



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 **2016 йил 31 августдан** чоп этилган деб ҳисобланади

(45) Ушбу ахборотномага киритилган саноат намуналарига муҳофаза ҳужжатлари тўғрисидаги маълумотлар **2016 йил 31 августдан** чоп этилган деб ҳисобланади

(450) Ушбу ахборотномага киритилган товар белгиларига гувоҳномалар тўғрисидаги маълумотлар **2016 йил 31 августдан** чоп этилган деб ҳисобланади

(46) Ушбу ахборотномага киритилган ихтироларга, фойдали моделларга, селекция ютуқларига, ЭХМ учун дастурларга, маълумотлар базаларига муҳофаза ҳужжатлари тўғрисидаги маълумотлар **2016 йил 31 августдан** чоп этилган деб ҳисобланади

Тошкент
2016 йил

8(184)

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 августа 2016 года**

(45) Сведения об охраняемых документах на промышленные образцы, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **31 августа 2016 года**

(450) Сведения о свидетельствах на товарные знаки, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **31 августа 2016 года**

(46) Сведения об охраняемых документах на изобретения, полезные модели, селекционные достижения, программы для ЭВМ, базы данных, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **31 августа 2016 года**

Ташкент
2016 год

8(184)

МУНДАРИЖА

I	ИХТИРОЛАР	
	Ихтиролар ва фойдали моделларга оид библиография маълумотларини идентификациялаш учун халқаро кодлар (БИМТ ST.9 стандарти).....	5
	Ихтироларга қабул қилинган талабномалар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
	BZ1A Ихтироларга талабномалар	
	A. Инсоннинг ҳаётий эҳтиёжларини қондириш.....	6
	B. Турли технологик жараёнлар.....	16
	C. Кимё ва металлургия.....	16
	D. Тўқимачилик ва қоғоз.....	27
	E. Қурилиш; кончилик иши.....	28
	F. Механика; ёритиш; иситиш; моторлар ва насослар; портлатиш ишлари.....	29
	H. Электр.....	30
	1.5. BZ1A Ихтироларга талабномаларнинг тизимли кўрсаткичи	
	1.1-бўлим учун ихтироларга талабномаларнинг тизимли кўрсаткичи.....	31
	Ихтиролар Давлат реестрида рўйхатдан ўтказилган ихтиролар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
	1.2. FG4A Ихтироларга патентлар	
	A. Инсоннинг ҳаётий эҳтиёжларини қондириш.....	33
	C. Кимё ва металлургия.....	37
	D. Тўқимачилик ва қоғоз.....	46
	1.5. FG4A 1.2-бўлим учун ихтироларга патент ва талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари.....	47
	1.2-бўлим учун ихтиролар муаллифларининг ном кўрсаткичи.....	48
II	Фойдали моделлар	
	Фойдали моделлар Давлат реестрида рўйхатдан ўтказилган фойдали моделлар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
	2.1.FG4K Фойдали моделларга патентлар	
	D. Тўқимачилик ва қоғоз.....	50
	F. Механика; ёритиш; иситиш; моторлар ва насослар; портлатиш ишлари.....	51
	G. Физика.....	52
	H. Электр.....	53
	2.2.FG4K Фойдали моделларга патентларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари.....	55
	Фойдали моделлар муаллифларининг ном кўрсаткичи.....	56
III	САНОАТ НАМУНАЛАРИ	
	Саноат намуналарига оид библиография маълумотларини идентификациялаш учун халқаро кодлар (БИМТ ST.80 стандарти)	
	Саноат намуналари Давлат реестрида рўйхатдан ўтказилган саноат намуналари ҳақида маълумотларни нашр қилиш.....	57
	3.1. FG4L Саноат намуналарига патентлар.....	58
	3.2. FG4L Саноат намуналарига патент ва талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари.....	61
IV	ТОВАР БЕЛГИЛАРИ	
	Товар белгиларига оид библиография маълумотларини идентификациялаш учун халқаро кодлар (БИМТ ST.60 стандарти).....	62
	4.1. FG4W Товар белгилари Давлат реестрида рўйхатдан ўтказилган товар белгилари ҳақида маълумотларни нашр қилиш.....	63
	4.1. FG4W Товар белгиларига гувоҳномалар ва талабномалар бўйича тизимли ва рақамли кўрсаткичлар.....	153
VI	ЭХМ УЧУН ДАСТУРЛАР	
	ЭХМ учун дастурлар ва маълумотлар базаларига оид библиография маълумотларини айнанлаштириш учун кодлар.....	158
	6.1. ЭХМ учун дастурлар Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган ЭХМ учун дастурлар ҳақида маълумотларни нашр қилиш.....	159
	6.2. ЭХМ дастурларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи.....	189
VII	МАЪЛУМОТЛАР БАЗАЛАРИ	
	7.1. Маълумотлар базалари Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган маълумотлар базалари ҳақида маълумотларни нашр қилиш.....	190
	7.2. Маълумотлар базаларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи.....	192
IX	СЕЛЕКЦИЯ ЮТУҚЛАРИ	
	Селекция ютуқларига оид библиография маълумотларини идентификациялаш учун кодлар.....	193
	9.1. AA1E Қабул қилинган талабномалар ҳақида маълумотларни нашр қилиш.....	194
	9.2. Селекция ютуқларининг номлари ҳақида маълумотларни нашр қилиш.....	195
	9.3. AA1E Ўсимликлар навлари ва ҳайвонлар зотларининг Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган селекция ютуқлари тўғрисида маълумотларни нашр қилиш.....	196
	9.4. AA1E Селекция ютуқларига тизимли ва рақамли кўрсаткичлари.....	203
X	ИНТЕЛЛЕКТУАЛ МУЛК ОБЪЕКТЛАРИГА ҲУҚУҚНИ ТОПШИРИШ БЎЙИЧА ШАРТНОМАЛАР	
	10.1.QB4L/4W Лицензия шартномалари.....	205
	10.2. PC4A/4W Ҳуқуқларни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисида шартномалар.....	206
XII	ХАБАРЛАР	
	MB4W Товар белгисига берилган гувоҳноманинг амал қилишини гувоҳнома эгасининг аризасига биноан муддатидан илгари тўхтатиш.....	211
	ND4A Ўзбекистон Республикасининг ихтирога берилган патент эгасининг номини ўзгартириш.....	211
	ND4A Ўзбекистон Республикасининг ихтирога берилган патент эгасининг манзилини ўзгартириш.....	211
	ND4W Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳномаларининг амал қилиш муддатини узайтириш.....	212
	ND4W Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг номини ўзгартириш.....	213
	TE4W Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг манзилини ўзгартириш.....	214
XIV	РЎЙХАТГА ОЛИНГАН ТОВАР БЕЛГИЛАРИ РАНГЛИ ТАСВИРЛАРИНИНГ ИФОДАСИ.....	217

СОДЕРЖАНИЕ

I	ИЗОБРЕТЕНИЯ	
	Международные коды для идентификации библиографических данных, относящихся к изобретениям и полезным моделям (Стандарт ВОИС ST.9).....	5
	Публикация сведений о принятых заявках на изобретения	
	1.1. VZ1A Заявки на изобретения	
	A. Удовлетворение жизненных потребностей человека	6
	B. Различные технологические процессы	16
	C. Химия и металлургия	16
	D. Текстиль и бумага	27
	E. Строительство; горное дело	28
	F. Механика; освещение; отопление; двигатели и насосы; взрывные работы	29
	H. Электричество.....	30
	1.5. VZ1A Систематический указатель заявок на изобретения	
	Систематический указатель заявок на изобретения к подразделу 1.1.....	31
	Публикация сведений об изобретениях, зарегистрированных в Государственном реестре изобретений	
	1.2. FG4A Патенты на изобретения.	
	A. Удовлетворение жизненных потребностей человека.....	33
	C. Химия и металлургия	37
	D. Текстиль и бумага	46
	1.5. FG4A Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на изобретения к подразделу 1.2.....	47
	Именной указатель авторов изобретений к подразделу 1.2.....	48
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	50
	F. Механика; освещение; отопление; двигатели и насосы; взрывные работы	51
	G. Физика.....	52
	H. Электричество.....	53
	2.2.FG4K Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на полезные модели.....	55
	Именной указатель авторов полезных моделей.....	56
III	ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ	
	Международные коды для идентификации библиографических данных, относящихся к промышленным образцам (Стандарт ВОИС ST. 80)	
	Публикация сведений о промышленных образцах, зарегистрированных в Государственном реестре промышленных образцов..	57
	3.1. FG4L Патенты на промышленные образцы.....	58
	3.2. FG4L Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на промышленные образцы.....	61
IV	ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ	
	Международные коды для идентификации библиографических данных, относящихся к товарным знакам (Стандарт ВОИС ST.60).....	62
	4.1. FG4W Публикация сведений о товарных знаках, зарегистрированных в Государственном реестре товарных знаков.....	63
	4.1. FG4W Систематический и нумерационный указатели свидетельств и заявок на товарные знаки.....	153
VI	ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ	
	Коды для идентификации библиографических данных, относящихся к программам для ЭВМ и базам данных.....	158
	6.1. Публикация сведений о программах для ЭВМ, зарегистрированных в Государственном реестре программ для ЭВМ.....	159
	6.2. Нумерационный указатель заявок на программы для ЭВМ.....	189
VII	БАЗЫ ДАННЫХ	
	7.1. Публикация сведений о базах данных, зарегистрированных в Государственном реестре базы данных.....	190
	7.2. Нумерационный указатель заявок на базы данных.....	192
IX	СЕЛЕКЦИОННЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ	
	Коды для идентификации библиографических данных, относящихся к селекционным достижениям.....	193
	9.1. AA1E Публикация сведений о принятых заявках.....	194
	9.2. Публикация сведений о названиях селекционных достижений	195
	9.3. AA1E Публикация сведений о селекционных достижениях, зарегистрированных в Государственном реестре сортов растений и пород животных.....	196
	9.4. AA1E Систематический и нумерационный указатели на селекционные достижения.....	203
X	ДОГОВОРЫ О ПЕРЕДАЧЕ ПРАВ НА ОБЪЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ	
	10.1. QB4L/4W Лицензионные договоры.....	205
	10.2. PC4A/4W Договоры о передаче прав.....	206
XII	ИЗВЕЩЕНИЯ	
	MB4W Досрочное прекращение действия свидетельства на товарный знак На основании заявления владельца свидетельства.....	211
	ND4A Изменение наименования владельца патента Республики Узбекистан на изобретении.....	211
	ND4A Изменение адреса владельца патента Республики Узбекистан на изобретении.....	211
	ND4W Продление срока действия свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак.....	212
	ND4W Изменение наименования владельца свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак.....	213
	TE4W Изменение адреса владельца свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак.....	214
XIV	ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ЦВЕТНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ТОВАРНЫХ ЗНАКОВ.....	217

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

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

- | | |
|--|---|
| (11) - патент рақами | (11) - номер патента |
| (13) - ҳужжат турининг коди | (13) - код вида документа |
| (21) - талабномани рўйхатдан ўтказиш рақами | (21) - регистрационный номер заявки |
| (22) - талабномани топшириш санаси | (22) - дата подачи заявки |
| (23) - бошқа сана(лар), жумладан бирмунча олдин топширилган талабномага қўшимча материаллар келиб тушган сана | (23) - прочая(ие) дата(ы), включая дату поступления дополнительных материалов к более ранней заявке |
| (31) - устуворлик талабномасининг рақами | (31) - номер приоритетной заявки |
| (32) - устуворлик талабномасининг топширилиш санаси | (32) - дата подачи приоритетной заявки |
| (33) - устуворлик мамлакатининг коди | (33) - код страны приоритета |
| (46) - муҳофаза ҳужжатининг чоп этилиш санаси | (46) - дата публикации охранного документа |
| (51) - Халқаро патент классификациясининг (ХПК) индекси(лари) | (51) - индекс(ы) Международной патентной классификации (МПК) |
| (54) - ихтиро номи | (54) - название изобретения |
| (57) - ихтиро ёки фойдали моделнинг реферати, формуласи | (57) - реферат, формула изобретения или полезной модели |
| (60) - бошқа ҳуқуқий ёки процедура бўйича боғлиқ миллий ёки собиқ миллий патент ҳужжатларига ҳаволалар | (60) - ссылки на другие юридически или процедурно связанные отечественные или бывшие отечественные патентные документы |
| (63) - ўзининг давоми бўлган ушбу ҳужжатга нисбатан бирмунча олдин топширилган 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 ҳужжатининг 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) - патент эгасининг номи | (73) - имя патентообладателя |
| (85) - РСТнинг 23(1)- ёки 40(1) - моддасига мувофиқ халқаро талабноманинг миллий босқичга ўтиш санаси | (85) - дата перехода международной заявки на национальную фазу в соответствии со ст.23(1) или 40(1) РСТ |
| (86) - РСТ халқаро талабномасининг талаб қилинувчи маълумотлари, яъни талабнома топширилган сана, талабноманинг рўйхатга олиш рақами ва факультатив равишда нашр қилинган талабнома дастлабки топширилгандаги тил | (86) - заявочные данные международной заявки РСТ, т.е. дата подачи заявки, регистрационный номер заявки и факультативно язык, на котором была первоначально подана опубликованная заявка |
| (87) - РСТ халқаро талабномасининг нашр қилинишига оид маълумотлар, яъни талабноманинг нашр қилинган санаси, нашр рақами ва факультатив равишда талабнома нашр қилинган тил | (87) - данные относительно публикации международной заявки РСТ, т.е. дата публикации, номер публикации и факультативно язык публикации заявки |

I. ИХТИРОЛАР ИЗОБРЕТЕНИЯ

Ихтироларга қабул қилинган талабномалар ҳақида маълумотларни нашр қилиш

Публикация сведений о принятых заявках на изобретения

1.1. VZ1A

ИХТИРОЛАРГА ТАЛАБНОМАЛАР

ЗАЯВКИ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

А бўлим
ИНСОННИНГ ҲАЁТИЙ ЭҲТИЁЖЛАРИНИ
ҚОНДИРИШ

Раздел А
УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ЖИЗНЕННЫХ
ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА

А 01

(13) В

(21) IAP 2015 0051

(22) 12.02.2015

(51) 8 A 01 C 3/00

(71) (72) Хаджиев Абдумуталиб Хаджиевич, Ауезов Онгарбай Пирлешович, Утениязов Пулат Айтбаевич, Кдырбаев Дауытбай Таубаевич, UZ

(54) Органик ўғитни майдалагич
Измельчитель органических удобрений

(57) Фойдаланиш соҳаси: қишлоқ хўжалиги машинасозлиги, хусусан, органик ўғитлар (компост) майдалагичларини тайёрлаш. **Вазифаси:** майдалаш сифатини ошириш, энергия сарфини камайтириш ва конструкциясини соддалаштириш. **Ихтиро моҳияти:** асосий майдалагич тикилиб қолмаслиги ва айланмай тўхтаб қолмаслиги учун дека тешикларининг диаметри 20 мм гача катталаштирилган, қўшимча майдалагич эса ёнбош юзалари тарам-тарам қилинган понасимон кесимли брус кўринишида бажарилган ва асосий майдалагич остида учи тепага қаратилган ҳолда ички юзалари тарам-тарам қилинган йўналтирувчи шчитларнинг вертикал пастки қисми ўртасида ўрнатилган ҳамда горизонтал бўйлаб қайтма-илгарилама, тебранма ҳаракатни амалга ошириш учун кри

вошипли механизм билан боғланган. Бунда брус ва йўналтирувчи шчитлар юзалари орасидаги тирқишлар уларнинг пастки чеккалари томон бир текисда кичрайиб боради ва 10 мм дан ошмайди.

Использование: сельскохозяйственное машиностроение, в частности, изготовление измельчителей органических удобрений (компоста). **Задача:** повышение качества измельчения, снижение энергозатрат и упрощение конструкции. **Сущность изобретения:** во избежание забивания и заклинивания основного измельчителя диаметры отверстий деки увеличены до 20 мм, а дополнительный измельчитель выполнен в виде бруса с клиновидным сечением, рифлеными боковыми поверхностями и установлен под основным измельчителем острием вверх посередине вертикальной нижней части направляющих щитов, внутренние поверхности которых также рифленые, и связан с кривошипным механизмом для совершения им возвратно-поступательного, колебательного движения по горизонтали. При этом зазоры между поверхностями бруса и направляющих щитов плавно уменьшены к их нижним кромкам и составляют не более 10 мм.

