль хотирада кундалик тушум суммаларининг юкланган ёки чиқарилган солиқлардан фойдаланиш ҳисобини таъминлайди.

ЭХМ тури: IBM

Дастур тили: Paskal Delphi

Операция тизими: Microsoft DOS, Microsoft Windows 98/NT/2000/Millennium/XP

Программа предназначена для корректного переформатирования информации в фискальной памяти контрольно-кассовых машин с целью замены устаревшей версии внутреннего программного обеспечения контрольно-кассовых машин марок «Меркурий 115Ф» и «Меркурий 115Ф-УЗ», может применяться для адаптации фискальной памяти контрольно-кассовых машин с версии внутреннего программного обеспечения «M115uz97s» на версию внутреннего программного обеспечения «M115uz107». Программа обеспечивает форматирование из бинарного файла в бинарный файл с корректным сохранением информации; защиту от несанкционированного доступа к просмотру и коррекции

информации в фискальной памяти; учет использования вмененных или вынесенных налогов сумм дневной выручки в фискальной памяти.

Тип ЭВМ: IBM

Язык программирования: Paskal Delphi

Операционная среда: Microsoft DOS, Microsoft Windows 98 /NT/2000/Millennium/XP

(11) DGU 02357

(21) DGU 2011 0149

(22) 15.07.2011

(71)(72) Ташходжаев Ходжаакбар Ходжаевич, Гибель Владимир Александрович, UZ

(54) Назорат-касса машинаси бинар кодлари файлларидан ахборотни визуализациялаш учун универсал дастур

Универсальная программа визуализации информации из файлов бинарных кодов контрольно-кассовой машины

(57) Дастур назорат – касса машинасида маълумотларни ҳисобот кўринишида визуализациялаш учун мўлжалланган ҳамда уларнинг аҳоли билан нақд пул ҳисоб-китобларини амалга оширишда ва савдо ҳамда хизматлар соҳасида хўжалик субъектлари товар айирбошлашини аниқлашда мажбурий қўлланилиши устидан назорат қилиш учун фойдаланилиши мумкин. Дастур ёзма ҳисоботлар ва мулкдорлар ҳақидаги маълумотларни визуализациялашни; ҳисоботларни мулкдорлар бўйича тақсимлашни; ҳар бир мулкдор бўйича маблағларни алоҳида ҳисоблашни; назорат – касса машинаси орқали ўтган умумий суммани ҳисоблашни; Microsoft office иловаларида маълумотларга кейинчалик ишлов беришни; турли бухгалтерия ҳисоби дастурларига адаптация қилишни; хўжалик субъектлари томонидан товарлар ва хизматларни реализация қилиш ва сотиш ҳақида масофадан узатишган маълумотларга назорат қилувчи органлар ишлов беришни таъминлайди.

ЭХМ тури: IBM

Дастур тили: Microsoft Visual Basic v 6.0

Операция тизими: Microsoft Windows 98 /NT/2000/Millennium /XP/Vista/Windows 7

Программа предназначена для визуализации данных с контрольно-кассовой машины в виде отчета и может применяться для контроля за обязательным их применением при осуществлении наличных денежных расчетов с населением и определения товарооборота хозяйствующих субъектов в сфере торговли и услуг. Программа

обеспечивает визуализацию посменных отчетов и данных о владельцах; разбивку отчетов по владельцам; подсчет сумм по каждому владельцу отдельно; подсчет общей суммы, прошедшей через контрольно-кассовую машину; последующую обработку данных в приложениях Microsoft office; адаптацию к различным программам бухгалтерского учета; обработку контролирующими органами дистанционно переданных данных о реализациях и продажах товаров и услуг хозяйствующими субъектами.

Тип ЭВМ: IBM

Язык программирования: Microsoft Visual Basic v 6.0

Операционная среда: Microsoft Windows 98 /NT/2000/Millennium /XP/Vista/Windows 7

(11) DGU 02358

(21) DGU 2011 0221

(22) 13.10.2011

(71) Тошкент ислом университети, UZ

Ташкентский исламский университет, UZ

(72) Турсунов Нурмадат Холматович, Ходжаева Мавлуда Сабировна, Рахматиллаев Жавлонбек Сафибиллаевич, UZ

**(54) "Ал-Хидоя" ЭХМ учун дастур
Программа для ЭВМ "Ал-Хидоя"**

(57) Дастур нодир қўлёзмаларни компьютер техникаси ёрдамида тиклаш имкониятларини намоёйиш қилиш учун мўлжалланган, аждодларимиз меросларини тиклаш ва уни келгуси авлодларга етказиш технологиясини кўргазмани намоёйиш этиш имконини беради. Дастур компьютер тайёргарлигига эга бўлмаган диншунос, исломшунос ва ислом ҳуқуқи мутахассисларига мослаштирилган қулай интерфейсга эга, мультимедиа ахборотларни ва рангли фото тасвирларни матн маълумотлари кўринишида намоёйиш қилиш ва уларни тармоқ орқали узатиш учун қўлланилиши мумкин. Яратилган дастурий инструментал восита ёрдамида Тошкент ислом университети Манбалар хазинасида сақланаётган нодир ва эски қўлёзмалардан тузилган маълумотлар базаси яратилади. Дастур материални ўзбек ва бошқа хорижий тилларда тушинишни осонлаштирадиган, адабиётларнинг қўлёзма, нашрий ва таржима вариантларини ўзида мужассамлаштирган.

ЭХМ тури: Pentium IV

Дастур тили: HTML, CSS, MultimediaBuilder, MX Flash, Adobe Photoshop, ActionScript

Операция тизими: Windows XP

Программа предназначена для демонстрации возможности компьютерной техники по восстановлению редких рукописных изданий, позволяет наглядно объяснить технологию возрождения наследия наших предков и передать это богатство последующим поколениям. Программа имеет удобный пользовательский интерфейс для специалистов-религиоведов, исламистов и по исламскому праву, не имеющих компьютерной подготовки, и может использоваться для передачи и демонстрации мультимедийной информации в виде текстовых данных и цветных фотоизображений. С помощью разработанного программного инструментального средства создаются базы данных, состоящие из редких и ветхих изданий, находящихся в хранилище источников Ташкентского исламского университета. Программа объединяет рукописный, печатный и переводные варианты, облегчающие понимание материала на родном и других языках.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: HTML, CSS, MultimediaBuilder, MX Flash, Adobe Photoshop, ActionScript

Операционная среда: Windows XP

(11) DGU 02359

(21) DGU 2011 0223

(22) 17.10.2011

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

Ташкентский государственный технический университет имени Абу Райхана Беруни, UZ

(72) Адиллов Фарух Тулкунович, Мигранова Эльвира Аслямовна, UZ

(54) Ишлаб чиқариш жараёнлари операторининг функционал ишончилигини баҳолаш учун дастурий таъминот

Программное обеспечение для оценки функциональной надежности оператора производственных процессов

(57) Дастурий махсулот мураккаб технологик жараёнлар ва қурилмалар операторининг ишлаб чиқариш фаолияти жараёнлари вазифаларини бажаришга тайёргарлик даражасини микдорий баҳолаш учун мўлжалланган, оператор функционал ишончилигини баҳолаш учун юкори башоратлаш қобилияти билан тавсифланади. Таклиф қилинган дастур оператор функционал ишончилигининг қуйидаги иккита асосий тақрибий тузилмаси ҳисобини ташкил этиш имконини беради: оператор фаолиятининг таркибий хусусиятлари (ишончилиқ ва мантиқий

мураккаблик меъёрий коэффициентлари бўйича) ва фаолият жараёнида оператор функционал ҳолати ўзгариш динамикаси (операторнинг типологик ҳатти-ҳаракатлари вақт параметрлари бўйича). Ушбу дастурий таъминот операторнинг реал фаолияти натижаларига кўра унинг функционал ишончилиги баҳо қўйиш жараёнини кетма-кет режимида автоматлаштириш имконини беради, бу айтиб ўтилган баҳонинг ҳаққончилигини оширади. Дастур мураккаб технологик қурилмалар ва махсус мақсадларга мўлжалланган мажмуалар операторларини тайёрлаш марказлари учун автоматлаштирилган тестловчи ва ўқитадиган тизимларини яратишда қўлланилиши мумкин.

ЭХМ тури: Pentium

Дастур тили: Pascal 7.0

Операция тизими: Windows-2000 ва юкори

Программный продукт предназначен для количественной оценки готовности оператора сложных технологических процессов и установок к выполнению задач профессиональной деятельности, характеризуется повышенной прогностической способностью для оценки функциональной надежности оператора. Предложенная программа позволяет организовать учет двух основных составляющих функциональной надежности оператора: структурные особенности процесса операторской деятельности (по нормированным коэффициентам надежности и логической сложности) и динамику изменения функционального состояния оператора в процессе деятельности (по временным параметрам типологических действий оператора). Данное программное обеспечение позволяет автоматизировать процесс выставления оценки функциональной надежности оператора по результатам его реальной работы в пошаговом режиме, что повышает достоверность этой оценки. Программа может использоваться при создании автоматизированных тестирующих и обучающих систем для центров подготовки операторов сложных технологических установок и комплексов специального назначения.

Тип ЭВМ: Pentium

Язык программирования: Pascal 7.0

Операционная среда: Windows-2000 и выше

(11) DGU 02360

(21) DGU 2011 0224

(22) 19.10.2011

(71) Спортивный клуб Национального университета Узбекистана имени Мирзо Улугбека, UZ
Мирзо Улугбек номидаги Ўзбекистон миллий университетининг Спорт клуби, UZ

(72) Варламова Людмила Петровна, Набиев Темураевич, UZ

(54) Талабаларнинг ҳаракатланиш бўйича тайёргарлигини ва жисмонан соғломлигини мониторингли тадқиқот қилиш учун компьютер дастури

Компьютерная программа по проведению мониторинговых исследований физического здоровья и двигательной подготовленности студентов

(57) Ушбу дастурий таъминот йигитлар ва қизларнинг ҳаракатланиш бўйича тайёргарлигини ва жисмонан соғломлигини мониторингли тадқиқотларни ўтказиш учун мўлжалланган. Дастурда организм жисмоний кучларини белгилаб берувчи унинг морфологик ва функционал хусусиятлари мажмуидан фойдаланилади. Талабалар организми морфологик ва функционал хусусиятлари мажмуидан фойдаланиб, дастур жисмоний соғломлик даражасини ҳисоблаш ва талабалар маълумотлар базасини шакллантириш имконини беради.

