



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 31 октябрдан** чоп этилган деб ҳисобланади

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

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

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

Тошкент
2011 йил

10(126)

(19) UZ



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 **31 октября 2011 года**

(45) Сведения об охранных документах на промышленные образцы, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **31 октября 2011 года**

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

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

Ташкент
2011 год

10(126)

МУНДАРИЖА

I ИХТИРОЛАР	
Ихтиролар ва фойдали моделларга оид библиография маълумотларини айнанлаштириш учун халқаро кодлар (БИМТ ST.9 стандарти)	5
Ихтироларга қабул қилинган талабномалар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
1.1. BZ1A Ихтироларга талабномалар	
А. Инсон ҳаётий эҳтиёжларини қондириш	6
В. Турли технологик жараёнлар	15
С. Кимё ва металлургия	17
Д. Тўқимачилик ва қоғоз	29
Е. Қурилиш; тоғ ишлари	30
Ғ. Механика; ёритиш; иситиш; двигателлар ва насослар; портлатиш ишлари	32
Н. Электр	36
1.5. BZ1A Ихтироларга талабномаларнинг тизимли кўрсаткичлари	
1.1-бўлим учун ихтироларга талабномаларнинг тизимли кўрсаткичи	39
Ихтиролар Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган ихтиролар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
1.2. FG4A Ихтироларга патентлар	
А. Инсон ҳаётий эҳтиёжларини қондириш	41
В. Турли технологик жараёнлар	43
С. Кимё ва металлургия	46
Е. Қурилиш; тоғ ишлари	48
1.5. FG4A 1.2-бўлим учун ихтироларга патент ва талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари	54
1.2-бўлим учун ихтиролар муаллифларининг ном кўрсаткичи	55
II Фойдали моделлар	
Фойдали моделлар Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган фойдали моделлар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
2.1. FG4K Фойдали моделларга патентлар	
Д. Тўқимачилик ва қоғоз	57
Ғ. Механика; ёритиш; иситиш; двигателлар ва насослар; портлатиш ишлари	57
2.2. FG4K Фойдали моделларга патентларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари	58
Фойдали моделлар муаллифларининг ном кўрсаткичи	59
III Саноат намуналари	
Саноат намуналарига оид библиография маълумотларини айнанлаштириш учун халқаро кодлар (БИМТ ST.80 стандарти)	60
Саноат намуналари Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган саноат намуналари ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
3.1. FG4L Саноат намуналарига патентлар	61
3.2. FG4L Саноат намуналарига патент ва талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари	67
IV ТОВАР БЕЛГИЛАРИ	
Товар белгиларига оид библиография маълумотларини айнанлаштириш учун халқаро кодлар (БИМТ ST.60 стандарти)	68
4.1. FG4W Товар белгилари Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган товар белгилари ҳақида маълумотларни нашр қилиш	69
4.2. FG4W Товар белгиларига гувоҳномалар ва талабномалар бўйича тизимли ва рақамли кўрсаткичлар	136
VI ЭҲМ УЧУН ДАСТУРЛАР	
ЭҲМ учун дастурлар ва маълумотлар базаларига оид библиография маълумотларини айнанлаштириш учун кодлар	140
6.1. ЭҲМ учун дастурлар Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган ЭҲМ учун дастурлар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	141
6.2 ЭҲМ дастурларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи	150
XIV РҲЙХАТГА ОЛИНГАН ТОВАР БЕЛГИЛАРИ РАНГЛИ ТАСВИРЛАРИНИНГ ИФОДАСИ	151

СОДЕРЖАНИЕ

I	ИЗОБРЕТЕНИЯ	
	Международные коды для идентификации библиографических данных, относящихся к изобретениям и полезным моделям (Стандарт ВОИС ST.9)	5
	Публикация сведений о принятых заявках на изобретения	
	1.1. BZ1A Заявки на изобретения	
	A. Удовлетворение жизненных потребностей человека	6
	B. Различные технологические процессы	15
	C. Химия и металлургия	17
	D. Текстиль и бумага	29
	E. Строительство; горное дело	30
	F. Механика; освещение; отопление; двигатели и насосы; взрывные работы	32
	H. Электричество	36
	1.5. BZ1A Систематический указатель заявок на изобретения	
	Систематический указатель заявок на изобретения к подразделу 1.1	39
	Публикация сведений об изобретениях, зарегистрированных в Государственном реестре изобретений	
	1.2. FG4A Патенты на изобретения	
	A. Удовлетворение жизненных потребностей человека	41
	B. Различные технологические процессы	43
	C. Химия и металлургия	46
	E. Строительство; горное дело	48
	1.5. FG4A Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на изобретения к подразделу 1.2	54
	Именной указатель авторов изобретений к подразделу 1.2	55
II	ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ	
	Публикация сведений о полезных моделях, зарегистрированных в Государственном реестре полезных моделей	
	2.1. FG4K Патенты на полезные модели.	
	D. Текстиль и бумага	57
	F. Механика; освещение; отопление; двигатели и насосы; взрывные работы	57
	2.2. FG4K Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на полезные модели	58
	Именной указатель авторов полезных моделей	59
III	ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ	
	Международные коды для идентификации библиографических данных, относящихся к промышленным образцам (Стандарт ВОИС ST.80)	60
	Публикация сведений о промышленных образцах, зарегистрированных в Государственном реестре промышленных образцов	
	3.1. FG4L Патенты на промышленные образцы	61
	3.2. FG4L Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на промышленные образцы	67
IV	ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ	
	Международные коды для идентификации библиографических данных, относящихся к товарным знакам (Стандарт ВОИС ST.60)	68
	4.1. FG4W Публикация сведений о товарных знаках, зарегистрированных в Государственном реестре товарных знаков	69
	4.2. FG4W Систематический и нумерационный указатели свидетельств и заявок на товарные знаки	136
VI	ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ	
	Коды для идентификации библиографических данных, относящихся к программам для ЭВМ и базам данных	140
	6.1. Публикация сведений о программах для ЭВМ, зарегистрированных в Государственном реестре программ для ЭВМ	141
	6.2. Нумерационный указатель заявок на программы для ЭВМ	150
XIV	ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ЦВЕТНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ТОВАРНЫХ ЗНАКОВ	151

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

**МЕЖДУНАРОДНЫЕ КОДЫ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ БИБЛИОГРА-
ФИЧЕСКИХ 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 ма-
териалларнинг келиш санасини киритган ҳолда
бошқа сана (саналар) | (23) - прочая(ие) дата(ы), включая дату поступ-
ления дополнительных материалов к более ран-
ней 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 полез-
ной модели |
| (60) - бошқа ҳуқуқий ёки расмийлаштириш би-
лан боғлиқ миллий ёки собиқ миллий патент
ҳужжатларига ҳавола қилиниш | (60) - ссылки на другие юридически или проце-
дурно связанные отечественные или бывшие
отечественные патентные документы |
| (63) - ушбу ҳужжат давоми ҳисобланган, илгар-
ирироқ 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 муво-
фик 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 маълу-
мотлар, яъни талабнома топширилган сана, та-
лабноманинг рўйхатдан ўтказилган рақами,
нашр қилинган талабноманинг дастлабки топши-
рилгандаги 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 қили-
нишга оид маълумотлар, яъни талабноманинг
нашр қилинган санаси, нашр рақами ва ихтиёрий
равишда талабнома нашр қилинган тил | (87) - данные относительно публикации между-
народной заявки РСТ, т.е. дата публикации,
номер публикации и факультативно язык публи-
кации заявки |

I. ИХТИРОЛАР ИЗОБРЕТЕНИЯ

Ихтироларга қабул қилинган талабномалар ҳақида маълумотларни нашр қилиш

Публикация сведений о принятых заявках на изобретения

1.1. BZ1A

ИХТИРОЛАРГА ТАЛАБНОМАЛАР ЗАЯВКИ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

А бўлими
ИНСОН ҲАЁТИЙ ЭҲТИЁЖЛАРИНИ
ҚОНДИРИШ

Раздел А
УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ЖИЗНЕННЫХ
ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА

А 01

(13) В
(22) 16.04.2010

(21) IAP 2010 0154

(51) 8 A 01 B 13/08

(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) Глущенко Алексей Данилович, Байметов Рустам Исаевич, Хромова Галина Алексеевна, Тухтакузиев Абдусалим, UZ

(54) Тупрокни чуқур юмшатувчи асбоб
Глубококорыхлитель

Фойдаланиш соҳаси: қишлоқ хўжалиги машинасозлиги. **Вазифаси:** ўсимлик илдизлари атрофида тупрокни юмшатиш даражасини ошириш ва ушбу тупрокни чуқур юмшатиш асбобининг ишлашида тортиш қаршилигини пасайтириш ва энергия сарфини камайтириш. **Ихтиро моҳияти:** Тупрокни чуқур юмшатувчи асбоб таркибига иккита қаттиқ уланган қисмлардан – парабола шаклидаги олд қиррали ва панжага эга юқори қисмдан ҳамда пастки қисмида долотога эга бўлган ва орқага эгилган пастки қисмдан ташкил топган тиргак кирган; бунда юқори тиргакдаги панжа тупрокни чуқур юмшатувчи асбобнинг ҳаракатланиш йўналиши бўйича эгик қилиб бажарилган. Пастки тиргакдаги тиглар турлича чарх бурчаклари билан бажарилган, ва

долото ичи бўш конуснинг кесилган қисми шаклидаги конуссимон учлик кўринишида қилинган.

Использование: сельскохозяйственное машиностроение. **Задача:** повышение степени рыхления в корнеобитаемом горизонте, снижение тягового сопротивления и уменьшение энергозатрат при работе данного глубокорыхлителя. **Сущность изобретения:** глубокорыхлитель содержит стойку, состоящую из двух жестко соединенных частей - верхней с передней гранью в форме параболы и имеющей лапу и отклоненной назад нижней, имеющей в нижней части долото; при этом лапа на верхней стойке выполнена вогнутой по направлению движения глубокорыхлителя. Лезвия на нижней стойке выполнены с различными углами заточки, и долото выполнено в виде конического наконечника в форме срезанной части полого конуса.

(13) В

(21) IAP 2010 0153

(22) 16.04.2010

(51) 8 A 01 B 13/16, A 01 B 13/08

(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) Глущенко Алексей Данилович, Байметов Рустам Исаевич, Хромова Галина Алексеевна, Тухтакузиев Абдусалим, UZ

(54) Тупрокни серковак қилиш ва чуқур юмшатиш учун асбоб

Орудие для щелевания и глубокого рыхления почвы

Фойдаланиш соҳаси: қишлоқ хўжалиги машинасозлиги, ландшафт деҳқончилиги тизимида

тупроққа ишлов бериш учун асбоблар. **Вазифаси** ўсимлик илдизлари атрофида тупроқ майдалаш сифатини ошириш ва тупроқни чуқур юмшатиш асбобининг функционал имкониятларини кенгайтириш. **Ихтиро моҳияти:** тупроқни серковак қилиш ва чуқур юмшатиш учун асбоб таркибига кўндаланг балкалар билан таъминланган рама, кўндаланг балкалар билан шарнирли бириктирилган, ҳамда балкаларга параллел тягалар бўлиб жойлашган, қисқа томонлари тиргакнинг бир қисми бўлган бириккан шарнирли параллелограммлар ҳосил қиладиган ишчи органлар тиргаклари кирган, бунда асбоб бир учи ишчи органлардан бирининг тиргагига, бошқа учи эса – кўндаланг балкага маҳкамланган қайтариувчи аппарат билан таъминланган. Чуқур юмшатиш учун асбобнинг ишчи органи ёйсимон пазларга тиргак балндлиги бўйича бир хил қадам билан ўрнатилган, турли катталиқдаги ичи бўш шарли сегментлар шаклида қилинган юмшатувчи лемехлар билан таъминланган тиргак кўринишида қилинган.

Использование: сельскохозяйственное машиностроение, орудия для обработки почвы в системе ландшафтного земледелия. **Задача:** повышение качества крошения почвы в корнеобитаемом горизонте и расширение функциональных возможностей глубокорыхлителя. **Сущность изобретения:** орудие для щелевания и глубокого рыхления почвы содержит раму, снабженную поперечными балками, стойки рабочих органов, шарнирно соединенные с поперечными балками, и расположенными параллельно балкам тягами, которые образуют совмещенные шарнирные параллелограммы, короткими сторонами которых является часть стойки, при этом орудие снабжено возвращающим аппаратом, один конец которого прикреплен к стойке одного из рабочих органов, а другой конец - к поперечной балке. Рабочий орган глубокорыхлителя выполнен в виде стойки, снабженной рыхлящими лемехами, выполненными в виде разновеликих полых шаровых сегментов, которые установлены в дуговые пазы с равным шагом по высоте стойки.

(13) В

(21) IAP 2010 0177

(22) 26.04.2010

(51) 8 A 01 B 33/10

(71)(72) Ауезов Онгарбай Пирлешович, Данияров Бахтияр Тажетдинович, Пасиев Бахрам Алымович, Сададдинов Улугбек Уснаддинович, UZ

(54) Ғўза илдизини қирқувчи культиваторнинг ишчи органи

Рабочий орган культиватора для подрезания корней хлопчатника

Фойдаланиш соҳаси: қишлоқ хўжалиги машинасозлиги, ғўза илдизларини қирқиш учун мўлжалланган машиналарни тайёрлашда. **Вазифаси:** ғўза эгатларида илдизларни қирқишнинг янада юқори сифатли бўлишига эришиш ва юмшатиш тупроқнинг зичлантирилишини таъминлаш. **Ихтиро моҳияти:** ишчи орган кесилган конус кўринишида ишланган, ҳам перпендикуляр, ҳам каттик қилиб устара тепасидаги устунга унга нисбатан катта диаметр билан Г симон зирак ёрдамида маҳкамланган ғўза илдизларини қирқиш даражасини чекловчи катокдан иборат.

Использование: сельскохозяйственное машиностроение, при изготовлении машин для подрезания корней хлопчатника. **Задача:** обеспечение более высокого качества подрезания корней и уплотнение рыхленной почвы на грядках хлопчатника. **Сущность изобретения:** рабочий орган содержит каток-ограничитель уровня подрезки корней хлопчатника, выполненный в виде усеченного конуса и перпендикулярно и жестко прикрепленного к стойке над бритвой с помощью Г-образной серьги большим диаметром к ней.

(13) В

(21) IAP 2010 0176

(22) 26.04.2010

(51) 8 A 01 B 79/02, A 01 B 39/16

(71) Самарқанд қишлоқ хўжалик институти, UZ Самарқандский сельскохозяйственный институт, UZ

(72) Эргашев Исмоил Ташкентович, Хаитов Талъат Алимович, Нурмихамедов Бурон Умарович, Пардаев Хофиз Каландарович, Бозоров Маъруф Хамидович, Ахмедов Мурод Киличевич, UZ

(54) Ғўза қатор ораларига ғалла экиш усули ва уни амалга ошириш учун қурилма

Способ посева зерновых в междурядьях хлопчатника и устройство для его осуществления

Фойдаланиш соҳаси: қишлоқ хўжалиги, хусусан, ғалла экиш усуллари ва қурилмалари. **Вазифаси:** ғўза қатор ораларига ғалла экиш сифатини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** уруғликни дала бўйлаб бир текисда тақсимлаш йўли билан экиш сифатини ошириш мақсадида ҳар бир қатор ораларига ишлов $V_m-\Delta$ (бунда V_m – қатор ораларнинг кенлиги, Δ – химоялаш участкасининг кенлиги) кенлигида, Δ чуқурлигида амалга

оширилади, бир вақтнинг ўзида қатор оралар текисланади ва қатор ораларининг ўртасида Δ кенглигида, Δ чуқурлигида суғориш учун жўяк ҳосил қилинади ҳамда Δ кенглигидаги суғориш учун жўякнинг икки томонига уруғ экилади, бунда биринчи қаторлар химоялаш участкасининг икки томонида, охирилари эса суғориш учун жўякнинг ёнбағрида бажарилади. Таклиф этилаётган усул рамадан, осма қурилмадан, таянч ғилдираклардан, бункердан, кесувчи-текисловчи ишчи органлардан ташкил топган қурилма билан амалга оширилади. Бунда кесувчи ва текисловчи ишчи органлар алоҳида қилиб бажарилган, шунинг билан бирга кесувчи ишчи органлар тўғри ва нишаб тиргаклари бор ер юмшатгичдан, чопиқ асбобидан ташкил топган. Ҳар бир плуг шотисиди, унинг ўртасига ўрнатилган чопиқ асбобининг икки томонига биттадан тўғри ва нишаб тиргаклари бор ер юмшатгичдан ўрнатилган. Ер юмшатгичлар олдинга ва тиргакларининг нишаби олдинга бўлган чопиқ асбобидан икки томонга, сошниклар эса чопиқ асбобидан орқада орасидаги масофа D га тенг қилиб ўрнатилган.

Использование: сельское хозяйство, в частности способы и устройства для посева зерновых. **Задача:** повышение качества посева семян зерновых в междурядьях хлопчатника. **Сущность изобретения:** для повышения качества посева путем равномерного распределения семян по полю обработку каждого междурядья осуществляют на ширину $V_m \cdot \Delta$ (где V_m - ширина междурядья, Δ - ширина защитной полосы), на глубину Δ с одновременным выравниванием поверхности поля междурядья и образуют поливную борозду на середине междурядья шириной Δ , глубиной Δ и производят посев в обе стороны поливной борозды шириной Δ , при этом первые ряды размещают в обе стороны защитной полосы, а последние на откосе поливной борозды. Предлагаемый способ выполняется устройством, состоящим из рамы, навесного устройства, опорных колес, бункера, нарезающих-заделывающих рабочих органов. При этом нарезающие и заделывающие рабочие органы выполнены раздельно, причем нарезающие рабочие органы состоят из рыхлителей с прямой и наклонной стойками, окучника. В каждом грядиле установлены по одному рыхлителю с прямой и наклонной стойками по обе стороны окучника, который устанавливается по середине грядила. Рыхлители установлены впереди и в

обе стороны от окучника с встречным наклоном стоек, а сошники позади от окучника с расстоянием между ними, равным D .

(13) В

(21) IAP 2010 0129

(22) 02.04.2010

(51) 8 A 01 D 43/08

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

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

(72) Садыров Анвар Амирович, Арипов Абдухамид Оналбекович, Ибрагимов Дамир Асгатович, Магомедов Равшан Исмаилович, UZ

(54) Роторли арид ўргич

Косилка роторная аридная

Фойдаланиш соҳаси: кишлок хўжалиги машина-насослиги, ем-хашак тайёрлаш учун машиналар. **Вазифаси:** кесикнинг сифатини ошириш ва роторли ўргич фойдаланадиган энергияни камайтириш. **Ихтиро моҳияти:** айтиб ўтилган ҳолат пичоқ тебранишини демпфирлаш ҳисобига, унинг орқа қисмига, масалан, палстина-симон пружина кўринишидаги демпфирловчи қурилмани ўрнатиш йўли билан эришилади. Ҳосил бўладиган самара ем-хашак ҳосилдорлигининг ошиши, ёқилги ҳаражатининг (фойдаланиладиган энергиянинг камайиши ҳисобига) пасайиши ҳамда яйловларнинг экологик ҳолатининг яхшиланишида ифодаланади.

Использование: сельскохозяйственное машиностроение, машины для заготовки кормов.

Задача: повышение качества среза и снижение потребляемой энергии роторными косилками.

Сущность изобретения: указанное достигается за счет демпфирования колебаний ножа путем установки сзади его демпфирующего устройства, например, в виде пластинчатой пружины. Получаемый эффект выражается в повышении урожайности кормов, снижении расхода топлива (за счет снижения потребляемой энергии) и улучшении экологического состояния пастбища.

(13) В

(21) IAP 2010 0183

(22) 29.04.2010

(51) 8 A 01 K 67/04

(71) Қахаров Собир Сидикжанович, Мамадалиев Мамажон Жўраевич, Қахаров Акбар Собирович, UZ

(72) Қахаров Собир Сидикжанович, Мамадалиев Мамажон Жўраевич, Қахаров Акбар Собирович, Қахаров Латиф Собирович, UZ

(54) Ипак қуртини боқиш усули
Способ выращивания шелкопряда

Фойдаланиш соҳаси: пилла етиштирувчи хўжаликларда. **Вазифаси:** пиллачиликдаги энг катта муаммо бўлган қуртхона майдонларининг етишмаслигини бартараф қилиш, тут барги сарфини камайтириш, иссиқлик энергиясини тежаш, меҳнат унумдорлигини ошириш ва пилла таннархини пасайтиришдан иборат. **Ихтиро моҳияти:** ипак қуртини боқиш учун кўп ярусли этажерка ўрнига терак ёғочидан тайёрланган яшиклардан фойдаланилади. Махсус яшикнинг ташки габарит ўлчамлари 110x90x15,5 см (майдони тахминан 1м²) бўлиб, булар ичига қоғоз тўшалиб унга қурт уруғлари жойлаштирилади. Қуртларни ўсиб боргани сари бошқа яшикларга тарқатилиши туфайли яшиклар сони ҳам кўпайиб, улар устма-уст тахланади ва унда қаватлар сони 12 тагача бўлиши мумкин. Қуртларга барг берилганда яшикларни ўрни ва жойланиш баландлиги ўзгариб туради. Бу эса қуртларни ривожланишлари учун икдим, ёруғлик ва ҳаво алмашинув шароитлари деярли бир хил бўлишини таъминлайди. Бир кути ипак қурти учун талаб қилинадиган майдон сўқчак усулидагидан 8 марта, этажерка усулидагидан 2 марта камаяди ва натижада иситиш учун ёкилги сарфи ҳам 2-8 марта тежалади.

Использование: в хозяйствах, разводящих коконы. **Задача:** разрешение проблемы недостатка площади червоводни, уменьшение расхода тутовых листьев, экономия тепловой энергии, повышение производительности труда и снижение себестоимости коконов. **Сущность изобретения:** для разведения шелковичных червей вместо многоярусных этажерок используются ящики, изготовленные из тополя. Внешние габаритные размеры специальных ящиков 110x90x15,5 см (площадь примерно 1 м²), внутри эти ящики застилают бумагой и размещают шелковичную грену. С ростом грены ее распределяют по другим ящикам, которые ставят друг на друга, однако количество поставленных таким образом ящиков не должно быть более 12. При раздаче листьев меняются место и высота расположения ящиков, обеспечивая одинаковые световые, климатические условия, обмен воздуха для разведения коконов. Для размещения одного ящика с шелковичными коконами потребуются площадь в

8 раз меньше чем при сукчакском методе и в 2 раза меньше чем при разведении шелкоичных коконов этажерочным методом, в итоге в 2-8 раз экономится количество топлива для отопления помещения.

A 23

(13) B

(21) IAP 2010 0178

(22) 26.09.2007

(51) 8 A 23 L 1/30, C 07 D 239/557, C 07 C 317/04, C 07 C 229/08, C 07 C 211/45

(31)(32)(33) PCT/HU 2007/000088, 26.09.2007, HU

(71) ФИКСУР, Тибор, HU

(72) ФИКСУР, Тибор; СЗАКАКС, Лазло, HU

(85) 26.04.2010

(86) PCT/HU 2007/000088, 26.09.2007

(87) WO 2009/040590, 02.04.2009

(54) Инсонлар учун ҳазм бўлиш самараси яхшиланган комплекс маҳсулот ва унинг қўлланилиши
Комплексный продукт с улучшенной эффективностью усвоения для людей и его применение

Фойдаланиш соҳаси: озиқ-овқат таъминотининг мос келувчи даражасини тиклаш, яна шунингдек радиацион ҳамда кимётерапия қўллаб даволаш, жарроҳлик операциялари ва бошқалар давомида. **Вазифаси:** мавжуд бўлган энг содда ва бажарилиши энг энгил бўлган услубни ишлаб чиқиш ва жорий қилиш. **Ихтиро моҳияти:** метил-метионин сульфоний, карбоксил-урацил, парааминобензой кислотаси, диметил-сульфоксид ва полиэтокси канақунжут мойини ўз ичига олган самарали ҳазм бўлиши яхшиланган комплекс маҳсулот тайёрлаш ва уни қўллаш.

Использование: восстановление соответствующего уровня пищевой обеспеченности, а также в радиационном и химиотерапевтическом лечении, при хирургических операциях и др. **Задача:** разработать и внедрить самую простую из возможных легко выполнимую методику. **Сущность изобретения:** изготовление комплексного продукта с улучшенной эффективностью усвоения, включающего метил-метионин сульфоний, карбоксил-урацил, парааминобензойную кислоту, диметил-сульфоксид и полиэтокси касторовое масло, и его применение.

A 61

(13) B

(21) IAP 2010 0152

(22) 14.04.2010

(51) 8 A 61 B 17/00

(71) Акбаров Эльмурад Турсинбаевич, UZ

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

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

Фойдаланиш соҳаси: жарроҳлик ва онкология. **Вазифаси:** пастга тушувчи ичакнинг тўплаш функцияларини яхшилаш, жарроҳликдан сўнг анча муддат ўтган давр мобайнида ичакдаги компонентларни ихтиёрӣ ва беихтиёр ушлаб қолишдаги бузилишларнинг олдини олиш. **Ихтиро моҳияти:** йўғон ичак резервуари ва бошқарилувчи анал сфинктерини ясаш усулида тўғри ичак экстирпация қилинганидан сўнг тўғри ичак қорин-оралиғи экстирпация қилинади, шишли тўғри ичак оралиқ ярасининг ичига қирлади, пастга тушувчи ичакни кесиб ташланади. Ундан сўнг резервуар ҳосил қилган ҳолда колопластика ўтказилади, оёқли думба мушакларининг қийқимлари билан орқа ҳодат йўлининг жоми яратилади, у тери остига сигмасимон ичак дистал кесигининг уст ва тагига тикиб қўйилади, қўшимча равишда майин сон мушагидан ажратилган, йўғон ичакнинг дистал бўлими атрофидаги тоннелга ўтказилган ва йўғон ичакнинг шу бўлимига тикиб қўйилган якунловчи аппарат шакллантирилади, ундан сўнг тери ва тери ости бириктирувчи тўқимасининг қийқимлари билан оралиқ жароҳатда пластика ўтказилади.

Использование: хирургия и онкология. **Задача:** улучшение накопительной функции низведенной кишки, предупреждение нарушений произвольного и непроизвольного компонентов удержания кишечного содержимого в отдаленном послеоперационном периоде. **Сущность изобретения:** в способе формирования толстокишечного резервуара и управляемого анального сфинктера после экстирпации прямой кишки проводят брюшно-промежностную экстирпацию прямой кишки, низведение в рану промежности прямой кишки с опухолью, пересечение низве-

денной кишки. Далее проводят колопластику с формированием резервуара, создание анального жома лоскутами ягодичной мышцы на ножке, которые сшивают под кожей над и под дистальным отрезком сигмовидной кишки, дополнительно формируют замыкательный аппарат выделенной нежной мышцей бедра, проведенной в тоннель вокруг дистального отдела толстой кишки и подшитой к этому отделу толстой кишки, далее проводят пластику промежностной раны лоскутами из кожи и подкожной клетчатки.

(13) B

(21) IAP 2010 0127

(22) 31.03.2010

(51) 8 A 61 B 17/24

(71)(72) Азимов Мухаммаджон Исмоилович, Азимов Азиз Мухаммаджонович, UZ

(54) **Юқори лаб нотўлиқ туғма кемтигини пластика қилиш усули****Способ пластики врожденной неполной расщелины верхней губы**

Фойдаланиш соҳаси: тиббиёт, юз-жағ жарроҳлиги, юқори лаб нотўлиқ туғма кемтигини даволаш учун. **Вазифаси:** бир томонлама юқори лаб нотўлиқ туғма кемтигида юқори лаб шакли ва функциясини тиклаш. **Ихтиро моҳияти:** юқори лаб нотўлиқ туғма кемтигини пластика қилиш усулида шакллантирилган С қийқим юқорига силжитилади, ундан сўнг мушак қатламидан, кейинчалик мушак қатламининг шиллик пардаси ҳамда юқори лаб терисини тиклаш билан, тери сепарацияланади.

Использование: медицина, челюстно-лицевая хирургия, при лечении врожденной неполной расщелины верхней губы. **Задача:** восстановление формы и функции верхней губы при односторонних врожденных неполных расщелинах верхней губы. **Сущность изобретения:** в способе пластики врожденной неполной расщелины верхней губы сформированный лоскут С смещают вверх, после чего отсепааровывают кожу от мышечного слоя с последующим восстановлением слизистой оболочки мышечного слоя и кожи верхней губы.

(13) B

(21) IAP 2010 0170

(22) 21.04.2010

(51) 8 A 61 F 2/28, A 61 F 2/30, A 61 L 27/00

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

(72) Арипова Мастура Хикматовна, Азимов Мухаммаджон Исмаилович, Абдуллаев Шариф Юлдашевич, Махмудов Алишер Ахмедович, Мкртчян Рипсимэ Вачегановна, Салиев Муратжон Мухаммадович, UZ

(54) Суяк тўқимаси нуқсонларини тиклаш усули

Способ восстановления дефектов костной ткани

Фойдаланиш соҳаси: тиббиёт, суяк тўқимаси структурасининг яхлитлигини тиклаш учун, суяк тўқимасининг нуқсонларини тиклаш ва юз-жағ жарроҳлиги ҳамда травматологияда остеосинтезни стимуллаш учун материаллар. **Ихтиро моҳияти:** суяк тўқимасининг нуқсонларини тиклаш усулида ғовак матрица ҳамда зич таркибни ўз ичига олган композицион имплантант қўлланилади, бунда фторapatит (табиий суяк компонентининг аналог) ва магний ортофосфатини ўз ичига олган шишакристалл материалдан тайёрланган ғовак матрица қўлланилади, зич таркиб эса ҳеч бўлмаганда иккита перфорацияланган пластиналари бўртиб чиқиб турган конструкцион материалдан ишланган.

Использование: медицина, материалы для восстановления целостности структуры костной ткани, для восстановления дефектов костной ткани и стимуляции остеосинтеза в челюстно-лицевой хирургии и травматологии. **Сущность изобретения:** в способе восстановления дефектов костной ткани используют композиционный имплантат, который содержит пористую матрицу и плотный состав, при этом использована пористая матрица, изготовленная из стеклокристаллического материала, содержащего фторapatит (аналог компонента натуральной кости) и ортофосфат магния, а плотный состав изготовлен из конструкционного металла с выступающими по крайней мере двумя перфорированными пластинами.

(13) В

(21) IAP 2010 0142

(22) 09.04.2010

(51) 8 A 61 H 1/02, A 61 F 5/04

(71)(72) Тогаев Тохир Рузиевич, UZ

(54) Қўлдаги бўғимларнинг ҳаракатларини ривожлантириш учун қурилма

Устройство для разработки движений в суставах верхней конечности

Фойдаланиш соҳаси: тиббий техника, тирсак бўғими контрактураси даврида ҳаракатларни

ривожлантириш учун қурилмалар. **Вазифаси:** қўл бўғимларидаги ҳаракатлар назоратининг объективлигини таъминлаш йўли билан уларни ривожлантириш самарадорлигини яхшилаш.

Ихтиро моҳияти: қўл бўғимларидаги ҳаракатларни ривожлантириш учун қурилмалар тиргак, унинг устига қаттиқ қилиб билак учун мўлжалланган ложемент билан шарнирла бирлаштирилган елка учун ложемент маҳкамланган, бунда ложементлар маҳкамлаш элементлари, электр узатма маҳкамланган ясси қисм билан таъминланган, унинг валига тешиклари ва пружиналари бўлган планкага ҳаракатни узатувчи шатун маҳкамланган, тиргакнинг пастки қисмига, телескопик тяга тагига эса винт билан фиксацияланувчи ва битта қуйи учи билан ясси қисмга маҳкамланган, бошмоқ билан шарнирла бирлаштирилган йўналтиргич ёпиштирилган, тиргакка қўшимча равишда фиксацияловчи болти бўлган втулка жойлаштирилган, планкалардан биттаси эса билак учун ложемент устига маҳкамланган ўрнатишга хизмат қиладиган тешикчалари бўлган планка билан шарнирлар бирлаштирилган. Қўшимча равишда қурилма бурчак ўлчагич ҳамда рототомер билан таъминланган. Қурилма ҳаракат амплитудаларини ростлаш йўли билан ривожлантирилаётган бўғимларнинг параартикуляр тўқималаридаги кучланишларни индивидуал танлаб бериш, мажбурий равишдаги буклаш-ростлаш ҳаракатлари ҳисобига бўғимларни ривожлантириш муолажасининг давомийлиги ҳамда ҳаракат частотаси бўйича чекламаслик имкониятини беради.

Использование: медицинская техника, устройства для разработки движений при контрактуре локтевого сустава. **Задача:** улучшение эффективности разработки путем обеспечения объективного контроля движений в суставах верхней конечности. **Сущность изобретения:** устройство для разработки движений в суставах верхней конечности содержит опору, на которой жестко закреплен ложемент для плеча, шарнирно соединенный с ложементом для предплечья, при этом ложементы снабжены элементами крепления, щеку, на которой закреплен электрический привод, на валу которого закреплен шатун, передающий движение на планки с отверстиями и пружиной, а к нижней части опоры прикреплен направляющая под телескопическую тягу, фиксирующаяся винтом и одним концом шарнирно соединенная с башмаком, закрепленным на щеке, дополнительно на опору насажена втулка с фиксирующим болтом, а одна из планок шарнирно соединена планкой с уста-

новочными отверстиями, закрепленной на ложементе для предплечья. Дополнительно устройство снабжено угломером и ротометром. Устройство позволит производить индивидуальный подбор напряжений параартикулярных тканей разрабатываемых суставов путем регулирования амплитуды движений, позволит не ограничивать процедуру разработки суставов по продолжительности и частоте движений за счет обеспечения принудительных сгибательно-разгибательных движений.

(13) В

(21) IAP 2010 0136

(22) 05.04.2010

(51) 8 A 61 K, C 07 D

(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси академик С.Ю. Юнусов номли Ўсимлик моддалари кимёси институти, UZ

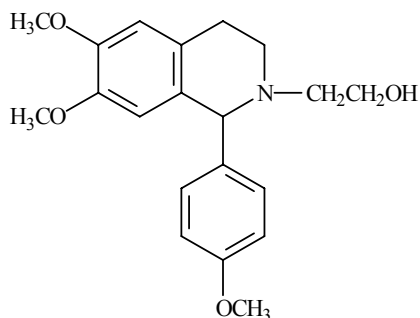
Институт химии растительных веществ имени академика С.Ю. Юнусова Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Турсунходжаева Фируза Муратовна, Рахимов Шухрат Бердикулович, Джахангиров Фархад Набиевич, Виноградова Валентина Ивановна, Режепов Жумадилла, Сагдуллаев Шамансур Шахсаидович, UZ

(54) Маҳаллий анестезия ва анальгетик таъсирга эга бўлган - 1-(4'-метоксифенил)-2β-гидроксиэтил-6, 7-диметокси-1, 2, 3, 4-тетрагидроизохинолин гидрохлорид (1)

1-(4'-Метоксифенил)-2β-гидроксиэтил-6, 7-диметокси-1, 2, 3, 4-тетрагидроизохинолин гидрохлорид (1), проявляющий местноанестезирующее и анальгетическое действие

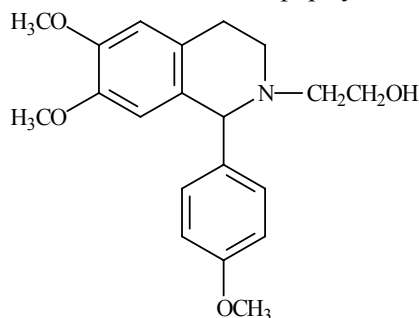
Фойдаланиш соҳаси: 1-фенилтетрагидроизохинолин қаторига тегишли бўлган янги кимёвий бирикма **Вазифаси:** бир вақтнинг ўзида маҳаллий анестезиялаш ва анальгетик фаолликка эга бўлган янги препаратни яратиш. **Ихтиро моҳияти:** 1-(4'-метоксифенил)-2β-гидроксиэтил-6,7-диметокси-1,2,3,4-тетрагидроизохинолин гидрохлорид тақдим этилди, у формуланинг маҳаллий анестезиялаш ва анальгетик таъсирини намоён этади



• HCl

бу таъсир тиббиёт амалиётида қўлланиладиган кокаин, новокаин ва лидокаинга қараганда терапевтик таъсирининг (ЛД₅₀/ЭД₅₀) маҳаллий анестезиялаш фаоллиги, давомийлиги ҳамда кенглиги бўйича афзал; анальгетик фаоллиги бўйича у анальгин ва аспиридан устун туради.

Использование: новое химическое соединение, принадлежащее к 1-фенилтетрагидроизохинолиновому ряду. **Задача:** создание нового препарата, обладающего одновременно высокой местноанестезирующей и анальгетической активностью. **Сущность изобретения:** представлен 1-(4'-метоксифенил)-2β-гидроксиэтил-6,7-диметокси-1,2,3,4-тетрагидроизохинолин гидрохлорид, проявляющий местноанестезирующее и анальгетическое действие формулы



• HCl

превосходящее по местноанестезирующей активности, продолжительности и широте терапевтического действия (ЛД₅₀/ЭД₅₀) применяемые в медицинской практике кокаин, новокаин и лидокаин; по анальгетической активности превосходит анальгин и аспирин.

(13) В

(21) IAP 2010 0166

(22) 24.09.2008

(51) 8 A 61 K 31/519

(31)(32)(33) 10-2007-0099016, 02.10.2007

10-2008-0017768, 27.02.2008, KR

(71) ДОНГ-А ФАРМ.КО., ЛТД., KR

(72) ЧОИ, Сеул-Мин; КИМ, Джу-Ми; КАНГ, Кьонг-Коо; АН, Бьонг-Ок; ЙОО, Моо-Хи, KR

(85) 20.04.2010

(86) PCT/KR 2008/005669, 24.09.2008

(87) WO 2009/045019, 09.04.2009

(54) Простата безининг хавфсиз гиперплазияси ва сийдик чикариш йўллари пастки бўлимлари симптомларини даволаш ва олдини олиш усули ва композицияси

Композиция и способ для лечения или профилактики доброкачественной гиперплазии предстательной железы и симптомов со стороны нижних отделов мочевыводящих путей

Фойдаланиш соҳаси: фармацевтика. **Вазифаси:** простата безининг хавфсиз гиперплазияси (BPH) ва сийдик чиқариш йўллари пастки бўлимлари симптомларини (LUTS) кўшимча асоратларсиз даволаш ва олдини олиш усулини таклиф этиш. **Ихтиро моҳияти:** простата безида ва қовуқда силлиқ мушакларни бўшашиш йўли билан простата безининг хавфсиз гиперплазияси (BPH) ва сийдик чиқариш йўллари пастки бўлимлари симптомларини (LUTS) даволаш ёки олдини олиш усули ва композицияси таклиф этилган.

Использование: фармацевтика. **Задача:** предложить способ лечения доброкачественной гиперплазии предстательной железы (BPH) и симптомов со стороны нижних отделов мочевыводящих путей (LUTS) без существенных побочных эффектов. **Сущность изобретения:** предложены композиция и способ лечения или профилактики доброкачественной гиперплазии предстательной железы (BPH) и симптомов со стороны нижних отделов мочевыводящих путей (LUTS) путем значительного расслабления гладкой мускулатуры в предстательной железе и мочевом пузыре.

билан алкалоидлар чиқариб олинади, диэтил эфир билан яхшилаб ювилади, бир оз ишқорлантирилади, диэтил эфир билан чиқариб олинади, яхшилаб куригунча буғлантирилади. Этил спиртининг ишлов берилган куруқ қолдиғи билан техник аконитин тагига чўктирилади, метил спиртидан қайта кристаллаштирилади.

Использование: медицина, получение биореактивов из растительного сырья, в частности биореактива аконитина из корней аконита джунгарского. **Задача:** повышение выхода и снижение себестоимости целевого продукта. **Сущность изобретения:** в предлагаемом способе растительное сырье экстрагируют слабыми растворами кислоты, пропускают через ультрафильтрационную установку с размером отверстий мембраны 0,01 микрон, подщелачивают, экстрагируют хлороформом, из хлороформного экстракта алкалоиды извлекают 10%-ным раствором серной кислоты, промывают диэтиловым эфиром, подщелачивают, извлекают диэтиловым эфиром, упаривают досуха. Обработкой сухого остатка этиловым спиртом осаждают технический аконитин, перекристаллизовывают из метилового спирта.

(13) В

(21) IAP 2010 0169

(22) 21.04.2010

(51) 8 A 61 K 35/38

(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси академик С. Ю. Юнусов номли Ўсимлик моддалари кимёси институти, UZ

Институт химии растительных веществ имени академика С. Ю. Юнусова Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Садиқов Алимджан Заирович, Сағдуллаев Шамансур Шахсаидович, Жураев Обиджон Тухлиевич, UZ

(54) Акони́тин олиш усули

Способ получения аконитина

Фойдаланиш соҳаси: тиббиёт, ўсимлик хом ашёсидан биореактив, жумладан Жунгарский аконитининг илдизларидан олинган аконитин биореактивини олиш. **Вазифаси:** мақсадли маҳсулотнинг чиқишини ошириш ва таннархини пасайтириш. **Ихтиро моҳияти:** таклиф этилаётган усулда ўсимлик хом ашёси кучсиз кислота эритмаси билан экстракция қилинади, мембрана тешиқларининг ўлчамлари 0,01 микрон бўлган ультрафильтрацион курилма орқали ўтказилади, бир оз ишқорлантирилади, хлороформ билан экстракция қилинади, хлороформ экстрактдан 10% ли сульфат кислота эритмаси

(13) В

(21) IAP 2010 0139

(22) 07.04.2010

(51) 8 A 61 K 36/00

(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси академик С.Ю. Юнусов номли Ўсимлик моддалари кимёси институти, UZ

Институт химии растительных веществ имени академика С.Ю. Юнусова Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Сағдуллаев Шамансур Шахсаидович, Садиқов Алимджан Заирович, Батиров Рузали Анварович, UZ

(54) Балғам кўчириш таъсирига эга бўлган воситани олиш усули

Способ получения средства, обладающего отхаркивающим действием

Фойдаланиш соҳаси: тиббиёт, ўсимлик хом ашёсидан доривор препаратларни, жумладан Северцев унгерниясининг баргларидаан балғам кўчириш таъсирига эга бўлган доривор воситани олиш. **Вазифаси:** мақсадли маҳсулотнинг чиқишини ошириш ва таннархини пасайтириш. **Ихтиро моҳияти:** таклиф этилаётган усулда ўсимлик хом ашёси кучсиз кислота эритмалари билан экстракция қилинади, мембрана тешиқларининг ўлчамлари 0,01 микрон бўлган ультра-

филтрацион курилма орқали ўтказилади, бир оз ишқорлантирилади, хлороформ билан экстракция қилинади, сульфат кислота эритмаси иштирокида буғлантирилади, органик эритма билан яхшилаб ювилади, фаоллаштирилган кўмир билан тозаланади, ликорин асос тиндирилади, чўкиндига хлорид кислота эритмаси билан ишлов берилади ҳамда якуний маҳсулот дистилланган сувдан қайта кристаллаштирилади.

Использование: медицина, получение лекарственных препаратов из растительного сырья, в частности лекарственного средства, обладающего отхаркивающим действием из листьев унгернии Северцова. **Задача:** повышение выхода и снижение себестоимости целевого продукта. **Сущность изобретения:** в предлагаемом способе растительное сырье экстрагируют слабыми растворами кислоты, пропускают через ультрафилтрационную установку с размером отверстий мембраны 0,01 микрон, подщелачивают, экстрагируют хлороформом, упаривают в присутствии раствора серной кислоты, промывают органическим растворителем, очищают активированным углем, осаждают ликорин-основание, обрабатывают осадок раствором соляной кислоты и перекристаллизовывают конечный продукт из дистиллированной воды.

(13) В

(21) IAP 2010 0148

(22) 05.09.2008

(51) 8 A 61 K 38/01, C 07 K 14/435

(31)(32)(33) 0717864.3, 13.09.2007, GB

(71) ПЕПТСЕЛЛ ЛИМИТЕД, GB

(72) СТОЛОФФ, Грегори Алан; КАПАРРОС-ВАНДЕРЛЕЙ, Уилсон Ромеро, GB

(85) 13.04.2010

(86) PCT/EP 2008/061824, 05.09.2008

(87) WO 2009/034041, 19.03.2009

(54) Пептидлар кетма-кетликлар ва пептид-ли композициялар

Последовательности пептидов и пептидные композиции

Фойдаланиш соҳаси: фармацевтика, бўғимоёқликлар тарқатадиган касалликларга қарши вакциналар. **Вазифаси:** умуртқалиларда бўғимоёқликлар тарқатадиган кўпчилик касалликларга, яъни кўпчилик патогенлар ёки патогенлар штамларидан вужудга келадиган касалликларга қарши иммун таъсирини индуцирлаш қобилятига эга полипептидли композицияни таъминлаш, шунингдек, ушбу ихтиронинг полипептидли композицияларидан фойдаланиб, бўғим-

оёқликлар тарқатадиган касалликларга қарши вакциналарни таъминлаш. **Ихтиро моҳияти:** полипептидли композиция таркибига битта ёки бир нечта полипептидлар, умуртқалида бўғимоёқликлар сўлагининг оксил фракциясида камида битта эпителиоцит аниқлаш қобилятига эга бўлган иммун тизими хужайралари маҳсулотини вужудга келтирадиган умуртқалидаги иммуногенлар кирган, бунда бўғимоёқликлар сўлагининг оксил фракцияси 40 кДа ёки ундан кам массага эга, полипептидлар эса, мустақил равишда SEQ ID N0:1-44 полипептидлар кетма-кетлигидан ёки ушбу кетма-кетликларнинг 7 та аминокислоталар ёки ундан кўп остркетма-кетликлардан, ёки, битта ёки бир нечта юқорида айтиб ўтилган кетма-кетликларга нисбатан 85%га ёки ундан кўпга гомологик бўлган ва қуйидаги битта ёки бир нечта маълумотлар базаси таркибига кирган полипептидлар кетма-кетлигидан танланади: GeneBank, Оксил таркиби бўйича маълумотлар базаси (PDB), SwissProt, Ахборот оксил ресурси (PIR), Оксилларни тадқиқ қилиш Фонди (PRF) ёки ушбу маълумотлар базасидан кетма-кетликларни кодловчи трансляциялар (CDS).

Использование: фармацевтика, вакцины против болезней, распространяемых членистоногими. **Задача:** обеспечение полипептидной композиции, которая способна индуцировать у позвоночных иммунный ответ против множества распространяемых членистоногими болезней, т.е. болезней, вызываемых множеством патогенов или штаммов патогенов, а также обеспечение вакцин против распространяемых членистоногими болезней, используя полипептидные композиции настоящего изобретения. **Сущность изобретения:** полипептидная композиция содержит один или несколько полипептидов, иммуногенные у позвоночного, так что вызывают у позвоночного продукцию клеток иммунной системы, способных к распознаванию по меньшей мере одного эпитопа в белковой фракции слюны членистоногих, причем белковая фракция слюны членистоногих имеет массу 40 кДа или меньше, а полипептиды независимо выбирают из последовательностей полипептидов SEQ ID N0:1-44 или имеющих 7 аминокислот или более подпоследовательностей из этих последовательностей, или из последовательностей полипептидов, которые гомологичны на 85% или более одной или несколькими указанным выше последовательностям и содержатся в одной или нескольких следующих базах данных: GeneBank, Банке данных по структуре белка (PDB), Swis-

sProt, Информационном белковом ресурсе (PIR), Фонде по исследованию белков (PRF) или трансляциях кодирующих последовательностей (CDS) из этих баз данных.

В бўлими

ТУРЛИ ТЕХНОЛОГИК ЖАРАЁНЛАР

Раздел В

РАЗЛИЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ

В 01

(13) В

- (21) IAP 2010 0150
 (51) 8 В 01 D 33/23, В 01 D 33/80
 (31)(32)(33) PCT/FR2007/001575, 26.09.2007, FR
 (71) ГОДФРИН, FR
 (72) ГОДФРИН, Ги, FR
 (85) 13.04.2010
 (86) PCT/FR 2007/001575, 26.09.2007
 (87) WO 2009/040482, 02.04.2009
 (54) **Дискли филтрлаш курилмаси**
Дисковое фильтрующее устройство

Фойдаланиш соҳаси: дискли филтрлаш курилмаси, уни йиғиш ва техник хизмат кўрсатиш усуллари. **Вазифаси:** секторларни йиғиш ва қисмларга ажратишнинг содда, тезкор ва рационал усуллари таклиф этиш йўли билан аввалги даражадаги техника курилмалардан фойдаланишда вужудга келадиган техник муаммоларни коникарли ҳал этиш. **Ихтиро моҳияти:** ўз ичига ички чиқарувчи каналларни (41) олган айланувчан марказий вал (4) ташқи деворида жойлашган ажратувчи каналларга (40) бириктирилган ва айтиб ўтилган ажратувчи каналларга ва вал (4) билан ўкма-ўқ икки қисмдан иборат бўлиб, бири вал билан қаттиқ бириккан, иккинчиси эса, олиб қўйиладиган қилинган ҳалқага ўтказилган филтрловчи секторлар тўпланими (3) сиқиб турувчи ва унга қаттиқлик берувчи чамбаракли (2) дискдан (1) таркиб топган филтрлаш курилмасида айтиб ўтилган чамбарак (2) тешиқларга (20) эга бўлиб, уларнинг ҳар бири бир томондан иккита қўшни секторларнинг (3) нисбатан маҳкамланишини таъминлаш учун улар орасида сиқилган радиал тиргакни (50) кўтариб турувчи, ва бошқа томондан секторлар (3) орасида юкланган тиргакни (50) маҳкамлаш учун пружина эффектли тез ечиладиган бириктиргич (6) билан ўзаро таъсирланадиган, олиб қўйиладиган бириктирувчи фланецни (5) солиб қўйиш учун мўлжалланган. Талабнома берилган ихтиро

шунингдек айтиб ўтилган филтрлаш курилмасини йиғиш ва техник хизмат кўрсатиш усулига ҳам тегишли.

Использование: дисковое фильтрующее устройство, способы его сборки и технического обслуживания. **Задача:** удовлетворительное решение технических проблем, возникающих при использовании устройств предшествующего уровня техники, путем предложения простых, быстрых и рациональных способов сборки и разборки секторов. **Сущность изобретения:** в фильтрующем устройстве, содержащем диск (1) с ободом (2), который обжимает и придает жесткость множеству фильтрующих секторов (3), присоединенных к отводящим каналам (40), находящихся во внешней стенке вращающегося центрального вала (4), содержащего внутренние выпускные каналы (41), и вставленных в указанные отводящие каналы и в кольцо, выполненное из двух частей, соосных с валом (4), одна из которых жестко соединена с валом, в то время как другая является съемной, указанный обод (2) имеет отверстия (20), каждое из которых предназначено для вставки съемного соединительного фланца (5), несущего с одной стороны радиальную распорку (50), зажатую между двумя смежными секторами (3) для обеспечения относительного их скрепления, и взаимодействующего с другой стороны с быстроразъемным соединением (6) с пружинным эффектом для фиксации нагруженной распорки (50) между секторами (3). Заявленное изобретение также относится к способу сборки и технического обслуживания указанного фильтрующего устройства.

(13) В

- (21) IAP 2010 0165
 (51) 8 В 01 D 53/62
 (31)(32)(33) 2007905283, 27.09.2007, AU
 (71) Форбс Ойл энд Гэс Пти Лтд, AU
 (72) О'ДАУД, Питер, Джон, AU
 (85) 20.04.2010
 (86) PCT/AU 2008/001444, 26.09.2008
 (87) WO 2009/039591, 02.04.2009
 (54) **Углерод диоксидини карбонатлар кўри-
нишидаги боғланиши**
**Связывание диоксида углерода в виде кар-
бонатов**

Фойдаланиш соҳаси: углерод диоксидини атмосфера ёки саноат жараёнларидан йўқ қилиш, углерод диоксидини йўқ қилиш ҳамда боғлаш мақсадида кимёвий ютиш усуллари. **Вазифаси:**

углерод диоксидини йўқ қилишнинг қулай усулини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** карбонат кўринишида (CO_2) углерод диоксидини фиксациялаш ёки боғлаш усули таклиф этилди, у ўз ичига сув ва кўмир кукуни ёки кўмир қолдигидан сув эритмасини тайёрлаш, таркибида CO_2 бўлган газни эритма билан контактга киритиш ҳамда карбонат олиш билан CO_2 ни сувли эритма билан реакцияга киритиш, бунинг воситасида CO_2 фиксацияланади ёки боғланади. Бу жараёни кўмирни суюқлаштириш *in situ* ўтказилган шахталарда бажариш мумкин, жумладан катта миқдордаги CO_2 ни, эҳтимол, саноат жараёнининг ёрдамчи маҳсулотини айлантириш учун. Усулнинг бошқа вариантыда CO_2 ни контакт тепасидан оқиб ўтаётган ҳаво оқимидан бевосита ёки ихтирога асосан паст нарх ва қўллашнинг кенг диапозонида юқори самардорлик билан сувли эритмани сачратиш йўли билан тутиб олиш мумкин.

Использование: способы удаления диоксида углерода из атмосферы или промышленных процессов, химическое поглощение с целью удаления и связывания диоксида углерода. **Задача:** создание удобного способа удаления диоксида углерода. **Сущность изобретения:** предложен способ фиксирования или связывания диоксида углерода (CO_2) в виде карбоната, включающий приготовление водного раствора из воды и угольной золы или угольного остатка, приведение газа, содержащего CO_2 , в контакт с раствором и проведение реакции CO_2 с водным раствором с получением карбоната, посредством чего фиксируют или связывают CO_2 . Процесс можно проводить в шахтах, где проведено *in situ* ожижение угля, в частности для превращения больших количеств CO_2 , возможно, побочного продукта промышленного процесса. В другом варианте способа CO_2 можно непосредственно улавливать из воздушного потока, протекающего над поверхностью контакта, или путем распыления водного раствора согласно изобретению, с низкой стоимостью и высокой эффективностью в широком диапазоне применений.

В 61

(13) В

(21) IAP 2010 0141

(22) 09.04.2010

(51) 8 В 61 F 5/00, В 61 F 5/02

(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси М.Т. Ўрозбоев номидаги Механика ва

иншоатлар сейсмик мустаҳкамлиги институти, UZ

Тошкент темир йўл муҳандислари институти, UZ

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

Ташкентский институт инженеров железнодорожного транспорта, UZ

(72) Хромова Галина Алексеевна, Салимжанов Сергей Маратович, Кулахметов Алишер Паччаканович, Колыбелкин Игорь Игоревич, UZ

(54) Темир йўл транспорт воситасининг юридиган қисмидаги аравасига беланчак холда осилган кузов тугуни

Узел люлечного подвешивания кузова к тележке ходовой части железнодорожного транспортного средства

Фойдаланиш соҳаси: темир йўл транспорти.

Вазифаси: узелнинг юқори қисмида динамик нагрузкаларни тезкорлик билан ўчирувчи гидравлик демпфер яратиш, умуман олганда узелнинг шарнирли юқори бирикмасида кўшимча эркинлик ҳисобига электровознинг горизонтал динамикасини яхшилаш, ташишларнинг ҳар жиҳатдан қулайлигини ошириш мақсадида равон ҳаракатланишини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** беланчак каби осиб қўйиш узели гидравлик демпфер билан таъминланган, унинг ташқи стакани тележка роми устига кронштейнга ўрнатилган, бунда гидравлик демпфер дросселли каналлар воситасида ишчи цилиндрнинг бўшлиғи билан боғланган ҳалқали бўшлиқ ҳосил қилиш билан ташқи стакан ва ички ишчи цилиндри билан таъминланган, винтсимон цилиндрик пружина кўринишидаги эластик элементи бўлган кўшимча ҳалқали поршень ҳалқали бўшлиқ ичига жойлаштирилган; бундан ташқари стержень юқори қисмида поршень билан таъминланган, у гидравлик демпфернинг ишчи цилиндрида жойини ўзгартириш имкониятига эга қилиб ўрнатилган.

Использование: железнодорожный транспорт.

Задача: создание в верхней части узла гидравлического демпфера с повышенной эффективностью гашения динамических нагрузок, в целом улучшение горизонтальной динамики электровоза за счет дополнительной степени свободы в верхнем шарнирном соединении узла, увеличение плавности хода с целью повышения комфортабельности перевозок. **Сущность изобретения:** узел люлечного подвешивания снабжен гидравлическим демпфером, внешний стакан

которого установлен на кронштейне на раме тележки, при этом гидравлический демпфер снабжен внешним стаканом и внутренним рабочим цилиндром с образованием кольцевой полости, соединенной посредством дроссельных каналов с полостью рабочего цилиндра, а дополнительный кольцевой поршень с упругим элементом в виде винтовой цилиндрической пружины размещен внутри кольцевой полости; кроме того, стержень снабжен в верхней части поршнем, который установлен с возможностью перемещения в рабочем цилиндре гидравлического демпфера.

С бўлими КИМЁ ВА МЕТАЛЛУРГИЯ

Раздел С ХИМИЯ И МЕТАЛЛУРГИЯ

С 01

(13) В

(21) IAP 2010 0171

(22) 21.04.2010

(51) 8 С 01 D 5/00

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

(72) Туробжанов Садриддин Махаматдинович, Мирзакулов Холтура Чориевич, Асамов Дилшод Дамирович, Бардин Сергей Владимирович, Джураева Гулнора Хуррамовна, Тожиев Рустамбек Расулович, UZ

(54) Натрий сульфатни олиш усули
Способ получения сульфата натрия

Фойдаланиш соҳаси: кимё ва кимё технологияси. **Вазифаси:** жараёни соддалаштириш ва интенсификациялаш, мақсадли маҳсулотнинг юқори даражада чиқариб олинишини сақлаб қолган ҳолда маҳсулотнинг тозалигини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** мирабилитдан натрий сульфатини олиш усули уни эритиш, эрмай қолган қолдиғини филтрлаш билан ажратиш ҳамда филтратни қайнатиб буғлантиришни ўз ичига олади. Мирабилитни эритиш ва эриб тугамаган чўкиндини ажратиш 30-70°C ҳароратида амалга оширилади, филтратни қайнатиб буғга айланттириш икки босқичда олиб борилади. Бунда биринчи босқичда филтратни қайнатиб буғга айланттириш эритманинг концентрати 45-60 % бўлгунга қадар олиб борилади, натрий сульфатининг тушиб қолган кристаллари филтрлаш йўли билан ажратилади, бунда олинган бирламчи эритмани қайнатиб буғга айланттириш

эритманинг концентрати 75-85 % бўлгунга қадар олиб борилади. Олинган натрий сульфатининг пульпаси қуритилади. Натрий сульфатини олиш учун Тумрюк конининг қуйидаги таркибдаги табиий мирабилити қўлланилади: 70-97 % $\text{Na}_2\text{SO}_4 \times 10\text{H}_2\text{O}$, 0,1-2% NaCl , 1,2-3,0% CaSO_4 , 0,1-0,2% MgSO_4 , 2,0-25,0 % н.о.

Использование: химия и химическая технология. **Задача:** упрощение и интенсификация процесса, повышение чистоты продукта при сохранении высокой степени извлечения целевого продукта. **Сущность изобретения:** способ получения сульфата натрия из мирабилита включает в себя его растворение, отделение нерастворенного осадка фильтрованием и выпаривание фильтрата. Растворение мирабилита и отделение нерастворенного осадка осуществляют при 30-70°C, выпаривание фильтрата проводят в две ступени. При этом на первой ступени фильтрат выпаривают до концентрации раствора 45-60 %, выпавшие кристаллы сульфата натрия отделяют фильтрованием, полученный при этом маточный раствор выпаривают до концентрации раствора 75-85 %. Полученную пульпу сульфата натрия сушат. Для получения сульфата натрия используют природный мирабилит Тумрюкского месторождения следующего состава: 70-97 % $\text{Na}_2\text{SO}_4 \times 10\text{H}_2\text{O}$, 0,1-2% NaCl , 1,2-3,0% CaSO_4 , 0,1-0,2% MgSO_4 , 2,0-25,0 % н.о.

С 04

(13) В

(21) IAP 2010 0179

(22) 28.04.2010

(51) 8 С 04 В 7/00

(71)(72) Ражабеков Эргаш, Ражаббеков Ахмадбек Эргашевич, Набиев Хусан, UZ

(54) Цемент ишлаб чиқариш усули
Способ производства цемента

Фойдаланиш соҳаси: цемент ишлаб чиқариш, цемент ишлаб чиқаришда оғир углеводороддан (мазут) фойдаланиш. **Вазифаси:** сув ўрнига оғир углеводороддан (мазут) фойдаланиб цемент ишлаб чиқариш усулини ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** тегирмонлар, печлар қувватини ошириш, сув ўрнига оғир углеводороддан (мазут) фойдаланиб, цемент ишлаб чиқаришда бир тоннага ёқилғи, электроэнергия ва сув харажатларини камайтириш.

Использование: производство цемента, использование тяжелого углеводорода (мазута) в производстве цемента. **Задача:** разработка способа производства цемента с применением тяжелого углеводорода (мазута) вместо воды. **Сущность изобретения:** увеличение мощности мельниц, печей, снижение расхода топлива, энергознергии и воды на одну тонну в производстве цемента с применением тяжелого углеводорода (мазута) вместо воды.

C 07

(13) В

(21) IAP 2010 0156

(22) 16.04.2010

(51) 8 C 07 C 63/06, C 07 C 51/00

(71)(72) Рогачев Вячеслав Кузьмич, Аманов Вадим Пулатович, Джурабеков Акмал Исмаилович, Салахитдинов Агзам Махмудович, UZ

(54) Бензой кислотасини олиш усули

Способ получения бензойной кислоты

Фойдаланиш соҳаси: кимё саноати, капролактама ишлаб чиқаришининг чиқиндиларидан бензой кислотасини олиш усуллари. **Вазифаси:** бензой кислотасининг чиқиши ва унинг тозалигини ошириш, жараён давомида энергия ҳаражати ҳажмини пасайтириш ҳамда усулнинг экологиклигини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** усул улар 1:5,7-6,6 нисбатда олинган, капролактама ишлаб чиқариши ҳамда экстрагент (у сифатида дистилланган сув ишлатилади) чиқиндиларининг нил қолдиқлари 100°C ҳароратида қарши ток каби аралаштириш йўли билан тинмай бензой кислотасини чиқариб олишни ўз ичига киритади. Нил қолдиғи 0,45-0,5 Па босими остида узатилади ҳамда 0,5-1 мм диаметрли томчилар билан сачратилади. Бензой кислотаси ажратиб олинганидан сўнг экстрагент органино-минерал киритишлардан тозаланади ва экстракторга қайтарилади.

Использование: химическая промышленность, способы получения бензойной кислоты из отходов производства капролактама. **Задача:** повышение выхода бензойной кислоты и ее чистоты, снижение энергоемкости процесса и повышение экологичности способа. **Сущность изобретения:** способ включает непрерывное извлечение бензойной кислоты путем противоточного смешивания при температуре 100°C кубового остатка отхода производства капролактама и экстрагента, в качестве которого используют дистиллированную воду, при их соотношении 1:5,7-

6,6. Кубовый остаток подают под давлением 0,45-0,5 Па и распыляют до диаметра капель 0,5-1 мм. Экстрагент после выделения бензойной кислоты очищают от органино-минеральных включений и возвращают в экстрактор.