А 23

(13) В

(21) IAP 2015 0066

(22) 29.07.2013

(51) 8 A 23 K 1/16, A 23 K 1/18, A 61 K 45/00, A 61 K 31/00

(31)(32)(33) 2012/08872, 31.07.2012, TR

(31)(32)(33) 2012/10112, 05.09.2012, TR
 (31)(32)(33) 2012/10187, 06.09.2012, TR
 (31)(32)(33) 2012/10220, 07.09.2012, TR
 (71) САНОВЕЛ ХАЙВАН САГЛИГИ ЮРЮН-
 ЛЕРИ САНАЙИ ВЕ ТИДЖАРЕТ А.С., TR
 (72) ДЖИФТЕР, Умит, ТУРКЙИЛМАЗ, Али,
 МУТЛУ, Онур, TR
 (85) 25.02.2015
 (86) 29.07.2013, РСТ/TR2013/000245
 (87) 06.02.2014, ВО 2014/021801

**(54) Ҳайвонларда флуоксетиннинг қўллани-
ши**

Применение флуоксетина у животных

(57) Фойдаланиш соҳаси: кишлок хўжалиги, чунончи чорвачилик. **Вазифаси:** кишлок хўжалиги ҳайвонларининг назорати ва бошқарувини уларни тинчлантириш орқали осонлаштириш. **Ихтиро моҳияти:** кишлок хўжалиги ҳайвонларида либидони бостириш ва гўшт етиштиришни ошириш усули таклиф қилинган бўлиб, унда кишлок хўжалиги ҳайвонларига флуоксетин ёки унинг фармацевтик мақбул тузи, сольвати, полиморф шакли ёки рацемик коришмаси юборилади.

Использование: сельское хозяйство, а именно животноводство. **Задача:** облегчение контроля и управления сельскохозяйственными животными посредством их успокоения. **Сущность изобретения:** предложен способ подавления либидо у сельскохозяйственных животных и увеличения производства мяса, в котором сельскохозяйственным животным вводят флуоксетин или его фармацевтически приемлемую соль, сольват, полиморфную форму или рацемическую смесь.

(13) В

(21) IAP 2015 0067 (22) 29.07.2013
 (51) 8 А 23 К 1/16, А 23 К 1/18, А 61 К 45/00, А 61 К 31/00
 (31)(32)(33) 2012/08872, 31.07.2012, TR
 (31)(32)(33) 2012/10112, 05.09.2012, TR
 (31)(32)(33) 2012/10187, 06.09.2012, TR
 (71) САНОВЕЛ ХАЙВАН САГЛИГИ ЮРЮН-
 ЛЕРИ САНАЙИ ВЕ ТИДЖАРЕТ А.С., TR
 (72) ДЖИФТЕР, Умит, ТУРКЙИЛМАЗ, Али,
 МУТЛУ, Онур, TR
 (85) 25.02.2015
 (86) 29.07.2013, РСТ/TR2013/000246
 (87) 06.02.2014, ВО 2014/021802

**(54) Гўшт ва сут ишлаб чиқаришни ошириш
учун флуоксетиннинг қўлланиши**
**Применение флуоксетина для увеличения
производства мяса и молока**

(57) Фойдаланиш соҳаси: кишлок хўжалиги, чунончи чорвачилик. **Вазифаси:** флуоксетинни янгилаш воситасида кишлок хўжалиги ҳайвонлари гўшти ва сутини етиштиришни ошириш. **Ихтиро моҳияти:** кишлок хўжалиги ҳайвонлари гўшти ва сутининг етиштиришни ошириш усули, унда кишлок хўжалиги ҳайвонларига флуоксетин ёки унинг фармацевтик мақбул тузи, сольвати, полиморф шакли ёки рацемик коришмаси юборилади.

Использование: сельское хозяйство, а именно животноводство. **Задача:** увеличение производства мяса и молока сельскохозяйственных животных посредством нового применения флуоксетина. **Сущность изобретения:** предложен способ увеличения производства мяса и молока сельскохозяйственных животных, в котором сельскохозяйственным животным вводят флуоксетин или его фармацевтически приемлемую соль, сольват, полиморфную форму или рацемическую смесь.

(13) В

(21) IAP 2015 0068 (22) 29.07.2013
 (51) 8 А 23 К 1/16, А 23 К 1/18, А 61 К 45/00, А 61 К 31/00
 (31)(32)(33) 2012/08872, 31.07.2012, TR
 (31)(32)(33) 2012/10112, 05.09.2012, TR
 (71) САНОВЕЛ ХАЙВАН САГЛИГИ ЮРЮН-
 ЛЕРИ САНАЙИ ВЕ ТИДЖАРЕТ А.С., TR
 (72) ДЖИФТЕР, Умит, ТУРКЙИЛМАЗ, Али,
 МУТЛУ, Онур, TR
 (85) 25.02.2015
 (86) 29.07.2013, РСТ/TR2013/000247
 (87) 06.02.2014, ВО 2014/021803
**(54) Ҳайвонларда оланзапиннинг қўллани-
ши**
Применение оланзапина у животных

(57) Фойдаланиш соҳаси: кишлок хўжалиги, чунончи чорвачилик. **Вазифаси:** кишлок хўжалиги ҳайвонларининг назорати ва бошқарувини уларни тинчлантириш орқали осонлаштириш, шунингдек кишлок хўжалиги ҳайвонлари гўштини етиштиришни ошириш. **Ихтиро моҳияти:** кишлок хўжалиги ҳайвонларида либидони

бостириш ва гўшт етиштиришни ошириш усули таклиф қилинган бўлиб, унда қишлоқ хўжалиги ҳайвонларига оланзапин ёки унинг фармацевтик мақбул тузи, сольвати, полиморф шакли ёки рацемик қоришмаси юборилади.

Использование: сельское хозяйство, а именно животноводство. **Задача:** облегчение контроля и управления сельскохозяйственными животными посредством их успокоения, а также увеличение производства мяса сельскохозяйственных животных. **Сущность изобретения:** предложен способ подавления либидо у сельскохозяйственных животных и увеличения производства мяса, в котором сельскохозяйственным животным вводят оланзапин или его фармацевтически приемлемую соль, сольват, полиморфную форму или рацемическую смесь.

(13) В

(21) IAP 2015 0069

(22) 29.07.2013

(51) 8 A 23 K 1/16, A 23 K 1/18, A 61 K 45/00, A 61 K 31/00

(31)(32)(33) 2012/08872, 31.07.2012, TR

(71) САНОВЕЛ ХАЙВАН САГЛИГИ ЮРЮН-ЛЕРИ САНАЙИ ВЕ ТИДЖАРЕТ А.С., TR

(72) ДЖИФТЕР, Умит, ТУРКЙИЛІМАЗ, Али, МУТЛУ, Онур, TR

(85) 25.02.2015

(86) 29.07.2013, PCT/TR2013/000248

(87) 06.02.2014, WO 2014/021804

(54) Гўшт ва сут ишлаб чиқаришни ошириш усули

Способ увеличения производства мяса и молока

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** қишлоқ хўжалиги, чунончи чорвачилик. **Вазифаси:** оланзапинни янгича қўллаш воситасида қишлоқ хўжалиги ҳайвонлари гўшти ва сутини етиштиришни ошириш. **Ихтиро моҳияти:** қишлоқ хўжалиги ҳайвонлари гўшти ва сутини етиштиришни ошириш усули таклиф қилинган бўлиб, унда қишлоқ хўжалиги ҳайвонларига оланзапин ёки унинг фармацевтик мақбул тузи, сольвати, полиморф шакли ёки рацемик қоришмаси юборилади.

Использование: сельское хозяйство, а именно животноводство. **Задача:** увеличение производства мяса и молока сельскохозяйственных животных посредством нового применения оланзапина. **Сущность изобретения:** предло-

жен способ увеличения производства мяса и молока сельскохозяйственных животных, в котором сельскохозяйственным животным вводят оланзапин или его фармацевтически приемлемую соль, сольват, полиморфную форму или рацемическую смесь.

(13) В

(21) IAP 2015 0042

(22) 06.02.2015

(51) 8 A 23 L 3/3409, A 23 B 7/148

(71) Раббимов Рахим Тешаевич, UZ

(72) Раббимов Рахим Тешаевич, Михлиев Темурбек Рахматулло ўғли, Бурхонова Мастура Хамраевна, Узоков Гулом Норбоевич, UZ

(54) **Сабзавотларни сақлаш усули****Способ хранения овощей**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** қишлоқ хўжалиги ва мева-сабзавот саноати. **Вазифаси:** маҳсулотга бир маротаба ишлов бериб узоқ муддат давомида юкори сифатли сақланишини таъминлайдиган ва бир пайтнинг ўзида уй шароитида фойдаланишда ҳам, саноатда қўллаш учун ҳам ярқли бўлган сабзавотлар ва бошқа қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини сақлаш усулини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** сабзавотларни идишларга юклаш ва уларга кўрсатиб ўтилган вақт давомида 45-50 мг/м концентрацияли озон билан ишлов беришни кўзда тутадиган сабзавотларни сақлаш усули таклиф қилинган. Ихтирога кўра идиш сифатида шиша банка қўлланади, унинг ичига газ узатиш канали билан таъминланган эгилувчан сиғим жойлаштирилади, сиғимнинг баландлиги банка баландлигидан каттароқ бўлади, сабзавотлар эгилувчан сиғимга жойланади, шундан сўнг у зич беркитилади ва канал бўйича 2-5 сония давомида озон билан бир маротаба тўлдирилади, банка ва сиғим эса бир пайтнинг ўзида герметик қопқоқ билан беркитилади.

Использование: сельское хозяйство и плодоовощная промышленность. **Задача:** создание способа хранения овощей и другой сельскохозяйственной продукции, который обеспечивал бы высококачественное хранение продукта в течение длительного времени при одноразовой обработке его озоном и при этом был бы одинаково пригоден для использования как в домашних условиях, так и для промышленного применения. **Сущность изобретения:** предложен способ хранения овощей, предусматривающий загрузку их в тару и обработку озоном концентрацией 45-50 мг/м в течение указанно-

го времени. Согласно изобретению в качестве тары используют стеклянную банку, в полость которой устанавливают гибкую емкость, снабженную каналом подачи газа, длина которой превышает высоту банки, овощи укладывают в гибкую емкость, после чего ее запечатывают и по каналу одноразово наполняют озоном в течение 2 -5 сек., а банку и емкость одновременно закрывают герметичной крышкой.

A 61

(13) B

(21) IAP 2015 0053

(22) 17.02.2015

(51) 8 A 61 B 17/00

(71) (72) Назыров Феруз Гафурович, Девятков Андрей Васильевич, Бабаджанов Азам Хасанович, Раимов Салахиддин Абдуллаевич, Жамилов Жасур Давронович, Мардонов Лазиз Лапасович, UZ

(54) Қизилўнғач ва ошқозон веналари варикоз кенгайиши билан оғриган беморларда гастрозофагеал вена коллекторини ажратиш усули

Способ разобщения гастрозофагеального венозного коллектора у больных с варикозным расширением вен пищевода и желудка.

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тиббиёт, хусусан, клиник хирургия. *Вазифаси:* операциядан кейинги асоратлар, жароҳатлилик ва қон оқитишларнинг қайталанишларини камайтириш. *Ихтиро моҳияти:* қизилўнғач ва ошқозон веналари варикоз кенгайиши билан оғриган беморларда гастрозофагеал вена коллекторини ажратиш усули таклиф қилинган бўлиб, усул ошқозон ва қизилўнғач абдоминал бўлимнинг деваскуляризацияси ўз ичига олади, бунда ошқозон танасининг ўрта қисмининг олд деворчаси бўйлаб 3 см узунликда энлама гастротомияси амалга оширилади, кейин эса ҳосил бўлган тешик орқали ошқозон ораллиғига узунлиги 2,5-3 см ва диаметри 2,5 см бўлган гофрланган полвинилхлорид протез киритилади, протез тепасида ошқозон зардобли қобиғи устидан 5-сонли капрон ип билан ошқозонни устки 1/3 ва пастки 2/3 қисмга ажратадиган лигатура қўйилади, у ҳам тортилади, гастрономик тешик тикиб қўйилади, биринчи лигатура устидан 5-сон капрондан иккинчи лигатура қўйилади, у ҳам тортилади, гастрономик тешик тикиб қўйилади, ҳосил бўлган лигатурали транссекция чизиғи кон-зардобли чокларга ботирилади, лигатура ва протез 1,5 ойдан кейин эндоскопия йўли билан олиб ташланади. Ушбу усул шуниси билан

фарқланадики, ошқозон протез тепасида кичик ва катта эгри чизик бўйлаб алоҳида легириланади ва пилоропластика бажарилади.

Использование: медицина, в частности, клиническая хирургия. **Задача:** снижение послеоперационных осложнений, травматичности и рецидивов кровотечений. **Сущность изобретения:** предложен способ разобщения гастрозофагеального венозного коллектора у больных с варикозным расширением вен пищевода и желудка, включающий деваскуляризацию желудка и абдоминального отдела пищевода, при которой производят поперечную гастротомию средней части тела желудка по передней стенке длиной 3 см, далее через образованное отверстие в просвет желудка вводят полвинилхлоридный гофрированный протез длиной 2,5-3 см и диаметром 2,5 см, над протезом поверх серозной оболочки желудка накладывают лигатуру нитью капрона №5, которая разделяет желудок на верхнюю 1/3 и нижнюю 2/3 части, которую также затягивают, гастротомное отверстие ушивают, поверх первой лигатуры накладывают 2 лигатуру капрона №5, которую также затягивают, гастротомное отверстие ушивают, образованную линию лигатурной транссекции погружают в серо-серозные швы, лигатуры и протез удаляют через 1,5 мес. эндоскопически. Данный способ отличается тем, что проводят раздельное легирирование желудка над протезом по малой и большой кривизне и выполняют пилоропластику.

(13) B

(21) IAP 2015 0038

(22) 06.02.2015

(51) 8 A 61 B 17/56

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

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

(72) Ирисметов Мурод Эргашевич, Ражабов Курбон Нурмаматович, Усмонов Фаррух Махаммаджонович, Шамшиметов Дилшод Файзахматович, Холиков Алишер Мухаммаджонович, UZ

(54) Тизза қопқоғи пайининг узилишини даволаш усули

Способ лечения разрывов связки надколенника

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тиббиёт, хусусан, травматология, чунончи тизза қопқоғи пайи-

нинг нобарқарорлигини даволаш, бевосита тизза қопқоғи пайининг нуқсонли узилишларини даволаш. **Вазифаси:** барқарорликни ошириш, бажарилишини соддалаштириш ва операциядан кейинги асоратларни камайтириш. **Ихтиро моҳияти:** тизза қопқоғи пайининг узилишини даволаш усули пай учларини тикишдан иборат, бунда 5-7 см узунликда кесик қилинади, кесик тизза қопқоғининг медиал томонидаги пастки чеккасида 2 см юқорироқдан бошланади, бевосита тизза қопқоғи пайининг ички томони бўйлаб дистал давом эттирилади ва катта болдир суяги ғудда қисмининг медиал чеккасида 2 см пастроқда тугалланади. Кейин тизза қопқоғининг пастки қутбларида сагиттал текисликда 2 тешик ҳосил қилинади ва улар орасидан лавсан иплар ўтказилади, кейин эса лавсан иплар пай қатламида пайининг проксимал қисмидан унинг дистал қисмига қадар илонизи қилиб тикилади, бевосита тизза қопқоғи пайининг дистал маҳкамланган ерида катта болдир суяги ғудда қисмининг ўртасида $1 \times 1,5 \times 1$ см ўлчамдаги суяк трансплантати ажратиб олинади, бевосита тизза қопқоғи пайидан ва бевосита пайининг ўзининг ўрта қисмидан ажратиб олмай туриб, проксимал йўналишда суяк трансплантатли ауто трансплантат ажратилади, унинг эни 1,5 см бўлиб, дистал бўлимнинг проксимал қисмига келиб 0,5 см га етади, тизза қопқоғининг пастки қутби ўрта қисмида суяк пардасидан сепарация қилинади, ажратилган суяк трансплантатли ауто трансплантат ёзилади, тизза қопқоғининг сепарация қилинган жойига ёпилади ва маҳкамланади, тизза қопқоғи пайининг пастки қисмида ҳосил бўлган нуқсон тикилади, медиал ва латерал томонларнинг дистал қисмида лавсан иплар ёрдамида арматуралаш ўтказилади, шундан кейин лавсан ипларнинг проксимал ва дистал қисмлари тортилади ва икки томондан боғлаб қўйилади, суяк трансплантатли ауто трансплантат қўшимча чоклар билан тикилади.