ЭХМ тури: Pentium 4

Дастур тили: PHP My SQL

Операция тизими: Microsoft Windows

Данное программное обеспечение предназначается для проведения мониторинговых исследований физического здоровья и двигательной подготовленности юношей и девушек. В программе используется комплекс морфологических и функциональных свойств организма, определяющих его физические силы. Используя комплекс морфологических и функциональных свойств организма студентов, программа позволяет рассчитать уровень физического здоровья и формировать базу данных студентов.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: PHP My SQL

Операционная среда: Microsoft Windows

(11) DGU 02361

(21) DGU 2011 0219

(22) 13.10.2011

(71)(72) Касимова Гульназ Махмутовна, Аляви Анис Лютфуллаевич, Нуриддинова Севера Каримовна, UZ

(54) Мембраналар турғунлигини таъминловчи терапиядан кейин ревматоидли артрит

билан оғриган беморларнинг тромбоцит ва лимфоцитларидаги эндоген фосфолипазаларнинг фаоллигини, ҳамда қон зардобдаги интерлейкинлар даражасини аниқлаш учун дастур

Программа для определения уровня интерлейкинов в сыворотке крови, активности эндогенных фосфолипаз в лимфоцитах и тромбоцитах у больных ревматоидным артритом после мембраностабилизирующей терапии.

(57) Дастур мембраналар турғунлигини таъминловчи терапиядан кейин ревматоидли артрит билан оғриган беморларнинг тромбоцит ва лимфоцитларидаги эндоген фосфолипазаларнинг фаоллигини, ҳамда қон зардобдаги интерлейкинлар даражасини аниқлаш имконини беради. Ҳозирги замон технологиялардан фойдаланиш асосида дастур диагностикани яхшилаш ва даволашнинг турли босқичларида зарур даволаш тактикасини танлаш имконини беради, амалий тиббиётда қўлланилиши мумкин.

ЭХМ тури: IBM PC 486 ва юқори

Дастур тили: Delphi 7.0

Операция тизими: Windows 95

Программа позволяет выявить активность эндогенных фосфолипаз в лимфоцитах и тромбоцитах, уровень интерлейкинов у больных после мембраностабилизирующей терапии. На основе использования современных технологий программа позволяет улучшить диагностику и выбрать необходимую тактику лечения на различных этапах лечения, может использоваться в практической медицине.

Тип ЭВМ: IBM PC 486 и выше

Язык программирования: Delphi 7.0

Операционная среда: Windows-95

(11) DGU 02362

(21) DGU 2011 0220

(22) 13.10.2011

(71)(72) Касимова Гульназ Махмутовна, Аляви Анис Лютфуллаевич, Нуриддинова Севера Каримовна, UZ

(54) Мембраналар турғунлигини таъминловчи терапиядан кейин ревматоидли артрит билан оғриган беморларнинг лимфоцит ва тромбоцитларида липидлар метаболизмининг сувда эрувчан маҳсулотларини, фосфолипидлар ва умумий липидларини аниқлаш учун дастур

Программа для определения общих липидов, фосфолипидов и водорастворимых продуктов

метаболизма липидов в тромбоцитах и лимфоцитах у больных ревматоидным артритом после мембраностабилизирующей терапии

(57) Ревматоидли артрит билан оғриган беморларда даволашдан аввал, базис даволашдан кейин, мембраналар турғунлигини таъминловчи терапия ўтказилгандан кейин лимфоцит ва тромбоцитларида липидлар метаболизмининг сувда эрувчан маҳсулотларини, фосфолипидлар ва умумий липидлари кўрсаткичларини аниқлаш имконини беради. Ҳозирги замон технологиялардан фойдаланиш асосида дастур диагностикани яхшилаш ва даволашнинг турли босқичларида зарур даволаш тактикасини танлаш имконини беради, амалий тиббиётда қўлланилиши мумкин.

ЭХМ тури: IBM PC 486 ва юқори

Дастур тили: Delphi 7.0

Операция тизими: Windows-95

Программа позволяет определить показатели общих липидов, фосфолипидов и водорастворимых продуктов метаболизма липидов в тромбоцитах и лимфоцитах у больных ревматоидным артритом до лечения, после базисного лечения и после проведенной мембраностабилизирующей терапии. На основе использования современных технологий программа позволяет улучшить диагностику и выбрать необходимую тактику лечения на различных этапах лечения, может использоваться в практической медицине.

Тип ЭВМ: IBM PC 486 и выше

Язык программирования: Delphi 7.0

Операционная среда: Windows-95

(11) DGU 02363

(21) DGU 2011 0226

(22) 24.10.2011

(71) Тошкент ирригация ва мелиорация институти, UZ

Ташкентский институт ирригации и мелиорации, UZ

(72) Эшматов Хасан, Абдикаримов Рустамхан Алимханович, Абдуллаев Зафар Сайфутдинович, Ходжаев Дадахан Акмарханович, UZ

(54) Бетонли тўғон типигади гидротехник иншоотлар динамик масалаларини компьютер ёрдамида моделлаштириш усули билан ечиш учун дастур

Программа для решения методом компьютерного моделирования задач динамики гидротехнических сооружений типа бетонных плотин

(57) Дастур материалнинг қовушқоқ-эластик ва бир жинсли бўлмаган хусусиятлари, сувнинг гидродинамик босими ҳамда сейсмик кучни эътиборга олган ҳолда ўзгармас ва ўзгарувчан калинликли бетонли тўғон типигади гидротехник иншоотларнинг кучланишли-деформацион ҳолатини ҳисоблаш имконини беради. Дастур интерфейси эгилиш, кўчиришларни ҳамда кучланиш ва моментларни таксимланишини жадвал ва графиклар кўринишда яққол кўришга имкон беради. Масаланинг мураккаблигига қараб дастур бир неча секунддан бир неча минутгача ишлаши мумкин. Мазкур дастурдан гидротехник қурилишдаги лойиҳалашда фойдаланиш мумкин.

ЭХМ тури: Pentium III ва юқори

Дастур тили: Delphi 7

Операция тизими: Microsoft Windows 98/ 2000/ XP

Программа позволяет рассчитывать напряженно-деформированное состояние гидротехнических сооружений типа бетонных плотин постоянной и переменной толщины с учетом диссипативных и неоднородных свойств материала, гидродинамического давления воды и сейсмической нагрузки. Интерфейс программы позволяет наглядно представлять прогибы, распределение напряжений и моментов в виде таблиц и графиков. В зависимости от сложности задачи время работы программы составляет от нескольких секунд до нескольких минут. Данная программа может использоваться при проектировании в гидротехническом строительстве.

Тип ЭВМ: Pentium III и выше

Язык программирования: Delphi 7

Операционная среда: Microsoft Windows 98/ 2000/ XP

(11) DGU 02364

(21) DGU 2011 0233

(22) 28.10.2011

(71) O'rta maxsus, kasb-hunar ta'limi tizimi kadrlari malakasini oshirish va ularni qayta tayyorlash instituti, UZ

Институт повышения квалификации и переподготовки кадров системы среднего специального профессионального образования, UZ

(72) Исакулова Нилуфар Жаникуловна, UZ

(54) Fanlararo ekologik tarbiyaning uslubiy majmua dasturi

Программа методического комплекса междисциплинарного экологического воспитания

(57) Дастур 1-9 синфлар ҳамда 1-3 курс махсус йўналишлари учун ахборот ресурслари масалаласини ечиш, экологик тарбия услубий мажмуасининг электрон ресурси сифатида фойдаланиш учун мўлжалланган. Дастур қулай интерфейсга эга бўлиб, унда маълумотлар кўргазмалари воситалар билан бойитилган ҳолда экранда акс эттирилади.

ЭҲМ тури: Pentium

Дастур тили: HTML, CSS, DHTML

Операция тизими: Windows XP

Программа предназначена для решения задачи информационных ресурсов, для использования в качестве электронного ресурса методического комплекса по экологическому воспитанию для 1-9-го классов и специальных направлений 1-3-го курсов. Программа обеспечена удобным интерфейсом, который позволяет выводить на экран полнотекстовую информацию, обогащенную наглядными средствами.

Тип ЭВМ: Pentium

Язык программирования: HTML, CSS, HTML

Операционная среда: Windows XP

(11) DGU 02365

(21) DGU 2011 0129

(22) 05.07.2011

(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси М.Т.Ўрозбоев номидаги Механика ва иншоотлар сейсмик мустаҳкамлиги институти, UZ
Институт механики и сейсмостойкости сооружений им. М.Т. Уразбаева Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Аннакулова Гульсара Кучкаровна, Насретдинова Шахноза Саидакмаловна, Абдуллаева Махпуза, Мирзаева Зухра Джаббаровна, Игамбердиев Каримберди Абдуллаевич, UZ

(54) Ғилдиракли машиналар конструкцияларида мураккаб тебранишларни ҳисоблаш тизими

Система расчета сложных колебаний в конструкциях колесных машин

(57) Тизим битта, бир яримта ва икки даражали эркинликка эга мураккаб тебранувчи тизимларнинг ўтиш режимларини аниқлаш учун мўлжалланган, автомобилсозликда қўлланилиши мумкин, автомобиль амортизатори каттиқлик даражаси, автомобиль массаси, қаршилик коэффициентлари, ночизикли демпфер коэффициентлари каби бошланғич параметрларни киритиш ва ўз-

гартириш, шунингдек Рунге-Кутт усули билан ҳисобларни амалга ошириш учун интервал чегараларини ва интеграциялаш қадамини белгилаш имконини беради. Ҳисоб натижалари босмага чиқариш ва алоҳида файлларда сақлаш имкони билан жадвал ва графиклар кўринишида тақдим этилади.