(13) В

(21) IAP 2010 0162

(22) 19.09.2008

(51) 8 C 07 D 207/09, C 07 D 209/42, C 07 D 209/52, C 07 D 217/26, C 07 D 233/36, C 07 D 271/08, A 61 K 31/385, A 61 K 31/40, A 61 K 31/403, A 61 K 31/404, A 61 K 31/4245, A 61 K 31/472, C 07 D 495/10

(31)(32)(33) 07/06629, 21.09.2007, FR

(71) ЛЕ ЛАБОРАТУАР СЕРВЬЕ, FR

(72) ДЕ-НАНТЕЙ, Гийом; ПОРТЕВЕН, Бернар; ГЛОАНЕК, Филипп; ПАРМЕНТЬЕ, Жан-Жилль; БЕНУА, Ален; ВЕРБЁРЕН, Тони; РЮПЕН, Ален; КУРШЕ, Кристиан; СИМОНЕ, Серж, FR

(85) 19.04.2010

(86) PCT/FR 2008/001311, 19.09.2008

(87) WO 2009/074733, 18.06.2009

(54) Ангеотензинга айланувчи ферментлар билан NO-донор кислоталари қўшилган ингибиторларнинг янги тузлари, уларнинг олиниш усули ва таркибида улар бўлган фармацевтик композициялар

Новые соли присоединения ингибиторов ангиотензин-превращающего фермента с NO-донорными кислотами, способ их получения и содержащая их фармацевтическая композиция

Фойдаланиш соҳаси: фармацевтика ва тиббиёт. **Вазифаси:** юқори босим ва юрак-томир тизими билан боғлиқ касалликларни даволаш учун фармацевтик композицияларни яратиш. **Ихтиро моҳияти:** ангеотензинга айланувчи ферментлар билан NO-донор кислоталари қўшилган ингибиторларнинг янги тузлари, уларни синтез қилиш усули ва таркибига уларни олган фармацевтик композиция юрак-томир патологияларни, артериал гипертензияни ва унинг томирдаги ҳамда буйракдаги асоратларини, систолик гипертензияни, периферия томирлари хасталикларини, атеросклерозни, рестенозни, юрак етишмовчилигини, тромбоз ва тромбоемболк ҳодисаларни, барқарор ёки нобарқарор стенокардияни, цереброваскуляр ҳодисаларни, коронар ҳодисаларни, инфаркт миокардни, томирли ремоделлашни, диабет ва унинг томири ва буйрак оқибатларини, юрак-томир жаррохлик операциялари ёки эндотелиал дисфункция билан боғлиқ асоратларни даволашда, шунингдек яллиғланиш ва оксидатив

стрессни ўз ичига олган патологияларни даволашда қўллаш учун тақдим этилган.

Использование: фармацевтика и медицина.
Задача: создание фармацевтических композиций для лечения заболеваний, связанных с повышенным давлением и сердечно-сосудистой системой. **Сущность изобретения:** представлены новые соли присоединения ингибиторов ангиотензинпревращающего фермента с NO-донорными кислотами, способ их синтеза и содержащая их фармацевтическая композиция для применения при лечении сердечно-сосудистых патологий, артериальной гипертензии и ее сосудистых и почечных последствий, систолической гипертензии, заболевания периферических сосудов, атеросклероза, рестеноза, сердечной недостаточности, тромбоза и тромбоземболических явлений, стабильной или нестабильной стенокардии, цереброваскулярных явлений, коронарных явлений, инфаркта миокарда, сосудистого ремоделирования, диабета и его сосудистых и почечных последствий, осложнений, связанных с сердечно-сосудистыми хирургическими операциями или эндотелиальной дисфункцией, а также при лечении патологий, включающих воспаление и оксидативный стресс.

(13) В**(21)** IAP 2010 0126**(22)** 29.08.2008

(51) 8 C 07 D 213/30, C 07 D 213/40, C 07 D 213/73, C 07 D 233/61, C 07 D 401/12, C 07 D 413/12, C 07 D 417/12, C 07 D 417/14, C 07 D 473/00, C 07 D 513/04, A 61 K 31/40, A 61 K 31/41, A 61 K 31/435, A 61 K 31/4427, A 61 P 35/00

(31)(32)(33) 60/969,364, 31.08.2007;

61/036,658, 14.03.2008, US

(71) АСТРАЗЕНЕКА АБ, SE

(72) ДАКИН, Лесли; ФАУБЕР, Бенджамин; ХИРД, Александр; ЖАНЕТКА, Джеймс; РАС-СЕЛЛ, Даниэль; СУ, Кибин; ЯНГ, Бин; ЖЕН, Ксиаолань, US

(85) 31.03.2010**(86)** PCT/GB 2008/050756, 29.08.2008**(87)** WO 2009/027746, 05.03.2009

(54) Ҳавфли ўсма ва псориазни даволаш учун ярқли бўлган гетероциклик амидлар

Гетероциклические амиды, пригодные для лечения злокачественного новообразования и псориаза

Фойдаланиш соҳаси: тиббиёт, дори-дармонлар ва медикаментлар, органик кимё. **Вазифаси:**

Hedgehog йўлини самарали равишда ингибирловчи, саратон хужайра стволларининг пролиферацияси ёки дифференциялов фаоллигини пассивлаштириш учун ярқли бўлган кимёвий бирикмаларни олиш. **Ихтиро моҳияти:** Hedgehog йўлини ингибирлаш учун ярқли бўлган амидли гетероциклик бирикмалар ҳамда уларни фақат ва қисман Hedgehog йўлини ингибирлаш билан бевосита ифодаланган касаллик ёки тиббий ҳолатни даволаш учун қўллаш тақдим этилган. Шунингдек шу бирикмаларни тайёрлаш усуллари, шу бирикмаларни ўз ичига киритган фармацевтик композициялар ва шу бирикмаларни субъектдаги ана шундай касалликлар ҳамда тиббий ҳолатларни даволашда фойдаланиладиган доривор воситаларни тайёрлаш учун қўллаш усуллари баён этилган.

Использование: медицина, лекарства и медикаменты, органическая химия. **Задача:** получение химических соединений, эффективно ингибирующих Hedgehog путь, которые пригодны для снижения пролиферации раковых стволовых клеток или дифференцирующей активности. **Сущность изобретения:** представлены гетероциклические амидные соединения, которые пригодны для ингибирования Hedgehog пути, и их применение для лечения заболевания или медицинского состояния, опосредованного только или частично ингибированием Hedgehog пути. Также описаны способы приготовления этих соединений, фармацевтические композиции, включающие эти соединения, и применение этих соединений для приготовления лекарственных средств для лечения таких заболеваний и медицинских состояний у субъекта.

(13) В**(21)** IAP 2010 0173**(22)** 08.10.2008

(51) 8 C 07 D 277/82, C 07 D 417/12, C 07 D 417/14, C 07 D 491/08, A 61 K 31/428, A 61 P 3/00

(31)(32)(33) 60/978,889, 10.10.2007, US**(71)** АстраЗенека АБ, SE

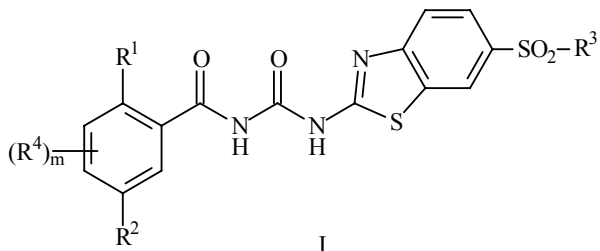
(72) АЛЛИЕН, Джек, МакКуин; ЛИН, Роджер, Джон; РИН, Клайв; МАККОУЛЛ, Вильям; РОББ, Грэм, Ричард; ВУД, Джеймс, Мэттью, GB

(85) 22.04.2010**(86)** PCT/GB 2008/050920, 08.10.2008**(87)** WO 2009/047558, 16.04.2009

(54) Грелин рецепторининг модуляторлари сифатидаги бензотиазоллар

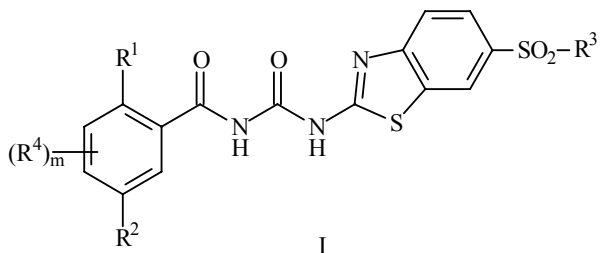
Бензотиазолы в качестве модуляторов рецептора Грелина

Фойдаланиш соҳаси: фармацевция. **Вазифаси** овқат ҳазм қилишни тартибга солишда фойдали бўлган ва асоратларнинг такрорланиш даражаси паст бўлган Грелин рецепторининг янги модуляторларини таклиф қилиш. **Ихтиро моҳияти:** Грелин рецепторининг янги модуляторлари бўлган, I формулани бирикмалар



ёки уларнинг фармацевтик мувофиқ тузлари таклиф қилинган, бунда R^1 , R^2 , R^3 , R^4 ва m ихтиро тавсифида баён қилингандекдирлар. Шунингдек (I) формулани бирикмани ёки унинг фармацевтик мувофиқ тузини ташувчилар билан ўз ичига олган фармацевтик композиция, I формулани бирикмаларни олиш усуллари ва уларни семизлик ва/ёки диабетни даволаш учун фойдали бўлган доривор восита, бирикма ва улар асосидаги композиция сифатида қўллаш таклиф қилинган.

Использование: фармацевция. **Задача:** предложить новые модуляторы рецептора Грелина, полезные в регуляции всасывания пищи и имеющие низкую инцидентность побочных эффектов. **Сущность изобретения:** предложены соединения формулы I



или их фармацевтически приемлемые соли, где R^1 , R^2 , R^3 , R^4 и m такие, как определено в описании изобретения, являющиеся модуляторами рецептора Грелина. Предложены также фармацевтическая композиция, содержащая соединение формулы (I) или его фармацевтически приемлемую соль вместе с носителями, способы получения соединений формулы I и их применение в качестве лекарственного средства, соединения и композиции на их основе, полезные для лечения ожирения и/или диабета.

(13) В

(22) 17.10.2008

(21) IAP 2010 0181

(51) 8 C 07 D 401/14, A 61 K 31/4439, A 61 K 31/497, A 61 K 31/506, A 61 P 1/00, A 61 P 11/00, A 61 P 25/00, C 07 D 403/14

(31)(32)(33) 60/981,294, 19.10.2007, US

(71) АстраЗенека АБ, SE

(72) АРЗЕЛЬ, Эрван, SE; ЭДВАРДС, Луиза; ИСААК, Метвин, СА; МАКЛЕОД, Дональд А., US; СЛАССИ, Абдельмалик; КСИН, Тао, СА

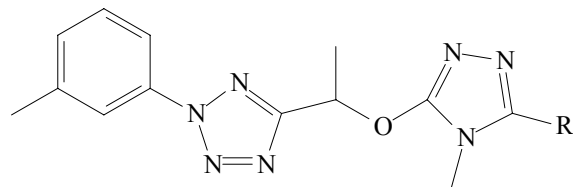
(85) 28.04.2010

(86) PCT/SE 2008/051170, 17.10.2008

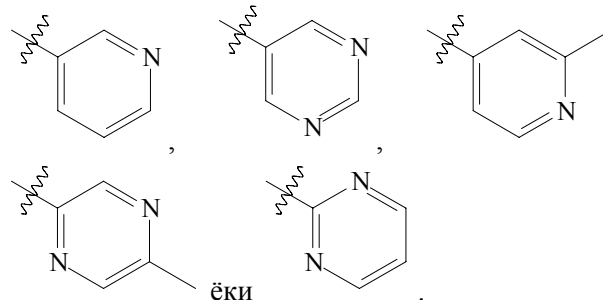
(87) WO 2009/051556, 23.04.2009

(54) **Метаботроп глутамат (mGluR) рецепторларининг модуляторлари сифатидаги тетразоллар ҳосилалари****Производные тетразолов в качестве модуляторов метаботропных глутаматных рецепторов (mGluR)**

Фойдаланиш соҳаси: фармацевция. **Вазифаси:** метаботроп глутаматли рецепторларга (mGluR) нисбатан, айниқса mGluR5 рецепторига нисбатан фаоллик кўрсатувчи бирикмалар таклиф этиш. **Ихтиро моҳияти:** метаботроп глутаматли рецепторларининг модуляторларидан иборат бўлган, (I) формулани бирикмалар, уларнинг фармацевтик мувофиқ тузлари, гидратлари, изоформлари ва/ёки энантиомерлари, шунингдек (I) формулани бирикмани ўз ичига олган фармацевтик композиция ва ташувчи таклиф этилган. Шунингдек mGluR5 рецептори туфайли вужудга келган хасталикларни даволаш учун доривор воситани тайёрлаш учун (I) формулани бирикманинг қўлланиши, ҳамда субъектга (I) формулани бирикмани киритиш йўли билан ушбу хасталикни даволаш ёки олдини олиш усули таклиф этилган

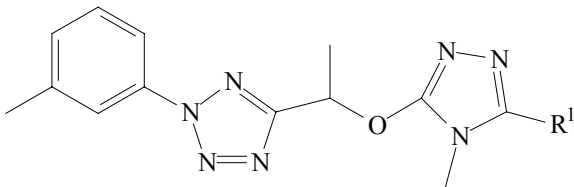


(I),

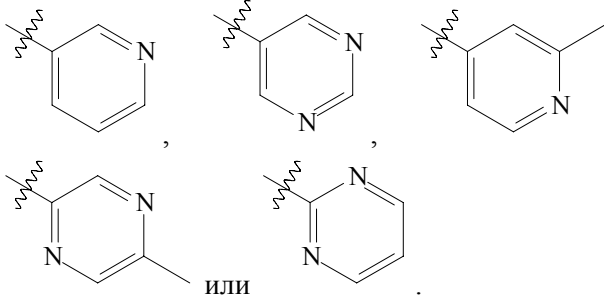
бунда R^1 куйидагидан иборат

ёки

Использование: фармация. **Задача:** предложить соединения, проявляющие активность в отношении метаботропных глутаматных рецепторов (mGluR), особенно в отношении рецептора mGluR5. **Сущность изобретения:** предложены соединения формулы (I), их фармацевтически приемлемые соли, гидраты, изоформы и/или энантиомеры, представляющие собой модуляторы метаботропных глутаматных рецепторов, а также фармацевтическая композиция, содержащая соединение формулы (I) и носитель. Также предложены применение соединения формулы (I) для изготовления лекарственного средства для лечения расстройства, опосредованного рецептором mGluR5, и способ лечения или предупреждения такого расстройства путем введения субъекту соединения формулы (I)



(I),
где R¹ представляет собой



(13) В
(21) IAP 2010 0180 (22) 26.09.2008
(51) 8 С 07 D 413/04, С 07 D 413/14, А 61 К 31/42, А 61 К 31/4245, А 61 К 31/44, А 61 К 3/00
(31)(32)(33) 60/976,064, 28.09.2007, US
(71) Новартис АГ, СН
(72) КВАК, Янг-Шин; КОППОЛА, Гари Марк, US
(85) 28.04.2010
(86) PCT/EP 2008/062900, 26.09.2008
(87) WO 2009/040410, 02.04.2009
(54) DGAT1 ингибиторлари сифатидаги бензимидазол ва индолнинг оксадиазол- ва оксазол алмашинган ҳосилалари
Оксадиазол- и оксазолзамещенные производные бензимидазола и индола, как ингибиторы DGAT1

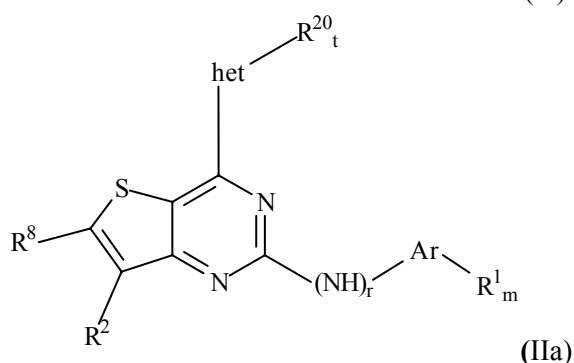
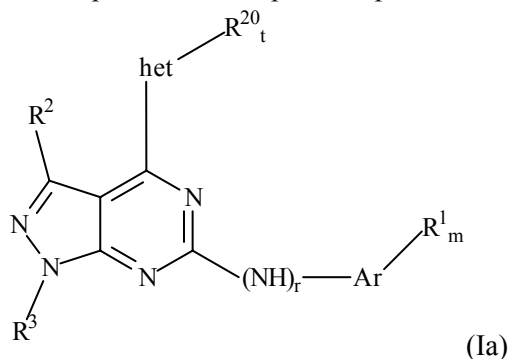
Фойдаланиш соҳаси: тиббиёт, дори-дармонлар ва медикаментлар, органик кимё. **Вазифаси:** сут эмизувчилар, кўпинча одамларда учрайдиган DGAT фаоллиги, кўпинча DGAT1 фаоллиги билан боғлиқ бўлган патологик ҳолат ва бузилишларни даволаш ёки олдини олиш учун қўлланиладиган бирикмаларни олиш. **Ихтиро моҳияти:** сут эмизувчилар, кўпинча одамларда учрайдиган DGAT1 фаоллиги билан боғлиқ бўлган патологик ҳолат ва бузилишларни даволаш учун қўлланиладиган қуйидаги А-Q-B-C-D структурадаги бирикмалар баён этилган.

Использование: медицина, лекарства и медикаменты, органическая химия. **Задача:** получение соединений, применимых для лечения или предупреждения патологических состояний или нарушений, связанных с активностью DGAT, предпочтительно с активностью DGAT1, у млекопитающих, предпочтительно у людей. **Сущность изобретения:** описаны соединения следующей структуры: А-Q-B-C-D, которые применимы для лечения патологических состояний или нарушений, связанных с активностью DGAT1, у млекопитающих, предпочтительно у людей.

(13) В
(21) IAP 2010 0158 (22) 15.10.2008
(51) 8 С 07 D 519/00, А 61 К 31/519, А 61 Р 35/00
(31)(32)(33) 60/980,332, 16.10.2007;
61/027,595, 11.02.2008, US
(71) ВАЙЕТ ЭлЭлСи, US
(72) ЗАСК, Эри; КАПЛАН, Джошуа Аарон; ВЕРХЕЙДЖЕН, Джероэн Кунера; КУРРАН, Кевин Джозеф; РИЧАРД, Дэвид Джеймс; АЙРАЛ-КУЛУСТИАН, Семирамис, US
(85) 16.04.2010
(86) PCT/US 2008/079940, 15.10.2008
(87) WO 2009/052145, 23.04.2009
(54) Тиенопиримидин ва пирозолопиримидинли бирикмалар ва уларни MTOR ва PI3 киназалар ингибиторлари сифатида қўллаш
Тиенопиримидиновые и пирозолопиримидиновые соединения и их применение в качестве ингибиторов киназы MTOR и PI3

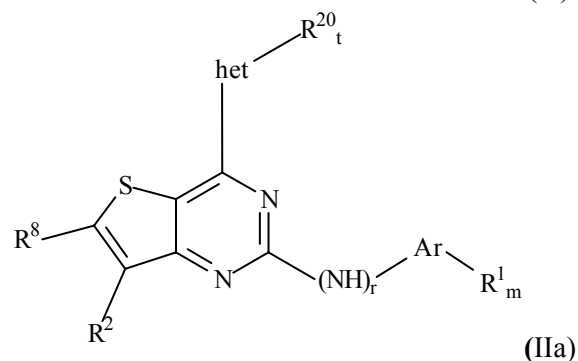
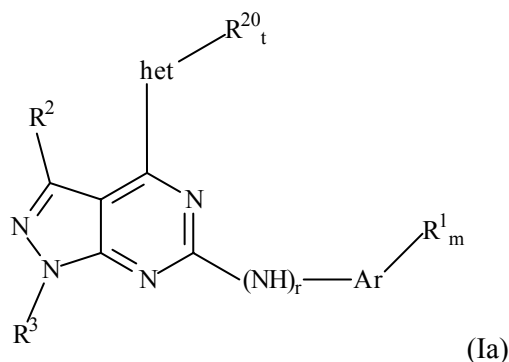
Фойдаланиш соҳаси: фармацевтика. **Вазифаси:** создание новых ингибиторов, полезных для лечения mTOR- и PI3K-боғланган касалликларни, жумладан хужайраларнинг пролиферациялари билан боғлиқ хасталикларни, айниқса

канцеростатик агентлар сифатида даволаш учун фойдали янги mTOR киназа ва PI3K киназа ингибиторларини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** (Ia) ва (IIa) формулалари тиенопиримидинли ва пиразолопиримидинли бирикмалар



ёки уларнинг фармацевтик мувофиқ тузлари, бунда ташкил этган ўзгарувчилар ушбу талабномада белгилангандекдир; ушбу бирикмалардан таркиб топган композициялар; ушбу бирикмаларни олиш усули ва ушбу бирикмалардан фойдаланиб, рестенозни, атеросклерозни, суяк хасталикларини, артритни, диабетик ретинопатияни, псориазни, простата бези хавфсиз гипертрофиясини, атеросклерозни, яллиғланишни, ангиогенезни, иммунологик бузилишларни, панкреатитни, буйрак хасталигини ва саратонни даволаш усули таклиф этилган.

Использование: фармацевтика. **Задача:** создание новых ингибиторов киназы mTOR и киназы PI3K, полезных для лечения mTOR- и PI3K-связанных заболеваний, в частности расстройств, связанных с пролиферацией клеток, особенно в качестве канцеростатических агентов. **Сущность изобретения:** предложены тиенопиримидиновые и пиразолопиримидиновые соединения формул (Ia) и (IIa)



или их фармацевтически приемлемые соли, где составляющие переменные являются такими, как определено в данной заявке; композиции, содержащие эти соединения; способ получения этих соединений и способ лечения рестеноза, атеросклероза, костных расстройств, артрита, диабетической ретинопатии, псориаза, доброкачественной гипертрофии предстательной железы, атеросклероза, воспаления, ангиогенеза, иммунологических расстройств, панкреатита, почечного заболевания и рака с использованием этих соединений.

(13) В

(21) IAP 2010 0159

(22) 02.10.2008

(51) 8 C 07 J 71/00, A 61 K 31/58, A 61 P 5/44

(31)(32)(33) 60/977,416, 04.10.2007, US

(71) АстраЗенека АБ, SE

(72) БЛАДХ, Хокан; БУРКАМП, Франк; ГА-БОС, Балинт; ХАНСЕН, Петер; ИВАНОВА, Светлана; ЛАВИЦ, Каролина, SE

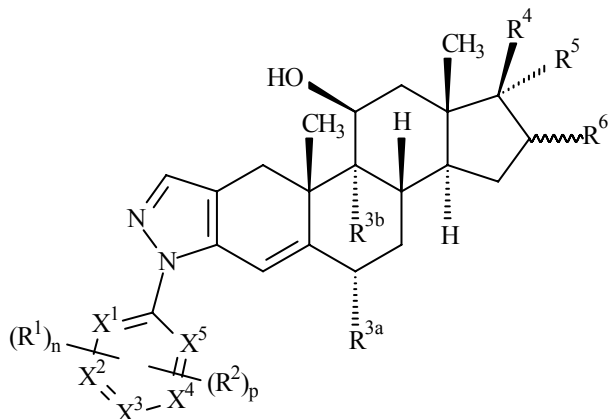
(85) 16.04.2010

(86) PCT/GV 2008/050890, 02.10.2008

(87) WO 2009/044200, 09.04.2009

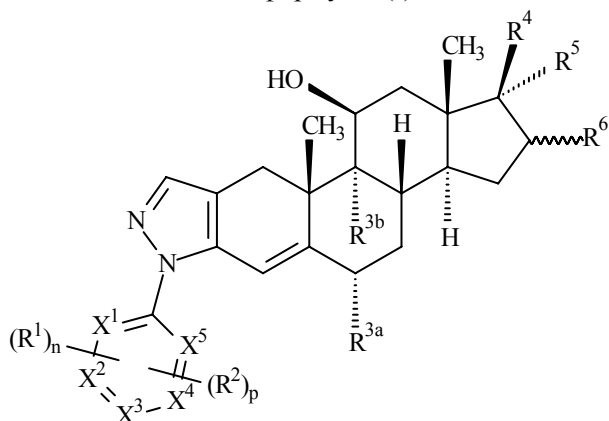
(54) Глюкокортикоидли фаолликка эга бўлган стероид [3,2-С] пиразолли бирикмалар Стероидные [3,2-С] пиразольные соединения, обладающее глюкокортикоидной активностью

Фойдаланиш соҳаси: глюкокортикостероидли рецепторларга нисбатан агонистик фаолликка эга бирикмалар. **Вазифаси:** яллиғланишни даволаш учун кўшимча агентларни таъминлаш. **Ихтиро моҳияти:** (I) формулали бирикмалар



(I)
бунда n , p , R^1 , R^2 , X^1 , X^2 , X^3 , X^4 , X^5 , R^{3a} , R^{3b} , R^4 , R^5 ва R^6 ихтиро таърифиди аниқланганидек, уларни олиш усули, улардан таркиб топган фармацевтик композициялар ва уларнинг, хусусан яллиғланиш ва аллергия холатларни даволаш учун терапевтик қўлланилиши таклиф этилган.

Использование: соединения, обладающие агонистической активностью в отношении глюкокортикостероидных рецепторов. **Задача:** обеспечение дополнительных агентов для лечения воспаления. **Сущность изобретения:** предложены соединения формулы (I)



(I)
где n , p , R^1 , R^2 , X^1 , X^2 , X^3 , X^4 , X^5 , R^{3a} , R^{3b} , R^4 , R^5 и R^6 являются такими, как определено в описании изобретения, способ их получения, содержащие их фармацевтические композиции и их терапевтическое применение, в частности для лечения воспалительных и аллергических состояний.

C 09

(13) B

(21) IAP 2010 0113

(22) 22.03.2010

(51) 8 C 09 B 61/00

(71) Бухоро озиқ-овқат ва энгил саноат технология институти, UZ

Бухарский технологический институт пищевой и лёгкой промышленности, UZ

(72) Файзуллаев Аскар Ражаббоевич, Астанов Салих, Шарипов Мирзо Зокирович, Алимова Динобар Нумоновна, UZ

(54) Табиий қизил бўёқни олиш усули

Способ получения натурального красного красителя

Фойдаланиш соҳаси: тўқимачилик саноати.**Вазифаси:** "Руян" ўсимлигининг илдизларидан табиий қизил бўёқни олиш усулини ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** маълум микдорда металл қўшган ҳолда экстракция усули билан "Руян" ўсимлигининг илдизларидан табиий қизил бўёқни олиш усулини ишлаб чиқиш.**Использование:** текстильная промышленность.**Задача:** разработка способа получения натурального красного красителя из корней растения "Руян". **Сущность изобретения:** разработка способа получения натурального красного красителя из корней растения "Руян" методом экстракции с добавлением определенного количества металла.

(13) B

(21) IAP 2010 0146

(22) 13.04.2010

(51) 8 C 09 D 5/02

(71) Джалилов Абдулахат Турапович, UZ

(72) Джалилов Абдулахат Турапович, Тиллаев Абдухафиз, Курбанова Мохира Абдувахобовна, UZ

(54) Сувли дисперсион оловбардош бўёқ

Водно-дисперсионная огнезащитная краска

Фойдаланиш соҳаси: кимё саноати, лак бўёқ саноати ҳамда ички ва ташқи ишлар учун ёғоч, сувсоқ, картон, ёғочпайрахали, ёғочтолали плиткалар бўйича ишлатиладиган сувли дисперсион бўёқларда. **Вазифаси:** арзон ва кенг тарқалган токсик бўлмаган моддалар асосида олинган сувли дисперсион олов бардош бўёқ яратиш. **Ихтиро моҳияти,** ўз ичига акрилли пленка ҳосил қилувчи модда, пигмент эфирларининг сувли дисперсиясини ва сувни олган сувли дисперсион

олов бардош бўёқдан таркиб топган сувли дисперсион олов бардош бўёқда тўлдирувчи сифатида кальцитдан, ОП-7 ивигичдан, (ёғли кислота) диспергатордан, қуюлтиргичдан, шунингдек, суюқ шишанинг фосфор кислотали карбамид аддукти билан ўзаро таъсир маҳсулоти бўлган, бир вақтнинг ўзида суюқ шишанинг каттиқлагичи бўлган антипирендан компонентларнинг қуйидаги нисбатида фойдаланилган, мас. %: акрил кислотасининг эфирлари - 10-20; қуюлтиргич - 4-6; кальцит - 30-40; пигмент - 2-10; диспергатор (натрий триполифосфати) - 0,1-0,3; ОП-7 ивигич - 0,01-0,05; антипирен - 1-4; сув - қолгани.

Использование: химическая промышленность, лакокрасочная промышленность, в водно-дисперсионных красках, используемых для наружных и внутренних работ по дереву, штукатурке, картону, древесностружечным, древесноволокнистым плитам. **Задача:** создание новой огнезащитной водно-дисперсионной краски, полученной на основе дешевых и доступных нетоксичных веществ. **Сущность изобретения:** в огнезащитной водно-дисперсионной краске, включающей водно-дисперсионную огнезащитную краску, включающую водную дисперсию эфиров акрилового пленкообразующего вещества, пигмента и воду, в качестве наполнителя используют кальцит, смачиватель ОП-7, диспергатор (жирной кислоты), загуститель, а также антипирен, который является продуктом взаимодействия жидкого стекла с аддуктом мочевины с фосфорной кислотой, являющимся одновременно отвердителем жидкого стекла при следующем соотношении компонентов, мас. %: эфиры акриловой кислоты - 10-20; загуститель - 4-6; кальцит - 30-40; пигмент - 2-10; диспергатор (триполифосфат натрия) - 0,1-0,3; смачиватель ОП-7 - 0,01-0,05; антипирен - 1-4; вода – остальное.

(13) В

(21) IAP 2010 0138

(22) 06.04.2010

(51) 8 C 09 K 8/00

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

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

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

(54) Бурғулаш эритмалари учун тузга чидамли реагентни олиш усули

Способ получения солестойкого реагента для буровых растворов

Фойдаланиш соҳаси: намакобли ҳар қандай тузли таркибнинг тузташувчи қатламларини бурғулаш вақтида. **Вазифаси:** намакобли ҳар қандай тузли таркибнинг тузташувчи қатламларини муваффақиятли бурғулаш. **Ихтиро моҳияти:** бурғулаш эритмалари учун К-4 ёки К-9 полиакрилли полимер реагентининг 10% ли сувли эритмасини ўз ичига олган тузга чидамли реагентни олиш усули, у акрилонитрил сополимери, метакрилат ва итакон кислотаси 85% бўлган композициядан, қўшимча равишда 1,5-3,0% микдорида 80 ÷ 90°C ҳароратда 3 соат давомида аралаштириб турган ҳолда ёпиб қўйилган, ҳамда айтиб ўтилган К-4 ёки К-9 реагентлари ва алюмокалийли аччиқтошларнинг макромолекулалари ҳамда рапа (намакоб) молекулаларининг ўзаро бир-бирининг ичига кириб бориши ҳисобига олинадиган полимеризациялаш ташаббускори бўлган алюмокалийли аччиқтошларидан $[KAl(SO_4)_2] \times 12H_2O$ ташкил топган, қўшимча равишда (барит ёки карбонат) оғирлаштиргични киритиш билан солиштирма оғирлиги 2,40 г/см³ бўлган барқарор бурғулаш эритмасини ҳосил қилади.

Использование: при бурении рапосодержащих соленосных отложений любого солевого состава. **Задача:** успешное бурение скважины в рапосодержащих солевых отложениях любого солевого состава. **Сущность изобретения:** способ получения солестойкого реагента для буровых растворов, содержащий 10%-ный водный раствор полиакрилового полимерного реагента К-4 или К-9, состоящий из композиции 85% сополимеров акрилонитрила, метакрилата и итаконовой кислоты, дополнительно содержит инициатор полимеризации алюмокалиевые квасцы $[KAl(SO_4)_2] \times 12H_2O$ в количестве 1,5-3,0%, затворенных при температуре 80 ÷ 90°C при перемешивании в течение 3 часов и получаемых за счет взаимопроникновения макромолекул упомянутых реагентов К-4 или К-9 и алюмокалиевых квасцов, а также молекул рапы (рассола), образует стабильный буровой раствор удельного веса до 2,40 г/см³ при дополнительном введении утяжелителя (барита или карбоната).

C 10

(13) B
 (21) IAP 2010 0164
 (51) 8 C 10 G 1/04
 (31)(32)(33) 60/973,964, 20.09.2007;
 12/053,126, 21.03.2008;
 12/174,139, 16.07.2008, US
 (71) ГРИН СОРС ЭНЕРДЖИ ЛЛК, US
 (72) ФЭН, Лянг-ценг; ШАФИЕ, Мохаммад Реза;
 ТОЛЛАС, Юлиус Майкл; ЛИ, Вильям Артур
 Фицхаг, US
 (85) 20.04.2010
 (86) PCT/US 2008/010831, 17.09.2008
 (87) WO 2009/038728, 26.03.2009
 (54)Таркибида углеводород бўлган материал-
 лардан углеводородларни экстракция қилиш
 усули
 Экстракция углеводородов из углеводородсо-
 держащих материалов

Фойдаланиш соҳаси: нефтни қайта ишлаш са-
 ноати. **Вазифаси:** углеводород материалларини
 юқори экстракциялаш учун қўшимча усуллар ва
 жараёнларни ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:**
 углеводород таркибли органик моддани угле-
 водород таркибли материалдан экстракция қи-
 лиш усули ўз ичига қуйидаги босқичларни ки-
 ритади: скипидар суюқлигидан иборат биринчи
 суюқликни таъминлаш; экстракцион аралашма
 ҳосил қилиш билан углеводород таркибли ма-
 териални скипидар суюқлиги билан контактга
 киритиш; углеводород таркибли материални
 скипидар суюқлигига экстракция қилиш ва экс-
 тракция қилинган углеводород таркибли мате-
 риални экстракция қилинмаган қолдиқли ма-
 териалдан ажратиш.

Использование: нефтеперерабатывающая про-
 мышленность. **Задача:** разработка дополнитель-
 ных способов и процессов для увеличенного
 экстрагирования углеводородных материалов
Сущность изобретения: способ экстракции
 углеводородсодержащего органического веще-
 ства из углеводородсодержащего материала
 включает этапы обеспечения первой жидкости,
 которая содержит скипидарную жидкость; кон-
 тактирование углеводородсодержащего мате-
 риала со скипидарной жидкостью с образова-
 нием экстракционной смеси; экстракцию угле-
 водородного материала в скипидарную жидкость
 и отделение экстрагированного углеводородного
 материала от неэкстрагированного остаточного
 материала.

(13) B

(21) IAP 2010 0133
 (51) 8 C 10 G 1/00, B 29 B 17/00, C 08 L 95/00
 (71) Раббимов Рахим Тешаевич, UZ
 (72) Раббимов Рахим Тешаевич, Узаков Гулом
 Норбоевич, Шадиёв Ризамат Давронович, Аве-
 зова Нилуфар Раббонакуловна, Хужакулов Сай-
 дулла Мирзаевич, Рахимов Санжар, UZ
 (54) Автотрактор шиналари ва резина-техник
 буюмларининг чиқиндиларини утилизация
 қилиш усули ва уни амалга ошириш учун
 қуёш қурилмаси
 Способ утилизации изношенных автотрак-
 торных шин и отходов резинотехнических
 изделий и солнечное устройство для его ре-
 ализации

Фойдаланиш соҳаси: резинотехника саноати,
 энергетика, қурилиш, автотрактор ва аэродром-
 ларни таъмирлаш, қувурларни гидроизоляция
 қилиш. **Вазифаси:** маълум камчиликларни бар-
 тараф қилиш, органик эритувчи муҳитида резина
 ва ёғоч чиқиндиларига темик ишлов бериш,
 альтернатив мотор ёқилғисини, модификация-
 ланган резинобитум олиш ҳамда қуёш нурла-
 ниши ва ўзгарувчан кутбли доимий электр то-
 кини қўллаш. **Ихтиро моҳияти:** органик эрит-
 гич – мазут муҳитида резина ва ёғоч чиқинди-
 ларини термик деструкциялашда шаффоф реак-
 торли параболоцилиндр қуёш концентратор-
 ларидан фойдаланилган, технологик хом ашё-
 нинг термодеструкция жараёни 7200 сек. даво-
 мида 2 қувватли ва 5 кВт ўзгарувчан кутбли
 доимий электр тоқли юқори концентрацияланган
 қуёш нурланиши билан 250-380°C темпера-
 турада мазутда амалга оширилган. Натижада
 альтернатив мотор ёқилғиси (14-18 оғир. %),
 суюқ резиналар (38-50) ва ёғоч қатронлар (18-
 20), шунингдек қаттиқ қолдиқлар – қурум ва
 металлокорд (12-16) ва писта кўмир (14 вес.%)
 олинган. Модифицирланган резинобитум масти-
 каси 1200 сек. давомида 1,5 айл/сек тезликда
 узлуксиз аралаштириш билан ёғоч қатрони ва
 суюқ резинобитумдан олинган.

Использование: резинотехническая промыш-
 ленность, энергетика, строительство, ремонт
 автодороги и аэродромов, гидроизоляция трубо-
 проводов. **Задача:** устранение известных недос-
 татков, термические обработки отходов резины
 и древесины в среде органического раствори-
 теля, получение альтернативного моторного
 топлива, модифицированного резинобитума и
 применение солнечного излучения и постоян-
 ного электрического тока переменной полярно-

сти. **Сущность изобретения:** при термической деструкции отходов резины и древесины в среде органического растворителя - мазута использованы солнечные параболоцилиндрические концентраторы с прозрачным реактором, процесс термодеструкции технологического сырья осуществлен в мазуте при температуре 250-380°C с высококонцентрированным солнечным излучением мощностью 2 и 5 кВт постоянного тока переменной полярности в течение 7200 сек. В результате получены альтернативные моторные топлива (14-18 вес. %), жидкие резины (38-50) и древесные смолы (18-20), а также твердые остатки - сажа и металлокорд (12-16) и древесный уголь (14 вес.%). Модифицированная резинобитумная мастика получена из древесной смолы и жидкого резинобитума постоянным перемешиванием со скоростью 1,5 об/сек в течение 1200 сек.

(13) В

(21) IAP 2010 0121

(22) 26.09.2008

(51) 8 C 10 G 2/00, B 01 J 8/22

(31)(32)(33) 2007-252520, 27.09.2007. JP

(71) НИППОН СТИЛ ИНДЖИНИРИНГ КО., ЛТД., JP

ДЖЭПЭН ОЙЛ, ГЭЗ ЭНД МЕТАЛЗ НЭШНЛ КОРПОРЕЙШН, JP

ИНПЕКС КОРПОРЕЙШН, JP

НИППОН ОЙЛ КОРПОРЕЙШН, JP

ДЖАПАН ПЕТРОЛЕУМ ЭКСПЛОРЕЙШН КО., ЛТД., JP

КОСМО ОЙЛ КО., ЛТД., JP

(72) ОНИСИ, Ясухино, JP

(85) 25.03.2010

(86) PCT/JP 2008/067464, 26.09.2008

(87) WO 2009/041600, 02.04.2009

(54) Синтезнинг реакцион тизими

Реакционная система синтеза

Фойдаланиш соҳаси: суюқ углеводородларда суспензияланган қаттиқ катализатор заррачаларидан таркиб топган, ўз ичига суспензияга асосий компонентлар сифатида водород ва углеводород монооксидини олган газни киритиш йўли билан углеводород бирикмаларини синтез қилишнинг реакцион тизими. **Вазифаси:** углеводород бирикмаларини синтезлаш жараёнининг барқарорлигини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** асосий компонентлар сифатида водород ва углеводород оксиди ҳамда суюқликда суспензияланган қаттиқ катализаторнинг заррачаларидан иборат бўлган суспензия ва суспензиядан углеводород бирикмаларни ажратиш олишни ўз ичига киритган синтетик газнинг ўзаро кимёвий

таъсир этиши асосида углеводород бирикмаларини синтезлаш учун мўлжалланган синтезнинг реакцион тизими. Синтезнинг реакцион тизими ичига суспензия бўлган реакторнинг бош корпуси, суспензия ичига углеводород бирикмаларини суспензиядан ажратиш оловчи сепаратор, углеводород бирикмаларидан таркиб топган суспензиянинг реакторнинг бош корпусидаги сепараторга оқиб чиқишини таъминловчи биринчи оқиб чиқувчи канал, суспензиянинг сепаратордан реакторнинг бош корпусига оқиб чиқишини таъминловчи иккинчи оқиб чиқувчи канал ҳамда оқма муҳитни узатиш учун штуцерни ўз ичига олган, бунда штуцер орқали оқма муҳит ҳеч бўлмаганда битта сепаратор, биринчи оқиб чиқувчи канал ва иккинчи оқиб чиқувчи каналга узатилади.

Использование: реакционная система синтеза углеводородных соединений путем введения газа, включающего водород и монооксид углерода в качестве основных компонентов в суспензию, содержащую частицы твердого катализатора, суспендированные в жидких углеводородах. **Задача:** повышение стабильности процесса синтеза углеводородных соединений. **Сущность изобретения:** реакционная система синтеза, которая предназначена для синтеза углеводородных соединений на основе химического взаимодействия синтетического газа, включающего водород и оксид углерода в качестве основных компонентов, и суспензии, содержащей частицы твердого катализатора, суспендированные в жидкости, и выделения углеводородных соединений из суспензии. Реакционная система синтеза включает главный корпус реактора, в котором содержится суспензия, сепаратор, который отделяет содержащиеся в суспензии углеводородные соединения от суспензии, первый проточный канал, который обеспечивает течение суспензии, включающей углеводородные соединения, к сепаратору из главного корпуса реактора, второй проточный канал, который обеспечивает течение суспензии к главному корпусу реактора из сепаратора, и штуцер для подачи текучей среды, через который текучая среда подается по меньшей мере в один сепаратор, первый проточный канал и второй проточный канал.

(13) В

(21) IAP 2010 0160

(22) 25.09.2008

(51) 8 C 10 G 45/02

(31)(32)(33) 2007-256547, 28.09.2007;

2007-256548, 28.09.2007, JP
 (71) ДЖЭПЭН ОЙЛ, ГЭЗ ЭНД МЕТАЛЗ
 НЭШНЛ КОРПОРЕЙШН, JP
 ИНПЕКС КОРПОРЕЙШН, JP
 НИППОН ОЙЛ КОРПОРЕЙШН, JP
 ДЖАПАН ПЕТРОЛЕУМ ЭКСПЛОРЕЙШН КО.,
 ЛТД., JP
 КОСМО ОЙЛ КО., ЛТД., JP
 НИППОН СТИЛ ИНДЖИНИРИНГ КО., ЛТД.,
 JP

(72) ТАНАКА, Юити, JP

(85) 16.04.2010

(86) PCT/JP 2008/067308, 25.09.2008

(87) WO 2009/041508, 02.04.2009

(54) Синтетик бензин-лигроинли маҳсулотни
 олиш усули

Способ получения синтетического бензино-
 лигроинового продукта

Фойдаланиш соҳаси: нефть саноати, Фишер-Тропш бўйича синтез усули билан олинган синтетик ёқилгидан синтетик бензин-лигроинли маҳсулот олиш. **Вазифаси:** гидротозалаш бўйича асбоб фаолиятини барқарорлаштириш. **Ихтиро моҳияти:** синтетик бензин-лигроинли маҳсулотни тайёрлаш усули, унда Фишер-Тропш синтездан фойдаланиб олинган синтетик ёқилгидан (синтетик ФТ-ёқилги) фракциялаш билан ажратиладиган бензин-лигроинли фракциясининг гидрогенизацисини ўтказишда, гидрогенирацияланган компонент технологик жараёнга қайтарилди ва технологик жараёнга қайтарилган ушбу гидрогенирацияланган компонент микдори гидротозалаш бўйича қурилма таркибидеги олефинлар микдорини пасайтириш учун тартибга солинадиги, бунинг воситасида иссиқлик ажралиши бостирилади, бу гидротозалаш бўйича қурилма фаолиятини барқарорлаштириши мумкин.

Использование: нефтяная промышленность, получение синтетического бензино-лигроинового продукта из синтетического топлива, полученного способом синтеза по Фишеру-Тропшу. **Задача:** стабилизирование работы установки по гидроочистке. **Сущность изобретения:** способ изготовления бензино-лигроинового продукта, где при проведении гидрогенизации бензино-лигроиновой фракции, которую отделяют фракционированием из синтетического топлива (синтетическое ФТ-топливо), полученного с использованием синтеза Фишера-Тропша, гидрогенированный компонент возвращают в технологический процесс и возвращаемое в технологический процесс количество этого гидрогенирован-

ного компонента регулируют для снижения содержания олефинов в установке по гидроочистке, посредством чего подавляют выделение тепла, что может стабилизировать нестабильную работу установки по гидроочистке.

(13) В

(21) IAP 2010 0151

(22) 25.09.2008

(31)(32)(33) 2007-256544, 28.09.2007, JP

(51) 8 C 10 G 65/14, C 10 G 2/00, C 10 G 45/58, C 10 G 47/00, C 10 L 1/08

(71) ДЖЭПЭН ОЙЛ, ГЭЗ ЭНД МЕТАЛЗ
 НЭШНЛ КОРПОРЕЙШН, JP

ИНПЕКС КОРПОРЕЙШН, JP

НИППОН ОЙЛ КОРПОРЕЙШН, JP

ДЖАПАН ПЕТРОЛЕУМ ЭКСПЛОРЕЙШН КО.,
 ЛТД., JP

КОСМО ОЙЛ КО., ЛТД., JP

НИППОН СТИЛ ИНДЖИНИРИНГ КО., ЛТД.,
 JP

(72) ТАНАКА, Юити; САТО, Казухито, JP

(85) 14.04.2010

(86) PCT/JP 2008/067284, 25.09.2008

(87) WO 2009/041487, 02.04.2009

(54) Дизель ёқилғисининг база компонентини
 ишлаб чиқариш усули ва унинг база ком-
 поненти

Способ производства базового компонента
 дизельного топлива и его базовый компонент

Фойдаланиш соҳаси: дизель ёқилғисининг база компоненти, Фишер-Тропш синтези усули билан олинган синтетик мойдан дизель ёқилғисининг база компонентини ишлаб чиқариш усули.

Вазифаси: ҳосил бўлаётган дизель ёқилғиси база компоненти микдорининг кўпайиши ҳисобига, шунингдек бир вақтнинг ўзида унинг паст температуравий хоссаларини яхшилаш ҳисобига, кўп микдорда паст ҳароратли аёло хоссаларга эга бўлган, дизель ёқилғиси база компонентини олиш. **Ихтиро моҳияти:** Фишер-Тропш синтези билан олинган синтетик мойни бўлинган ҳолда биринчи қурилмада ҳайдаш учун камида иккита фракцияга: дизель ёқилғисига мос келувчи қайнаш интервалига эга компонентдан таркиб топган биринчи ўрта фракцияга, ва биринчи ўрта фракциядан оғирроқ парафин компонентидан таркиб топган парафин фракциясига бўлишни; гидроизомеризацияланган ўрта фракцияни олиш билан бирга гидроизомеризация катализатори билан биринчи ўрта фракцияни контактга киритиш йўли билан биринчи ўрта фракцияни гидроизомеризация қилишни; парафин парчаланиши компонентини олиш билан бирга парафин фракциясини гидрокрекинг катализа-

тори билан контактини амалга ошириб парафин фракциясининг гидрокрекингини; ва олинган гидроизомеризацияланган ўрта фракция ҳамда олинган парафин парчаланиши компоненти аралашмасини бўлинган ҳолда ҳайдаш учун иккинчи курилмада фракцияларга ажратишни ўз ичига олган паст температураларда окувчанлиги бўйича яхшилланган дизель ёқилғисининг база компонентини олиш усули таклиф этилган бўлиб, бунда бўлинган ҳолда ҳайдаш учун биринчи курилмадаги ректификациялаш шароитлари ва/ёки бўлинган ҳолда ҳайдаш учун иккинчи курилмадаги ректификациялаш шароитлари дизель ёқилғисининг база компоненти таркибига кирган оғир компонентда 19 ёки ундан кўп углерод атомларини ўз ичига олган н-парафинларни селектив пасайтириш учун тартибга солинган. Бундан ташқари, ушбу усул билан олинган дизель ёқилғисининг база компоненти ёритиб берилган.

Использование: базовый компонент дизельного топлива, способ производства базового компонента дизельного топлива из синтетического масла, полученного методом синтеза Фишера-Тропша. **Задача:** получение большого количества базового компонента дизельного топлива, имеющего отличные низкотемпературные свойства, за счет увеличения количества образующегося базового компонента дизельного топлива, а также за счет одновременного улучшения его низкотемпературных свойств. **Сущность изобретения:** предложен способ получения базового компонента дизельного топлива, улучшенного по текучести при низких температурах, включающий фракционирование в первой установке для дробной перегонки синтетического масла, полученного синтезом Фишера-Тропша, по меньшей мере на две фракции: первую среднюю фракцию, содержащую компонент с интервалом кипения, соответствующим дизельному топливу, и парафиновую фракцию, содержащую парафиновый компонент более тяжелый, чем первая средняя фракция; гидроизомеризацию первой средней фракции путем приведения в контакт первой средней фракции с катализатором гидроизомеризации с получением гидроизомеризованной средней фракции; гидрокрекинг парафиновой фракции осуществлением контакта парафиновой фракции с катализатором гидрокрекинга с получением компонента разложения парафина; и фракционирование во второй установке для дробной перегонки смеси полученной гидроизомеризованной средней фракции и полученного компонента разложения пара-

фина, где условия ректификации в первой установке для дробной перегонки и/или условия ректификации во второй установке для дробной перегонки отрегулированы для селективного снижения н-парафинов, содержащих 19 или более атомов углерода в тяжелом компоненте, содержащемся в базовом компоненте дизельного топлива. Кроме того, раскрыт базовый компонент дизельного топлива, полученный данным способом.

(13) В

(21) IAP 2010 0131

(22) 05.04.2010

(51) 8 C 10 L 1/00, C 10 G 1/00, F 24 J 2/08, F 24 J 2/46

(71) Раббимов Рахим Тешаевич, UZ

(72) Раббимов Рахим Тешаевич, Узаков Гулом Норбоевич, Авезова Нилуфар Раббонакуловна, Хужакулов Сайдулла Мирзаевич, Яхшибаев Шухрат, UZ

(54) Углеводородли материаллардан альтернатив мотор ёқилғи олиш усули ва қуёш технологик тизими

Способ и солнечная технологическая линия для получения альтернативного моторного топлива из углеводородсодержащих материалов

Фойдаланиш соҳаси: энергетика ва қишлоқ хўжалиги машиналари. **Вазифаси:** белгилаб ўтилган камчиликларни бартараф этиш, қуёш технологик тизимини (курулмадини) яратиш, резина ва ғўза поя чиқиндиларига бирламчи ишлов бериш, юкори концентрацияланган қуёш нурлари ва иссиқликни пиролиз хом ашёсига таъсир этириш, пиролиз давомийлигини тартибга солиш ва альтернатив мотор ёқилғисини олиш. **Ихтиро моҳияти:** иссиқлик ташувчини (мазутни) ҳамда ёғоч ва бутун автомобиль шинаси чиқиндиларини термик қайта ишлаш учун икки пиролизаторларни ёғоч учун 400°Сгача ва бутун автомобиль шинаси учун 420-450°С температурагача иситиш учун курилма яратиш, 700 Вт/м² қуёш радиациясида ва совутгич-конденсаторда буғгаз аралашмаларини сувутиш ва конденсациялашда 3 кВт қувватли параболоцилиндр куёш нурланиши концентраторини тайёрлаш, шунингдек писта кўмир, курум ва металлокорднинг қаттиқ қолдиқлари шаклидаги альтернатив мотор ёқилғисини олиш.

Использование: энергетика и сельскохозяйственные машины. **Задача:** устранение отмеченных недостатков, создание солнечной техноло-

гической линии (установки), первичные обработки отходов резины и гуза-паи, воздействие высококонцентрированного солнечного излучения и тепла на сырье пиролиза, регулирование продолжительности пиролиза и получение альтернативных моторных топлив. **Сущность изобретения:** создание устройства для нагрева теплоносителя (мазута) и двух пиролизаторов для термической переработки отходов древесины и целой изношенной автомобильной шины при температуре до 400°C для древесины и 420-450°C для целой изношенной автомобильной шины, изготовление параболоцилиндрического концентратора солнечного излучения мощностью 3 кВт при солнечной радиации 700 Вт/м² и охлаждении и конденсации парогазовой смеси в холодильнике-конденсаторе, а также получение в виде твердых остатков древесного угля, сажи и металлокорда, альтернативных моторных топлив.

C 25

(13) В

(21) IAP 2010 0163

(22) 10.09.2008

(51) 8 C 25 D 19/00, C 25 D 21/12

(31)(32)(33) 102007045 149.2, 20.09.2007, DE

(71) СИМЕНС АКЦИЕНГЕЗЕЛЛЫШАФТ, DE

(72) ХАЙД, Гюнтер, DE

(85) 19.04.2010

(86) PCT/EP 2008/061977, 10.09.2008

(87) WO 2009/040250, 02.04.2009

(54) Қопламаларни қоплаш учун мўлжалланган электрохимёвий қурилма ток тармоғининг токни бошқариш қурилмаси

Устройство управления током токовой сети электрохимической установки для нанесения покрытий

Фойдаланиш соҳаси: электркимё саноати. **Вазифаси:** тежамли ва қопламаларни қоплаш учун қурилманинг ишончли ва самарали фаолиятини кафолатловчи ҳамда бир вақтнинг ўзида қопламанинг юқори сифатини таъминловчи қопламаларни қоплаш учун мўлжалланган электрохимёвий қурилма учун токни бошқариш қурилмасини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** ток тармоғининг токни бошқариш қурилмаси таркибига бошқаришнинг бир-биридан мустақил бошқариладиган модуллар тўплами қопламаларни қоплаш учун электрохимёвий қурилманинг маълум миқдордаги анодлари ва маълум миқдордаги катодлар қирган, бунда ҳар бир бошқариш модули жой функцияси сифатида ҳамда ток тармоғининг

аноди ва катоди ўртасидаги вақт функцияси сифатида берилган катталикдаги токнинг локал кечилини шакллантириш ва бошқариш имкони билан бажарилган, бунда ваннанинг маълум зоналарида мақсадли бошқариш воситасида қопланаётган объектда вақт бирлигида турли қалинликдаги қопланаётган қатламлар амалга оширилиши мумкин.

Использование: электрохимическая промышленность. **Задача:** создать устройство регулирования тока для электрохимической установки для нанесения покрытий, по возможности экономичное и гарантирующее по возможности эффективную и надежную работу установки для нанесения покрытий и при одновременном обеспечении высокого качества покрытия. **Сущность изобретения:** устройство управления током токовой цепи содержит некоторое число анодов и некоторое число катодов электрохимической установки для нанесения покрытий с множеством независимо друг от друга управляемых модулей управления, причем каждый модуль управления выполнен с возможностью формирования и управления локальным протеканием тока заданной величины как функции места, причем посредством целенаправленного управления в определенных пространственных зонах ванны могут быть реализованы наносимые слои различной высоты в единицу времени на покрываемом объекте, и как функции времени между анодом и катодом токовой цепи.

D бўлим

ТЎҚИМАЧИЛИК ВА ҚОҒОЗ

Раздел D

ТЕКСТИЛЬ И БУМАГА

D 04

(13) В

(21) IAP 2010 0157

(22) 16.04.2010

(51) 8 D 04 B 15/50, D 04 B 9/10

(71) Тошкент тўқимачилик ва енгил саноат институти, UZ

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

(72) Байжанова Сулушаш Болабиевна, Сарыбаева Эльвира Ермековна, Махмудова Гулжамол, Мирхаликов Джумахон Ушкempiрович, Хазраткулов Хамид, Мукимов Мирабзал Мираюбович, UZ

(54) Икки томонли футер трикотаж тўқимасини олиш усули**Способ получения двустороннего футерованного трикотажа**

Фойдаланиш соҳаси: трикотаж ишлаб чиқариш технологияси, кулирли паҳмоқ трикотаж тўқимасини ишлаб чиқариш усули, майший ва техник соҳада ишлатиладиган буюмларни ишлаб чиқариш учун трикотаж саноатида. **Вазифаси:** юқори иссиқлик ушлаш хоссаларига эга бир қатламли трикотаж тўқимасини олишнинг соддарок усулини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** икки ёқлама футер трикотаж тўқимаси таркибига асос петлялари ва икки ёқлама петля шаклида матонинг олд ва орқа томонига чиқариладиган кўшимча футерланган ип кирган, бунда асоснинг олд ва орқа петлялари шахмат тартибда навбатланган, шунинг билан бирга футерланган ип асоснинг икки ёқлама петляларини ўраб, ҳар бир қаторда орқа петля олдида олд томонга, матонинг орқа томонида эса, олд петлядан кейин чиқарилади, трикотаж тўқиманинг икки томонидан икки ёқлама футер петляларининг жойлашиши ҳисобига мато қалинлашади, бу трикотаж тўқиманинг иссиқлик ушлаш хусусиятларини оширади.

Использование: технология трикотажного производства, способ выработки кулирного ворсового трикотажа, трикотажная промышленность для производства изделий бытового и технического назначения. **Задача:** создание более простого высокопроизводительного способа получения однослойного трикотажа с повышенными теплозащитными свойствами. **Сущность изобретения:** двусторонний футерованный трикотаж содержит петли грунта и дополнительную футерованную нить, выходящую в виде протяжек на лицевую и изнаночную стороны, где лицевые и изнаночные петли грунта чередуются в шахматном порядке, при этом футерованная нить, обвивая протяжки грунта, выходит в каждом ряду на лицевую сторону перед изнаночной петлей, а на изнаночную сторону - за лицевой петлей, за счет расположения футерных протяжек с двух сторон трикотажа увеличивается его толщина, что повышает теплозащитные свойства трикотажа.

**Е бўлим
ҚУРИЛИШ; ТОҒ ИШЛАРИ****Раздел Е
СТРОИТЕЛЬСТВО; ГОРНОЕ ДЕЛО****Е 02****(13) В****(21) IAP 2010 0137****(22) 06.04.2010****(51) 8 E 02 B 3/00****(71) В.Д.Журин** номидаги Ўрта Осиё ирригация илмий-тадқиқот институти, UZ

Среднеазиатский научно-исследовательский институт ирригации имени В.Д.Журина, UZ

(72) Зуев Олег Владимирович, Шипилов Виктор Максимович, Петров Андрей Александрович, UZ**(54) Каналлар қопламасининг чокларини зичлаш усули****Способ герметизации швов облицовки каналов**

Фойдаланиш соҳаси: гидротехник ва мелиоратив курилиш. **Вазифаси:** каналлар ва тўғонларнинг фильтрацияга қарши бетон қопламаларининг деформацион ва ишчи чоклари орасидан сув ресурслари йўқотишларини баратараф этиш. **Ихтиро моҳияти:** пастки қисмида ўз-ўзидан зичланувчи бетонит прокладкадан қилинган таглик остили ва ўрта қисмида эгилувчан битум-полимер герметикнинг асос тагликли ҳамда юқори қисмида компенсацион петляли елимлайдиган матоли зичлантиришли чокларни уч даражали зичлантиришдан фойдаланиш. Чоклар конструкцияси кўндалангига ва узунасига деформациялайдиган қопламалар (харорат ва ёғингарчилик) вужудга келганда фильтрация имконияти кенгайган прокладка туфайли чокнинг ўз-ўзидан зичанишини таъминлаб, сувнинг силжиб оқиб кетишининг олдини олади ва бу конструкциянинг юқори ишчанлигини ва сув ўтказмаслигини таъминлайди.

Использование: гидротехническое и мелиоративное строительство. **Задача:** исключение потерь водных ресурсов через деформационные и рабочие швы противофильтрационных бетонных покрытий каналов и плотин. **Сущность изобретения:** использование трехуровневого уплотнения швов с подосновой из самоуплотняющейся бентонитовой прокладки в нижней части и подшвы основания, пластичного битумно-поли-

мерного герметика в средней части и оклеечного тканевого уплотнения в верхней зоне с компенсационной петлей. Конструкция шва отличается повышенной работоспособностью и непроницаемостью при возможных продольных и поперечных деформационных покрытиях (температурных и осадочных), при возникновении которых возможная фильтрация вызывает резкое набухание бентонита, обеспечивая самоуплотнение шва расширившейся прокладкой, что устраняет проточки воды.

E 21

(13) B

(21) IAP 2010 0161

(22) 19.04.2010

(51) 8 E 21 B 43/00

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

«Ustyurtgaz» unitar sho'ba korxonasi, UZ

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

Унитарное дочернее предприятие «Ustyurtgaz», UZ

(72) Дивеев Исмаил Исхакович, Палуанбаев Мурод Палуанбаевич, Каримов Алимахмуд Кенжаевич, Оринбаев Олим Юсупович, Турсынбеков Бердах Жорылкапович, Шарапов Жамшид Мелсович, Муминов Имом Муминович, Янгалиев Фарид Шавкатович, Бабаниязов Инамжон Юсупович, Зайниев Лазиз Нуриддинович, Янгалиева Ильмира Динамовна, Фахрутдинов Эмиль Гайратович, Журавлев Ярослав Евгеньевич, UZ

(54) Кўп қатламли газ-конденсат конларини ишлаш усули

Способ разработки многопластовых газоконденсатных месторождений

Фойдаланиш соҳаси: углеводород хом ашёсини казиб чикариш ишларини олиб борувчи саноат, нефть-газконденсат конларини казишда. **Вазифаси:** нефть-газконденсат конларининг унумдорлигини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** конда иккинчи навбатни бургулашдан аввал геофизик тадқиқотлар ўтказилади, кудуқлар бўйича газ-нефть ва сув-нефть туташ юзларининг шу кундаги ҳолати аниқланади, барча горизонтлар бўйича пласт босими ўлчанади. Ҳар бир кудуқ ва ҳар бир горизонт бўйича, барча газли нефть-газ пластларининг кудуқ стволи бўйлаб эквивалент запаслари, сўнгра барча уюмларнинг кудуқ стволи бўйлаб суммар эквивалент запаслари аниқла-

нади ҳамда яқин ораликдаги кудуқлар газлилик контурига, казиб олиш прогнозининг иқтисодий рентабеллигига боғлиқ бўлган ҳолда эквивалент запасларнинг охириги қийматлари линиялари бўйлаб қурилади. Горизонтал кудуқлар майдоннинг қуруқ пласти зонасида қуруқ майдон чегарасида стволнинг горизонтал қисми жойлашувини ҳисобга олган ҳолда қурилади, бунда горизонтал ствол том интервали ҳамда газли пластнинг ўртасида бургуланади. Уюмларнинг газ ва нефть қисмлари очилганда кудуқлар ҳамда уюмлар бўйича суммар эквивалент запаслари алоҳида-алоҳида аниқланади. Юқорида кўрсатиб ўтилган шартларни бажариш иккинчи навбатдаги эксплуатация қилинаётган кудуқларни тўғри жойлаштириш ҳамда нефть-газконденсат конларининг унумдорлигини ошириш имкониятини беради.