Использование: медицина, в частности, травматология, а именно лечение нестабильности надколенника, лечение дефектных разрывов собственной связки надколенника. **Задача:** повышение стабильности, упрощение выполнения и снижение послеоперационных осложнений. **Сущность изобретения:** способ лечения разрыва связки надколенника включает сшивание концов связки, причем разрез проводят длиной 5-7 см, который начинают на 2 см выше нижнего края надколенника с медиальной стороны, продолжают дистально по внутренней стороне собственной связки надколенника и

заканчивают на 2 см ниже медиального края бугристости большеберцовой кости. Далее в нижних полюсах надколенника в сагиттальной плоскости формируют 2 отверстия, через которые проводят лавсановые нити, а затем лавсановые нити сшивают зигзагообразно в толще связки - от проксимальной части связки к дистальной ее части, у места дистального прикрепления собственной связки надколенника в середине бугристости большеберцовой кости выделяют костный трансплантат с размерами $1 \times 1,5 \times 1$ см, не отделяя от собственной связки надколенника и от средней части собственной связки в проксимальном направлении выделяют ауто трансплантат с костным трансплантатом шириной 1,5 см до 0,5 см в проксимальной части дистального отдела, нижний полюс надколенника в средней части отсепааровывают от надкостницы, выделенный ауто трансплантат с костным трансплантатом разворачивают, вставляют на место отсепааровываемой части надколенника и фиксируют, образованный дефект в нижней части связки надколенника ушивают, в дистальной части медиальных и латеральных сторон с помощью лавсановых нитей проводят армирование, после этого натягивают и завязывают с двух сторон проксимальную и дистальную части лавсановой нити, ауто трансплантат с костным трансплантатом ушивают дополнительными швами.

(13) В

(21) IAP 2015 0032

(22) 04.02.2015

(51) 8 A 61 K 17/00

(71) Джураев Миржалол Дехканович, UZ

(72) Джураев Миржалол Дехканович, Худоёров Санжар Сарварович, Юсупбеков Абдорбек Ахмаджанович, Эгамбердиев Дилшод Махмудович, UZ

(54) Гилярович усулидаги эзофагоеюно анастомознинг модификацияси

Способ модификации эзофагоеюноанастомоза Гиляровича

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт. **Вазифаси:** ишончлилиги юқори, функционал такомиллаштирилган инвагинацион-муфтасимон қизилўнғач-ичак анастомозини ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** мавжуд прототиплардан фарқли ўларок, таклиф қилинаётган усулда еюноэзофагофреникопластика ҳисобига анастомознинг олд ва орқа деворлари ишончли ва герметик маҳкамланади ва қизилўнғачнинг анастомозланувчи учини ингичка ичак тирқишига инвагинация қилиш учун имконият яратилади, бу эса, шуб-

ҳасиз, ишончсизлик хавфининг юзага келишини бартараф этади ва анастомознинг функционал кўрсаткичларини яхшилашга ёрдам беради. Ҳосил бўладиган муфта узатма петля проксимал қисми 180° га айланиб ўтиши ҳисобига анастомознинг ёнбош бурчаклари ва олд юзасини ёпади.

Использование: медицина. **Задача:** разработка высоконадежного и функционально улучшенного инвагинационно-муфтообразного пищеводно-кишечного анастомоза. **Сущность изобретения:** в отличие от существующих прототипов в предлагаемом способе надежно и герметично укрепляются передняя и задняя стенки анастомоза за счет еюнозофагофреникопластики и создается возможность для инвагинации анастомозирующего конца пищевода в просвет тонкой кишки, что, безусловно, предотвращает возникновение риска несостоятельности и способствует улучшению функциональных показателей анастомоза. Образующаяся муфта прикрывает боковые углы и переднюю поверхность анастомоза за счет огибания проксимальной части приводящей петли на 180°.

(13) В

(21) IAP 2015 0048 (22) 12.07.2013
(51) 8 A 61 K 31/451, A 61 K 31/55, A 61 K 38/12

(31)(32)(33) RM2012A000331, 12.07.2012, IT
(71) ЛАБОРАТОРИ ГУИДОТТИ С.П.А., IT
(72) ЛЕВЕРЕНЦ, Клаудиа, ШМИТЦ, Рейнхард, DE; АЛЬТАМУРА, Мария, IT
(85) 09.02.2015

(86) 12.07.2013, PCT/IB2013/055754

(87) 16.01.2014 WO 2014/009926

(54) Перорал юбориш учун таркибида непадунтант бўлган педиатрик суюқ композициялар

Педиатрические жидкие композиции для перорального введения, содержащие непадунтант

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, хусусан, терапевтик мақсадлар учун доривор препаратлар. **Вазифаси:** ошқозон-ичак касалликларини даволаш учун барқарорлиги баланд бўлган фармацевтик композицияларни ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** перорал юбориш учун таркибида актив ингредиент сифатида непадунтант, солибилизатор сифатида TPGS бўлган ва хелатизацияловчи агентнинг бўлиши шарт бўлмаган су

юқ композициялар таклиф қилинган. Шу нарса аниқландики, бундай композициялар юқори барқарорликка эга бўлиб, ошқозон-ичак касалликларини даволаш учун педиатрияда қўлланашга яроқлидир.

Использование: медицина, в частности, лекарственные препараты для терапевтических целей. **Задача:** разработка высокостабильных фармацевтических композиций для лечения желудочно-кишечных заболеваний. **Сущность изобретения:** предложены жидкие фармацевтические композиции для перорального введения, содержащие в качестве активного ингредиента непадунтант, TPGS в качестве солибилизатора и необязательно хелатирующий агент. Такие композиции, как было установлено, являются высокостабильными и пригодными к применению в педиатрии для лечения желудочно-кишечных заболеваний.

(13) В

(21) IAP 2015 0029

(22) 03.02.2015

(51) 8 A 61 K 39/116

(71)(72) Садритдинова Дилорам Бадритдинова, UZ

(54) Стафилококк этиологияси касалликлари иммунопрофилактикаси ва иммунотерапияси учун вакцина

Вакцина для иммунопрофилактики и иммунотерапии заболеваний стафилококковой этиологии

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, хусусан, стафилококк штамлари келтириб чиқарган касалликларнинг иммунопрофилактикаси ва иммунотерапияси учун вакцина. **Вазифаси:** стафилококк келтириб чиқарган ҳар хил турдаги йирингли касалликлар билан оғриган беморларнинг иммунопрофилактикаси ва иммунотерапияси учун ўзига хос фаоллиги юқори ва реактогенлиги паст бўлган вакцинани яратиш. **Ихтиро моҳияти:** стафилококк штамлари келтириб чиқарган касалликларнинг иммунопрофилактикаси ва иммунотерапияси учун вакцина таклиф қилинган бўлиб, унинг таркибига *Staphylococcus aureus* штамидан ажратиб олинган антигенлар кирази. Бунда вакцина супернатантнинг протектив антигенлари ва стофилакокк сомларига эга, штамма-продуцент сифатида эса 80-сон *S. Aureus* № 80 штамми қўлланган, бунда компонентлар массасининг нисбати қуйидагича, мас.%да:

антиген фракциялари 80-сон *S. Aureus* - 0,2;

фенол - 0,2 - 0,25;
натрий хлориди - 0,89 - 0,9;
дистилланган сув – 100,0 гача.

Использование: медицина, в частности, вакцина для иммунопрофилактики и иммунотерапии заболеваний, обусловленных штаммами стафилококка. **Задача:** создание вакцины с высокой специфической активностью и низкой реактогенностью, для иммунопрофилактики и иммунотерапии больных с различными видами гнойных заболеваний стафилококковой этиологии. **Сущность изобретения:** предложена вакцина для иммунопрофилактики и иммунотерапии заболеваний стафилококковой этиологии, содержащая антигены, выделенные из штамма *Staphylococcus aureus*. При этом она содержит протективные антигены супернатанта и сомы стафилококка, а в качестве штамма-продуцента использован штамм *S. Aureus* № 80 при следующем соотношении компонентов, мас. %:
антигенные фракции *S. Aureus* № 80 - 0,2;
фенол - 0,2 - 0,25;
натрия хлорид - 0,89 - 0,9;
дистиллированная вода-до 100,0.

(13) В

(21) IAP 2015 0072 (22) 31.07.2013
(51) 8 A 61 K 9/00, A 61 K 47/32, A 61 K 31/415
(31)(32)(33) 13/562,686, 31.07.2012, US
(71) ЭГИШ ДЪЁДСЕРДЪЯР ЗРТ, НУ
(72) МИКУЛАШИК, Эндре, ШПАЙТШ, Тамаш, НУ; САКАЙНЕ ШИНКА, Агота, НУ
(85) 27.02.2015
(86) 31.07.2013, РСТ/НУ2013/000080
(87) 06.02.2014 WO 2014/020366
(54) Таркибида СОХ ингибиторлари булган трансдермал препарат
Трансдермальный препарат, содержащий ингибиторы СОХ

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, фармацевтика, дорилар ва медикаментлар, хусусан, циклооксигеназа (СОХ-cyclooxygenase) ингибиторларига эга бўлган трансдермал препаратлар. **Вазифаси:** аъло даражадаги органолептик характеристикаларга эга бўлган препарат яратиш йўли билан СОХ-2 ингибиторларининг маҳаллий етказиб берилишини яхшилайдиган, бунда шунингдек тери орқали яхши сингиши ва тегишли барқарорлиги таъминланган препаратлар ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** кучсиз эрувчан ва тери орқали кучсиз сингадиган актив бирикмани, масалан, СОХ-2 ингибиторини

ифодалайдиган бирикмани маҳаллий юбориш учун мос келадиган гел кўринишидаги композициялар очиб берилди, шунингдек уларни олиш, ушбу актив бирикма билан даволаниши керак бўлган кўрсаткичларни даволаш учун қўллаш усуллари таклиф қилинди.

Использование: медицина, фармацевтика, лекарства и медикаменты, в частности, трансдермальные препараты, содержащие ингибиторы циклооксигеназы (СОХ - cyclooxygenase). **Задача:** разработка препаратов, улучшающих местную доставку ингибиторов СОХ-2 путем создания препарата, обладающего превосходными органолептическими характеристиками, при этом также обеспечивающего хорошее чрезкожное проникновение и надлежащую стабильность. **Сущность изобретения:** раскрыты композиции в виде геля, подходящие для местного введения активного соединения, обладающего слабой растворимостью и слабым чрезкожным проникновением, например, соединения, представляющие собой ингибиторы СОХ-2, а также предложены способы их получения и применения для лечения показаний, подлежащих лечению этим активным соединением.

(13) В

(21) IAP 2015 0034 (22) 24.06.2013
(51) 8 A 61 K 9/00, A 61 K 9/14, A 61 K 31/40, A 61 K 31/439, A 61 K 31/4704
(31)(32)(33) 2012/07842, 05.07.2012, TR
(71) АРВЕН АЙЛАК САНАЙИ ВЕ
ТИДЖАРЕТ А.С., TR
(72) ДЖИФТЕР, Умит, ТУРКЙИЛМАЗ, Али, МУТЛУ, Онур, TR
(85) 04.02.2015
(86) 24.06.2013, РСТ/TR2013/000191
(87) 09.01.2014, WO 2014/007766
(54) Лактозадан фаркланадиган ташувчини ўз ичига олган қурук кукун ингаляторлари
Ингаляторы сухого порошка, содержащие носитель, отличный от лактозы

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, чунончи ингаляция учун янги фармацевтик композициялар. **Вазифаси:** бутун ярқилик муддати давомида барқарор бўлган, бундан ташқари ишлаб чиқариш жараёнида юзага келиши мумкин бўлган намлик ва иссиқликка чидамли ингаляция учун фармацевтик композицияларни таъминлаш. **Ихтиро моҳияти:** алоҳида, кетма-кет ёки биргаликда доривор воситаларга эга бўлган, таркибида лактозадан фаркланадиган фар-

мацевтик мақбул ташувчи билан куруқ кукун аралашмаси шаклидаги амин бўлган ингалиция учун янги фармацевтик композициялар таклиф қилинди ҳамда астмадан ва сурункали обструктив ўпка касаллигидан танлаб олинган респиратор ҳолатларни, шунингдек уларнинг нафас йўлларининг бошқа обструктив касалликларини даволаш учун қўлланиши ҳам таклиф қилинди. Бундан ташқари мазкур ихтиро ингалиция учун янги фармацевтик композицияга тегишли бўлиб, бу композиция узоқ муддат таъсир кўрсатадиган мускарин рецепторлари антагонистлари, узоқ муддат таъсир кўрсатувчи бета-агонистлар, қисқа муддат таъсир кўрсатувчи бета-2-агонистлар, кортикостероидларнинг комбинациялари ёки уларнинг иккитаси ёки ундан ортигининг комбинацияси асосида яратилган.

Использование: медицина, а именно новые фармацевтические композиции для ингаляции. **Задача:** обеспечение фармацевтических композиций для ингаляции, которые являются стабильными в течение всего срока годности и, кроме того, устойчивыми к влажности и температуре, которые могут иметь место в процессе производства. **Сущность изобретения:** предложены новые фармацевтические композиции для ингаляции, содержащие отдельно, последовательно или совместно лекарственные средства, содержащие амин в форме сухого порошка в смеси с фармацевтически приемлемым носителем, отличным от лактозы, и их применение для лечения респираторных состояний, выбранных из астмы и хронической обструктивной болезни лёгких (ХОБЛ), а также других обструктивных заболеваний дыхательных путей. Кроме того, настоящее изобретение относится к новой фармацевтической композиции для ингаляции на основе комбинаций антагонистов мускариновых рецепторов длительного действия, бета-агонистов длительного действия, бета-2-агонистов короткого действия, кортикостероидов или комбинации двух или более из них.

(13) В

(21) IAP 2015 0035

(22) 24.06.2013

(51) 8 A 61 K 9/00, A 61 K 9/14, A 61 K 31/40, A 61 K 31/439, A 61 K 31/4704

(31)(32)(33) 2012/07842, 05.07.2012, TR

(31)(32)(33) 2012/11213, 02.10.2012, TR

(71) АРВЕН АЙЛАК САНАЙИ ВЕ ТИДЖА-РЕТ А.С., TR

(72) ДЖИФТЕР, Умит, ТУРКЙИЛМАЗ, Али, МУТЛУ, Онур, TR

(85) 04.02.2015

(86) 24.06.2013, PCT/TR2013/000192

(87) 09.01.2014, WO 2014/007767

(54) **Лактозадан фарқланадиган ташувчини ва учинчи компонентни ўз ичига олган куруқ кукуннинг ингалияторлари**
Ингалияторы сухого порошка, содержащие носитель, отличный от лактозы, и третий компонент

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, чунончи ингалиция учун янги фармацевтик композициялар. **Вазифаси:** бутун яроқлилиқ муддати давомида барқарор бўлган, бундан ташқари ишлаб чиқариш жараёнида юзага келиши мумкин бўлган намлик ва экстремал иссиқликка чидамли ингалиция учун фармацевтик композицияларни таъминлаш. **Ихтиро моҳияти:** алоҳида, кетма-кет ёки биргаликда доривор воситаларга эга бўлган, таркибида лактозадан фарқланадиган фармацевтик мақбул ташувчи билан куруқ кукун аралашмаси шаклидаги амин бўлган ингалиция учун янги фармацевтик композициялар таклиф қилинди ҳамда астмадан ва сурункали обструктив ўпка касаллигидан танлаб олинган респиратор ҳолатларни, шунингдек уларнинг нафас йўлларининг бошқа обструктив касалликларини даволаш учун қўлланиши ҳам таклиф қилинди. Хусусан ушбу ихтиро ингалиция учун қўшима равишда учинчи компонентга эга бўлган фармацевтик композицияга тегишли. Бундан ташқари мазкур ихтиро ингалиция учун янги фармацевтик композицияга тегишли бўлиб, бу композиция узоқ муддат таъсир кўрсатадиган мускарин рецепторлари антагонистлари, узоқ муддат таъсир кўрсатувчи бета-агонистлар, қисқа муддат таъсир кўрсатувчи бета-2-агонистлар, кортикостероидларнинг комбинациялари ёки уларнинг иккитаси ёки ундан ортигининг комбинацияси асосида яратилган.