ЭҲМ тури: Pentium 4

Дастур тили: C++Builder

Операция тизими: Window XP ва юқори

Система предназначена для определения переходных режимов сложных колебательных систем с одной, полутора и двумя степенями свободы и может использоваться в автомобилестроении, позволяет вводить и изменять такие исходные параметры как жесткость амортизатора автомобиля, масса автомобиля, коэффициент сопротивления, коэффициенты нелинейного демпфера, а также задавать границы интервала и шаг интегрирования для проведения расчета методом Рунге-Кутта. Результаты вычислений представляются в виде таблицы и графиков с возможностью вывода на печать и сохранения в отдельных файлах.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: C++Builder

Операционная среда: Window XP и выше

(11) DGU 02366

(21) DGU 2011 0131

(22) 07.07.2011

(71)(72) Рахимов Шавкат Норматович, UZ

**(54) "Чолғу ижрочилиги" электрон дарслиги
Электронный учебник "Инструментальное исполнительство"**

(57) Электрон дарслик талаба ёшларнинг бадий репертуарини бойитиш, ижрочилик маҳоратини ошириш ва билимларини мустаҳкамлаш учун мўлжалланган бўлиб, ундан академик лицей ва касб-хунар коллежлари, олий ўқув юртларида фойдаланиш мумкин. Дастур ёрдамида дутор учун композиторлар томонидан ёзилган ҳар жиҳатдан мураккаб асарларни ижро этиш сирларини ўрганиш мумкин. Электрон дарсликда видео тасвири услубий қисм, дутор учун машқлар, нота ёзуви ва куйлар мужассамлашган муסיкий галерея, ҳамда ўқувчилар билимини синашга мўлжалланган тест саволлари мавжуд. Дарсликдаги маълумотлар бир-бири билан узвий боғлиқлик ва кетма-кетлик асосида тушунарли баён этилган.

ЭХМ тури: Pentium II

Дастур тили: HTML, C++, AutoPlay Media Studio 7.0, Flash

Операция тизими: Windows 95, 98, 2000, XP, 2003, Vista

Электронный учебник предназначается для обогащения репертуара, повышения исполнительского мастерства и закрепления знаний учащейся молодежи, может использоваться в академических лицеях, профессиональных колледжах, и высших учебных заведениях. С помощью программы можно изучать сложные произведения, написанные композиторами для дутара. Электронный учебник содержит музыкальную галерею, в которую входят методическая часть с видеоизображениями, упражнения для дутара, нотные записи и мелодии, а также тестовые вопросы для проверки знаний учащихся. Информация в учебнике изложена в последовательности и взаимозависимости.

Тип ЭВМ: Pentium II

Язык программирования: HTML, C++, AutoPlay Media Studio 7.0, Flash

Операционная среда: Windows 95, 98, 2000, XP, 2003, Vista

(11) DGU 02367

(21) DGU 2011 0234

(22) 01.11.2011

(71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi Matematika va informatsion texnologiyalar instituti, UZ

Институт математики и информационных технологий Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Давронов Рифкат Рахимович, UZ

(54) Ядро синфлаш усули билан тасвирларни сегментлаш дастури

Программа сегментации изображения методом ядерной кластеризации

(57) Дастур тўпламда боғланган соҳаларни ядроли синфлаш алгоритми ёрдамида рангли ва ним ранг (greyscale) тасвирларни сегментлаш учун мўлжалланган, бунда ҳар бир соҳа интенсивлиги ёки ранглари бир-бирига яқин бўлган пикселлардан ташкил қилинади. Дастур ишининг сифат критерияси тасвирнинг ажратилган соҳаларнинг турдошлигидан иборат. Таклиф қилинаётган усул оддий ва тез, унинг кириш параметрлари аниқ талқинга эга ва информатив объектларни чиқариш имконини берадики, бу

усулни шовқинга нисбатан робастли қилади. Мажмуанинг функционал хоссалари – геология, астрономия, тиббиётда тасвирларни (рангли, ним рангли) сегментлаш; машина тасавурида тасвирнинг дастлабки таҳлилини амалга ошириш; кластер-таҳлил натижаларини визуализация қилиш. Қўллаш соҳаси: биология ва тиббиёт соҳасида ишлаётган илмий-текшириш институти ходимлари, ҳамда шу соҳадаги олий ўқув юрти талабалари машина назари билан битиббиётда тасвирларни қайта ишлаш.

ЭХМ тури: Pentium IV

Дастур тили: MATLAB и C++

Операция тизими: Windows XP

Программа предназначается для сегментации полутонового (greyscale) и цветного изображения алгоритмом ядерной кластеризации на множестве несвязных областей, так что каждая область составляется из пикселей с близкими интенсивностями или цветами. Критерием качества работы программы является однородность выделенных областей изображения. Предложенный метод прост и быстр, его входные параметры имеют четкую интерпретацию и позволяют извлекать информативные объекты, делая метод робастным к шуму. Функциональные свойства комплекса - сегментация изображений (цветные, полутоновые) в медицине, астрономии, геодезии; предварительный анализ изображения в машинном зрении; визуализация результатов кластер-анализа. Область применения - обработка изображений в биомедицине, машинном зрении сотрудниками НИИ, студентами вузов этих же профилей.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: MATLAB и C++

Операционная среда: Windows XP

(11) DGU 02368

(21) DGU 2011 0235

(22) 01.11.2011

(71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi Matematika va informatsion texnologiyalar instituti, UZ

Институт математики и информационных технологий Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Равшанов Нормаммад, Шарипов Далер Кучкарович, UZ

(54) Худуларнинг экологик ҳолатини таҳлил қилиш ва саноат объектларини уларда оптимал жойлаштириш учун «Эколог-проект» дастурий мажмуаси

Программный комплекс «Эколог-проект» для анализа экологического состояния местности и оптимального размещения промышленных объектов в регионе

(57) Дастурий мажмуадан атмосферага чиқарилган аэрозоль чиқиндиларининг микдорига, ҳаво массаси гидрометеорологик хусусиятларига боғлиқ ҳолда ҳудуд экологик ҳолатини таҳлил қилиш ва лойиҳаланаётган саноат объектларини оптиал жойлаштириш бўйича қарор қабул қилиш учун фойдаланилади. Дастурий мажмуанинг функционал хоссалари - ҳудуд экологик ҳолатини мониторинг ва тадқиқ қилиш; ЭХМда ҳисоблаш экспериментини ўтказиш учун маълумотлар киритишнинг соддалиги; муҳитдаги чиқиндилар концентрацияси майдонларини ҳамда ёзилган юза ифлосланиш даражасини уч ўлчамли визуализация қилиш.

ЭХМ тури: Pentium IV ва юқори

Дастур тили: Borland Delphi 7.0

Операция тизими: Windows XP

Программный комплекс может использоваться для анализа экологического состояния региона в зависимости от количества аэрозольных выбросов в атмосферу, гидрометеорологических характеристик воздушной массы и принятия решений по оптимальному размещению вновь проектируемых промышленных объектов. Функциональные свойства программного комплекса - исследование и мониторинг экологического состояния региона; определение оптимального размещения промышленных объектов в регионе; простота ввода данных для проведения вычислительного эксперимента на ЭВМ; изменение размеров окон и их положений в мониторе; трехмерная визуализация полей концентраций выбросов в пространстве и степени загрязнения подстилающей поверхности.

Тип ЭВМ: Pentium IV и выше

Язык программирования: Borland Delphi 7.0

Операционная среда: Windows XP

6.2. ЭХМ дастурларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи

Нумерационный указатель заявок на программы для ЭВМ

Талабнома рақами Номер заявки	Гувоҳнома рақами Номер свидетельства	Талабнома рақами Номер заявки	Гувоҳнома рақами Номер свидетельства
DGU 20110077	DGU 02354	DGU 20110213	DGU 02349
DGU 20110129	DGU 02365	DGU 20110214	DGU 02350
DGU 20110131	DGU 02366	DGU 20110215	DGU 02351
DGU 20110147	DGU 02355	DGU 20110216	DGU 02352
DGU 20110148	DGU 02356	DGU 20110219	DGU 02361
DGU 20110149	DGU 02357	DGU 20110220	DGU 02362
DGU 20110166	DGU 02342	DGU 20110221	DGU 02358
DGU 20110169	DGU 02340	DGU 20110222	DGU 02353
DGU 20110170	DGU 02341	DGU 20110223	DGU 02359
DGU 20110203	DGU 02344	DGU 20110224	DGU 02360
DGU 20110206	DGU 02343	DGU 20110226	DGU 02363
DGU 20110208	DGU 02345	DGU 20110233	DGU 02364
DGU 20110209	DGU 02346	DGU 20110234	DGU 02367
DGU 20110210	DGU 02347	DGU 20110235	DGU 02368
DGU 20110211	DGU 02348		

Ушбу бўлимда 29 та ЭХМ учун дастурлар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 29 программах для ЭВМ.

VII. МАЪЛУМОТЛАР БАЗАЛАРИ

БАЗЫ ДАННЫХ

7.1. Маълумотлар базалари Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган маълумотлар базалари ҳақида маълумотларни нашр қилиш

Публикация сведений о базах данных, зарегистрированных в Государственном реестре базы данных

(11) BGV 00276

(21) BGV 2011 0033

(22) 13.09.2011

(71)(72) Сайфуллаева Гули Файзуллаевна, UZ

(54) "Кадрлар бўлими" маълумотлар базаси
База данных "Отдел кадров"

(57) Маълумотлар базаси кадрлар бўлимида мавжуд бўлган барча ҳужжатлар билан ишлаш учун мўлжалланган реляцион модель кўринишида амалга оширилади. Ушбу ҳужжатлар таркибига куйидагилар қиради: ходимлар ҳақидаги маълумотлар билан ҳужжатлар; ходимлар папкалари; ходимларнинг рўйхат – китоби; бўлимлар (ёки кафедралар) бўйича рўйхат – китоби; меҳнат дафтарчалари учун китоб; маълумотномалар учун китоб; шахсий варақа; рейтинг учун дафтар; буйруқлардан ёзувлар китоби; сўровномалар китоби; ўқувчининг шахсий варақаси; ўқувчилар учун маълумотномалар китоби ва бошқалар. Маълумотлар базаси кадрларни ҳисобга олиш билан боғлиқ ходимлар бўлими ходимларининг ишини автоматлаштириш имконини беради. Кадрлар бўлими - тақдим этилаётган маълумотлар базасининг қўлланилиш соҳаси бўлиб ҳисобланади.