Использование: промышленность, ведущая разработку углеводородного сырья, при разработке нефтегазоконденсатных месторождений. **Задача изобретения:** повышение нефтегазоконденсатоотдачи месторождений. **Сущность изобретения:** на месторождении перед разбуриванием второй очереди скважин проводят геофизические исследования, определяют текущее положение газонефтяных и водонефтяных контактов по скважинам, измеряют пластовое давление по всем горизонтам. По каждой скважине и каждому горизонту определяют эквивалентные запасы по стволу скважины по всем нефтегазональным пластам, затем определяют суммарные эквивалентные запасы по стволу скважины по всем залежам и ближайшим скважинам к контуру газоносности закладывают по линии предельных значений эквивалентных запасов в зависимости от экономической рентабельности прогнозной добычи. Горизонтальные скважины закладывают в зоне сухого поля пласта с учетом расположения горизонтальной части ствола в пределах сухого поля, при этом горизонтальный ствол бурят в интервале кровли и середины газоносного пласта. При вскрытии газовой и нефтяной части залежи суммарные эквивалентные запасы по скважинам и по залежи определяются раздельно. Выполнение вышеуказанных условий позволит правильно располагать эксплуатационные скважины второй очереди и повысить нефтегазоконденсатоотдачу пластов.

(13) B

(21) IAP 2010 0184

(22) 29.04.2010

(51) 8 E 21 B 43/00, E 21 B 17/00

(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси Механика ва иншоотлар сейсмик мустахкамлиги институти, UZ

Институт механики и сейсмостойкости сооружений Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Хусанов Ихмат Нигматович, Цой Герасим Николаевич, Хусанова Умида Ихматовна, UZ

(54) Тоғ жинслари қатламларидаги оқувчан мухитлар жойлашган ораликда, қудукга ўрнатилган қувурлар эзлишини олдини олиш усули

Способ предотвращения смятия колонн труб скважин в интервалах текучих сред в горной породе

Фойдаланиш соҳаси: нефть-газ саноати, хемоген чўкиндиларидаги мустахкамловчи қудуклар бирикмасининг барқарорлиги, мустахкамловчи қувурлар бирикмасининг юқори ишончлилигини таъминлаш. **Вазифаси:** қудукларни қуриш ва эксплуатация қилишда оқувчан мухитлар оралигида қувурлар бирикмасининг пачокланишини олдини олиш. **Ихтиро моҳияти:** оқувчан мухитлар оралигида қувурлар бирикмасининг пачокланишини олдини олиш усули қудук оғзида босим монометрлари, сарф-ҳаражат ўлчагичлари, кранлар, тўғри ва тескари клапанлар, яна шунингдек тўғри ва тескари клапанларни оқувчан мухитлар зонасидаги қувурлар бирикмасига жойлаштиришдан иборат. Қувурлар бирикмаси ортидаги зона суюқлик билан яхшилаб ювилади ва чиқариб олинади, сўнгра перфорацион тешиклар герметизацияланади. Ундан кейин қудук оғзининг ичи ва қувурлар бирикмасидаги тўғри қувурлар бирикмаси орқали бирикмалар ораси ҳамда қувурлар бирикмаси ортининг майдонида газ юборилади.

Использование: нефтегазовая промышленность, обеспечение устойчивости обсадных колонн скважин в хемогенных отложениях, высокой надежности устойчивости колонны труб. **Задача:** предупреждение смятия колонн труб в интервалах текучих сред при строительстве и эксплуатации скважин. **Сущность изобретения:** способ предупреждения смятия колонн труб в интервалах текучих сред заключается в размещении в устье скважины манометров давления, расходомеров, кранов, прямых и обратных клапанов, а также в размещении прямых и обратных клапанов в колонну труб в зоне текучих сред. Заколонную текучую зону промывают жидкостью и отсасывают, затем перфорационные отверстия герметизируют. Далее через пря-

мые клапаны в устье скважины и колонны труб закачивают газ в межколонные и заколонные пространства.

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

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

F 03

(13) B

(21) IAP 2010 0186

(22) 02.10.2008

(51) 8 F 03 B 03/04

(31)(32)(33) 10-2007-0100093, 02.10.2007, KR

(71)(72) ПАРК, Джон-Вон, KR

(85) 30.04.2010

(86) PCT/KR 2008/005836, 02.10.2008

(87) WO 2009/045079, 09.04.2009

(54) Оқувчан мухитни қўллайдиган энергияни генерация қилувчи қурилма
Энергогенерирующее устройство, использующее текучую среду

Фойдаланиш соҳаси: оқава сув каби оқувчан мухитдан максимал энергия олиш қобилиятига эга, тўғри чизиклини айланма ҳаракатга ўзгартирадиган энергияни генерация қилувчи қурилмалар. **Вазифаси:** кам микдордаги оқава мухит шароитида ва оқава мухитнинг пастроқ тезлигида, анча тежамли ҳамда ўрнатиш жойи ва шароитларига боғлиқ бўлмаган, оддий таркиб топган усул билан, максимал энергия олиш қобилиятига эга бўлган энергияни генерация қилувчи қурилмани яратиш. **Ихтиро моҳияти:** оқава мухитдан фойдаланадиган энергияни генерация қилувчи қурилма таркибига ўз-ўзини қоплаш учун оқава мухит ичига жойлаштириш учун ёғоч пақир; ёғоч пақир тагига ўрнатилган ва сув йўналишини тартибга солиш учун мўлжалланган очадиган ва ёпадиган клапан; очадиган ва ёпадиган клапан билан уланган ва клапанни очиш ва беркитиш учун мўлжалланган очиш ва беркитиш регулятори; ёғоч пақир билан уланган ва ёғоч пақирнинг тўғри чизикли ҳаракатини айланадиган ҳаракатга ўзгартириш учун мўлжалланган ҳаракат ўзгартиргичи; шунингдек ёғоч пақирни ҳаракат ўзгартиргичига бириктириш учун мўлжалланган ёрдамчи ускуналар кирган.

Использование: энергогенерирующие устройства, способные получать максимальную энергию из текучей среды, такой как проточная вода, преобразующие прямолинейное движение во вращательное. **Задача:** создание энергогенерирующего устройства, способного получать максимальную энергию в условиях меньшего количества текучей среды и более низкой скорости текучей среды, очень экономичным и просто структурированным способом, не зависящим от места или условий установки. **Сущность изобретения:** энергогенерирующее устройство, использующее текучую среду, содержит бадью для помещения вовнутрь текучей среды для нагружения себя; открывающий и перекрывающий клапан, установленный под бадьей и предназначенный для регулирования направления воды; регулятор открытия и перекрытия, соединенный с открывающим и перекрывающим клапаном и предназначенный для открытия и перекрытия клапана; преобразователь движения, соединенный с бадьей и предназначенный для преобразования прямолинейного движения бадьи во вращательное движение; а также вспомогательные оборудования, предназначенные для подсоединения бадьи к преобразователю движения.

F 15

(13) В

(21) IAP 2011 0360

(22) 16.08.2011

(51) 8 F 15 B 11/16

(71) Тошкент шахридаги Турин политехника университети, UZ

Туринский политехнический университет в городе Ташкенте, UZ

(72) Каниев Джамшид Махмудович, Шарипов Конгратбай Аvezимбетович, Юсупов Азимжон Раджапович, Холикова Наргиза Абдувалиевна, Эгамов Баходир Гайратович, UZ

(54) Гидротизим

Гидросистема

Фойдаланиш соҳаси: машинасозлик, кишлок хўжалиги ва саноатда ишлатиладиган тракторларда қўллаш учун. **Вазифаси:** юкори хизмат мухлатига эга, гидравлик урилишларсиз ишлайдиган гидротизим конструкциясини яратиш, гидроузатмалар фаолиятида клапанлар ва золотникларнинг тишланиб қолиши ҳамда қийшайишининг олдини олиш, гидроузатмалар герметиклик даражасини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** гидротизим таркибига насос билан бириктирилган электродвигатель, ишчи бўшлиқлари гид-

роцилиндр билан қўшилган золотникли гидротаксимлагич, бунда битта бўшлиқ тескари клапан орқали қўшилган, ундан кейин гидроаккумулятор ва босим регистратори мавжуд, насоснинг босим магистралада тартибга солинадиган сакловчи клапан ўрнатилган, гидротаксимлагич золотнигининг чиқиш вали шариклар билан итаргич орқали тескари клапаннинг пружинали затвори ва электродвигателнинг выключатели билан ўзаро таъсирланувчи шаҳобчаларига эга, бунда гидротизим корпус ичига пружина остига ўрнатилган ғовак мембранали элементга эга ўчиргич билан таъминланган, устки қопқок корпусга маҳкамланган, корпус эса, гидротаксимлагич ва гидроцилиндр корпусига резьба билан маҳкамланган.

Использование: машиностроение, для применения на тракторах сельскохозяйственного и промышленного назначения. **Задача:** создание конструкции гидросистемы с повышенным сроком службы, работающего без гидравлических ударов, исключение заеданий и перекосов клапанов и золотников при работе гидроприводов, повышение герметичности гидропривода. **Сущность изобретения:** гидросистема содержит электродвигатель, соединенный с насосом, золотниковый гидрораспределитель, рабочие полости которого сообщены с гидроцилиндром, причем одна полость сообщена через обратный клапан, после которого имеются гидроаккумулятор и регистратор давления, в напорной магистрали насоса установлен регулируемый предохранительный клапан, выходной вал золотника гидрораспределителя имеет проточки, взаимодействующие с шариками через толкатели с подпружиненным затвором обратного клапана и выключателя электродвигателя, при этом гидросистема снабжена гасителем с пористым мембранным элементом, который вставлен внутри корпуса под пружиной, верхняя крышка закреплена в корпусе, а корпус закреплен резьбой в корпусе гидрораспределителя и гидроцилиндра.

F 16

(13) В

(21) IAP 2010 0114

(22) 27.08.2008

(51) 8 F 16 L 58/10, F 16 L 1/028

(31)(32)(33) 10 2007 040 683.7, 29.08.2007, DE

(71) ЭВОНИК ДЕГУССА ГМБХ, DE

ЗАЛЬЦГИТТЕР МАННЕСМАНН ЛАЙН ПАЙП ГМБХ, DE

(72) ДОВЭ, Андреас; ГЕРИНГ, Райнер; РИСТ-ХАУС; Мартин, ГАЛЬМАНН Клаус; БЮС-СИНГ, Райнхард; КОКС, Ханс-Йюрген; ВИН-КЕЛЬС, Йорн, DE

(85) 22.03.2010

(86) PCT/EP 2008/061216, 27.08.2008

(87) WO 2009/027429, 05.03.2009

(54) **Кобикли қувур**

Трубопровод с оболочкой

Фойдаланиш соҳаси: ер усти ва ер ости қурилиши. **Вазифаси:** металл қувурни занглашдан, механик нагрузка даврида қўшимча химоя воситаларисиз, масалан, уни траншеясиз жойланганда ёки қумли ўриндан фойдаланмаганда ҳам самарали химоя қилувчи қобикли металл қувур яратиш. **Ихтиро моҳияти:** металл қувурни траншеясиз усул билан ва/ёки қумли ўриндан фойдаланмаган ҳолда ер остига ётқишиш усули, бунда металл қатлам ҳамда металл қатламга экструзиялаш усули билан полиамидли формовкалаш массаси суртилган қатламдан ташкил топган металл қувур ётқизилади.

Использование: надземное и подземное строительство. **Задача:** создание металлического трубопровода с оболочкой, который и без дополнительных защитных средств при механической нагрузке, например при бестраншейной укладке или без использования песчаной постели, эффективно защищал бы металлический трубопровод от коррозии. **Сущность изобретения:** способ подземной укладки металлического трубопровода бестраншейным способом и/или без использования песчаной постели, при котором прокладывают металлический трубопровод, состоящий из металлического слоя и слоя из полиамидной формовочной массы, нанесенного на металлический слой путем экструзии.

F 17

(13) B

(21) IAP 2010 0145

(22) 09.09.2008

(51) 8 F 17 C 5/06, F 17 C 13/02, F 04 B 9/125, F 04 B 35/00

(31)(32)(33) P-07-100, 12.09.2007, LV

(71) ХАЙГЕН СИ, LV

(72) САФРОНОВ, Алексей, LV

(85) 12.04.2010

(86) PCT/LV 2008/000007, 09.09.2008

(87) WO 2009/035311, 19.03.2009

(54) **Автомобилга ёқилғи қуйиш учун газ-симон ёқилғини компрессорлаш усули ва уни амалга ошириш учун ёқилғи қуйиш қурилмаси**

Способ компрессирования газообразного топлива для заправки автомобиля и заправочное устройство для его реализации

Фойдаланиш соҳаси: табиий газни уни кейинчалик босим остида атомобилнинг ёқилғи резервуарига 22 узатиш учун тайёрлаш. **Вазифаси:** табиий газнинг маиший тармоғидан ишлайдиган шахсий фойдаланиш учун газ қуйиш қурилмаларини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** иккита вертикал жойлашган компримирловчи 1 ва 2 сиғимларга галма-гал газни узатиш, ва уни юқори босим сиғимларига гидронасос 5 ёрдамида босим остида компримирловчи 1 ва 2 сиғимларни суюқлик 30 билан тўлдириш ёрдамида сиқиш ва босиб чиқариш йўли билан автомобилга 22 ёқилғи қуйиш учун газни компрессорлаш усулида компримирловчи 1 ва 2 сиғимлардан газни 29 сиқиш ва босиб чиқаришнинг ҳар бир цикли компримирловчи 1 ва 2 сиғимларга жойлаштирилган ва бир компримирловчи сиғимдан бошқасига галма-гал босиб чиқариладиган суюқлик 30 билан ушбу сиғимлар тўлғунигача амалга оширилади. Компримирловчи 1 ва 2 сиғимлар суюқлик 30 билан 1 ва 2 сиғимларни тўлиқ тўлдириш датчиклари 4 билан қўшилган ва компримирловчи 1 ва 2 сиғимларнинг бўғзида ўрнатилган мағкамловчи қурилмалар 3 билан таъминланган.

Использование: подготовка природного газа для последующей его передачи под давлением в топливный резервуар автомобиля 22. **Задача:** создание газозаправочных устройств индивидуального пользования, работающих от бытовой сети природного газа. **Сущность изобретения:** в способе компрессирования газа для заправки автомобиля 22 путем попеременной подачи газа в две вертикально расположенные компримирующие емкости 1 и 2, его сжатие и передавливание в емкости высокого давления при помощи заполнения компримирующих емкостей 1 и 2 жидкостью 30 под давлением с помощью гидронасоса 5 каждый цикл сжатия и передавливания газа 29 из компримирующих емкостей 1 и 2 осуществляют до полного их заполнения жидкостью 30, заключенной в компримирующих емкостях 1 и 2 и попеременно передавливаемой из одной компримирующей емкости в другую.

Компримирующие емкости 1 и 2 снабжены запорными устройствами 3, совмещенными с датчиками 4 полного заполнения емкостей 1 и 2 жидкостью 30 и установленными в горловинах компримирующих емкостей 1 и 2.

F 23

(21) IAP 2010 0143 (22) 12.04.2010

(51) 8 F 23 D 17/00

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

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

(72) Мусаев Ирсали Кульниязович, Тахирджанов Махирджан, Курбанов Отабек Абдусоатович, Ражабов Рахматилла Усманович, Хужакулов Фарход, UZ

(54) Газ-мазутли ёндиргич

Газомазутная горелка

Фойдаланиш соҳаси: энергетика, қозон ўчоқларарида ва печь қурилмаларида. **Вазифаси:** ёқилғининг тўлиқ ёниб бўлиши, ёниш камерасида иссиқлик беришни ошириш ҳамда ёниш маҳсулотларида NOXни камайтириш йўли билан иссиқлик агрегатининг иш унумдорлигини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** газмазут ёндиргичи ҳаво саватининг марказига ўрнатилган, ҳосил қилувчи ташқи томонида ҳавони йўналтирувчи трубабалар ҳамда трубабалар билан ўқдош қилиб ишланган, соплоси бўлган ҳалқали газ коллектори жойлаштирилган трубадан таркиб топган, ҳаво саватига кириш жойида эса ҳаво сарф-ҳаражати ростлагичи бўлади. Шу билан бирга коллектор соплолари ҳамда ҳаво йўналтирувчи трубабалар бўйлама ўқ ва ҳаво савати сиртига нисбатан бурчак остида ўрнатилган, ва шу билан бирга саватнинг ҳосил қилувчи сиртининг профилини такрорлайди, ҳаво сарф-ҳаражати ростлагичи эса кесикларнинг чиқиш жойида жойлашган йўналтирувчи куракчалар билан таъминланган кесикларга эга бўлган дискли шибера кўринишида ишланган.

Использование: энергетика, в топках котлов и печных установках. **Задача:** повышение эффективности работы теплового агрегата путем улучшения полноты сгорания топлива, увеличения теплоотдачи в камере горения и снижения

NOX в продуктах сгорания. **Сущность изобретения:** газомазутная горелка содержит трубу, установленную по центру воздушного короба, на наружной образующей которого размещены воздухонаправляющие трубки и кольцевой газовый коллектор с соплами, выполненными соосно с трубками, а на входе в воздушный короб имеется регулятор расхода воздуха. При этом сопла коллектора и воздухонаправляющие трубки установлены под углом к продольной оси и поверхности воздушного короба и повторяют при этом профиль образующей поверхности последнего, а регулятор расхода воздуха выполнен в виде дискового шибера с прорезями, снабженными направляющими лопатками, размещенными на выходе из прорезей.

(13) B

(21) IAP 2010 0144

(22) 12.04.2010

(51) 8 F 23 Q 9/00

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

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

(72) Тахирджанов Махирджан, Мусаев Ирсали Кульниязович, Постнов Вячеслав Константинович, Куклин Константин Георгиевич, UZ

(54) Ўт олдиригич

Запальная горелка

Фойдаланиш соҳаси: энергетика, горелкаларни автоматик (масофадан туриб) ёқиш. **Вазифаси:** ёндиргичларни ёқишнинг ишончлилигини ошириш ва ўт олдириш факели назоратининг селективлигини таъминлаш. **Ихтиро моҳияти:** ичида изоляцияли ўт олдирувчи электродли ёқиш камераси жойлаштирилган корпуси ва аксиал тешиқлар ёрдамида уланган, ўқ бўйлаб жойини ўзгартириш имкониятига эга қилиб ўрнатилган радиал тешиқлар ёрдамида оптик датчикли ҳаво қувури билан боғланган ҳалқали периферия коллектори кўринишидаги газ чиқариш узелини ўз ичига олган ўт олдириш ёндиргичи, бунда ўт олдириш корпусида қўшимча равишда изоляция ва термочидамли металлдан, масалан нихромдан, ишланган ҳамда ўт олдириш камерасининг ҳажмидан ками билан 60 мм узунликдага пойнак билан таъминланган ионизацион датчик ўрнатилган, ионизацион электроднинг изоляцияси эса ўт олдириш камераси ичига бўртиб чиққан ён томони 30° ли бурчак остидаги кесикка эга ва

у яхлит томони билан ўт олдириш электроди томонига қараб ўрнатилган металл қувурга жойлаштирилган чинни найчалар тўпламини ўз ичига олган.

Использование: энергетика, для автоматического (дистанционного) розжига горелок. **Задача:** повышение надежности розжига горелок и обеспечение селективности контроля запального факела. **Сущность изобретения:** запальная горелка содержит корпус с размещенными в нем камерой зажигания с запальным электродом с изоляцией и подключенный посредством аксиальных отверстий газовыдающий узел в виде периферийного кольцевого коллектора, связанного посредством радиальных отверстий с воздушной трубой с оптическим датчиком, установленным с возможностью перемещения по ее оси, при этом в корпусе запальника дополнительно установлен ионизационный датчик, снабженный изоляцией и наконечником, выполненным из термостойкого металла, например никрома, и выведенным из объема камеры зажигания на длину не менее 60 мм, а изоляция ионизационного электрода включает набор фарфоровых трубок, заключенных в металлическую трубу, торец которой, выступающий в объем камеры зажигания, имеет срез под углом 30° и цельной стороной установлен в сторону запального электрода.

Н бўлими ЭЛЕКТР

Раздел Н ЭЛЕКТРИЧЕСТВО

Н 01

(13) В

(21) IAP 2010 0168

(22) 20.04.2010

(51) Н 01 F 40/06

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

Ташкентский государственный технический университет имени Абу Райхана Беруни, UZ

(72) Азимов Рахмат Каримович, Сиддиқов Илхомжон Хакимович, Хакимов Музаффар Хабибуллаевич, Мухаммадиев Сарвар Муродиллаевич, Назаров Фуркат Даминович, Хонтураев Икром Мунавварович, Маматкулов Асом Норович, UZ

(54) Токни кучланишга ўзгартгич Преобразователь тока в напряжение

Фойдаланиш соҳаси: электр токи миқдорини ўлчаш, уч фазали электр тармоқлари токини ҳисобга олиш, муҳофазалаш ва назорат қилиш тизимларида токни ўзгартириш учун техника. **Вазифаси:** уч фазали электр тармоқларида битта, иккита ёки учта фазалар тоқларининг ўтишида токни кучланишга ўзгартгич конструкциясини соддалаштириш ва функционал имкониятларини кенгайтириш. **Ихтиро моҳияти:** токни кучланишга ўзгартгич таркибига битта умумий асосли магнитсим кирган, ичида кўзгалмас қилиб электр тармоғининг битта, иккита, уч фазали симлари шаклидаги бирламчи кўзғалиш чулғамлари жойлашган ариқчаларни таъминловчи параллель стерженлар билан бажарилган, бунда ҳар бир ариқча қаршисига қўшимча ўзақлар орасидаги ёриқда биттадан кўзгалмас изоляцион пластинканинг устига маҳкамланган ўлчовчи ясси катушка жойлашган.

Использование: техника для измерения величины электрического тока, для преобразования тока в системах учета, защиты и контроля тока трехфазных электрических сетей. **Задача:** упрощение конструкции и расширение функциональных возможностей преобразователя тока в напряжение при протекании токов одной, двух и трех фаз в трехфазных электрических сетях. **Сущность изобретения:** преобразователь тока в напряжение содержит магнитопровод с одним общим основанием, выполнен с параллельными стержнями, обеспечивающими выемки, в которых неподвижно расположены первичные обмотки возбуждения в виде одно, двух и трехфазных проводов электрической сети, причем напротив каждой выемки магнитопровода в зазоре между дополнительными сердечниками расположено по одной плоской измерительной катушке, укрепленной на неподвижной изоляционной пластинке.

Н 02

(13) В

(21) IAP 2010 0140

(22) 09.04.2010

(51) 8 Н 02 К 3/52

(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси М.Т. Ўрозбоев номидаги Механика ва иншоатлар сейсмик мустаҳкамлиги институти, UZ

Тошкент темир йўл муҳандислари институти, UZ

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

Ташкентский институт инженеров железнодорожного транспорта, UZ

(72) Хромова Галина Алексеевна, Расулов Шухрат Садуллаевич, Исаков Зафар Зинатулаевич, Худойбердиев Шухрат Муслимбекович, UZ

(54) **Ўзгармас токда ишловчи электр машинасининг кутб ғалтаги**

Полюсная катушка электрической машины постоянного тока

Фойдаланиш соҳаси: темир йўл транспорти, электр машинасозлик, асосан локомотивлар учун, электровозларнинг тортиш электр двигателлари статорларига ўрнатилган янги ва мавжуд бўлган кутб ғалтакларини модернизациялашни лойиҳалашда қўллаш учун таклиф этилади. **Вазифаси:** ўзгармас ток электр машинасининг кутб ғалтагини эксплуатация давомида юқори ишончилигини таъминлаш имкониятига эга қилиб яратиш. **Ихтиро моҳияти:** ўзгармас ток электр машинасининг кутб ғалтаги тешиклари болт тагида бўлган тармоқланиб чиқиш жойлари ва ғалтак ўрамларининг қатламлари орасида жойлашган эластик элементлардан иборат, бунда чеккадаги ўрам унинг ташқи томонида жойлашган демпфирловчи элемент билан боғланган, тармоқланиб чиқиш жойи чекка ўрамни ўраб олади, демпфирловчи элемент эластик элемент устига ўрнатилган ва у билан кўрсатиб ўтилган болтлар билан бирлаштирилган. Эластик элемент арматураланган шиша тола (ёки шиша пластик)дан тайёрланган штамланган пластина қатламларидан иборат бўлган кўп қатламли пакет кўринишида ишланган.

Использование: железнодорожный транспорт, электромашиностроение, предлагается преимущественно для локомотивов, при проектировании новых и модернизации существующих полюсных катушек, установленных в статорах тяговых электродвигателей электровозов. **Задача:** создание полюсной катушки электрической машины постоянного тока с возможностью обеспечения повышенной надежности при эксплуатации. **Сущность изобретения:** полюсная катушка электрической машины постоянного тока содержит выводы с отверстиями под болты и упругие элементы, расположенные между слоями витков катушки, при этом крайний виток соединен с демпфирующим элементом, распо-

ложенным с его внешней стороны, вывод охватывает крайний виток, демпфирующий элемент установлен на упругом элементе и соединен с ним указанными болтами. Упругий элемент выполнен в виде многослойного пакета, состоящего из слоев штампованной пластины из армированного стекловолокна (или стеклопластики) и расположенных между ними слоев упругого демпфирующего материала.

(13) В

(21) IAP 2010 0149

(22) 13.04.2010

(51) 8 Н 02 К 49/00

(71)(72) Алиев Анвар Шакирович, Ибадуллаев Мухтархан, Есенбеков Азамат Жолдасбаевич, UZ

(54) **Ростланувчи индукцион сирпаниш муфтаси автоном электр таъминоти тизими**
Автономная система электроснабжения с регулируемой индукционной муфтой скольжения

Фойдаланиш соҳаси: электротехника, хусусан, марказий электр таъминот тизимидан узокда бўлган, сув тақсмоти ва ҳаракатчан объектларда, масалан, поездлар, учиш аппаратларида қурилмаларни электр билан таъминлаш учун ишлатиладиган автоном электр таъминот тизимлари. **Вазифаси:** узатма двигатели айланишининг ўзгарувчан тезлигида генератор вали айланиш частотасининг қаттиқ стабилизациясини таъминловчи автоном электр таъминот тизимини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** таркибига узатма двигатель, генератор, чиқиш вали генератор вали билан уланган дифференциал редуктор, индуктор ва якори мос равишда етакчи ва етакловчи валларда ўрнатилган, мос равишда индуктор ва якорда кўп фазали ва қисқатуташган тақсимланган чулғам(обмотка)ларга эга бўлган, тартибга солинадиган индукцион сирпаниш муфтаси, контакт ҳалқалари етакчи валда ўрнатилган ва тартибга солинадиган индукцион сирпаниш муфтаси индукторининг чулғами фазаларига уланган четкали-контакт қурилмаси четкалари билан бириккан, чиқиш клеммалари муфтанинг кириш клеммаларига уланган частотанинг статик ўзгартиргичи кирган автоном электр таъминот тизимида дифференциал редуктор ва узатма двигатель орасига тартибга солинадиган индукцион сирпаниш муфтаси ҳамда кириш ва чиқиш валлари мос равишда узатма двигателнинг вали билан, дифференциал редукторнинг кириш вали билан ва тартибга солинадиган индукцион сирпаниш муфтаси индукторининг етакчи вали билан бириктирилган редуктор ўрнатилади, бун-

да тартибга солинадиган индукцион сирпаниш муфтаси якорининг етаклайдиган вали дифференциал редукторнинг бўш кириш вали билан уланади, частотанинг статик ўзгартиргичининг кириш клеммалари эса, генератор клеммаларига ёки бегона электр манбаи клеммаларига уланади, шу билан бирга генератор вали бурчак тезлигини барқарорлаштиришга индуктор чулғамлари тоқларидан ҳосил қилинадиган магнит майдони қарши айланмасини таъминлайдиган частотанинг статик ўзгартиргичи фазалари навбатлишини генератор вали бурчак тезлигини барқарорлаштириш учун аввалдан берилганига нисбатан каттароқ бўлган узатма двигатель валининг айланиш частотасидаги индуктор айланишига нисбатан ўрнатиш билан эришилади.

Использование: электротехника, в частности автономные системы электроснабжения, которые используются для обеспечения электрическим питанием устройств в удаленных от центральной системы электроснабжения, на водоразделах и передвижных объектах, например в поездах, летательных аппаратах. **Задача:** создание автономной системы электроснабжения, обеспечивающей жесткую стабилизацию частоты вращения вала генератора при переменной скорости вращения приводного двигателя. **Сущность изобретения:** в автономной системе электроснабжения, содержащей приводной двигатель, генератор, дифференциальный редуктор, выходной вал которого соединен с валом генератора, и регулирующую индукционную

муфту скользяния, индуктор и якорь которой установлены соответственно на ведущем и ведомом валах, и имеющую многофазную и короткозамкнутую распределенные обмотки соответственно в индукторе и якоре, и статический преобразователь частоты, выходные клеммы которого подключены к входным клеммам муфты, соединенным со щетками щеточно-контактного устройства, контактные кольца которого установлены на ведущем валу и подключены к фазам обмотки индуктора регулируемой индукционной муфты скользяния, устанавливаются между дифференциальном редуктором и приводным двигателем регулирующую индукционную муфту скользяния и редуктор, входной и выходные валы которого соединяют соответственно с валом приводного двигателя, с входным валом дифференциального редуктора и с ведущим валом индуктора регулируемой индукционной муфты скользяния, ведомый вал якоря которой соединяют со свободным входным валом дифференциального редуктора, а входные клеммы статического преобразователя частоты подключают к клеммам генератора либо к клеммам стороннего источника, при этом стабилизация угловой скорости вала генератора достигается установлением чередования фаз статического преобразователя частоты, обеспечивающего встречное вращение магнитного поля, создаваемого токами обмоток индуктора, к вращению индуктора при частоте вращения вала приводного двигателя больше заданной для стабилизации угловой скорости вала генератора.

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 13/08	IAP 2010 0153
8 A 01 B 13/08	IAP 2010 0154
8 A 01 B 13/16	IAP 2010 0153
8 A 01 B 33/10	IAP 2010 0177
8 A 01 B 39/16	IAP 2010 0176
8 A 01 B 79/02	IAP 2010 0176
8 A 01 D 43/08	IAP 2010 0129
8 A 01 K 67/04	IAP 2010 0183
8 A 23 L 1/30	IAP 2010 0178
8 A 61 B 17/00	IAP 2010 0152
8 A 61 B 17/24	IAP 2010 0127
8 A 61 F 2/28	IAP 2010 0170
8 A 61 F 2/30	IAP 2010 0170
8 A 61 F 5/04	IAP 2010 0142
8 A 61 H 1/02	IAP 2010 0142
8 A 61 K	IAP 2010 0136
8 A 61 K 3/00	IAP 2010 0180
8 A 61 K 31/385	IAP 2010 0162
8 A 61 K 31/40	IAP 2010 0126
8 A 61 K 31/40	IAP 2010 0162
8 A 61 K 31/403	IAP 2010 0162
8 A 61 K 31/404	IAP 2010 0162
8 A 61 K 31/41	IAP 2010 0126
8 A 61 K 31/42	IAP 2010 0180
8 A 61 K 31/4245	IAP 2010 0162
8 A 61 K 31/4245	IAP 2010 0180
8 A 61 K 31/428	IAP 2010 0173
8 A 61 K 31/435	IAP 2010 0126
8 A 61 K 31/44	IAP 2010 0180
8 A 61 K 31/4427	IAP 2010 0126
8 A 61 K 31/4439	IAP 2010 0181
8 A 61 K 31/472	IAP 2010 0162
8 A 61 K 31/497	IAP 2010 0181
8 A 61 K 31/506	IAP 2010 0181
8 A 61 K 31/519	IAP 2010 0158
8 A 61 K 31/519	IAP 2010 0166
8 A 61 K 31/58	IAP 2010 0159
8 A 61 K 35/38	IAP 2010 0169
8 A 61 K 36/00	IAP 2010 0139
8 A 61 K 38/01	IAP 2010 0148
8 A 61 L 27/00	IAP 2010 0170
8 A 61 P 1/00	IAP 2010 0181
8 A 61 P 11/00	IAP 2010 0181

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

8 A 61 P 25/00	IAP 2010 0181
8 A 61 P 3/00	IAP 2010 0173
8 A 61 P 35/00	IAP 2010 0126
8 A 61 P 35/00	IAP 2010 0158
8 A 61 P 5/44	IAP 2010 0159
8 B 01 D 33/23	IAP 2010 0150
8 B 01 D 33/80	IAP 2010 0150
8 B 01 D 53/62	IAP 2010 0165
8 B 01 J 8/22	IAP 2010 0121
8 B 29 B 17/00	IAP 2010 0133
8 B 61 F 5/00	IAP 2010 0141
8 B 61 F 5/02	IAP 2010 0141
8 C 01 D 5/00	IAP 2010 0171
8 C 04 B 7/00	IAP 2010 0179
8 C 07 C 211/45	IAP 2010 0178
8 C 07 C 229/08	IAP 2010 0178
8 C 07 C 317/04	IAP 2010 0178
8 C 07 C 51/00	IAP 2010 0156
8 C 07 C 63/06	IAP 2010 0156
8 C 07 D	IAP 2010 0136
8 C 07 D 207/09	IAP 2010 0162
8 C 07 D 209/42	IAP 2010 0162
8 C 07 D 209/52	IAP 2010 0162
8 C 07 D 213/30	IAP 2010 0126
8 C 07 D 213/40	IAP 2010 0126
8 C 07 D 213/73	IAP 2010 0126
8 C 07 D 217/26	IAP 2010 0162
8 C 07 D 233/36	IAP 2010 0162
8 C 07 D 233/61	IAP 2010 0126
8 C 07 D 239/557	IAP 2010 0178
8 C 07 D 271/08	IAP 2010 0162
8 C 07 D 277/82	IAP 2010 0173
8 C 07 D 401/12	IAP 2010 0126
8 C 07 D 401/14	IAP 2010 0181
8 C 07 D 403/14	IAP 2010 0181
8 C 07 D 413/04	IAP 2010 0180
8 C 07 D 413/12	IAP 2010 0126
8 C 07 D 413/14	IAP 2010 0180
8 C 07 D 417/12	IAP 2010 0126
8 C 07 D 417/12	IAP 2010 0173
8 C 07 D 417/14	IAP 2010 0126
8 C 07 D 417/14	IAP 2010 0173
8 C 07 D 473/00	IAP 2010 0126

1	2	1	2
8 C 07 D 491/08	IAP 2010 0173	8 C 25 D 21/12	IAP 2010 0163
8 C 07 D 495/10	IAP 2010 0162	8 D 04 B 9/10	IAP 2010 0157
8 C 07 D 513/04	IAP 2010 0126	8 D 04 B 15/50	IAP 2010 0157
8 C 07 D 519/00	IAP 2010 0158	8 E 02 B 3/00	IAP 2010 0137
8 C 07 J 71/00	IAP 2010 0159	8 E 21 B 17/00	IAP 2010 0184
8 C 07 K 14/435	IAP 2010 0148	8 E 21 B 43/00	IAP 2010 0161
8 C 08 L 95/00	IAP 2010 0133	8 E 21 B 43/00	IAP 2010 0184
8 C 09 B 61/00	IAP 2010 0113	8 F 03 B 03/04	IAP 2010 0186
8 C 09 D 5/02	IAP 2010 0146	8 F 04 B 35/00	IAP 2010 0145
8 C 09 K 8/00	IAP 2010 0138	8 F 04 B 9/125	IAP 2010 0145
8 C 10 G 1/00	IAP 2010 0133	8 F 15 B 11/16	IAP 2011 0360
8 C 10 G 1/04	IAP 2010 0164	8 F 16 L 1/028	IAP 2010 0114
8 C 10 G 2/00	IAP 2010 0121	8 F 16 L 58/10	IAP 2010 0114
8 C 10 G 2/00	IAP 2010 0151	8 F 17 C 13/02	IAP 2010 0145
8 C 10 G 45/02	IAP 2010 0160	8 F 17 C 5/06	IAP 2010 0145
8 C 10 G 45/58	IAP 2010 0151	8 F 23 D 17/00	IAP 2010 0143
8 C 10 G 47/00	IAP 2010 0151	8 F 23 Q 9/00	IAP 2010 0144
8 C 10 G 65/14	IAP 2010 0151	8 F 24 J 2/08	IAP 2010 0131
8 C 10 G 1/00	IAP 2010 0131	8 F 24 J 2/46	IAP 2010 0131
8 C 10 L 1/08	IAP 2010 0151	8 H 01 F 40/06	IAP 2010 0168
8 C 10 L 1/00	IAP 2010 0131	8 H 02 K 3/52	IAP 2010 0140
8 C 25 D 19/00	IAP 2010 0163	8 H 02 K 49/00	IAP 2010 0149

Ушбу бўлимда 52 та ихтироларга талабномалар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 52 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 61

(11) IAP 04422 (13) C
(51) 8 A 61 K 36/00
(21) IAP 2008 0265 (22) 22.07.2008
(71)(73) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси академик С.Ю. Юнусов номидаги Ўсимлик моддалари кимёси институти, UZ
Институт химии растительных веществ им. академика С.Ю. Юнусова Академии наук Республики Узбекистан, UZ
(72) Халилов Равшанжон Муратджанович; Маматханов Ахматхон Умархонович; Маматханова Мунираҳон Ахматхон қизи; Котенко Любовь Дмитриевна; Ахмедходжаева Хафиза Саидганиевна; Саидходжаев Ашраф Исмаилович; Сагдуллаев Шомансур Шохсаидович; Нигматуллаев Алим Магмурович; Абдуллаев Насрулла Джалилович; Сыров Владимир Николаевич; Назруллаев Саидазиз Сайфуллаевич; Хушбақтова Зайнаб Абдурахмановна, UZ
(54) Эстроген фаоллигига эга бўлган воситани олиш усули
Способ получения средства, обладающего эстрогенной активностью

(57) Ферула турига кирадиган ферулани спирт билан экстракция қилиш, экстрактни буғлаш, спиртли нил қолдиқларини сув билан суюлтириш, терпеноид спиртларининг мураккаб эфирларини сув-спиртли нил қолдиғи ичидан органик эритувчи билан чиқариб олиш, қуюқлаштириш ва қуриштириш йўли билан эстроген фаолликка эга бўлган воситани олиш усули шу

билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда кухистан феруласининг (*Ferula kuhistanica* Korov) ер усти қисмини спирт билан экстракция қилинади, терпеноид спиртларининг мураккаб эфирлари сув-спиртли нил қолдиғи ичидан хлороформ билан чиқариб олинади, қуюқлаштирилгандан сўнг терпеноид спиртларининг мураккаб эфирларига бензин билан ишлов берилади.

Способ получения средства, обладающего эстрогенной активностью, путем экстракции растений рода ферула спиртом, упаривания экстракта, разбавления водой спиртового кубового остатка, извлечения сложных эфиров терпеноидных спиртов из водно-спиртового кубового остатка органическим растворителем, их сгущения и сушки, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что экстракции подвергают надземную часть ферулы кухистанской (*Ferula kuhistanica* Korov), сложные эфиры терпеноидных спиртов извлекают из водно-спиртового кубового остатка хлороформом, после сгущения сложные эфиры терпеноидных спиртов обрабатывают бензином.

(11) IAP 04423 (13) C
(51) 8 A 61 K 36/185; A 61 P 31/00
(21) IAP 2008 0286 (22) 12.08.2008
(71)(73) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси академик С.Ю. Юнусов номидаги Ўсимлик моддали кимёси институти, UZ
Институт химии растительных веществ им. академика С.Ю. Юнусова Академии наук Республики Узбекистан, UZ
(72) Арипова Салимахон; Сагдуллаев Шомансур Шахсаидович; Сагдуллаев Баходир Тахирович; Гаппаров Абдулатиф Мамадалиевич; Нечмирёва Тамара Сергеевна; Султанов Сагдулла Абдуллаевич; Охунов Исроилжон Исмолович, UZ

(54) Микроб ва замбуруғларга қарши фаолликка эга бўлган восита, ва уни олиш усули
Средство, обладающее антимикробной и противогрибковой активностью, и способ его получения

(57) 1. Қаттиқсертукли *Convolvulus subhirsutus* чирмовиғининг қуритилган ва майдаланган ер усти қисмини экстракциялаш йўли билан олинган, конвольвин ва конволаминни ўз ичига киритган, ўзи билан алкалоидлар йиғиндисини ифодаловчи микробга қарши ва замбуруғга қарши фаолликка эга бўлган восита.

2. Қаттиқсертукли *Convolvulus subhirsutus* чирмовиғининг майдаланган ер усти қисмини ишкорий агент иштирокида органик эритувчи билан қаттиқ фазага экстракциялаш, конвольвин ва конволаминни ўз ичига киритган, таркибида алкалоидлар йиғиндисига бўлган экстрактни фильтрациялаш, уни концентрациялаш, органик фазага аралаштирилган сульфат кислотанинг сувли эритмаси воситасида ишлов бериш билан алкалоидларни тузга айлантириш, рН 10-11 гача концентрацияланган аммиак эритмаси билан ишқорлаш, хлороформ билан ишлов бериш, хлороформни қуюлтириш ва алкалоидлар йиғиндисини қуритишни ўз ичига киритган 1-банд бўйича восита олиш усули шу билан фарқланади, бунда хлороформни қуюқлаштириш ва қуритишдан сўнг олинган, конвольвин ва конволаминни ўз ичига киритган алкалоидлар йиғиндисига экстракцион бензин билан ишлов берилди.

1. Средство, обладающее антимикробной и противогрибковой активностью, представляющее собой сумму алкалоидов, включающую конвольвин и конволамин, полученное путем экстракции высушенной и измельченной надземной части вьюнка жестковолосистого *Convolvulus subhirsutus*.

2. Способ получения средства по п. 1, включающий твердофазную экстракцию измельченной надземной части вьюнка жестковолосистого *Convolvulus subhirsutus* органическим растворителем в присутствии щелочного агента, фильтрацию экстракта, содержащего сумму алкалоидов, включающую конвольвин и конволамин, его концентрирование, перевод алкалоидов в соль обработкой органической фазы разбавленным водным раствором серной кислоты, подщелачивание концентрированным раствором аммиака до рН 10-11, обработку хлороформом, сгущение хлороформа и сушку суммы

алкалоидов, отличающейся тем, что сумму алкалоидов, включающую конвольвин и конволамин, полученную после сгущения хлороформа и сушки, обрабатывают экстракционным бензином.

(11) IAP 04424

(13) С

(51) 8 А 61 К 39/39; А 61 К 39/395

(21) IAP 2009 0022

(22) 28.06.2007

(31)(32)(33) FI2006A000163, 29.06.2006, IT

(71)(73) МЕНАРИНИ ИНТЕРНЭШЕНЛ ОПЕРЕЙШНЗ ЛЮКСЕМБУРГ С.А., LU

(72) ФЛЕММИНГ, Дженс; ГРЁГЕР, Карстен; ШМИТЦ, Рейнхард, DE; МАНЗИНИ, Стефано, IT

(85) 23.01.2009

(86) PCT/EP2007/056465 28.06.2007

(87) WO 2008/000789 03.01.2008

(54) Таркибида моноклонал антиидиотипик анти-СА-125 антитана ва алюминий бўлган фармацевтик композиция
Фармацевтическая композиция, содержащая моноклональные антиидиотипические анти-СА-125-антитела и алюминий

(57) 1. Ўз таркибига моноклонал антитанача ва концентрацияда 2,4 ва 5,2 мг/мл алюминий иони орасида адъювант сифатида жойлашган алюминий ҳосиласини киритган шишга қарши вакцина сифатида перентерал киритиш учун фармацевтик композиция, бунда

- кўрсатиб ўтилган моноклонал антитанача бўлиб моноклонал антиидиотипик анти-СА-125 антитанача MEN2234 ҳисобланади, у ўз ичига 0,1 дан- 4 мг/мл гача бўлган микдорда алюминий бирикмасида адсорбцияланган SEQ. ID NO:1 ва SEQ. ID NO:2 ни киритади;
- кўрсатиб ўтилган бирикма алюминий гидроксиди ҳамда алюминий фосфатидан танлаб олинган, у буферланган тузли эритмада суспензияланган.

2. 1-банд бўйича фармацевтик композиция, бунда алюминий ҳосиласи 3,1 ва 3,8 мг/мл алюминий иони бўлган концентрацияда жойлашган.

3. 2-банд бўйича фармацевтик композиция, бунда алюминий бирикмаси алюминий гидроксиди бўлиб ҳисобланади.

4. 3-банд бўйича фармацевтик композиция, бунда MEN2234 0,2-2,5 мг/мл микдорда иштирок этади.

5. 4-банд бўйича фармацевтик композиция, бунда MEN2234 1,9 дан 2,1 мг/мл гача бўлган микдорда иштирок этади.

6. 1-5-бандлар бўйича фармацевтик композиция, бунда MEN2234 алюминий бирикмасида адсорбцияланган ва буферланган ҳамда изотоник тузли эритмада суспензияланган.

7. 1-6-бандлар бўйича фармацевтик композиция, у суюқ суспензия шаклида, парентерал киритиш учун яроқли.

8. 7-банд бўйича фармацевтик композиция, у тери ости ёки мускуллар ичига киритиш учун яроқли.

9. Қуйидагилардан танлаб олинган 1-8-бандлар бўйича фармацевтик композиция:

а) MEN2234 2,00 мг/мл, Al(OH)₃ 10,00 мг/мл, KCl 0,20 мг/мл, KН₂PO₄ 0,20 мг/мл, NaCl 8,00 мг/мл, Na₂HPO₄ × 7H₂O 2,16 мг/мл, инъекциялар учун сув 1,00 мл гача;

б) MEN2234 2,00 мг/мл, Al(OH)₃ 7,50 мг/мл, KCl 0,20 мг/мл, KН₂PO₄ 0,20 мг/мл, NaCl 8,00 мг/мл, Na₂HPO₄ × 7H₂O 2,16 мг/мл, инъекциялар учун сув 1,00 мл гача;

с) MEN2234 2,00 мг/мл, AlPO₄ 10,00 мг/мл, KН₂PO₄ 0,20 мг/мл, NaCl 9,00 мг/мл, Na₂HPO₄ × 7H₂O 1,20 мг/мл, инъекциялар учун сув 1,00 мл гача.

10. 1-9-бандлар бўйича шишларни даволаш ва олдини олиш учун шишга қарши вакцина сифатида қўлланиладиган фармацевтик композиция.

11. 10-банд бўйича тухумдонлар шишини даволаш учун шишга қарши вакцина сифатида қўлланиладиган фармацевтик композиция.

1. Фармацевтическая композиция для парентерального введения в качестве противоопухолевой вакцины, включающая моноклональное антитело и в качестве адъюванта производное алюминия в концентрации, находящейся между 2,4 и 5,2 мг/мл иона алюминия, где

- указанным моноклональным антителом является моноклональное антиидиотипическое анти-CA-125 антитело MEN2234, включающее SEQ: ID NO:1 и SEQ: ID NO:2, и присутствующие в количестве от 0,1-4 мг/мл, который адсорбирован на соединении алюминия;

- указанное соединение алюминия выбрано из гидроксида алюминия и фосфата алюминия, которое суспендировано в забуференном солевом растворе.

2. Фармацевтическая композиция по п. 1, где производное алюминия находится в концентрации, находящейся между 3,1-3,8 мг/мл иона алюминия.

3. Фармацевтическая композиция по п. 2, где соединение алюминия является гидроксидом

алюминия.

4. Фармацевтическая композиция по п. 3, где MEN2234 присутствует в количестве 0,2-2,5 мг/мл.

5. Фармацевтическая композиция по п. 4, где MEN2234 присутствует в количестве от 1,9 до 2,1 мг/мл.

6. Фармацевтическая композиция по пп. 1-5, где MEN2234 адсорбировано на соединении алюминия и суспендировано в забуференном и изотоническом солевом растворе.

7. Фармацевтическая композиция по пп. 1-6 в форме жидкой суспензии, пригодной для парентерального введения.

8. Фармацевтическая композиция по п. 7, пригодная для подкожного или внутримышечного введения.

9. Фармацевтическая композиция по пп. 1-8, выбранная из следующего:

а) MEN2234 2,00 мг/мл, Al(OH)₃ 10,00 мг/мл, KCl 0,20 мг/мл, KН₂PO₄ 0,20 мг/мл, NaCl 8,00 мг/мл, Na₂HPO₄ × 7H₂O 2,16 мг/мл, вода для инъекций до 1,00 мл;

б) MEN2234 2,00 мг/мл, Al(OH)₃ 7,50 мг/мл, KCl 0,20 мг/мл, KН₂PO₄ 0,20 мг/мл, NaCl 8,00 мг/мл, Na₂HPO₄ × 7H₂O 2,16 мг/мл, вода для инъекций до 1,00 мл;

с) MEN2234 2,00 мг/мл, AlPO₄ 10,00 мг/мл, KН₂PO₄ 0,20 мг/мл, NaCl 9,00 мг/мл, Na₂HPO₄ × 7H₂O 1,20 мг/мл, вода для инъекций до 1,00 мл.

10. Фармацевтическая композиция по пп. 1-9 для применения в качестве противоопухолевой вакцины для лечения или профилактики опухолей.

11. Фармацевтическая композиция по п. 10 в качестве противоопухолевой вакцины для лечения опухолей яичников.

В бўлими ТУРЛИ ТЕХНОЛОГИК ЖАРАЁНЛАР

Раздел В РАЗЛИЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ

В 01

(11) IAP 04425

(13) С

(51) 8 В 01 D 39/00; В 01 D 24/00

(21) IAP 2009 0001

(22) 04.01.2009

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

Институт химии и физики полимеров Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Рашидова Сайёра Шарафовна; Набиев Донёёр Самиджанович; Тихоновецкая Анна Демьяновна; Атаханов Абдумутолиб Абдупатто ўғли; Карабаева Барно Собировна, UZ

**(54) Фильтрловчи материал
Фильтрующий материал**

(57) Ўз ичига (масса бўйича) 9-13 % ўлчамлари 50-100 мкм бўлган заррачаларни; (масса бўйича) 10-14 % ўлчамлари 100-150 мкм бўлган заррачаларни киритган заррачаларининг ўлчамлари 20-450 мкм бўлган кукун формасидаги микрокристалл пахта целлюлозасидан таркиб топган филтрлаш материали шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда у (масса бўйича) 4-7 % ўлчамлари 20-50 мкм бўлган заррачалар, (масса бўйича) 8,5-11,5 % ўлчамлари 150-200 мкм бўлган заррачалар; (масса бўйича) 11-15 % ўлчамлари 200-250 мкм бўлган заррачалар; (масса бўйича) 9-13 % ўлчамлари 250-300 мкм бўлган заррачалар; (масса бўйича) 34-38 % ўлчамлари 300-450 мкм бўлган заррачаларни ўз ичига олган.

Фильтрующий материал, содержащий хлопковую микрокристаллическую целлюлозу в форме порошка с частицами размером 20-450 мкм, включающего в себя 9-13 % (по массе) частиц размером 50-100 мкм; 10-14 % (по массе) частиц размером 100-150 мкм, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что он содержит частицы размером 20-50 мкм 4-7 % (по массе), 8,5-11,5 % (по массе) частиц размером 150-200 мкм; 11-15 % (по массе) частиц размером 200-250 мкм; 9-13 % (по массе) частиц размером 250-300 мкм; 34-38 % (по массе) частиц размером 300-450 мкм.

В 03

(11) IAP 04426

(13) С

(51) 8 В 03 С 3/00; В 03 С 3/02; В 03 С 3/04; В 03 С 3/40; В 01 С 35/06

(21) IAP 2009 0115

(22) 24.04.2009

(71)(72)(73) Музафаров Шавкат Мансурович; Эркинов Баходир Нариманович; Балицкий Владлен Евгеньевич, UZ

**(54) Газларни қаттиқ ва суюқ аэрозол заррачаларидан тозалаш усули ва қурилмаси
Способ и устройство для очистки газов от твердых и жидких аэрозольных частиц**

(57) 1. Унда тожланувчи электродларга юқори кучланишли униполяр импульслар узатилади, уларнинг амплитудалари электрод орасидаги ораликда тожловчи электродларга ўзгармас кучланиш узатилаётганда ҳавони тешиб ўтадиган порогнинг кучланиш амплитудасидан юқори ҳамда юқори кучланишли униполяр импульсларнинг формаси ва йўналиш частотасини токли разряд импульсларининг форма ҳамда йўналиш частотасига яқишлаштирадиган газларни тожли разряднинг электр майдонида қаттиқ ва суюқ аэрозол заррачалардан тозалаш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда тожловчи электродларга ўткир бурчакли импульслар узатилади, бунинг натижасида электрод орасидаги ораликда тожли разряднинг стример формасини яратилади, шу билан бирга мусбат ионларни сепарациялаш учун импульсли кучланиш тожли разрядни ўт олдириш порогидан паст бўлган кучланишли ўзгармас ташкил этувчига эга.

2. Потенциал электроднинг тўйиниш тизими, юқори кучланиш импульслари генератори, унинг чиқиш қисми унга тожловчи игналар ўрнатилган потенциал электрод боғланган, яна шунингдек ботирилган электродни ўз ичига киритган газларни тожли разряднинг электр майдонида қаттиқ ва суюқ аэрозол заррачалардан тозалаш қурилмаси шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда электродлар параллель текисликлар ёки коаксиал цилиндрлар кўринишида ўтказувчи материалдан ишланган, потенциал электроднинг тўйиниш тизими оширувчи трансформаторнинг мунтазам ўткир бурчакли кучланиш импульсларининг машина ёки электрон генератори, кучланишни кўпайтириш билан текислаш схемасидан таркиб топган.

3. 2-банд бўйича қурилма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда газ оқимида кўндаланг жойлаштирилган қатордаги игналар орасидаги масофа 0,4 дан 0,5 гача бўлган электрод орасидаги оралик катталигига тенг ва игналар орасидаги масофадан 2 марта қисқа, игналарнинг узунлиги эса 0,15 дан 0,2 гача бўлган электрод орасидаги ораликка тенг.

4. 2-банд бўйича қурилма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда оширувчи трансформаторнинг бирламчи занжирига кетма-кетликда трансформатор магнит кучайтиргичининг ишчи чулғами уланган, оширувчи трансформаторнинг юқори вольтли чулғамдаги ерга уланган симнинг узилиш жойига ўзгармас ток кучайтиргичи уланган.

1. Способ очистки газов от твердых и жидких аэрозольных частиц в электрическом поле коронного разряда, в котором на коронирующие электроды подают униполярные импульсы высокого напряжения, амплитуда которых выше амплитуды напряжения пробивного порога воздуха в межэлектродном промежутке при подаче постоянного напряжения на коронирующие электроды, и приближают форму и частоту следования униполярных импульсов высокого напряжения к форме и частоте следования импульсов тока коронного разряда, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что на коронирующие электроды подают остроугольные импульсы, в результате чего в межэлектродном промежутке создается стримерная форма коронного разряда, при этом для сепарации положительных ионов импульсное напряжение имеет постоянную составляющую, значение которого ниже значения порога зажигания коронного разряда.

2. Устройство для очистки газов от твердых и жидких аэрозольных частиц в электрическом поле коронного разряда, содержащее систему питания потенциального электрода, генератор импульсов высокого напряжения, выход которого связан с потенциальным электродом с установленными на нем коронирующими иглами, а также осадительный электрод, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что электроды выполнены из проводникового материала в виде параллельных плоскостей или коаксиальных цилиндров, а система питания потенциального электрода состоит из машинного или электронного генератора периодических остроугольных импульсов напряжения, повышающего трансформатора и схемы выпрямления с умножением напряжения.

3. Устройство по п. 2, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что расстояние между иглами в ряду, расположенном поперек потока газа, равно от 0,4 до 0,5 величины межэлектродного промежутка и в два раза меньше расстояния между рядами игл, а длина игл равна от 0,15 до 0,2 межэлектродного промежутка.

4. Устройство по п. 2, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что в первичную цепь повышающего трансформатора последовательно включена рабочая обмотка трансформаторного магнитного усилителя, а в разрыв заземления высоковольтной обмотки повышающего трансформатора включен усилитель постоянного тока.

В 61

(11) IAP 04427

(51) 8 В 61 С 9/00

(21) IAP 2009 0103

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

Ташкентский институт инженеров железнодорожного транспорта, UZ

Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси М.Т.Ўрозбоев номидаги Механика ва иншоотлар сейсмик мустаҳкамлиги институти, UZ

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

(72) Хромова Галина Алексеевна; Худжанов Зафар Напасович; Расулов Шухрат Садуллаевич, UZ

(54) Темир йўл кўзгалувчан состави тележ-касининг рамасига таянч ўққа осилган ҳолда тортувчи электродвигателни маҳкамлаш Крепление тягового электродвигателя к раме тележки железнодорожного подвижного состава при опорно-осевом подвешивании

(57) Тележка рамасининг бўртиклари орасида, уларнинг ён юзалари бўйлаб жойлашган, тортиш электр двигателининг кронштейнлари билан ўзаро таъсир этувчи таянч плиталари билан бирлаштирилган пружина комплектларидан таркиб топган, тортиш электр двигателининг кронштейнлари ва таянч плиталари орасига шарсимон таянчлар, таянч плиталар орасига эса мойлаш учун шарсимон таянчлар билан контактга кирувчи кулфланадиган клапанли резервуар ўрнатилган ҳаракатдаги темир йўл составининг тележкаси рамасига тортиш электр двигателини таянч-ўқли ўрнатиб маҳкамлаш шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда резервуар сифатида, поршени ичига дросселловчи тешиқлар ишланган, икки томонли штокка эга бўлган икки томонлама ҳаракатланувчи гидроцилиндрдан фойдаланилади, шу билдан бирга штокка кўшимча равишда пружина ўрнатилган.

Крепление тягового электродвигателя к раме тележки железнодорожного подвижного состава при опорно-осевом подвешивании, содержащее размещенный между выступами рамы тележки комплект пружин, объединенных расположенными по их торцам опорными плита-

ми, взаимодействующими с кронштейнами тягового электродвигателя, между кронштейнами тягового электродвигателя и опорными плитами установлены шаровые опоры, а между опорными плитами установлен резервуар для смазки с запорными клапанами, контактирующими с шаровыми опорами, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что в качестве резервуара используют гидроцилиндр двустороннего действия с двусторонним штоком, в поршне которого выполнены дросселирующие отверстия, при этом на штоке дополнительно установлена пружина.

С бўлими КИМЁ ВА МЕТАЛЛУРГИЯ

Раздел С ХИМИЯ И МЕТАЛЛУРГИЯ

С 07

(11) IAP 04428

(13) С

(51) 8 C 07 F 9/00; C 07 D 213/00; A 61 K 31/44; A 61 P 1/00; A 61 P 11/00; A 61 P 19/00; A 61 P 25/00; A 61 P 29/00

(21) IAP 2009 0240

(22) 25.01.2008

(31)(32)(33) 60/887,981, 02.02.2007, US

(71)(73) Пфайзер Продактс Инк., US

(72) ДЕВРАДЖ, Раджеш, Венкатесваран; ДЕ КРЕСЧЕНЦО, Гари, А; ХУ, Ксиао; ДЖЕРОМ, Кевин, ДеУэйн; ОБУКОВИЧ, Марк, Джерард; ОЛЬСОН, Лиза; РУКЕР, Пол, Винсент; УЭББЕР, Рональд, Кейт, US

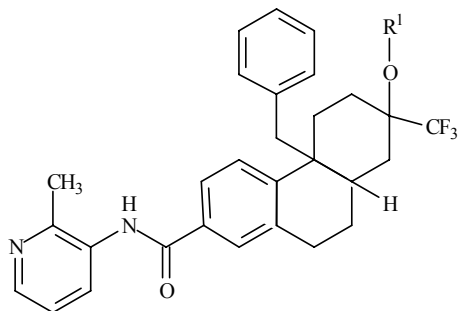
(85) 30.07.2009

(86) PCT/IB2008/000229, 25.01.2008

(87) WO 2008/093227, 07.08.2008

(54) Трициклик бирикмалар ва уларнинг глюкокортикоидли рецептор модуляторлари сифатида қўлланиши
Трициклические соединения и их применение в качестве модуляторов глюкокортикоидного рецептора

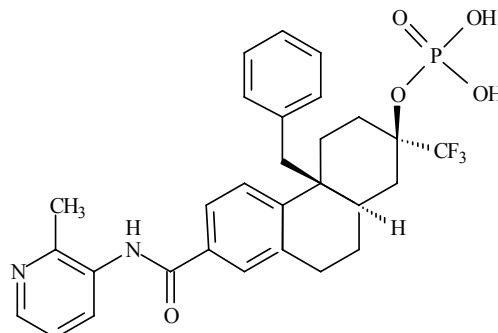
(57) 1. (I) формула бирикмаси



(I)

бунда R^1 ўзи билан $-P(O)(OH)_2$ ни; ёки унинг тузи ни ифодалайди.

2. 4. 1-банд бўйича бирикма, бунда у ўзи билан



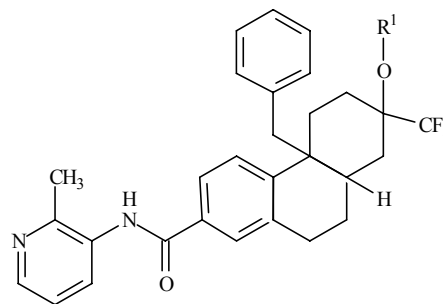
ни ёки унинг тузини ифодалайди;

3. 4. 1-банд бўйича бирикма, бунда у ўзи билан (I) формула бирикмасининг кальций тузини ифодалайди.

4. 1-банд бўйича бирикма, бунда у ўзи билан (I) формула бирикмасининг натрий тузини ифодалайди.

5. Глюкокортикоид рецепторининг фаоллашиши билан намоён бўлган ҳолатни даволаш учун 1-банд бўйича бирикма ёки унинг тузи ва фармацевтик мақбул ташувчидан таркиб топган фармацевтик композиция.

6. Субъектда глюкокортикоид рецепторининг фаоллашиши билан намоён бўлган ҳолатни даволаш усули, у ўз ичига субъектга (I) формула бирикмасини киритишни олади.



(I)

бунда R^1 ўзи билан $-P(O)(OH)_2$ ни ифодалайди; ёки унинг тузлари.

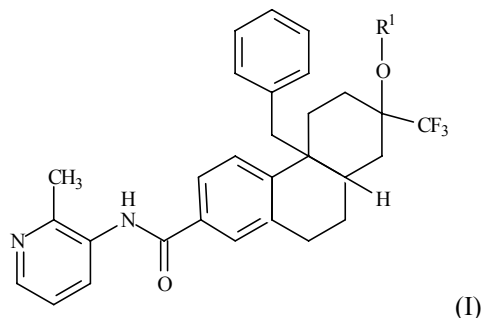
7. 6-банд бўйича усул, бунда ҳолат яллиғланиш касаллиги билан боғлиқ бўлган ҳолатни ифодалайди.

8. 6-банд бўйича усул, бунда ҳолат ўзи билан астма, дерматит, ичак яллиғланиши касаллиги, Альцгеймер касаллиги, психотик чуқур депрессия, нейропатия, трансплантатни қабул қилмаслик, паришонхотирлик склерози, сурункали увеит ёки сурункали обструктив ўпка касаллигини ифодалайди.