Использование: медицина, а именно новые фармацевтические композиции для ингаляции. **Задача:** обеспечение фармацевтических композиций для ингаляции, которые являются стабильными в течение всего срока годности и, кроме того, устойчивыми к влажности и экстремальной температуре, которые могут иметь место в процессе производства. **Сущность изобретения:** предложены новые фармацевтические композиции для ингаляции, содержащие отдельно, последовательно или совместно ле

картвенные средства, содержащие амин, в форме сухого порошка в смеси с фармацевтически приемлемым носителем, отличным от лактозы, и их применение для лечения респираторных состояний, выбранных из астмы и хронической обструктивной болезни лёгких (ХОБЛ), а также других обструктивных заболеваний дыхательных путей. В частности, настоящее изобретение относится к фармацевтической композиции для ингаляции, дополнительно содержащей третий компонент. Кроме того, настоящее изобретение относится к новой фармацевтической композиции для ингаляции на основе комбинаций антагонистов мускариновых рецепторов длительного действия, бета-агонистов длительного действия, бета-2-агонистов короткого действия, кортикостероидов или комбинации двух или более из них.

(13) В

(21) IAP 2015 0036

(22) 24.06.2013

(51) 8 А 61 К 9/00, А 61 К 9/14, А 61 К 31/40, А 61 К 31/439, А 61 К 31/4704, А 61 К 31/33

(31)(32)(33) 2012/07842, 05.07.2012, TR

(31)(32)(33) 2012/10438, 12.09.2012, TR

(31)(32)(33) 2013/00194, 07.01.2013, TR

(71) АРВЕН АЙЛАК САНАЙИ ВЕ ТИДЖАРЕТ А.С., TR

(72) ДЖИФТЕР, Умит, ТУРКЙИЛМАЗ, Али, МУТЛУ, Онур, РАМАЗАНОГЛУ, Гайе, TR

(85) 04.02.2015

(86) 24.06.2013, PCT/TR2013/000193

(87) 09.01.2014, WO 2014/007768

(54) Узок муддат таъсирга эга бўлган мускарин рецепторларнинг антагонистларини ўз ичига олган куруқ кукуннинг ингалятори учун композициялар

Композиции для ингалятора сухого порошка, содержащие антагонисты мускариновых рецепторов длительного действия

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* чунончи ингаляция учун янги фармацевтик композициялар. *Вазифаси:* таркибида ДДМА бўлган ва хатто паст босимда ҳам беморлар нафас олганда, юқори самарали ва етарли даражадаги дозани таъминлайдиган ингаляция учун куруқ кукун таркибини таъминлаш. *Ихтиро моҳияти:* узок муддат таъсирга эга бўлган мускарин рецепторларининг куруқ кукун шаклидаги алоҳида ёки биргаликдаги антагонистларининг фармацевтик макбул ташувчи билан қоришмасини ўз ичига олган ингаляция учун янги фармацевтик композициялар таклиф қилинди ҳамда астмадан ва

сурункали обструктив ўпка касаллигидан танлаб олинган респиратор патологик ҳолатларни ва нафас йўлларининг бошқа обструктив касалликларини даволаш учун қўлланиши ҳам таклиф қилинди.

Использование: медицина, а именно новые фармацевтические композиции для ингаляции. *Задача:* обеспечение состава сухого порошка для ингаляции, который содержит ДДМА и обеспечивает высокоэффективную и достаточную величину дозы при выдыхании пациентами даже при низком давлении. *Сущность изобретения:* предложены новые фармацевтические композиции для ингаляции, содержащие отдельно или совместно антагонисты мускариновых рецепторов длительного действия (ДДМА) в форме сухого порошка в смеси с фармацевтически приемлемым носителем, и их применение для лечения респираторных патологических состояний, выбранных из астмы, хронической обструктивной болезни лёгких (ХОБЛ) и других обструктивных заболеваний дыхательных путей.

(13) В

(21) IAP 2015 0056

(22) 22.07.2013

(51) 8 А 61 К 9/08, А 61 К 31/4409, А 61 Р 31/06, А 61 К 47/12

(31)(32)(33) и 2012 08962, 20.07.2012, UA

(71) (72) ГУМЕНЮК, Мькола Иванович, UA

(85) 17.02.2015

(86) 22.07.2013, PCT/UA2013/000079

(87) 23.01.2014 WO 2014/014434

(54) Сил касаллигини даволаш учун доридармон

Препарат для лечения туберкулеза

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тиббиёт, кимё-фармацевтика саноати. *Вазифаси:* препаратни саклаш температурасини ошириш имконини берадиган, бу эса уни ташиш ва саклашда муҳим аҳамиятга эга ва сил касаллигини даволашда организмга изониазиднинг захарли таъсирини камайтириш имконини берадиган янги препарат таркибини яратиш. *Ихтиро моҳияти:* таркибида таъсир қилувчи модда сифатида изониазид, ёрдамчи компонент сифатида инъекция учун сув бўлган сил касаллигини даволаш учун препарат таклиф қилинган бўлиб, ихтирога мувофиқ унинг таркибига ёрдамчи компонент сифатида қўшимча равишда метионин, кахрабо кислотаси, натрий сукцинати кирди.

Использование: медицина, химико-фармацевтическая промышленность. **Задача:** создание нового состава препарата, позволяющего повысить температуру хранения препарата, что важно при его транспортировке и хранении, и снизить токсичность воздействия изониазида на организм при лечении туберкулеза. **Сущность изобретения:** предложен препарат для лечения туберкулеза, который включает как действующее вещество изониазид, как вспомогательный компонент - воду для инъекций, согласно изобретению дополнительно содержит как вспомогательные компоненты метионин, янтарную кислоту, натрия сукцинат.

(13) В

(21) IAP 2015 0057

(22) 22.07.2013

(51) 8 А 61 К 9/08, А 61 К 31/606, А 61 Р 31/06, А 61 К 47/18

(31)(32)(33) и 2012 09117, 24.07.2012, UA

(71) (72) ГУМЕНЮК, Мыкола Иванович, ДЕРКАЧ, Наталия Мыколаивна, UA

(85) 17.02.2015

(86) 22.07.2013, PCT/UA2013/000080

(87) 30.01.2014, WO 2014/017999

(54) Силни даволаш учун воситани тайёрлаш усули

Способ изготовления средства для лечения туберкулеза

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, кимё-фармацевтика саноати, хусусан, силни даволашда инфузиялар учун эритмалар кўринишидаги воситаларни тайёрлаш усуллари. **Вазифаси:** 1-1,5 йил мобайнида хона ҳароратидан фарқ қилмайдиган ҳароратда сақлаш жараёнида силни даволаш воситасининг барқарорлик хусусиятларига ва талабдаги сифат даражасига эга бўлган маҳсулотни олиш. **Ихтиро моҳияти:** силни даволаш учун воситани тайёрлаш усули қуйидаги амалларни ўз ичига олади: этилендиаминтетрасирка кислотасининг динарий тузи ва сувсиз нордон натрий сульфид сувда эритилади, кейин натрий пара-аминосалицилат эритилади, сув қўшиш йўли билан эритма керакли ҳажмгача етказилади, эритма азот билан тўйинтирилади, эритманинг керакли микдори рН олингунича натрий гидроксиди қўшилади.

Использование: медицина, химико-фармацевтическая промышленность, в частности, способы изготовления средств для лечения туберкулеза в виде растворов для инфузий. **Задача:** получение продукта, который имеет стабильность

свойств и необходимый уровень качества средства для лечения туберкулеза в процессе его хранения в течение 1-1,5 лет при температуре, не отличающейся от комнатной. **Сущность изобретения:** способ изготовления средства для лечения туберкулеза включает такие действия, как растворение в воде динатриевой соли этилендиаминтетрауксусной кислоты и натрия сернистоокислого безводного, последующее растворение натрия пара-аминосалицилата, доведение объема раствора до необходимого путем добавления воды, насыщение раствора азотом, добавление гидроксида натрия до получения необходимой величины рН раствора.

А 62

(13) В

(21) IAP 2015 0059

(22) 18.02.2015

(51) 8 А 62 В 7/10

(71)(72) Грачёв Дмитрий Игоревич, UZ

(54) Бадан ҳарорати ва намликни сақлаб туриш учун нафас олиш ускунаси

Дыхательный прибор для сохранения температуры тела и влажности

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** шахсий ҳимоя воситалари. **Вазифаси:** куруқ муҳитда организмда нафас намлигини сақлаб туриш учун нафас билан олинадиган ҳавони иситиш (совитиш) ускунасини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** бадан ҳарорати ва намликни сақлаб туриш учун никоб кўринишида бажарилган нафас олиш ускунаси таклиф қилинган бўлиб, унинг таркибига қуйидагилар қиради: бошга маҳкамловчи мослама, иссиқлик алмаштиргич (ҳар қандай ҳарорат конденсатори), нам (конденсат) тўплагич, намлагич, кириш тешигининг диаметри ростландиган бир томонлама (тескари) клапанга эга бўлган ҳавони электр билан иситиш камераси, намлагичга конденсатни узатиш клапанига эга бўлган шланг, конденсатни ташқарига чиқарадиган клапанли шланг, нафас олиш сенсори. Ускуна атроф муҳитнинг экстремал ҳароратларида (иссиқ, совуқ) нафас ҳароратини инсон танаси ҳароратига мослаб сақлаш, қўшимча иситиш, намликни организмга ёки атроф муҳитга қайтариш функцияларига эга.

Использование: средства личной защиты. **Задача:** разработка прибора обогрева (охлаждения) вдыхаемого воздуха, сохраняющего влажность дыхания для организма в сухой среде. **Сущность изобретения:** предложен дыхатель-

ный прибор для сохранения температуры тела и влажности, выполненный в виде маски, имеющий крепление к голове, теплообменник (любой конденсатор температуры), сборник влаги (конденсата), увлажнитель, электронагревательную камеру воздуха с односторонним (обратным) клапаном, с регулируемым диаметром входного отверстия, шланг с клапаном подачи конденсата в увлажнитель, шланг с клапаном, выводящий конденсат наружно, сенсор вдоха. Прибор имеет функции сохранения температуры дыхания к температуре человеческого тела при экстремальных (жара, холод) температурах окружающей среды, дополнительный обогрев, возврат влаги в организм или в окружающую среду.

В бўлими

ТУРЛИ ТЕХНОЛОГИК ЖАРАЁНЛАР

Раздел В

РАЗЛИЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ

В 01

В 01

(13) В

(21) IAP 2015 0058

(22) 18.02.2015

(51) 8 В 01 F/

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

Ташкентский государственный технический университет имени Абу Райхана Беруний, UZ

(72) Нурматов Абдиназар Садинович, UZ

(54) Бипланетар аралаштиргич

Бипланетарный смеситель

(57) Фойдаланиш соҳаси: машинасозлик ва қурилишда. **Вазифаси:** аралаштириш сифатини ва иш унумдорлигини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** аралаштириш қурилмаси тоғора, корпус, ҳаракатланувчи траверса ва юритмали қориш органидан иборат. Қориш органининг юритмаси таркатиш редуктори билан кинематик боғланган бипланетар механизм қўринишда ясалган. Таркатиш редукторининг иккинчи чиқиши траверсани қўтариш ва тушириш механизми билан боғланган.

Использование: машиностроение и строительство. **Задач:** повышение качества перемешивания и увеличение производительности. **Сущ-**

ность изобретения: смеситель содержит дежу, корпус, подвижную траверсу, месильный орган с приводом. Привод выполнен в виде бипланетарного механизма, кинематически связанного с раздаточным редуктором. Второй выход раздаточного редуктора связан с механизмом подъема и опускания траверсы.

С бўлими

КИМЁ ВА МЕТАЛЛУРГИЯ

Раздел С

ХИМИЯ И МЕТАЛЛУРГИЯ

С 02

(13) В

(21) IAP 2015 0030

(22) 05.07.2013

(51) 8 С 02 F 3/30

(31)(32)(33) 201220327781.1, 06.07.2012, CN

(31)(32)(33) 201310049813.5, 07.02.2013, CN

(31)(32)(33) 201310049695.8, 07.02.2013, CN

(71) (72) Ли, Джинмин, ЖОУ, Лианкуи, ЛИ, Дайонг, CN

(85) 03.02.2015

(86) 05.07.2013, PCT/CN2013/078850

(87) 09.01.2014, WO 2014/005540

(54) Оқова сувларни биологик тозалаш қурилмаси ва усули

Устройство и способ биологической очистки сточных вод

(57) Фойдаланиш соҳаси: оқова сувларни биологик тозалаш. **Вазифаси:** энергия ва аэрацион газ кислородидан фойдаланиш самарадорлигини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** газдан фойдаланиб, қуюқ лойқа қоришмасини ҳаракатга келтириш учун оқова сувларни биологик тозалаш қурилмаси таклиф қилинган бўлиб, унинг таркибига қуюқ лойқа қоришмасини ҳаракатга келтирадиган қурилма, қуюқ лойқа қоришмасини таъминлайдиган тиндириш секцияси ва кўрсатиб ўтилган газнинг камида бир қисми сифатидаги аэрацион газни таъминлайдиган аэрацион секция киради. Бунинг устига қуюқ лойқа қоришмасини ҳаракатга келтирадиган қурилма йўналтирувчи қувурга эга бўлиб, бу газга қуюқ лойқа қоришмаси билан алоқага киришиш имконини беради, бунда газ кириши ва қуюқ лойқа қоришмасининг кириши йўналтирувчи қувурнинг пастки қисмида жойлашган, газ-лойқа қоришмаси оқиб ўтадиган секция йўналтирувчи қувурнинг ўрта қисмида жойлашган, газ-лойқа қоришмасининг чиқиши эса йўналтирув

чи кувурнинг устки қисмида жойлашган. Бунинг устига куюқ лойқа қоришмасини ҳаракатга келтирадиган қурилма окувчан муҳит бўйлаб газ-лойқа қоришмасининг чиқиши билан уланган газ-лойқа сепараторига эга. Шу қурилма туйфайли бутун қурилманинг электр истеъмоли ва техник хизмат кўрсатиш қиймати камаяди, оқва сувларни биологик тозалаш натижалари яхшиланади ва лойқанинг сув юзасига кўтарилишини олдини олишга эришилади. Бундан ташқари, қурилма, ушбу ихтирога мувофиқ, юқори унумдорлик, энергия тежамкорлиги, юқори ишончилилик ва мўъжазлаштириш имкониятини яхшилаш каби афзалликларни таъминлайди.

Использование: биологическая очистка сточных вод. **Задача:** повышение эффективности использования энергии и кислорода аэрационного газа. **Сущность изобретения:** предложено устройство для биологической очистки сточных вод, содержащее устройство приведения в движение концентрированной иловой смеси, предназначенное для создания течения концентрированной иловой смеси с использованием газа, отстойную секцию для обеспечения концентрированной иловой смеси, и аэрационную секцию для обеспечения аэрационного газа, как, по меньшей мере, части указанного газа. Причем устройство приведения в движение концентрированной иловой смеси содержит направляющую трубу, что позволяет газу контактировать с концентрированной иловой смесью, при этом вход газа и вход концентрированной иловой смеси расположены в нижней части направляющей трубы, секция протекания газо-иловой смеси расположена в средней части направляющей трубы, а выход газо-иловой смеси расположен в верхней части направляющей трубы. Причем устройство приведения в движение концентрированной иловой смеси содержит также газо-иловый сепаратор, соединенный по текучей среде с выходом газо-иловой смеси. Благодаря данному устройству уменьшается энергопотребление и стоимость технического обслуживания всего устройства, улучшаются результаты биологической очистки сточных вод и удаётся предотвратить всплытие ила. Кроме того, устройство, согласно настоящему изобретению, обеспечивает такие преимущества, как высокая производительность, экономия энергии, высокая надежность и хорошая возможность миниатюризации.