ЭҲМ тури: Pentium IV

Дастур тили: Access, VBA

Операция тизими: Windows XP Professional

База данных реализована в виде реляционной модели, предназначенной для работы со всеми документами, имеющимися в отделах кадров, например, документы с информацией о сотрудниках; папки сотрудников; книга-список сотрудников; книга-список по отделам (или кафедрам); книга для трудовых книжек; книга для справок; личный листок; тетрадь рейтинга; книга переписки из приказов; книга спросов; личный листок учащихся; книга справок для учащихся и др. База данных позволяет автоматизировать работу сотрудников отделов кадров, связанных с кадровым учетом. Применение заявляемой базы данных - отделы кадров.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Access, VBA

Операционная среда: Windows XP Professional

(11) BGV 00277

(21) BGV 2011 0034

(22) 13.09.2011

(71)(72) Сайфуллаева Гули Файзуллаевна, UZ

(54) "Электрон кутубхона" маълумотлар базаси

База данных "Электронная библиотека"

(57) Маълумотлар базаси кутубхоналарда маълум мезонлар ёки алфавит бўйича китоблар ва бошқа манбаларни қидириш учун мўлжалланган реляцион модель кўринишида амалга оширилган. Қидириш меъзони бўлиб, масалан, муаллиф фамилияси, манба номи, калитли сўзлар ва иборалар, нашр йили ва нашриёт номи хизмат қилиш мумкин. Маълумотлар базаси кутубхоналарда китоблар ва бошқа манбаларни сақлаш ва автоматик равишда қидириш, электрон кутубхона бўлимлари, фондлари ва рўйхатларида сақланаётган манбаларни осонгина кўриб чиқиш ва билиб олиш имконини беради, электрон каталог сифатида ҳам қўлланилиши мумкин. Кутубхоналар – тақдим этилаётган маълумотлар базасининг қўлланилиш соҳаси бўлиб ҳисобланади.

ЭҲМ тури: Pentium IV

Дастур тили: Access, VBA

Операция тизими: Windows XP Professional

База данных реализована в виде реляционной модели, предназначенной для поиска книг и других источников в библиотеках по определенному критерию или по алфавиту. Критерием поиска могут быть, например, фамилия автора, название источника, ключевые слова и выражения, год издания, издательство. База данных позволяет хранить и автоматически искать книги и другие источники в библиотеках, очень легко просмотреть и узнать количество источников, храня-

щихся в разделах, фондах и описях электронной библиотеки, может использоваться и как электронный каталог. Применение заявляемой базы данных - библиотеки.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Access, VBA

Операционная среда: Windows XP Professional

(11) BGU 00278

(21) BGU 2011 0032

(22) 02.09.2011

(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси Физиология ва биофизика институти, UZ
Институт физиологии и биофизики Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Усманов Пулат Бекмуратович, Сабилов Равшан Заирович, Хушматов Шункор Садуллаевич, Мерзляк Петр Григорьевич, Асраров Музаффар Исломович, Маматова Зулайхо Аминджановна, UZ

(54) «Биофизика» мультимедиа қўлланмаси
Мультимедийное пособие "Биофизика"

(57) Қўлланма республика олий ўқув юртларида "Биофизика" курсини ўқитиш, ушбу курс бўйича лекция ва лаборатория машғулотларини ўтказиш, шунингдек талабаларнинг ўқув материални мустақил ўрганиш учун мўлжалланган. Кўргазмалари материал давлат таълим стандарти талабларига мувофиқ тузилган, ундан кафедра-лар, лабораторияларни безатиш ва аудиторияларда фронтал ишларни ўтказиш учун фойдаланиш мумкин. Ушбу маълумотлар базаси ўқув материални экранга чиқариш, визуал эффектларни кўрсатиш имконини беради, биофизика предметини талабалар томонидан ўзлаштирилишини рағбатлантиради.

ЭХМ тури: Pentium III-IV

Дастур тили: MS PowerPoint 2003

Операция тизими: Windows 2000\NT\XP\2003

Пособие предназначается для преподавания курса "Биофизика" в вузах республики, проведения лекционных и лабораторных занятий по указанному курсу, а также для самостоятельного изучения студентами учебного материала. Иллюстративный материал составлен в соответствии с требованиями государственного образовательного стандарта, его можно использовать для оформления кафедр, лабораторий и фронтальной работы в аудиториях. Данная база данных позволяет выводить учебный материал на экран, показывать визуальные эффекты, анимации,

стимулирует освоение студентами предмета биофизики.

Тип ЭВМ: Pentium III-IV

Язык программирования: MS PowerPoint 2003

Операционная среда: Windows 2000\ NT\ XP\ 2003

(11) BGU 00279

(21) BGU 2011 0035

(22) 28.09.2011

(71)(72) Алимова Фарзона Абдукамаловна, UZ

(54) "Кимё фанини ўқитиш методикаси"
Электрон ўқув қўлланмаси
Электронное учебное пособие «Методика преподавания химии»

(57) Электрон қўлланма "Кимё фанини ўқитиш методикаси" предмети бўйича кимё мутахассислиги педагогик олий ўқув юртларининг бакалавриатураси учун ўқув режасига мувофиқ ишлаб чиқилган ва кўргазмалари ўқув қўлланмаси сифатида олий ўқув юрти тизимида қўлланилиши мумкин. Маълумотлар базаси ҳар бир дарс бўйича конспектларни тузишда услубий тавсиялар тақдим этади. Ўқув қўлланмаси катта экранга осонгина проекцияланадиган, зарур ахборотни қизиқарли ва рангли шаклда ўрганиш ва эслаб қолиш имконини берувчи, маърузалар матнидан ташқари, график органайзерлар, турли диаграммалар, расмлар кўринишида тақдим этилган тематик бўлимлардан ташкил топган, шунингдек таркибига талабалар билиминини назорат қилиш ва назорат ишларига тайёрланиш учун тестлар, назорат саволлари кирган.

ЭХМ тури: Pentium III, IV

Дастур тили: Microsoft Office Power Point

Операция тизими: Millennium, Windows XP, Vista

Электронное учебное пособие разработано в соответствии с учебным планом для бакалавриатуры педагогических вузов химических специальностей по предмету «Методика преподавания химии» и может использоваться в системе высшего образования в качестве наглядного учебного пособия. База данных предоставляет методические рекомендации при составлении поурочных конспектов. Учебное пособие состоит из тематических разделов, представленных, помимо текстов лекций, в виде графических органайзеров, различных диаграмм, рисунков, которые легко проектируются на большой экран, позволяя в интересной и красочной форме за ко-

роткое время изучить и запомнить необходимую информацию, а также содержит тесты, вопросы для контроля, самоконтроля знаний студентов и подготовки к контрольным работам.

Тип ЭВМ: Pentium III, IV

Язык программирования: Microsoft Office Power Point

Операционная среда: Millennium, Windows XP, Vista

7.2. Маълумотлар базаларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи

Нумерационный указатель заявок на базы данных

Талабнома рақами Номер заявки	Гувоҳнома рақами Номер свидетельства
BGU 20110032	BGU 00278
BGU 20110033	BGU 00276
BGU 20110034	BGU 00277
BGU 20110035	BGU 00279

Ушбу бўлимда 4 та маълумотлар базаси тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о четырех 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 выставочного приоритета |
| (24) – саноат мулкининг ҳуқуқлари амал қилиши бошланадиган сана (патентнинг амал қилиш 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 билан боғланган миллий ёки собиқ миллий патент ҳужжатларига, шу жумладан уларнинг нашр этилмаган талабномаларига ҳавола қилиниш | (60) – ссылки на другие юридически или процедурно 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. 1. Қабул қилинган талабномалар ҳақида маълумотларни нашр қилиш Публикация сведений о принятых заявках

9.1.1. Ўзбекистон Республикаси патентини бериш учун топширилган талабномалар ҳақида маълумотларни нашр қилиш

Публикация сведений о заявках, поданных на выдачу патента Республики Узбекистан

ЎСИМЛИКЛАР НАВЛАРИ СОРТ РАСТЕНИЙ

<p>(21) NAP 2011 0008 (54) Юмшоқ бугдой Мягкая пшеница Triticum aestivum L.</p>	<p>(22) 11.01.2011 САИДАЗИЗ САИДАЗИЗ</p>	<p>(72)КАСТАНЬОЛИ Алессандро; КАСТАНЬОЛИ Пиетро; АЦЗОЛИНИ Доната, IT</p>
<p>(71) Sug'oriladigan yerlarda g'alla va don dukkakli o'simliklar ilmiy tadqiqot instituti Toshkent filiali, UZ Ташкентский филиал научно-исследовательского института зерна и зернобобовых культур на орошаемых землях, UZ</p>	<p>(72) Аманов Амир Аманович, Тўлаганов Нигмон Носирович, Жўраев Маматқул Абдурахмонович, Шеримбетов Саидахмат Алтаевич, UZ</p>	<p>(21) NAP 2011 0013 (54) Ѓўза Хлопчатник Gossipium hirsutum L.</p>
<p>(21) NAP 2011 0010 (54) Олма (Olma) Яблоня Malus Mill</p>	<p>(22) 05.04.2011 CIVG198 CIVG198</p>	<p>(72) Шадманов Рустам Кульмурадович, Мухамеджанова Доллориса Абдуллаевна, Иргашева Дильбар Умаровна, Саранская Людмила Борисовна, Ермакова Ирина Петровна, UZ</p>
<p>(71) К.И.В. КОНСОРЦИО ИТАЛЬЯНО ВИВА-ИСТИ, Сосьета консортиле а.р.л., IT</p>		<p>(71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi Genetica va o'simliklar eksperimental biologiyasi instituti, UZ Институт генетики и экспериментальной биологии растений Академии наук Республики Узбекистан, UZ</p>