9. 6-банд бўйича усул, бунда ҳолат ўзи билан ревматоидли артритни ифодалайди.

10. 6-банд бўйича усул, бунда ҳолат ўзи билан дерматитни ифодалайди.

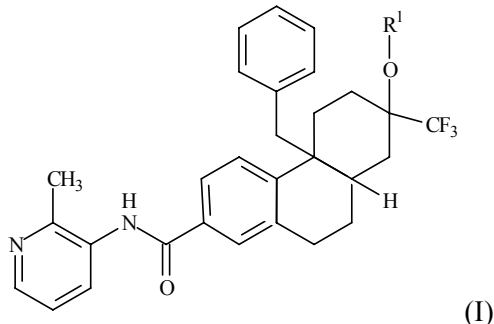
11. 6-банд бўйича усул, бунда ҳолат ўзи билан астмани ифодалайди.
12. 6-банд бўйича усул, бунда ҳолат ўзи билан Альцгеймер касаллигини ифодалайди.
13. 6-банд бўйича усул, бунда ҳолат ўзи билан ичак яллиғланиши касаллигини ифодалайди.
14. Шунга мухтож бўлган субъектга (I) формула бирикмасини киритишни ўз ичига олган, преднизолоннинг қўшимча таъсиридан келиб чиққан суяк тўқимасининг йўқолишини камайтириш усули.



(I)

где R¹ представляет собой -P(O)(OH)₂; или его соли.

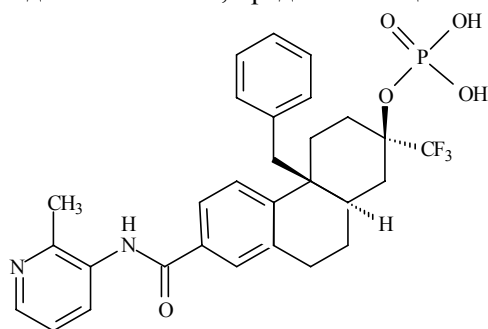
1. Соединение формулы (I)



(I)

где R¹ представляет собой -P(O)(OH)₂; или его соль.

2. Соединение по п. 1, представляющее собой



или его соль.

3. Соединение по п. 1, представляющее собой кальциевую соль соединения формулы (I).
4. Соединение по п. 1, представляющее собой натриевую соль соединения формулы (I).
5. Фармацевтическая композиция для лечения состояния, опосредованного активностью глюкокортикоидного рецептора, содержащая эффективное количество соединения по п. 1 или его соли и фармацевтически приемлемый носитель.
6. Способ лечения состояния, опосредованного активностью глюкокортикоидного рецептора, у субъекта, включающий введение субъекту соединения формулы (I)

7. Способ по п. 6, где состояние представляет собой состояние, связанное с воспалением.
8. Способ по п. 6, где состояние представляет собой астму, дерматит, воспалительное заболевание кишечника, болезнь Альцгеймера, психотическую глубокую депрессию, нейропатию, отторжение трансплантата, рассеянный склероз, хронический увеит или хроническую обструктивную болезнь легких.
9. Способ по п. 6, где состояние представляет собой ревматоидный артрит.
10. Способ по п. 6, где состояние представляет собой дерматит.
11. Способ по п. 6, где состояние представляет собой астму.
12. Способ по п. 6, где состояние представляет собой болезнь Альцгеймера.
13. Способ по п. 6, где состояние представляет собой воспалительное заболевание кишечника.
14. Способ снижения потери костной ткани, вызванной побочным действием преднизолона, включающий введение субъекту, нуждающемуся в этом, соединения по п. 1 или его соли.

C 08

(11) IAP 04429

(51) 8 C 08 B 11/00

(21) IAP 2008 0234

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

Институт химии и физики полимеров академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Сарымсаков Абдушкур Абдухалилович; Сайпиев Турсунпулат Собитович; Йулдашев Шерзод Абдуллаевич; Узакон Пулат Тухтасинович; Рашидова Сайёра Шарафовна, UZ

(13) C

(22) 24.06.2008

(54) Натрийкарбоксиметилцеллюлозани олиш усули**Способ получения натрийкарбоксиметилцеллюлозы**

(57) Пахта целлюлозасини ўювчи натрий, монохлоруксус кислотасининг натрий тузи ҳамда антранил кислотаси билан этерификациялаш ва мақсадли маҳсулотни қуритишни ўз ичига киритган натрийкарбоксиметилцеллюлозани олиш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда этерификациялашдан аввал целлюлозани 140°C ҳароратда целлюлозанинг 1 мас қисмига (10) : (0,072-0,14) тенг нисбатда олинган 2,0-2,5% ли ўювчи натрий, монохлоруксус кислотасининг натрий тузининг сувли эритмасида 60 дақиқа давомида эритиш билан фаоллаштириш амалга оширилади, фаоллаштиришдан сўнг реакцион аралашма массаси 3 баравар камайгунга қадар сиқилади. Этерификациялаш ҳосил бўлган массани 70- 85°C ҳароратида 30-60 дақиқа давомида ўювчи натрий, антранил кислотаси ҳамда монохлоруксус кислотасининг натрий тузи аралашмаси билан целлюлозанинг 1 мас қисмига мос равишда (0,42-0,44) : (0,0085-0,017) : (1,0-1,15) олинган масса нисбатида аралаштириш билан амалга оширилади.

Способ получения натрийкарбоксиметилцеллюлозы, включающий этерификацию хлопковой целлюлозы едким натром, натриевой солью монохлоруксусной кислоты и антралиновой кислотой и сушку целевого продукта, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что перед этерификацией осуществляют активацию целлюлозы ее варкой при температуре 140°C в течение 60 мин в растворе, содержащем 2,0-2,5%-ный водный раствор едкого натра и натриевую соль монохлоруксусной кислоты, взятых в массовом соотношении (10):(0,072-0,14) на 1 мас. ч. целлюлозы соответственно, после активации реакционную смесь отжимают до 3-кратного уменьшения массы, этерификацию осуществляют перемешиванием полученной массы при 70-85°C в течение 30-60 мин со смесью едкого натра, антралиновой кислоты и натриевой соли монохлоруксусной кислоты, взятых в массовом соотношении (0,42-0,44) : (0,0085-0,017) : (1,0-1,15) на 1 мас. ч. целлюлозы соответственно.

Е бўлим**ҚУРИЛИШ; ТОҒ ИШЛАРИ****Раздел Е****СТРОИТЕЛЬСТВО; ГОРНОЕ ДЕЛО****Е 01****(11) IAP 04430****(13) С****(51) 8 E 01 D 15/00****(21) IAP 2008 0444****(22) 31.05.2007****(31)(32)(33) 0651976, 31.05.2006, FR****(71)(73) ЭТС А. ДЕШАМ Э ФИС, FR****(72) ДЕШАМ, Жорж-Поль, FR****(85) 31.12.2008****(86) PCT/ EP2007/055349, 31.05.2007****(87) WO 2007/138100, 06.12.2007****(54) Вақтинчалик кўприк****Временный мост**

(57) 1. Кўприк биринчи, яъни тахланган ҳолатда бўлганида, бир-бирининг устига ташланган кўприк элементларини ўз ичига киритган вақтинчалик кўприк шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда

- ҳар бир кўприк элементи ҳеч бўлмаганда битта қуйи учида сцепление сиртига эга, у бошқа кўприк элементи билан уларни “ёнюза-ёнюзага” қилиб жойлаштириганда ана шу кўприк элементларини йиғиш учун тайёр бўлган ўзаро ҳаракатга келади; шу билан бирга кўприк элементлари бир-бири билан ҳеч бўлмаганда бир жуфт параллель жойлашган ва ён томондан кўприк элементларига маҳкамланган бириктирувчи ричаглар воситасида шарнирла бирлаштирилган, бунда ричагларнинг қуйи учлари айланиш имкониятига эга қилиб ишланган; кўприк элементининг кўприк элементининг айнан унинг тагида, тахланган ҳолатда деб номланадиган дастада жойлашган кўприк элементи нисбатан силжиши кўприк элементининг айнан унинг тагида дастада жойлашган кўприк элементи нисбатан илгариланма айланма силжишини назарда тутати; бунда кўприк, ҳар бир кўприк элементи биринчи ҳолатда бошқа кўприк элементи устига уларни биринчи ҳолатдан “ёйилган” деб номланган иккинчи ҳолатга силжитиш учун ташланган силжиш элементларига эга, шу билан бирга ана шу кўприк элементи ва бошқа кўприк элементи бир-бирига қаратилган ҳамда кўприк ҳосил қилган ҳолда ўзаро маташтирилган; ва - вақтинчалик кўприк қўшимча йўл полотносига эга.

2. 1-банд бўйича кўприк шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда кўприк элементлари, кўприкнинг узунлигини ўзгартириш учун, қисмларга ажраладиган қилиб ўзаро бириктирилган.

3. 1 ёки 2-банд бўйича кўприк шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда бир-бирининг устига қўйилган кўприк элементлари билан ҳосил қилинган дастанинг пастки қиррасини ҳосил қилувчи кўприк элементи ерга маҳкамлаш воситасини ўз ичига олган.

4. 1-3-бандларнинг исталгани бўйича кўприк шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда бириктириш ричаглари кўприк элементларига икки томондан маҳкамланган.

5. 1-4-бандларнинг исталгани бўйича кўприк шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда ҳар бир кўприк элементи кўпинча, ана шу кўприк элементининг сцепление сирти бошқа кўприк элементининг сцепление сиртига қараб турганда, бириктириш ричагининг силжишини блокировка қилиш учун унинг камида ён қирраларидан биттасида жойлашган, ҳеч бўлмаганда битта стопорга эга.

6. 1-5-бандларнинг исталгани бўйича кўприк шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда сцепление сиртлари ўзи билан нишабли сиртни ифодалайди ва айнан ўша битта кўприк элементи сцепление сиртининг нишаби шу билан ф а р қ л а н а д и к и, унда ана шу кўприк элементлари ёйиш ва маташтириш вақтида арка ҳосил қилади.

7. 1-6-бандларнинг исталгани бўйича кўприк шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда вақтинчалик кўприк ўз ичига қўшимча йўл полотносини киритади, бунда ана шу йўл полотноси қайишқоқ бўлади, шу билан бирга кўприк қайишқоқ йўл полотносини кўприк элементларига маҳкамлаш учун маҳкамлаш элементларига эга.

8. 7-банд бўйича кўприк шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда йўл полотноси бир нечта, ҳар қайсиси кўприк элементи билан боғланган, секцияларга эга.

9. 7 ёки 8-банд бўйича кўприк шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда йўл полотносининг узунлиги ёйиб қўйилган кўприк узунлигидан ортиқроқ бўлиб, у кўприк ёнида жойлашган ер майдонини қоплайди.

10. 7-9-бандларнинг исталгани бўйича кўприк шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда йўл полотноси ками билан тўқима структурага эга.

11. 10-банд бўйича кўприк шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда тўқима структура бир қатлам қилиб ёйилган асоснинг толалари ҳамда худди шундай қилиб бир қатлам қилиб ёйилган арқоқ

толаларидан ишланган, бунда ана шу тўқима структурасининг тўқилиш усули шундайки, унда кўпинча ва бунга жуда яқин бўлган ҳолда полотнонинг бўйлама ва энлама йўналиш кесимчаларининг ярмисида ҳар бир тола асоси арқоқ толалари билан тўқима ҳосил қилади, шу билан бирга асос қолган кесимчаларда ҳар бир тола учун ҳеч бўлмаганда битта зич тўқима соҳасида асос олиш учун қолдирилади, ундан кейин эркин толалар соҳаси келади ҳамда айтиб ўтилган соҳаларнинг алмашилиб туриши арқоқ толасининг тортилишига олиб келади, бу эса шу йўл билан ишланган полотнода йирик рельеф ҳосил қилади.

12. 7-9 ва 11-бандларнинг исталгани бўйича кўприк шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда ҳар қайси кўприк элементи кўпинча ҳеч бўлмаганда битта ён қиррада йўналтирувчи элементга эга, шу билан бирга ана шу йўналтирувчи элементлар, кўприк элементлари “ёнюза ёнюзага” қилиб жойлаштирилганда бир-бири билан, йўналтирувчини ҳосил қилган ҳолда, ўзаро ҳаракатланиш имкониятига эга қилиб ишланган, бу эса йўл полотносини кўприк бўйлаб силжишини йўналтириш имкониятини беради.

13. 12-банд бўйича кўприк шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда ҳар бир кўприк элементи бир-бирига параллель қилиб терилган ҳамда бир-биридан масофали қилиб тарқатилган балкалардан иборат, бунда балкаларнинг орасидаги оралик йўл полотносининг тортиш элементини ўз ичига сиғдириш имкониятига эга бўлган тарнов ҳосил қилади, бунинг устига ҳар бир кўприк элементи битта қуйи учда ҳеч бўлмаганда ичида тортиш элементи жойлашган қайтиш элементига эга.

14. 1-13-бандларнинг исталгани бўйича кўприк шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда силжитувчи элементлар ҳеч бўлмаганда айланиш имкониятига эга қилиб маҳкамланган ишга тушириш ричагига эга, бунда ишга тушириш ричагининг қуйи қисми бирлаштирувчи ричагнинг биттасига шундай қилиб бирлаштирилганки, унда шу билан бирга кўприк элементини бошқа кўприк элементига нисбатан тахланган деб номланадиган биринчи ҳолат, бунда айтиб ўтилган кўприк элементлари бир-бирининг устига жойланади ва иккинчи ҳолат, у ёйилган деб номланади, бунда айтиб ўтилган кўприк элементларининг сцепление сиртлари бир-бирига қаратилган ва маташтирилган, шу билан бирга кўприк элементларининг силжишини шахсий назорат қилиш учун текшириш ҳамда бошқариш қурилмасига эга, бунда ана шу бошқариш қурилмаси ўз ичига масофали бошқа-

риш кўрсатмаларини қабул қилиш учун приёмник-передатчикни олган.

15. 14-банд бўйича кўприк шу билан фарқланадики, бунда бошқариш қурилмаси силжишни тўхтатиб туриш электрон воситасини ўз ичига олади, у айтиб ўтилган элементларнинг ҳар бирини силжишини шундай йўл билан тўхтатадики, бунда кўприк элементлари ёйиб қўйилади ҳамда “ёнюза ёнюзага” қилиб кетма-кетликда жойлаштирилади.

16. 1-15-бандларнинг исталгани бўйича кўприк шу билан фарқланадики, бунда кўприк элементларининг ками билан биттаси ҳеч бўлмаганда битта бўртиққа эга, у кўприк элементининг олди қисмда, унинг сирт сцеплениеси тагида жойлашган ҳамда айтиб ўтилган кўприк элементига нисбатан “ёнюза ёнюзага” қилиб жойлаштирилган ва кўприк элементи таянчи учун мўлжалланган.

17. 1-16-бандларнинг исталгани бўйича кўприк шу билан фарқланадики, бунда у қуйи учиди ерга маҳкамлаш учун элементга эга бўлган бириктирувчи накладкага эга, шу билан бирга бириктирувчи накладка тахланган ҳолатда вақтинчалик кўприк ҳосил қилган дастанинг юқори чекка қисмда жойлашган кўприк элементига ўрнатилган, бунда кўприк элементи уячасини ўз ичига олади, у ўз уячасида эгаллаган биринчи асосий ҳолати ҳамда вақтинчалик кўприкнинг олди томонида бўртиқ ҳосил қилган ҳолда, қисман уячадан чиқадиган ишчи ҳолатлари ўртасида силжиш имкониятига эга қилиб ишланган бириктирувчи накладкани сиғдирадиган уячага эга.

18. Бир неча йўл полотноларига эга бўлган вақтинчалик кўприк шу билан фарқланадики, бунда у 1-17-бандларнинг исталгани бўйича ками билан иккита вақтинчалик кўприкка эга, шу билан бирга бу кўприклар ўзаро параллель ва ўзаро боғланган.

1. Временный мост, включающий в себя мостовые элементы, наложенные друг на друга, когда мост находится в первом, так называемом сложном положении, отличающийся тем, что

- каждый мостовой элемент по меньшей мере с одного конца содержит поверхность сцепления, готовую к взаимодействию с поверхностью сцепления другого мостового элемента для сборки данных мостовых элементов, когда их размещают "торец в торец"; причем

- мостовые элементы шарнирно соединены друг с другом по меньшей мере парой соеди-

нительных рычагов, расположенных параллельно и прикрепленных сбоку к мостовым элементам, при этом концы рычагов выполнены с возможностью поворота;

- смещение мостового элемента относительно мостового элемента, расположенного в стопке сразу под ним, в так называемом сложном положении, подразумевает круговое поступательное перемещение упомянутого мостового элемента относительно мостового элемента, расположенного в стопке сразу под ним; причем

- мост содержит смещающие элементы для каждого мостового элемента, наложенного на другой мостовой элемент в первом положении, для смещения их из первого положения во второе, так называемое "разложенное" положение, причем поверхности сцепления данного мостового элемента и другого мостового элемента обращены друг к другу и сцеплены между собой, образуя мост; и

- временный мост содержит дополнительное дорожное полотно.

2. Мост по п. 1, отличающийся тем, что мостовые элементы соединены между собой разъемным образом для изменения длины моста.

3. Мост по пп. 1 или 2, отличающийся тем, что мостовой элемент, образующий нижний край стопки, образованной наложенными друг на друга мостовыми элементами, содержит средство крепления к земле.

4. Мост по любому из пп. 1-3, отличающийся тем, что соединительные рычаги прикреплены к мостовым элементам с обеих сторон.

5. Мост по любому из пп. 1-4, отличающийся тем, что каждый мостовой элемент предпочтительно содержит по меньшей мере один стопор, расположенный по меньшей мере на одном из его боковых краев, для блокировки смещения соединительного рычага, когда поверхность сцепления данного мостового элемента обращена к поверхности сцепления другого мостового элемента.

6. Мост по любому из пп. 1-5, отличающийся тем, что поверхности сцепления представляют собой наклонные поверхности, и наклон поверхностей сцепления одного и того же мостового элемента отличается таким образом, что данные мостовые элементы при раскладывании и сцеплении образуют арку.

7. Мост по любому из пп. 1-6, отличающийся тем, что временный мост включает в себя дополнительное дорожное полотно, причем данное дорожное полотно гибкое, при этом мост содержит крепежные элементы для

крепления гибкого дорожного полотна к мостовым элементам.

8. Мост по п. 7, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что дорожное полотно содержит несколько секций, каждая из которых объединена с мостовым элементом.

9. Мост по пп. 7 или 8, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что длина дорожного полотна больше длины разложенного моста, и оно покрывает участок земли, прилегающий к мосту.

10. Мост по любому из пп. 7-9, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что дорожное полотно содержит по меньшей мере тканую структуру.

11. Мост по п. 10, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что тканая структура выполнена из волокон основы, выложенной одним слоем, и из волкон утка, также выложенного одним слоем, причем переплетение данной тканой структуры таково, что каждое волокно основы переплетается с волконками утка, предпочтительно и очень приблизительно по половине пересечений продольных и поперечных направлений полотна, при этом основа остается в оставшихся пересечениях для получения для каждого волокна основы по меньшей мере одной области плотного переплетения, за которой следует область свободных волокон, и чередование упомянутых областей вызывает натяжение волокон утка, создающее на выполненном таким образом полотне крупный рельеф.

12. Мост по любому из пп. 7-9 и 11, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что каждый мостовой элемент предпочтительно содержит по меньшей мере на одном из боковых краев направляющий элемент, причем данные направляющие элементы выполнены с возможностью взаимодействия между собой, образуя направляющую, когда мостовые элементы расположены «торец в торец», что позволяет направлять смещение дорожного полотна по мосту.

13. Мост по п. 12, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что каждый мостовой элемент содержит балки, собираемые параллельно друг другу и разнесенные на расстояние друг от друга, причем промежуток между этими балками образует желоб, способный вместить тяговый элемент дорожного полотна, при этом каждый мостовой элемент содержит с одного конца по меньшей мере возвратный элемент, в котором размещен тяговый элемент.

14. Мост по любому из пп. 1-13, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что смещающие элементы содержат по меньшей мере пусковой рычаг, закрепленный с возможностью вращения, причем конец пускового рычага присоединен к одному

из соединительных рычагов таким образом, чтобы перемещать мостовой элемент относительно другого мостового элемента между первым положением, называемым сложенным, в котором упомянутые мостовые элементы наложены друг на друга, и вторым положением, называемым разложенным, в котором поверхности сцепления упомянутых мостовых элементов обращены друг к другу и сцеплены, при этом мост содержит устройство проверки и управления для индивидуального контроля за перемещением мостовых элементов, причем данное устройство управления включает в себя приемник-передатчик для приема команд дистанционного управления.

15. Мост по п. 14, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что устройство управления содержит электронное средство задержки смещения каждого из упомянутых элементов таким образом, что мостовые элементы раскладываются и последовательно располагаются «торец в торец».

16. Мост по любому из пп. 1-15, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что по меньшей мере один из мостовых элементов содержит по меньшей мере один выступ, который расположен впереди мостового элемента, под его поверхностью сцепления, и предназначен для опоры мостового элемента, размещенного «торец в торец» относительно упомянутого мостового элемента.

17. Мост по любому из пп. 1-16, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что содержит соединительную накладку, содержащую на конце элемент для крепления к земле, причем соединительная накладка установлена на мостовом элементе, расположенном у верхнего края стопки, образованной временным мостом в сложенном положении, при этом мостовой элемент содержит гнездо, вмещающее соединительную накладку, выполненную с возможностью перемещения между первым исходным положением, в котором она находится в своем гнезде и рабочим положением, в котором она частично выходит из гнезда, образуя выступ спереди временного моста.

18. Временный мост с несколькими дорожными полотнами, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что содержит по меньшей мере два временных моста по любому из пп. 1-17, при этом данные мосты параллельны и соединены между собой.

E 21

(11) IAP 04431

(51) 8 E 21 B 43/16

(21) IAP 2008 0339

(13) C

(22) 09.01.2007

(31)(32)(33) 60/772,067, 10.02.2006, US
(71)(73) ЭКСОНМОБИЛ АПСТРИМ РИСЕРЧ
 КОМПАНИ, US

(72) ДЭЙЛ, Брюс, А.; КЛИНГМАН, Скотт, Р.;
 ЙЕХ, Чарльз, С., US; РОЗЕНБАУМ, Даррен,
 Ф., QA; АСМАНН, Маркус; МЕНДЕС-
 САНТЬЯГО, Джанетт, US

(85) 10.09.2008

(86) PCT/US2007/000536, 09.01.2007

(87) WO 2007/094900, 23.08.2007

(54) Кудукни тугаллаш усули

Способ заканчивания скважины

(57) 1. Кудукни тугатиш усули қуйидагилардан иборат: кудук билан боғлиқ бўлган жуда кўп муаммолар идентификация қилинади; кўп миқдорда ўзини-ўзи ростлайдиган техник воситалар танлаб олинади, бунда танлаб олинган ҳар бир ўзини-ўзи ростлайдиган техник восита шундай ишланганки, у кудук эксплуатация қилинаётган вақтда биринчи конфигурацияда қолиш ва автоматик тарзда аввалдан белгиланган кудук шароитларида иккинчи конфигурацияга ўтиш имкониятига эга қилинган; кудукни тугатишда қўллаш учун кудукни тугатиш профилига жуда кўп техник воситалар интеграция қилинади; бунда ўзини-ўзи ростлайдиган техник воситалар кудукдаги шароитнинг ўзгаришига эътибор қилувчи, жуда кўп техник муаммоларни ҳал қилиш учун адаптив тугатишни яратиш учун танлаб олинади.

2. Қўшимча босқичларни ўз ичига олган 1-банд бўйича усул, бу босқичларда кудукни тугатиш профилига асосан кудук тугатилади ва кудукдан углеводород қазиб олинади.

3. 1-банд бўйича усул, бунда жуда кўп техник муаммоларнинг ҳар қайсиси учун тегишли бўлган техник муаммонинг ҳал қилинишини таъминловчи кўп миқдордаги техник воситалардан биттаси идентификацияланади.

4. 1-банд бўйича усул, бунда кўп миқдордаги техник воситалар кудукнинг битта маҳсулдор қатламни зонасида ишлаши учун конфигурация қилинади.

5. 1-банд бўйича усул, бунда қўшимча равишда мезонлар тўплами белгиланиб, улар кудукларга шундай шароитларни яратадики, унда ҳеч бўлмаганда битта ўзини-ўзи ростлайдиган техник восита ўзининг функционал эксплуатацион вазифасини ўзгартириш учун фаоллашади.

6. 5-банд бўйича усул, бунда мезонлар тўплами ўз ичига қуйидагилардан танлаб олинган бир ёки бир нечта кудук шароитларини киритади: кудукда сувнинг мавжудлиги, кудукда ҳалқали

кумтўсгични шакллантириш, кудукда асосий кум филтрини узиш ҳамда кудукда углеводородларнинг мавжудлиги.

7. 1-банд бўйича усул, бунда жуда кўп техник муаммоларни идентификациялаш, ҳеч бўлмаганда қисман, битта ёки бир нечта кудукдан олинган керн намуналари, моделлаштириш асбоб-ускуналари ҳамда авваллари тугатилган, хо зирги ана шу кудукқа ўхшаш бўлган кудукдан олинган маълумотларга асосланиб қилинади.

8. 1-банд бўйича усул, бунда кудук ер ости бойликларини қазиб олувчи ёки дам берадиган кудукнинг бири бўлиб ҳисобланади.

9. 1-банд бўйича усул, бунда кудукни тугатиш профили, компьютер процессорида яратилган хотира қурилмасида сақлаб қўйилади.

10. 1-банд бўйича усул, бунда жуда кўп техник муаммолар ўз ичига ками билан учта техник муаммони олади ва шу билан бирга кўп миқдордаги ўзини-ўзи ростлайдиган техник воситалар ўз ичига ками билан учта, ҳар қайсиси ками билан учта техник муаммодан ҳеч бўлмаганда биттасини ҳал қилишга қодир бўлиш имкониятига эга қилиб ишланган, техник воситани олади.

11. 2-банд бўйича усул, бунда кудукдан углеводороднинг табиий захиралари қазиб олишни бошлашдан аввал шу кудукни тугатиш профили яратилади.

12. 1-банд бўйича усул, бунда авваллари углеводороднинг табиий захиралари қазиб олинган кудук учун шу кудукни тугатиш профили яратилади.

13. 1-банд бўйича усул, бунда пайдо бўладиган жуда кўп техник муаммоларнинг битта ёки бир нечтасидан ками билан учтаси қуйидагилардан танлаб олинади: сувнинг ёриб чиқиши, шағални жойлаштириш, асосий филтрининг ёрилиши, оқимнинг ёмонлашуви ва қатлам зонасини изоляциялаш.

14. 1-банд бўйича усул, бунда специфик воқеа содир бўлмагунга қадар, техник воситаларнинг ками билан биттасидан вақтинча фойдаланилмай турилади.

15. 1-банд бўйича усул, бунда техник воситалар кудукдаги ер ости қатлами яқинида ёйилади.

16. 1-банд бўйича усул, бунда техник воситалар қатламни қазиб олишнинг кўп сонли зоналарида ишлаш учун конфигурация қилинади.

17. 2-банд бўйича усул, бунда кудукни тугатиш шундан иборатки, унда битта ёки бир нечта ўзини-ўзи ростлайдиган тугатиш техник воситалари ва ками билан битта ташқаридан бўладиган аралашувга эътибор қиладиган бошқа

риладиган техник воситани олади.

18. 1-банд бўйича усул, бунда кудукни тугатиш профили ўз ичига кўп миқдордаги ўзини-ўзи ростлайдиган техник воситалар ва ками билан битта ташқаридан бўладиган аралашувга эътибор қиладиган бошқариладиган техник воситани олади.

1. Способ заканчивания скважины, заключающийся в том, что идентифицируют множество технических проблем, связанных со скважиной; выбирают множество саморегулирующихся технических средств, при этом каждое выбранное саморегулирующееся техническое средство выполнено с возможностью оставаться в первой конфигурации во время эксплуатации скважины и автоматически переходить во вторую конфигурацию при заранее заданных скважинных условиях; интегрируют множество технических средств в профиль заканчивания скважины для использования в заканчивании скважины; при этом саморегулирующиеся технические средства выбирают для создания адаптивного заканчивания, реагирующего на изменяющиеся скважинные условия, для решения множества из технических проблем.

2. Способ по п. 1, дополнительно содержащий этапы, на которых заканчивают скважину согласно профилю заканчивания скважины и добывают углеводороды из скважины.

3. Способ по п. 1, в котором идентифицируют для каждой из множества технических проблем одно из множества технических средств, обеспечивающее решения соответствующей технической проблемы.

4. Способ по п. 1, в котором конфигурируют множество технических средств для работы в одной продуктивной зоне пласта скважины.

5. Способ по п. 1, в котором дополнительно устанавливают набор критериев, задающих скважинные условия, при которых активируется по меньшей мере одно из саморегулирующихся технических средств, для изменения своего эксплуатационного функционального назначения.

6. Способ по п. 5, в котором набор критериев включает в себя одно или несколько скважинных условий, выбранных из следующего: присутствия воды в скважине, формирования кольцевой песчаной перемычки в скважине, разрыва основного песчаного фильтра в скважине и присутствия углеводородов в скважине.

7. Способ по п. 1, в котором идентификацию множества технических проблем основывают, по меньшей мере частично, на одном или нескольких образцах керна из скважины, инструментах моделирования и данных из ранее законченных скважин, аналогичных данной скважине.

8. Способ по п. 1, в котором скважина является одной из скважин: добывающей скважины или нагнетательной скважины.

9. Способ по п. 1, в котором профиль заканчивания скважины сохраняют в памяти устройства, основанного на компьютерном процессоре.

10. Способ по п. 1, в котором множество технических проблем включает в себя по меньшей мере три технических проблемы, и при этом множество саморегулирующихся технических средств содержит по меньшей мере три технических средства, каждое выполненное с возможностью решения по меньшей мере одной, по меньшей мере из трех технических проблем.

11. Способ по п. 2, в котором создают профиль заканчивания скважины перед тем как осуществлять добычу углеводородных природных запасов из скважины.

12. Способ по п. 1, в котором создают профиль заканчивания скважины для скважины, из которой ранее уже осуществляли добычу углеводородных природных запасов.

13. Способ по п. 1, в котором по меньшей мере три из множества технических проблем выбирают из одного или нескольких из следующего: прорыва воды, размещения гравия, разрыва основного фильтра, ухудшения потока и изоляции зоны пласта.

14. Способ по п. 1, в котором по меньшей мере одно из технических средств остается временно неиспользуемым, пока не произойдет специфическое событие.

15. Способ по п. 1, в котором технические средства развертывают вблизи подземного пласта в скважине.

16. Способ по п. 1, в котором конфигурируют технические средства для работы в многочисленных зонах добычи пласта.

17. Способ по п. 2, в котором заканчивание скважины заключается в том, что используют одно или несколько саморегулирующихся технических средств заканчивания и по меньшей мере одно управляемое техническое средство, реагирующее на внешнее вмешательство.

18. Способ по п. 1, в котором профиль заканчивания скважины включает в себя множество саморегулирующихся технических средств и по меньшей мере одно управляемое техничес-

кое средство, реагирующее на внешнее вмешательство.

FG4A

1.5. Ихтироларга патент ва талабноmalarнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари

Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на изобретения

1.2-бўлим учун ихтироларга патентларнинг тизимли кўрсаткичи

Систематический указатель патентов на изобретения к подразделу 1.2

Ихтироларнинг халқаро патент таснифи индекси	Патент рақами
Индекс МПК	Номер патента
8 А 61 К 31/44	IAP 04428
8 А 61 К 36/00	IAP 04422
8 А 61 К 36/185	IAP 04423
8 А 61 К 39/39	IAP 04424
8 А 61 К 39/395	IAP 04424
8 А 61 Р 1/00	IAP 04428
8 А 61 Р 11/00	IAP 04428
8 А 61 Р 19/00	IAP 04428
8 А 61 Р 25/00	IAP 04428
8 А 61 Р 29/00	IAP 04428
8 А 61 Р 31/00	IAP 04423
8 В 01 С 35/06	IAP 04426

Ихтироларнинг халқаро патент таснифи индекси	Патент рақами
Индекс МПК	Номер патента
8 В 01 D 24/00	IAP 04425
8 В 01 D 39/00	IAP 04425
8 В 03 С 3/00	IAP 04426
8 В 03 С 3/02	IAP 04426
8 В 03 С 3/04	IAP 04426
8 В 03 С 3/40	IAP 04426
8 В 61 С 9/00	IAP 04427
8 С 07 D 213/00	IAP 04428
8 С 07 F 9/00	IAP 04428
8 С 08 В 11/00	IAP 04429
8 Е 01 D 15/00	IAP 04430
8 Е 21 В 43/16	IAP 04431

1.2-бўлим учун ихтироларга талабноmalarнинг рақамли кўрсаткичи

Нумерационный указатель заявок на изобретения к подразделу 1.2

Талабнома рақами	Патент рақами
Номер заявки	Номер патента
IAP 2008 0234	IAP 04429
IAP 2008 0265	IAP 04422
IAP 2008 0286	IAP 04423
IAP 2008 0339	IAP 04431
IAP 2008 0444	IAP 04430

Талабнома рақами	Патент рақами
Номер заявки	Номер патента
IAP 2009 0001	IAP 04425
IAP 2009 0022	IAP 04424
IAP 2009 0103	IAP 04427
IAP 2009 0115	IAP 04426
IAP 2009 0240	IAP 04428

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 Насрулла Джалилович, UZ	IAP 04422
Арипова Салимахон, UZ	IAP 04423
АСМАНН, Маркус, US	IAP 04431
Атаханов Абдумутолиб Абдупатто ўгли, UZ	IAP 04425
Ахмедходжаева Хафиза Саидганиевна, UZ	IAP 04422
Балицкий Владлен Евгеньевич, UZ	IAP 04426
Гаппаров Абдулатиф Мамадалиевич, UZ	IAP 04423
ГРЁГЕР, Карстен, DE	IAP 04424
ДЕ КРЕСЧЕНЦО, Гари, А., US	IAP 04428
ДЕВРАДЖ, Раджеш, Венкатесваран, US	IAP 04428
ДЕШАМ, Жорж-Поль, FR	IAP 04430
ДЖЕРОМ, Кевин, ДеУэйн, US	IAP 04428
ДЭЙЛ, Брюс, А., US	IAP 04431
ЙЕХ, Чарльз, С., US	IAP 04431
Йулдашев Шерзод Абдуллаевич, UZ	IAP 04429
Карабаева Барно Собировна, UZ	IAP 04425
КЛИНГМАН, Скотт, Р., US	IAP 04431
Котенко Любовь Дмитриевна, UZ	IAP 04422
Маматханов Ахматхон Умархонович, UZ	IAP 04422
Маматханова Мунирахон Ахматхон кизи, UZ	IAP 04422
МАНЗИНИ, Стефано, IT	IAP 04424
МЕНДЕС-САНТЬЯГО, Жанетт, US	IAP 04431
Музафаров Шавкат Мансурович, UZ	IAP 04426
Набиев Доньёр Самиджанович, UZ	IAP 04425
Назруллаев Саидазиз Сайфуллаевич, UZ	IAP 04422
Нечмирёва Тамара Сергеевна, UZ	IAP 04423
Нигматуллаев Алим Магмурович, UZ	IAP 04422
ОБУКОВИЧ, Марк, Джерард, US	IAP 04428
ОЛЬСОН, Лиза, US	IAP 04428
Охунов Исроилжон Исломович, UZ	IAP 04423
Расулов Шухрат Садуллаевич, UZ	IAP 04427
Рашидова Сайёра Шарафовна, UZ	IAP 04425
Рашидова Сайёра Шарафовна, UZ	IAP 04429
РОЗЕНБАУМ, Даррен, Ф., QA	IAP 04431
РУКЕР, Пол, Винсент, US	IAP 04428
Сагдуллаев Баходир Тахирович, UZ	IAP 04423
Сагдуллаев Шамансур Шахсаидович, UZ	IAP 04423
Сагдуллаев Шомансур Шохсаидович, UZ	IAP 04422
Саидходжаев Ашраф Исмаилович, UZ	IAP 04422
Сайпиев Турсунпулат Собитович, UZ	IAP 04429
Сарымсаков Абдушкур Абдухалилович, UZ	IAP 04429
Султанов Сагдулла Абдуллаевич, UZ	IAP 04423

1	2
Сыров Владимир Николаевич, UZ	IAP 04422
Тихоновецкая Анна Демьяновна, UZ	IAP 04425
Узаков Пулат Тухтасинович, UZ	IAP 04429
УЭББЕР, Рональд, Кейт, US	IAP 04428
ФЛЕММИНГ, Дженс, DE	IAP 04424
Халилов Равшанжон Муратджанович, UZ	IAP 04422
Хромова Галина Алексеевна, UZ	IAP 04427
ХУ, Ксиао, US	IAP 04428
Худжанов Зафар Напасович, UZ	IAP 04427
Хушбактова Зайнаб Абдурахмановна, UZ	IAP 04422
ШМИТЦ, Рейнхард, DE	IAP 04424
Эркинов Баходир Нариманович, UZ	IAP 04426

Ушбу бўлимда 10 та ихтиролар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 10 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

D бўлим

ТЎҚИМАЧИЛИК ВА ҚОҒОЗ

Раздел D

ТЕКСТИЛЬ И БУМАГА

D 01

(11) FAP 00654

(13) U

(51) 8 D 01 B 1/00

(21) FAP 2010 0128

(22) 27.09.2010

(71)(73) Артуқметов Арзумат, UZ

(72) Артуқметов Арзумат; Даллакян Сейран Михайлович, UZ

(54) Пахта тозалаш машиналарининг арралари орасига қўйиладиган кистирма

Междупильная прокладка для хлопкоочистительных машин

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* пахтачилик саноати, ёғ-мой саноати. *Вазифаси:* жин ва линтерларнинг унумдорлигини ошириш; тола, линт ва уруғларнинг чиқиш сифат кўрсаткичларини яхшилаш; узоқ муддат давомида чидамли бўлишни ошириш, арралар орасидаги прокладкаларни тайёрлаш ва эксплуатация қилишда меҳнат сарфини камайтириш. *Фойдали модель моҳияти:* пахта тозалаш машиналари учун арра орасидаги прокладка ўзи билан полиамид материалдан ишланган вал остига тешиги бўлган дискни ифодалайди. Арра орасидаги прокладка бутун калинлик бўйлаб $\pm 0,05$ мм ортик бўлмаган оғишлик ва ташқи диаметри 170-154 ммли қилиб ишланган.

Использование: хлопковая промышленность, масложировая промышленность. *Задача:* увеличение производительности джина и линтеров; улучшение качественных показателей выхода волокна, линта и семян; увеличение долговеч-

ности; снижение трудозатрат при изготовлении и эксплуатации междупильных прокладок. *Сущность полезной модели:* междупильная прокладка для хлопкоочистительных машин представляет собой диск с отверстием под вал, выполненный из полиамидного материала. Междупильная прокладка выполнена одинаковой по всей толщине с отклонениями не более $\pm 0,05$ мм и с наружным диаметром 170-154 мм.

F бўлим

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

Раздел F

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

F 26

(11) FAP 00655

(13) U

(51) 8 F 26 B 3/00; F 26 B 23/00; A 23 L 1/025

(21) FAP 2010 0078

(22) 25.06.2010

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

Ташкентский государственный технический университет имени Абу Райхана Беруни, UZ

(72) Норкулова Карима Тухтабаевна; Сафаров Жасур Эсиргапович; Маматкулов Машғал Махаматович; Фахрутдинов Рифкат Ринатович, UZ

(54) Инфрақизил нурлар ёрдамида қуритиш учун қурилма

Установка для сушки инфракрасным излучением

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* кенг спектрли қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини қуритиш, бошқа соҳа-

ларда паст ҳароратли қуритиш. **Вазифаси:** конструкцияни содалаштириш, унинг функционалигини ошириш, қуритиш жараёнини оптималлаштириш. **Фойдали модель моҳияти:** қурилма иссиқликни изоляцияловчи камера, унинг ичида жойлашган конвейер тасмаси, конвейер тепасида жойлашган, ўз ичига конвейер тасмасининг бўйлама ўқига бурчак остида жойлашган найсимон инфрақизил нур таркатгични қиритган иситиш блоклари ва ясси қайтаргичдан таркиб топган. Иситиш блокларининг қайтаргичлари

$$\sin \alpha = \frac{2\pi \times h \times n \times R}{N} q$$

га нисбатан белги-

ланадиган ярусли ишланган конвейер тасмасига параллель ва конвейер тасмасининг бўйлама ўқига бурчак остида ўрнатилган нур таркатгичларнинг устида жойлашган металл пластиналар кўринишида ишланган,

бунда α - конвейер тасмасининг бўйлама ўқига нур таратгичнинг оғиш бурчаги; R - найсимон нур таратгичнинг радиуси, м; h - тасма эни, м; n - нур таратгичлар сони, дона; N - иссиқлик ташувчи томонидан ажратиб бериладиган энергия оқимининг қуввати, Вт; q - юза бирлиги томонидан сарф қилинадиган энергия оқимининг қуввати, Вт/м².

Использование: сушка сельскохозяйственной продукции широкого спектра, низкотемпературная сушка в других областях. **Задача:** упрощение конструкции, повышение ее функциональности, оптимизации процесса сушки. **Сущность полезной модел:** установка содержит теплоизолирующую камеру, размещенную внутри нее конвейерную ленту, расположенные над конвейерной лентой нагревательные блоки, включающие трубчатые инфракрасные излучатели, расположенные под углом к продольной оси конвейерной ленты и плоские отражатели. Отражатели нагревательных блоков выполнены в виде металлических пластин, расположенных над излучателями, которые установлены параллельно конвейерной ленте ярусного исполнения и под углом к продольной оси конвейерной ленты, определяемом по соотношению

$$\sin \alpha = \frac{2\pi \times h \times n \times R}{N} q,$$

где α - угол наклона излучателя к продольной оси конвейерной ленты; R - радиус трубчатого излучателя, м; h - ширина ленты, м; n - количество излучателей, шт.; N - мощность потока энергии, выделяемой теплоносителем, Вт; q - мощность потока энергии, потребляемой единицей площади, Вт/м².

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 23 L 1/025	FAP 00655	8 F 26 B 3/00	FAP 00655
8 D 01 B 1/00	FAP 00654	8 F 26 B 23/00	FAP 00655

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

(21) Талабнома рақами	(11) Патент рақами	(21) Талабнома рақами	(11) Патент рақами
Номер заявки	Номер патента	Номер заявки	Номер патента
FAP 2010 0078	FAP 00655	FAP 2010 0128	FAP 00654

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
Артуркуметов Арзумат, UZ	FAP 00654
Даллакян Сейран Михайлович, UZ	FAP 00654
Норкулова Карима Тухтабаевна, UZ	FAP 00655
Сафаров Жасур Эсиргапович, UZ	FAP 00655
Маматкулов Машъал Махкамович, UZ	FAP 00655
Фахрутдинов Рифкат Ринатович, UZ	FAP 00655

Ушбу бўлимда 2 та фойдали модель тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о двух полезных моделях.

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

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

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

III. САНОАТ НАМУНАЛАРИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ

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

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

3.1.FG4L

САНОАТ НАМУНАЛАРИГА ПАТЕНТЛАР ПАТЕНТЫ НА ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ

(11) SAP 00899

(51) 01-01

(15) 21.09.2011

(21) SAP 2010 0127

(22) 28.12.2010

(71)(73) "Namanganulgurjisavdoinvest" масъулияти чекланган жамияти, UZ

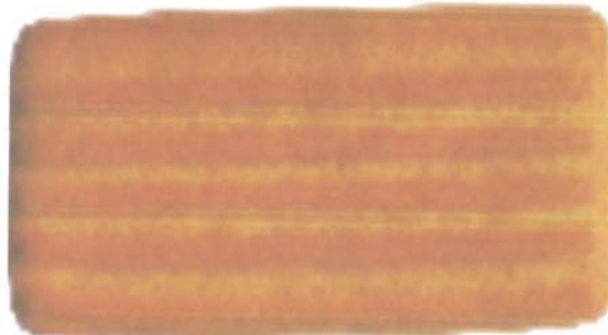
Общество с ограниченной ответственностью "Namanganulgurjisavdoinvest", UZ

(72) Джураев Абдулазиз Мамадалиевич, UZ

(54) Шакарли печенье (2 вариантли)

Печенье сахарное (2 варианта)

(55)



(11) SAP 00900

(51) 01-01

(15) 21.09.2011

(21) SAP 2010 0128

(22) 28.12.2010

(71)(73) "Namanganulgurjisavdoinvest" масъулияти чекланган жамияти, UZ

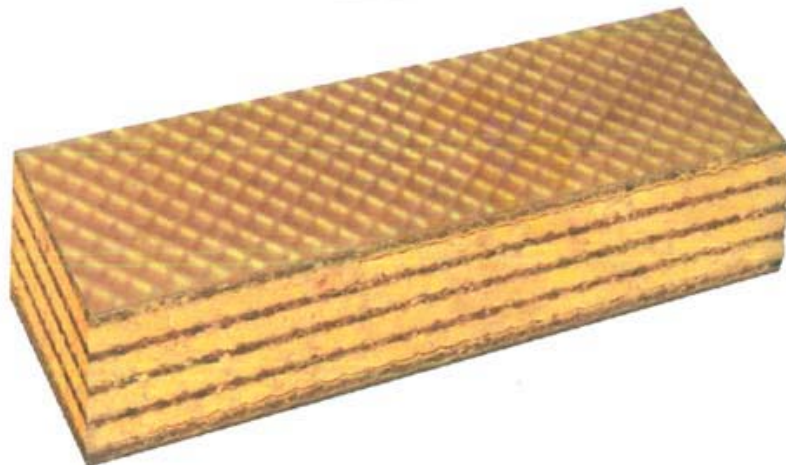
Общество с ограниченной ответственностью "Namanganulgurjisavdoinvest", UZ

(72) Джураев Абдулазиз Мамадалиевич, UZ

(54) Сутли қарсиллайдиган вафли

Хрустящие вафли молочные

(55)



(11) SAP 00901

(51) 01-01

(15) 21.09.2011

(21) SAP 2010 0129

(22) 28.12.2010

(71)(73) "Namanganulgurjisavdoinvest" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Namanganulgurjisavdoinvest", UZ

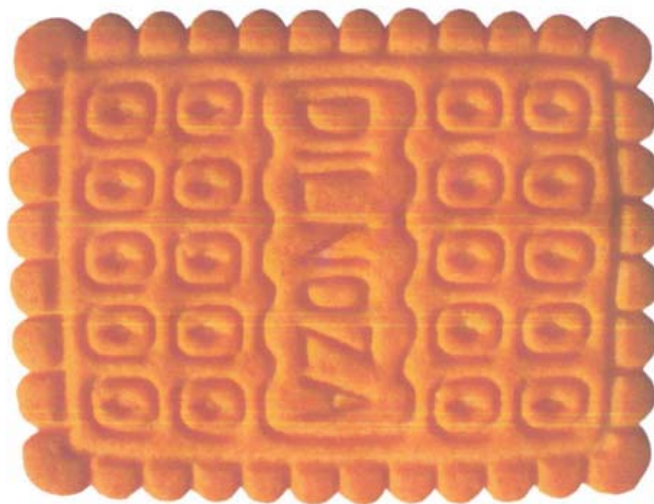
(72) Джураев Абдулазиз Мамадалиевич, UZ

(54) Шакарли печенье (6 вариантли)

Печенье сахарное (6 вариантов)

(55)





(11) SAP 00902

(51) 01-01

(15) 21.09.2011

(21) SAP 2010 0130

(22) 28.12.2010

(71)(73) "Namanganulgurjisavdoinvest" масъулияти чекланган жамияти, UZ
Общество с ограниченной ответственностью "Namanganulgurjisavdoinvest", UZ

(72) Джураев Абдулазиз Мамадалиевич, UZ

(54) Шакарли печенье (5 вариантли)

Печенье сахарное (5 вариантов)

(55)



(11) SAP 00903

(51) 11-02, 27-03, 07-01

(15) 09.09.2011

(21) SAP 2010 0095

(22) 21.09.2010

(71)(73) "Совпластитал" очик акциядорлик жамияти, UZ

Открытое акционерное общество "Совпластитал", UZ

(72) Мелкумов Александр Николаевич, Вишневецкая Инна Викторовна, Бородина Ольга

Александровна, UZ

(54) Шишали декоратив тўплам

Набор декоративный из стекла

(55)



(11) SAP 00904

(51) 07-07, 09-03

(15) 09.09.2011

(21) SAP 2011 0005

(22) 28.01.2011

(71)(73) "FAR-EL PLASTIK" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "FAR-EL PLASTIK", UZ

(72) Рискиев Фарух Яшнарович, UZ

(54) Иссиқликка чидамли контейнерлар тўплами (2 вариантли)

Комплект контейнеров термостойкий (2 варианта)

(55)



3.2. FG4L

Саноат намуналарига патент талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари

Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на промышленные образцы

Саноат намуналарига патентларнинг тизимли кўрсаткичи Систематический указатель патентов на промышленные образцы

Саноат намуналарининг халқаро таснифи индекси	Патент рақами
Индекс МКПО	Номер патента
01-01	SAP 00899
-«-	SAP 00900
-«-	SAP 00901
-«-	SAP 00902
07-01	SAP 00903

Саноат намуналарининг халқаро таснифи индекси	Патент рақами
Индекс МКПО	Номер патента
07-07	SAP 00904
09-03	SAP 00904
11-02	SAP 00903
27-03	SAP 00903

Саноат намуналарига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи

Нумерационный указатель заявок на промышленные образцы

Талабнома рақами	Патент рақами
Номер заявки	Номер патента
SAP 2010 0095	SAP 00903
SAP 2010 0127	SAP 00899
SAP 2010 0128	SAP 00900

Талабнома рақами	Патент рақами
Номер заявки	Номер патента
SAP 2010 0129	SAP 00901
SAP 2010 0130	SAP 00902
SAP 2011 0005	SAP 00904

Ушбу бўлимда 6 та саноат намуналари тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о шести 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 регистра-
ции |
| (210) - талабнома рақами | (210) - номер заявки |
| (220) - талабномани топшириш санаси | (220) - дата подачи заявки |
| (230) - кўргазмага оид маълумотлар | (230) - данные, касающиеся выставки |
| (310) - биринчи талабномага берилган тартиб рақами | (310) - порядковый номер, присвоенный первой
заявке |
| (320) - биринчи талабнома берилган сана | (320) - дата подачи первой заявки |
| (330) - биринчи талабнома топширилган мамла-
кат ёки халқаро ташкилот коди | (330) - код страны или международной органи-
зации, куда была подана первая заявка |
| (511) - белгиларни рўйхатдан ўтказиш (Ницца
классификацияси) учун товарлар ва/ёки хиз-
матларнинг Халқаро классификацияси индекс-
лари, 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 қилинмай-
диган 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 кол-
лективным |
| (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 21599

(151) 28.08.2011

(181) 07.12.2020

(210) MGU 2010 2218

(220) 07.12.2010

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi
"PENG SHENG" O'zbek-Xitoy qo'shma korxonasi,
UZ

Совместное Узбекско-Китайское предприятие
"PENG SHENG" в форме общества с ограничен-
ной ответственностью, UZ

(540)



(511)

19 Нометалл қурилиш материаллари; керами-
кадан плиткалар.

19 Неметаллические строительные материалы;
керамические плитки.

(111) MGU 21600

(151) 28.08.2011

(181) 07.12.2020

(210) MGU 2010 2219

(220) 07.12.2010

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi
"PENG SHENG" O'zbek-Xitoy qo'shma korxonasi,
UZ

Совместное Узбекско-Китайское предприятие
"PENG SHENG" в форме общества с ограничен-
ной ответственностью, UZ

(540)



(511)

19 Нометалл қурилиш материаллар; керамикадан
плиткалар.

25 Пойабзал.

19 Неметаллические строительные материалы;
керамические плитки.

25 Обувь.

(111) MGU 21601

(151) 28.08.2011

(181) 07.12.2020

(210) MGU 2010 2220

(220) 07.12.2010

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi
"PENG SHENG" O'zbek-Xitoy qo'shma korxonasi,
UZ

Совместное Узбекско-Китайское предприятие
"PENG SHENG" в форме общества с ограни-
ченной ответственностью, UZ

(540)



(511)

18 Табиий чарм, улардан бошқа синфларга те-
гишли бўлмаган буюмлар.

19 Нометалл қурилиш материаллари; керами-
кадан плиткалар.

25 Пойабзал, кийимлар.

18 Кожа натуральная, изделия из них, не относя-
щиеся к другим классам.

19 Неметаллические строительные материалы;
керамические плитки.
25 Обувь, одежда.

(111) MGU 21602
(151) 28.08.2011 (181) 24.08.2020
(210) MGU 2010 1576 (220) 24.08.2010
(732) ОРИОН Корпорейшн, KR
(540)

Рангли иловага қаранг.
Смотри цветное приложение.

(526) Original.
(591) Қизил, кўк, ҳаво ранг, ок, сарик, жигар
ранг.
Красный, синий, голубой, белый, желтый, ко-
ричневый.

(511)
30 Шоколад, печенийлар, курук печенийлар,
крекерлар, вафлилар, кандолатчилик маҳсулот-
лари, нон, ундан ширин маҳсулотлар, пирож-
нийлар, думалоқ пироглар.

30 Шоколад, печенье, сухое печенье, крекеры,
вафли, кондитерские изделия, хлеб, сладкие
мучные изделия, пирожные, пироги круглые.

(111) MGU 21603
(151) 28.08.2011 (181) 24.08.2020
(210) MGU 2010 1577 (220) 24.08.2010
(732) ОРИОН Корпорейшн, KR
(540)

Рангли иловага қаранг.
Смотри цветное приложение.

(526) Original.
(591) Қизил, кўк, ҳаво ранг, ок, сарик, жигар
ранг.
Красный, синий, голубой, белый, желтый, ко-
ричневый.

(511)
30 Шоколад, печенийлар, курук печенийлар,
крекерлар, вафлилар, кандолатчилик маҳсулот-
лари, нон, ундан ширин маҳсулотлар, пирож-
нийлар, думалоқ пироглар.

30 Шоколад, печенье, сухое печенье, крекеры,
вафли, кондитерские изделия, хлеб, сладкие
мучные изделия, пирожные, пироги круглые.

(111) MGU 21604
(151) 28.08.2011 (181) 24.08.2020
(210) MGU 2010 1578 (220) 24.08.2010
(732) ОРИОН Корпорейшн, KR
(540)

Рангли иловага қаранг.
Смотри цветное приложение.

(526) Original.
(591) Қизил, кўк, ҳаво ранг, ок, сарик, жигар
ранг.
Красный, синий, голубой, белый, желтый, ко-
ричневый.

(511)
30 Шоколад, печенийлар, курук печенийлар,
крекерлар, вафлилар, кандолатчилик маҳсулот-
лари, нон, ундан ширин маҳсулотлар, пирож-
нийлар, думалоқ пироглар.

30 Шоколад, печенье, сухое печенье, крекеры,
вафли, кондитерские изделия, хлеб, сладкие
мучные изделия, пирожные, пироги круглые.

(111) MGU 21605
(151) 28.08.2011 (181) 29.04.2020
(210) MGU 2010 0755 (220) 29.04.2010
(732) HIMALAYA GLOBAL HOLDINGS LTD.,
AE
ХИМАЛАЯ ГЛОБАЛ ХОЛДИНГС ЛТД., АЕ
(540)

SOLIGA FOREST HONEY

(526) FOREST HONEY.

(511)
30 Асал.

30 Мед.

(111) MGU 21606
(151) 28.08.2011 (181) 03.05.2020
(210) MGU 2010 0808 (220) 03.05.2010
(732) "Рошен" масъулияти чекланган жамияти,
RU
Общество с ограниченной ответственностью
"Рошен", RU
(540)

Нежный

(511)

30 Бисквитлар; вафлилар; қандолатчилик маҳсулотлари; янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари; желесимон қандолатчилик маҳсулотлари; асосан масалликли ширин хамирдан қандолатчилик маҳсулотлари; ерёнғоқ асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; бодом асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; какао; какао маҳсулотлари; конфетлар; қизилмияли конфетлар; ялпизли конфетлар; крекерлар; қандолатчилик мақсадлари учун сутли ширин масса (қайнатма крем); пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); печенийлар; помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); пряниклар; ширин тўйимли хамирдан қандолатчилик маҳсулотлари учун упа; резина сақичлари (тиббий мақсадларида фойдаланиладиганларидан ташқари); ширин тўйимли хамирдан қандолатчилик маҳсулотлари; ширинликлар; мева-резаворли тортлар; ширин тўйимли хамирдан қандолатчилик маҳсулотлари учун еса бўладиган безаклар; шоколад.

30 Бисквиты; вафли; изделия кондитерские; изделия кондитерские для украшения новогодних елок; изделия кондитерские желеобразные; изделия кондитерские из сладкого теста преимущественно с начинкой; изделия кондитерские на основе арахиса; изделия кондитерские на основе миндаля; какао; какао-продукты; конфеты; конфеты лакричные; конфеты мятные; крекеры; масса сладкая молочная для кондитерских изделий (заварной крем); пастилки (кондитерские изделия); печенье; помадки (кондитерские изделия); пряники; пудра для кондитерских изделий из сладкого сдобного теста; резинки жевательные (за исключением используемой в медицинских целях); сладкое сдобное тесто для кондитерских изделий; сладости; торты фруктово-ягодные; украшения съедобные для кондитерских изделий из сладкого сдобного теста; шоколад.

(111) MGU 21607

(151) 28.08.2011 **(181)** 03.05.2020

(210) MGU 2010 0836 **(220)** 03.05.2010

(732) "Рошен" масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью "Рошен", RU

(540)

Шоколиссимо

(511)

30 Қахва, чой, какао, шакар, гуруч, тапиока (маниока), саго, қахва ўрнини босувчилар; ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; асал, шиннидан тайёрланган киём; хамиртурушлар, нонвойчилик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; озиқ-овқат музи; хушбўйлантиргичлар, хушбўйлантиргичлар (эфир мойларидан ташқари), бадьян, бисквитлар, куймоқлар, бриошлар, булкалар, ванилин (ваниль ўрнини босувчи), ваниль, вафлилар, вермишель, хушбўйлантирувчи қахва моддалари, салпал ширинлантирувчи табиий моддалар, колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар, озиқ-овқат музи учун боғловчи моддалар, денгиз суви (овқат тайёрлаш учун), сув ўтлари (зиравор), чиннигул (доривор), озиқ-овқат глюкозаси, хантал, озиқ-овқат маҳсулотлари учун қуйилтиргичлар, қахва ўрнини босувчилар, янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари, ширин хамирдан асосан масалликли қандолатчилик маҳсулотлари, унли қандолатчилик маҳсулотлари, ер ёнғоқ 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, қахва, қахва 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, помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари), попкорн, музқаймоқ учун кукунлар, пралине, зираворлар, уй шароитида гўшти юмшатиш учун маҳсулотлар, дон маҳсулотлари, ун маҳсулот-

лари, сули асосидаги маҳсулотлар, таркибида крахмал бўлган озиқ-овқат маҳсулотлари, пряниклар, хушбўй-хуштаъм моддалар, пудинглар, тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган кандолатчилик маҳсулотлари учун упа, равиоли, сақичлар (тиббий мақсадларда қўлланиладиганидан ташқари), гуруч, баҳорий рулетлар (гуруч унидан тайёрланган қуймоққа ўралган хом сабзавотлар), шакар, анис уруғи, кандолатчилик 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 кандолатчилик 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).

30 Кофе, какао, сахар, рис, тапиока (маниока), саго, заменители кофе; мука и зерновые продукты, хлебобучочные изделия, кондитерские изделия, мороженое; мед, сироп из патоки; дрожжи, пекарные порошки; соль, горчица; уксус, приправы; пряности; пищевой лед; ароматизаторы, ароматизаторы (за исключением эфирных масел), бадьян, бисквиты, блины, бриоши, булки, ванилин (заменитель ванили), ваниль, вафли, вермишель, вещества ароматические кофейные, вещества подслащивающие натуральные, вещества связующие для колбасных изделий, вещества связующие для пищевого льда, вода морская (для приготовления пищи), водоросли (приправа), гвоздика (пряность), глюкоза пищевая, горчица, загустители для пищевых продуктов, заменители кофе, изделия кондитерские для украшения новогодних елок, изделия кондитерские из сладкого теста преимущественно с начинкой, изделия кондитерские мучные, изделия кондитерские на основе арахиса, изделия кондитерские на основе миндаля, изделия макаронные, изделия пирожковые, йогурт замороженный, какао, какао-продукты, каперсы,

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

(111) MGU 21608

(151) 28.08.2011

(210) MGU 2010 0838

(181) 03.05.2020

(220) 03.05.2010

(732) "Рошен" масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью "Рошен", RU

(540)

Бим-Бом

(511)

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

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

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), глю-

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

(111) MGU 21609

(151) 28.08.2011

(181) 03.05.2020

(210) MGU 2010 0847

(220) 03.05.2010

(732) "Рошен" масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью "Рошен", RU

(540)

Сливки-Ленивки

(511)

30 Қахва, чой, какао, шакар, гуруч, тапиока (маниока), саго, қахва ўрнини босувчилар; ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, кандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; асал, шинидан тайёрланган 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 қахва моддалари, салпал ширинлантирувчи табиий моддалар, колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар, озиқ-овқат музи учун боғловчи моддалар, денгиз суви (овқат тайёрлаш учун), сув ўтлари (зиравор), чиннигул (доривор), озиқ-овқат глюкозаси, хантал, озиқ-овқат маҳсулотлари учун қуйилтиргичлар, қахва ўрнини босувчилар, янги йил арчаларини безатиш учун кандолатчилик маҳсулотлари, ширин хамирдан асосан масаллиқли кандолатчилик маҳсулотлари, унли кандолатчилик маҳсулотлари, ер ёнғоқ асосидаги кандолатчилик маҳсулотлари, бодом асосидаги кандолатчилик 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, қахва, қахва 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, кандолатчилик маҳсулотлари учун

сутли ширин бўтқа (пиширилган крем), асал, она асаларининг сути (тиббий мақсадларда қўлланиладиганидан ташқари), музқаймоқ, мевали музқаймоқ, ун, мюсли, қандолатчилик мақсадлари учун ялпиз, сутли какао ичимликлари, қатиксутли қахва ичимликлари, қахва ичимликлари, чой асосидаги ичимликлар, сутли шоколад ичимликлари, шоколадли ичимликлар, какао ичимликлари, доривор бўлмаган дамламалар, янчилган сули, тозаланган сули, мускат ёнғоғи, пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари), шинни, қалампир, мурч (зиравор-доривор), петифурлар, печенье, пироглар, пиццалар, гўштли қайлалар, помидкалар (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, бахорий 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 қўлланиладиганидан ташқари), табуле (сабзавотлар, нўхат, ёғ ва лимон шарбатидан тайёрланган таом), такос (оширилмаган хамирдан гўшт ва сабзавот масаллиғи солинган маккажўхори оби нони), тапиока, бодомли хамир, тортилалар (зоғора нонлар), мева-реза мевали тортлар, тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари учун еса бўладиган безаклар, сирка, хамир учун ферментлар, холва, нон, оширилмаган хамирдан тайёрланган нон, дон маҳсулотларидан тайёрланган пағалар, цикорий, чой, музли чой, шоколад, солод экстракти, озиқ-овқат эссенциялари (эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари).