C 04

(13) B

(21) IAP 2015 0070

(22) 26.02.2015

(51) 8 C 04 B 14/04, C 04 B 16/02

(71) Юлдашев Фуркат Мирхадиевич, Дадабаев Абдувасих Кадинович, UZ

(72) Юлдашев Фуркат Мирхадиевич, Дадабаев Абдувасих Кадинович, Абдуллаев Фаррух Абдухамидович, Ахмедов Баходир Буриевич, Шомуратов Исроил Джамасович, UZ

(54) **Кувур маҳсулотларини тайёрлаш учун композиция****Композиция для изготовления трубной продукции**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** кувур маҳсулотларини ишлаб чиқариш. **Вазифаси:** таннархи арзонлашган ҳолда мустаҳкамлик ва техник характеристикалари юқори бўлган кувур маҳсулотини олиш имкониятини берадиган хом ашё композицияси таркибини ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** композиция куйидаги компонентлардан иборат, мас. %: кукунли пахта целлюлозаси- 9,0-12,0; штапель шиша толаси- 6,0-4,0; цемент- 85,0-84,0. Кувурларни қилиш жароғида хом ашё композициясининг плёнкаси жўвага узлуксиз ўралади. Бунинг натижасида целлюлоза ва шиша толалари бир текисда қатлама-қатлам тақсимланади. Шу пайтнинг ўзиде жўвага кўрсатилган мажбурий босим ўралаётган қатламлар ўртасида адгезиянинг ортишига ва мустаҳкамланаётган қатламларнинг ортишига бутун кувур ҳажми бўйлаб бир маромда қайта тақсимланишига олиб келади. Бунинг натижасида маҳсулотнинг мустаҳкамлик характеристикаларини ошириш, яъни эгилиш ва чўзилиш деформацияларида барқарорликни ошириш имкони туғилади.

Использование: производство трубной продукции. **Задача:** разработка состава сырьевой композиции, позволяющей получать трубную продукцию с высокими прочностными и техническими характеристиками при удешевлении их себестоимости. **Сущность изобретения:** композиция содержит следующие компоненты, масс. %: целлюлоза хлопковая порошковая - 9,0-12,0; стекловолокно штапельное - 6,0-4,0; цемент 85,0-84,0. В процессе формования труб происходит непрерывное наматывание пленки сырьевой композиции на скалку. В результате этого распределение волокон целлюлозы и

стекла происходит равномерно по слоям. В то же время принудительное давление на скалку приводит к увеличению адгезии между наматываемыми слоями и равномерному перераспределению волокон армирующего каркаса по всему объему трубы. В результате этого становится возможным повышение прочности характеристик изделия, т.е. устойчивости к деформациям изгиба и растяжения.

(13) В

(21) IAP 2015 0043 (22) 06.02.2015

(51) 8 С 04 В 28/24, С 10 L 11/04, С 10 L 5/14

(71) Раббимов Рахим Тешаевич, UZ

(72) Раббимов Рахим Тешаевич, Алимов Жамшид Рахмиддин ўғли, Култаева Гулнора Зайировна, UZ

(54) Ёқилғи воситасини қуёш-электротермик усулда олиш

Солнечно-электротермический способ получения топливного средства

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* коммунал хўжалиги ва саноат. *Вазифаси:* қуёш-электротермик энергетика асосида энергия жиҳатидан самарадор брикетларни тайёрлаш. *Ихтиро моҳияти:* қуёш-электротермик усулда олинган ёқилғи воситаси органик келиб чиқишга эга қаттиқ асос ва боғловчидан таркиб топган бўлиб, шу билан фаркланадики, қаттиқ асос сифатида пахта чиқиндилари, боғловчи сифатида эса пахта чиқиндиларининг гидролиз лигнини, қўнғир қўмир чанги ва ғўзапоя қириндилари қўлланади, бунда компонентлар массасининг нисбати қуйидагича, мас. %:

пахта чиқиндилари - 75-90;

лигнин ва қўнғир қўмир чанги - 15-20;

ғўзапоя қириндилари - 10-25;

лигнин - қолгани.

Использование: коммунальные хозяйства и промышленность. *Задача:* изготовление энергоэффективных брикетов на основе солнечно-электротермической энергетика. *Сущность изобретения:* топливное средство, полученное солнечно-электротермическим способом, содержит твердую основу органического происхождения и связующее и отличается тем, что в качестве твердой основы используют отходы хлопчатника, а в качестве связующего - гидролизный лигнин отходов хлопчатника, бурую угольную пыль и гузапаевые опилки при сле-

дующем соотношении компонентов, масс. %:
отходы хлопчатника - 75-90;
лигнин и бурая угольная пыль - 15-20;
гузапаевые опилки - 10-25;
лигнин - остальное.

(13) В

(21) IAP 2015 0049

(22) 10.02.2015

(51) 8 С 04 В 7/38

(71) O'zbekiston respublikasi Fanlar akademiyasi Umumiy va noorganik Kimyo instituti, UZ

Институт общей и неорганической химии Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Адылов Джалол Камалович, Сафонова Элла Владимировна, Пулатов Бейсен Абдумаликович, Хакумжанов Абдусамат Якубжанович, UZ

(54) Цемент хом ашёси шлами учун суюлтирувчи қўшимчани тайёрлаш усули

Способ приготовления добавки разжижителя для цементного сырьевого шлама

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* курилиш материаллари саноати, асосан цемент хом ашёси шлами учун шламни суюлтирувчи қўшимча тайёрлаш. *Вазифаси:* намликни камайтириш ва бир хилда тортишни ошириш ҳисобига цемент хом ашёси шламининг оқувчанлигини ошириш муаммосини ҳал қилиш. *Ихтиро моҳияти:* цемент хом ашёси шламга қўшимча-суюлтиргич олинган бўлиб, у ҳўл усул заводларида талабдаги шлам оқувчанлигига эришишда шлам хом ашёсининг намлигини анча пасайтириш имконини беради. Қўшимча-суюлтиргич ёқилғини тежаш имконини беради, печлар унумдорлигини сезиларли даражада (4-6% га) оширади. Цемент хом ашёси шламининг суюлтиргичидан фойдаланиш тортиш агрегатларининг унумдорлигини 8-10% га оширади, электр энергия сарфини ва шлам тайёрлаш системасини эксплуатация қилишга кетадиган сарфларни қисқартиради ва умуман олганда, маҳсулот таннархини камайтиради. Қўшимча-суюлтиргич олиш учун маҳаллий хом ашё қўлланади.

Использование: промышленность строительных материалов, преимущественно приготовление цементного сырьевого шлама как добавки для разжижения шлама. *Задача:* решение проблемы увеличения текучести сырьевого цементного шлама за счет снижения влажности и повышение однородности помола. *Сущность*

изобретения: получена добавка- разжижитель к сырьевому цементному шламу, которая позволяет существенно снизить влажность сырьевого шлама при производстве цемента на заводах мокрого способа при получении требуемой текучести шлама. Она позволяет экономить топливо, ощутимо увеличивает производительность печей (на 4-6 %). Использование разжижителя сырьевого цементного шлама увеличит производительность помольных агрегатов на 8-10 %, снизит расход электроэнергии и расходы на эксплуатацию системы шламоподготовки, и, в целом, уменьшит себестоимость продукции. Для получения добавки-разжижителя используется местное сырье.

(21) IAP 2015 0064 (13) В
(51) 8 С 04 В/ (22) 23.02.2015
(71)(72) Почтовый Сергей Владимирович, UZ
(54) Гипс боғловчи материални олиш усули
Способ получения гипсового вяжущего материала

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** паст температурада пишириладиган гипс боғловчи материалларни, асосан курилиш гипсини ишлаб чиқариш. **Вазифаси:** шартли ёқилғи сарфини тайёр маҳсулотнинг 1 тоннасига камайтириш мақсадида иситиш ҳароратини пасайтириш ва гипс материалига иссиқлик билан ишлов бериш циклининг давомийлигини қисқартириш. **Ихтиро моҳияти:** икки сувли гипсининг дегидратацияси герметик ёпик аппаратда вакуум шароитида олиб борилади, бунда гипс материални иситиш ва вакуум даражасининг параметрлари тўйинган сув буғининг ҳарорати ва босими параметрларига мос келади.

Использование: производство низкообжиговых гипсовых вяжущих материалов, преимущественно строительного гипса. **Задача:** снижение температуры нагревания и сокращение продолжительности цикла тепловой обработки гипсового материала с целью снижения затрат условного топлива на 1 т готового продукта. **Сущность изобретения:** дегидратацию двухводного гипса ведут в герметично закрытом аппарате в условиях вакуума, при этом параметры нагрева гипсового материала и уровень вакуума соответствуют параметрам температуры и давления насыщенного водяного пара.

С 07

(13) В
(21) IAP 2015 0050 (22) 16.07.2013
(51) 8 С 07 D 401/04, С 07 D 401/12, С 07 D 401/14, С 07 D 403/04, С 07 D 451/12, С 07 D 471/02, С 07 D 487/14, С 07 D 498/08
(31)(32)(33) 61/672,709, 17.07.2012, US
(31)(32)(33) 61/708,521, 01.10.2012, US
(71) Такеда Фармасьютикал Компани Лимитед, JP
(72) ХИТЧК0К, Стивен, МОНЕНШАЙН, Хольгер, РЕЙЧАРД, Холли, СУНЬ, Хуэйкай, КИКУТИ, Сёта, МАКЛИН, Тодд, ХОПКИНС, Мария, US
(85) 10.02.2015
(86) 16.07.2013, PCT/US2013/050746
(87) 23.01.2014 WO 2014/014951
(54) 5-НТЗ рецепторининг антагонистлари
Антагонисты 5-НТЗ рецептора

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** фармацевтика. **Вазифаси:** 5-НТЗ рецепторининг антагонистлари бўлган бирикмалар қидируви. **Ихтиро моҳияти:** 1-(1-метил-1Н-пиразол-4-ил)-N-((1R,5S,7S)-9-метил-3-окса-9-азабицикло[3.3.1]нонан-7-ил)-1Н-индол-3-карбоксамид бирикмаси ёки унинг фармацевтик тузи, таркибида бирикма ва фармацевтик макбул ташувчи бўлган фармацевтик композиция, шунингдек 1-банд бўйича бирикманинг дори воситаси сифатида қўлланиши таклиф қилинди.

Использование: фармацевтика. **Задача:** поиск соединений, которые являются антагонистами 5-НТЗ рецептора. **Сущность изобретения:** предложены соединения 1-(1-метил-1Н-пиразол-4-ил)-N-((1R,5S,7S)-9-метил-3-окса-9-азабицикло[3.3.1]нонан-7-ил)-1Н-индол-3-карбоксамид или его фармацевтическая соль, фармацевтическая композиция, содержащая соединение и фармацевтически приемлемый наполнитель, а также применение соединения по п. 1 в качестве лекарственного средства.

(13) В
(21) IAP 2015 0062 (22) 18.07.2013
(51) 8 С 07 D 401/14, С 07 D 401/04, А 61 К 31/4545, А 61 Р 25/00
(31)(32)(33) PCT/CN2012/078933, 20.07.2012, CN
(31)(32)(33) PCT/CN2013/078309, 28.06.2013 CN

(31)(32)(33) PCT/IB2013/055916, 18.07.2013, WO

(71) НОВАРТИС АГ, СН

(72) ОБЕРСОН, Ив, СН; БОК, Марк Гари, US; БРАГА, Дарио, КУРЦИ, Марко, IT; ДОДД, Стефани Кей, US; ДЖАФФРЕДА, Стефано Лука, IT; ЦЗЯН, Хайян, CN; КАРПИНСКИЙ, Петр, US; ТРОКСЛЕР, Томас Дж., СН; ВАН, Телинь, ВАН, Сяоян, ЧЖАН, Сюэчунь, СН

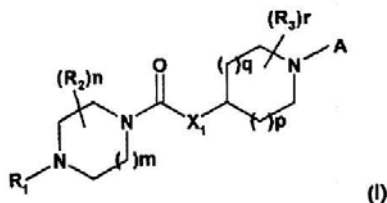
(85) 20.02.2015

(86) 18.07.2013, PCT/IB2013/055916

(87) 23.01.2014, WO 2014/013469

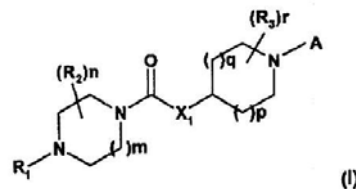
(54) Карбамат/мочевина ҳосилалари
Производные карбамат/мочевины

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тиббиёт ва фармацевтика, чунончи карбамат/мочевина ҳосилалари, уларнинг каттиқ шакллари, уларнинг олиниши ва дори воситалари сифатида қўлланиши. *Вазифаси:* НЗ рецептрларининг захарли бўлмаган, озгина қўшимча эффектларни намоен қиладиган ҳамда барқарор, ногигроскопик жисмоний шаклда мавжуд бўла оладиган ва осон ифодаланадиган янги антогонистларини тақдим этиш. *Ихтиро моҳияти:* НЗ рецепторлари келтириб чиқарган касалликларни даволаш учун I формулани бирикмалар, шунингдек I формулани бирикмани ўз ичига олган фармацевтик композиция ва комбинациялар, I формулани бирикмани дори воситаси сифатида қўлланиши, шунингдек субъектда НЗ рецепторлари келтириб чиқарган бузилиш ёки касалликни даволаш усули таклиф қилинган бўлиб, у кўрсатиб ўтилган субъектга I формулани бирикманинг терапевтик самарали миқдорини қуйишни ва 1-(1-метил-6-оксо-1,6-дигидропиридазин-3-ил) пиперидин-4-ил 4-циклобутилпиперазин-1-карбоксилатнинг цитрат тузини олиш усулини ўз ичига олади.



Использование: медицина и фармацевтика, а именно производные карбамат/мочевины, их твердые формы, их получение и применение в качестве лекарственных средств. *Задача:* предоставление новых антагонистов НЗ рецепторов, которые должны быть нетоксичными, проявляющими незначительные побочные эффекты и способными существовать в такой физи-

ческой форме, которая стабильна, негигроскопична и легко формулируется. *Сущность изобретения:* предложены соединения формулы I, полезные для лечения заболеваний, опосредованных НЗ рецепторами, а также фармацевтическая композиция и комбинации, содержащие соединение формулы I, и применение соединения формулы I в качестве лекарственного средства, а также способ лечения у субъекта нарушения или заболевания, опосредованного НЗ рецепторами; включает введение указанному субъекту терапевтически эффективного количества соединения формулы I, и способ получения цитратной соли 1-(1-метил-6-оксо-1,6-дигидропиридазин-3-ил) пиперидин-4-ил 4-циклобутилпиперазин-1-карбоксилата.