9.2. Селекция ютуқларининг номлари ҳақида маълумотларни нашр қилиш Публикация сведений о названиях селекционных достижений

9.2.1. ТАКЛИФ ЭТИЛГАН НОМЛАР 9.1.1- бўлимга қаранг

ПРЕДЛОЖЕННЫЕ НАЗВАНИЯ см. Раздел 9.1.1

9.2.2. МАЪҚУЛЛАНГАН НОМЛАР

ОДОБРЕННЫЕ НАЗВАНИЯ

ЎСИМЛИКЛАР НАВЛАРИ

СОРТ РАСТЕНИЙ

<p>(21) NAP 2011 0008 (54) Юмшоқ бугдой Мягкая пшеницаСАИДАЗИЗ Triticum aestivum L. (71) Sug'oriladigan yerlarda g'alla va don dukkakli o'simliklar ilmiy tadqiqot instituti Toshkent filiali, UZ Ташкентский филиал научно-исследовательского института зерна и зернобобовых культур на орошаемых землях, UZ (72) Аманов Амир Аманович, Тўлаганов Нигмон Носирович, Жўраев Маматкул Абдурахмонович, Шеримбетов Саидахмат Алтаевич, UZ</p>	<p>(22) 11.01.2011 САИДАЗИЗ</p>	<p>(72)КАСТАНЬОЛИ Алессандро; КАСТАНЬОЛИ Пиетро; АЦЦОЛИНИ Доната, IT</p>
<p>(21) NAP 2011 0010 (54) Олма (Olma) Яблоня Malus Mill (71) К.И.В. КОНСОРЦИО ИТАЛЬЯНО ВИВА-ИСТИ, Сосьета консортиле а.р.л., IT</p>	<p>(22) 05.04.2011 CIVG198 CIVG198</p>	<p>(21) NAP 2011 0013 (54) Ғўза Хлопчатник Gossypium hirsutum L. (71) 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) Шадманов Рустам Кульмурадович, Мухамеджанова Доллориса Абдуллаевна, Иргашева Дильбар Умаровна, Саранская Людмила Борисовна, Ермакова Ирина Петровна, UZ</p>

9.4. AA1E

Селекция ютуқларига тизимли ва рақамли кўрсаткичлари Систематический и нумерационный указатели на селекционные достижения

9.1-бўлим учун селекция ютуқларига талабномаларнинг тизимли кўрсаткичи Систематический указатель заявок на селекционные достижения к разделу 9.1

Экин, зот номи Название культуры, породы			Талабнома рақами Номер заявки
Лотинча Латинское	Ўзбекча Узбекское	Русча Русское	

Ўсимликлар навлари

Сорт растений

Triticum aestivum L.	Юмшоқ бугдой	Мягкая пшеница	NAP 2011 0008
Malus Mill	Олма (Olma)	Яблоня	NAP 2011 0010
Gossypium hirsutum L.	Ғўза	Хлопчатник	NAP 2011 0013

Ушбу бўлимда ўсимлик навларига Ўзбекистон Республикаси патентини бериш учун қабул қилинган 3 та талабнома, ўсимлик навларига селекция ютуқларининг номларига 3 та талабнома ҳақидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о трех заявках, принятых на выдачу патента Республики Узбекистан на сорт растений, и трех заявках на название селекционных достижений на сорт растений.

Х. ИНТЕЛЛЕКТУАЛ МУЛК ОБЪЕКТЛАРИГА ХУҚУҚНИ ТОПШИРИШ БЎЙИЧА ШАРТНОМАЛАР

ДОГОВОРЫ О ПЕРЕДАЧЕ ПРАВ НА ОБЪЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

QB4A/4L/4W

10.1. Лицензия шартномалари Лицензионные договоры

Ихтиролар Изобретения

SIP 7/2011. Лицензия шартномасига ўзгартириш киритиш

Патент рақами IAP 03242

Лицензиар – Бабаджанова Галина Аркадьевна, UZ

Лицензиат – “NPAF FarGALS” масъулияти чекланган жамияти, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – патент амал қилиш муддатигача.

SIP 7/2011. Внесение изменений в лицензионный договор

Патент № IAP 03242

Лицензиар – Бабаджанова Галина Аркадьевна, UZ

Лицензиат – Общество с ограниченной ответственностью “NPAF FarGALS”, UZ

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия патента.

Саноат намуналари Промышленные образцы

SSP 9/2011 Саноат намуналаридан фойдаланишга номутлак лицензия

Патентлар рақамлари SAP 00346, SAP 00427, SAP 00493, SAP 00494, SAP 00511, SAP 00620, SAP 00640, SAP 00641, SAP 00655, SAP 00676, SAP 00678, SAP 00687, SAP 00688, SAP 00839

Лицензиар – «Совпластитал» очик акциядорлик жамияти, UZ

Лицензиат – “SOVPLASTITAL ART” масъулияти чекланган жамияти, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – патентлар амал қилиш муддатигача.

SSP 9/2011 Неисключительная лицензия на использование промышленных образцов

Патенты № SAP 00346, SAP 00427, SAP 00493, SAP 00494, SAP 00511, SAP 00620, SAP 00640, SAP 00641, SAP 00655, SAP 00676, SAP 00678, SAP 00687, SAP 00688, SAP 00839

Лицензиар – Открытое акционерное общество «Совпластитал», UZ

Лицензиат – Общество с ограниченной ответственностью “SOVPLASTITAL ART”, UZ

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия патентов.

Товар белгилари
Товарные знаки

SMG 101/2011. Товар белгисидан фойдаланишга номутлақ лицензия

Гувоҳнома рақами MGU 21190

Лицензиар – “Fiesta Design Distribution and Logistics” масъулияти чекланган жамияти, UZ

Лицензиат – “KONVIN” очик акциядорлик жамияти, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – 23.08.2013 йилгача.

SMG 101/2011. Неисключительная лицензия на использование товарного знака

Свидетельство № MGU 21190

Лицензиар – Общество с ограниченной ответственностью “Fiesta Design Distribution and Logistics”, UZ

Лицензиат – Открытое акционерное общество “KONVIN”, UZ

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – до 23.08.2013 г.

SMG 108/2011. Товар белгисидан фойдаланишга мутлақ лицензия

Гувоҳнома рақами MGU 17713

Лицензиар – “AGROMIR FOOD” масъулияти чекланган жамияти шаклидаги кўшма корхонаси, UZ

Лицензиат – “AGROMIR-SAMARKAND” масъулияти чекланган жамияти шаклидаги агрофирма кўшма корхонаси, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – 27.10.2016 йилгача.

SMG 108/2011. Исключительная лицензия на использование товарного знака

Свидетельство № MGU 17713

Лицензиар – Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью “AGROMIR FOOD”, UZ

Лицензиат – Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью агрофирма “AGROMIR-SAMARKAND”, UZ

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – до 27.10.2016 г.

SMG 116/2011. Товар белгисидан фойдаланишга номутлақ лицензия

Гувоҳнома рақами MGU 16911

Лицензиар – Файзуллин Рустам Александрович, UZ

Лицензиат – «Mediz AG», масъулияти чекланган жамияти, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – 24.11.2012 йилгача.

SMG 116/2011. Неисключительная лицензия на использование товарного знака

Свидетельство № MGU 16911

Лицензиар – Файзуллин Рустам Александрович, UZ

Лицензиат — Общество с ограниченной ответственностью «Mediz AG», UZ

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – до 24.11.2012 г.

SMG 118/2011. Товар белгисидан фойдаланишга номутлақ лицензия

Гувоҳнома рақами 8813

Лицензиар – “MARVEL JUICE CO” хорижий сармоiali очик акциядорлик жамияти, UZ

Лицензиат – Агрофирма “Nihol Meva Sharbat” масъулияти чекланган жамияти, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – 28.11.2012 йилгача.

SMG 118/2011. Неисключительная лицензия на использование товарного знака

Свидетельство № 8813

Лицензиар – Открытое акционерное общество с иностранными инвестициями “MARVEL JUICE CO”, UZ

Лицензиат — Общество с ограниченной ответственностью Агрофирма “Nihol Meva Sharbat”, UZ

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – до 28.11.2012 г.

SMG 123/2011. Товар белгиларидан фойдаланишга мутлақ лицензия

Гувоҳномалар рақами 2825, 2826, 2827, 2909, 2912, 6074.

Лицензиар – ЧИВАС ХОЛДИНГС (АйПи) ЛИМИТЕД, GB

Лицензиат – ЧИВАС БРАЗЕРС ЛИМИТЕД, GB

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномалар амал қилиш муддатигача.

SMG 123/2011. Исключительная лицензия на использование товарных знаков

Свидетельства № 2825, 2826, 2827, 2909, 2912, 6074.

Лицензиар – ЧИВАС ХОЛДИНГС (АйПи) ЛИМИТЕД, GB

Лицензиат – ЧИВАС БРАЗЕРС ЛИМИТЕД, GB

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельств.

SMG 126/2011. Лицензия шартномасига ўзгартириш қилиш

Гувоҳнома рақами MGU 11312

Лицензиар – “MAKSIMA PLYUS” масъулияти чекланган жамияти, UZ

Лицензиат – Яққа тартибдаги тадбиркор Пулатов Бахтиёр Эркинович, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – 14.12.2014 йилгача.

SMG 126/2011. Внесение изменений в лицензионный договор

Свидетельство № MGU 11312

Лицензиар – Общество с ограниченной ответственностью “MAKSIMA PLYUS”, UZ

Лицензиат – Индивидуальный предприниматель Пулатов Бахтиёр Эркинович, UZ

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – до 14.12.2014 г.