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 (пирог-запеканки с мелко нарезанными кусочками сала), клейковина пищевая, конфеты, конфеты лакричные, конфеты мятные, кофе, кофе-сырец, крахмал пищевой, крупы пищевые, кукуруза молотая, кукуруза поджаренная, кукурузная мука, кулебяки, куркума пищевая, кускус, кушанья мучные, лапша, лед для охлаждения, лед натуральный или искусственный, лед пищевой, леденцы, лепешки рисовые, мальтоза, марципаны, масса сладкая молочная для кондитерских изделий (заварной крем), мед, молочко маточное пчелиное (за исключением используемого в медицинских целях), мороженое, мороженое фруктовое, мука, мюсли, мята для кондитерских изделий, напитки какао-молочные, напитки кофейно-кисломолочные, напитки кофейные, напитки на основе чая, напитки шоколадно-молочные, напитки шоколадные, напитки какао, настои нелекарственные, овес дробленый, овес очищенный, орех мускатный, пастилки (кондитерские изделия), патока, перец, перец (специи), петифуры, печенье, пироги, пицца, подливки мясные, помадки (кондитерские изделия), попкорн, порошки для мороженого, пралине, приправы, продукты для размягчения мяса в домашних условиях, продукты зерновые, продукты мучные, продукты на основе овса, продукты пищевые содержащие крахмал, пряники, пряности, пудинги, пудра для кондитерских изделий и сладкого сдобного теста, равиоли, резинки жевательные (за исключением используемых в медицинских целях), рис, рулеты весенние (сырые овощи, завернутые в блины из рисовой муки), сахар, семя анисовое, сладкое сдобное тесто, солод, соль для консервирования пищевых продуктов, соль поваренная, соль сельдерейная, спагетти, специи, стабилизаторы для взбивания сливок, сухари, сухари панировочные, сандвичи, таблетки дрожжевые (за исключением

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

(111) MGU 21610

(151) 28.08.2011

(181) 03.05.2020

(210) MGU 2010 0850

(220) 03.05.2010

(732) "Рошен" масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью "Рошен", RU

(540)

Бешеная пчелка

(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, ялпиз-

ли 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, помидорлар (қандолатчилик маҳсулотлари), попкорн, музқаймоқ учун кукунлар, пралине, зираворлар, уй шароитида гўшти юмшатиш учун маҳсулотлар, дон маҳсулотлари, ун маҳсулотлари, сули асосидаги маҳсулотлар, таркибида крахмал бўлган озиқ-овқат маҳсулотлари, пряниклар, хушбўй-хуштаъм моддалар, пудинглар, тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари учун упа, равиоли, сақичлар (тиббий мақсадларда қўлланиладиганидан ташқари), гуруч, баҳорий рулетлар (гуруч унидан тайёрланган қуймоққа ўралган хом сабзавотлар), шакар, анис уруғи, қандолатчилик маҳсулотлари учун тўйинтирилган ширин хамир, солод, озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз, ош тузи, сельдерей тузи, спагетти, зиравор-дориворлар, кўпиртирилган қаймоқлар учун стабилизаторлар, қоқ нон бўлакчалари, булаш учун ишлатиладиган қоқ нон кукунлари, сандвичлар, хамиртуруш таблеткалари (даволаш мақсадида қўлланиладиганидан ташқари), табуле (сабзавотлар, нўхат, ёғ ва лимон шарбатидан тайёрланган таом), такос (оширилмаган хамирдан гўшт ва сабзавот масаллиғи солинган маккажўхори оби нони), тапиока, бодомли хамир, тортилалар (зоғора нонлар), мева-реза мевали тортлар, тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари учун еса бўладиган безаклар, сирка, хамир учун ферментлар, холва, нон, оширилмаган хамирдан тайёрланган нон, дон маҳсулотларидан тайёрланган пағалар, цикорий, чой, музли чой, шоколад, солод экстракти, озиқ-овқат эссенциялари (эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари).

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 (пирог-запеканки с мелко нарезанными кусочками сала), клейковина пищевая, конфеты, конфеты лакричные, конфеты мятные, кофе, кофе-сырец, крахмал пищевой, крупы пищевые, кукуруза молотая, кукуруза поджаренная, кукурузная мука, кулебяки, куркума пищевая, кускус, кушанья мучные, лапша, лед для охлаждения, лед натуральный или искусственный, лед пищевой, леденцы, лепешки рисовые, мальтоза, марципаны, масса сладкая молочная для кондитерских изделий (заварной крем), мед, молочко маточное пчелиное (за исключением используемого в медицинских целях), мороженое, мороженое фруктовое, мука, мюсли, мята для кондитерских изделий, напитки какао-молочные, напитки кофейно-кисломолочные, напитки кофейные, напитки на основе чая, напитки шоколадно-молочные, напитки шоколадные, напитки какао, настои нелекарственные, овес дробленный, овес очищенный, орех мускатный, пастилки (кондитерские изделия), патока, перец, перец (специи), петифуры, печенье, пироги, пицца, подливки мясные, помадки (кондитерские изделия), попкорн, порошки для мороженого, пралине, приправы, продукты для размягчения мяса в домашних условиях, продукты зерновые, продукты мучные, продукты на основе овса, продукты пищевые содержащие крахмал, пряники, пряности, пудинги, пудра для кондитерских изделий и сладкого сдобного теста, равиоли, резинки жевательные (за исключением используемых в медицинских целях), рис, руле-

ты 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).

(111) MGU 21611

(151) 28.08.2011

(210) MGU 2010 0855

(732) "Рошен" масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью "Рошен", RU

(540)

Рошен

(511)

30 Қахва, чой, какао, шакар, гуруч, тапиока (маниока), саго, қахва ўрнини босувчилар; ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; асал, шиннидан тайёрланган киём; хамиртурушлар, нонвойчилик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; озиқ-овқат музи; хушбўйлантиргичлар, хушбўйлантиргичлар (эфир мойларидан ташқари), бадьян, бисквитлар, куймоқлар, бриошлар, булкалар, ванилин (ваниль ўрнини босувчи), ваниль, вафлилар, вермишель, хушбўйлантирувчи қахва моддалари, салпал ширинлантирувчи табиий моддалар, колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар, озиқ-овқат музи учун боғловчи моддалар, денгиз суви (овқат тайёрлаш учун), сув ўтлари (зиравор), чиннигул (доривор), озиқ-овқат глюкозаси, хантал, озиқ-овқат маҳсулотлари учун куйилтиргичлар, қахва ўрнини босувчилар, янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари, ширин хамирдан асосан масалликли қандо-

латчилик маҳсулотлари, унли қандолатчилик маҳсулотлари, ер ёнғоқ асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари, бодом асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари, макарон маҳсулотлари, гумма маҳсулотлари, музлатилган йогурт, какао, какао маҳсулотлари, каперслар, карамеллар, сутли бўтқалар, киш (майда тўғралган ёғ бўлакчалари солинган тоблама пироглар), озиқ-овқат клейковинаси, конфетлар, кизилмияли конфетлар, ялпизли конфетлар, қаҳва, қаҳва хом ашёси, озиқ-овқат крахмали, озиқ-овқат ёрмалари, янчилган маккажўхори, ковурилган маккажўхори, маккажўхори уни, кулебякалар, озиқ-овқат куркумаси, кускус, унли егуликлар, угра, совитиш учун муз, табиий ёки сунъий муз, озиқ-овқат музи, обакидандонлар, гуручли оби нонлар, мальтоза, марципанлар, қандолатчилик маҳсулотлари учун сутли ширин бўтқа (пиширилган крем), асал, она асаларининг сути (тиббий мақсадларда қўлланиладиганидан ташқари), музқаймоқ, мевали музқаймоқ, ун, мюсли, қандолатчилик мақсадлари учун ялпиз, сутли какао ичимликлари, қатиксутли қаҳва ичимликлари, қаҳва ичимликлари, чой асосидаги ичимликлар, сутли шоколад ичимликлари, шоколадли ичимликлар, какао ичимликлари, доривор бўлмаган дамламалар, янчилган сули, тозаланган сули, мускат ёнғоғи, пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари), шинни, қалампир, мурч (зиравор-доривор), петифурлар, печенье, пироглар, пиццалар, гўштли қайалар, помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари), попкорн, музқаймоқ учун кукунлар, пралине, зираворлар, уй шароитида гўшти юмшатиш учун маҳсулотлар, дон маҳсулотлари, ун маҳсулотлари, сули асосидаги маҳсулотлар, таркибида крахмал бўлган озиқ-овқат маҳсулотлари, пряниклар, хушбўй-хуштаъм моддалар, пудинглар, тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари учун упа, равиоли, сақичлар (тиббий мақсадларда қўлланиладиганидан ташқари), гуруч, баҳорий рулетлар (гуруч унидан тайёрланган қуймоққа ўралган хом сабзавотлар), шакар, анис уруғи, қандолатчилик маҳсулотлари учун тўйинтирилган ширин хамир, солод, озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз, ош тузи, сельдерей тузи, спагетти, зиравор-дориворлар, кўпиртирилган қаймоқлар учун стабилизаторлар, қоқ нон бўлакчалари, булаш учун ишлатиладиган қоқ нон кукунлари, сандвичлар, хамиртуруш таблеткалари (даволаш мақсадида қўлланиладиганидан ташқари), табуле (сабзавотлар, нўхат, ёғ ва лимон шарбатидан тайёрланган таом), такос (оширилмаган хамирдан гўшт ва сабзавот масаллиғи солинган маккажўхори оби нони), тапиока, бодомли хамир, тортилалар (зоғора нонлар), мева-реза мева-

ли 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, соллод экстракти, озиқ-овқат эссенциялари (эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари).

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 дробленный, овес очищенный, орех мускатный, пастилки (кондитерские изделия), патока, перец, перец (специи), петифуры, печенье, пиро-

ги, 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).

(111) MGU 21612

(151) 28.08.2011

(181) 03.05.2020

(210) MGU 2010 0859

(220) 03.05.2010

(732) "Рошен" масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью "Рошен", RU

(540)

Пивденна нич

(511)

30 Қахва, чой, какао, шакар, гуруч, тапиока (маниока), саго, қахва ўрнини босувчилар; ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; асал, шиннидан тайёрланган қиём; хамиртурушлар, нонвойчилик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; озиқ-овқат музи; хушбўйлантиргичлар, хушбўйлантиргичлар (эфир мойларидан ташқари), бадьян, бисквитлар, куймоқлар, бриошлар, булкалар, ванилин (ваниль ўрнини босувчи), ваниль, вафлилар, вермишель, хушбўйлантирувчи қахва моддалари, салпал ширилантирувчи табиий моддалар, колбаса

маҳсулотлари учун боғловчи моддалар, озиқ-овқат музи учун боғловчи моддалар, денгиз суви (овқат тайёрлаш учун), сув ўтлари (зиравор), чиннигул (доривор), озиқ-овқат глюкозаси, хантал, озиқ-овқат маҳсулотлари учун куйилтиргичлар, қахва ўрнини босувчилар, янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари, ширин хамирдан асосан масаллиқли қандолатчилик маҳсулотлари, унли қандолатчилик маҳсулотлари, ер ёнғоқ асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари, бодом асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари, макарон маҳсулотлари, гумма маҳсулотлари, музлатилган йогурт, какао, какао маҳсулотлари, каперслар, карамеллар, сутли бўтқалар, киш (майда тўғралган ёғ бўлакчалари солинган тоблама пироглар), озиқ-овқат клейковинаси, конфетлар, қизилмияли конфетлар, ялпизли конфетлар, қахва, қахва 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, пастилқалар (қандолатчилик маҳсулотлари), шинни, қалампир, мурч (зиравор-доривор), петифурлар, печенье, пироглар, пиццалар, гўштли қайлалар, помадқалар (қандолатчилик маҳсулотлари), попкорн, музқаймоқ учун кукунлар, пралине, зираворлар, уй шароитида гўштни юмшатиш учун маҳсулотлар, дон маҳсулотлари, ун маҳсулотлари, сули асосидаги маҳсулотлар, таркибида крахмал бўлган озиқ-овқат маҳсулотлари, пряниклар, хушбўй-хуштаъм моддалар, пудинглар, тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари учун упа, равиоли, сақичлар (тиббий мақсадларда қўлланиладиганидан ташқари), гуруч, баҳорий рулетлар (гуруч унидан тайёрланган куймоққа ўралган хом сабзавотлар), шакар, анис уруғи, қандолатчилик маҳсулотлари учун тўйинтирилган ширин хамир, солод, озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз, ош тузи, сельдерей тузи, спагетти, зиравор-дориворлар, кўпиртирилган қаймоқлар учун стабилизаторлар, қоқ нон бўлакча-

лари, 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, озик-овқат эссенциялари (эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари).

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 дробленный, овес очищенный, орех мускатный, пастилки (кондитерские изделия), патока, перец, перец (специи), петифуры, печенье, пироги, пицца, подливки мясные, помадки (кондитерские изделия), попкорн, порошки для мороженого, пралине, приправы, продукты для размягчения мяса в домашних условиях, продукты зерновые, продукты мучные, продукты на основе овса, продукты пищевые содержащие крахмал, пряники, пряности, пудинги, пудра для кондитерских изделий и сладкого сдобного теста, равиоли, резинки жевательные (за исключением используемых в медицинских целях), рис, рулеты весенние (сырые овощи, завернутые в блины из рисовой муки), сахар, семя анисовое, сладкое сдобное тесто, солод, соль для консервирования пищевых продуктов, соль поваренная, соль сельдерейная, спагетти, специи, стабилизаторы для взбивания сливок, сухари, сухари панировочные, сандвичи, таблетки дрожжевые (за исключением используемых в медицинских целях), табуле (блюдо из овощей, гороха, масла и лимонного сока), такос (пресная кукурузная лепешка с начинкой из мяса и овощей), тапиока, тесто миндальное, тортилы (маисовые лепешки), торты фруктовые ягодные, украшения съедобные для кондитерских изделий из сладкого сдобного теста, уксус, ферменты для теста, халва, хлеб, хлеб из пряного теста, хлопья из зерновых продуктов, цикорий, чай, чай со льдом, шоколад, экстракт солодовый, эссенции пищевые (за исключением эфирных эссенций и эфирных масел).

(111) MGU 21613

(151) 02.09.2011

(210) MGU 2011 0052

(230) 14.07.2010

(310) 2010723007

(320) 14.07.2010

(732) Рекитт энд Колман (Оверсиз) Лимитед, GB (540)

(181) 14.01.2021

(220) 14.01.2011

(330) RU

ODOUR DETECT

(511)

3 Атмосфера учун атторланган препаратлар; гуллар ва ўсимликлардан хушбўйлантирилган аралашмалар; эфир мойлари; бинолар ичидаги ҳавони софлаш учун аэрозоллар; ҳавони софлаш ёки хушбўйлантириш учун препаратлар.

5 Ҳавони софлаш учун препаратлар; ҳавони тозалаш учун препаратлар; бинолар учун ҳаво софлагичлар; ҳавони софлаш ёки ҳушбўйлантириш учун препаратлар; дезодорантлар; ҳидларни нейтраллаш учун препаратлар.

11 Ҳавони ҳушбўйлантириш, тозалаш ёки софлаш учун аппарат ва қурилмалар; юқорида келтирилган товарлар учун қисмлар ва анжомлар.

3 Парфюмированные препараты для атмосферы; смеси ароматические из цветов и трав; эфирные масла; аэрозоли для отдушки воздуха в помещениях; препараты для отдушки или ароматизации воздуха.

5 Препараты для освежения воздуха; препараты для очистки воздуха; освежители воздуха для помещений; препараты для отдушки или ароматизации воздуха; дезодоранты; препараты для нейтрализации запахов.

11 Аппараты и устройства для ароматизации, очистки или освежения воздуха; части и принадлежности для вышеуказанных товаров.

(111) MGU 21614

(151) 02.09.2011

(181) 18.10.2020

(210) MGU 2010 1831

(220) 18.10.2010

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

(540)

ЗИМНЯЯ НОЧЬ

(511)

33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари).

33 Алкогольные напитки (за исключением пива).

(111) MGU 21615

(151) 02.09.2011

(181) 14.01.2020

(210) MGU 2010 0068

(220) 14.01.2010

(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)

Lori Лори

(511)

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.

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 21616

(151) 02.09.2011

(181) 20.12.2020

(210) MGU 2010 2290

(220) 20.12.2010

(732) "GALINA ISHONCH BARAKA PLUS" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "GALINA ISHONCH BARAKA PLUS", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) CHICKEN.

(591) Оқ, қора, кўк, ҳаво ранг, яшил, малина ранг, сариқ, бинафша ранг, зарғалдок, жигар ранг, оч жигар ранг, қизил, пушти, олтин ранг.

Белый, чёрный, синий, голубой, зелёный, малиновый, жёлтый, фиолетовый, оранжевый, коричневый, светло-коричневый, красный, розовый, золотистый.

(511)

43 Газакхоналар; кафелар; кафетерийлар; ресторанлар; ўз-ўзига хизмат кўрсатувчи ресторанлар; ишлаб чиқариш ва ўқув муассасаларидаги ошхоналар; барлар хизмати; овқатлар тайёрлаш ва уларни уйга етказиб бериш бўйича хизматлар.

43 Закусочные; кафе; кафетерии; рестораны; рестораны самообслуживания; столовые на производстве и в учебных заведениях; услуги баров; услуги по приготовлению блюд и доставки их на дом.

(111) MGU 21617**(151)** 02.09.2011**(181)** 20.08.2020**(210)** MGU 2010 1565**(220)** 20.08.2010**(732)** "ELITKA SHAROB SAVDO" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ELITKA SHAROB SAVDO", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) vodka.**(591)** Оқ, қора, оч кўк, оч ҳаво ранг, кул ранг, олтин ранг.

Белый, черный, светло-синий, светло-голубой, серый, золотистый.

(511)

33 Арок.

33 Водка.

(111) MGU 21618**(151)** 02.09.2011**(181)** 18.01.2021**(210)** MGU 2011 0073**(220)** 18.01.2011**(732)** "TOSHKENT RIZQ BARAKA" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "TOSHKENT RIZQ BARAKA", UZ

(540)

ROYAL LEADER

(511)

3 Шахсий фойдаланиш учун дезодорантлар; душ учун гель; идиш-товоқларни ювиш учун гель; ойналарни тозалаш учун суюқликлар, шу жумладан шамолни тўсадиган ойналарни; совунлар; дезинфекцияловчи совунлар; дезодорацияловчи

совунлар; соқол олиш учун совунлар; газламалар рангини жонлантириш учун совунлар; кулчаланган пардоз совунлари; доривор совунлар; терлашга қарши совунлар; оёқларнинг терлашига қарши совунлар; бодом совуни; суюқ совунлар; дезинфекцияловчи суюқ совунлар; дезодорацияловчи суюқ совунлар; доривор суюқ совунлар; оқартирувчи препаратлар; сайқаллаш учун пасталар; ванналар учун пардозлаш препаратлари; гигиена мақсадлари учун атторлик-пардозандоз тоифасига мансуб бўлган препаратлар, пардоз ашёлари; сайқаллаш ёки ялтироқ тус бериш учун препаратлар; кир ювиш учун препаратлар; зангни кетказиш учун препаратлар; тозалаш учун препаратлар; тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; тозалаш учун эритмалар; қўлларни ювиш учун воситалар; идиш-товоқларни 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; мыла дезинфицирующие; мыла дезодорирующие; мыла для бритья; мыла для оживления оттенков тканей; мыла кусковые, туалетные; мыла лечебные; мыла против потения; мыла против потения ног; мыло миндальное; 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 (за исключением ис-

пользуемых 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 ваннных комнат; средства для уничтожения паразитов; средства моющие дезинфицирующие; средства моющие для медицинских целей.

(111) MGU 21619
 (151) 07.09.2011 (181) 30.12.2020
 (210) MGU 2010 2353 (220) 30.12.2010
 (732) "PHARM ABIDI INT" масъулияти чекланган жамияти, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью "PHARM ABIDI INT", UZ
 (540)

ФЕРИРОН FERIRON

(511)
5 Фармацевтик препаратлар.

5 Препараты фармацевтические.

(111) MGU 21620
 (151) 07.09.2011 (181) 30.12.2020
 (210) MGU 2010 2354 (220) 30.12.2010
 (732) "PHARM ABIDI INT" масъулияти чекланган жамияти, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью "PHARM ABIDI INT", UZ
 (540)

АМПИРАЛ AMPIRAL

(511)
5 Фармацевтик препаратлар.

5 Препараты фармацевтические.

(111) MGU 21621
 (151) 07.09.2011 (181) 30.12.2020
 (210) MGU 2010 2355 (220) 30.12.2010
 (732) "PHARM ABIDI INT" масъулияти чекланган жамияти, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью "PHARM ABIDI INT", UZ
 (540)

ГЕЛОФЕН GELOFEN

(511)
5 Фармацевтик препаратлар.

5 Препараты фармацевтические.

(111) MGU 21622
 (151) 07.09.2011 (181) 30.12.2020
 (210) MGU 2010 2356 (220) 30.12.2010
 (732) "PHARM ABIDI INT" масъулияти чекланган жамияти, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью "PHARM ABIDI INT", UZ
 (540)

АМПИВИЛ AMPIVIL

(511)
5 Фармацевтик препаратлар.

5 Препараты фармацевтические.

(111) MGU 21623
 (151) 07.09.2011 (181) 30.12.2020
 (210) MGU 2010 2357 (220) 30.12.2010
 (732) "PHARM ABIDI INT" масъулияти чекланган жамияти, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью "PHARM ABIDI INT", UZ

(540)

ТАНАМИГРЕН
TANAMIGRAINE
TANAMIGREN

(511)

5 Фармацевтик препаратлар.

5 Препараты фармацевтические.

(111) MGU 21624

(151) 07.09.2011

(181) 30.12.2020

(210) MGU 2010 2358

(220) 30.12.2010

(732) "PHARM ABIDI INT" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "PHARM ABIDI INT", UZ

(540)

ДЕКАБОЛЕКС
DECABOLEX
DEKABOLEKS

(511)

5 Фармацевтик препаратлар.

5 Препараты фармацевтические.

(111) MGU 21625

(151) 07.09.2011

(181) 30.12.2020

(210) MGU 2010 2359

(220) 30.12.2010

(732) "PHARM ABIDI INT" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "PHARM ABIDI INT", UZ

(540)

АМОРАКС
AMORAX
AMORAKS

(511)

5 Фармацевтик препаратлар.

5 Препараты фармацевтические.

(111) MGU 21626

(151) 07.09.2011

(181) 20.12.2020

(210) MGU 2010 2287

(220) 20.12.2010

(732) Ўзбекистон Республикаси Фанлар Академияси полимерлар кимёси ва физикаси институти, UZ

Институт химии и физики полимеров Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(540)

KARBOKSILINT

KARBOXILINT

КАРБОКСИЛИНТ

(511)

1 Целлюлоза.

1 Целлюлоза.

(111) MGU 21627

(151) 07.09.2011

(181) 08.09.2020

(210) MGU 2010 1629

(220) 08.09.2010

(732) «BETA ALGORITHM ANONIM SHIRKETI» масъулияти чекланган (Туркия) чет эл корхонаси, UZ

Иностранное (турецкое) предприятие с ограниченной ответственностью «BETA ALGORITHM ANONIM, UZ

(540)

BETA CAFFITO

(511)

29 Озиқ-овқат альгинатлари; анчоуслар; ишлов берилган ер ёнғоқ; озиқ-овқат оксиллари; тухум оқи; консерваланган дуккакдиллар; консерваланган соя дуккаги; қайнатма шўрвалар; занжабил мураббоси; озиқ-овқат ёғларини тайёрлаш учун ёғли моддалар; еса бўладиган куш уялари; консерваланган нўхат; консерваланган кўзикоқоринлар; илвасин; озиқ-овқат желатини; гўшт желе-си; озиқ-овқат желеси; ҳўл мева желеси; тухум

сариги; кокос ёғи; озиқ-овқат илик ёғи; чўчка ёғи; мол ёғлари; озиқ-овқат ёғлари; хўл мева асосидаги енгил газаклар; колбаса маҳсулотлари; майиз; икра; озиқ-овқат казеини; тузланган карам; озиқ-овқат балиқ елими; қонли колбаса; гўшт консервалари; сабзавот консервалари; балиқ консервалари; хўл мева консервалари; қайнатма шўрва концентратлари; корнишонлар; креветкалар; қаймоқли крем; крокетлар; овқатга ишлатиладиган пилла қуртининг ғумбаги; яхшилаб қовурилган ламинарийлар; лангустлар (тирик бўлмаганлари); лосось; консерваланган пиёз; маргарин; тўғралган сабзавотлардан ўткир зираворли маринадлар; мармелад; ўсимлик мойлари; ер ёнғоқ мойи; какао мойи; кокос мойи; сариёғ; мидиялар (тирик бўлмаганлари); толқон қилинган бодом; озиқ-овқат илик ёғи; моллюскалар (тирик бўлмаганлари); толқон қилинган бодом; озиқ-овқат илик ёғи, моллюскалар (тирик бўлмаганлари); сут; соя сути (сут ўрнини босувчи); овқатга ишлатиш учун балиқ уни; хўл мева эти; гўшт; консерваланган гўшт; консерваланган сабзавотлар; қуритилган сабзавотлар; иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар; картошкadan қалин қуймоқлар; консерваланган зайтунлар; омарлар (тирик бўлмаганлари); қуритилган кокос ёнғоқлари; ишлов берилган ёнғоқлар; томат пастаси; жигардан паштетлар; озиқ-овқат пектинлари; жигар; пикулилар; шакар қиёмида пишириб олинган хўл мевалар ёки реза мевалар; тухум кукуни; тузланган чўчка сон гўштидан маҳсулотлар; сут маҳсулотлари; ферментланган сабзавотлар асосидаги озиқ-овқат маҳсулотлари (ким-чи); балиқ маҳсулотлари; қатиқ; озиқ-овқат протеинлари; уй паррандаси (тирик бўлмагани); овқатга солиш учун тайёрланган ўсимлик гулчанглари; клюква пюреси; олма пюреси; қисқичбақасимонлар (тирик бўлмаганлари); балиқ (тирик бўлмагани); консерваланган балиқ; сабзавотли салатлар; хўл мевали салатлар; мойлар; сардиналар; чўчка гўшти; сельдь; кўпиртирилган қаймоқ; бутербродлар учун ёғли қоришмалар; овқат тайёрлаш учун томат шарбати; овқат тайёрлаш учун сабзавот шарбатлари; тузланган гўшт; толқонга буланган сосискалар; қайнатма шўрвалар тайёрлаш учун таркиблар; шўрвалар тайёрлаш учун таркиблар; калла-почалар; шўрвалар; сабзавотли шўрвалар; пишлоқлар; таини (кунжут уруғидан хамир); соя твороги; трепангалар (тирик бўлмаганлари); консерваланган трюфеллар; тунец; устрицалар (тирик бўлмаганлари); ширдон ферментлари; балиқ лаҳм гўшти; хурмолар; қиёмли қобикқа ўралган хўл мевалар; музлатилган хўл мевалар; консерваланган хўл мевалар; спиртда консерваланган хўл мевалар; иссиқлик билан ишлов берилган хўл мевалар;

картошка пағалари; хьюмос (турк нўхатидан хамир); хўл мева цедраси; консерваланган ямик; картошка чипслари; хўл мева чипслари; озиқ-овқат сув ўтларининг экстрактлари; гўшт экстрактлари; чиғаноқ тухумлари; тухумлар.

30 Хушбўйлантиргичлар, хушбўйлантиргичлар (эфир мойларидан ташқари), бадьян, бисквитлар, қуймоқлар, бриошлар, булкалар, ванилин (ваниль ўрнини босувчи), ваниль, вафлилар, вермишель, хушбўйлантирувчи қаҳва моддалари, салпал ширинлантирувчи табиий моддалар, колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар, озиқ-овқат музи учун боғловчи моддалар, денгиз суви (овқат тайёрлаш учун), сув ўтлари (зиравор), чиннигул (доривор), озиқ-овқат глюкозаси, хантал, озиқ-овқат маҳсулотлари учун қуйилтиргичлар, қаҳва ўрнини босувчилар, янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари, ширин хамирдан асосан масаллиқли қандолатчилик маҳсулотлари, унли қандолатчилик маҳсулотлари, ер ёнғоқ асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари, бодом асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари, макарон маҳсулотлари, гумма маҳсулотлари, музлатилган йогурт, какао, какао маҳсулотлари, каперслар, карамеллар, сутли бўтқалар, киш (майда тўғралган ёғ бўлакчалари солинган тоблама пироглар), озиқ-овқат клейковинаси, конфетлар, кизилмияли конфетлар, ялпизли конфетлар, қаҳва, қаҳва хом ашёси, озиқ-овқат крахмали, озиқ-овқат ёрмалари, янчилган маккажўхори, қовурилган маккажўхори, маккажўхори уни, кулебякалар, озиқ-овқат куркумаси, кускус, унли егуликлар, угра, совитиш учун муз, табиий ёки сунъий муз, озиқ-овқат музи, обакидандонлар, гуручли оби нонлар, мальтоза, марципанлар, қандолатчилик маҳсулотлари учун сутли ширин бўтқа (пиширилган крем), асал, она асаларининг сути (тиббий мақсадларда қўлланиладиганидан ташқари), музқаймоқ, мевали музқаймоқ, ун, мюсли, қандолатчилик мақсадлари учун ялпиз, сутли какао ичимликлари, қатиқсутли 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), петикурлар, печенье, пироглар, пиццалар, гўштли қайлалар, помидорлар (қандолатчилик маҳсулотлари), попкорн, музқаймоқ учун кукунлар, пралине, зираворлар, уй шароитида гўштни юмшатиш учун маҳсулотлар, дон маҳсулотлари, ун маҳсулотлари, сули асосидаги маҳсулотлар, таркибида крахмал бўлган озиқ-овқат маҳсулотлари, пряниклар, хушбўй-хуштаъм моддалар, пудинглар,

тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган кандолатчилик маҳсулотлари учун упа, равиоли, сақичлар (тиббий мақсадларда қўлланиладиганидан ташқари), гуруч, баҳорий рулетлар (гуруч унидан тайёрланган қуймоққа ўралган хом сабзавотлар), шакар, анис уруғи, кандолатчилик 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 кандолатчилик 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).

29 Альгинаты пищевые; анчоусы; арахис обработанный; белки пищевые; белок яичный; бобы консервированные; бобы соевые консервированные; бульоны; варенье имбирное; вещества жировые для изготовления пищевых жиров; гнезда птичьи съедобные; горох консервированный; грибы консервированные; дичь; желатин пищевой; желе мясное; желе пищевое; желе фруктовое; желток яичный; жир кокосовый; жир костный пищевой; жир свиной; жиры животные; жиры пищевые; закуски лёгкие на базе фруктов; изделия колбасные; изюм; икра; казеин пищевой; капуста квашеная; клей рыбий пищевой; колбаса кровяная; консервы мясные; консервы овощные; консервы рыбные; консервы фруктовые; концентраты бульонные; корнишоны; креветки; крем сливочный; крокеты; куколки бабочек шелкопряда, употребляемые в пищу; ламинарии обжаренные; лангусты (неживые); лосось; лук консервированный; маргарин; маринад из шинкованных овощей с острой приправой; мармелад; масла растительные; масло арахисовое; масло какао; масло кокосовое; масло сливочное; мидии (неживые); миндаль толченый; мозг костный пищевой; моллюски (неживые); молоко; молоко соевое (заменитель молока); мука рыбная для употребления в пищу; мякоть

фруктовая; мясо; мясо консервированное; овощи консервированные; овощи сушеные; овощи подвергнутые тепловой обработке; оладьи картофельные; оливы консервированные; омары (неживые); орехи кокосовые сушеные; орехи обработанные; паста томатная; паштеты из печени; пектины пищевые; печень; пикули; плоды или ягоды, сваренные в сахарном сиропе; порошок яичный; продукты из соленого свиного окорока; продукты молочные; продукты питания на базе ферментированных овощей (ким чи); продукты рыбные; простокваша; протеины пищевые; птица домашняя (неживая); пыльца растений приготовленная для пищи; пюре клюквенное; пюре яблочное; ракообразные (неживые); рыба (неживая); рыба консервированная; салаты овощные; салаты фруктовые; сало; сардины; свинина; сельдь; сливки взбитые; смеси жировые для бутербродов; сок томатный для приготовления пищи; соки овощные для приготовления пищи; солонина; сосиски в сухарях; составы для приготовления бульона; составы для приготовления супов; субпродукты; супы; супы овощные; сыры; тайни (тесто из зерен кунжута); творог соевый; трепанги (неживые); трюфели консервированные; тунец; устрицы (неживые); ферменты сычужные; филе рыбное; финики; фрукты глазированные; фрукты замороженные; фрукты консервированные; фрукты консервированные в спирте; фрукты подвергнутые тепловой обработке; хлопья картофельные; хьюмос (тесто из турецкого гороха); цедра фруктовая; чечевица консервированная; чипсы картофельные; чипсы фруктовые; экстракты водорослей пищевые; экстракты мясные; яйца улитки; яйца.

30 Ароматизаторы, ароматизаторы (за исключением эфирных масел), бадьян, бисквиты, блины, бриоши, булки, ванилин (заменитель ванили), ваниль, вафли, вермишель, вещества ароматические кофейные, вещества подслащивающие натуральные, вещества связующие для колбасных изделий, вещества связующие для пищевого льда, вода морская (для приготовления пищи), водоросли (приправа), гвоздика (пряность), глюкоза пищевая, горчица, загустители для пищевых продуктов, заменители кофе, изделия кондитерские для украшения новогодних елок, изделия кондитерские из сладкого теста преимущественно с начинкой, изделия кондитерские мучные, изделия кондитерские на основе арахиса, изделия кондитерские на основе миндаля, изделия макаронные, изделия пирожковые, йогурт замороженный, какао, какао-продукты, каперсы, карамель, каши молочные, киш (пироги-запеканки с мелко нарезанными кусочками сала), клейковина пищевая, конфеты, конфеты лакричные,

конфеты мятные, кофе, кофе-сырец, крахмал пищевой, крупы пищевые, кукуруза молотая, кукуруза поджаренная, кукурузная мука, кулебяки, куркума пищевая, кускус, кушанья мучные, лапша, лед для охлаждения, лед натуральный или искусственный, лед пищевой, леденцы, лепешки рисовые, мальтоза, марципаны, масса сладкая молочная для кондитерских изделий (заварной крем), мед, молочко маточное пчелиное (за исключением используемого в медицинских целях), мороженое, мороженое фруктовое, мука, мюсли, мята для кондитерских изделий, напитки какао-молочные, напитки кофейно-кисломолочные, напитки кофейные, напитки на основе чая, напитки шоколадно-молочные, напитки шоколадные, напитки какао, настои нелекарственные, овес 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).

(111) MGU 21628

(151) 07.09.2011

(181) 27.10.2020

(210) MGU 2010 1918

(220) 27.10.2010

(732) "АФСАР Компани ЛТД" масъулияти чекланган жамият шаклидаги қўшма корхонаси, UZ

Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "АФСАР Компани ЛТД", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Олтин ранг, кора.

Золотой, черный.

(511)

33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари).

33 Алкогольные напитки (за исключением пива).

(111) MGU 21629

(151) 07.09.2011

(181) 11.06.2020

(210) MGU 2010 1106

(220) 11.06.2010

(732) Шарп Кабусики Кайся, худди Шарп Корпорейшн каби савдо-сотик қилувчи, JP

Шарп Кабусики Кайся, также торгующая как Шарп Корпорейшн, JP

(540)

QUATTRON

(511)

9 Суюқ кристалли телевизорлар; телевизорлар; суюқ кристалли панеллар; суюқ кристалли модулар; суюқ кристалли мониторлар; DVD-дисклар проигривателлари билан бириктирилган суюқ кристалли телевизорлар ёки мониторлар; оптик дискларга ёзиш учун қурилмалар; оптик дисклар проигривателлари; DVD-дискларга ёзиш учун қурилмалар; DVD-дисклар проигривателлари; мобил телефонлар; электрон лугатлар; электрон органайзерлар; персонал ахборот қурилмалари; электрон калькуляторлар; компьютерлар; ноутбуклар; ёзиш, узатиш ва овоз хамда тасвирни қайта тиклаш учун аппаратуралар.

9 Жидкокристаллические телевизоры; телевизоры; жидкокристаллические панели; жидкокристаллические модули; жидкокристаллические мониторы; жидкокристаллические телевизоры или мониторы, объединённые с проигрывателем DVD-дисков; устройства для записи на оптические диски; проигрыватели оптических дисков; устройства для записи на DVD-диски; проигрыватели DVD-дисков; мобильные телефоны; электронные словари; электронные органайзеры;

персональные информационные устройства; электронные калькуляторы; компьютеры; ноутбуки; аппаратура для записи, передачи и воспроизведения звука и изображений.

(111) MGU 21630

(151) 07.09.2011

(181) 17.01.2021

(210) MGU 2011 0062

(220) 17.01.2011

(732) "RASULOV GI" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "RASULOV GI", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Қизил, зарғалдоқ, ок, қора.

Красный, оранжевый, белый, черный.

(511)

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

19 Нометал қурилиш материаллари; қурилиш мақсадлари учун нометал қаттиқ трубалар; асфальт, қатронлар ва битум; нометал кўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометал хайкаллар.

20 Жиҳоз, ойналар картиналар учун рамкалар ва бошқ.; ёғоч, пўкак, қамиш, тростник, тол, шох, суяк, фил суяги, кит мўйлаби, тошбақа косаси, чиғаноқлар, қахрабо, садаф, ғалвирак тошдан, шу материалларни ўрнини босувчилар ёки пластмассадан бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар.

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.

19 Неметаллические строительные материалы; неметаллические жесткие трубы для строительных целей; асфальт, смолы и битум; неметаллические передвижные конструкции и сооружения; неметаллические памятники.

20 Мебель, зеркала, обрамления для картин и т.п.; изделия, не относящиеся к другим классам, из дерева, пробки, камыша, тростника, ивы, рога, кости, слоновой кости, китового уса, панциря черепах, раковин, янтаря, перламутра, морской пенки, из заменителей этих материалов или из пластмасс.

(111) MGU 21631

(151) 09.09.2011

(181) 19.10.2020

(210) MGU 2010 1837

(220) 19.10.2010

(732) "SANO TECHNOLOGY" масъулияти чекланган жамияти UZ

Общество с ограниченной ответственностью "SANO TECHNOLOGY", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Қизил, ҳаво ранг, ок, сарик, жигар ранг, зарғалдоқ.

Красный, голубой, белый, желтый, коричневый, оранжевый.

(511)

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

5 Антисептик воситалар, гигиена мақсадлари учун дезинфекцияловчи воситалар.

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

5 Средства антисептические, средства дезинфицирующие для гигиенических целей.

(111) MGU 21632

(151) 09.09.2011

(181) 21.09.2020

(210) MGU 2010 1703

(220) 21.09.2010

(732) Реемтсма Сигареттенфабрикен ГмбХ, DE

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) RED, INTERNATIONAL TOBACCOS BLENDED FOR GREAT TASTE.

(591) Қора, ок, тўқ жигар ранг, қизғиш-жигар ранг, қул ранг, қизил.

Черный, белый, темно-коричневый, красно-коричневый, серый, красный.

(511)

34 Ишлов берилган ва ишлов берилмаган тамаки; тамаки маҳсулотлари; сигареталар; сигаралар; тиббий ва доривор мақсадларга мўлжалланмаган тамаки ўрнини босувчилар; чекиш анжомлари; гугуртлар.

34 Табак, обработанный и необработанный; табачная продукция; сигареты; сигары; заменители табака, не предназначенные для медицинских или лекарственных целей; спички; курительные изделия.

(111) MGU 21633

(151) 09.09.2011 **(181)** 21.09.2020
(210) MGU 2010 1704 **(220)** 21.09.2010
(732) Реемтсма Сигареттенфабрикен ГмбХ, DE
(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) RED, AMERICAN BLEND.

(591) Қора, ок, тўқ жигар ранг, қизғиш-жигар ранг, кул ранг, қизил.

Черный, белый, темно-коричневый, красно-коричневый, серый, красный.

(511)

34 Ишлов берилган ва ишлов берилмаган тамаки; тамаки маҳсулотлари; сигареталар; сигаралар; тиббий ва доривор мақсадларга мўлжалланмаган тамаки ўрнини босувчилар; чекиш анжомлари; гугуртлар.

34 Табак, обработанный и необработанный; табачная продукция; сигареты; сигары; заменители табака, не предназначенные для медицинских или лекарственных целей; спички; курительные изделия.

(111) MGU 21634

(151) 09.09.2011 **(181)** 21.09.2020
(210) MGU 2010 1705 **(220)** 21.09.2010
(732) Реемтсма Сигареттенфабрикен ГмбХ, DE
(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) SILVER, INTERNATIONAL TOBACCOS BLENDED FOR GREAT TASTE.

(591) Қора, ок, тўқ кул ранг, оч кул ранг, кул ранг, қизил.

Черный, белый, темно-серый, светло-серый, серый, красный.

(511)

34 Ишлов берилган ва ишлов берилмаган тамаки; тамаки маҳсулотлари; сигареталар; сигаралар; тиббий ва доривор мақсадларга мўлжалланмаган тамаки ўрнини босувчилар; чекиш анжомлари; гугуртлар.

34 Табак, обработанный и необработанный; табачная продукция; сигареты; сигары; заменители табака, не предназначенные для медицинских или лекарственных целей; спички; курительные изделия.

(111) MGU 21635

(151) 09.09.2011 **(181)** 21.09.2020
(210) MGU 2010 1706 **(220)** 21.09.2010
(732) Реемтсма Сигареттенфабрикен ГмбХ, DE
(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) SILVER, AMERICAN BLEND

(591) Қора, ок, тўқ кул ранг, оч кул ранг, кул ранг, қизил.

Черный, белый, темно-серый, светло-серый, серый, красный.

(511)

34 Ишлов берилган ва ишлов берилмаган тамаки; тамаки маҳсулотлари; сигареталар; сигаралар; тиббий ва доривор мақсадларга мўлжалланмаган тамаки ўрнини босувчилар; чекиш анжомлари; гугуртлар.

34 Табак, обработанный и необработанный; табачная продукция; сигареты; сигары; заменители табака, не предназначенные для медицинских или лекарственных целей; спички; курительные изделия.

(111) MGU 21636

(151) 09.09.2011 **(181)** 29.07.2020
(210) MGU 2010 1389 **(220)** 29.07.2010
(732) Марс, Инкорпорейтид, Делавэр штати корпорацияси, US
Марс, Инкорпорейтид, корпорация штата Делавэр, US

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Оқ, қизил, жигар ранг, сарик.

Белый, красный, коричневый, желтый.

(511)

30 Қаҳва, қаҳва ўрнини босувчилар; чой, какао, шоколадли ичимликлар; шакар, гуруч, тапиока; саго, ун; ун ва дон маҳсулотлари, дон маҳсулотларидан батончиклар; макарон маҳсулотлари; нон-булка маҳсулотлари, бисквитлар, печенье-лар, тортлар, кекслар, пирожнийлар, пироглар, унли қандолатчилик маҳсулотлари, ширин хамирдан асосан масаллиқли қандолатчилик маҳсулотлари; шоколад, шоколадли маҳсулотлар; қандолатчилик маҳсулотлари, ширавор қандолатчилик маҳсулотлари; ширинликлар, конфетлар, обакилар; озик-овқат музи, музқаймоқ; музлатилган десертлар; асал, патока шарбати; туз, хантал; сирка, соуслар; песто соуси; зираворлар; хуштаъмликлар; консерваланган полиз ўтлари (дориворлар); асосан юқорида келтирилган товарлардан таркиб топган, истеъмолга тайёр озик-овқат маҳсулотлари.

30 Кофе, заменители кофе; чай, какао, напитки шоколадные; сахар, рис, тапиока, саго; мука, мучные изделия и зерновые продукты; батончики из зерновых продуктов; макаронные изделия; хлебобулочные изделия, бисквиты, печенье, торты, кексы, пирожные, пироги, мучные кондитерские изделия, изделия кондитерские из сладкого теста преимущественно с начинкой; шоколад, шоколадные изделия; кондитерские изделия; сахаристые кондитерские изделия; сладости, конфеты, леденцы; пищевой лед, мороженое, замороженные десерты; мед, сироп из патоки; соль, горчица; уксус; соусы; соус песто; приправы; пряности; травы огородные консервированные (специи); пищевые продукты, готовые к употреблению, состоящие преимущественно из вышеуказанных товаров.

(111) MGU 21637**(151)** 09.09.2011**(181)** 27.04.2020**(210)** MGU 2010 0747**(220)** 27.04.2010**(732)** НОКИА СИМЕНС НЕТВОРКС Ой, FI**(540)****NOKIA SIEMENS NETWORKS****(526)** NETWORKS.**(511)**

9 Илмий, денгиз, геодезик, фотографик, кинематографик, оптик, тортиш, ўлчаш, сигнализация, назорат (текшириш), қутқариш 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, ахборотни қайта ишлаш учун асбоблар ва компьютерлар; компьютерларни техник ва дастурий таъминоти; ўт ўчириш асбоблари.

37 Қурилиш; таъмирлаш; ускуналарни ўрнатиш.

38 Телекоммуникациялар.

42 Илмий ва технология хизматлари ҳамда уларга тегишли бўлган илмий тадқиқотлар ва ишланмалар; саноат таҳлили ва илмий тадқиқотлар бўйича хизматлар; компьютерларнинг техник ва дастурий таъминотини ишлаб чиқиш ва такомиллаштириш.

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

37 Строительство; ремонт; установка оборудования.

38 Телекоммуникации.

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

(111) MGU 21638**(151)** 09.09.2011**(181)** 02.11.2020**(210)** MGU 2010 1949**(220)** 02.11.2010**(732)** ХЛЛ Лайфкеар Лимитед, IN

(540)

MOODS

(511)

10 Презервативлар ва хомиладорликга қарши нохимёвий воситалар.

10 Презервативы и средства противозачаточные нехимические.

(111) MGU 21639

(151) 09.09.2011

(181) 03.09.2020

(210) MGU 2010 1611

(220) 03.09.2010

(732) Эверласт Уорлд'с Боксинг Хедкуотерс Корпорейшн, US

(540)



(511)

25 Кийим-кечаклар, айнан эса, пойабзал, кальсонлар, шимлар, халатлар, эркакча кўйлақлар, шортилар, тунги бельё, свитерлар ва эркаклар учун ички бельё; блузлар, пойабзал, кальсонлар (лейгенслар), шимлар, халатлар, аёллар кўйлақлари, эркакча кўйлақлар, шортилар, тунги бельё, свитерлар, сийнабандлар ва аёллар учун ички бельё; блузлар, пойабзал, кальсонлар, шимлар, аёллар кўйлақлари, эркакча кўйлақлар, шортилар, ўғил болалар ва кизлар, ўспиринлар учун тунги бельё, свитерлар ва ички бельё; кичик ва ўрта ёшдаги болалар учун пойабзал, шимлар, кальсонлар, халатлар, аёллар кўйлақлари, эркакча кўйлақлар, шортилар, тунги бельё, пижамалар ва свитерлар; аэробика билан шуғулланиш учун камарлар, боксёрлар трикотаж маҳсулотлари, боксёрлар ботинкалари, калта трусиклар ёки эркакларнинг иштонлари (шортилар), эластик белбоғлар, спорт костюмлари, озиш учун костюмлар, спорт шортилари, спорт кальсонлари, шимлар, спорт топлари, спорт куртккалари, кўлқоплар, куртккалар, пальто, нимчалар, югуриш машғулотлари учун костюмлар (машк костюмлари), тўқилган бош кийимлари, шляпалар, шапкалар, соябонлар, тўқилган шарфлар, митенкалар, борцовкалар (енгсиз майкалар),

озиш учун сауна костюмлари, носкилар, пайпоқлар, пайпоқ маҳсулотлари, машк шимлари, спорт шимлари, шимлар учун подтяжкалар, ипли спорт фуфайкалари, машк майкалари, жинсилар, чўмилиш костюмлари, бошқасини устидан кийиладиган кийим-кечаклар, теннискалар, футболкалар, термобельё, боксёрлар трусиклари ва плавкалар, оғир атлетикачиларнинг кўлқоплари ва камарлари; шу синфдаги бокс ва жанг санъатлари билан шуғулланиш учун кийим-кечаклар, пойабзал ва бош кийимлари.

28 Боксчиларнинг қулоқлари ва қошлари учун химоялагичлар, боксёрларнинг ниқоблари, тишлар учун химоялагичлар, боксёрларнинг кўлқоплари, боксёрлар машк қоплари, жанг кўлқоплари, машк қилиш манекенлари, боксёрларнинг машк қоплари учун платформалар, гантеллар, футболчилар учун шчитоклар ҳамда химоя мосламаси, эшкак эшиш тренажёрлари, кўкрак мушакларини ривожлантириш учун оғирликлар, пружинали тренажёрлар, панжа (бармоқ) эспандерлари, тикма тўплар, медицинболлар, тикмали шлемлар, осма спорт ноклари, машк қилиш қоплари, сакрабодомлар, каплар, шлемлар, боксчилар ва курашчилар ринги, бейсбол коптоклари, бейсбол кўлқоплари, бейсбол биталари, кэтчер ниқоблари, кэтчер шчитоклари, футбол тўплари, баскетбол тўплари, конькилар, роликли конькилар, гимнастика козёллари (машк қилиш учун), параллель чорқирралар, альпинизм билан шуғулланиш учун трослар, велостаноклар, оғир атлетика скамейкалари, степперлар, оғир атлетика билан шуғулланувчиларнинг кўлқоплари, чанги кўлқоплари, аслаха-анжом учун сумкалар, гимнастика сумкалари, батутлар, спорт аслаха-анжом, оғир атлетикачиларнинг аслаха-анжом, оғир атлетикачиларнинг камалари, сакрабодомлар, эркин оғирликлар; аэробика учун аслаха-анжом, айнан эса аэробика/фитнес билан шуғулланиш учун камарлар, велотренажёрлар, машклар учун эластик бинтлар, тўпиклар учун оғирликлар, билаклар учун оғирликлар, югуриш йўлкалари, велотренажёрлар ва жанг санъати билан шуғулланиш учун ускуна, оёк билан урушни машк қилишни киритган ҳолда, болдирлар учун химоя шчитоклари, тикмали шлемлар, жанг кўлқоплари, тананинг юқори қисмини химоя қилиш учун шчитлар, тренерларнинг лапалари, кўл ва оёқлар билан бериладиган зарбаларни машк қилиш учун ёстиқлар; аркада ўйинлари.

25 Одежда, а именно обувь, кальсоны, брюки, халаты, рубашки, шорты, ночное белье, свитеры и белье нижнее для мужчин; блузы, обувь, кальсоны (легинсы), брюки, халаты, платья, рубаш-

ки, шорты, ночное белье, свитеры, бюстгалтеры и белье нижнее для женщин; блузы, обувь, кальсоны, брюки, платья, рубашки, шорты, ночное белье, свитеры и белье нижнее для мальчиков и девочек, подростков; обувь, брюки, кальсоны, халаты, платья, рубашки, шорты, ночное белье, пижамы и свитеры для детей младшего и среднего возраста; пояса для занятий аэробикой, боксерские трикотажные изделия, боксерские ботинки, короткие трусы или подштанники (шорты), эластичные пояса, спортивные костюмы, костюмы для похудения, спортивные шорты, спортивные кальсоны, брюки, спортивные топы, спортивные куртки, перчатки, куртки, пальто, жилеты, костюмы для занятий бегом (тренировочные костюмы), вязаные головные уборы, шляпы, шапки, козырьки, вязаные шарфы, митенки, борцовки (майки без рукавов), костюмы сауна для похудения, носки, чулки, чулочные изделия, подтяжки для тренировочных штанов, спортивных брюк, брюк, хлопчатобумажные спортивные фуфайки, тренировочные майки, джинсы, купальные костюмы, одежда, надеваемая поверх другой, тенниски, футболки, термобелье, боксерские трусы и плавки, тяжелоатлетические перчатки и пояса; одежда, обувь и головные уборы для занятий боксом и боевыми искусствами в этом классе.

28 Защитки для ушей и бровей боксерские, боксерские маски, защитки для зубов, боксерские перчатки, боксерские мешки, боевые перчатки, тренировочные манекены, платформы для боксерских мешков, гантели, щитки и защита для футболистов, гребные тренажеры, веса для развития мышц груди, пружинные тренажеры, кистевые эспандеры, набивные мячи, медицинболы, шлемы с набивкой, подвесные груши, тренировочные мешки, скакалки, капы, шлемы, боксерские и борцовские ринги, бейсбольные мячи, бейсбольные перчатки, бейсбольные биты, кэтчерские маски, кэтчерские щитки, футбольные мячи, баскетбольные мячи, коньки, коньки роликовые, гимнастические козлы (тренировочные), параллельные брусья, тросы для занятий альпинизмом, велостанки, тяжелоатлетические скамьи, степперы, тяжелоатлетические перчатки, лыжные перчатки, сумки для снаряжения, гимнастические сумки, батуты, спортивное снаряжение, тяжелоатлетическое снаряжение, тяжелоатлетические пояса, скакалки, свободные веса; снаряжение для аэробики, а именно пояса для занятий аэробикой/фитнесом, велотренажеры, эластичные бинты для тренировок, грузы для лодыжек, грузы для запястий, беговые дорожки, велотренажеры, и оборудование для занятий боевыми искусствами, включая отработку уда-

ров ногами, защитные щитки для голени, шлемы с набивкой, боевые перчатки, щиты для защиты верхней части тела, тренерские лапы, подушки для отработки ударов руками и ногами; аркадные игры.

(111) MGU 21640

(151) 09.09.2011

(181) 28.07.2020

(210) MGU 2010 1381

(220) 28.07.2010

(732) Раббер Интертрейд Ко., Лтд., ТН

(540)



(511)

12 Двигатели мустахамлагичи (моторостри роми), амортизаторы мустахамлагич, кардан валлининг чангқопи, рулли механизм чангқопи, рычаг втулкаси, рессорли резина илгаклар, стабилизаторнинг кесимли втулкаси, отбойник, марказий подшипник, илгак втулкаси.

12 Крепление двигателя (подмоторная рама), амортизаторные крепления, пыльники карданного вала, пыльники рулевого механизма, втулки рычага, резиновые рессорные серьги, разрезная втулка стабилизатора, отбойник, центральный подшипник, втулка подвески.

(111) MGU 21641

(151) 12.09.2011

(181) 19.01.2021

(210) MGU 2011 0080

(220) 19.01.2011

(732) Юнусходжаев Азаматходжа Ахматходжаевич, UZ

(540)

CITORAN

(511)

5 Фармацевтик препаратлар.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 21642

(151) 12.09.2011

(181) 28.01.2021

(210) MGU 2011 0132

(220) 28.01.2011

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

Общество с ограниченной ответственностью «TROKAS PHARMA», UZ

(540)

LATAMED

(511)

5 Акарицидлар; аконитин; тиббий мақсадлар учун алколоидлар; альгицидлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; олтиндан тиш амальгамалари; стоматология амальгамалари; ветеринария мақсадлари учун аминокислоталар; антибиотиклар; фармацевтика мақсадлари учун алюминий ацетати; фармацевтика мақсадлари учун ацетатлар; бактерицидлар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; гигиена бандажлари; боғлаш бандажлари; биоцидлар; тиббий мақсадлар учун билакузуклар; ревматизмга қарши билакузуклар; фармацевтика мақсадлари учун бром; горчичниклар учун қоғоз; пашшага қарши ёпишқоқ қоғоз; куюга қарши махсус сингдирилган қоғоз; тиббий мақсадлар учун вазелин; вакциналар; кислород ванналари; асептик, антисептик пахта; гигроскопик пахта; тиббий мақсадлар учун пахта; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик моддалар; микроорганизмлар учун озик моддалари; тиббий мақсадлар учун радиоактив моддалар; фармацевтика мақсадлари учун асосий нордон азотли висмут; тиббий мақсадлар учун лимонўтли сув; шифоли ванналар учун денгиз суви; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; термал сувлар; еб бўладиган ўсимликларнинг толалари (овқатга ишлатиш учун эмас); стоматология мақсадлари учун формаловчи мум; тиббий мақсадлар учун газлар; фармацевтика мақсадлари учун гваякол; гематоген; гемоглабин; гидрастин; гидрастинин; тиббий мақсадлар учун глицерин; глицерофосфатлар; тиббий мақсадлар учун глюкоза; фармацевтика мақсадлари учун газак ўт; тиббий мақсадлар учун гормонлар; фармацевтика мақсадлари учун хантал; горчичниклар; ванналар учун балчиқлар; шифо балчиқлари; тиббий мақсадлар учун гуммигут; тиббий мақсадлар учун гурьон-бальзам; дезодорантлар (шахсий фойдаланишга мўлжалланганларидан ташқари); тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; тиббий мақсадлар учун ем кўшимчалари; минерал озик-овқат кўшимчалари; фармацевтика мақсадлари учун хамиртурушлар; тиб-

бий мақсадлар учун желатин; балиқ мойи; тиббий мақсадлар учун изотоплар; инсектицидлар; фармацевтика мақсадлари учун йод; фармацевтика мақсадлари учун йодидлар; фармацевтика мақсадлари учун ишқорий металлларнинг йодидлари; йодоформ; каломель; фармацевтика мақсадлари учун нордон виноли-нордон тош; фармацевтика мақсадлари учун виноли тош; тиббий мақсадлар учун камфора; дорилар учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун карамелкалар; гемостатик қаламлар; сўгалларни даволаш учун қаламлар; каустик қаламлар; кардонил (паразитларга қарши восита); фармацевтика мақсадлари учун каустиклар; фармацевтика мақсадлари учун кашу; тиббий мақсадлар учун квассия; тиббий мақсадлар учун квебрахо; фармацевтика мақсадлари учун галл кислотаси; фармацевтика мақсадлари учун кислоталар; тиш протезлари учун елимлар; тиббий мақсадлар учун ёпишқоқ тасмалар; фармацевтика мақсадлари учун коллодий; оёқлар учун қадоқларга қарши ҳалқалар; ревматизмга қарши ҳалқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустанур пўслоғи; фармацевтика мақсадлари учун дарахтлар пўстлоқлари; кедр дарахти пўстлоғи (репеллент); тиббий мақсадлар учун кондураг пўстлоғи; кротон пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун мангро дарахти пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун миробалан пўстлоғи; тиббий мақсадлар учун хина дарахти пўстлоғи; доривор илдизлар; фармацевтика мақсадлари учун ровоч илдизлари; тиббий мақсадлар учун корпия; пархез ва фармацевтика мақсадлари учун крахмал; фармацевтика мақсадлари учун креозот; тиббий мақсадлар учун қон; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун микроорганизмлар экинлари; кураре; тишлар учун локлар; фармацевтика мақсадлари учун лакричник; лактоза; лейкопластирлар; ич қотишига қарши дорилар; тиббий мақсадлар учун лецитин; ветеринария мақсадлари учун лосьонлар; итлар учун лосьонлар; фармацевтика мақсадлари учун люпулин; фармацевтика мақсадлари учун магнезия; малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун малҳам дорилар; офтобдан куйишга малҳам дорилар; симобли малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун, совуқ уришидан сакловчи малҳам дорилар; боғлаш учун докалар; сўна, бўкалардан ҳимоя қилувчи малҳам дорилар; доривор мойлар; тиббий мақсадлар учун хантал мойи; тиббий мақсадлар учун камфора мойи; тиббий мақсадлар учун канакунжут мойи; фармацевтика мақсадлари учун терпентин мойи; тиббий мақсадлар учун шивит мойи; тишлар учун мастиклар; абразив стоматология материаллари; тиш қолиплари

учун материаллар; тишларни пломбалаш учун материаллар; тиббий боғлаш материаллари; жарроҳлик боғлаш материаллари; медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; серотерапия учун медикаментлар; инсон учун медикаментлар; стоматология медикаментлари; ментол; микстуралар; тиббий мақсадлар учун молескин; оксилли сут; фармацевтика мақсадлари учун бодом сути; тиббий мақсадлар учун она асалари сути; фармацевтика мақсадлари учун сут ферментлари; тиббий мақсадлар учун ирланд мохи; болалар овқати учун ун; фармацевтика мақсадлари учун ун; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи уни; фармацевтика мақсадлари учун балиқ уни; ёпишқоқ пашшатутгичлар; фармацевтика мақсадлари учун ялпиз; аптека тўпламлари (портатив); тиббий мақсадлар учун пархез ичимликлар; тиббий мақсадлар учун солод сутидан ичимликлар; доривор дамламалар; йод настойкаси; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт настойкаси; тиббий мақсадлар учун настойкалар; оподельдок; фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар; ҳайвонлар учун паразитларга қарши бўйинбоғлар; фармацевтика мақсадлари учун лакрицали таёқчалар; олтингургуртли таёқчалар (дезинфекцияловчи воситалар); сийдик тута олмайдиганлар учун панталонлар; фармацевтика мақсадлари учун пектинлар; сийдик тута олмайдиганлар учун гигиеник 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; кадоқ ёстикчалари; кўкрақдан эмизганда фойдаланиладиган ёстикчалар; тиббий помадалар; дарахт қўнғизчаларидан кукунлар; пиретрум кукуни; аёллар гигиена прокладкалари учун белбоғлар; антидиуретик препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериал препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун балзамли препаратлар; тиббий мақсадлар учун оксилли препаратлар; ветеринария мақсадлари учун биологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун биологик препаратлар; ветеринария препаратлари; фармацевтика мақсадлари учун висмут препаратлари; витаминли препаратлар; тиббий мақсадлар учун диагностика препаратлари; ванналар учун даволовчи препаратлар; геморройни даволаш учун препаратлар; суяк қадоқларини даволаш учун препаратлар; тиш чиқинни осонлаштирадиган препаратлар; куйган

жойларга ишлов бериш учун препаратлар; тута тиш учун тиббий препаратлар; органотерапия учун препаратлар; ҳавони хушбўйлаш учун препаратлар; ҳавони тозалаш учун препаратлар; бронхларни кенгайтириш учун препаратлар; стериллаш учун препаратлар; тупроқни стериллаш учун препаратлар; қадоқларни кетказиш учун препаратлар; қазғокни йўқотиш учун фармацевтик препаратлар; зарарли жонзотларни йўқотиш учун препаратлар; зарарли ўсимликларни йўқотиш учун препаратлар; уй замбуруғларини йўқотиш учун препаратлар; хашоратларнинг личинкаларини йўқотиш учун препаратлар; пашаларни йўқотиш учун препаратлар; сичқонларни йўқотиш учун препаратлар; ер моллюскаларини йўқотиш учун препаратлар; паразитларни йўқотиш учун препаратлар; терини парваришлаш учун фармацевтик препаратлар; контакт линзаларини тозалаш учун препаратлар; фармацевтика 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; куядан сақловчи препаратлар; кўз примочкалари; кўрғошинли малҳам; электрокардиографик электродлар учун кимёвий ўтказгичлар; тиббий мақсадлар учун оксилли озик-овқат маҳсулотлари; болалар озик-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун пархез озик-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун қўлланиладиган ғаллага ишлов бериш учун кўшимча маҳсулотлар; аёллар гигиеник прокладкалари; трустиклар 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; 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 металллар қотишмалари; фармацевтика мақсадлари учун қоракосов; анестезияловчи воситалар; антисептик воситалар; оғрик қолдирувчи воситалар; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи воситалар; боғловчи воситалар; гижжага қарши воситалар; гигиеник мақсадлар учун дезинфекцияловчи воситалар; кимёвий хожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган иштаҳани камайтирувчи воситалар; озиш учун тиббий воситалар; паразитларни йўқотиш учун воситалар; оғиз бўшлиғини парваришlash учун тиббий воситалар; иссиқликни туширувчи воситалар; қонни тозаловчи воситалар; ҳайвонлар учун ювиш воситалари; тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; мол учун ювиш воситалари; итлар учун ювиш воситалари; чипқонга қарши воситалар; бош оғриғига қарши воситалар; терлашга қарши воситалар; оёқ терлашига қарши воситалар; ҳомиладоликдан сақловчи кимёвий воситалар; паразитларга қарши воситалар; ич сурадиган воситалар; тетиклантирувчи воситалар (доривор препаратлар); асабларни мустаҳкамловчи воситалар; овқат ҳазм бўлишига ёрдам берувчи фармацевтик воситалар; бактериялар экинлари учун озиклантирувчи муҳитлар; стероидлар; стрихнин; зардоблар; нашатир таблеткалари; аёллар учун гигиеник тампонлар; тузалиш учун тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун тимол; жарроҳлик тўқималари; даволаш мақсадлари учун чекилувчи ўсимликлар; доривор ўсимликлар; транквилизаторлар; жарроҳлик трансплантатла-

ри (тирик тўқималар); аёллар гигиеник трусувлари; 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 олтингурт ранги; ҳайвонлар туёғи учун цемент; жарроҳлик ва ортопедия учун суяк цемент; тиш цементлари; тиббий мақсадлар учун ўтли чойлар; озиш учун тиббий чой; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт; тамаки экстрактлари (инсектицидлар); фармацевтика мақсадлари учун хмел экстрактлари; эликсирлар (фармацевтика препаратлари); фармацевтика мақсадлари учун оддий эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб целлюлозали эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун оддий целлюлозали эфирлар; ююба (йўталга қарши таблеткалар); каламуш захари; захарлар; бактериал захарлар; ялапа.