(13) В

(21) IAP 2015 0031

(22) 08.07.2013

(51) 8 C 07 D 471/04, C 07 D 519/00, A 61 K 31/506, A 61 P 9/00, A 61 P 35/00, A 61 P 37/00

(31)(32)(33) 61/670,116, 10.07.2012, US

(71) Такеда Фармасьютикал Компани Лимитед, JP

(72) ЧАНГ, Эдкон, НОЦ, Вольфганг Райнхард Людвиг, УОЛЛЕС, Майкл Б., US

(85) 03.02.2015

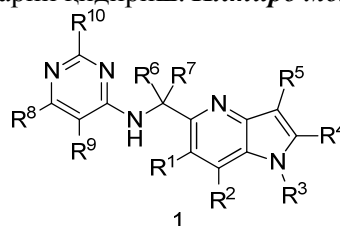
(86) 08.07.2013, PCT/US2013/049612

(87) 16.01.2014, WO 2014/011568

(54) PI3K ингибиторлари сифатидаги азаиндол ҳосилалари

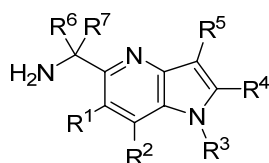
Производные азаиндола, выступающие в качестве ингибиторов PI3K

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* фармацевтика. *Вазифаси:* PI3Kδ билан боғлиқ касалликлар, бузилишлар ёки ҳолатларни, шу жумладан иммунологик бузилишлар, саратон ва юрак-қон томир системаси касалликларини даволаш учун янги бирикмаларни қидириш. *Ихтиро моҳияти:*



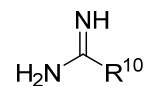
формулани бирикма ёки унинг фармацевтик мақбул тузи таклиф қилинган бўлиб, уларда R¹

бу ерда C_{3-8} циклоалкил, C_{2-6} гетероциклил, C_{6-14} арил ва C_{1-9} гетероарилдан танлаб олинган, R^2 , R^4 ва R^5 лардан ҳар биттаси мустақил равишда водород, галоген, $-OH$, $-CN$, C_{1-3} алкил ва C_{1-3} галогеналкилдан танлаб олинган, R^3 бу ерда водород, C_{1-3} алкил ва C_{1-3} галогеналкилдан танлаб олинган, R^6 ва R^7 лардан ҳар биттаси мустақил равишда водород, C_{1-3} алкил ва C_{1-3} галогеналкилдан танлаб олинган, R^8 эса водород, метил ва $-NH_2$ дан танлаб олинган, R^9 бу ерда водород, галоген, $-CN$, C_{1-3} галогеналкилдан танлаб олинган, R^{10} бу ерда галоген, $-OH$, C_{1-3} алкил, $-NHR^{16}$ ва $-NHC(O)R^{16}$ дан танлаб олинган, шунингдек таркибида 1-формулали бирикма бўлган фармацевтик композиция ва фармацевтик мақбул ёрдамчи модда, субъектдаги касаллик, бузилиш ёки ҳолатни даволашнинг субъектга бирикманинг самарали миқдорини юборишдан иборат бўлган усули таклиф қилинди, бунда кўрсатиб ўтилган касаллик, бузилиш ёки ҳолат РІЗКδ билан боғлиқ бўлиб қуйидаги касалликларга тегишли: иммунологик бузилишлар, саратон ва юрак-қон томир системаси касалликлари, аллергия ринит, астма, атопик дерматит, ревматоидли артрит, тарқок склероз, системали қизил волчанка, пўстлокли темирлатки, иммун тромбоцитопеник пурпура, ялиғланиш ичак касаллиги, Бехчет касаллиги, «трансплантат эгасига қарши» (ТПЭЖ) реакцияси, сурункали обструктив ўпка касаллиги, атеросклероз, миокард инфаркти ва тромбоз, бош мия саратони, ўпка саратони, ясси хўжайрали саратон, қовуқ саратони, ошқозон саратони, ошқозон ости бези саратони, сут бези саратони, бош саратони, бўйин саратони, буйракли саратон, буйрак саратони, тухумдонлар саратони, простата бези саратони, колоректал саратон, йўғон ичак саратони, эпидермоидли саратон, қизилўнғач саратони, тухум саратони, аёллар жинсий органлари саратони ва қалқонсимон без саратони. Бунда бирикманинг ёки унинг фармацевтик мақбул тузининг ва камида битта кўшимча фармацевтик актив агентнинг самарали миқдорининг комбинацияси, шунингдек 1-формулали бирикмани ёки унинг фармацевтик мақбул тузини олиш усули таклиф қилинган бўлиб, бу усул



F1

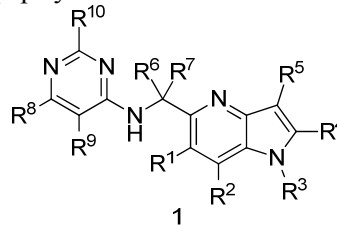
формулали бирикма ёки унинг тузининг 2-(бис-(метилтио)метилен)малононитрил билан ҳамда



F2

формулали бирикма ёки унинг тузи билан асос ҳозирлигида ўзаро алоқага киришувидан ва 1-формулали бирикмани ёки унинг тузини олишдан иборат, бунда 1-формулали бирикма ёки унинг тузида R^8 ўзи билан $-NH_2$ ни ифодалайди, R^9 ўзи билан $-CN$ ни ифодалайди ва R^{10} эса $-OH$, C_{1-3} алкил ва $-NHR^{16}$ дан танлаб олинган.

Использование: фармацевтика. **Задача:** поиск новых соединений для лечения заболеваний, расстройств или состояний, связанных с РІЗКδ, включая иммунологические расстройства, рак и заболевания сердечно-сосудистой системы. **Сущность изобретения:** предложено соединение формулы:

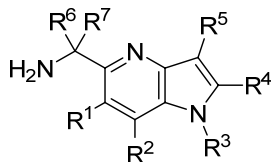


1

, или

его фармацевтически приемлемая соль, в которых R^1 выбран из C_{3-8} циклоалкила, C_{2-6} гетероциклила, C_{6-14} арила и C_{1-9} гетероарила, каждый из R^2 , R^4 и R^5 независимо выбран из водорода, галогена, $-OH$, $-CN$, C_{1-3} алкила и C_{1-3} галогеналкила, R^3 выбран из водорода, C_{1-3} алкила и C_{1-3} галогеналкила, каждый из R^6 и R^7 независимо выбран из водорода, C_{1-3} алкила и C_{1-3} галогеналкила, R^8 выбран из водорода, метила и $-NH_2$, R^9 выбран из водорода, галогена, $-CN$, C_{1-3} галогеналкила, R^{10} выбран из галогена, $-OH$, C_{1-3} алкила, $-NHR^{16}$ и $-NHC(O)R^{16}$, также предложена фармацевтическая композиция, содержащая соединение формулы 1 и фармацевтически приемлемое вспомогательное вещество, способ лечения заболевания, расстройства или состояния у субъекта, включающий введение субъекту эффективного количества соединения, при этом указанное заболевание, расстройство или состояние связано с РІЗКδ, относится к иммунологическим расстройствам, раку и заболеваниям сердечно-сосудистой системы, аллергического ринита, астмы, атопического дерматита, ревматоидного артрита, рассеянного склероза, системной красной волчанки, псориаза, иммунной тромбоцитопенической пурпуры, воспалительного заболевания кишечника, болезни Бехчета, реакции «трансплантат против хозяина» (РТПХ), хронической обстру-

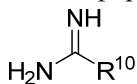
ктивной болезни легких, атеросклерозу, инфаркту миокарда и тромбозу, раку головного мозга, раку легкого, плоскоклеточному раку, раку мочевого пузыря, раку желудка, раку поджелудочной железы, раку молочной железы, раку головы, раку шеи, почечному раку, раку почки, раку яичников, раку предстательной железы, колоректальному раку, раку предстательной железы, раку толстой кишки, эпидермоидному раку, раку пищевода, раку яичка, раку женских половых органов и раку щитовидной железы. При этом предложена комбинация эффективного количества соединения или его фармацевтически приемлемой соли и, по меньшей мере, одного дополнительного фармацевтически активного агента, а также способ получения соединения формулы 1 или его фармацевтически приемлемой соли, включающий взаимодействие соединения формулы



F1

, или

его соли, с 2-(бис(метилтио)метил)малононитрилом и соединением формулы:



F2

, или

его солью, в присутствии основания с получением соединения формулы 1 или его соли, в которых R^8 представляет собой $-NH_2$, R^9 представляет собой $-CN$ и R^{10} выбран из $-OH$, C_{1-3} алкила и $-NHR^{16}$.

(13) В

(21) IAP 2015 0071

(22) 26.02.2015

(51) 8 С 07 J 63/00

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

Узбекский научно-фармацевтический институт имени А.Султанова, UZ

(72) Землянская Наиля Рахматулаевна, Махкамов Хурсанд Мансурович, Санамянц Валерий Павлович, UZ

(54) Глицирризин кислотани олиш технологияси

Технология получения глицирризиновой кислоты

(57) Фойдаланиш соҳаси: фармация, амалий соғлиқни сақлаш, чунончи глицирризин кисло-

та асосида препаратлар олиш. **Вазифаси:** технологик жараёнларни соддалаштириш, глицирризин кислота чикишини ошириш ва сифатли мақсадли маҳсулот олиш. **Ихтиро моҳияти:** ацетон экстрактдан глицирризин кислотанинг уч бор ўрин алмашинган тузини олиш 25% ли аммиак эритмасида рН 7,5-8,0 да амалга оширилади.

Использование: фармация, практическое здравоохранение, а именно получение препаратов на основе глицирризиновой кислоты. **Задача:** упрощение технологических процессов, увеличение выхода глицирризиновой кислоты и получение качественного целевого продукта. **Сущность изобретения:** получение тризамещенной соли глицирризиновой кислоты из ацетонового экстракта проводят 25% раствором аммиака при рН 7,5-8,0.

С 08

(13) В

(21) IAP 2015 0073

(22) 12.07.2013

(51) 8 С 08 F 8/04, С 08 F 110/14

(31)(32)(33) 2174/MUM/2012, 30.07.2012, IN

(71) РЕЛАЙАНС ИНДАСТРИЗ ЛИМИТЕД, IN

(72) ГХОШ Раджшекхар, БАНДИ-ОПАДХЬЯЙ Ашис Ранджан, ДЖАСРА Ракшвир, IN

(85) 27.02.2015

(86) 12.07.2013, PCT/IN2013/000431

(87) 06.03.2014 WO2014/033736

(54) Октенларнинг каталитик олигомеризацияси

Каталитическая олигомеризация октенов

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** юкори молекуляр органик бирикмалар, чунончи олефинларнинг каталитик олигомеризацияси, хусусан, олефин чикиндилари асосида хом ашёни каталитик олигомеризациялаш усули. **Вазифаси:** яхши суртилиш хусусиятига эга бўлган ҳамда қўллашда осон тикланадиган ва катализатордан қайта фойдаланишга яроқли бўлган олефин хом ашёсини каталитик олигомеризациялаш воситасида гидрогенизацияланган олефин полимерини олиш усулини соддалаштириш. **Ихтиро моҳияти:** полиоктенни гидрогенизациялаш воситасида гидрогенизацияланган олефин полимерини олиш усули таклиф қилинмоқда; бунда кўрсатиб ўтилган полиоктен альфа-олефин мономерининг изомер қоришмасини ва альфа-олефинларга мансуб бўлмаган олефин мономерини ўз ичига олган С8-олефин хом

ашёсининг назорат қилинадиган реакциясини ўтказиш йўли билан, экзотермик эффектни, олефин хом ашёсининг ион катализатори билан алоқа қилиш давомийлигини ва аввалдан белгиланган диапазонларда ион катализаторининг олефин хом ашёсига моляр нисбатини ўз ичига олган шартлар гуруҳидан танлаб олинган реакциянинг камида битта шартини назорат қилишдаги ион катализатори ёрдамида олинади ва бунда камида битта полиоктен ва реакцияга киришмаган ион катализаторини ўз ичига олган олигомеризацияланган қоришма олинади.

Использование: органические высокомолекулярные соединения, а именно способы каталитической олигомеризации олефинов, в частности, способ каталитической олигомеризации сырья на основе олефиновых отходов. **Задача:** упрощение способа получения гидрогенизованного олефинового полимера посредством каталитической олигомеризации олефинового сырья с хорошими смазывающими свойствами и при использовании легко восстанавливаемого и пригодного для повторного использования катализатора. **Сущность изобретения:** предложен способ получения гидрогенизованного олефинового полимера посредством гидрогенизации полиоктена; при этом указанный полиоктен получают путем проведения контролируемой реакции C8-олефинового сырья, содержащего изомерную смесь альфа-олефинового мономера и олефинового мономера, не относящегося к альфа-олефинам, с помощью ионного катализатора при контроле, по меньшей мере, одного условия реакции, выбранного из группы условий, включающих экзотермический эффект, продолжительность контакта олефинового сырья с ионным катализатором и молярное отношение ионного катализатора к олефиновому сырью в предварительно определенных диапазонах, с получением олигомеризованной смеси, содержащей, по меньшей мере, один полиоктен и непрореагировавший ионный катализатор.

(13) В

(21) IAP 2015 0027

(22) 03.02.2015

(51) 8 C 08 L 63/02, C 08 K 3/20

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

Ташкентский государственный технический университет имени Абу Райхана Беруни, UZ

(72) Мухамедгалиев Бахтиёр Абдукадирович, Хабибуллаев Саидазиз Шохсуворович, Ахра-

ров Бобирходжа Боходирович, Хамрабаева Ни-
луфар Азизовна, Аметов Якуб Идрисович,
Есимбетов Адилбай Тлепович, Махманов До-
ниёр Махманович, UZ

(54) Оловбардош полимер композицияси
Огнестойкая полимерная композиция

(57) Фойдаланиш соҳаси: полимер материал-
лар юқори температуралар ва ёнғинлар шарои-
тида қўлланадиган турли халқ хўжалиги соҳа-
лари, чунончи оловбардошлиги юқори бўлган
эпоксид смолалар асосида оловбардош ва ис-
сикбардош полимерларни олиш. **Вазифаси:**
оловбардош ва иссикбардош полимер компози-
цияларни ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:**
ёниш ингибитори сифатида таркибида полимер
маҳсулот бўлган полимер композиция таклиф
қилинмоқда, бунда полимер маҳсулот хлорли
аллилнинг фосфорли кислота билан 1:1 вазний
нисбатда ўз-ўзидан полимеризацияланиш маҳ-
сулоти асосида олинган бўлиб, фосфорли кис-
лота ОАЖ «Махам-Аммофос» чиқиндиси бўл-
ган фосфогипс асосида олинган. Полимер анти-
переннинг қўлланиши полимер композиция-
ларнинг оловбардош ва иссикбардошлигини
оширади, эпоксид смоланинг қотиш вақтини
стандарт таркибларга караганда қискартиради,
қотирувчи хлорли аммонийга кетадиган сарф-
харажатларнинг қисқариши ҳисобига маҳсулот
таннархини қискартириш имконияти туғилади.

Использование: различные отрасли народного
хозяйства, где полимерные материалы при-
меняются в условиях высоких температур и по-
жаров, а именно получение огнестойких и тер-
мостойких полимерных композиций на основе
эпоксидных смол с повышенной огнестой-
костью. **Задача:** разработка огне- и термостой-
ких полимерных композиций. **Сущность изо-
бретения:** предложена полимерная компози-
ция, содержащая в качестве ингибитора горе-
ния полимерный продукт, полученный на ос-
нове продукта самопроизвольной полимериза-
ции хлористого аллила с фосфористой кисло-
той, полученной на основе фосфогипса, отхода
ОАО «Махам-Аммофос», при весовом соотно-
шении 1:1. Применение полимерного антипи-
рена повышает огне- и термостойкость поли-
мерных композиций, сокращает время отверж-
дения эпоксидной смолы по сравнению со
стандартными составами, приводит к уменьше-
нию себестоимости продукции за счет сокра-
щения затрат на отвердитель хлористый аммо-
ний.

(13) В

(21) IAP 2015 0028

(22) 03.02.2015

(51) 8 C 08 L 63/02, C 08 K 3/20

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

Ташкентский государственный технический университет имени Абу Райхана Беруни, UZ

(72) Мухамедгалиев Бахтиёр Абдукадирович, Нигматов Ислонжон, Нурузова Зухра Абдукадировна, Халилова Полина Юрьевна, Мусаев Олимжон Мавлонжонович, Алимбетов Амир Алиевич, Аметов Якуб Идрисович, Есимбетов Адилбай Тлепович, UZ

(54) Қимматбаҳо металл ионларини ажратиб олиш учун ионит

Ионит для извлечения ионов драгоценных металлов

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тоғ-металлургия саноати, чунончи металлургия комбинатларининг оқава сувлари таркибидан нодир ва қимматбаҳо металллар ажратиб олиш. *Вазифаси:* металлургия комбинатларининг оқава сувлари таркибидан нодир ва қимматбаҳо металлларни ажратиб олиш учун канифоль смола ва топилиши осон реагентлар асосида самарали ионитни ишлаб чиқиш. *Ихтиро моҳияти:* тоғ-кон-металлургия комбинатларининг оқава сувлари таркибидан нодир ва қимматбаҳо металлларни ажратиб олиш учун қўлланадиган ионит таркибида ионит сифатида полиол қўлланган бўлиб, шу билан фарқланадики, ионит сифатида ёғочга термоишлов бериш чиқиндиси бўлган канифоль смола асосида олинган, Фридель-Крафтс катализаторлари билан фосфорилланган ионит қўлланади.