PC4L/4W

10.2 Ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш шартномалари Договоры о передаче прав

Саноат намуналари Промышленные образцы

SSP 8/2011. Саноат намуналарига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Патентлар рақами № SAP 00599, SAP 00600

Берувчи томон – “AGROMIR” масъулияти чекланган жамияти шаклидаги қўшма корхонаси, UZ

Олувчи томон – “AGROMIR-SAMARKAND” масъулияти чекланган жамияти шаклидаги агрофирма қўшма корхонаси, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – патентлар амал қилиш муддатигача.

SSP 8/2011. Передача прав на промышленные образцы

Патенты № SAP 00599, SAP 00600

Передающая сторона – Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью “AGROMIR”, UZ

Получающая сторона – Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью агрофирма “AGROMIR-SAMARKAND”, UZ

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия патентов.

Товар белгилари
Товарные знаки

SMG 102/2011. Товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳнома рақами MGU 21003

Берувчи томон – “INTER-PRESS GROUP” масъулияти чекланган жамияти шаклидаги Ўзбек-Россия қўшма корхонаси, UZ

Олувчи томон – “IP GROUP” масъулияти чекланган жамияти шаклидаги хорижий корхонаси, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳнома амал қилиш муддатигача.

SMG 102/2011. Передача прав на товарный знак

Свидетельство № MGU 21003

Передающая сторона – Совместное Узбекско-Российское предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью “INTER-PRESS GROUP”, UZ

Получающая сторона – Иностранное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью, “IP GROUP”, UZ

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельства.

SMG 103/2011. Товар белгиларига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳномалар рақами № 1386, MGU 11198, MGU 14170, MGU 14269

Берувчи томон – Грундфос А/С, ДК

Олувчи томон – Грундфос Холдинг А/С, ДК

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномалар амал қилиш муддатигача.

SMG 103/2011. Передача прав на товарные знаки

Свидетельства №1386, MGU 11198, MGU 14170, MGU 14269

Передающая сторона – Грундфос А/С, ДК

Получающая сторона – Грундфос Холдинг А/С, ДК

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельств.

SMG 104/2011. Товар белгиларига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳномалар рақами № 2415, 2239

Берувчи томон – Моторола Солюшенс, Инк., US

Олувчи томон – Моторола Трэйдмарк Холдингс, ЛЛС, US

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномалар амал қилиш муддатигача.

SMG 104/2011. Передача прав на товарные знаки

Свидетельства № 2415, 2239

Передающая сторона - Моторола Солюшенс, Инк., US

Получающая сторона – Моторола Трэйдмарк Холдингс, ЛЛС, US

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельств.

SMG 105/2011. Товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳнома рақами MGU 13072

Берувчи томон – “VULKAN FOODS” масъулияти чекланган жамияти, UZ

Олувчи томон – “SAM FORMAT STROY” масъулияти чекланган жамияти, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳнома амал қилиш муддатигача.

SMG 105/2011. Передача прав на товарный знак

Свидетельство № MGU 13072

Передающая сторона - Общество с ограниченной ответственностью “VULKAN FOODS”, UZ

Получающая сторона – Общество с ограниченной ответственностью “SAM FORMAT STROY”, UZ

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельства.

SMG 106/2011. Товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳнома рақами MGU 18824

Берувчи томон – “TOPREY TEXTILE” масъулияти чекланган жамияти шаклидаги Ўзбекистон-Британия қўшма корхонаси, UZ

Олувчи томон – Анселл Лимитед (Аустралиан Паблик Компани Лимитед бай Шэрз), AU

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳнома амал қилиш муддатигача.

SMG 106/2011. Передача прав на товарный знак

Свидетельство № MGU 18824

Передающая сторона – Узбекско-Британское совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью “TOPREY TEXTILE”, UZ

Получающая сторона – Анселл Лимитед (Аустралиан Паблик Компани Лимитед бай Шэрз), AU

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельства.

SMG 107/2011. Товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳнома рақами MGU 16639

Берувчи томон —“AGROMIR” масъулияти чекланган жамияти шаклидаги қўшма корхонаси, UZ

Олувчи томон – "AGROMIR-SAMARKAND" масъулияти чекланган жамияти шаклидаги агрофирма қўшма корхонаси, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳнома амал қилиш муддатигача.

SMG 107/2011. Передача прав на товарный знак

Свидетельство № MGU 16639

Передающая сторона – Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью “AGROMIR”, UZ

Получающая сторона – Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью агрофирма "AGROMIR-SAMARKAND", UZ

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельства.

SMG 109/2011. Товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш
Гувоҳнома рақами MGU 19380
Берувчи томон – Садыков Нурилла Сайфуллаевич, UZ
Олувчи томон – “ТОЛВОУ-ОТА” масъулияти чекланган жамияти, UZ
Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси
Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳнома амал қилиш муддатиғача.

SMG 109/2011. Передача прав на товарный знак
Свидетельство № MGU 19380
Передающая сторона – Садыков Нурилла Сайфуллаевич, UZ
Получающая сторона – Общество с ограниченной ответственностью “ТОЛВОУ-ОТА”, UZ
Территория действия договора – Республика Узбекистан
Срок действия договора – на срок действия свидетельства.

SMG 110/2011. Товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш
Гувоҳнома рақами MGU 16071
Берувчи томон – «Legion Trade Asia» масъулияти чекланган жамияти, UZ
Олувчи томон – “Diageo Brands B.V.” компанияси, NL
Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси
Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳнома амал қилиш муддатиғача.

SMG 110/2011. Передача прав на товарный знак
Свидетельство № MGU 16071
Передающая сторона – Общество с ограниченной ответственностью «Legion Trade Asia», UZ
Получающая сторона – Компания “Diageo Brands B.V.”, NL
Территория действия договора – Республика Узбекистан
Срок действия договора – на срок действия свидетельства.

SMG 111/2011. Товар белгиларига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш
Гувоҳномалар рақами MGU 11981, MGU 11988
Берувчи томон – Масъулияти чекланган жамият шаклидаги “PALLADA VOSTOK” хорижий корхонаси, UZ
Олувчи томон – “AROMA PARADISE” масъулияти чекланган жамияти, UZ
Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси
Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномалар амал қилиш муддатиғача.

SMG 111/2011. Передача прав на товарные знаки
Свидетельства № MGU 11981, MGU 11988
Передающая сторона – Иностранное предприятие “PALLADA VOSTOK” в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ
Получающая сторона – Общество с ограниченной ответственностью “AROMA PARADISE”, UZ
Территория действия договора – Республика Узбекистан
Срок действия договора – на срок действия свидетельств.

SMG 112/2011. Товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш
Гувоҳнома рақами MGU 18610
Берувчи томон – ХОСЕ КУЭРВО С.А.ДЕ К.В., МХ
Олувчи томон – САЛЬСАС ДЕ ХАЛИСКО КАКУ, С.А.ДЕ К.В., МХ
Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси
Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳнома амал қилиш муддатиғача.

SMG 112/2011. Передача прав на товарный знак
Свидетельство № MGU 18610
Передающая сторона – ХОСЕ КУЭРВО С.А.ДЕ К.В., МХ
Получающая сторона – САЛЬСАС ДЕ ХАЛИСКО КАКУ, С.А.ДЕ К.В., МХ
Территория действия договора – Республика Узбекистан
Срок действия договора – на срок действия свидетельства.

SMG 113/2011. Товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш
Гувоҳнома рақами MGU 15081
Берувчи томон – С.П.Фармасьютикалс Интернешнл С.В., US
Олувчи томон – ФИВКО ЮК П ЛИМИТЕД, GB
Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси
Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳнома амал қилиш муддатигача.

SMG 113/2011. Передача прав на товарный знак
Свидетельство № MGU 15081
Передающая сторона–С.П.Фармасьютикалс Интернешнл С.В., US
Получающая сторона – ФИВКО ЮК П ЛИМИТЕД, GB
Территория действия договора – Республика Узбекистан
Срок действия договора – на срок действия свидетельства.

SMG 114/2011. Товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш
Гувоҳнома рақами MGU 15574
Берувчи томон – “PRESSTIJ NASHRIYOT UYI” масъулияти чекланган жамияти, UZ
Олувчи томон – “DIALOG GROUP” масъулияти чекланган жамияти, UZ
Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси
Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳнома амал қилиш муддатигача.

SMG 114/2011. Передача прав на товарный знак
Свидетельство № MGU 15574
Передающая сторона – Общество с ограниченной ответственностью “PRESSTIJ NASHRIYOT UYI”, UZ
Получающая сторона – Общество с ограниченной ответственностью “DIALOG GROUP”, UZ
Территория действия договора – Республика Узбекистан
Срок действия договора – на срок действия свидетельства.

SMG 115/2011. Товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш
Гувоҳнома рақами MGU 13600
Берувчи томон – Мишн Фармакал Компани, US
Олувчи томон – Байер Хелс Керэ ЛЛК, US
Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси
Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳнома амал қилиш муддатигача.

SMG 115/2011. Передача прав на товарный знак
Свидетельство № MGU 13600
Передающая сторона – Мишн Фармакал Компани, US
Получающая сторона – Байер Хелс Керэ ЛЛК, US
Территория действия договора – Республика Узбекистан
Срок действия договора – на срок действия свидетельства.

SMG 117/2011. Товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш
Гувоҳнома рақамлари MGU 16900
Берувчи томон – “KUCCHAROV AZIZ” хусусий корхонаси, UZ
Олувчи томон – “RASULOV ASQAR”, хусусий корхонаси, UZ
Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси
Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳнома амал қилиш муддатигача.

SMG 117/2011. Передача прав на товарный знак
Свидетельство № MGU 16900
Передающая сторона – Частное предприятие “KUCCHAROV AZIZ”, UZ
Получающая сторона – Частное предприятие “RASULOV ASQAR”, UZ
Территория действия договора – Республика Узбекистан
Срок действия договора – на срок действия свидетельства.

SMG 119/2011. Товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳнома рақамлари MGU 13047

Берувчи томон – “GEOMAX” масъулияти чекланган жамияти, UZ

Олувчи томон – “STB-MYASOMOLPROM” масъулияти чекланган жамияти, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳнома амал қилиш муддатигача.