5 Акарициды; аконитин; алкалоиды для медицинских целей; альгициды; альдегиды для фармацевтических целей; амальгамы зубные из золота; амальгамы стоматологические; аминокислоты для ветеринарных целей; аминокислоты для медицинских целей; антибиотики; ацетат алюминия для фармацевтических целей; ацетаты для фармацевтических целей; бактерициды; бальзамы для медицинских целей; бандажи гигиенические; бандажи перевязочные; биоциды; браслеты для медицинских целей; браслеты противоревматические; бром для фармацевтических целей; бумага для горчичников; бумага клейкая от мух; бумага с особой пропиткой от моли; вазелин для медицинских целей; вакцины; ванны кислородные; вата асептическая, антисептическая; вата гигроскопическая; вата для медицинских целей; вещества диетические для медицинских целей; вещества контрастные радиологические для медицинских целей; вещества питательные для микроорганизмов; вещества радиоактивные для медицинских целей; висмут азотнокислый основной для фармацевтических целей; вода мелиссовая для фармацевтических целей; вода морская для лечебных ванн; воды минеральные для медицинских целей; воды термальные; волокна съедобных растений (не

для употребления в пищу); воск формовочный для стоматологических целей; газы для медицинских целей; гваякол для фармацевтических целей; гематоген; гемоглобин; гидрастин; гидрастинин; глицерин для медицинских целей; глицерофосфаты; глюкоза для медицинских целей; горечавка для фармацевтических целей; гормоны для медицинских целей; горчица для фармацевтических целей; горчичники; грязи для ванн; грязи лечебные; гуммигут для медицинских целей; гурьон-бальзам для медицинских целей; дезодоранты (за исключением предназначенных для личного пользования); диастаза для медицинских целей; дигиталин; добавки кормовые для медицинских целей; добавки минеральные пищевые; добавки пищевые для медицинских целей; дрожжи для фармацевтических целей; желатин для медицинских целей; жир рыбий; изотопы для медицинских целей; инсектициды; йод для фармацевтических целей; йодиды для фармацевтических целей; йодиды щелочных металлов для фармацевтических целей; йодоформ; каломель; камень виннокислый кислый для фармацевтических целей; камень винный для фармацевтических целей; камфора для медицинских целей; капсулы для лекарств; капсулы для фармацевтических целей; карамельки для медицинских целей; карандаши гемостатические; карандаши для лечения бородавок; карандаши каустические; кардонил (противопаразитарное средство); каустики для фармацевтических целей; кашу для фармацевтических целей; квасция для медицинских целей; квебрахо для медицинских целей; кислота галловая для фармацевтических целей; кислоты для фармацевтических целей; клеи для зубных протезов; клейкие ленты для медицинских целей; коллодий для фармацевтических целей; кольца противомозольные для ног; кольца противоревматические; конфеты лекарственные; кора ангустура для медицинских целей; кора деревьев для фармацевтических целей; кора кедрового дерева (репеллент); кора кондуроговая для медицинских целей; кора крононая; кора мангрового дерева для фармацевтических целей; кора миробалана для фармацевтических целей; кора хинного дерева для медицинских целей; корни лекарственные; корни ревеня для фармацевтических целей; корпия для медицинских целей; крахмал для диетических или фармацевтических целей; креозот для фармацевтических целей; кровь для медицинских целей; культуры микроорганизмов для медицинских или ветеринарных целей; кураре; лаки для зубов; лакричник для фармацевтических целей; лактоза; лейкопластыри; лекарства от запоров; лецитин для медицинских целей; лосьоны для

ветеринарных целей; лосьоны для собак; лосьоны для фармацевтических целей; люпулин для фармацевтических целей; магнезия для фармацевтических целей; мази; мази для фармацевтических целей; мази от солнечных ожогов; мази ртутные; мази предохраняющие от обморожения для фармацевтических целей; марля для перевязок; масла для защиты от слепней, оводов; масла лекарственные; масло горчичное для медицинских целей; масло камфорное для медицинских целей; масло касторовое для медицинских целей; масло терпентинное для фармацевтических целей; масло укропное для медицинских целей; мастики для зубов; материалы абразивные стоматологические; материалы для зубных слепков; материалы для пломбирования зубов; материалы перевязочные медицинские; материалы хирургические перевязочные; медикаменты; медикаменты для ветеринарных целей; медикаменты для серотерапии; медикаменты для человека; медикаменты стоматологические; ментол; микстуры; молескин для медицинских целей; молоко белковое; молоко миндальное для фармацевтических целей; молочко пчелиное маточное для медицинских целей; молочные ферменты для фармацевтических целей; мох ирландский для медицинских целей; мука для детского питания; мука для фармацевтических целей; мука из льняного семени для фармацевтических целей; мука рыбная для фармацевтических целей; мухоловки клейкие; мята для фармацевтических целей; наборы аптекарские (портативные); напитки диетические для медицинских целей; напитки из солодового молока для медицинских целей; настои лекарственные; настойка йода; настойка эвкалипта для 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; мады 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); яд крысиный; яды; яды бактериальные; ялапа.

(111) MGU 21643

(151) 12.09.2011

(181) 28.01.2021

(210) MGU 2011 0133

(220) 28.01.2011

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

Общество с ограниченной ответственностью «TROKAS PHARMA», UZ

(540)

ROTA BIOTIC

(511)

5 Акарицидлар; аконитин; тиббий мақсадлар учун алколоидлар; альгицидлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; олтиндан тиш амальгамалари; стоматология амальгамалари; ве-

теринария мақсадлари учун аминокислоталар; антибиотиклар; фармацевтика мақсадлари учун алюминий ацетати; фармацевтика мақсадлари учун ацетатлар; бактерицидлар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; гигиена бандажлари; боғлаш бандажлари; биоцидлар; тиббий мақсадлар учун билакузуклар; ревматизмга қарши билакузуклар; фармацевтика мақсадлари учун бром; горчичниклар учун қоғоз; пашшага қарши ёпишқоқ қоғоз; куюга қарши махсус сингдирилган қоғоз; тиббий мақсадлар учун вазелин; вакциналар; кислород ванналари; асептик, антисептик пахта; гигроскопик пахта; тиббий мақсадлар учун пахта; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик моддалар; микроорганизмлар учун озик моддалари; тиббий мақсадлар учун радиоактив моддалар; фармацевтика мақсадлари учун асосий нордон азотли висмут; тиббий мақсадлар учун лимонўтли сув; шифоли ванналар учун денгиз суви; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; термал сувлар; еб бўладиган ўсимликларнинг толалари (овқатга ишлатиш учун эмас); стоматология мақсадлари учун формаловчи мум; тиббий мақсадлар учун газлар; фармацевтика мақсадлари учун гваякол; гематоген; гемоглабин; гидрастин; гидрастинин; тиббий мақсадлар учун глицерин; глицерофосфатлар; тиббий мақсадлар учун глюкоза; фармацевтика мақсадлари учун газак ўт; тиббий мақсадлар учун гормонлар; фармацевтика мақсадлари учун хантал; горчичниклар; ванналар учун балчиқлар; шифо балчиқлари; тиббий мақсадлар учун гуммигут; тиббий мақсадлар учун гурьюн-бальзам; дезодорантлар (шахсий фойдаланишга мўлжалланганларидан ташқари); тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; тиббий мақсадлар учун ем қўшимчалари; минерал озик-овқат қўшимчалари; фармацевтика мақсадлари учун хамиртурушлар; тиббий мақсадлар учун желатин; балиқ мойи; тиббий мақсадлар учун изотоплар; инсектицидлар; фармацевтика мақсадлари учун йод; фармацевтика мақсадлари учун йодидлар; фармацевтика мақсадлари учун ишқорий металлларнинг йодидлари; йодоформ; каломель; фармацевтика мақсадлари учун нордон виноли-нордон тош; фармацевтика мақсадлари учун виноли тош; тиббий мақсадлар учун камфора; дорилар учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун карамелкалар; гемостатик қаламлар; сўғалларни даволаш учун қаламлар; каустик қаламлар; кардонил (паразитларга қарши восита); фармацевтика мақсадлари учун каустиклар; фармацевтика мақсадлари учун кашу; тиббий мақсадлар учун квассия; тиббий мақсадлар учун квебрахо; фармацевтика мақсад-

лари учун галл кислотаси; фармацевтика мақсадлари учун кислоталар; тиш протезлари учун елимлар; тиббий мақсадлар учун ёпишқоқ тасмалар; фармацевтика мақсадлари учун коллодий; оёқлар учун қадокларга қарши ҳалқалар; ревматизмга қарши ҳалқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустиур пўслоғи; фармацевтика мақсадлари учун дарахтлар пўстлоқлари; кедр дарахти пўстлоғи (репеллент); тиббий мақсадлар учун кондураг пўстлоғи; кротон пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун мангро дарахти пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун миробалан пўстлоғи; тиббий мақсадлар учун хина дарахти пўстлоғи; доривор илдизлар; фармацевтика мақсадлари учун ровоч илдизлари; тиббий мақсадлар учун корпия; пархез ва фармацевтика мақсадлари учун крахмал; фармацевтика мақсадлари учун креозот; тиббий мақсадлар учун қон; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун микроорганизмлар экинлари; кураре; тишлар учун локлар; фармацевтика мақсадлари учун лакричник; лактоза; лейкопластирлар; ич қотишига қарши дорилар; тиббий мақсадлар учун лецитин; ветеринария мақсадлари учун лосьонлар; итлар учун лосьонлар; фармацевтика мақсадлари учун люпулин; фармацевтика мақсадлари учун магнезия; малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун малҳам дорилар; офтобдан қуйишга малҳам дорилар; симобли малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун, совуқ уришидан сақловчи малҳам дорилар; боғлаш учун доқалар; сўна, бўқалардан 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; жаррохлик 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; олтингу-гуртли таёқчалар (дезинфекцияловчи воситалар); сийдик тута олмайдиғанлар учун панталонлар; фармацевтика мақсадлари учун пектинлар; сийдик тута олмайдиғанлар учун гигиеник йўргаклар; фармацевтика мақсадлари учун пепсинлар; фармацевтика мақсадлари учун пептонлар; тиббий мақсадлар учун водород пероксиди; фармацевтика мақсадлари учун ҳақдорилар; тиббий зулуклар; қон плазмаси; тиббий пластирлар; тиббий мақсадлар учун ишлатиладиган кўз боғичлари; иссиқ компресслар учун боғичлар; компресслар учун боғичлар; жаррохлик елка боғичлари; қадок ёстикчалари; кўкрақдан эмизганда фойдаланиладиган ёстикчалар; тиббий помадалар; дарахт кўнғизчаларидан қуқунлар; пиретрум қуқуни; аёллар гигиена прокладкалари учун белбоғлар; антидиуретик препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериал препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун балзамли препаратлар; тиббий мақсадлар учун оксилли препаратлар; ветеринария мақсадлари учун биологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун биологик препаратлар; ветеринария препаратлари; фармацевтика мақсадлари учун висмут препаратлари; витаминли препаратлар; тиббий мақсадлар учун диагностика препаратлари; ванналар учун даволовчи препаратлар; геморройни даволаш учун препаратлар; суяк қадокларини даволаш учун препаратлар; тиш чиқилиши осонлаштирадиган препаратлар; қуйган жойларга ишлов бериш учун препаратлар; тутатиш учун тиббий препаратлар; органотерапия учун препаратлар; ҳавони хушбўйлаш учун препаратлар; ҳавони тозалаш учун препаратлар; бронхларни кенгайтириш учун препаратлар; стериллаш учун препаратлар; тупрокни стериллаш учун препаратлар; қадокларни кетказиш учун препаратлар; қазғокни йўқотиш учун фармацевтик препаратлар; зарарли жонзотларни йўқотиш учун препаратлар; зарарли ўсимликларни йўқотиш учун препаратлар; уй замбуруғларини йўқотиш учун препаратлар; хашоратларнинг личинкаларини йўқотиш учун препаратлар; пашаларни йўқотиш учун препаратлар; сичқонларни йўқотиш учун препаратлар; ер моллюскаларини йўқотиш учун препаратлар; паразитларни йўқотиш учун препаратлар; терини парваришлаш учун

фармацевтик препаратлар; контакт линзаларини тозалаш учун препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун оҳакли препаратлар; ванналар учун доривор препаратлар; соч ўстириш учун тиббий препаратлар; опиумли препаратлар; спораларга қарши препаратлар; инсон ёки жониворлар учун микроэлементли препаратлар; сульфамидли доривор препаратлар; фармацевтика препаратлари; офтобдан куйишга қарши фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун ферментатив препаратлар; кимёвий фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун кимёвий препаратлар; хомиладорлик диагностикаси учун кимёвий препаратлар; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; қорақуя билан зарарланган ғалла ўсимликларига ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; зарарланган узумга ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; мильдюга қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; 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 иштахани камайтирувчи воситалар; озиш учун тиббий воситалар; паразитларни йўқотиш учун воситалар; оғиз бўшлиғини парваришлаш учун тиббий воситалар; иссиқликни туширувчи воситалар; қонни тозаловчи воситалар; ҳайвонлар учун ювиш воситалари; тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; мол учун ювиш воситалари; итлар учун ювиш воситалари; чипқонга қарши воситалар; бош оғриғига қарши воситалар; терлашга қарши воситалар; оёқ терлашига қарши воситалар; хомиладоликдан сақловчи кимёвий воситалар; паразитларга қарши воситалар; ич сурадиган воситалар; тетиклантирувчи воситалар (доривор препаратлар); асабларни мустаҳкамловчи воситалар; овқат ҳазм бўлишига ёрдам берувчи фармацевтик воситалар; бактериялар экинлари учун озиқлантирувчи мухитлар; стероидлар; стрихнин; зардоблар; нашатир таблеткалари; аёллар учун гигиеник тампонлар; тузалиш учун тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун тимол; жарроҳлик тўқималари; даволаш мақсадлари учун чекилувчи ўсимликлар; доривор ўсимликлар; транквилизаторлар; жарроҳлик трансплантатлари (тирик тўқималар); аёллар гигиеник трусиклари; фармацевтика мақсадлари учун ёғоч кўмир; тиббий мақсадлар учун укроп; тиш протезлари учун фарфор; фармацевтика мақсадлари учун феноллар; ветеринария мақсадлари учун ферментлар; тиббий мақсадлар учун ферментлар; фармацевтика мақсадлари учун формальдегид; фармацевтика мақсадлари учун фосфатлар; фунгицидлар; тиббий мақсадлар учун хинин; тиббий мақсадлар учун хинолин; диабетлар нони; хлороформ; фармацевтика мақсадлари учун олтингургурт ранги; ҳайвонлар туёғи учун цемент; жарроҳлик ва ортопедия учун суяк цементи; тиш цементлари; тиббий мақсадлар учун ўтли чойлар; озиш учун тиббий чой; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт; тамаки экстрактлари

(инсектицидлар); фармацевтика мақсадлари учун хмел экстрактлари; эликсирлар (фармацевтика препаратлари); фармацевтика мақсадлари учун оддий эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб целлюлозали эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун оддий целлюлозали эфирлар; ююба (йўталга қарши таблеткалар); каламуш захари; захарлар; бактериал захарлар; ялапа.

5 Акарициды; аконитин; алкалоиды для медицинских целей; альгициды; альдегиды для фармацевтических целей; амальгамы зубные из золота; амальгамы стоматологические; аминокислоты для ветеринарных целей; аминокислоты для медицинских целей; антибиотики; ацетат алюминия для фармацевтических целей; ацетаты для фармацевтических целей; бактерициды; бальзамы для медицинских целей; бандажи гигиенические; бандажи перевязочные; биоциды; браслеты для медицинских целей; браслеты противоревматические; бром для фармацевтических целей; бумага для горчичников; бумага клейкая от мух; бумага с особой пропиткой от моли; вазелин для медицинских целей; вакцины; ванны кислородные; вата асептическая, антисептическая; вата гигроскопическая; вата для медицинских целей; вещества диетические для медицинских целей; вещества контрастные радиологические для медицинских целей; вещества питательные для микроорганизмов; вещества радиоактивные для медицинских целей; висмут азотнокислый основной для фармацевтических целей; вода Melissa для фармацевтических целей; вода морская для лечебных ванн; воды минеральные для медицинских целей; воды термальные; волокна съедобных растений (не для употребления в пищу); воск формовочный для стоматологических целей; газы для медицинских целей; гваякол для фармацевтических целей; гематоген; гемоглобин; гидрастин; гидрастинин; глицерин для медицинских целей; глицерофосфаты; глюкоза для медицинских целей; горечавка для фармацевтических целей; гормоны для медицинских целей; горчица для фармацевтических целей; горчичники; грязи для ванн; грязи лечебные; гуммигут для медицинских целей; гурьон-бальзам для медицинских целей; дезодоранты (за исключением предназначенных для личного пользования); диастаза для медицинских целей; дигиталин; добавки кормовые для медицинских целей; добавки минеральные пищевые; добавки пищевые для медицинских целей; дрожжи для фармацевтических целей;

желатин для медицинских целей; жир рыбий; изотопы для медицинских целей; инсектициды; йод для фармацевтических целей; йодиды для фармацевтических целей; йодиды щелочных металлов для фармацевтических целей; йодоформ; каломель; камень виннокислый кислый для фармацевтических целей; камень винный для фармацевтических целей; камфора для медицинских целей; капсулы для лекарств; капсулы для фармацевтических целей; карамельки для медицинских целей; карандаши гемостатические; карандаши для лечения бородавок; карандаши каустические; кардонил (противопаразитарное средство); каустики для фармацевтических целей; кашу для фармацевтических целей; квасция для медицинских целей; квебрахо для медицинских целей; кислота галловая для фармацевтических целей; кислоты для фармацевтических целей; клеи для зубных протезов; клейкие ленты для медицинских целей; коллодий для фармацевтических целей; кольца противомозольные для ног; кольца противоревматические; конфеты лекарственные; кора ангустура для медицинских целей; кора деревьев для фармацевтических целей; кора кедрового дерева (репеллент); кора кондураговая для медицинских целей; кора кротонная; кора мангрового дерева для фармацевтических целей; кора миробалана для фармацевтических целей; кора хинного дерева для медицинских целей; корни лекарственные; корни ревеня для фармацевтических целей; корпия для медицинских целей; крахмал для диетических или фармацевтических целей; креозот для фармацевтических целей; кровь для медицинских целей; культуры микроорганизмов для медицинских или ветеринарных целей; кураре; лаки для зубов; лакричник для фармацевтических целей; лактоза; лейкопластыри; лекарства от запоров; лецитин для медицинских целей; лосьоны для ветеринарных целей; лосьоны для собак; 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; ма-

териалы хирургические перевязочные; медикаменты; медикаменты для ветеринарных целей; медикаменты для серотерапии; медикаменты для человека; медикаменты стоматологические; ментол; микстуры; молескин для медицинских целей; молоко белковое; молоко миндальное для фармацевтических целей; молочко пчелиное маточное для медицинских целей; молочные ферменты для фармацевтических целей; мох ирландский для медицинских целей; мука для детского питания; мука для фармацевтических целей; мука из льняного семени для фармацевтических целей; мука рыбная для фармацевтических целей; мухоловки клейкие; мята для фармацевтических целей; наборы аптекарские (портативные); напитки диетические для медицинских целей; напитки из солодового молока для медицинских целей; настои лекарственные; настойка йода; настойка эвкалипта для фармацевтических целей; настойки для медицинских целей; опodelьдок; отвары для фармацевтических целей; ошейники противопаразитарные для животных; палочки лакричные для фармацевтических целей; палочки серные (дезинфицирующие средства); панталоны гигиенические для страдающих недержанием; пектины для фармацевтических целей; пленки гигиенические для страдающих недержанием; пепсины для фармацевтических целей; пептоны для фармацевтических целей; пероксид водорода для медицинских целей; пилюли для фармацевтических целей; пиявки медицинские; плазма крови; пластыри медицинские; повязки глазные, используемые в медицинских целях; повязки для горячих компрессов; повязки для компрессов; повязки наплечные хирургические; подушечки мозольные; подушечки используемые при кормлении грудью; помады медицинские; порошок из шпанских мушек; порошок пиретрума; пояса для гигиенических женских прокладок; препараты антидиуретические; препараты бактериальные для медицинских и ветеринарных целей; препараты бактериологические для медицинских или ветеринарных целей; препараты бальзамические для медицинских целей; препараты белковые для медицинских целей; препараты биологические для ветеринарных целей; препараты биологические для медицинских целей; препараты ветеринарные; препараты висмута для фармацевтических целей; препараты витаминные; препараты диагностические для медицинских целей; препараты для ванн лечебные; препараты для лечения геморроя; препараты для лечения костных мозолей; препараты для облегчения прорезывания зубов; препараты для обработки ожогов; препараты для окулирования медицинские; препараты

для органотерапии; препараты для освежения воздуха; препараты для очистки воздуха; препараты для расширения бронхов; препараты для стерилизации; препараты для стерилизации почвы; препараты для удаления мозолей; препараты для удаления перхоти фармацевтические; препараты для уничтожения вредных животных; препараты для уничтожения вредных растений; препараты для уничтожения домашних грибов; препараты для уничтожения личинок насекомых; препараты для уничтожения мух; препараты для уничтожения мышей; препараты для уничтожения наземных моллюсков; препараты для уничтожения паразитов; препараты для ухода за кожей фармацевтические; препараты для чистки контактных линз; препараты известковые для фармацевтических целей; препараты лекарственные для ванн; препараты медицинские для выращивания волос; препараты опиумные; препараты противоспоровые; препараты с микроэлементами для человека или животных; препараты сульфамидные лекарственные; препараты фармацевтические; препараты фармацевтические от солнечных ожогов; препараты ферментативные для ветеринарных целей; препараты ферментативные для медицинских целей; препараты химико-фармацевтические; препараты химические для ветеринарных целей; препараты химические для диагностики беременности; препараты химические для медицинских целей; препараты химические для обработки злаков, пораженных головней; препараты химические для обработки пораженного винограда; препараты химические для обработки против милдью; препараты химические для обработки против филлоксеры; препараты химические для фармацевтических целей; препараты 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; радиол для медицинских целей; раствор хлораля водный для фармацевтических целей; растворители для удаления лейкопластырей; растворы вагинальные; растворы для контактных линз; реактивы химические для медицинских или ветеринарных целей; резина для медицинских целей; резинка жевательная для медицинских целей; репеллент (окуливание); репелленты; репел-

ленты 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 ветери-

нарных 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); яд крысиный; яды; яды бактериальные; ялапа.

(111) MGU 21644

(151) 12.09.2011

(181) 07.02.2021

(210) MGU 2011 0178

(220) 07.02.2011

(732) "MIRTEXNO POLIMER" масъулияти чекланган жамият шаклидаги Ўзбек-Россия кўшма корхонаси, UZ

Ўзбекско-Российское совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "MIRTEXNO POLIMER", UZ

(540)

IRBIS

ИРБИС

(511)

3 Шахсий фойдаланиш учун дезодорантлар; душ учун гель; идиш-товоқларни ювиш учун гель; ойналарни тозалаш учун суюқликлар, шу жумладан шамолни тўсадиған ойналарни; суюқ совунлар; дезинфекцияловчи суюқ совунлар; дезодорацияловчи суюқ совунлар; доривор суюқ совунлар; оқартирувчи препаратлар; сайқаллаш учун пасталар; ванналар учун пардозлаш препаратлари; гигиена максадлари учун атторлик-пардозандоз тоифасига мансуб бўлган препаратлар, пардоз ашёлари; сайқаллаш ёки ялтироқ тус бериш учун препаратлар; кир ювиш учун препаратлар; зангни кетказиш учун препаратлар; тозалаш учун препаратлар; тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун

препаратлар; тозалаш учун эритмалар; кўлларни ювиш учун воситалар; идиш-товоқларни 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 туалетов; средства дезинфицирующие для ванных комнат; средства моющие дезинфицирующие; средства моющие для медицинских целей.

(111) MGU 21645

(151) 12.09.2011

(210) MGU 2011 0179

(181) 07.02.2021

(220) 07.02.2011

(732) "MIRTEXNO POLIMER" масъулияти чекланган жамият шаклидаги Ўзбек-Россия кўшма корхонаси, UZ

Узбекско-Российское совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "MIRTEXNO POLIMER", UZ

(540)

KARUSEL КАРУСЕЛЬ

(511)

3 Шахсий фойдаланиш учун дезодорантлар; душ учун гель; идиш-товоқларни 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-пардозандоз тоифасига мансуб бўлган препаратлар, пардоз ашёлари; сайқаллаш ёки ялтироқ тус бериш учун препаратлар; кир ювиш учун препаратлар; зангни кетказиш учун препаратлар; тозалаш учун препаратлар; тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; тозалаш учун эритмалар; кўлларни ювиш учун воситалар; идиш-товоқларни 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 ванн комнат; средства моющие дезинфицирующие; средства моющие для медицинских целей.

(111) MGU 21646

(151) 12.09.2011

(181) 07.02.2021

(210) MGU 2011 0180

(220) 07.02.2011

(732) "MIRTEXNO POLIMER" масъулияти чекланган жамият шаклидаги Ўзбек-Россия кўшма корхонаси, UZ

Ўзбекско-Российское совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "MIRTEXNO POLIMER", UZ

(540)

PAV LINE
ПАВ ЛАЙН

(511)

3 Шахсий фойдаланиш учун дезодорантлар; душ учун гель; идиш-товоқларни 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-пардозандоз 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-товоқларни 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 ванн комнат; средства моющие дезинфицирующие; средства моющие для медицинских целей.

(111) MGU 21647

(151) 12.09.2011

(181) 07.02.2021

(210) MGU 2011 0181

(220) 07.02.2011

(732) "MIRTEXNO POLIMER" масъулияти чекланган жамият шаклидаги Ўзбек-Россия кўшма корхонаси, UZ

Узбекско-Российское совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "MIRTEXNO POLIMER", UZ

(540)

MAGIFRESH МАГИФРЕШ

(511)

3 Шахсий фойдаланиш учун дезодорантлар; душ учун гель; идиш-товоқларни 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-пардозандоз тоифасига мансуб бўлган препаратлар, пардоз ашёлари; сайқаллаш ёки ялтироқ тус бериш учун препаратлар; кир ювиш учун препаратлар; зангни кетказиш учун препаратлар; тозалаш учун препаратлар; тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; тозалаш учун эритмалар; қўлларни ювиш учун воситалар; идиш-товоқларни 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 ваннных комнат; средства моющие дезинфицирующие; средства моющие для медицинских целей.

(111) MGU 21648

(151) 12.09.2011

(181) 07.02.2021

(210) MGU 2011 0182

(220) 07.02.2011

(732) "MIRTEXNO POLIMER" масъулияти чекланган жамият шаклидаги Ўзбек-Россия кўшма корхонаси, UZ

Узбекско-Российское совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "MIRTEXNO POLIMER", UZ

(540)

NIKOL НИКОЛЬ

(511)

3 Шахсий фойдаланиш учун дезодорантлар; душ учун гель; идиш-товоқларни 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-пардозандоз тоифасига мансуб бўлган препаратлар, пардоз ашёлари; сайқаллаш ёки ялтироқ тус бериш учун препаратлар; кир ювиш учун препаратлар; зангни кетказиш учун препаратлар; тозалаш учун препаратлар; тозалаш, сайқаллаш,

ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; тозалаш учун эритмалар; қўлларни ювиш учун воситалар; идиш-товоқларни 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 ваннных комнат; средства моющие дезинфицирующие; средства моющие для медицинских целей.

(111) MGU 21649

(151) 12.09.2011

(210) MGU 2011 0183

(181) 07.02.2021

(220) 07.02.2011

(732) "MIRTEXNO POLIMER" масъулияти чекланган жамият шаклидаги Ўзбек-Россия кўшма корхонаси, UZ

Узбекско-Российское совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "MIRTEXNO POLIMER", UZ

(540)

SKAT
СКАТ

(511)

3 Шахсий фойдаланиш учун дезодорантлар; душ учун гель; идиш-товоқларни ювиш учун гель; ойналарни тозалаш учун суюқликлар, шу жумладан шамолни тўсадиган ойналарни; суюқ совунлар; дезинфекцияловчи суюқ совунлар; дезодорацияловчи суюқ совунлар; доривор суюқ совунлар; окартирувчи препаратлар; сайқаллаш учун пасталар; ванналар учун пардозлаш препаратлари; гигиена мақсадлари учун атторлик-пардозандоз тоифасига мансуб бўлган препаратлар, пардоз ашёлари; сайқаллаш ёки ялтироқ тус бериш учун препаратлар; кир ювиш учун препаратлар; зангни кетказиш учун препаратлар; тозалаш учун препаратлар; тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; тозалаш учун эритмалар; қўлларни ювиш учун воситалар; идиш-товоқларни 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 туалетов; средства дезинфицирующие для ванных комнат; средства моющие дезинфицирующие; средства моющие для медицинских целей.

(111) MGU 21650

(151) 13.09.2011

(181) 13.08.2020

(210) MGU 2010 1520

(220) 13.08.2010

(732) Ўзбекистон Республикаси Фанлар Академияси полимерлар кимёси ва физикаси институти, UZ

Институт химии и физики полимеров Академии Наук Республики Узбекистан, UZ

(540)

XITOSILK

CHITOSILK

ХИТОСИЛК

(511)

5 Фармацевтик препаратлар.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 21651

(151) 13.09.2011

(181) 21.01.2021

(210) MGU 2011 0091

(220) 21.01.2011

(732) «NONASH» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «NONASH», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Сарик, тўқ кизил, оқ.

Желтый, бордовый, белый.

(511)

30 Нон ва нон-булка маҳсулотлари; хамир.

30 Хлеб и хлебобулочные изделия; тесто.

(111) MGU 21652

(151) 15.09.2011

(181) 23.11.2020

(210) MGU 2010 2137

(220) 23.11.2010

(732) Мамасаидова Зарина Зиодуллаевна, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) KANSTOVAR, UZ.

(591) Қизил, қора, оқ.

Красный, черный, белый.

(511)

16 Авторучкалар, аквареллар, альбомлар, бланклар, блокнотлар, расм чизиш, чизмачилик учун блокнотлар, канцелярия блокнотлари, узма варақли блокнотлар, ёзув ашёларини ушлаб қолтиш учун билагузуклар, брошюралар, буклетлар, варақли қоғоз, мумланган қоғоз, қайд қилиш курилмалари учун қоғоз, ёғоч бўтқасидан қоғоз, нусха кўчириш қоғози, почта қоғози, қоғоз, грифеллар, қаламлар учун грифеллар, қаламлар учун туткичлар, бўр учун туткичлар, мухрлар, штемпеллар учун туткичлар, чек китобчаларининг туткичлари, гравировкалаш тахталари, ёзиш учун грифель доскалари, синф доскалари, ҳарф териш тахталари (полиграфия), чизмачилик тахталари, диросколар, китоблар учун хатчўплар, таквимлар, узма таквимлар, калькалар, канцелярия ёки маиший мақсадлар учун камедь (елимлар), қаламлар, автомат қаламлар, кўмир қаламлар, ёғоч бўтқасидан картон, картон, картотекалар (идора ашёлари), карточкалар, каталог карточкалари, каталоглар, ёзиш учун мўйқаламлар, канцелярия ёки маиший елимлар, канцелярия ёки маиший мақсадлар учун крахмал клейстери, ёзув китобчалари, квитанция китобчалари,

канцелярия кнопкалари, хатжилдлар, муҳрлар, штемпеллар учун коробкалар, картон ёки қоғоз коробкалар, бўёқлар солинган коробкалар (мактаб ашёлари), суюқ корректорлар, чизмачилик лекалолари, ёпишқоқ тасмалар, канцелярия мақсадлари учун ёпишқоқ тасмалар, нусха кўчириш тасмалари, принтерлар учун нусха кўчириш тасмалари, тўрт қиррали чизмачилик чизғичлари, муҳрлаб бекитиш учун канцелярия материаллари, канцелярия ёки маиший елимлаш материаллари, фильтрловчи қоғоз материаллар, ёзиш учун бўр, ёзиш учун тўпламлар, ёзиш ашёларининг қоғоз тўпламлари, ўз-ўзидан ёпишиб қоладиган наклеякалар, напальчиклар (канцелярия ашёлари), муқовалаш ишлари учун иплар, қоғоз қирқиш учун пичоқлар, нумераторлар, муқовалар, паспортлар учун муқовалар, қоғозхалталар, туш билан ёзиш учун чўплар, ҳужжатлар учун йиғма жилдлар, пастеллар (қаламлар), пеналлар, китоблар учун муқовалар, перо тозалаткичлар, перолар, чизмачилик перолари, муҳрлар, билдириш хатлари, қискичли планшетлар, ручкалар ва қаламлар учун тагликлар, фотосуратлар учун тагликлар, штемпель ёстикчалари, муқоваларни маҳкамлаш учун ёпишқоқ тилимлар, канцелярия мақсадлари учун ёпишқоқ полотно, ёзув приборлари, расм-чизмачилик ишлари учун ашёлар, идора ашёлари (мебелдан ташқари), ёзув ашёлари мактаб ашёлари, қоғозни бир-бирига бириктириш учун мосламалар, канцелярия ўчирғичлари, перолар учун ручкалар, канцелярия скребкалари, канцелярия скрепкалари, дафтарлар, ёзувқоғоз товарлари, трафаретлар, шаблонлар, картон тубуслари, тушь, намлаткичлар (канцелярия ашёлари), электрон бўлмаган указкалар, тузатиш киритиш учун сиёҳлар (гелиография), сиёҳлар, сиёҳдонлар, шарикли ручкалар учун шарчалар.

35 Импорт-экспорт бўйича агентликлар; тижорат ахбороти бўйича агентликлар; реклама агентликлари; таннарх таҳлили; рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси; автоматлаштирилган маълумотлар базаларини юритиш; бухгалтерия китобларини юритиш; товарларни намойиш қилиш; жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармончилик юзасидан ахборот; фойдаланувчиларга тижорий ахборот ва маслаҳатлар; бизнес соҳасида тадқиқотлар; маркетинг соҳасида тадқиқотлар; бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар; ходимлар штати масалалари бўйича маслаҳатлар; бизнесни ташкил қилиш бўйича маслаҳатлар; бизнесни бошқариш бўйича маслаҳатлар; бизнес соҳасида мутахассислар маслаҳатлари; рекламани макетлаш; ижодий бизнес соҳасида

менежмент; босма нашр обзорлари; реклама материалларини янгилаш; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; витриналарни безатиш; тижоратчилик фаолиятини баҳолаш; компьютер файлларида ахборот излаш (учинчи шахслар учун); барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг ижараси; реклама материалларининг ижараси; реклама матнларини нашр қилиш; радиореклама; афишаларни ёпиштириш; намуналарни тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; реклама матнларини таҳрир қилиш; реклама; компьютер тармоғида интерфаол реклама; почта орқали реклама; телевизион реклама; ишбилармончилик юзасидан ўтказиладиган операциялар бўйича маълумотлар; рўзномада реклама рубрикаларини тузиш; товарлар ва учинчи шахсларга хизмат кўрсатиш учун берилган лицензияларни тижорий бошқариш; ҳаридларга тушган буюртмаларга ишлов бериш жараёнларини бошқариш; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш); субпудратчи хизматлари, бошқариш (тижорий); ишбилармончилик юзасидан экспертиза.

38 Электрон хабарлар тахтаси (телекоммуникация хизматлари); Интернетда баҳс-мунозара форумлари билан таъминлаш; Интернетга киришга рухсатни таъминлаш (провайдерлар хизматлари); маълумотлар базаларига киришга рухсатни таъминлаш; Интернетга телекоммуникацион уланишни таъминлаш; теле-магазинлар хизматларини тақдим этувчи телекоммуникация каналлари билан таъминлаш; компьютердан фойдаланган ҳолда хабарлар ва тасвирларни узатиш; шошилинч эълонларни узатиш; электрон почта; телевизион конференциялар (Интернет).

16 Авторучки, акварели, альбомы, бланки, блокноты, блокноты для рисования, черчения, блокноты канцелярские, блокноты с отрывными листами, браслеты для удерживания письменных принадлежностей, брошюры, буклеты, бумага в листах, бумага вощеная, бумага для регистрирующих устройств, бумага из древесной массы, бумага копировальная, бумага почтовая, бумага, грифели, грифели для карандашей, держатели для карандашей, держатели для мела, держатели для печатей, штемпелей, держатели чековых книжек, доски гравировальные, доски грифельные для письма, доски классные, доски наборные (полиграфия), доски чертежные, дыроколы,

закладки для книг, календари, календари отрывные, кальки, камедь (клеи) для канцелярских или бытовых целей, карандаши, карандаши автоматические, карандаши угольные, картон из древесной массы, картон, картотеки (конторские принадлежности), карточки, карточки каталожные, каталоги, кисти для рисования, кисточки для письма, клеи канцелярские или бытовые, клейстер крахмальный для канцелярских или бытовых целей, книги записей, книжки квитанционные, кнопки канцелярские, конверты, коробки для печатей, штемпелей, коробки картонные или бумажные, коробки с красками (школьные принадлежности), корректоры жидкие, лекала чертежные, ленты клейкие, ленты клейкие для канцелярских целей, ленты копировальные, ленты копировальные для принтеров, линейки чертежные четырехгранные, материалы канцелярские для запечатывания, материалы клеящие канцелярские или бытовые, материалы фильтровальные бумажные, мел для письма, наборы для письма, наборы письменных принадлежностей бумажные, наклейки самоклеящиеся, напальчники (канцелярские принадлежности), нитки для переплетных работ, ножи для разрезания бумаги, нумераторы, обложки, обложки для паспортов, пакеты бумажные, палочки для письма тушью, папки для документов, пастели (карандаши), перналы, переплеты для книг, перочистки, перья, перья чертежные, печати, письма уведомительные, планшеты с зажимом, подставки для ручек и карандашей, подставки для фотографий, подушечки штемпельные, полосы клейкие для скрепления переплетов, полотно клейкое для канцелярских целей, приборы письменные, принадлежности для рисовально-чертежных работ, принадлежности конторские (за исключением мебели), принадлежности письменные, принадлежности школьные, приспособления для скрепления бумаги, резинки канцелярские, ручки для перьев, скрепки канцелярские, скрепки канцелярские, тетради, товары писчебумажные, трафареты, шаблоны, тубусы картонные, тушь, увлажнители (канцелярские принадлежности), указки неэлектронные, чернила для исправлений (гелиография), чернила, чернильницы, шарики для шариковых ручек.

35 Агентства по импорту-экспорту; агентства по коммерческой информации; агентства рекламные; анализ себестоимости; аренда площадей для размещения рекламы; ведение автоматизированных баз данных; демонстрация товаров; изучение общественного мнения; изучение рынка; информация деловая; информация и советы коммерческие потребителям; исследования в

области бизнеса; исследования в области маркетинга; консультации по вопросам организации и управления бизнесом; консультации по вопросам штата сотрудников; консультации по организации бизнеса; консультации по управлению бизнесом; консультации профессиональные в области бизнеса; макетирование рекламы; менеджмент в области творческого бизнеса; обзоры печати; обновление рекламных материалов; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; оценка коммерческой деятельности; поиск информации в компьютерных файлах (для третьих лиц); помощь в управлении коммерческими или промышленными предприятиями; представление товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; продажа аукционная; продвижение товаров (для третьих лиц); прокат рекламного времени во всех средствах массовой информации; прокат рекламных материалов; публикация рекламных текстов; радиореклама; расклейка афиш; распространение образцов; распространение рекламных материалов; редактирование рекламных текстов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама почтой; реклама телевизионная; сведения о деловых операциях; составление рекламных рубрик в газете; управление коммерческое лицензиями на товары и услуги для третьих лиц; управление процессами обработки заказов на покупки; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами); услуги субподрядчика; управление (коммерческое); экспертиза деловая.

38 Доска сообщений электронная (телекоммуникационные службы); обеспечение дискуссионными форумами в Интернете; обеспечение доступа в Интернет (услуги провайдеров); обеспечение доступа к базам данных; обеспечение телекоммуникационного подключения к Интернету; обеспечение телекоммуникационными каналами, предоставляющими услуги телемагазинов; передача сообщений и изображений с использованием компьютера; передача срочных объявлений; почта электронная; телеконференции (Интернет).

(111) MGU 21653

(151) 15.09.2011

(181) 01.02.2021

(210) MGU 2011 0151

(220) 01.02.2011

(732) «Sogd Telekom» xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие «Sogd Telekom», UZ

(540)



(511)

35 Учинчи шахслар учун телекоммуникация хизматларини абонентлаш; автоматлаштирилган маълумотлар базаларини юритиш; компьютер файлларида ахборот излаш (учинчи шахслар учун); реклама матнларини нашр қилиш; реклама матнларини тахрир қилиш; реклама; компьютер тармоғида интерфаол реклама; телевизион реклама; компьютер маълумотлар базаларидан ахборот йиғиш; компьютер маълумотлар базаларидаги ахборотни тизимлаштириш.

38 Телевизион эшиттириш; кабелли телевизион эшиттириш; электрон хабарлар тахтаси (телекоммуникацион хизматлар); масофали алоқа масалалари бўйича ахборот; телекоммуникацион маршрутизациялар ва бирикмалар; Интернетда бахс-мунозара форумлари билан таъминлаш; Интернетга киришга рухсатни таъминлаш (провайдерлар хизматлари); маълумотлар базаларига киришга рухсатни таъминлаш; Интернетга телекоммуникацион уланишни таъминлаш; телемагазинлар хизматларини тақдим этувчи телекоммуникация каналлари билан таъминлаш; хабарларни узатиш; компьютердан фойдаланган ҳолда хабарлар ва тасвирларни узатиш; шошилинч эълонларни узатиш; электрон почта; бутун жаҳон ахборот тармоғи тармоқларига киришга рухсатни амалга ошириш вақтининг ижараси; модемлар ижараси; телекоммуникацион алоқа учун ускуна ижараси; компьютер терминалларида фойдаланган ҳолдаги алоқа; ер йўлдошили алоқа; телевизион конференциялар (Интернет).

35 Абонирование телекоммуникационных услуг для третьих лиц; ведение автоматизированных баз данных; поиск информации в компьютерных файлах (для третьих лиц); публикация рекламных текстов; редактирование рекламных текстов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама телевизионная; сбор информации по компьютерным базам данных; систематизация информации в компьютерных базах данных.

38 Вещание телевизионное; вещание телевизионное кабельное; доска сообщений электронная (телекоммуникационные службы); информация по вопросам дистанционной связи; маршрутизации и соединения телекоммуникационные; обеспечение дискусионными формами в Интернете; обеспечение доступа в Интернет (услуги провайдеров); обеспечение доступа к базам данных; обеспечение телекоммуникационного подключения к Интернету; обеспечение телекоммуникационными каналами, предоставляющими услуги телемагазинов; передача сообщений; передача сообщений и изображений с использованием компьютера; передача срочных объявлений; почта электронная; прокат времени доступа к сетям всемирной информационной сети; прокат модемов; прокат оборудования для телекоммуникационной связи; связь с использованием компьютерных терминалов; связь спутниковая; телеконференции (Интернет).

(111) MGU 21654

(151) 15.09.2011

(181) 09.08.2020

(210) MGU 2010 1492

(220) 09.08.2010

(732) "Акташ" хусусий корхонаси, UZ

Частное предприятие "Акташ", UZ

(540)

Кардиолекс Kardioleks

(511)

5 Фармацевтик препаратлар.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 21655

(151) 15.09.2011

(181) 09.08.2020

(210) MGU 2010 1494

(220) 09.08.2010

(732) "Акташ" хусусий корхонаси, UZ

Частное предприятие "Акташ", UZ

(540)

Феромекс Feromeks

(511)

5 Фармацевтик препаратлари.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 21656

(151) 15.09.2011

(181) 17.01.2021

(210) MGU 2011 0061

(220) 17.01.2011

(732) "GOLDEN PAGES" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "GOLDEN PAGES", UZ

(540)



(526) UZ .

(511)

9 Товуш узатиш учун аппаратлар; компьютерлар учун хотира блоклар; магнит тасмасининг блоклар (компьютерлар); магнит дисклари; электрон эълонлар тахтаси; компакт-дисклар (аудио-видео); товуш ёзиш ташувчилари; магнитли ахборот ташувчилар; оптик ахборот ташувчилари; магнитли маълумот ташувчилар; маълумотлар, матн, товуш ва тасвирлар, каталоглар, китоблар, рўзномалар, журналлар ва бошқа электрон маълумот ташувчига ёзиб олинган мультимедия махсулотини сақлаш, улارга ишлов бериш ва жойини ўзгартириш учун CD-ROM, компакт-дисклар, интерфаол компакт-дисклар, дискетлар, кассеталар, дисклар ва бошқа машина ўқувчи ахборот воситалари; передатчиклар (масофали алоқа); компьютер дастурлари (юклантириладиган электрон дастур); маълумотлар базаларида сақланган электрон хужжатларга ишлов бериш учун ёзиб олинган дастурий таъминот; ёзиб олинган дастурий таъминот; электрон нашрлар (юклантириладиганлари); аудиовизуал ўқитиш-ўргатиш воситалари; сканерлар (ахборотга ишлов бериш учун ускуна); матн-процессорлар; ахборотга ишлов бериш учун қурилмалар; коммутацион қурилмалар (ахборотга ишлов бериш учун ускуна); солиштириб ўқувчи қурилмалар (ахборотга ишлов бериш учун ускуна).

16 Чипталар; брошюралар; буклетлар; варақли қоғоз; ахборот бюллетенлари; рўзномалар; босма график материал, каталогларни киритган ҳолда, айнан эса, телефон каталоглари; китоблар учун хатчўплар; босма нашрлар; картонли нашрлар; график тасвирлар; ахборот маълумотномаси;

тақвимлар; узма тақвимлар; расмлар; кўчирма расмлар; хошияланган ёки хошияланмаган суратлар; карталар; география хариталари; китоблар; ёзув китобчалари; қвитанция китобчалари; хатжилдлар; архитектура макетлари; почта маркалари; ўз-ўзидан ёпишиб қоладиган нақлейкалар; муқовалар; табрик откриткалари; почта откриткалари; қоғоз халталар; пакетлар, ўраш-жойлаш учун қоғоз ёки пластмасса қоплар (хатжилдлар, ўровлар, сумкалар); хужжатлар учун йиғма жилдлар; босма материал; компания маълумотлари, иш юзасидан концепциялар, ҳаракатлар, махсулотлар ва хизматларнинг босма материаллари; компьютер дастурлари учун ёзма ҳамроҳ илова материал; плакатлар; пиво кружкалари учун тагликлар; ручкалар ва қаламлар учун тагликлар; ёзув ашёлари; мактаб ашёлари; босма махсулот; график репродукциялар; қоғоз салфеткалар; қоғоз пардоз-андоз салфеткалари; дафтарлар; ёрликлар (газламалиларидан ташқари).

35 Тижорат ахбороти бўйича агентликлар; реклама эълонларини нашр қилиш учун жой ижара тўлови; автоматлаштирилган маълумотлар базаларини юритиш; жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; компьютер тармоғида интерфаол реклама; ишбилармончилик юзасидан ахборот; статистикага оид ахборот; бизнес соҳасида тадқиқотлар; файлларни компьютерлаштирилган ҳолда бошқариш; босма нашр обзорлари; товарлар ҳамда хизматларни реклама қилиш учун веб-сайтларда бўш жойларни таъминлаш; реклама материалларини янгилаш; матнга ишлов бериш; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; компьютер файлларида ахборот излаш (учинчи шахслар учун); товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун); каталогда кўрсатилган хизматларга асосан бизнесни бошқаришда кўмаклашиш; барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг ижараси; реклама материалларининг ижараси; реклама матнларини нашр қилиш; радиореклама; афишаларни ёпиштириш; реклама материалларини тарқатиш; реклама эълонларини тарқатиш; реклама; почта орқали реклама; телевизион реклама; реклама агентликлари; хужжатлардан нусха кўчириб кўпайтириш; компьютер маълумотлар базаларидан ахборот йиғиш; компьютер маълумотлар базаларидаги ахборотни тизимлаштириш; ёнига яқин бориб бўлмайдиган обуначилар учун телефон жавоблари хизматлари; реклама ёки товарларни ҳаракатлантириш учун манекенчилар хизматлари.

36 Кўчмас мол-мулк билан ўтказиладиган операциялар бўйича агентликлар; молиявий таҳлил;

квартира бюрolari; ижара ҳақини тўлатиш; инвестициялаш; суғурта масалалари бўйича ахборот; молиявий ахборот; клиринг; компьютерлаштирилган молиявий хизматлар; суғурта масалалари бўйича маслаҳатлар; молия масалалари бўйича маслаҳатлар; савдо-саноат фаолиятини тўхтатиш; дебет карточкалари бўйича хизмат кўрсатиш; кредит карточкалари бўйича хизмат кўрсатиш; Интернет орқали банк хизматлари; кўчмас мол-мулкни баҳолаш; санъати асарларини баҳолаш; молиявий баҳолашлар (суғурта, банк операциялари, кўчмас мол-мулк); кўчмас мулк билан ўтказиладиган операцияларда воситачилик; кўчмас мол-мулкни ижарага топшириш; яшаш учун мўлжалланмаган биноларни ижарага топшириш; квартираларни ижарага топшириш; молиявий ҳомийлик; турар жой фондини бошқариш; кўчмас мулкни бошқариш; молиялаш; компьютер алоқаси орқали молиявий электрон битимлар; электрон интерфейс орқали бажариладиган молиявий ишлар; солиқ экспертизаси.

38 Босма янгилик агентликлари; электрон хабарлар тахтаси (телекоммуникация хизматлари); Интернетга киришга рухсатни таъминлаш (провайдерлар хизматлари); хабарларни узатиш; компьютердан фойдаланган ҳолда хабарлар ва тасвирларни узатиш; шошолинч эълонларни узатиш; электрон почта; компьютер терминалларидан фойдаланган ҳолдаги алоқа; пейжинг хизмати (радио, телефон ёки бошқа электрон алоқа воситаларидан фойдаланган ҳолда); телеконференциялар (Интернет); телефон тармоғи орқали телефон ахбороти ҳамда базалар бўйича ахборотни трансляция қилиш ва ёки узатиш; шахсий идентификацияга тегишли бўлган телефон ва компьютер коммуникациясини трансляция қилиш; телефон алоқасини тақдим этиш бўйича хизматлар.

41 Китоблар нашр қилиш; тарбия ва таълим масалалари бўйича ахборот; дам олиш масалалари бўйича ахборот; кўнгилхушлик масалалари бўйича ахборот; таълим; интерфаол электрон нашрлар билан таъминлаш (юклантирилмайдиганлари билан); ўқитиш-ўргатиш; ўқитиш-ўргатишни таъминлаш; маданий-оқартув мақсадида кўргазмалар ташкил қилиш; конгресслар ташкил қилиш ва ўтказиш; конференциялар ташкил қилиш ва ўтказиш; мастер-класслар ташкил қилиш ва ўтказиш; китоблар ва вақтли матбуотни интерфаол нашр қилиш; матний материалларни нашр қилиш (рекламаларниқидан ташқари); каталогларни нашр қилиш; дисклар, товушли кассеталар, лазерли дисклар ва видео кассеталарни ишлаб чиқариш; таржимонлар хизматлари.

42 Компьютер тизимларини таҳлил қилиш; ком-

пьютер маълумотлар базаларини тиклаш; бадий дизайн; дастурий таъминотни инсталляциялаш; янги товарларни тадқиқ қилиш ва ишлаб чиқиш (учинчи шахслар учун); компьютерли дастурлаш; компьютер техникаси соҳасида маслаҳатлар; дастурий таъминотни модернизациялаш; дастурий таъминотга техник хизмат кўрсатиш; интерьерни безатиш; маълумотлар ёки ҳужжатларни жисмоний ташувчидан электрон ташувчига ўтказиш; маълумотлар ва ахборот дастурларини ўзгартириш (жисмоний эмас); компьютер тизимларини лойиҳалаш; дастурий таъминот воситаларининг ижараси; босма материаллар, айниқса каталог ахбороти ҳамда компьютерларга тегишли техник консултатив хизматларга тааллуқли компьютер дастурларини ишлаб чиқариш, ривожлантириш ва хизмат кўрсатиш (модернизациялаш) учун профессионал консултатив хизматлар; веб-сайтларни жойлаштириш; компьютер дастурларини кўпайтириш; дастурий таъминотни ишлаб чиқиш; учинчи шахслар учун веб-сайтларни яратиш ҳамда техник хизмат кўрсатиш; компьютерлар учун дастурлар тузиш; ўраш-жойлаш соҳасида дизайнерлар хизматлари; ахборот технологиялари ичидаги хизматлар, айнан эса, компьютер маълумотлар базаларига киришга рухсатнинг лизинг вақти ҳамда бутун дунё ёки уларнинг айрим қисмларидаги тижоратчи ёки тижорат билан шуғулланмайдиган фойдаланувчилар учун очиқ бўлган маълумотлар базаларининг интерфаол ахборот хизматларини киритган ҳолда маълумотлар базаларидан компьютер ахборотини таъминлаш.

9 Аппараты для передачи звука; блоки памяти для компьютеров; блоки магнитной ленты (компьютеры); диски магнитные; доски объявлений электронные; компакт-диски (аудио-видео); носители звукозаписи; носители информации магнитные; носители информации оптические; магнитные носители данных; CD-ROM, компакт-диски, интерактивные компакт-диски, дискеты, кассеты, диски и другие машиночитаемые средства информации для хранения, обработки и перемещения данных, текста, звука и изображения, каталогов, книг, газет, журналов и другая мультимедийная продукция, записанная на электронном носителе данных; передатчики (дистанционная связь); программы компьютерные (загружаемое программное обеспечение); записанные компьютерные программы для обработки электронной документации, сохраненной в базах данных; записанное программное обеспечение; публикации электронные (загружаемые); средства обучения аудиовизуальные; сканеры (обо-

рудование для обработки информации); текст-процессоры; устройства для обработки информации; устройства коммутационные (оборудование для обработки информации); устройства считывающие (оборудование для обработки информации).

16 Билеты; брошюры; буклеты; бумага в листах; бюллетени информационные; газеты; графический печатный материал, включая каталоги, а именно телефонные каталоги; закладки для книг; издания печатные; издания картонные; изображения графические; информационные справочники; календари; календари отрывные; картинки; картинки переводные; картины обрамленные или необрамленные; карты; карты географические; книги; книги записей; книжки квитанционные; конверты; макеты архитектурные; марки почтовые; наклейки самоклеящиеся; обложки; открытки поздравительные; открытки почтовые; пакеты бумажные; пакеты, мешки (конверты, обертки, сумки) для упаковки бумажные или пластмассовые; папки для документов; печатный материал; печатный материал данных компании, деловых концепций, действий, изделий и услуг; письменный сопровождающий материал для компьютерных программ; плакаты; подставки для пивных кружек; подставки для ручек и карандашей; принадлежности письменные; принадлежности школьные; продукция печатная; репродукции графические; салфетки бумажные; салфетки косметические бумажные; тетради; этикетки (за исключением тканевых).

35 Агентства по коммерческой информации; арендная плата места для публикации рекламных объявлений; ведение автоматизированных баз данных; изучение общественного мнения; изучение рынка; интерактивная реклама в компьютерной сети; информация деловая; информация статистическая; исследования в области бизнеса; компьютеризированное управление файлами; обзоры печати; обеспечение свободного пространства на веб-сайтах для рекламы товаров и услуг; обновление рекламных материалов; обработка текста; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; поиск информации в компьютерных файлах (для третьих лиц); продвижение товаров (для третьих лиц); помощь в бизнес-управлении в соответствии с услугами каталога; прокат рекламного времени во всех средствах массовой информации; прокат рекламных материалов; публикация рекламных текстов; радиореклама; расклейка афиш; распространение рекламных материалов; распространение рекламных объяв-

лений; реклама; реклама почтой; реклама телевизионная; рекламные агентства; репродуцирование документов; сбор информации по компьютерным базам данных; систематизация информации в компьютерных базах данных; служба телефонных ответов для недоступных подписчиков; услуги манекенщиков для рекламы или продвижения товаров.

36 Агентства по операциям с недвижимым имуществом; анализ финансовый; бюро квартирные; взыскание арендной платы; инвестирование; информация по вопросам страхования; информация финансовая; клиринг; компьютеризированные финансовые услуги; консультации по вопросам страхования; консультации по вопросам финансов; ликвидация торгово-промышленной деятельности; обслуживание по дебетовым карточкам; обслуживание по кредитным карточкам; операции банковские через Интернет; оценка недвижимого имущества; оценка произведений искусства; оценки финансовые (страхование, банковские операции, недвижимое имущество); посредничество при операциях с недвижимостью; сдача в аренду недвижимого имущества; сдача в аренду нежилых помещений; сдача квартир в аренду; спонсорство финансовое; управление жилым фондом; управление недвижимостью; финансирование; финансовые электронные сделки через компьютерную связь; финансовые дела через электронный интерфейс; экспертиза налоговая.

38 Агентства печати новостей; доска сообщений электронная (телекоммуникационные службы); обеспечение доступа в Интернет (услуги провайдеров); передача сообщений; передача сообщений и изображений с использованием компьютера; передача срочных объявлений; почта электронная; связь с использованием компьютерных терминалов; служба пейджинговая (с использованием радио, телефона или других средств электронной связи); телеконференции (Интернет); трансляция и/или передача телефонной информации и информации по базам данных через телефонные сети; трансляция телефонной и компьютерной коммуникации касающейся персональной идентификации; услуги по предоставлению телефонной связи.

41 Издание книг; информация по вопросам воспитания и образования; информация по вопросам отдыха; информация по вопросам развлечений; образование; обеспечение интерактивными электронными публикациями (не загружаемыми); обучение; обеспечение обучения; организация выставок с культурно-просветительной целью; организация и проведение конгрессов; организация и проведение конференций; органи-

зация и проведение мастер-классов; публикация интерактивная книг и периодики; публикация текстовых материалов (за исключением рекламных); публикация каталогов; производство дисков, звуковых кассет, лазерных дисков и видеокассет; услуги переводчиков.

42 Анализ компьютерных систем; восстановление компьютерных баз данных; дизайн художественный; инсталляция программного обеспечения; исследования и разработка новых товаров (для третьих лиц); компьютерное программирование; консультации в области компьютерной техники; модернизация программного обеспечения; обслуживание техническое программного обеспечения; оформление интерьера; перенос данных или документов с физического носителя на электронный; преобразование данных и информационных программ (не физическое); проектирование компьютерных систем; прокат средств программного обеспечения; профессиональные консультативные услуги для производства, развития и обслуживания (модернизации) компьютерных программ касающихся печатных материалов, особенно информации каталога и технических консультативных услуг в отношении компьютеров; размещение веб-сайтов; размножение компьютерных программ; разработка программного обеспечения; создание и техническое обслуживание веб-сайтов для третьих лиц; составление программ для компьютеров; услуги дизайнеров в области упаковки; услуги внутри информационной технологии, а именно лизинговое время доступа в базу данных компьютера и обеспечение компьютерной информации из базы данных, включая интерактивные информационные службы базы данных, доступные для коммерческих и некоммерческих пользователей из некоторых частей или целого мира.

(111) MGU 21657
(151) 15.09.2011 **(181)** 26.01.2021
(210) MGU 2011 0117 **(220)** 26.01.2011
(732) «O'zavtosanoat» aksiyadorlik kompaniyasining unitar korxonasi «Avtoolam» jurnali tahririyati, UZ
 Унитарное предприятие «Редакция журнала «Автоолам» акционерной компании «Узавтосаноат», UZ
(540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(526) www, uz.
(591) Тўқ кўк, кўк, хаво ранг, қора, оқ, кул ранг.

Темно-синий, синий, голубой, черный, белый, серый.

(511)
 16 Босма нашрлар, календарлар, йиртма календарлар.
 35 Рекламани макетлаш, тижорий ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш, реклама матнларининг нашри, реклама, реклама жойлаштириш учун жойлар ижараси.

16 Издания печатные, календари, календари отрывные.
 35 Макетирование рекламы, организация выставок в коммерческих или рекламных целях, публикация рекламных текстов, реклама, аренда площадей для размещения рекламы.

(111) MGU 21658
(151) 15.09.2011 **(181)** 01.11.2020
(210) MGU 2010 1945 **(220)** 01.11.2010
(732) Улугходжаев Диёр Бахтиерович, UZ
(540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(591) Қизил.
 Красный.
(511)
 30 Қандолатчилик махсулотлари.

30 Кондитерские изделия.