Использование: горно-металлургическая промышленность, а именно извлечение ионов редких и драгоценных металлов из состава сточных вод металлургических комбинатов. *Задача:* разработка эффективного ионита для извлечения ионов редких и драгоценных металлов из состава сточных вод металлургических комбинатов на основе канифольевой смолы и доступных реагентов. *Сущность изобретения:* ионит для извлечения ионов редких и драгоценных металлов из состава сточных вод горно-металлургической промышленности, включающий в качестве ионита полиол, отличается тем, что в качестве ионита используют фосфорилированный катализаторами Фриделя-Крафтса ионит, полученный на основе канифольевой смолы - отхода термообработки древесины.

С 09

(21) IAP 2015 0074

(13) В

(22) 27.02.2015

(51) 8 C 09 B 61/00

(31)(32)(33) 10-2014-0026870, 07.03.2014, KR

(71) Дзе РЕЙНБОУ Ко., Лтд, KR

(72) КИМ Ин Ог, KR

(54) Сафлорнинг табиий гулларидан сариқ ва қизил кукунсимон бўёқни тайёрлаш усули

Способ изготовления порошкового красителя жёлтого и красного цветов из натуральных цветков сафлора

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* қадим замонларда бўйаш учун табиий хом ашё сифатида қўлланиб келган хризантемалар оиласига мансуб сафлорнинг табиий гулларидан сариқ ва қизил кукунсимон бўёқ олиш усуллари. *Вазифаси:* сафлор гулларидан табиий кукунсимон қизил ва сариқ рангларнинг керакли тусларини олишда ҳар хил ишлаб чиқариш шароитларида физик функцияларнинг барқарорлик даражасини ошириш ёки пигмент таркибидаги ранг сифатини сақлаш. *Ихтиро моҳияти:* сафлорни қуритиш босқичидан бошлаб, то унинг гулларидан кукунсимон қизил ва сариқ рангларни олиш босқичига қадар тизимли ва миқдорий тайёрлаш усуллари таклиф қилинмоқда, бу ҳар бир ишлаб чиқариш босқичида ўтказилган тажрибасиновлардан олинган ахборотдан фойдаланиб, завод шароитида физик функцияларнинг ёки пигмент таркибидаги рангнинг ўзгариш эҳтимолини камайтиради.

Использование: способы извлечения натурального порошкового красителя желтого и красного цветов из цветков сафлора, входящих в семейство хризантем, которые в древние времена использовались в качестве натурального сырья для покраски. *Задача:* повышение степени стабильности физической функции или сохранения качества цвета в составе пигмента в разных условиях производства при получении из цветков сафлора натурального порошкового красителя жёлтого и красного цветов требуемого оттенка. *Сущность изобретения:* предлагается системный и количественный способ изготовления, начиная со стадии сушки сафлора до стадии извлечения красителя желтого и красного цветов в порошковом виде, что уменьшает вероятность изменения физической функции или цвета в составе пигмента при заводских ус-

ловиях, используя информацию, полученную при проведении испытаний на каждом этапе производства.

C 10

(13) В

(21) IAP 2015 0061 (22) 22.07.2013
 (51) 8 C 10 G 2/00, C 01 B 3/52, B 01 D 53/14, C 10 K 1/18, C 10 G 21/14, C 10 G 67/04
 (31)(32)(33) 12177318.8, 20.07.2012, EP
 (71) ШЕЛЛ ИНТЕРНЭШНЛ РИСЕРЧ МААТС-ХАППИЙ Б.В., NL
 (72) БЮРРИГТЕР, Харольд, КЮСТОСЗ, Андреас, ЛЕОНАРДИ, Андрес Эдуардо, РАМОН, Лайонел Пол, БАЛК, Вильхемус Хендрик Йоханнес, NL; РОТС, Паскаль Эдзо Армин, QA
 (85) 20.02.2015
 (86) 22.07.2013, PCT/EP2013/065432
 (87) 23.01.2014, WO 2014/013087
 (54) Фишер-Тропш синтезининг чиқаётган газидан углеводородларни олиш
 Получение углеводородов из отходящего газа синтеза Фишера-Тропша

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* кимё, хусусан, углеводородларни олиш. *Вазифаси:* Фишер-Тропш синтезининг чиқаётган газини қайта ишлашнинг самарали усулини ишлаб чиқиш. *Ихтиро моҳияти:* ихтиро Фишер-Тропш синтезининг чиқаётган газини қайта ишлаш усулига тегишли бўлиб, унда Фишер-Тропш синтезининг чиқаётган газини ювувчи суюқлик билан скрубберда ўзаро алоқага келтирилади ва унда ювувчи суюқлик махсус ажратилган скруббер, десорбер ва ажратгич билан биргаллик туташ контурда рециркуляцияга учрайди. Ювувчи суюқлик керосин ёки LDF бўлгани яхшироқ. Чиқаётган газдан Фишер-Тропш синтезининг бошқа махсулотлари билан бирга олинаётган C₃+ углеводородлар гидрокрекиннга ёки гидрокрекинг/гидроизомеризацияга дучор қилинади. Бундан ташқари, чиқаётган газдан водород олинади.

Использование: химия, в частности, получение углеводородов. *Задача:* разработка эффективного способа переработки отходящего газа синтеза Фишера-Тропша. *Сущность изобретения:* изобретение относится к способу переработки отходящего газа синтеза Фишера-Тропша, в котором отходящий газ синтеза Фишера-

Тропша приводится в контакт с промывочной жидкостью в скруббере, и в котором промывочная жидкость рециркулирует в замкнутом контуре со специально выделенным скруббером, десорбером и делителем. Промывочная жидкость предпочтительно является керосином или LDF. C₃+ углеводороды, которые получают из отходящего газа вместе с другими продуктами синтеза Фишера-Тропша, подвергаются гидрокрекингу или гидрокрекингу/гидроизомеризации. Кроме того, из отходящего газа получают водород.

(13) В

(21) IAP 2015 0039 (22) 06.02.2015
 (51) 8 C 10 G 33/04, C 10 G 31/00, B 01 D 21/01, C 10 G 7/00
 (71) Раббимов Рахим Тешаевич, UZ
 (72) Раббимов Рахим Тешаевич, Култаева Гулнара Зайировна, Жураева Феруза Хасановна, UZ
 (54) Нефть шламларини қайта ишлаш ва утилизация қилиш қуёш электротермик усули
 Солнечно-электротермический способ переработки и утилизации нефтесодержащих шламов

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* қуёш-электротермик энергетика ва нефть қазиб чиқариш саноати. *Вазифаси:* нефть таркибли шламларни қайта ишлаш ва утилизация қилишга кетадиган моддий сарфларни камайтириш ва уларга тўларок ишлов бериш. *Ихтиро моҳияти:* тавсифи берилётган усул нефть таркибли шламларни ишчи суюқлик билан тозалаш ва уларни резервуардан чиқаришни ўз ичига олади.

Использование: солнечно-электротермическая энергетика и нефтедобывающая промышленность. *Задача:* снижение материальных затрат на переработку и утилизацию нефтесодержащих шламов и более полная их обработка. *Сущность изобретения:* описываемый способ включает зачистку нефтесодержащих шламов рабочей жидкостью, разбавление и вывод их из резервуара.

(13) В

(21) IAP 2015 0041 (22) 06.02.2015
 (51) 8 C 10 J 3/54, C 10 B 53/00, C 10 J 3/00, C 10 J 3/02

(71) Раббимов Рахим Тешаевич, UZ

(72) Раббимов Рахим Тешаевич, Абдигаффаров Абдурауф Абдироззик ўғли, Оймахмедов Абдироззик Абдигаффарович, UZ

(54) Қаттиқ ёқилғидан қуёш-электротермик усул билан газ олиш

Солнечно-электротермический способ получения газа из твердого топлива

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** ёқилғи ва кимё сааноати, шунингдек иссиқлик техникаси. **Вазифаси:** ёқилғи органик массасининг конверсия даражасини кўтариш, ҳосил бўлаётган ёқилғи газининг ёниш иссиқлигини ошириш ва технологик жараёни арзонлаштириш. **Ихтиро моҳияти:** прототипга мувофиқ қаттиқ ёқилғидан газ олиш усули қаттиқ ёқилғини дам бериш шароитида катализатор ҳозирлигида қиздиришдан иборат. Ихтирога мувофиқ ёқилғи 150°C дан ошмайдиган ҳароратгача металл оксиди катализатори ҳозирлигида иситилади, дам бериш эса 150-450°C ҳароратдаги қиздирилган буғ билан амалга оширилади, бунинг натижасида 150-450 °C ҳароратгача қиздирилган буғ билан дам бериш ҳисобига ёқилғи органик массасининг конверсияси содир бўлади.

Использование: топливная и химическая промышленность, а также теплотехника. **Задача:** увеличение степени конверсии органической массы топлива, повышение теплоты сгорания получаемого горючего газа, снижение температуры и удешевление технологического процесса. **Сущность изобретения:** в соответствии с прототипом способ получения газа из твердого топлива заключается в нагреве твердого топлива в присутствии катализатора в условиях дутья. Согласно изобретению нагрев топлива производят до температуры не более 150°C в присутствии катализатора оксида металла, а дутьё осуществляют нагретым паром с температурой 150-450°C, в результате этого происходит конверсия органической массы топлива, увеличивающаяся за счет дутья перегретым паром с температурой 150-450 °C.

(13) В

(21) IAP 2015 0040

(22) 06.02.2015

(51) 8 C 10 L 5/44, C 10 L 5/42, C 10 L 5/14

(71) Раббимов Рахим Тешаевич, UZ

(72) Раббимов Рахим Тешаевич, Юсупова Нафиса Расул қизи, Култаева Гулнора Зайировна, UZ

(54) Ёқилғи брикетларининг иссиқлик берувчанлигини қуёш-электротермик усулда ошириш

Солнечно-электротермический способ повышения теплоотдачи топливных брикетов

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** қуёш-электротермик ва иссиқлик энергетикаси. **Вазифаси:** ҳамма ерда бор чиқиндилардан экологик тоза ёқилғини массив ишлаб чиқариш технологиясини содалаштириш. **Ихтиро моҳияти:** ушбу усул брикет таркибини қуёш нурланишининг қуёш параболоцилиндрик концентратида қуёш-электротермик йўли билан қайта ишлашдан ва электр иситгични иситишдан иборат, бунда қуёш нурланишининг қуввати - 2 кВт, электр иситгичнинг қуввати - 3 кВт, усул шунингдек сувли нефтнинг боғловчиси сифатида гўнгли боғловчидан фойдаланишни кўзда тутди, бунда гўнгли боғловчи таркибидаги сув, шлам нефти ва гўнг 3:1:1 нисбатда олинади, бу масса толали- тангачасимон чиқиндилардан иборат тўлдиргич билан астойдил аралаштирилади ва газ билан тўйинтирилган ҳолатда силосга ётқизилади ва 24 соат давомида сақлаб турилади, 22% дан кам бўлмаган намликдаги қоришмадан брикетлар ясалади.

Использование: солнечно-электротермическая и теплоэнергетика. **Задача:** упрощение технологии в массивном производстве экологически чистого топлива из доступных отходов. **Сущность изобретения:** данный способ предусматривает солнечно-электротермическую переработку состава брикета в солнечном параболоцилиндрическом концентраторе солнечного излучения и нагрев электрического нагревателя, мощность солнечного излучения - 2 кВт, а мощность электронагревателя - 3 кВт, применение в качестве связующего водонепроницаемого фекального связующего с соотношением воды, нефти шлама и фекалий 3:1:1 на массу связующего, которое интенсивно перемешивают с наполнителем - волокнисто-чешуйчатых отходами и в газонасыщенном состоянии закладывают в силос с выдержкой не менее 24 ч, формируют брикеты из смеси с влажностью не менее 22%.

D бўлим**ТЎҚИМАЧИЛИК ВА ҚОҒОЗ****Раздел D****ТЕКСТИЛЬ И БУМАГА****D 01****(13) B****(21)** IAP 2015 0054**(22)** 17.02.2015**(51)** 8 D 01 B 7/00**(71)** Тошкент тўқимачилик ва энгил саноат институти, UZ

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

(72) Алимова Халимахон, Авазов Комил Рахматович, Гуламов Азамат Эшанкулович, Юсупходжаева Гулноз Абдуханнаовна, Рахимбердиев Мирзохид Рахимбердиевич, UZ**(54)** Пилла ғумбагини жонсизлантириш ва қуритиш усули**Способ замаривания и сушки куколки коконов тутового шелкопряда****(57) Фойдаланиш соҳаси:** ипакчилик, пилларга дастлабки ишлов бериш базалари, шунингдек кишлоқ фермер хўжаликларида меваларни сақлашга тайёрлаш. **Вазифаси:** пилла ғумбагини аввал инфрақизил нур таъсирида жонсизлантириб олиб, сўнгра иссиқ ҳаво ёрдамида қуритиш жараёнларини кетма-кет нисбатан қисқа муддатда бажариш орқали пилла қобигининг технологик хусусиятларини яхшилаб, пилла ипининг умумий ва узлуксиз узунликларини ва агрегат иш унумдорлигини ошириш.**Ихтиро моҳияти:** тирик пилла ғумбагини ИҚ қурилмасида 1,1 мкм тўлқин узунликидаги инфрақизил нур таъсирида 5 дақиқада жонсизлантирилади. Сўнг СК-150К агрегатида 80°C иссиқ ҳавода 90 дақиқа мобайнида таркибидаги 85-100% намлик қолғунига қадар ярим қуритилади. Таркибидаги намлик кондицион 10% га етгунча ярим қуриган пиллалар табиий шароит 30-35°C ҳароратда сояли қуритгичда 25-28 кун мобайнида тўлиқ қуритилади.**Использование:** шелководство, базы первичной обработки коконов шелкопряда, а также подготовка фруктов для хранения в сельских фермерских хозяйствах. **Задача:** улучшение технологических характеристик оболочки коконов путем последовательного выполнения процессов предварительного замаривания куколки коконов инфракрасными лучами, затем их сушки с помощью горячего воздуха, повышение общей и непрерывной длины нити коко-на и производительности работы агрегата. **Сущность изобретения:** живые куколки коконов на специальной установке замариваются под воздействием инфракрасных лучей с длиной волны 1,1 мкм в течение 5 мин. Затем в агрегате СК-150К их подвергают полусушке при температуре горячего воздуха 80°C в течение 90 минут до достижения влажности в их составе 85-100%. Подсушенные коконы до достижения влажности в их составе до кондиционных 10% полностью высушиваются в течение 25-28 дней при 30-35°C в естественных условиях в затененной сушильне.**D 03****(13) B****(21)** IAP 2015 0037**(22)** 19.06.2013**(51)** 8 D 03 C 3/20, D 03 C 3/26**(31)(32)(33)** 201210233518.0, 07.07.2012, CN**(71)** ЦЗЯНСУ ЮЧЭН НЬЮМЕРИКАЛ КОНТРОЛ ТЕКНОЛОДЖИ КО., ЛТД., CN**(72)** ВАН, ЮН, CN**(85)** 05.02.2015**(86)** 19.06.2013, PCT/CN2013/077446**(87)** 16.01.2014, WO 2014/008804**(54)** Янги жаккард электрон машинаси**Новая электронная жаккардовая машина****(57) Фойдаланиш соҳаси:** тўқимачилик саноати, чунончи тўқимачилик асбоб-ускуналари, хусусан, асос қатламида тирқиш ҳосил қилувчи янги механизмдан фойдаланишни кўзда тутадиган жаккард электрон машиналар. **Вазифаси:** ихчам конструкцияга эга бўлган, ишлатилиши ва жойдан-жойга кўчирилиши қулай ва жаккард тўқув электрон машинани тайёрлаш, йиғиш ва ишга тушириш вақтини анча қисқартириш имконини берадиган электрон жаккард машинани яратиш. **Ихтиро моҳияти:** янги электрон жаккард машина таркибига қуйидагилар кирази: электр бошқарув блоки, рама, устки электромагнит танлаш ва бажариш узели, пастки электромагнит танлаш ва бажариш узели, синхрон илгарилама-қайтма ҳаракат механизми, устки ва пастки панжачалар узели, сим илгак, кўзчали ремиз галево, қайтиш пружинаси ва тақсимловчи доска. Одатда электрон жаккард тўқув станогини матосининг полотносини ташлаш чизигидан юқорида жойлашган ҳамма электромагнит танлаш ва бажариш узеллари мато полотносини ташлаш чизигидан юқорида ва пастда бир текисда жойлашган. Синхрон илгарилама-қайтма ҳаракат механизми бириктирувчи стержень юритмасини амалга оширади,

бунинг учун у тегишли устки ва пастки электромагнит танлаш ва бажариш узеллари панжачаларини ўзаро боғлайди. Сим илгак таксимловчи досканинг тешиги орқали ўтганида, сим илгак ва таксимловчи доска орасида ҳосил бўладиган бурчак йўл қўйилган диапазонда турадиган қилиб бошқарилади. Жаккард машина бевосита тўқув станогига ўрнатилиши мумкин, ва у ўзининг мақсадга мувофиқ конструкцияси ва барқарор ишлаши билан ажралиб туради. Бу эса электрон жаккард тўқув станогини тайёрлаш, монтаж қилиш ва ишга тушириш вақтинини анча қисқартиради, машина эгалладиган жойга истеъмолчи томонидан қўйилладиган талабни камайтиради ҳамда электрон жаккард тўқув станогини жойдан жойга кўчиришда катта қулайликлар яратади, натижада меҳнат сарфи, моддий ва молиявий ресурслар анча қисқаради.