SMG 119/2011. Передача прав на товарный знак

Свидетельство № MGU 13047

Передающая сторона – Общество с ограниченной ответственностью “GEOMAX”, UZ

Получающая сторона – Общество с ограниченной ответственностью “STB-MYASOMOLPROM” UZ

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельства.

SMG 120/2011. Товар белгиларига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳномалар рақами MGU 11163, MGU 11167, MGU 19942

Берувчи томон – Супермакс Интернэшнл ПБТ Лтд, IN

Олувчи томон – Супер-Макс АйПиЭр Холдинс АГ, СН

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномалар амал қилиш муддатигача.

SMG 120/2011. Передача прав на товарные знаки

Свидетельства № MGU 11163, MGU 11167, MGU 19942

Передающая сторона – Супермакс Интернэшнл ПБТ Лтд, IN

Получающая сторона – Супер-Макс АйПиЭр Холдинс АГ, СН

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельств.

SMG 121/2011. Товар белгиларига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳномалар рақами 8037, 8224

Берувчи томон – КУЭРС УОРЛД УАЙД, ИНК, US

Олувчи томон – КУЭРС ЕУРОПЕАН ПРОПЕРТИЗ Гмбх, СН

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномалар амал қилиш муддатигача.

SMG 121/2011. Передача прав на товарные знаки

Свидетельства № 8037, 8224

Передающая сторона – КУЭРС УОРЛД УАЙД, ИНК, US

Получающая сторона – КУЭРС ЕУРОПЕАН ПРОПЕРТИЗ Гмбх, СН

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельств.

SMG 122/2011. Товар белгиларига ҳуқуқни қисман бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳномалар рақами 3066 (08, 18, 21 синфлар), 3065 (03, 05, 25, 30 синфлар)

Берувчи томон – Кабусики Кайся Канебо Кесохин (Канебо Косметикс Инк), JP

Олувчи томон – Као Кабусики Кайся (Као Корпорейшн каби савдо қилувчи), JP

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномалар амал қилиш муддатигача

SMG 122/2011. Частичная передача прав на товарные знаки

Свидетельства № 3066 (08,18, 21 классы), 3065 (03,05,25,30 классы)

Передающая сторона – Кабусики Кайся Канебо Кесохин (Канебо Косметикс Инк), JP

Получающая сторона – Као Кабусики Кайся (Као Корпорейшн каби савдо қилувчи), JP

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельств.

SMG 124/2011. Товар белгиларига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳномалар рақами 6732, 6502

Берувчи томон – Юнайтед Дистиллерс энд Винтнерс (Эс-Джей Б.В.), NL

Олувчи томон – Диаджео Брендс Б.В., NL

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномалар амал қилиш муддатигача.

SMG 124/2011. Передача прав на товарные знаки

Свидетельства № 6732, 6502

Передающая сторона – Юнайтед Дистиллерс энд Винтнерс (Эс-Джей Б.В.), NL

Получающая сторона – Диаджео Брендс Б.В., NL

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельств.

SMG 125/2011. Товар белгиларига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳномалар рақами MGU 15847, MGU 19138, MGU 16909

Берувчи томон – “НОВЕК СТАНДАРТ” масъулияти чекланган жамияти, UZ

Олувчи томон – Мирвалиев Бобир Собирович, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномалар амал қилиш муддатигача.

SMG 125/2011. Передача прав на товарные знаки

Свидетельства № MGU 15847, MGU 19138, MGU 16909

Передающая сторона – Общество с ограниченной ответственностью “НОВЕК СТАНДАРТ”, UZ

Получающая сторона – Мирвалиев Бобир Собирович, UZ

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельств.

Ушбу бўлимда ихтиро бўйича битта, саноат намунаси бўйича битта, товар белгилари бўйича 6 та лицензия шартномаси, ва саноат намунаси бўйича ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисидаги битта, товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисидаги 20 та шартномалар ҳақидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения об одном лицензионном договоре на изобретение, одном лицензионном договоре на промышленный образец, шести лицензионных договорах на товарные знаки, одном договоре о передаче прав на промышленный образец и о 20 договорах о передаче прав на товарные знаки.

XII. ХАБАРЛАР ИЗВЕЩЕНИЯ

MB4W

**Товар белгисига берилган гувоҳноманинг амал қилишини суд қарорига биноан
муддатидан илгари тўхтатиш**

Досрочное прекращение действия свидетельства на товарный знак по решению суда

Гувоҳнома рақами	ТХХТ	Гувоҳнома амал қилиши тўхтатилган сана
Номер свидетельства	МКТУ	Дата прекращения действия свидетельства
MGU 11275	3	26.08.2011

ND4A

**Ўзбекистон Республикасининг ихтирога берилган патентининг амал қилиш муддатини
тиклаш ва узайтириш**

**Восстановление и продление срока действия патента Республики Узбекистан
на изобретение**

(11) Патент рақами	(18) Патентнинг амал қилиш муддати узайтирилган сана
Номер патента	Дата, до которой продлен срок действия патента
IAP 02984	24.12.2012
IAP 02994	29.12.2012

ND4W

**Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳномаларининг
амал қилиш муддатини узайтириш**

**Продление срока действия свидетельства Республики Узбекистан
на товарный знак**

(111) Гувоҳнома рақами	(181) Гувоҳноманинг амал қилиш муддати узайтирилган сана	(111) Гувоҳнома рақами	(181) Гувоҳноманинг амал қилиш муддати узайтирилган сана
Номер свидетельства	Дата, до которой продлен срок действия свидетельства	Номер свидетельства	Дата, до которой продлен срок действия свидетельства
1	2	1	2
85	17.07.2021	677	29.06.2021
494	06.05.2021	680	11.05.2021
534	29.08.2021	697	17.09.2021

1	2	1	2
721	28.08.2021	MGU 11183	24.11.2020
802	25.06.2021	MGU 11273	18.07.2021
848	06.09.2021	MGU 11288	02.07.2021
1028	02.07.2021	MGU 11345	27.06.2021
1063	17.09.2021	MGU 11378	12.02.2021
1064	17.09.2021	MGU 11404	03.07.2021
1148	19.09.2020	MGU 11405	18.06.2021
1424	20.11.2021	MGU 11435	22.06.2021
1444	30.07.2021	MGU 11438	06.02.2021
1558	19.07.2021	MGU 11496	11.07.2022
1603	21.10.2021	MGU 11547	22.06.2021
1604	18.10.2021	MGU 11592	14.09.2021
1628	17.07.2021	MGU 11625	12.09.2021
1629	17.07.2021	MGU 11635	16.08.2021
1687	12.08.2021	MGU 11682	09.10.2021
1990	19.07.2021	MGU 11688	12.12.2021
2052	11.07.2021	MGU 11712	16.07.2021
2095	20.04.2021	MGU 11713	16.07.2021
2150	19.04.2021	MGU 11886	22.06.2021
2399	13.08.2021	MGU 11891	30.08.2021
2683	19.07.2021	MGU 11892	31.07.2021
2741	23.08.2021	MGU 12011	22.06.2021
MGU 10849	29.08.2020	MGU 12061	12.09.2021
MGU 10850	29.08.2020	MGU 12077	22.06.2021
MGU 11003	23.01.2021	MGU 12255	08.06.2021
MGU 11162	15.03.2021	MGU 12268	14.08.2021
MGU 11163	15.03.2021	MGU 12492	02.08.2021
MGU 11167	15.03.2021		

PD4W

**Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг
номини ўзгартириш**

**Изменение наименования владельца свидетельства Республики Узбекистан
на товарный знак**

(111) Гувоҳнома рақами Номер свидетельства	(732) Гувоҳнома эгасининг ўзгартирилган номи Измененное наименование владельца свидетельства
1	2
1421	ФАЗЕР ЧОКОЛЭЙТС ЛТД, FI
MGU 11162	Видиут Миталликс Прайвит Лимитед, IN
MGU 11688	ПФАЙЗЕР ХЕЛС АБ, SE
MGU 12651, MGU 12652	Моторола Солюшенс, Инк., US

1	2
MGU 13572	Масъулияти чекланган жамият шаклидаги "AGROMIR ADAS" Ўзбекистон-Британия кўшма корхонаси, UZ Узбекское-Британское совместное предприятие общество с ограниченной ответственностью "AGROMIR ADAS", UZ
MGU 16142, MGU 18444, MGU 19748	"AFISHA MEDIA" Масъулияти чекланган жамияти, UZ Общество с ограниченной ответственностью "AFISHA MEDIA", UZ
MGU 18014	ДЖЕНЕРАЛ МОТОРС ЛЛК, US
MGU 19327, MGU 19328, MGU 19333, MGU 19334	Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi "GOOD FOOD GROUP" O'zbekiston-Singapur qo'shma korxonasi, UZ Узбекско-Сингапурское совместное предприятие в виде общества с ограниченной ответственностью "GOOD FOOD GROUP", UZ

TE4W

Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг манзилгоҳини ўзгартириш

Изменение адреса владельца свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак

(111) Гувоҳнома рақами Номер свидетельства	(732) Манзил Адрес
1	2
1559, 1560, 1561	500 Ренессанс Драйв, Сьют 101, Сейнт Джозеф, MI49085, АҚШ, US 500 Ренессанс Драйв, Сьют 101, Сейнт Джозеф, MI49085, США, US
1699	28 бульвар Клемансо, 21000 Дижон Франция, FR
2250 5676	Хитсаайанкату 20, 00810 Хельсинки, Финляндия, FI Виа Ницца 250, 10126 Турин, Италия, IT
8772	222 Е. Кампус Вью Бульвар, Колумбус, Огайо 43235, АҚШ, US 222 Е. Кампус Вью Бульвар, Колумбус, Огайо 43235, США, US
MGU 11169	1105 Н. Маркет Стрит, Свит 1300, Уилмингтон, Делавер 19801, АҚШ, US 1105 Н. Маркет Стрит, Свит 1300, Уилмингтон, Делавер 19801, США, US