(111) MGU 21659
(151) 15.09.2011 **(181)** 15.11.2020
(210) MGU 2010 2030 **(220)** 15.11.2010
(732) Велибекова Елена Аслановна, UZ
(540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(526) plus.
(591) Қизил, оқ.
 Красный, белый.
(511)
 29 Озиқ-овқат альгинатлари; анчоуслар; ишлов берилган ер ёнғоқ; озиқ-овқат оқсиллари; тухум оқи; консерваланган дуккаклилар; консерваланган соя дуккаги; қайнатма шўрвалар; занжабил мураббоси; озиқ-овқат ёғларини тайёрлаш учун ёғли моддалар; еса бўладиган куш уялари; кон-

серваланган нўхат; консерваланган қўзиқоринлар; илвасин; озиқ-овқат желатини; гўшт желе-си; озиқ-овқат желеси; хўл мева желе-си; тухум сариғи; кокос ёғи; озиқ-овқат илик ёғи; чўчка ёғи; мол ёғлари; озиқ-овқат ёғлари; хўл мева асосидаги енгил газаклар; колбаса маҳсулотлари; майиз; икра; озиқ-овқат казеини; тузланган ка-рам; озиқ-овқат балиқ елими; қонли колбаса; гўшт консервалари; сабзавот консервалари; ба-лиқ консервалари; хўл мева консервалари; қай-натма шўрва концентратлари; корнишонлар; криветкалар; қаймоқли крем; крокетлар; овқатга ишлатиладиган пилла қуртининг ғумбаги; яхши-лаб қовурилган ламинарийлар; лангустлар (ти-рик бўлмаганлари); лосось; консерваланган пиёз; маргарин; тўғралган сабзавотлардан ўткир зира-ворли маринадлар; мармелад; ўсимлик мойлари; ер ёнғоқ мойи; какао мойи; кокос мойи; сариёғ; мидиялар (тирик бўлмаганлари); толқон қилин-ган бодом; озиқ-овқат илик ёғи; моллюскалар (тирик бўлмаганлари); толқон қилинган бодом; озиқ-овқат илик ёғи, моллюскалар (тирик бўл-маганлари); сут; соя сути (сут ўрнини босувчи); овқатга ишлатиш учун балиқ уни; хўл мева эти; гўшт; консерваланган гўшт; консерваланган саб-завотлар; қуритилган сабзавотлар; иссиқлик би-лан ишлов берилган сабзавотлар; картошкadan қалин қуймоқлар; консерваланган зайтунлар; омарлар (тирик бўлмаганлари); қуритилган ко-кос ёнғоқлари; ишлов берилган ёнғоқлар; томат пастаси; жигардан паштетлар; озиқ-овқат пек-тинлари; жигар; пикулилар; шакар қиёмида пишириб олинган хўл мевалар ёки реза мевалар; тухум кукуни; тузланган чўчка сон гўшtidан маҳсулотлар; сут маҳсулотлари; ферментланган сабзавотлар асосидаги озиқ-овқат маҳсулотлари (ким-чи); балиқ маҳсулотлари; катиқ; озиқ-овқат протеинлари; уй паррандаси (тирик бўлмагани); овқатга солиш учун тайёрланган ўсимлик гул-чанглари; клюква пюреси; олма пюреси; қисқич-бақасимонлар (тирик бўлмаганлари); балиқ (ти-рик бўлмагани); консерваланган балиқ; сабзавот-ли салатлар; хўл мевали салатлар; мойлар; сар-диналар; чўчка гўшти; сельдь; кўпиртирилган қаймоқ; бутербродлар учун ёғли қоришмалар; овқат тайёрлаш учун томат шарбати; овқат тай-ёрлаш учун сабзавот шарбатлари; тузланган гўшт; толқонга буланган сосискалар; қайнатма шўрвалар тайёрлаш учун таркиблар; шўрвалар тайёрлаш учун таркиблар; калла-почалар; шўр-валар; сабзавотли шўрвалар; пишлоклар; таини (кунжут уруғидан хамир); соя твороги; трепанга-лар (тирик бўлмаганлари); консерваланган трю-феллар; тунец; устрицалар (тирик бўлмаганла-ри); ширдон ферментлари; балиқ лаҳм гўшти; хурмолар; қиёмли қобиққа ўралган хўл мевалар;

музлатилган хўл мевалар; консерваланган хўл мевалар; спиртда консерваланган хўл мевалар; иссиқлик билан ишлов берилган хўл мевалар; картошка пағалари; хьюмос (турк нўхатидан хамир); хўл мева цедраси; консерваланган яс-мик; картошка чипслари; хўл мева чипслари; озиқ-овқат сув ўтларининг экстрактлари; гўшт экстрактлари; чиғаноқ тухумлари; тухумлар.

30 Хушбўйлантиргичлар, хушбўйлантиргичлар (эфир мойларидан ташқари), бадьян, бисквитлар, қуймоқлар, бриошлар, булкалар, ванилин (ва-ниль ўрнини босувчи), ваниль, вафлилар, верми-шель, хушбўйлантирувчи қаҳва моддалари, сал-пал ширинлантирувчи табиий моддалар, колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар, озиқ-овқат музи учун боғловчи моддалар, денгиз суви (овқат тайёрлаш учун), сув ўтлари (зиравор), чиннигул (доривор), озиқ-овқат глюкозаси, хан-тал, озиқ-овқат маҳсулотлари учун қуйилтир-гичлар, қаҳва ўрнини босувчилар, янги йил арча-ларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулот-лари, ширин хамирдан асосан масаллиқли қандо-латчилик маҳсулотлари, унли қандолатчилик маҳсулотлари, ер ёнғоқ асосидаги қандолатчи-лик маҳсулотлари, бодом асосидаги қандолатчи-лик маҳсулотлари, макарон маҳсулотлари, гумма маҳсулотлари, музлатилган йогурт, какао, какао маҳсулотлари, каперслар, карамеллар, сутли бўт-қалар, киш (майда тўғралган ёғ бўлакчалари со-линган тоблама пироглар), озиқ-овқат клейкови-наси, конфетлар, қизилмияли конфетлар, ялпиз-ли конфетлар, қаҳва, қаҳва хом ашёси, озиқ-ов-қат крахмали, озиқ-овқат ёрмалари, янчилган маккажўхори, қовурилган маккажўхори, макка-жўхори уни, кулебякалар, озиқ-овқат куркумаси, кускус, унли егуликлар, угра, совитиш учун муз, табиий ёки сунъий муз, озиқ-овқат музи, оба-кидандонлар, гуручли оби нонлар, мальтоза, марципанлар, қандолатчилик маҳсулотлари учун сутли ширин бўтқа (пиширилган крем), асал, она асаларининг сути (тиббий мақсадларда қўллани-ладиганидан ташқари), музқаймоқ, мевали муз-қаймоқ, ун, мюсли, қандолатчилик мақсадлари учун ялпиз, сутли какао ичимликлари, қатиқсут-ли қаҳва ичимликлари, қаҳва ичимликлари, чой асосидаги ичимликлар, сутли шоколад ичимлик-лари, шоколадли ичимликлар, какао ичимликла-ри, доривор бўлмаган дамламалар, янчилган су-ли, тозаланган сули, мускат ёнғоғи, пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари), шинни, қалам-пир, мурч (зиравор-доривор), петифурлар, пече-нье, пироглар, пиццалар, гўштли қайлалар, по-мадқалар (қандолатчилик маҳсулотлари), поп-корн, музқаймоқ учун кукунлар, пралине, зира-ворлар, уй шароитида гўштни юмшатиш учун маҳсулотлар, дон маҳсулотлари, ун маҳсулот-

лари, сули асосидаги маҳсулотлар, таркибида крахмал бўлган озиқ-овқат маҳсулотлари, пряниклар, хушбўй-хуштаъм моддалар, пудинглар, тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган кандолатчилик маҳсулотлари учун упа, равиоли, сақичлар (тиббий мақсадларда қўлланиладиганидан ташқари), гуруч, баҳорий рулетлар (гуруч унидан тайёрланган қуймоққа ўралган хом сабзавотлар), шакар, анис уруғи, кандолатчилик 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 кандолатчилик маҳсулотлари учун еса бўладиган безаклар, сирка, хамир учун ферментлар, холва, нон, оширилмаган хамирдан тайёрланган нон, дон маҳсулотларидан тайёрланган пағалар, цикорий, чой, музли чой, шоколад, солод экстракти, озиқ-овқат эссенциялари (эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари).

32 Пиво; минерал ва газланган сувлар ва алкогосиз ичимликлар; мевали ичимликлар ва мевали соклар; шарбатлар ва ичимликлар тайёрлаш учун бошқа таркиблар.

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

29 Альгинаты пищевые; анчоусы; арахис обработанный; белки пищевые; белок яичный; бобы консервированные; бобы соевые консервированные; бульоны; варенье имбирное; вещества жировые для изготовления пищевых жиров; гнезда птичьих съедобные; горох консервированный; грибы консервированные; дичь; желатин пищевой; желе мясное; желе пищевое; желе фруктовое; желток яичный; жир кокосовый; жир костный пищевой; жир свиной; жиры животные; жиры пищевые; закуски лёгкие на базе фруктов; изделия колбасные; изюм; икра; казеин пищевой; капуста квашеная; клей рыбий пищевой; колбаса кровяная; консервы мясные; консервы овощные; консервы рыбные; консервы фруктовые; концентраты бульонные; корнишоны; кре-

ветки; крем сливочный; крокеты; куколки бабочек шелкопряда употребляемые в пищу; ламинарии обжаренные; лангусты (неживые); лосось; лук консервированный; маргарин; маринад из шинкованных овощей с острой приправой; мармелад; масла растительные; масло арахисовое; масло какао; масло кокосовое; масло сливочное; мидии (неживые); миндаль толченый; мозг костный пищевой; моллюски (неживые); молоко; молоко соевое (заменитель молока); мука рыбная для употребления в пищу; мякоть фруктовая; мясо; мясо консервированное; овощи консервированные; овощи сушеные; овощи подвергнутые тепловой обработке; оладьи картофельные; оливы консервированные; омары (неживые); орехи кокосовые сушеные; орехи обработанные; паста томатная; паштеты из печени; пектины пищевые; печень; пикули; плоды или ягоды, сваренные в сахарном сиропе; порошок яичный; продукты из соленого свиного окорока; продукты молочные; продукты питания на базе ферментированных овощей (ким чи); продукты рыбные; простокваша; протеины пищевые; птица домашняя (неживая); пыльца растений приготовленная для пищи; пюре клюквенное; пюре яблочное; ракообразные (неживые); рыба (неживая); рыба консервированная; салаты овощные; салаты фруктовые; сало; сардины; свинина; сельдь; сливки взбитые; смеси жировые для бутербродов; сок томатный для приготовления пищи; соки овощные для приготовления пищи; солонина; сосиски в сухарях; составы для приготовления бульона; составы для приготовления супов; субпродукты; супы; супы овощные; сыры; таини (тесто из зерен кунжута); творог соевый; трепанги (неживые); трюфели консервированные; тунец; устрицы (неживые); ферменты сычужные; филе рыбное; финики; фрукты глазированные; фрукты замороженные; фрукты консервированные; фрукты консервированные в спирте; фрукты подвергнутые тепловой обработке; хлопья картофельные; хьюмос (тесто из турецкого гороха); цедра фруктовая; чечевица консервированная; чипсы картофельные; чипсы фруктовые; экстракты водорослей пищевые; экстракты мясные; яйца улитки; яйца.

30 Ароматизаторы, ароматизаторы (за исключением эфирных масел), бадьян, бисквиты, блины, бриоши, булки, ванилин (заменитель ванили), ваниль, вафли, вермишель, вещества ароматические кофейные, вещества подслащивающие натуральные, вещества связующие для колбасных изделий, вещества связующие для пищевого льда, вода морская (для приготовления пищи), водоросли (приправа), гвоздика (пряность), глю-

коза 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,

та, 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.

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

(111) MGU 21660

(151) 15.09.2011

(181) 16.08.2020

(210) MGU 2010 1525

(220) 16.08.2010

(732) "GOLDEN SILK" Вьетнам шуба корхонаси, UZ

Вьетнамское дочернее предприятие "GOLDEN SILK", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Кўк, кул ранг, тўқ кизил, қизил.

Синий, серый, бордовый, красный.

(511)

22 Хом ипак.

23 Тўқимачилик иплари.

24 Ипакдан, пахтадан газламалар..

22 Шелк-сырец.

23 Нити текстильные.

24 Ткани шелковые, хлопчатобумажные.

(111) MGU 21661

(151) 15.09.2011

(181) 29.09.2020

(210) MGU 2010 1744

(220) 29.09.2010

(732) "BUYUK" savdo va ishlab chiqarish korxonasi, UZ

Торгово-промышленное предприятие "BUYUK", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) TURKISTON.

(591) Кўк, ҳаво ранг, сарик, зарғалдоқ, яшил, оқ, кизил, оч яшил.

Синий, голубой, желтый, оранжевый, зеленый, белый, красный, светло-зеленый.

(511)

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

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

(111) MGU 21662

(151) 15.09.2011

(181) 03.09.2020

(210) MGU 2010 1604

(220) 03.09.2010

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

Общество с ограниченной ответственностью «BAHOR», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) RESTAURANT.

(591) Гилла ранг.

Золотистый.

(511)

43 Ресторанлар, ўз-ўзига хизмат кўрсатувчи ресторанлар.

43 Рестораны, рестораны самообслуживания.

(111) MGU 21663

(151) 16.09.2011

(181) 26.01.2021

(210) MGU 2011 0118

(220) 26.01.2011

(732) ТЦ Дембица С.А., PL

(540)

FRIGO

(511)

12 Шиналар, покришкалар.

12 Шины, покрышки.

(111) MGU 21664

(151) 19.09.2011

(181) 07.10.2020

(210) MGU 2010 1773

(220) 07.10.2010

(732) Чеблыков Николай Михайлович, UZ

(540)



(526) BOUTIQUE.

(511)

25 Кийимлар ва кийимлар учун аксессуарлар.

25 Одежда и аксессуары к одежде.

(111) MGU 21665

(151) 19.09.2011

(181) 03.11.2020

(210) MGU 2010 1971

(220) 03.11.2010

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

(540)



(511)

32 Пиво; минерал ва газланган сувлар ва алко-голсиз ичимликлар; мевали ичимликлар ва мевалар

ли соклар; шарбатлар ва ичимликлар тайёрлаш учун бошқа таркиблар.

33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари); арок.

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

33 Алкогольные напитки (за исключением пива); водка.

(111) MGU 21666

(151) 19.09.2011

(181) 03.11.2020

(210) MGU 2010 1972

(220) 03.11.2010

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

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Қизил, тилла ранг, оқ, оч жигар ранг, тўк жигар ранг.

Красный, золотистый, белый, светло-коричневый, темно-коричневый.

(511)

32 Пиво; минерал ва газланган сувлар ва алко-голсиз ичимликлар; мевали ичимликлар ва мевали соклар; шарбатлар ва ичимликлар тайёрлаш учун бошқа таркиблар.

33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари); арок.

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

33 Алкогольные напитки (за исключением пива); водка.

(111) MGU 21667

(151) 19.09.2011

(181) 03.11.2020

(210) MGU 2010 1973

(220) 03.11.2010

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

120

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Оқ, пушти, қизил, ҳаво ранг, кул ранг, қора.

Белый, розовый, красный, голубой, серый, черный.

(511)

33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари); арок.

33 Алкогольные напитки (за исключением пива); водка.

(111) MGU 21668

(151) 19.09.2011

(181) 04.10.2020

(210) MGU 2010 1759

(220) 04.10.2010

(732) «NUKUS-MIROB» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «NUKUS-MIROB», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Кўк, ҳаво ранг, яшил, қизил, зарғалдоқ, сариқ, пушти, оқ.

Синий, голубой, зеленый, красный, оранжевый, желтый, розовый, 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, патока шарбати; хамиртуришлар, нонвойлик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хуштаъмликлар; озик-овқат музи.

32 Пиво; минерал ва газланган сувлар ва алко-голсиз ичимликлар; мевали ичимликлар ва мевали соклар; шарбатлар ва ичимликлар тайёрлаш учун бошқа таркиблар.

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

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

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

(540)

(111) MGU 21669

(151) 19.09.2011

(181) 04.10.2020

(210) MGU 2010 1760

(220) 04.10.2010

(732) «NUKUS-MIROB» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «NUKUS-MIROB», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) Смак.

(591) Қора, оқ, кизил, кул ранг.

Черный, белый, красный, серый.

(511)

30 Қахва, чой, какао, шакар, гуруч, тапиока (маниока), саго, қахва ўрнини босувчилар; ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, кандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; асал, патока шарбати; хамиртуришлар, нонвойлик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хуштаъмликлар; озиқ-овқат музи.

32 Пиво; минерал ва газланган сувлар ва алко-голсиз ичимликлар; мевали ичимликлар ва мевали соклар; шарбатлар ва ичимликлар тайёрлаш учун бошқа таркиблар .

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

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

(111) MGU 21670

(151) 19.09.2011

(181) 20.10.2020

(210) MGU 2010 1839

(220) 20.10.2010

(732) A. Sultonov nomli O'zbekiston kimyo-farmasevtika ilmiy tadqiqot instituti, UZ

Узбекский научно-исследовательский химико-фармацевтический институт им. А. Султанова, UZ

GLISIROFIT

ГЛИЦИРОФИТ

GLISIROFITUM

(511)

5 Фармацевтик препаратлар.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 21671

(151) 19.09.2011

(181) 21.01.2021

(210) MGU 2011 0094

(220) 21.01.2011

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

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

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) "БЕЛАЯ ВОРОНА"дан бўлак барча рақам, харф ва сўзлар.

Все цифры, буквы и слова кроме "БЕЛАЯ ВОРОНА".

(591) Оқ, қора, кизил.

Белый, черный, красный.

(511)

33 Арок.

33 Водка.

(111) MGU 21672

(151) 19.09.2011

(181) 21.09.2020

(210) MGU 2010 1702

(220) 21.09.2010

(732) «PARVOZ SAVDO BIZNES» ma'suliyati cheklagan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «PARVOZ SAVDO BIZNES», UZ

(540)

RESPECT

(511)

33 Алкоголли ичимликлар.

33 Алкогольные напитки.

(111) MGU 21673

(151) 19.09.2011 (181) 25.10.2020

(210) MGU 2010 1889 (220) 25.10.2010

(732) "PARVOZ SAVDO BIZNES" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "PARVOZ SAVDO BIZNES", UZ

(540)

**ШЕРИФ
SHERIF**

(511)

33 Алкоголли ичимликлар.

33 Алкогольные напитки.

(111) MGU 21674

(151) 19.09.2011 (181) 10.01.2021

(210) MGU 2011 0033 (220) 10.01.2011

(732) "Parvoz savdo biznes" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Parvoz savdo biznes", UZ

(540)

НАСАФ

(511)

33 Алкоголли ичимликлар.

33 Алкогольные напитки.

(111) MGU 21675

(151) 19.09.2011 (181) 10.01.2021

(210) MGU 2011 0033 (220) 10.01.2011

(732) "Parvoz savdo biznes" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Parvoz savdo biznes", UZ

(540)

ЧАТКАЛ

(511)

33 Алкоголли ичимликлар.

33 Алкогольные напитки.

(111) MGU 21676

(151) 19.09.2011 (181) 21.07.2020

(210) MGU 2010 1331 (220) 21.07.2010

(732) ПЛАТИNUM ФАРМАСЬЮТИКАЛС (ПВТ) ЛТД, РК

(540)

**Ossobon-D
Оссобон-Д**

(511)

5 Кўкракдан овқатлантириш вақтида, шунингдек остеопорозда, остеомаляцияда, остеоартритда, рахитда, суяк оғриганда, суяк мўртлигида, бўғимлар харакати кийинлашганда, толиқишда, чарчоқ ва гипокальцемида, фойдаланиш учун таблетка ва суспензия шаклидаги фармацевтик препаратлар.

5 Фармацевтические препараты, применяемые для лечения в период грудного вскармливания, а также при остеопорозе, остеомаляции, остеоартрите, рахите, костных болях, хрупкости костей, тугоподвижности суставов, утомлении, усталости и гипокальцемии, в форме таблеток и суспензий.

(111) MGU 21677

(151) 19.09.2011 (181) 25.10.2020

(210) MGU 2010 1892 (220) 25.10.2010

(230) 14.05.2010

(310) 10010477

(320) 14.05.2010

(330) TJ

(732) Soldeks Limited, VG
Солдекс Лимитед, VG

(540)



(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; озиқ-овқат алгинатлари; анчоуслар; ишлов берилган ер ёнғоқ; озиқ-овқат оксиллари; тухум оқи; консерваланган дуккакликлар; консерваланган соя дуккакликлари; қайнатма шўрвалар; занжабил мураббоси; озиқ-овқат ёғларини тайёрлаш учун ёғли моддалар; қушларнинг еса бўладиган инлари; консерваланган нўхат; консерваланган кўзиқоринлар; илвасин; озиқ-овқат желатини; гўшт желеси; озиқ-овқат желеси; хўл мева желеси; тухум сариғи; кокос ёғи; озиқ-овқат илик ёғи; чўчка ёғи; мол ёғлари; озиқ-овқат ёғлари; хўл мевалар асосидаги енгил газаклар; колбаса маҳсулотлари; майиз; икра; озиқ-овқат казеини; тузланган карам; озиқ-овқат балиқ елими; қонли колбаса; гўшт консервалари; сабзавот консервалари; балиқ консервалари; хўл мева консервалари; қайнатма шўрва концентратлари; корнишонлар; креветкалар; қаймоқли крем; крокетлар; овқатга ишлатиладиган ипак курти капалакларининг гумбаклари; яхшилаб ковурилган ламинарийлар; лангустлар (тирик бўлмаганлари); лосось; консерваланган пиёз; маргарин; тўғралган сабзавотлардан ўткир зираворли маринадлар; мармелад; ўсимлик мойлари; ерёнғоқ мойи; какао мойи; кокос мойи; сариёғ; мидиялар (тирик бўлмаганлари); толқон қилинган бодом; озиқ-овқат илик (суяк) ёғи; моллюскалар (тирик бўлмаганлари); сут; соя сути (сут ўрнини босувчи); овқатга ишлатиш учун балиқ уни; хўл мева эти; гўшт; консерваланган гўшт; консерваланган сабзавотлар; куритилган сабзавотлар; иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар; картошкадан қалин куймоқлар; консерваланган зайтунлар; омарлар (тирик бўлмаганлари); куритилган кокос ёнғоқлари; ишлов берилган ёнғоқлар; томат пастаси; жигардан паштетлар; озиқ-овқат пектинлари; жигар; пикулилар; шакар киёмида пишириб олинган хўл мевалар ёки реза мевалар; тухум кукуни; тузланган чўчка гўшtidан тайёрланган маҳсулотлар; сут маҳсулотлари; ферментланган сабзавотлар базасида тайёрланган озиқ-овқат маҳсулотлари (ким-чи); балиқ маҳсулот-

лари; чучук қатик; озиқ-овқат протеинлари; уй паррандаси (тирик бўлмагани); таом тайёрлаш учун ўсимликларнинг чанглари; клюква пюреси; олма пюреси; қисқичбақасимонлар (тирик бўлмаганлари); балиқ (тирик бўлмагани); консерваланган балиқ; сабзавотли салатлар; хўл мевали салатлар; ёғ; сардиналар; чўчка гўшти; сельдь; кўпиртирилган қаймоқ; бутербродлар учун ёғ аралашмалари; овқат тайёрлаш учун томат шарбати; овқат тайёрлаш учун сабзавот шарбатлари; тузланган гўшт; қоқ нон бўлакчаларининг кукунига буланган сосискалар; қайнатма шўрва тайёрлаш учун таркиблар; шўрвалар тайёрлаш учун таркиблар; калла-почалар; шўрвалар; сабзавотли шўрвалар; пишлоклар; таини (кунжут уруғидан хамир); соя твороги; трепангалар (тирик бўлмаганлари); консерваланган трюфеллар; тунец; устрицалар (тирик бўлмаганлари); ширдон ферментлари; балиқ лаҳм гўшти; хурмолар; киёмли қобикқа ўралган хўл мевалар; музлатилган хўл мевалар; консерваланган хўл мевалар; спиртда консерваланган хўл мевалар; иссиқлик билан ишлов берилган хўл мевалар; картошка пағалари; хьюмос (турк нўхатидан хамир); хўл мева цедраси; консерваланган ясмик; картошка чипслари; хўл мева чипслари; сув ўтларининг озиқ-овқат экстрактлари; гўшт экстрактлари; чиғанок тухумлари; тухумлар.

31 Бошқа синфларга мансуб бўлмаган қишлоқ хўжалиги, боғдорчилик-полизчилик, ўрмончилик ва дон маҳсулотлари; тирик ҳайвонлар; янги узилган мевалар ва сабзавотлар; уруғлар, тирик ўсимликлар ва гуллар; ҳайвонлар учун емлар; солод; альгаробилла (ҳайвонлар учун озуқа); апельсинлар; ерёнғоқ; барда; озуқа оксили; дуккакликлар; тирик гуллардан чамбараклар; узум; озиқ-овқат ва озуқа сув ўтлари; мева эзмалари; итлар учун галеталар; нўхат; замбуруғ танаси; кўзиқоринлар; дарахтлар; пальма дарахтлари; табиий чим; озуқа қўшимчалари; ишлов берилмаган ёғоч-тахта; илдизсиз ёғоч; озуқа хамиртуруши; янги йил арчалари; ҳайвонлар учун саккич; ҳайвонлар; ҳайвонотхоналарда яшайдиган ҳайвонлар; ер ёнғоқ озуқа кунжараси; чорва учун маккажўхори кунжараси; озуқа кунжараси; мол учун рапс кунжараси; шакар қамиш турпи (хом ашё); бошоқли ўсимликларнинг ишлов берилмаган донлари; дон (бошоқли ўсимликлар); озуқа дони; озуқалар учун оҳақ; балиқларнинг икралари; какао-дуккакликлар; картошка; каштанлар; копра; пўстлок; пробка пўстлоғи; ҳайвонлар учун озуқалар; уй ҳайвонлари учун озуқалар; молхона бўлмасида ҳайвонларни бўрдоқига боқиш учун озуқалар; қушлар учун озуқалар; ҳайвонлар учун бақувватлаштирувчи озуқалар; цикорий илдизпоялари; еса бўладиган ил-

дизпоялар; кичитки ўт; уй паррандаси учун ёрмалар; маккажўхори; кунжут; бута ўсимликлар; атиргул туплари; лангустлар (тириклари); лимонлар; пальма барглари; узум новдалари; пиёз; гулларнинг пиёзлари; порей пиёзи; маслиналар, зайтунлар; ҳайвонларнинг тагликлари учун материаллар; мидиялар (тириклари); бодом; моллюскалар (тириклари); ер ёнғоқ озука уни; озука уни; балиқ уни, ҳайвонлар озукасига қўшимчалар; мулча; балиқ ови учун хўрак; уй ҳайвонлари учун ичимликлар; сули; янги узилган сабзавотлар; бодринглар; омарлар (тириклари); ёнғоқлар; кокос ёнғоқлари; кола ёнғоқлари; винони ҳайдашдан чиққан қолдиқлар; дон кепаклари; озука кепаклари; спирт ишлаб чиқариш қолдиқлари (озукалар); қушлар учун қаракатица қаймоғи; қалампир; уй ҳайвонларига таглик учун хушбўйлантирилган қум; хўл мевалар; оддий цератония мевалари (робиния); мол учун кепаклардан хом атала; ҳайвонларни бўрдоқига боқиш учун препаратлар; уй паррандаларининг тухум очишини ошириш учун препаратлар; бошоқли ғалла ўсимликларига ишлов беришдан хосил бўлган озука маҳсулотлари; униб кўкариб чиққан ўсимликлар; уй паррандаси (тириги); кўпайтириш учун уй паррандаси; бугдой; ўсимлик чанглари (хом ашё); қисқичбақасимонлар; кўчат; ўсимликлар; декоратив мақсадлар учун қуритилган ўсимликлар; равоч; ишлов берилмаган гуруч; жавдари бугдой; балиқ (тириги); латук-салати; лавлаги; уруғлар; пичан; кокос ёнғоқларининг пўстлари; зотли моллар; уй ҳайвонларининг тагликлари учун қоғоз ва қумдан аралашма; пиво пишириш учун солод; похол (ем-хашак); молларнинг тагликлари учун похол; чорва моли учун туз; дарахтларнинг таналари; ёғоч бўтқасини тайёрлаш учун ёғоч қириндиси; хушбўй-хуштаъм ўтлар; трепангалар (тириклари); шакар қамиш; трюфеллар; ковоқлар; устрицалар (тириклари); фундук; ем-хашак; хмель; гуллар; декоратив мақсадлар учун қуритилган гуллар; цикорий (салат); ипак қуртлари; янги терилган ясиқ дони; қарағай ғуддалари; хмель ғуддалари; реза мевалар; қора арча мевалари; жўжа очириш учун тухумлар; ипак қуртларининг тухумлари; арпа.

29 Мясo, рыба, птица и дичь; мясные экстракты; овощи и фрукты консервированные, сушеные и подвергнутые тепловой обработке; желе, варенье, компоты; яйца, молоко и молочные продукты; масла и жиры пищевые; альгинаты пищевые; анчоусы; арахис обработанный; белки пищевые; белок яичный; бобы консервированные; бобы соевые консервированные; бульоны; варенье

имбирное; вещества жировые для изготовления пищевых жиров; гнезда птички съедобные; горох консервированный; грибы консервированные; дичь; желатин пищевой; желе мясное; желе пищевое; желе фруктовое; желток яичный; жир кокосовый; жир костный пищевой; жир свиной; жиры животные; жиры пищевые; закуски лёгкие на базе фруктов; изделия колбасные; изюм; икра; казеин пищевой; капуста квашеная; клей рыбий пищевой; колбаса кровяная; консервы мясные; консервы овощные; консервы рыбные; консервы фруктовые; концентраты бульонные; корншоны; креветки; крем сливочный; крокеты; куколочки бабочек шелкопряда, употребляемые в пищу; ламинарии обжаренные; лангусты (неживые); лосось; лук консервированный; маргарин; маринад из шинкованных овощей с острой приправой; мармелад; масла растительные; масло арахисовое; масло какао; масло кокосовое; масло сливочное; мидии (неживые); миндаль толчёный; мозг костный пищевой; моллюски (неживые); молоко; молоко соевое (заменитель молока); мука рыбная для употребления в пищу; мякоть фруктовая; мясо; мясо консервированное; овощи консервированные; овощи сушеные; овощи подвергнутые тепловой обработке; оладьи картофельные; оливы консервированные; омары (неживые); орехи кокосовые сушеные; орехи обработанные; паста томатная; паштеты из печени; пектины пищевые; печень; пикули; плоды или ягоды сваренные в сахарном сиропе; порошок яичный; продукты из соленого свиного окорока; продукты молочные; продукты питания на базе ферментированных овощей (ким чи); продукты рыбные; простокваша; протеины пищевые; птица домашняя (неживая); пыльца растений приготовленная для пищи; пюре клюквенное; пюре яблочное; ракообразные (неживые); рыба (неживая); рыба консервированная; салаты овощные; салаты фруктовые; сало; сардины; свинина; сельдь; сливки взбитые; смеси жировые для бутербродов; сок томатный для приготовления пищи; соки овощные для приготовления пищи; солонина; сосиски в сухарях; составы для приготовления бульона; составы для приготовления супов; субпродукты; супы; супы овощные; сыры; таини (тесто из зерен кунжута); творог соевый; трепанги (неживые); трюфели консервированные; тунец; устрицы (неживые); ферменты сычужные; филе рыбное; финики; фрукты глазированные; фрукты замороженные; фрукты консервированные; фрукты консервированные в спирте; фрукты подвергнутые тепловой обработке; хлопья картофельные; хьюмос (тесто из турецкого гороха); цедра фруктовая; чечевица консервированная; чипсы картофельные; чипсы

фруктовые; экстракты водорослей пищевые; экстракты мясные; яйца улитки; яйца.

31 Сельскохозяйственные, садово-огородные, лесные и зерновые продукты, не относящиеся к другим классам; живые животные; свежие фрукты и овощи; семена, живые растения и цветы; корма для животных; солод; альгаробилла (корм для животных); апельсины; арахис; барда; белок кормовой; бобы; венки из живых цветов; виноград; водоросли пищевые и кормовые; выжимки плодовые; галеты для собак; горох; грибница; грибы; деревья; деревья пальмовые; дерн натуральный; добавки кормовые; древесина необработанная; древесина неокоренная; дрожжи кормовые; елки новогодние; жвачка для животных; животные; животные содержащиеся в зверинцах; жмых арахисовый кормовой; жмых для скота кукурузный; жмых кормовой; жмых рапсовый для скота; жом сахарного тростника (сырье); зерна злаков необработанные; зерно (злаки); зерно кормовое; известь для кормов; икра рыб; какао-бобы; картофель; каштаны; копра; кора; кора пробковая; корма для животных; корма для комнатных животных; корма для откармливания животных в стойле; корма для птиц; корма укрепляющие для животных; корневища цикория; корнеплоды съедобные; крапива; крупы для домашней птицы; кукуруза; кунжут; кустарники; кусты розовые; лангусты (живые); лимоны; листья пальмовые; лозы виноградные; лук; луковичи цветов; лук-порей; маслины, оливы; материалы для подстилок для животных; мидии (живые); миндаль; моллюски (живые); мука арахисовая кормовая; мука кормовая; мука рыбная, добавка в пищу животных; мульча; наживка для рыбной ловли; напитки для комнатных животных; овес; овощи свежие; огурцы; омары (живые); орехи; орехи кокосовые; орехи кола; остатки перегонки вина; отруби зерновые; отруби кормовые; отходы винокурения (корма); пенка из каракатицы для птиц; перец стручковый; песок ароматизированный для подстилок комнатным животным; плоды фруктов; плоды цератонии обыкновенной (робиния); пойло из отрубей для скота; препараты для откорма животных; препараты для повышения яйценоскости домашней птицы; продукты обработки хлебных злаков, кормовые; проростки ботанические; птица домашняя (живая); птица домашняя для разведения; пшеница; пыльца растений (сырье); ракообразные; рассада; растения; растения засушенные для декоративных целей; ревень; рис необработанный; рожь; рыба (живая); салат-латук; свекла; семена; сено; скорлупа кокосовых орехов; скот племенной; смесь из бумаги и песка для подстилок комнатным животным; солод для

пивоварения; солома (фураж); солома для подстилок для скота; соль для скота; стволы деревьев; стружка древесная для изготовления древесной массы; торф для подстилок для скота; травы пряновкусовые; трепанги (живые); тростник сахарный; трюфели; тыквы; устрицы (живые); фундук; фураж; хмель; цветы; цветы засушенные для декоративных целей; цикорий (салат); черви шелковичные; чечевица свежая; шишки сосновые; шишки хмелевые; ягоды; ягоды можжевельника; яйца для выведения цыплят; яйца шелковичных червей; ячмень.

(111) MGU 21678

(151) 19.09.2011

(181) 02.11.2020

(210) MGU 2010 1950

(220) 02.11.2010

(732) Очик акциядорлик жамияти «Астон Продукты Питания и Пищевые Ингредиенты», RU
Открытое акционерное общество «Астон Продукты Питания и Пищевые Ингредиенты», RU
(540)

Светлица

(511)

31 Бошқа синфларга мансуб бўлмаган қишлоқ хўжалиги, боғдорчилик-полизчилик, ўрмончилик ва дон маҳсулотлари; тирик ҳайвонлар; янги узилган мевалар ва сабзавотлар; уруғлар, тирик ўсимликлар ва гуллар; ҳайвонлар учун емлар; солод; альгаробилла (ҳайвонлар учун озуқа); апельсинлар; ерёнғок; барда; озуқа оксили; дуккакликлар; тирик гуллардан чамбараклар; узум; озик-овқат ва озуқа сув ўтлари; мева эзмалари; итлар учун галеталар; нўхат; замбуруғ танаси; қўзиқоринлар; дарахтлар; пальма дарахтлари; табиий чим; озуқа қўшимчалари; ишлов берилмаган ёғоч-тахта; илдизсиз ёғоч; озуқа хамиртуруши; янги йил арчалари; ҳайвонлар учун саккич; ҳайвонлар; ҳайвонотхоналарда яшайдиган ҳайвонлар; ер ёнғок озуқа кунжараси; чорва учун маккажўхори кунжараси; озуқа кунжараси; мол учун рапс кунжараси; шакар камиш турпи (хом ашё); бошоқли ўсимликларнинг ишлов берилмаган донлари; дон (бошоқли ўсимликлар); озуқа дони; озуқалар учун оҳак; балиқларнинг икралари; какао-дуккакликлар; картошка; каштанлар; копра; пўстлок; пробка пўстлоғи; ҳайвонлар учун озуқалар; уй ҳайвонлари учун озуқалар; молхона бўлмасида ҳайвонларни бўрдоқига боқиш учун озуқалар; қушлар учун озуқалар; ҳайвонлар учун бақувватлаштирувчи озуқалар; цикорий илдизпоялари; еса бўладиган ил-

дизполяр; кичитки ўт; уй паррандаси учун ёрмалар; маккажўхори; кунжут; бута ўсимликлар; атиргул туплари; лангустлар (тириклари); лимонлар; пальма барглари; узум новдалари; пиёз; гулларнинг пиёзлари; порей пиёзи; маслиналар, зайтунлар; ҳайвонларнинг тагликлари учун материаллар; мидиялар (тириклари); бодом; моллюскалар (тириклари); ер ёнғоқ озука уни; озука уни; балиқ уни, ҳайвонлар озукасига қўшимчалар; мульча; балиқ ови учун хўрак; уй ҳайвонлари учун ичимликлар; сули; янги узилган сабзавотлар; бодринглар; омарлар (тириклари); ёнғоқлар; кокос ёнғоқлари; кола ёнғоқлари; винони ҳайдашдан чиққан қолдиқлар; дон кепаклари; озука кепаклари; спирт ишлаб чиқариш қолдиқлари (озукалар); қушлар учун каракатица қаймоғи; қалампир; уй ҳайвонларига таглик учун хушбўйлантирилган қум; хўл мевалар; оддий цератония мевалари (робиния); мол учун кепаклардан хом атала; ҳайвонларни бўрдоқига боқиш учун препаратлар; уй паррандаларининг тухум очишини ошириш учун препаратлар; бошоқли ғалла ўсимликларига ишлов беришдан хосил бўлган озука маҳсулотлари; униб кўкариб чиққан ўсимликлар; уй паррандаси (тириги); кўпайтириш учун уй паррандаси; бугдой; ўсимлик чанглари (хом ашё); қисқичбақасимонлар; кўчат; ўсимликлар; декоратив мақсадлар учун қуритилган ўсимликлар; равоч; ишлов берилмаган гуруч; жавдари бугдой; балиқ (тириги); латук-салати; лавлаги; уруғлар; пичан; кокос ёнғоқларининг пўстлари; зотли моллар; уй ҳайвонларининг тагликлари учун қоғоз ва қумдан аралашма; пиво пишириш учун солод; похол (ем-хашак); молларнинг тагликлари учун похол; чорва моли учун туз; дарахтларнинг таналари; ёғоч бўтқасини тайёрлаш учун ёғоч қириндиси; хушбўй-хуштаъм ўтлар; трепангалар (тириклари); шакар қамиш; трюфеллар; ковоқлар; устрицалар (тириклари); фундук; ем-хашак; хмель; гуллар; декоратив мақсадлар учун қуритилган гуллар; цикорий (салат); ипак қуртлари; янги терилган ясиқ дони; қарағай ғуддалари; хмель ғуддалари; реза мевалар; қора арча мевалари; жўжа очириш учун тухумлар; ипак қуртларининг тухумлари; арпа ва 31-синфга киритилган барча товарлар.

31 Сельскохозяйственные, садово-огородные, лесные и зерновые продукты, не относящиеся к другим классам; живые животные; свежие фрукты и овощи; семена, живые растения и цветы; корма для животных; солод; альгаробилла (корм для животных); апельсин; арахис; барда; белок кормовой; бобы; венки из живых цветов; вино-

град; водоросли пищевые и кормовые; выжимки плодовые; галеты для собак; горох; грибница; грибы; деревья; деревья пальмовые; дерн натуральный; добавки кормовые; древесина необработанная; древесина неокоренная; дрожжи кормовые; елки новогодние; жвачка для животных; животные; животные содержащиеся в зверинцах; жмых арахисовой кормовой; жмых для скота кукурузный; жмых кормовой; жмых рапсовый для скота; жом сахарного тростника (сырье); зерна злаков необработанные; зерно (злаки); зерно кормовое; известь для кормов; икра рыб; какао-бобы; картофель; каштаны; копра; кора; кора пробковая; корма для животных; корма для комнатных животных; корма для откармливания животных в стойле; корма для птиц; корма укрепляющие для животных; корневища цикория; корнеплоды съедобные; крапива; крупы для домашней птицы; кукуруза; кунжут; кустарники; кусты розовые; лангусты (живые); лимоны; листья пальмовые; лозы виноградные; лук; луковички цветов; лук-порей; маслины, оливы; материалы для подстилок для животных; мидии (живые); миндаль; моллюски (живые); мука арахисовая кормовая; мука кормовая; мука рыбная, добавка в пищу животных; мульча; наживка для рыбной ловли; напитки для комнатных животных; овес; овощи свежие; огурцы; омары (живые); орехи; орехи кокосовые; орехи кола; остатки перегонки вина; отруби зерновые; отруби кормовые; отходы винокурения (корма); пенка из каракатицы для птиц; перец стручковый; песок ароматизированный для подстилок комнатным животным; плоды фруктов; плоды цератонии обыкновенной (робиния); пойло из отрубей для скота; препараты для откорма животных; препараты для повышения яйценоскости домашней птицы; продукты обработки хлебных злаков, кормовые; проростки ботанические; птица домашняя (живая); птица домашняя для разведения; пшеница; пыльца растений (сырье); ракообразные; рассада; растения; растения засушенные для декоративных целей; ревень; рис необработанный; рожь; рыба (живая); салат-латук; свекла; семена; сено; скорлупа кокосовых орехов; скот племенной; смесь из бумаги и песка для подстилок комнатным животным; солод для пивоварения; солома (фураж); солома для подстилок для скота; соль для скота; стволы деревьев; стружка древесная для изготовления древесной массы; торф для подстилок для скота; травы пряновкусовые; трепанги (живые); тростник сахарный; трюфели; тыквы; устрицы (живые); фундук; фураж; хмель; цветы; цветы засушенные для декоративных целей; цикорий (салат); черви шелковичные; чечевица свежая;

шишки сосновые; шишки хмелевые; ягоды; ягоды можжевельника; яйца для выведения цыплят; яйца шелковичных червей; ячмень и все товары, указанные в 31-м классе.

(111) MGU 21679

(151) 19.09.2011

(181) 02.11.2020

(210) MGU 2010 1951

(220) 02.11.2010

(732) Очиқ акциядорлик жамияти «Астон Продукты Питания и Пищевые Ингредиенты», RU
Открытое акционерное общество «Астон Продукты Питания и Пищевые Ингредиенты», RU
(540)

SVETLITSA

(511)

31 Бошқа синфларга мансуб бўлмаган кишлоқ хўжалиги, боғдорчилик-полизчилик, ўрмончилик ва дон маҳсулотлари; тирик ҳайвонлар; янги узилган мевалар ва сабзавотлар; уруғлар, тирик ўсимликлар ва гуллар; ҳайвонлар учун емлар; солод; альгаробилла (ҳайвонлар учун озука); апельсинлар; ерёнғок; барда; озука оксиди; дуккакликлар; тирик гуллардан чамбараклар; узум; озиқ-овқат ва озука сув ўтлари; мева эзмалари; итлар учун галеталар; нўхат; замбуруғ танаси; кўзиқоринлар; дарахтлар; пальма дарахтлари; табиий чим; озука қўшимчалари; ишлов берилмаган ёғоч-тахта; илдизсиз ёғоч; озука хамиртуруши; янги йил арчалари; ҳайвонлар учун саккич; ҳайвонлар; ҳайвонотхоналарда яшайдиган ҳайвонлар; ер ёнғок озука кунжараси; чорва учун маккажўхори кунжараси; озука кунжараси; мол учун рапс кунжараси; шакар қамиш турпи (хом ашё); бошоқли ўсимликларнинг ишлов берилмаган донлари; дон (бошоқли ўсимликлар); озука дони; озукалар учун оҳак; балиқларнинг икралари; какао-дуккакликлар; картошка; каштанлар; копра; пўстлок; пробка пўстлоғи; ҳайвонлар учун озукалар; уй ҳайвонлари учун озукалар; молхона бўлмасида ҳайвонларни бўрдокига боқиш учун озукалар; қушлар учун озукалар; ҳайвонлар учун бақувватлаштирувчи озукалар; цикорий илдизпоялари; еса бўладиган илдизпоялар; кичитқи ўт; уй паррандаси учун ёрмалар; маккажўхори; кунжут; бута ўсимликлар; атиргул туплари; лангустлар (тириклари); лимонлар; пальма барглари; узум новдалари; пиёз; гулларнинг пиёзлари; порей пиёзи; маслиналар, зайтунлар; ҳайвонларнинг тагликлари учун материаллар; мидиялар (тириклари); бодом; моллюскалар (тириклари); ер ёнғок озука уни; озука уни; балиқ уни, ҳайвонлар озукасига

қўшимчалар; мульча; балиқ ови учун хўрак; уй ҳайвонлари учун ичимликлар; сули; янги узилган сабзавотлар; бодринглар; омарлар (тириклари); ёнғоклар; кокос ёнғоклари; кола ёнғоклари; винони ҳайдашдан чиққан қолдиқлар; дон кепаклари; озука кепаклари; спирт ишлаб чиқариш қолдиқлари (озукалар); қушлар учун қаракатица қаймоғи; қалампир; уй ҳайвонларига таглик учун хушбўйлантирилган қум; хўл мевалар; оддий цератония мевалари (робиния); мол учун кепаклардан хом атала; ҳайвонларни бўрдокига боқиш учун препаратлар; уй паррандаларининг тухум очишини ошириш учун препаратлар; бошоқли ғалла ўсимликларига ишлов беришдан ҳосил бўлган озука маҳсулотлари; униб кўкариб чиққан ўсимликлар; уй паррандаси (тириги); кўпайтириш учун уй паррандаси; буғдой; ўсимлик чанглари (хом ашё); қисқичбақасимонлар; кўчат; ўсимликлар; декоратив мақсадлар учун қуритилган ўсимликлар; равоч; ишлов берилмаган гуруч; жавдари буғдой; балиқ (тириги); латук-салати; лавлаги; уруғлар; пичан; кокос ёнғокларининг пўстлари; зотли моллар; уй ҳайвонларининг тагликлари учун қоғоз ва қумдан аралашма; пиво пишириш учун солод; похол (ем-хашак); молларнинг тагликлари учун похол; чорва моли учун туз; дарахтларнинг таналари; ёғоч бўтқасини тайёрлаш учун ёғоч қириндиси; хушбўй-хуштаъм ўтлар; трепангалар (тириклари); шакар қамиш; трюфеллар; ковоқлар; устрицалар (тириклари); фундук; ем-хашак; хмель; гуллар; декоратив мақсадлар учун қуритилган гуллар; цикорий (салат); ипак қуртлари; янги терилган ясмиқ дони; қарағай ғуддалари; хмель ғуддалари; реза мевалар; қора арча мевалари; жўжа очириш учун тухумлар; ипак қуртларининг тухумлари; арпа ва 31-синфга киритилган барча товарлар.

31 Сельскохозяйственные, садово-огородные, лесные и зерновые продукты, не относящиеся к другим классам; живые животные; свежие фрукты и овощи; семена, живые растения и цветы; корма для животных; солод; альгаробилла (корм для животных); апельсины; арахис; барда; белок кормовой; бобы; венки из живых цветов; виноград; водоросли пищевые и кормовые; выжимки плодовые; галеты для собак; горох; грибница; грибы; деревья; деревья пальмовые; дерн натуральный; добавки кормовые; древесина необработанная; древесина неокоренная; дрожжи кормовые; елки новогодние; жвачка для животных; животные; животные, содержащиеся в зверинцах; жмых арахисовый кормовой; жмых для скота кукурузный; жмых кормовой; жмых рапсовый

для скота; жом сахарного тростника (сырье); зерно злаков необработанные; зерно (злаки); зерно кормовое; известь для кормов; икра рыб; какао-бобы; картофель; каштаны; копра; кора; кора пробковая; корма для животных; корма для комнатных животных; корма для откармливания животных в стойле; корма для птиц; корма укрепляющие для животных; корневища цикория; корнеплоды съедобные; крапива; крупы для домашней птицы; кукуруза; кунжут; кустарники; кусты розовые; лангусты (живые); лимоны; листья пальмовые; лозы виноградные; лук; луковички цветов; лук-порей; маслины, оливы; материалы для подстилок для животных; мидии (живые); миндаль; моллюски (живые); мука арахисовая кормовая; мука кормовая; мука рыбная, добавка в пищу животных; мульча; наживка для рыбной ловли; напитки для комнатных животных; овес; овощи свежие; огурцы; омары (живые); орехи; орехи кокосовые; орехи кола; остатки перегонки вина; отруби зерновые; отруби кормовые; отходы винокурения (корма); пенка из каракатицы для птиц; перец стручковый; песок ароматизированный для подстилок комнатным животным; плоды фруктовых; плоды цератонии обыкновенной (робиния); пойло из отрубей для скота; препараты для откорма животных; препараты для повышения яйценоскости домашней птицы; продукты обработки хлебных злаков, кормовые; проростки ботанические; птица домашняя (живая); птица домашняя для разведения; пшеница; пыльца растений (сырье); ракообразные; рассада; растения; растения засушенные для декоративных целей; ревень; рис необработанный; рожь; рыба (живая); салат-латук; свекла; семена; сено; скорлупа кокосовых орехов; скот племенной; смесь из бумаги и песка для подстилок комнатным животным; солод для пивоварения; солома (фураж); солома для подстилок для скота; соль для скота; стволы деревьев; стружка древесная для изготовления древесной массы; торф для подстилок для скота; травы пряно-вкусовые; трепанги (живые); тростник сахарный; трюфели; тыквы; устрицы (живые); фундук; фураж; хмель; цветы; цветы засушенные для декоративных целей; цикорий (салат); черви шелковичные; чечевица свежая; шишки сосновые; шишки хмелевые; ягоды; ягоды можжевельника; яйца для выведения цыплят; яйца шелковичных червей; ячмень и все товары, указанные в 31-м классе.

(111) MGU 21680

(151) 20.09.2011

(210) MGU 2010 1397

(181) 30.07.2020

(220) 30.07.2010

(732) «ELISABETH COSMETICS» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «ELISABETH COSMETICS», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) Total clean.

(591) Қизил, оқ, яшил, оч яшил.

Красный, белый, зеленый, светло-зеленый.

(511)

3 Кирларни хушбўйлаштириш учун ароматик моддалар; кирлар учун мум; поллар учун мум; совунлар; дезинфекцияловчи совунлар; мебел ва полларни сайқаллаштириш учун мумлар; оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; ойналарни тозалаш учун суюқликлар; тозалаш учун вулкон кули; кир ювиш учун совун дарахтининг пўстлоғи; кирлар учун бўёқлар; хожатхоналардаги сув учун бўёқлар; пардоз буюмлари; кирларни бўктириш учун препаратлар; кирларни жилолантириш учун препаратлар; гулқоғозларни тозалаш учун препаратлар; оқова қувурларни тозалаш учун препаратлар; кир ювиш учун препаратлар; лакларни кетказиш учун препаратлар; кир ювиш учун сода; ванналар учун тузлар (тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари); пойабзалларни тозалаш учун воситалар; шампунлар.

3 Вещества ароматические для отдушивания белья; воск для белья; воск для пола; мыла; мыла дезинфицирующие; воски для полирования мебели и полов; препараты для отбеливания и прочие вещества для стирки; препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки; жидкости для чистки стекол; зола вулканическая для чистки; кора мыльного дерева для стирки; красители для белья; красители для воды в туалете; туалетные принадлежности; препараты для замачивания белья; препараты для придания блеска белью; препараты для чистки обоев; препараты для чистки сточных труб; препараты для стирки; препараты для удаления лаков; сода для стирки; соли для ванн (за исключением используемых в медицинских целях); средства для чистки обуви; шампуни.

(111) MGU 21681

(151) 20.09.2011

(181) 15.11.2020

(210) MGU 2010 2029 (220) 15.11.2010
 (732) "DIPLOMAT POYAFZAL SANOAT SAVDO" масъулияти чекланган жамияти, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью "DIPLOMAT POYAFZAL SANOAT SAVDO", UZ

(540)

DIPLOMAT

(511)

25 Эраклар, аёллар, болалар пойабзали.

25 Обувь мужская, женская, детская.

(111) MGU 21682

(151) 21.09.2011

(181) 27.12.2020

(210) MGU 2010 2314

(220) 27.12.2010

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

Общество с ограниченной ответственностью «NAMANGANULGURJISAVDOINVEST», UZ

(540)

Сладкая изюминка

(511)

30 Қаҳва, чай, какао, шакар, гуруч, тапиока (маниока), саго, қаҳва ўрнини босувчилар; ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, кандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; асал, патока шарбати; хамиртуришлар, нонвойлик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хуштаъмликлар; озиқ-овқат музи.

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

(111) MGU 21683

(151) 21.09.2011

(181) 27.12.2020

(210) MGU 2010 2315

(220) 27.12.2010

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

Общество с ограниченной ответственностью «NAMANGANULGURJISAVDOINVEST», UZ

(540)

FARAVON

(511)

30 Қаҳва, чай, какао, шакар, гуруч, тапиока (маниока), саго, қаҳва ўрнини босувчилар; ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, кандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; асал, патока шарбати; хамиртуришлар, нонвойлик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хуштаъмликлар; озиқ-овқат музи.

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

(111) MGU 21684

(151) 21.09.2011

(181) 27.12.2020

(210) MGU 2010 2316

(220) 27.12.2010

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

Общество с ограниченной ответственностью «NAMANGANULGURJISAVDOINVEST», UZ

(540)

Dilnoza

(511)

30 Қаҳва, чай, какао, шакар, гуруч, тапиока (маниока), саго, қаҳва ўрнини босувчилар; ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, кандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; асал, патока шарбати; хамиртуришлар, нонвойлик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хуштаъмликлар; озиқ-овқат музи.

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

(111) MGU 21685
 (151) 21.09.2011 (181) 27.12.2020
 (210) MGU 2010 2317 (220) 27.12.2010
 (732) «NAMANGANULGURJISAVDOINVEST»
 mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью
 «NAMANGANULGURJISAVDOINVEST», UZ
 (540)

АФРОСИАБ

(511)
 30 Қахва, чой, какао, шакар, гуруч, тапиока (маниока), саго, қахва ўрнини босувчилар; ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, кандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; асал, патока шарбати; хамиртуришлар, нонвойлик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хуштаъмликлар; озиқ-овқат музи.

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

(111) MGU 21686
 (151) 21.09.2011 (181) 27.12.2020
 (210) MGU 2010 2318 (220) 27.12.2010
 (732) «NAMANGANULGURJISAVDOINVEST»
 mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью
 «NAMANGANULGURJISAVDOINVEST», UZ
 (540)

Звезда Ташкента

(511)
 30 Қахва, чой, какао, шакар, гуруч, тапиока (маниока), саго, қахва ўрнини босувчилар; ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, кандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; асал, патока шарбати; хамиртуришлар, нонвойлик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хуштаъмликлар; озиқ-овқат музи.

30 Кофе, чай, какао, сахар, рис, тапиока (маниока), саго, заменители кофе; мука и зерновые про-

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

(111) MGU 21687
 (151) 21.09.2011 (181) 26.11.2020
 (210) MGU 2010 2158 (220) 26.11.2010
 (732) Юнусходжаев Азаматходжа Ахматходжаевич, UZ
 (540)

NICOSIT

(511)
 5 Фармацевтик препаратлар.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 21688
 (151) 21.09.2011 (181) 30.11.2020
 (210) MGU 2010 2173 (220) 30.11.2010
 (732) "FIESTA DESIGN DISTRIBUTION AND LOGISTICS" масъулияти чекланган жамияти, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью "FIESTA DESIGN DISTRIBUTION AND LOGISTICS", UZ
 (540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(526) VODKA , PREMIUM.
 (591) Кўк, оч кўк, оқ, қизил, қора.
 Синий, светло-синий, белый, красный, черный.
 (511)
 33 Алкоголли ичимликлар, хусусан арок.

33 Алкогольные напитки, а именно водка.

(111) MGU 21689
 (151) 21.09.2011 (181) 28.01.2021
 (210) MGU 2011 0134 (220) 28.01.2011
 (732) "SHAHSAVAND" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью "SHAHSAVAND", UZ

(540)



(511)

30 Қахва, чой, какао, шакар, гуруч, тапиока (маниока), саго, қахва ўрнини босувчилар; ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, кандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; асал, патока шарбати; хамиртуришлар, нонвойлик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хуштаъмликлар; озик-овқат музи.

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

(111) MGU 21690

(151) 04.10.2011

(181) 08.10.2020

(210) MGU 2010 1778

(220) 08.10.2010

(732) «АРКТИКА BOTTLERS» O'zbekiston-Lixtenshteyn qo'shma korxonasi mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Узбекско-Лихтенштейнское совместное предприятие Общество с ограниченной ответственностью «АРКТИКА BOTTLERS», UZ

(540)

Лимонашка

(511)

29 Гўшт, балик, парранда ва илвасин; гўштли экстрактлар; консерваланган, куритилган ва ис-сик ишловга учратилган сабзавотлар ва мевалар; желелар, мурабболар, компотлар; тухумлар, сут ва сут маҳсулотлари; озик-овқат мойлари ва ёғлари.

30 Қахва, чой, какао, шакар, гуруч, тапиока (маниока), саго, қахва ўрнини босувчилар; ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, кандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; асал, патока шарбати; хамиртуришлар, нонвойлик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хуштаъмликлар; озик-овқат музи.

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

33 Алкогол ичимликлари (пиводан ташқари).

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

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

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

33 Алкогольные напитки (за исключением пива).

(111) MGU 21691

(151) 04.10.2011

(181) 08.10.2020

(210) MGU 2010 1779

(220) 08.10.2010

(732) «АРКТИКА BOTTLERS» O'zbekiston-Lixtenshteyn qo'shma korxonasi mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Узбекско-Лихтенштейнское совместное предприятие Общество с ограниченной ответственностью «АРКТИКА BOTTLERS», UZ

(540)

ЗаКвас

(511)

29 Гўшт, балик, парранда ва илвасин; гўштли экстрактлар; консерваланган, куритилган ва ис-сик ишловга учратилган сабзавотлар ва мевалар; желелар, мурабболар, компотлар; тухумлар, сут ва сут маҳсулотлари; озик-овқат мойлари ва ёғлари.

30 Қахва, чой, какао, шакар, гуруч, тапиока (маниока), саго, қахва ўрнини босувчилар; ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, кандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; асал, патока шарбати; хамиртуришлар, нонвойлик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хуштаъмликлар; озик-овқат музи.

32 Пиво; минерал ҳамда газланган сувлар ва бошқа алкогольсиз ичимликлар; мева ичимлик-

лари ва мева шарбатлари; қиёмлар ва ичимликлар тайёрлаш учун бошқа таркиблар.

33 Алкогол ичимликлари (пиводан ташқари).

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

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

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

33 Алкогольные напитки (за исключением пива).

(111) MGU 21692

(151) 04.10.2011

(181) 20.07.2020

(210) MGU 2010 1319

(220) 20.07.2010

(732) Хейнц Италия С.п.А., ИТ

(540)

CASILAN

(511)

5 Тиббий мақсадлар учун пархезбоп озик-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар; болалар ва ногиронларга мўлжалланган, тиббий мақсадлар учун пархезбоп озик-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар; тиббий мақсадлар учун мўлжалланган пархезбоп ичимликларни тайёрлаш учун кукунлар, эссенциялар, концентратлар ва бошқа препаратлар; тиббий ва фармацевтик препаратлар.

29 Сут асосидаги ичимликлар, сут маҳсулотлари, куруқ сут ва таркибида куруқ сут бўлган препаратлар, консерваланган гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; консерваланган, қуритилган ва иссиқ ишлов берилган мева ва сабзавотлар; озик-овқат мойлари ва ёғлари.

30 Дон маҳсулотлари, дон маҳсулотларидан олинган маҳсулотлар, дон маҳсулотларидан пағалар, ун, озик-овқат қўшимчалари, жумладан зираворлар; хуштаъмликлар; ароматизаторлар, ванилин, ширинлаштирувчи табиий моддалар, сутли шоколадли ичимликлар, сутли какао-ичимликлари; печеньелар, ширин хамирдан асосан масалликли қандолатчилик маҳсулотлари, ундан қандолатчилик маҳсулотлари, ширинликлар.

132

32 Шарбатлар ва ичимликлар тайёрлаш учун бошқа таркиблар, шунингдек кукунлар; минерал ва газланган сувлар ва бошқа алкогольсиз ичимликлар; мевали ичимликлар ва мевали соклар.

5 Диетические пищевые продукты и напитки для медицинских целей; диетические пищевые продукты и напитки для детей и инвалидов для медицинских целей; порошки, эссенции, концентраты и другие препараты для приготовления диетических напитков для медицинских целей; медицинские и фармацевтические препараты.

29 Напитки на основе молока, молочные продукты, сухое молоко и препараты, содержащие сухое молоко, консервированное мясо, рыба, птица домашняя и дичь; фрукты и овощи консервированные, сушеные и подвергнутые тепловой обработке; пищевые масла и жиры.

30 Зерновые продукты, продукты получаемые из зерновых продуктов, хлопья из зерновых продуктов, мука; пищевые добавки включая приправы, пряности, ароматизаторы, ванилин, вещества натуральные подслащивающие, шоколадные напитки с молоком, какао-напитки с молоком; печенье, кондитерские изделия из сладкого теста преимущественно с начинкой, мучные кондитерские изделия, сладости.

32 Сиропы и прочие составы для изготовления напитков, включая порошки; минеральные и газированные воды и другие безалкогольные напитки; фруктовые напитки и фруктовые соки.

(111) MGU 21693

(151) 04.10.2011

(181) 20.07.2020

(210) MGU 2010 1320

(220) 20.07.2010

(732) Хейнц Италия С.п.А., ИТ

Хейнц Италия С.п.А., ИТ

(540)

COMPLAN

(511)

5 Тиббий мақсадлар учун пархезбоп озик-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар; болалар ва ногиронларга мўлжалланган, тиббий мақсадлар учун пархезбоп озик-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар; тиббий мақсадлар учун мўлжалланган пархезбоп ичимликларни тайёрлаш учун кукунлар, эссенциялар, концентратлар ва бошқа препаратлар; тиббий ва фармацевтик препаратлар.

29 Сут асосидаги ичимликлар, сут маҳсулотлари, куруқ сут ва таркибида куруқ сут бўлган препаратлар, консерваланган гўшт, балиқ, парранда

ва илвасин; консерваланган, куритилган ва иссик ишлов берилган мева ва сабзавотлар; озиқ-овқат мойлари ва ёғлари.

30 Дон маҳсулотлари, дон маҳсулотларидан олинган маҳсулотлар, дон маҳсулотларидан пағалар, ун, озиқ-овқат кўшимчалари, жумладан зираворлар; ҳуштаъмликлар; ароматизаторлар, ванилин, ширинлаштирувчи табиий моддалар, сутли шоколадли ичимликлар, сутли какао-ичимликлари; печеньелар, ширин хамирдан асосан масаллиқли қандолатчилик маҳсулотлари, ундан қандолатчилик маҳсулотлари, ширинликлар.