1	2
MGU 11312	Тошкент ш., Яккасарой кўчаси, 1 уй, UZ
MGU 11592	г. Ташкент, ул. Яккасарайская, д. 1, UZ
MGU 11629, MGU 11630	Фурсис Блдг, 45-1, Огеум-донг, Сонгпа-гу, Сеул, Корея, KR
MGU 11688	Вейштрассе 20, П.О. Бокс СН 6000 Люцерн 6, Швейцария, СН
MGU 12238	SE-11287 Стокгольм, Швеция, SE
MGU 12651, MGU 12652	1 Рю де ля Габелль, 1211 Женева 26, Швейцария, СН
MGU 13047	1303 Ист Элгонкуин Роуд, Шаумбург, ИЛ 60196, США, US
MGU 13430, MGU 13431, MGU 13744, MGU 18352	Тошкент ш., Фозилтепа кўчаси, 26., UZ
MGU 16142, MGU 18444, MGU 19748	г. Ташкент, ул. Фозилтепа, 26, UZ
MGU 16142, MGU 18444, MGU 19748	ДИФК, Тзе Гейт, Левел 12, Сьют 27, ПО Бокс 506807, Дубай, ОАЭ, АЕ
MGU 16142, MGU 18444, MGU 19748	100015, Тошкент ш., Миробод тумани, Афросиаб кўчаси, 2 уй, UZ
MGU 16142, MGU 18444, MGU 19748	100015, г. Ташкент, Мирабадский р-н, ул. Афросиаб, д. 2, UZ

«Расмий ахборотнома»нинг 2011 йил 12-сонида 54 та ихтироларга талабномалар, 9 та ихтиролар, 12 та фойдали моделлар, 5 та саноат намуналари, 139 та товар белгилари, 29 та ЭХМ учун дастурлар, 4 та маълумотлар базаси, ўсимлик навларига Ўзбекистон Республикаси патентини бериш учун қабул қилинган 3 та талабнома, ўсимлик навларига селекция ютуқларининг номларига 3 та талабнома, ихтиро бўйича битта, саноат намунаси бўйича битта, товар белгилари бўйича 6 та лицензия шартномаси, саноат намунаси бўйича ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисидаги битта, товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисидаги 20 та шартномалар ҳақидаги маълумотлар нашр қилинди.

В официальном бюллетене № 12, 2011 г. опубликованы сведения о 54 заявках на изобретения, девяти изобретениях, 12 полезных моделях, пяти промышленных образцах, 139 товарных знаках, 29 программах для ЭВМ четырех базах данных, трех заявках, принятых на выдачу патента Республики Узбекистан на сорт растений, и трех заявках на название селекционных достижений на сорт растений, об одном лицензионном договоре на изобретение, одном лицензионном договоре на промышленный образец, шести лицензионных договорах на товарные знаки, одном договоре о передаче прав на промышленный образец и о 20 договорах о передаче прав на товарные знаки.

XIV. РЎЙХАТГА ОЛИНГАН ТОВАР БЕЛГИЛАРИ РАНГЛИ ТАСВИРЛАРИНИНГ ИФОДАСИ

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ЦВЕТНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ТОВАРНЫХ ЗНАКОВ

MGU 21819



baskin **BR** robbins

MGU 21820



MGU 21822



MGU 21823



MGU 21825



MGU 21826



MGU 21828



MGU 21842



MGU 21852



MGU 21853



MGU 21854



MGU 21856



MGU 21857



MGU 21858



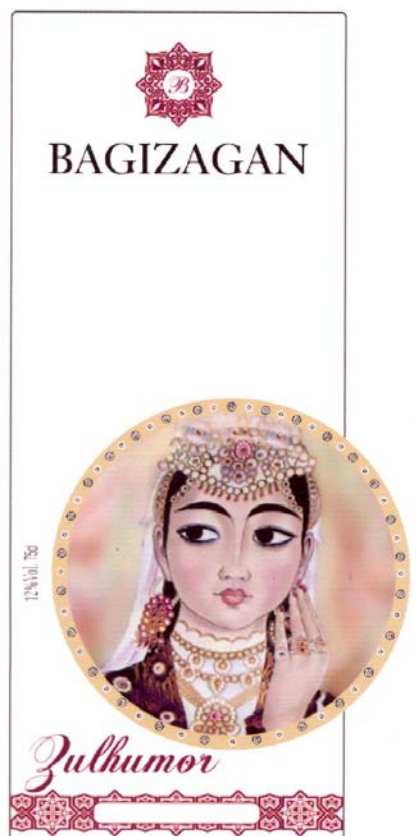
MGU 21859



MGU 21860



MGU 21862



MGU 21863



MGU 21864



MGU 21867



MGU 21868



MGU 21870



MGU 21871



MGU 21872



MGU 21873



MGU 21882



MGU 21883



MGU 21894



MGU 21901



MGU 21902



MGU 21914

FORSAJ
MOTOR OIL

FORSAJ
MOTOR OIL

FORSAJ
MOTOR OIL

MGU 21916



BON' ISHTAHA
GROUP

MGU 21920

Binoldi[®]
семейные макароньы

MGU 21921



MGU 21922



SLADUS - LEADING

MGU 21924



MGU 21935



MGU 21937



MGU 21941



MGU 21942



MGU 21951



MGU 21959



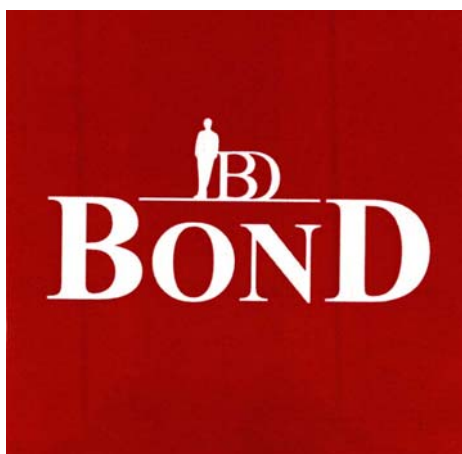
MGU 21960



MGU 21969



MGU 21968



**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	Кайман, острова	SG	Сингапур
		DO	Доминиканская Республика	KZ	Казахстан	SH	Святая Елена
		DZ	Алжир	LA	Лаос	SI	Словения
			Эквадор	LB	Ливан	SK	Словакия
OA	Африканская организация интеллектуальной собственности (ОАПИ)	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	Ливия	SZ	Свазиленд
AG	Антигуа и Барбуда					TC	Терксские и Кайкосские острова
AI	Ангилья	FM	Микронезия	MA	Марокко		
AL	Албания	FO	Фарерские острова	MC	Монако	TD	Чад
AM	Армения	FR	Франция	MD	Республика Молдова	TG	Того
AN	Антильские острова	GA	Габон	MG	Мадагаскар	TH	Таиланд
AO	Ангола	GB	Великобритания	MK	Македония	TJ	Таджикистан
AR	Аргентина	GD	Гренада	ML	Мали	TM	Туркменистан
AT	Австрия	GE	Грузия	MM	Мианмар	TN	Тунис
AU	Австралия	GH	Гана	MN	Монголия	TO	Тонго
AW	Аруба	GI	Гибралтар	MO	Макао	TL	Тимор-Лест
AZ	Азербайджан	GL	Гренландия	MP	Северные Марианские острова	TR	Турция
BA	Босния и Герцеговина	GM	Гамбия			TT	Тринидад и Тобаго
BB	Барбадос	GN	Гвинея	MR	Мавритания	TV	Тувалу
BD	Бангладеш	GQ	Экваториальная Гвинея	MS	Монсеррат	TW	Тайвань
BE	Бельгия	GR	Греция	MT	Мальта	TZ	Танзания
BF	Буркина Фасо	GS	Южная Джорджия и Южные Сандвичевы острова	MU	Маврикий	UA	Украина
BG	Болгария			MV	Мальдивы	UG	Уганда
BH	Бахрейн			MW	Малави	US	США
BI	Бурунди	GT	Гватемала	MX	Мексика	UY	Уругвай
VJ	Бенин	GW	Гвинея-Бисау	MY	Малайзия	UZ	Узбекистан
BM	Бермудские острова	GY	Гайяна	MZ	Мозамбик	VA	Ватикан
BN	Бруней Даруссалам	HK	Гонконг	NA	Намибия	VC	Сент Винсент и Гренадины
BO	Боливия	HN	Гондурас	NE	Нигер	VE	Венесуэла
BR	Бразилия	HR	Хорватия	NG	Нигерия	VG	Виргинские острова (Британские)
BS	Багамы	HT	Гаити	NI	Никарагуа		
BT	Бутан	HU	Венгрия	NL	Нидерланды		
BV	Буве остров	ID	Индонезия	NO	Норвегия	VN	Вьетнам
BW	Ботсвана	IE	Ирландия	NP	Непал	VU	Вануату
BY	Беларусь	IL	Израиль	NR	Науру	WS	Самоа
BZ	Белиз	IN	Индия	NZ	Новая Зеландия	YE	Йемен
CA	Канада	IQ	Ирак	OM	Оман	YU	Югославия
CD	Демократическая Республика Конго	IR	Иран (Исламская Республика)	PA	Панама	ZA	Южная Африка
				PE	Перу	ZM	Замбия
				PG	Папуа Новая Гвинея	ZW	Зимбабве

Бош мухаррир	А.А. Ходжаев
Таржимонлар	Н.М. Рахимова Л.В. Алимова
Мухаррир	Э.Р. Торосян
Оригинал-макет учун масъул	Я.В. Муминов
Чоп этиш учун масъул	Д.Н. Абдукадиров

Босишга 30.12.2011 й. рухсат этилди.
Қоғоз бичими 60x84 1/8. Адади 2.
Офсет қоғози. Шартли ҳисоб нашриёт табоғи 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, 2011 й.

Главный редактор	А.А. Ходжаев
Переводчики	Н.М. Рахимова Л.В. Алимова
Редактор	Э.Р. Торосян
Ответственный за оригинал-макет	Я.В. Муминов
Ответственный за выпуск	Д.Н. Абдукадиров

Подписано в печать 30.12.2011 г.
Формат бумаги 60x84 1/8. Тираж 2.
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, 2011 г.