32 Шарбатлар ва ичимликлар тайёрлаш учун бошқа таркиблар, шунингдек кукунлар; минерал ва газланган сувлар ва бошқа алкоғолсиз ичимликлар; мевали ичимликлар ва мевали соклар.

5 Диетические пищевые продукты и напитки для медицинских целей; диетические пищевые продукты и напитки для детей и инвалидов для медицинских целей; порошки, эссенции, концентраты и другие препараты для приготовления диетических напитков для медицинских целей; медицинские и фармацевтические препараты.

29 Напитки на основе молока, молочные продукты, сухое молоко и препараты содержащие сухое молоко, консервированное мясо, рыба, птица домашняя и дичь; фрукты и овощи консервированные, сушеные и подвергнутые тепловой обработке; пищевые масла и жиры.

30 Зерновые продукты, продукты получаемые из зерновых продуктов, хлопья из зерновых продуктов, мука; пищевые добавки включая приправы, пряности, ароматизаторы, ванилин, вещества натуральные подслащивающие, шоколадные напитки с молоком, какао-напитки с молоком; печенье, кондитерские изделия из сладкого теста преимущественно с начинкой, мучные кондитерские изделия, сладости.

32 Сиропы и прочие составы для изготовления напитков включая порошки; минеральные и газированные воды и другие безалкогольные напитки; фруктовые напитки и фруктовые соки.

(111) MGU 21694

(151) 04.10.2011 (181) 28.07.2020

(210) MGU 2010 1377 (220) 28.07.2010

(732) Эллайд Глобал Тобакко Лтд, GB

(540)

LC London City

(526) LC, London.

(511)

34 Сигареталар, тамаки; тамаки маҳсулотлари; чекиш анжомлари, ёндиргичлар, гугуртлар.

34 Сигареты, табак; табачные изделия; курительные принадлежности, зажигалки, спички.

(111) MGU 21695

(151) 04.10.2011 (181) 29.07.2020

(210) MGU 2010 1392 (220) 29.07.2010

(732) ЭлДжи Электроникс Инк., KR

(540)



(526) MEDIA.

(511)

9 Телефон аппаратлари; симсиз телефон аппаратлари, радиотелефонлар; портатив коммуникацион аппаратура, айнан эса телефон гўшаклари, гарнитура, портатив радиостанциялар, йўлдошли телефонлар ва рақамли шахсий ёрдамчилар; мобил, уяли телефонлар; MP3-плеерлар; телевизор приёмниклар, телевизорлар; масофали бошқаришнинг телевизор пультилари; телевизион тасвирнинг сифатини яхшилаш учун чиплар; USB флеш-карталари, USB-гўплагичлар; DMB-плеерлар; мобил, уяли телефонлар учун гарнитура; электр батареялар, аккумуляторлар учун портатив зарядлаш қурилмалари; электрон фотоальбомлар; фотосуратлар, тасвирлар учун рақамли рамкалар, рақамли фотосуратлар, тасвирларни акс эттириш учун рақамли кадрли рамкалар; компьютерлар учун мониторлар, дисплейлар; портатив компьютерлар, лэптоплар; компьютерлар; DVD-плеерлар; қаттиқ дискдаги кўчма, портатив, ташқи тўрплагичлар; телекоммуникацияда фойдаланиш учун товуш ҳамда тасвирларни ёзиш, узатиш ёки қайта тиклаш учун аппаратура; товуш ҳамда тасвирларни ёзиш, узатиш ёки қайта тиклаш учун аппаратура; электр аудио-ва визуал аппаратлар, приборлар ва асбоблар; стереофоник тизимлар; амалий компьютер дастурий таъминоти, маълумотлар, матнлар, нутқ, товуш, тасвир ва видео кўринишидаги хабарларни олиш ҳамда узатиш учун мобил, уяли телефонлар учун амалий дастурлар; амалий компьютер дастурий таъминоти, телевизорлар,

телевизион приёмниклар учун амалий дастурлар, амалий компьютер дастурий таъминоти, шахсий компьютерларнинг мониторлари, дисплейлари учун амалий дастурлар; уй кинотеатрлари учун DVD-плеерлар; уй кинотеатрлари учун колонкалар, динамиклар, акустик тизимлар; приёмниклар (аудио-видео), AV-ресиверлар; уй кинотеатрлари учун проекцион аппаратлар; интеграл схемалар; аудио-ресиверлар, аудиоприёмниклар; борт приборлари, автомагистраллар бўйича тез ҳаракатланиш учун электрон тўловларнинг (OBU) қурилмалари ва смарт карталари; транспондерлар, ретрансляторлар, айнан эса, электрон тижорат транзакциялари, операциялари учун транспорт воситаларига ўрнатилган электрон терминаллар; берк телевизион тизимлар учун фото-, кино-, видеокамералар, видеокузатиш камералари; мониторинг учун тармоқ фото-, кино-, видеокамералар, айнан эса кузатиш, назорат қилиш учун; рақамли таблолар, вивескалар, ахборот панеллари; термографик принтерлар, нашр қилиш қурилмалари; рангли рақамли принтерлар, нашр қилиш қурилмалари; лазерли принтерлар, нашр қилиш қурилмалари; оқимли принтерлар, нашр қилиш қурилмалари; ранги принтерлар, нашр қилиш қурилмалари; компьютерлар билан фойдаланиш учун принтерлар, нашр қилиш қурилмалари; қуёш батареялари, аккумуляторлар; компьютерлар учун ёзиб олинган дастурлар; компьютер дастурлари (юклантириладиган дастурий таъминот); шахсий компьютерлар учун камералар; рақамли диктофонлар, нутқни ўзиёзар мосламалари, рақамли товуш ёзиш қурилмалари, рекордерлар; видеомагнитофонлар, видеокассета рекордерлар; тармоқ мониторлари; таълим, ўқитиш-ўргатиш учун дастурий таъминот; электрон блокнотлар, ёзув китобчалари; планшетли шахсий компьютерлар; интерфаол «оқ доскалар» (компьютерлаштирилган тақдимотлар учун проекцион ускуна); приставкалар, декодерлар, телевизорлар учун тюнерлар; видео маълумотларнинг Интернетдан олинган ва унда сақланадиган файллари; электрон нашрлар; видеоконференциялар учун тизимлар; видеоконференциялар учун мониторлар, дисплейлар; видеоконференциялар учун камералар; видеоконференциялар учун колонкалар, динамиклар, акустик тизимлар.

9 Телефонные аппараты; беспроводные телефонные аппараты, радиотелефоны; портативная коммуникационная аппаратура, а именно телефонные трубки, гарнитура, портативные радиостанции, спутниковые телефоны и персональные цифровые помощники; мобильные, сотовые

телефоны; MP3-плееры; телевизионные приемники, телевизоры; телевизионные пульты дистанционного управления; чипы для улучшения качества телевизионного изображения; флеш-карты USB, USB-накопители; DMB-плееры; гарнитура для мобильных, сотовых телефонов; портативные зарядные устройства для электрических батарей, аккумуляторов; электронные фотоальбомы; цифровые рамки для фотографий, изображений, цифровые кадровые рамки для отображения цифровых фотографий, изображений; мониторы, дисплеи для компьютеров; портативные компьютеры, ноутбуки; компьютеры; DVD-плееры; переносные, портативные, внешние накопители на жестком диске; аппаратура для записи, передачи или воспроизведения звука или изображений для использования в телекоммуникации; аппаратура для записи, передачи или воспроизведения звука или изображений; электрические аудио- и визуальные аппараты, приборы и инструменты; стереофонические системы; компьютерное прикладное программное обеспечение, прикладные программы для мобильных, сотовых телефонов для получения и передачи сообщений в виде данных, текста, речи, звука, изображения и видео; компьютерное прикладное программное обеспечение, прикладные программы для телевизоров, телевизионных приемников; компьютерное прикладное программное обеспечение, прикладные программы для мониторов, дисплеев персональных компьютеров; DVD-плееры для домашних кинотеатров; колонки, динамики, акустические системы для домашних кинотеатров; приемники (аудио-видео), AV-ресиверы для домашних кинотеатров; проекционные аппараты для домашних кинотеатров; интегральные схемы; аудиоресиверы, аудиоприемники; бортовые приборы, устройства (OBU) и смарт карты электронных платежей для быстрого проезда по автомагистралям; транспондеры, ретрансляторы, а именно электронные терминалы, оборудованные в транспортных средствах для электронных коммерческих транзакций, операций; фото-, кино-, видеокамеры для замкнутой телевизионной системы, камеры видеонаблюдения; сетевые фото-, кино-, видеокамеры для мониторинга, а именно для наблюдения, контроля; цифровые табло, вывески, информационные панели; термографические принтеры, печатающие устройства; цифровые цветные принтеры, печатающие устройства; лазерные принтеры, печатающие устройства; струйные принтеры, печатающие устройства; цветные принтеры, печатающие устройства; принтеры, печатающие устройства для использования с компьютерами; солнечные

батареи, аккумуляторы; записанные программы для компьютеров; программы компьютерные (загружаемое программное обеспечение); камеры для персональных компьютеров; цифровые диктофоны, речевые самописцы, цифровые звукозаписывающие устройства, рекордеры; видеомагнитофоны, видеокассетные рекордеры; сетевые мониторы; программное обеспечение для образования, обучения; электронные блокноты, записные книжки; планшетные персональные компьютеры; интерактивные «белые доски» (проекционное оборудование для компьютеризированных презентаций); приставки, декодеры, тюнеры для телевизоров; файлы видеоданных, получаемые и хранящиеся в Интернете; электронные публикации; системы для видеоконференций; мониторы, дисплеи для видеоконференций; камеры для видеоконференций; колонки, динамики, акустические системы для видеоконференций.

(111) MGU 21696
 (151) 04.10.2011 (181) 11.11.2020
 (210) MGU 2010 2018 (220) 11.11.2010
 (732) АНЕСТ ИВАТА Корпорейшн, JP
 (540)



(511)
 7 Машиналар ва дастгоҳлар; двигателлар (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганларидан ташқари); узаткичлар бирикмалари ва элементлари (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганларидан ташқари); қишлоқ хўжалик иш қуроли, қўлда бошқариладиганларидан ташқари; инкубаторлар; гидравлик насослари .

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; гидравлические насосы.

(111) MGU 21697
 (151) 04.10.2011 (181) 08.11.2020
 (210) MGU 2010 2001 (220) 08.11.2010
 (732) Мурата Машинери, Лтд., JP
 (540)

PROCESS CONER

(511)
 7 Тўқимачилик машиналари ва курилмалари, улар учун қисмлар, деталлар ва анжомлар, шунингдек автомат калавалаш машиналари.

7 Текстильные машины и устройства, части, детали и принадлежности к ним, в том числе автоматические мотальные машины.

(111) MGU 21698
 (151) 04.10.2011 (181) 22.11.2020
 (210) MGU 2010 2133 (220) 22.11.2010
 (732) Кэдбери Аэленд Лимитед, IE
 (540)

HALLS

(511)
 30 Қандолатчилик маҳсулотлари (тиббий мақсадлар учун мўлжалланганларидан ташқари), шакардан қандолатчилик маҳсулотлари, шунингдек конфетлар.

30 Кондитерские изделия (за исключением предназначенных для медицинских целей), кондитерские изделия из сахара, включая конфеты.

4.2. FG4W**Товар белгиларига гувоҳномалар ва талабномалар бўйича
тизимли ва рақамли кўрсаткичлар****Систематический и нумерационный указатели свидетельств и заявок
на товарные знаки****FG4W Товар белгилари гувоҳномаларига тизимли кўрсаткич****Систематический указатель свидетельств на товарные знаки**

ТХХК индекси Индекс МКТУ	Рўйхатга олиш рақами Номер регистрации
1	2

1	MGU 21626
3	MGU 21613
	MGU 21618
	MGU 21631
	MGU 21644
	MGU 21645
	MGU 21646
	MGU 21647
	MGU 21648
	MGU 21649
	MGU 21680
5	MGU 21613
	MGU 21615
	MGU 21618
	MGU 21619
	MGU 21620
	MGU 21621
	MGU 21622
	MGU 21623
	MGU 21624
	MGU 21625
	MGU 21631
	MGU 21641
	MGU 21642
	MGU 21643
	MGU 21644
	MGU 21645
	MGU 21646
	MGU 21647
	MGU 21648
	MGU 21649
	MGU 21650
	MGU 21654
	MGU 21655

ТХХК индекси Индекс МКТУ	Рўйхатга олиш рақами Номер регистрации
1	2

	MGU 21670
	MGU 21676
	MGU 21687
	MGU 21692
	MGU 21693
6	MGU 21630
7	MGU 21696
	MGU 21697
9	MGU 21629
	MGU 21637
	MGU 21656
	MGU 21695
10	MGU 21638
11	MGU 21613
12	MGU 21640
	MGU 21663
16	MGU 21652
	MGU 21656
	MGU 21657
18	MGU 21601
19	MGU 21599
	MGU 21600
	MGU 21601
	MGU 21630
20	MGU 21630
22	MGU 21660
23	MGU 21660
24	MGU 21660
25	MGU 21600
	MGU 21601
	MGU 21639
	MGU 21664
	MGU 21681
28	MGU 21639

1	2	1	2
29	MGU 21627		MGU 21669
	MGU 21659		MGU 21690
	MGU 21677		MGU 21691
	MGU 21690		MGU 21692
	MGU 21691		MGU 21693
	MGU 21692	33	MGU 21614
	MGU 21693		MGU 21617
30	MGU 21602		MGU 21628
	MGU 21603		MGU 21665
	MGU 21604		MGU 21666
	MGU 21605		MGU 21667
	MGU 21606		MGU 21671
	MGU 21607		MGU 21672
	MGU 21608		MGU 21673
	MGU 21609		MGU 21674
	MGU 21610		MGU 21675
	MGU 21611		MGU 21688
	MGU 21612		MGU 21690
	MGU 21627		MGU 21691
	MGU 21636	34	MGU 21632
	MGU 21651		MGU 21633
	MGU 21658		MGU 21634
	MGU 21659		MGU 21635
	MGU 21668		MGU 21694
	MGU 21669	35	MGU 21652
	MGU 21682		MGU 21653
	MGU 21683		MGU 21656
	MGU 21684		MGU 21657
	MGU 21685		MGU 21659
	MGU 21686	36	MGU 21656
	MGU 21689	37	MGU 21637
	MGU 21690	38	MGU 21637
	MGU 21691		MGU 21652
	MGU 21692		MGU 21653
	MGU 21693		MGU 21656
	MGU 21698	41	MGU 21656
31	MGU 21677	42	MGU 21637
	MGU 21678		MGU 21656
	MGU 21679	43	MGU 21616
32	MGU 21659		MGU 21659
	MGU 21665		MGU 21661
	MGU 21666		MGU 21662
	MGU 21668		

FG4W Товар белгиларига талабноmalar бўйича рақамли кўрсаткич**Нумерационный указатель заявок на товарные знаки**

Талабнома рақами	Рўйхатга олиш рақами
Номер заявки	Номер регистрации
1	2

MGU 20100068	MGU 21615
MGU 20100747	MGU 21637
MGU 20100755	MGU 21605
MGU 20100808	MGU 21606
MGU 20100836	MGU 21607
MGU 20100838	MGU 21608
MGU 20100847	MGU 21609
MGU 20100850	MGU 21610
MGU 20100855	MGU 21611
MGU 20100859	MGU 21612
MGU 20101106	MGU 21629
MGU 20101319	MGU 21692
MGU 20101320	MGU 21693
MGU 20101331	MGU 21676
MGU 20101377	MGU 21694
MGU 20101381	MGU 21640
MGU 20101389	MGU 21636
MGU 20101392	MGU 21695
MGU 20101397	MGU 21680
MGU 20101492	MGU 21654
MGU 20101494	MGU 21655
MGU 20101520	MGU 21650
MGU 20101525	MGU 21660
MGU 20101565	MGU 21617
MGU 20101576	MGU 21602
MGU 20101577	MGU 21603
MGU 20101578	MGU 21604
MGU 20101604	MGU 21662
MGU 20101611	MGU 21639
MGU 20101629	MGU 21627
MGU 20101702	MGU 21672
MGU 20101703	MGU 21632
MGU 20101704	MGU 21633
MGU 20101705	MGU 21634
MGU 20101706	MGU 21635
MGU 20101744	MGU 21661
MGU 20101759	MGU 21668
MGU 20101760	MGU 21669
MGU 20101773	MGU 21664
MGU 20101778	MGU 21690

Талабнома рақами	Рўйхатга олиш рақами
Номер заявки	Номер регистрации
1	2

MGU 20101779	MGU 21691
MGU 20101831	MGU 21614
MGU 20101837	MGU 21631
MGU 20101839	MGU 21670
MGU 20101889	MGU 21673
MGU 20101892	MGU 21677
MGU 20101918	MGU 21628
MGU 20101945	MGU 21658
MGU 20101949	MGU 21638
MGU 20101950	MGU 21678
MGU 20101951	MGU 21679
MGU 20101971	MGU 21665
MGU 20101972	MGU 21666
MGU 20101973	MGU 21667
MGU 20102001	MGU 21697
MGU 20102018	MGU 21696
MGU 20102029	MGU 21681
MGU 20102030	MGU 21659
MGU 20102133	MGU 21698
MGU 20102137	MGU 21652
MGU 20102158	MGU 21687
MGU 20102173	MGU 21688
MGU 20102218	MGU 21599
MGU 20102219	MGU 21600
MGU 20102220	MGU 21601
MGU 20102287	MGU 21626
MGU 20102290	MGU 21616
MGU 20102314	MGU 21682
MGU 20102315	MGU 21683
MGU 20102316	MGU 21684
MGU 20102317	MGU 21685
MGU 20102318	MGU 21686
MGU 20102353	MGU 21619
MGU 20102354	MGU 21620
MGU 20102355	MGU 21621
MGU 20102356	MGU 21622
MGU 20102357	MGU 21623
MGU 20102358	MGU 21624
MGU 20102359	MGU 21625
MGU 20110033	MGU 21674

1	2	1	2
MGU 20110035	MGU 21675	MGU 20110132	MGU 21642
MGU 20110052	MGU 21613	MGU 20110133	MGU 21643
MGU 20110061	MGU 21656	MGU 20110134	MGU 21689
MGU 20110062	MGU 21630	MGU 20110151	MGU 21653
MGU 20110073	MGU 21618	MGU 20110178	MGU 21644
MGU 20110080	MGU 21641	MGU 20110179	MGU 21645
MGU 20110091	MGU 21651	MGU 20110180	MGU 21646
MGU 20110094	MGU 21671	MGU 20110181	MGU 21647
MGU 20110117	MGU 21657	MGU 20110182	MGU 21648
MGU 20110118	MGU 21663	MGU 20110183	MGU 21649

Ушбу бўлимда 100 та товар белгилари тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 100 товарных знаках.

**ЭҲМ УЧУН ДАСТУРЛАР ВА МАЪЛУМОТЛАР БАЗАЛАРИГА ОИД
БИБЛИОГРАФИЯ МАЪЛУМОТЛАРИНИ
АЙНАНЛАШТИРИШ УЧУН КОДЛАР**

**КОДЫ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ДАННЫХ,
ОТНОСЯЩИХСЯ К ПРОГРАММАМ ДЛЯ ЭВМ
И БАЗАМ ДАННЫХ**

(11) - рўйхатдан ўтказиш рақами

(21) - талабнома рақами

(22) - талабнома топшириш санаси

(54) - ЭҲМ учун дастур ёки маълумотлар база-
сининг номи

(57) - ЭҲМ учун дастур ёки маълумотлар
базасининг реферати

(71) - талабнома берувчининг исми (номи)

(72) - ЭҲМ учун дастур ёки маълумотлар
базаси муаллиф(лар)ининг исми

(73) - ҳуқуқ эгасининг исми (номи)

(11) - номер регистрации

(21) - номер заявки

(22) - дата подачи заявки

(54) - название программы для ЭВМ или базы
данных

(57) - реферат программы для ЭВМ или базы
данных

(71) - имя (наименование) заявителя

(72) - имя автора (ов) программы для ЭВМ или
базы данных

(73) - имя (наименование) правообладателя

VI. ЭХМ УЧУН ДАСТУРЛАР ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

6.1. ЭХМ учун дастурлар Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган ЭХМ учун дастурлар ҳақида маълумотларни нашр қилиш

Публикация сведений о программах для ЭВМ, зарегистрированных в Государственном реестре программ для ЭВМ

(11) DGU 02304

(21) DGU 2011 0163

(22) 25.07.2011

(71)(72) Махмудова Дилбар Иноятовна, Муллаева Лола Джавлановна, Низамова Зульфия Абдукаримовна, Халилова Гульнора Мухамедовна, UZ

(54) Болаларда эмлашдан кейинги ноҳуя таъсирни аниқлаш учун дастур

Программа для определения неблагоприятных последствий иммунизации у детей

(57) Дастур эмланган шахслар сонининг кўпайиши асосида асоратларни ва уларни келиб чиқиш сабабларини аниқлаш имконини беради ҳамда тиббиётда вакцинациядан кейинги реакциялар ва асоратларни назорат қилиш тизимини яхшилаш учун қўлланиши мумкин.

ЭХМ тури: IBM PC 486 ва юқори

Дастур тили: Delphi 7.0

Операция тизими: Windows-95

Программа позволяет на основании увеличения количества привитых лиц выявить осложнения и причины их возникновения и может использоваться в медицине для улучшения системы надзора за поствакцинальными реакциями и осложнениями.

Тип ЭВМ: IBM PC 486 и выше

Язык программирования: Delphi 7.0

Операционная среда: Windows-95

(11) DGU 02305

(21) DGU 2011 0164

(22) 25.07.2011

(71)(72) Махмудова Дилбар Иноятовна, Муллаева Лола Джавлановна, Турсунова Дилором Алимовна, Халилова Гульнора Мухамедовна, UZ

(54) Болаларда эпидемиологик бузилишлар оқибатида эмлашдан кейинги асоратларни аниқлаш учун дастур

Программа для определения поствакцинальных осложнений у детей вследствие эпидемиологических нарушений

(57) Дастур эмланган шахслар сонининг кўпайиши асосида асоратларни ва уларни келиб чиқиш сабабларини аниқлаш имконини беради, ҳамда тиббиётда вакцинация реакциялар ва асоратларни назорат қилиш, вакцинация хавсизлигини ва болаларда профилактик эмлашларни ўтказиш сифатини ошириш учун қўлланиши мумкин.

ЭХМ тури: IBM PC 486 ва юқори

Дастур тили: Delphi 7.0

Операция тизими: Windows-95

Программа позволяет на основании увеличения количества привитых лиц выявить осложнения и причины их возникновения, может использоваться в медицине для контроля поствакцинальных реакций и осложнений, повышения безопасности вакцинации и качества проведения профилактических прививок у детей.

Тип ЭВМ: IBM PC 486 и выше

Язык программирования: Delphi 7.0

Операционная среда: Windows-95

(11) DGU 02306

(21) DGU 2011 0165

(22) 26.07.2011

(71) Тошкент ахборот технологиялари университети, UZ

Ташкентский университет информационных технологий, UZ

(72) Тураев Бахтиёр Темирович, Акбаров Давлатали Егиталиевич, UZ

**(54) "Тхcrypto" ЭХМ учун дастур
Программа для ЭВМ "Тхcrypto"**

(57) Ушбу дастур махфий калит билан яратилган шифрлаш, хэш-функциялар, электрон рақамли имзо алгоритмлари маълумотлар базасини ягона

криптографик тизимга боғлайди ва кафолатланган бардошлилик хоссаларига эга бўлиб, ахборот-коммуникацион тизимларда ахборотнинг овозли, хужжатли ва тасвирли турлари тизимларини кафолатли криптографик муҳофазасини таъминлашда самарали қўлланилиши учун мўлжалланган, давлат бошқарув муассасалари, ташкилотлар, идоралар, ва "Дастурлаш" ва "Ахборот хавфсизлиги" фанлари бўйича лаборатория машғулотларида тайёр ўқув воситаси сифатида олий техник ўқув юртларида қўлланилиши мумкин.

ЭҲМ тури: Pentium IV

Дастур тили: Visual C#

Операция тизими: Windows XP

Данная программа связывает секретным ключом в единую криптографическую систему созданную базу данных алгоритмов шифрования, хэш-функции, электронной цифровой подписи и обладает свойствами гарантийной стойкости, эффективной практической реализации в обеспечении криптографической защиты голосовых, документальных и видеоинформации в информационно-коммуникационных сетях и может использоваться в государственных органах управления, ведомствах, организациях, высших технических учебных заведениях как готовый инструмент на лабораторных занятиях по предметам «Программирование» и «Информационная безопасность».

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Visual C#

Операционная среда: Windows XP

(11) DGU 02307

(21) DGU 2011 0173

(22) 28.07.2011

(71)(72) Носиров Музаффар Мадаминович, Нишанов Фозил Нишанович, Батиров Акрам Кодиралиевич, Абдуллажонов Бахром Рустамович, UZ

(54) Ёши кекса беморларда сигмасимон ичак буралишини ташхислаш ва даволаш тактикасини танлаш учун дастур

Программа для диагностики заворота сигмовидной кишки и выбора тактики лечения у больных пожилого возраста

(57) Дастур клиник-анамнестик маълумотлар, рентгенография, УТТ асосида сигмасимон ичак буралишини аниқлаш, даволашнинг зарур тактикасини танлаш ва асоратлар ҳамда ўлим сонини камайтириш имконини беради. Дастур бемор-

ларнинг стационарга келиб тушишида тезкор жарроҳлик бўлимларида қўлланилиши мумкин.

ЭҲМ тури: IBM PC 486 ва юқори

Дастур тили: Delphi 7.0

Операция тизими: Windows-95

Программа позволяет на основании клинико-анамнестических данных, рентгенографии, УЗИ выявить заворот сигмовидной кишки, выбрать необходимую тактику лечения и снизить летальность и осложнения. Программа может использоваться в экстренных хирургических отделениях при поступлении больных в стационар.

Тип ЭВМ: IBM PC 486 и выше

Язык программирования: Delphi 7.0

Операционная среда: Windows-95

(11) DGU 02308

(21) DGU 2011 0174

(22) 28.07.2011

(71)(72) Шукуров Эсондавлат Мингзияевич, Абдулхаков Нематджон Турсуналиевич, UZ

(54) Оёк суякларининг кўп сонли синишларини аниқлаш ва даволаш тактикасини танлаш учун дастур

Программа для диагностики множественных переломов костей нижних конечностей и выбора тактики лечения

(57) Дастур синишларнинг оғирлик даражаси ва турлари бўйича текширишлар асосида оёк суякларининг кўп сонли синишларини жарроҳлик усули билан даволашнинг макбул усулини танлаш имконини беради, бу даволаш натижаларини ва ҳаёт сифатини яхшилади. Дастур амалий тиббиётда қўлланиши мумкин.

ЭҲМ тури: IBM PC 486 ва юқори

Дастур тили: Delphi 7.0

Операция тизими: Windows-95

Программа позволяет выбрать оптимальный метод хирургического лечения переломов нижних конечностей на основании обследования больных по степени тяжести и видам переломов, что улучшает результаты лечения и качество жизни. Программа может использоваться в практической медицине.

Тип ЭВМ: IBM PC 486 и выше

Язык программирования: Delphi 7.0

Операционная среда: Windows-95

(11) DGU 02309

(21) DGU 2011 0175

(22) 28.07.2011

(71) «SINGULAR SOFT DEVELOPMENT» маъсулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «SINGULAR SOFT DEVELOPMENT», UZ

(72) Абдурашидов Нурмухаммад Абдунабиевич, Саидов Бехзод Бехбудович, Саматов Лочинбек Азаматович, UZ

(54) Дори воситаларини бошқариш ахборот тизими

Информационная система управления лекарственными средствами

(57) Дастурий маҳсулот дори воситаларини етказиб берувчи корхона ва ташкилотлар фаолиятини автоматлаштиришга мўлжалланган. Тизим турли дорилар формулярларини яратиш, тахрирлаш, ўчириш ва уларни бошқариш имконини беради. Дастурнинг ҳисоботлар яратиш қисми ёрдамида эса, муассасалар ҳамда, вилоят ва туманлар бўйича ҳисоботлар яратилади. Тизим фойдаланувчилари – оператор ва администратор ролларига ажратилган. Бундан ташқари тизимда супер-администратор фойдаланувчиси ҳам бўлиб, у тизимнинг барча қисмларига тўлиқ ҳуқуққа эга ва исталган ўзгаришларни амалга ошириш билан бирга, янги фойдаланувчи (оператор)ларни яратиши, уларни тахрирлаши ва ўчириши мумкин. Тизим интерфейси икки тилда яратилган бўлиб, тиллар сонини чексиз кўпайтириш ва тизимдан чиқмаган ҳолда таржималарни бошқариш мумкин. Дастурий маҳсулот очиқ кодли веб технологиялардан фойдаланиб яратилганлиги боис, у барча оммабоп платформаларда бир хилда ишлайди.

ЭҲМ тури: Pentium III

Дастур тили: Java

Операция тизими: Windows, Linux, Mac OS X

Программный продукт предназначен для автоматизации деятельности предприятий и организаций, занимающихся доставкой лекарственных средств. Система позволяет создавать, редактировать, вычеркивать и управлять формулами разных лекарств. Посредством части программы по созданию отчетности составляются отчеты по предприятиям, областям и районам. Пользователи программы разделяются по ролям – оператор и администратор. Кроме того, в системе существует пользователь супер-администратор, который имеет права на все части системы, может производить любые изменения, создавать, редактировать и вычеркивать новых

пользователей (операторов). Интерфейс системы создан на двух языках, количество языков можно увеличивать и, не выходя из системы, управлять переводами. Программный продукт создан с использованием веб-технологий с открытым кодом и одинаково работает в любых массовых платформах.

Тип ЭВМ: Pentium III

Язык программирования: Java

Операционная среда: Windows, Linux, Mac OS X

(11) DGU 02310

(21) DGU 2011 0177

(22) 29.07.2011

(71)(72) Артикхужаев Рамиль Рафилжанович, Чемихина Ольга Модестовна, Скуратова Ирина Дмитриевна, Череменин Сергей Александрович, UZ

(54) "MIRROR - 01" дастурий мажмуаси
Программное обеспечение "MIRROR - 01"

(57) Ушбу компьютер дастури фойдали қазилмаларда моддавий компонентлар таркибинини ўртача даражасига эришиш, технологик жараёнларни мақбуллаштириш ва барқарорлаштириш учун мўлжалланган, ер қаъридан фойдали қазилмаларни (қимматбаҳо ва рангли металллар, қаттиқ ёнилғи, норуца қурилиш материаллари) қазиб олувчи ва қайта ишловчи корхоналарда қўллаш мумкин. Дастурнинг функционал имкониятлари – бир нечта ишлаб чиқариш объектларида реал вақт режимида олиб борилаётган тенологик жараёнларининг кечиши тўғрисидаги оператив ахборотни ўз вақтида олиш, кечаётган технологик жараёнларни мнемосхемалар, диаграммалар, жадваллар, маҳлумотларнинг график тасвирлари кўринишида визуализация қилиш, ускуна туриб қолишларини ҳисобга олиш ва зарур маълумотларни архивлаштириш.

ЭҲМ тури: Pentium IV

Дастур тили: APEX, JavaScript, PL/SQL, технология AJAX

Операция тизими: Microsoft Windows XP SP2/SP3

Данная компьютерная программа предназначена для достижения усреднения содержания вещественных компонентов в полезных ископаемых, оптимизации и стабилизации технологических процессов, может использоваться на предприятиях, добывающих и перерабатывающих полезные ископаемые из недр земли (драгоценные и цветные металлы, твердое топливо,

нерудные строительные материалы). Функциональные возможности программы - своевременное получение оперативной информации о ходе технологических процессов, протекающих на нескольких производственных объектах в режиме реального времени, визуализация протекающих технологических процессов в виде мнемосхем, диаграмм, таблиц, графических отображений данных, учет простоев оборудования и архивирование необходимых данных.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: АРЕХ, JavaScript, PL/SQL, технология AJAX

Операционная среда: Microsoft Windows XP SP2/SP3

(11) DGU 02311

(21) DGU 2011 0181

(22) 29.07.2011

(71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi Matematika va informatsion texnologiyalar instituti, UZ

Институт математики и информационных технологий Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Бедилов Равшан Мэлсович, Эргашев Муроджон Исакжанович, UZ

(54) «Кенгликда ахборот микдрининг ошиб кетганлигини қайта таксимлаш учун дискрет косинус ўзгартириш коэффициентини ҳисоблаш» амалий дастурлар тўплами

Пакет прикладных программ «Расчет коэффициента дискретного косинусного преобразования для перераспределения избыточности в пространстве»

(57) Ушбу дастур кенгликда ахборот микдорининг ошиб кетганлигини қайта таксимлашни эътиборга олган ҳолда, сифатли ва юқори аниқликдаги видеоахборот тизимлари бўйича ахборотларни узатишда дискрет косинус ўзгартириш коэффициентини ҳисоблаш учун мўлжалланган. Дастурий мажмуанинг функционал хусусиятлари – тасвирни қайта ишлаш натижаларини турли хил параметрларда кўз билан кузатиш имкониятини беради: қабул қилинган таъсвирнинг юқори шовкинлик даражасида; қайта ишлов берилган элементлар квантлаштириш параметрларига боғлиқлигида.

ЭҲМ тури: Pentium IV

Дастур тили: Borland Delphi 7.0

Операция тизими: Windows XP ва юқори

Программный комплекс предназначен для расчета максимального коэффициента дискретного косинусного преобразования при передаче информации по видеoinформационным системам высокой четкости и повышенного качества и учитывает перераспределение избыточности в пространстве. Функциональные свойства комплекса - визуальное наблюдение результатов обработки изображения при различных параметрах: высоком уровне зашумленности передаваемого изображения; зависимости от параметров квантования обрабатываемых элементов.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Borland Delphi 7.0

Операционная среда: Windows XP и выше

(11) DGU 02312

(21) DGU 2011 0182

(22) 29.07.2011

(71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi Matematika va informatsion texnologiyalar instituti, UZ

Институт математики и информационных технологий Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Аллаяров Фазлиддин Амануллаевич, UZ

(54) Иерархик таҳлил усули билан пул-кредит сиёсатини танлаш тизими

Система выбора денежно-кредитной политики методом анализа иерархий

(57) Дастур эксперт ва фойдаланувчиларга иерархик таҳлил усули билан қарор қабул қилишни қўллаб-қувватлаш учун мўлжалланган. Усулнинг моҳияти кўп меъзонли (критерияли) муаммоларни соддароқ таркибий қисмларга ажратишдан ва кейинчалик қарор қабул қилувчи шахс мулоҳазалари кетма-кетлигига иккинчи даражадан бошлаб ҳар бир иерархия даражасига жуфт солиштириш бўйича ишлов беришдан иборат. Натижада иерархиядаги элементларнинг ўзаро боғлиқлигини ифодаловчи нисбий қиймат олинади. Иерархик таҳлил усули ўз ичига кўпчилик мулоҳазаларни синтез қилиш процедураларини, меъзонлар устиворликларини олишни ва альтернатив қарорларни топишни олган. Тизим қарор қабул қилувчи вазирлик мутахассислари, илмий тадқиқот муассасалари ходимлари, шунингдек иқтисодий ва техник йўналишдаги олий ўқув юртлари талабалари томонидан фойдаланиш учун мўлжалланган. Дастур қулай интерфейс билан таъминланган, натижалар экранда жадвал ва гистограммалар кўринишида акс эттирилади.

ЭХМ тури: Pentium IV
Дастур тили: Borland Delphi 7.0
Операция тизими: MS Windows

Программа предназначается экспертам и пользователям для поддержки принятия решения методом анализа иерархий. Суть метода состоит в декомпозиции многокритериальности проблемы на более простые составляющие части и в дальнейшей обработке последовательности суждений лица, принимающего решения, по парным сравнениям на каждый уровень иерархии начиная со второго уровня. В результате получается относительная величина, выражающая степень взаимодействия элементов в иерархии. Метод анализа иерархий включает процедуры синтеза множественных суждений, получения приоритетности критериев и нахождения альтернативных решений. Система может использоваться специалистами министерства, принимающего решения, сотрудниками НИИ, а также студентами вузов экономического и технического профиля. Программа обеспечена удобным интерфейсом, результат информации выводится на экран в виде таблиц и гистограмм.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Borland Delphi 7.0

Операционная среда: MS Windows

(11) DGU 02313

(21) DGU 2011 0183

(22) 29.07.2011

(71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi Matematika va informatsion texnologiyalar instituti, UZ

Институт математики и информационных технологий Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Хидиров Бахром Набиевич, Тургунов Абдоржон Махаматсолиевич, UZ

(54) Жигар хужайраси ва гепатит «В» вирусларининг ўзаро боғлиқ фаолиятининг микдорий таҳлили учун дастур (Гепатоцит-ВГВ)

Программа количественного анализа взаимосвязанной деятельности клетки печени и вирусов гепатита «В» (Гепатоцит-ВГВ)

(57) Дастур гепатит "В" вируслари билан инфекцияланишда жигар хужайралари фаолияти механизмларини таҳлил қилиш бўйича микдорий тажрибалар ўтказишга мўлжалланган. Дастур-

нинг функционал имкониятлари: - жигар хужайраси ва гепатит "В" вирусларининг молекуляр-генетик тизимлари активлигини транскрипция, трансляция, ҳамда оксил-ферментлар ва репрессорлар ҳосил бўлиши параметрларини ўзгаришни ҳисобга олган ҳолда, функционал-дифференциал тенгламалар асосида моделлаштириш; жигар хужайраси фаолиятини механизмларини гепатит "В" вируслари инфекцияси даврида таҳлил қилиш учун микдорий тажрибалар ўтказиш. "Гепатоцит-ВГВ" билан ишлаганда жигар хужайраси ва гепатит "В" вирусларининг ўзаро боғлиқ фаолияти визуал тизимида дисплей дарчалари орқали бошқарув параметрлар қийматларини киритиш зарур. Дастурни ишга тушириш ва ишчи режимини танлаш бошқарув панеллари орқали амалга оширилади. "Гепатоцит-ВГВ" биологик, биофизик ташкилотларда, ҳамда математика, физика ва биология йўналишларидаги ўқув муассасаларида қўлланиши мумкин.

ЭХМ тури: Pentium IV ва юкори

Дастур тили: Delphi 7.0

Операция тизими: Windows XP

Программа предназначается для проведения вычислительных экспериментов по анализу механизмов деятельности клетки печени при инфекции вирусами гепатита "В". Функциональная возможность программы - возможность моделировать активность молекулярно-генетической системы клетки печени и вирусов гепатита "В" с изменением параметров транскрипции, трансляции, образования белков-ферментов и репрессоров на основе функционально-дифференциальных уравнений; проводить вычислительные эксперименты по анализу механизмов деятельности клетки печени при инфекции вирусами гепатита "В". Для работы с "Гепатоцит-ВГВ" в визуальной системе взаимосвязанной деятельности клетки печени и вирусов гепатита «В» в окошки дисплея нужно ввести значения управляющих параметров и конкретных коэффициентов. Запуск и режим работы программы осуществляются панелями управления программы. "Гепатоцит-ВГВ" может применяться в биологических, биофизических учреждениях и учебных заведениях математического, физического и биологического профилей.

Тип ЭВМ: Pentium IV и выше

Язык программирования: Delphi 7.0

Операционная среда: Windows XP

(11) DGU 02314

(21) DGU 2011 0184

(22) 29.07.2011

(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, Курбонов Нозим Мухаммадрашитович, UZ

(54) Қатламли тизимлардан нефть ва газ қазиб олиш жараёнининг ишлашини таҳлил қилиш ва бошқариш учун "Нефть ва газ филтрацияси" дастурий воситаси

Программное средство "Филтрация нефти и газа" для анализа функционирования и управления процессом добычи нефти и газа из пластовых систем

(57) Дастур газ ва нефть етказиб бериш хуудларида жойлашган кудукларнинг унумдорлигини ошириш учун кудук дебитлари фаолиятини таҳлил қилиш ва бошқаришга мўлжалланган. Дастурий мажмуанинг функционал хоссалари – ғовак мухитдаги углеводород филтрацияси ва қазиб олиш технологиясини башорат қилиш ҳамда кузатиш; филтрация соҳаларида кудукларни оптимал жойлаштириш ва дебитларни бошқариш; ЭХМда ҳисоблаш тажрибасини ўтказиш учун маълумотларни киритишнинг оддийлиги; олинган натижаларни икки ва уч ўлчовли тасвирлар тарзида визуализация қилиш. Дастурий мажмуадан углеводород қазиб олиш билан шуғулланувчи мутахассислар ва ташкилотлар конларнинг иш самарадорлигини ошириш мақсадида фойдаланишлари мумкин.

ЭХМ тури: Pentium IV

Дастур тили: Borland Delphi 7.0

Операция тизими: Windows XP va undan yuqori

Программа предназначена для анализа функционирования и управления дебитами скважин для повышения нефте- и газоотдачи промышленного региона. Функциональные свойства программного комплекса - слежение и прогнозирование технологии добычи и филтрации углеводородов в пористой среде; оптимальное размещение и управление дебитами скважин в области филтрации; простота ввода данных при проведении вычислительного эксперимента на ЭВМ; визуализация полученных результатов в двух- и трехмерных представлениях. Программный комплекс может использоваться специалистами и организациями, занимающимися добы-

чей углеводородов, для повышения эффективности работы месторождений.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Borland Delphi 7.0

Операционная среда: Windows XP и выше

(11) DGU 02315

(21) DGU 2011 0185

(22) 29.07.2011

(71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi Matematika va informatsion texnologiyalar instituti, UZ

Институт математики и информационных технологий Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Сайдалиева Махруй, Хасанов Адхамжон Акрамович, UZ

(54) Қалқонсимон без хужайралари сони динамикасини нормал ва аномал ҳолатларда таҳлил қилиш учун дастур (Qalqon_D)

Программа для анализа динамики численности клеток щитовидной железы в норме и при аномалиях (Qalqon_D)

(57) Дастур қалқонсимон без фаол бирлиги – фолликул хужайралари сони ўзгаришини нормал ва аномал ҳолатларда таҳлил қилиш учун миқдорий тажрибалар ўтказишга мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: қалқонсимон безнинг бўлинувчи, ўсувчи, табақаланувчи, специфик вазифа бажарувчи ва қарувчи хужайралар динамикасини функционал-дифференциал тенгламалар асосида моделлаштириш; қалқонсимон без фаол бирлиги - фолликул хужайралари сони ўзгаришини нормал ва аномал ҳолатларда таҳлил қилиш учун миқдорий тажрибалар ўтказиш. «Qalqon_D» дастури билан ишлаганда хужайра бўлиниши визуал тизимида дисплей дарчалари орқали бошқарув параметрлар қийматларини киритиш зарур. Дастурни ишга тушириш ва ишчи режимини танлаш бошқарув панеллари орқали амалга оширилади. Дастур биологик, биофизик ташкилотларда, ҳамда математика, физика ва биология йўналишларидаги ўқув муассасаларида ишлатилиши мумкин.

ЭХМ тури: Pentium IV

Дастур тили: Delphi-7

Операция тизими: Windows XP

Программа предназначена для проведения вычислительных экспериментов по исследованию изменения численности клеток в функциональной единице щитовидной железы - фолликуле в норме и при аномалиях. Функциональные воз-

возможности программы: возможность моделировать динамику размножающихся, растущих, дифференцирующихся, выполняющих специфические функции и стареющих клеток щитовидной железы посредством функционально-дифференциальных уравнений; проводить вычислительные эксперименты по исследованию изменения численности клеток в функциональной единице щитовидной железы — фолликуле в норме и при аномалиях. При работе с «Qalqon_D» в визуальной системе клеточного деления в окошки дисплея нужно ввести значения управляющих параметров и конкретных коэффициентов уравнений клеточного деления. Запуск и режим работы программы осуществляются панелями управления программы. Программа может применяться в биологических, биофизических учреждениях и учебных заведениях математического, физического и биологического профилей.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Delphi-7

Операционная среда: Windows XP

(11) DGU 02316

(21) DGU 2011 0186

(22) 29.07.2011

(71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi Matematika va informatsion texnologiyalar instituti, UZ

Институт математики и информационных технологий Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Мухамедиева Дилноз Тулкуновна, Мингликулов Зафар Бозорович, UZ

(54) Нейроноравшан идентификациялаш моделини куриш дастури

Программа построения нейронечеткой модели идентификации

(57) Дастурий восита норавшан хулоса коидалари ва нейрон тўрларига асосланган идентификациялаш моделини куриш учун хизмат қилади. Дастурнинг функционал имкониятлари: предмет соҳа маълумотларини киритиш учун махсус файллардан фойдаланиш; идентификациялаш масалаларини ечиш учун қоидалар базасини яратиш; интерфейс орқали дастурнинг ишлаш жараёнини бевосита кузатиш; дастурнинг ишлаш жараёнида ҳисоботларни шакллантириш; дастур натижаларини алоҳида файлда сақлаш. Дастур идентификациялаш масалалари, объект ҳолатини баҳолаш ва башоратлаш билан шуғулланувчи фойдаланувчилар учун мўлжалланган.

ЭҲМ тури: Pentium IV

Дастур тили: Delphi-7

Операция тизими: Windows XP va undan yuqori

Программное средство предназначено для построения модели идентификации, основанной на нечетких правилах вывода и нейронных сетях. Функциональные возможности программы - использование специальных файлов для ввода данных о предметной области; создание базы правил для решения задач идентификации; интерфейс для непосредственного наблюдения работы программы; формирование отчетов в процессе работы программы; распечатка результатов программы в файл. Программа может использоваться пользователями, занимающимися решением задач идентификации, оценкой состояния объекта и прогнозированием.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Delphi-7

Операционная среда: Windows XP и выше

(11) DGU 02317

(21) DGU 2011 0187

(22) 29.07.2011

(71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi Matematika va informatsion texnologiyalar instituti, UZ

Институт математики и информационных технологий Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Мухамедиева Дилноз Тулкуновна, Агзамходжаева Мунисахон Рашодовна, Мингликулов Зафар Бозорович, UZ

(54) Генетик алгоритм ёрдамида оптималлаштириш норавшан моделини куриш дастури

Программа построения нечеткой модели оптимизации с использованием генетического алгоритма

(57) Дастурий восита генетик алгоритм ёрдамида норавшан оптималлаштириш масаласини ечиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: предмет соҳа маълумотларини киритиш учун махсус файллардан фойдаланиш; норавшан оптималлаштириш масалаларини ечиш учун қоидалар базасини яратиш; интерфейс орқали дастурнинг ишлаш жараёнини бевосита кузатиш; дастурнинг ишлаш жараёнида ҳисоботларни шакллантириш; дастур натижаларини алоҳида файлда сақлаш. Дастур турли соҳаларда оптималлаштириш, объект ҳолатини баҳолаш ва башоратлаш билан шуғулланувчи фойдаланувчилар учун мўлжалланган.

ЭҲМ тури: Pentium IV
Дастур тили: Delphi-7
Операция тизими: Windows XP va undan yuqori

Программное средство предназначено для решения задач нечеткой оптимизации с использованием генетического алгоритма. Функциональные возможности программы - использование специальных файлов для ввода данных о предметной области; создание базы правил для решения задач нечеткой оптимизации; - интерфейс для непосредственного наблюдения работы программы; формирование отчетов в процессе работы программы; распечатка результатов программы в файл. Программа может использоваться пользователями, занимающимися решением задач оптимизации в различных областях, оценкой состояния объекта и прогнозированием.

Тип ЭВМ: Pentium IV
Язык программирования: Delphi-7
Операционная среда: Windows XP и выше

(11) DGU 02318
(21) DGU 2011 0188
(22) 04.08.2011

(71)(72) Шукуров Эсондават Мингзияевич, Абдулхаков Нематжон Турсуналиевич, UZ
(54) Оёқ суякларининг кўп сонли синишларини даволашдаги асоратларни прогношлаш ва даволаш тактикасини танлаш учун дастур
Программа для прогнозирования осложнений при лечении множественных переломов костей нижних конечностей и выбора тактики лечения

(57) Дастур оёқ суякларининг кўп сонли синишларида асоратларнинг олдини олиш ва жарроҳлик усули билан даволашнинг мақбул усулини танлаш имконини беради, бу даволаш натижаларини ва беморлар ҳаёт сифатини яхшилади. Дастур амалий тиббиётда қўлланиши мумкин.

ЭҲМ тури: IBM PC 486 ва юқори
Дастур тили: Delphi 7.0
Операция тизими: Windows 95

Программа позволяет предупредить осложнения при множественных переломах костей нижних конечностей и выбрать оптимальный метод хирургического лечения, что улучшает результаты лечения и качество жизни больных. Программа может использоваться в практической медицине.

Тип ЭВМ: IBM PC 486 и выше
Язык программирования: Delphi 7.0
Операционная среда: Windows-95

(11) DGU 02319
(21) DGU 2011 0189
(22) 04.08.2011

(71) Ўзбекистон радиотехника, электроника ва алоқа илмий-техник жамияти, UZ

Научно-техническое общество радиотехники, электроники и связи Узбекистана, UZ

(72) Мухитдинов Мухсинжон Муминович, Сайфулин Равиль Рашидович, Цой Григорий Олегович, UZ

(54) Ихтисослаштирилган атамалар луғатининг электрон тўплами (корпоратив)
Электронный сборник специализированных терминологических словарей (корпоративный)

(57) Электрон тўплам тўққизта луғат базаларидан таркиб топган: «Мобиль алоқа тизимлари», «Ахборот хавфсизлиги», «Алоқа ва узатиш тизими линиялари», «Ахборот технологияси. Операцион тизимлар», «Телекоммуникациялар бўйича атамаларни қисқартириш», «Телекоммуникацион қурилмаларнинг электр таъминоти», «Дастурлаш», «Маълумотларни узатиш тармоқлари», «Радиочастотали спектр, радиоэлектрон воситалари ва электромагнит мослик». Ҳар бир атама инглиз, рус, ўзбек тилларида номланишга, рус ва ўзбек тилларида – шарҳланишга эга. Ушбу мажмуа билан шакллантирилган атамалар базасини алоқа ва ахборотлаштириш соҳасида ихтисослашган кенг мутахассислар доираси, техник олий ўқув юртлари талабалари учун давлат тилида замонавий дарсликлар ва ўқув қўлланмаларини яратиш учун ишлатиш мумкин. Тўплам сервер ва мижоз қисмларидан иборат: сервер қисмига маълумотлар базасини ўрнатиш ва мижоз қисмини луғатлар тўплами маълумотлар базасига тармоқли улаш учун зарур файлларни генерациялаш бўйича модуль қирган; дастурнинг мижоз қисми фойдаланувчи учун бўлиб, маълумотлар базасига уланади ва фойдаланувчининг талабига кўра тўпламга қирган зарур терминлар қидирувини амалга оширади.

ЭҲМ тури: Pentium-IV ва юқори
Дастур тили: MS Visual Studio 2003 Standart, MS SQL Server 2005 Express
Операция тизими: Windows XP ва юқори

Электронный сборник включает следующие девять словарных баз: «Системы мобильной связи», «Информационная безопасность», «Линии связи и системы передачи», «Информационная технология. Операционные системы», «Сокращения терминов по телекоммуникациям», «Электропитание телекоммуникационных устройств», «Программирование», «Сети передачи данных», «Радиочастотный спектр, радиоэлектронные средства и электромагнитная совместимость». Каждый термин имеет наименование на английском, русском, узбекском языках, толкование - на русском и узбекском языках. Сформированную данным комплексом терминологическую базу можно использовать для создания современных учебников и учебных пособий на государственном языке для широкого круга специалистов, студентов высших и специальных технических учебных заведений, специализирующихся в области связи и информатизации. Сборник состоит из серверной и клиентской частей: в серверную часть входит модуль по установке базы данных и генерации необходимых файлов для реализации сетевого подключения клиентской части к базе данных сборника словарей; клиентская часть программы является пользовательской, подключается к базе данных и по требованию пользователя производит поиск необходимых терминов, включенных в сборник.

Тип ЭВМ: Pentium IV и выше

Язык программирования: MS Visual Studio 2003 Standart, MS SQL Server 2005 Express

Операционная среда: Windows XP и выше

(11) DGU 02320

(21) DGU 2011 0132

(22) 07.07.2011

(71) Юлдашев Бахром Эргашевич, UZ

(72) Камилова Саодат Эргашевна, Юлдашев Бахром Эргашевич, UZ

(54) "Практикум по узбекской литературе" мультимедиа электрон ўқув-услугий ресурси
Мультимедийный учебно-методический электронный ресурс "Практикум по узбекской литературе"

(57) Дастур ўзбек адабиёти намоёндалари ижодини замонавий нуқтаи назардан таҳлил қилиш; улар асарларининг ўзига хос томонлари ва ху-

сусятларини аниқлаш учун мўлжалланган. Электрон ресурс таълим соҳасида қўлланилади ва ўзбек адабиёти бўйича амалий машғулотларнинг батафсил ишланмаларидан иборат ҳамда авваламбор, 5141300 – Рус тили ва адабиёти мутахассислиги бўйича Ўзбекистон Республикаси стандарти асосида тузилган, “Ўзбек адабиёти” фани бўйича намунавий дастурга йўналтирилган. Ушбу дастур материалларидан талаба-филологлар ва олий ўқув юрти ўқитувчилари, таълим рус тилида бўлган мактаб ўқитувчилари, коллеж ва лицейлар ўқитувчилари фойдаланишлари мумкин. Электрон ресурсда билимларни ўзлаштириш ва мустаҳкамлашга қаратилган, ўзбек ёзувчиларининг ижоди бўйича маълумотли мақолалар, амалий машғулотлар, кроссвордлар, ўйин-машғулотлар тақдим этилган, алоҳида мавзуларни чуқур ўрганиш учун қўшимча адабиёт келтирилган.

ЭХМ тури: Pentium III ва юқори

Дастур тили: Macromedia Flash MX

Операция тизими: Windows 98 ва юқори

Программа предназначается для анализа творчества представителей узбекской литературы с позиций сегодняшнего дня; выявления специфики и особенностей изучения узбекских произведений. Электронный ресурс применяется в области образования и представляет собой подробные разработки практических занятий по узбекской литературе и ориентирован прежде всего на типовую программу по дисциплине «Узбекская литература», составленную на основе госстандарта Республики Узбекистан по специальности “Русский язык и литература”. Материалами этой программы могут воспользоваться студенты-филологи и преподаватели вузов, учителя школ с русским языком обучения, педагоги колледжей и лицеев. В электронном ресурсе представлены информативные статьи по творчеству узбекских писателей, практические задания, кроссворды, упражнения - игры, направленные на усвоение и закрепление знаний, приведена дополнительная литература для углубленного изучения отдельных тем.

Тип ЭВМ: Pentium III и выше

Язык программирования: Macromedia Flash MX

Операционная среда: Windows 98 и выше

6.2. ЭҲМ 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	20110132	DGU	02320	DGU	20110182	DGU	02312
DGU	20110163	DGU	02304	DGU	20110183	DGU	02313
DGU	20110164	DGU	02305	DGU	20110184	DGU	02314
DGU	20110165	DGU	02306	DGU	20110185	DGU	02315
DGU	20110173	DGU	02307	DGU	20110186	DGU	02316
DGU	20110174	DGU	02308	DGU	20110187	DGU	02317
DGU	20110175	DGU	02309	DGU	20110188	DGU	02318
DGU	20110177	DGU	02310	DGU	20110189	DGU	02319
DGU	20110181	DGU	02311				

Ушбу бўлимда 17 та ЭҲМ учун дастурлар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 17 программах для ЭВМ.

XIV. РЎЙХАТГА ОЛИНГАН ТОВАР БЕЛГИЛАРИ РАНГЛИ ТАСВИРЛАРИНИНГ ИФОДАСИ

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ЦВЕТНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ТОВАРНЫХ ЗНАКОВ

MGU 21602



MGU 21603



MGU 21604



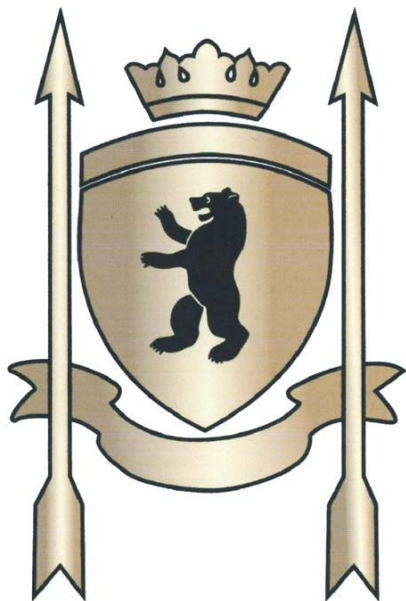
MGU 21616



MGU 21617



MGU 21628



MGU 21630

Rasulov GI 

MGU 21631

BONA



MGU 21632



MGU 21633



MGU 21634



MGU 21635



MGU 21636



MGU 21651



MGU 21652



MGU 21657



MGU 21658



MGU 21659



MGU 21660



MGU 21661



MGU 21667



MGU 21662



MGU 21668



MGU 21666



MGU 21669



MGU 21671



MGU 21688



MGU 21680



**ДАВЛАТЛАРНИНГ КОДЛАРИ (БИМТ ST.3 стандарти)
КОДЫ ГОСУДАРСТВ (Стандарт ВОИС ST.3)**

AP	Африканская региональная организация промышленной собственности (АРИПО)	CG	Конго	IS	Исландия	PH	Филиппины
		CH	Швейцария	IT	Италия	PK	Пакистан
		CI	Кот Дивуар	JM	Ямайка	PL	Польша
BX	Ведомство по товарным знакам и промышленным образцам Бенилюкса	CK	Острова Кука	JO	Иордания	PT	Португалия
		CL	Чили	JP	Япония	PW	Палау
		CM	Камерун	KE	Кения	PY	Парагвай
EA	Евразийское патентное ведомство (ЕАПВ)	CN	Китай	KG	Кыргызстан	QA	Катар
		CO	Колумбия	KH	Камбоджа	RO	Румыния
EM	Ведомство по гармонизации на внутреннем рынке (товарные знаки и промышленные образцы)	CR	Коста-Рика	KI	Кирибати	RU	Российская Федерация
		CU	Куба	KM	Коморы	RW	Руанда
		CV	Кап Верде	KN	Сент Киттс и Невис	SA	Саудовская Аравия
EP	Европейское патентное ведомство (ЕПВ)	CY	Кипр	KP	Корейская Народно-Демократическая Республика	SB	Соломоновы острова
		DE	Германия		Республика	SC	Сейшелы
		DJ	Джибути	KR	Республика Корея	SD	Судан
GC	Патентное ведомство Совета по сотрудничеству арабских государств Персидского залива	DK	Дания	KW	Кувейт	SE	Швеция
		DM	Доминика	KY	Кайманские острова	SG	Сингапур
		DO	Доминиканская Республика	KZ	Казахстан	SH	Святая Елена
		DZ	Алжир	LA	Народная Демократическая Республика Лао	SI	Словения
OA	Африканская организация интеллектуальной собственности (ОАПИ)	EC	Эквадор	LB	Ливан	SK	Словакия
		EE	Эстония	LC	Сент-Люсия	SL	Сьерра Леоне
		EG	Египет	LI	Лихтенштейн	SM	Сан Марино
WO	Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС)	EH	Западная Сахара	LK	Шри-Ланка	SN	Сенегал
		ER	Эритрея	LR	Либерея	SO	Сомали
AD	Андорра	ES	Испания	LS	Лесото	SR	Суринам
AE	Объединенные Арабские Эмираты	ET	Эфиопия	LT	Литва	ST	Сан Томе и Принсипе
		FI	Финляндия	LU	Люксембург	SV	Эль Сальвадор
AF	Афганистан	FJ	Фиджи	LV	Латвия	SY	Сирийская Арабская Республика
AG	Антигуа и Барбуда	FK	Фолклендские острова (Мальвины)	LY	Ливийская Арабская Джамахирия	SZ	Свазиленд
AI	Ангилья	FM	Микронезия	MA	Марокко	TC	Терксские и Кайкосские острова
AL	Албания	FO	Фарерские острова	MC	Монако	TD	Чад
AM	Армения	FR	Франция	MD	Республика Молдова	TG	Того
AN	Антильские острова	GA	Габон	MG	Мадагаскар	TH	Таиланд
AO	Ангола	GB	Великобритания	MK	Македония	TJ	Таджикистан
AR	Аргентина	GD	Гренада	ML	Мали	TM	Туркменистан
AT	Австрия	GE	Грузия	MM	Мианмар	TN	Тунис
AU	Австралия	GH	Гана	MN	Монголия	TO	Тонго
AW	Аруба	GI	Гибралтар	MO	Макао	TL	Тимор-Лест
AZ	Азербайджан	GL	Гренландия	MP	Северные Марианские острова	TR	Турция
BA	Босния и Герцеговина	GM	Гамбия	MR	Мавритания	TT	Тринидад и Тобаго
BB	Барбадос	GN	Гвинея	MS	Монсеррат	TV	Тувалу
BD	Бангладеш	GQ	Экваториальная Гвинея	MT	Мальта	TW	Тайвань
BE	Бельгия	GR	Греция	MU	Маврикий	TZ	Танзания
BF	Буркина Фасо	GS	Южная Джорджия и Южные Сандвичевы острова	MV	Мальдивы	UA	Украина
BG	Болгария			MW	Малави	UG	Уганда
BH	Бахрейн			MX	Мексика	US	США
BI	Бурунди	GT	Гватемала	MY	Малайзия	UY	Уругвай
VJ	Бенин	GW	Гвинея-Бисау	MZ	Мозамбик	UZ	Узбекистан
BM	Бермудские острова	GY	Гайяна	NA	Намибия	VA	Святой Престол
BN	Бруней Даруссалам	NK	Гонконг	NE	Нигер	VC	Сент Винсент и Гренадины
BO	Боливия	HN	Гондурас	NG	Нигерия	VE	Венесуэла
BR	Бразилия	HR	Хорватия	NI	Никарагуа	VG	Виргинские острова (Британские)
BS	Багамы	HT	Гаити	NL	Нидерланды	VN	Вьетнам
BT	Бутан	HU	Венгрия	NO	Норвегия	VU	Вануату
BV	Буве остров	ID	Индонезия	NP	Непал	WS	Самоа
BW	Ботсвана	IE	Ирландия	NR	Науру	YE	Йемен
BY	Беларусь	IL	Израиль	NZ	Новая Зеландия	YU	Югославия
BZ	Белиз	IN	Индия	OM	Оман	ZA	Южная Африка
CA	Канада	IQ	Ирак	PA	Панама	ZM	Замбия
CD	Демократическая Республика Конго	IR	Иран (Исламская Республика)	PE	Перу	ZW	Зимбабве
				PG	Папуа Новая Гвинея		

Бош мухаррир	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	Ф.Ш. Хамраев

Босишга 31.10.2011 й. рухсат этилди.
Қоғоз бичими 60x84 1/8. Адади 20.
Офсет қоғози. Шартли ҳисоб нашриёт табоғи 21, 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	Ф.Ш. Хамраев

Подписано в печать 31.10.2011 г.
Формат бумаги 60x84 1/8. Тираж 20.
Бумага офсетная. Уч.-изд. л. 21,5

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.