Использование: текстильная промышленность, а именно текстильное оборудование, в частности, электронные жаккардовые машины, предусматривающие использование нового механизма зевообразования в слое основы. **Задача:** создание электронной жаккардовой машины, которая имеет компактную конструкцию, удобна в эксплуатации и транспортировке и может способствовать значительному сокращению времени изготовления, монтажа и ввода в эксплуатацию электронного ткацкого жаккардового станка. **Сущность изобретения:** новая электронная жаккардовая машина содержит электрический блок управления, раму, верхний электромагнитный узел выбора и исполнения, нижний электромагнитный узел выбора и исполнения, синхронный механизм возвратно-поступательного движения, узел верхней и нижней лапок, проволочную подвеску, ремизное галево с глазком, пружину возврата и делительную доску. Все электромагнитные узлы выбора и исполнения, обычно расположенные выше линии сброса полотна ткани электронного жаккардового ткацкого станка, равномерно распределены выше и ниже линии сброса полотна ткани. Синхронный механизм возвратно-поступательного движения осуществляет привод соединительного стержня, связывая лапки соответствующих верхнего и нижнего электромагнитных узлов выбора и исполнения. Когда проволочная подвеска проходит сквозь отверстие делительной доски, управление углом, образуемым между проволочной подвеской и делительной доской, осуществляют так, чтобы он находился в допустимом диапазоне. Жаккардовую машину можно устанавливать

непосредственно в ткацком станке, и она обладает преимуществами целесообразной конструкции и стабильной работы. Это значительно сокращает время на изготовление, монтаж и введение в эксплуатацию электронного ткацкого жаккардового станка, снижает требования по занимаемому пространству для потребителя и создает большее удобство при транспортировке электронного ткацкого жаккардового станка, тем самым значительно сокращая трудозатраты, материальные и финансовые ресурсы.

Е бўлим
ҚУРИЛИШ; КОНЧИЛИК ИШИ

Раздел Е
СТРОИТЕЛЬСТВО; ГОРНОЕ ДЕЛО

Е 21

(13) В

(21) IAP 2015 0063

(22) 23.02.2015

(51) 8 E 21 B 17/046

(71) «Қурилишда муҳандислик кидирувлари геоахборот ва шаҳарсозлик кадастри лойиҳа илмий-текшириш давлат институти» давлат унитар корхонаси «O'zGASHKLITI», UZ «Государственный проектный научно-исследовательский институт инженерных изысканий в строительстве, геоинформатики и градостроительного кадастра» государственное унитарное предприятие «УзГАШКЛИТИ», UZ

(72) Камалов Махмуджан Ташкенбаевич, UZ

(54) Тез уланиб ва ечиладиган ичи бўш шнектардан иборат конусли уланма Быстросоединяемое и разъединяемое коническое соединение полых шнеков

(57) Фойдаланиш соҳаси: бурғулаш техникаси, чунончи бурғулаш шнектари. **Вазифаси:** ичи бўш шнектар секцияларини улаш ва ажратишга кетадиган вақтни қисқартириш ҳисобига ичи бўш шнектар колонналарини ишлатиш самарадорлигини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** ичи бўш шнектардан иборат конусли уланма муфта, ниппель, фиксация қиладиган элемент, ёриқлар, зичловчи ҳалқадан таркиб топган бўлиб, ушбу конусли уланмада, формулага мувофиқ, муфтанинг ички юзасида битта текисликда ва бир-бирига симметрик ҳолда иккита маҳкамловчи ёриқ жойлашган бўлиб, ёриқлар фиксатор-кулфаклар каллачалари суриладиган каналларга эга, ниппель юзасида эса худди ўша текислик ва симметрияда болтлар ёрдамида иккита фиксатор-кулфак ўрнатилган, бунда фик-

сатор-кулфаклар ичи бўш шнеklarнинг ички бўшлигига чиқиш имконияга эга эмас. Ниппелнинг торец қисмида бўртиклар мавжуд, ичи бўш шнекнинг қувурсимон асосида эса кириш ёриқлари бажарилган бўлиб, улар айланма моментни бурғулаш жараёнида соат миллари бўйлаб узатса, фавкулотда ходисаларда саота милларига қарши узатиш имконини беради. Ушбу конструкциянинг ўзига хос элементи шундаки, зичловчи ҳалқа ниппелнинг олд қисмида жойлашган. Уланмаларнинг бундай конструкцияси ўзининг анча ишончлилигидан ташқари, санокли сонияларда ичи бўш шнеklarнинг секцияларини улаш ва ажратиш имконини беради.

Использование: буровая техника, а именно буровые шнеки. **Задача:** повышение эффективности эксплуатации колонн полых шнеков за счет сокращения времени на соединение и разъединение их секций. **Сущность изобретения:** коническое соединение секций полых шнеков, содержащее муфту, ниппель, фиксирующий элемент, пазы, уплотнительное кольцо, в котором, согласно формуле, во внутренней поверхности муфты в одной плоскости и симметрично друг другу расположены два фиксирующих паза с каналами для хода головки фиксаторов-защелок, а на поверхности ниппеля в той же плоскости и симметрии с помощью болтов установлены два фиксатора-защелки, при этом они не имеют выхода во внутреннее пространство полых шнеков. На торце ниппеля имеются выступы, а на торце трубного основания полового шнека выполнены входные пазы, позволяющие передавать крутящий момент при вращении по часовой стрелке в процессе бурения, и против - в экстренных случаях. Характерным элементом данной конструкции является расположенность уплотнительного кольца на передней части ниппеля. Такая конструкция соединений при достаточной их надежности, позволяет за считанные секунды соединять и разъединять секции полых шнеков.

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

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

F 02

(13) B

(21) IAP 2015 0055

(22) 17.02.2015

(51) 8 F 02 B 69/04, F 02 M 21/00, F 02 D 19/00

(71) Тошкент автомобил-йўллар институти, UZ
Ташкентский автомобильно-дорожный институт, UZ

(72) Базаров Бахтиёр Имамович, Васидов Абдухалил Хасанович, Калауов Сайдулла Аймаханович, Васидов Бахром Абдухалилович, UZ

(54) Газли ички ёнув двигатели

Газовый двигатель внутреннего сгорания

(57) Фойдаланиш соҳаси: машинасозлик, хусусан, двигателсозлик, чунончи чиқарилаётган/ишлатилаётган дизеллар негизида яратилаётган газли двигателлар. **Вазифаси:** ёниш камераси конструкциясини такомиллаштириш, газ-ҳаво қоришмаси оқимининг тегишли характеристикаларини ташкил қилиш орқали газли двигателнинг энергетик ва экологик кўрсаткичларини яхшилаш, тирсакли валнинг айланиш частотаси бўйича двигателни тезлаштириш. **Ихтиро моҳияти:** ёниш камерасининг ўқи поршеннинг марказий ўқиға нисбатан 4-7° нишаб билан ўрнатилган ва унинг ичига ботиқ-бўртиқ қанот кўринишидаги камида иккита бўш идиш жойланган, бу идишлар профилларининг олд ўткир чеккаси соат миллари бўйлаб жойлашган, шунингдек ёниш камерасининг ҳажми бўйлаб вазифасига кўра гуруҳларга бўлишни амалга оширади.

Использование: машиностроение, в частности, двигателестроение, а именно газовые двигатели, создаваемые на базе выпускаемых/эксплуатируемых дизелей. **Задача:** улучшение энергетических и экологических показателей газового двигателя путем совершенствования конструкции камеры сгорания, организации соответствующих характеристик потока газозвдушной смеси, форсирование двигателя по частоте вращения коленчатого вала. **Сущность изобретения:** камера сгорания выполнена с наклонной осью на 4-7° по отношению к центральной оси поршня, и в нее введены не менее двух полостей в виде вогнуто-выпуклого крыла с передним расположением острого края профиля по часовой стрелке, а также производят разделение на группы по назначению по объему камеры сгорания.

Н бўлими ЭЛЕКТР

Раздел Н ЭЛЕКТРИЧЕСТВО

Н 01

(13) В
(22) 20.02.2015

(21) IAP 2015 0060

(51) 8 Н 01 L 21/329

(71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi S.A.Azimov nomidagi "Fizika-Quyosh" ilmiy ishlab chiqarish birlashmasi Fizika-texnika instituti, UZ

Физико-технический институт научно-производственного объединения "Физика-Солнце" имени С.А.Азимова Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Атабаев Ильхам Гофурович, Жураев Химматали Номозович, Пак Вадик Алексеевич, Атабаев Бахтиёр Гофурович, UZ

(54) SIC p-i-n диодларини тайёрлаш усули
Способ изготовления p-i-n SIC диодов

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* электрон техника, чунончи юқори вольтли яримўтказгич диодларни яратиш технологиялари, кремний карбиди асосида тез таъсир киладиган ва иссиқликка чидамли тўғриловчи p-n диодларни яратиш. *Вазифаси:* диодларнинг ишлаб чиқарилишини арзонлаштириш, уларнинг йўналишини ўзгартириш вақтини қисқартириш имконини берадиган паст температурали технологияларни қўллаган ҳолда n-3C-SiC, n-4H-SiC, n-6H-SiC кристалларининг турли политиплари асосида карбид-кремнийли диодларни тайёрлаш усулини ишлаб чиқиш. *Ихтиро моҳияти:* карбид-кремнийли p-i-n диодларини тайёрлаш усули n-тип таглигида юқори омли қатламни шакллантириш, кўрсатиб ўтилган юқори омли қатлам устидан кучли легирланган p-қатламни шакллантиришни ўз ичига олган бўлиб, шу билан фақрланадики, кучли легирланган p-қатлам ва юқори омли i-қатлам битта жараёнда паст температурали диффузия усули билан тайёрланади, бу

усулга кўра 1150 дан 1300°C гача температурада очиқ ҳавода 30 дақиқа давомида бор ёки алюминийнинг n-типтаги кремний карбиди дастлабки кристалларига диффузияси ўтказилади, кейин омли контактлар никелни иссиқлик билан пуркаш орқали тайёрланади, сўнг 1 дақиқа давомида 1000°C да вакуумда юмшатилади, шундан кейин КОН сувли эритмада фотостимуляцияли ишлов бериш орқали меза-структура шакллантирилади ва 450-520°C да 5-10 соат давомида очиқ ҳавода юзанинг пассивацияси амалга оширилади.

Использование: электронная техника, а именно технологии создания высоковольтных полупроводниковых диодов, создание быстродействующих и термостойких выпрямительных p-n диодов на основе карбида кремния. *Задача:* разработка способа изготовления карбидокремниевых диодов на основе различных политипов n-3C-SiC, n-4H-SiC, n-6H-SiC кристаллов с применением низкотемпературных технологий, позволяющих удешевить производство диодов, уменьшить время их переключения. *Сущность изобретения:* предложен способ изготовления p-i-n карбид кремниевых диодов, включающий формирование высокоомного слоя на подложке n-типа, формирование сильнолегированного p-слоя поверх указанного высокоомного слоя, отличающийся тем, что сильнолегированный p-слой и высокоомный i-слой изготавливают в одном процессе методом низкотемпературной диффузии, включающем проведение диффузии бора или алюминия при температуре от 1150 до 1300°C в исходные кристаллы карбида кремния n-типа, в течение 30 мин. на воздухе, затем омические контакты изготавливают термическим напылением никеля с последующим отжигом в течение 1 мин. при температуре 1000°C в вакууме, после чего меза-структуру формируют фотостимулированным травлением в водном растворе КОН и пассивацию поверхности производят отжигом при 450-520°C в течение 5-10 час. на воздухе.

1.1. BZ1A

1.5. Ихтироларга талабномаларнинг тизимли кўрсаткичи

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 C 3/00	IAP 2015 0051
8 A 23 B 7/148	IAP 2015 0042
8 A 23 K 1/16	IAP 2015 0066
8 A 23 K 1/16	IAP 2015 0067
8 A 23 K 1/16	IAP 2015 0068
8 A 23 K 1/16	IAP 2015 0069
8 A 23 K 1/18	IAP 2015 0066
8 A 23 K 1/18	IAP 2015 0067
8 A 23 K 1/18	IAP 2015 0068
8 A 23 K 1/18	IAP 2015 0069
8 A 23 L 3/3409	IAP 2015 0042
8 A 61 B 17/00	IAP 2015 0053
8 A 61 B 17/56	IAP 2015 0038
8 A 61 K 17/00	IAP 2015 0032
8 A 61 K 31/00	IAP 2015 0066
8 A 61 K 31/00	IAP 2015 0067
8 A 61 K 31/00	IAP 2015 0068
8 A 61 K 31/00	IAP 2015 0069
8 A 61 K 31/33	IAP 2015 0036
8 A 61 K 31/40	IAP 2015 0034
8 A 61 K 31/40	IAP 2015 0035
8 A 61 K 31/40	IAP 2015 0036
8 A 61 K 31/415	IAP 2015 0072
8 A 61 K 31/439	IAP 2015 0034
8 A 61 K 31/439	IAP 2015 0035
8 A 61 K 31/439	IAP 2015 0036
8 A 61 K 31/4409	IAP 2015 0056
8 A 61 K 31/451	IAP 2015 0048
8 A 61 K 31/4545	IAP 2015 0062
8 A 61 K 31/4704	IAP 2015 0034
8 A 61 K 31/4704	IAP 2015 0035
8 A 61 K 31/4704	IAP 2015 0036
8 A 61 K 31/506	IAP 2015 0031
8 A 61 K 31/55	IAP 2015 0048
8 A 61 K 31/606	IAP 2015 0057
8 A 61 K 38/12	IAP 2015 0048
8 A 61 K 39/116	IAP 2015 0029
8 A 61 K 45/00	IAP 2015 0066
8 A 61 K 45/00	IAP 2015 0067
8 A 61 K 45/00	IAP 2015 0068
8 A 61 K 45/00	IAP 2015 0069

Ихтироларнинг халқаро патент таснифи индекси	Талабнома рақами
Индекс МПК	Номер заявки
1	2
8 A 61 K 47/12	IAP 2015 0056
8 A 61 K 47/18	IAP 2015 0057
8 A 61 K 47/32	IAP 2015 0072
8 A 61 K 9/00	IAP 2015 0072
8 A 61 K 9/00	IAP 2015 0034
8 A 61 K 9/00	IAP 2015 0035
8 A 61 K 9/00	IAP 2015 0036
8 A 61 K 9/08	IAP 2015 0056
8 A 61 K 9/08	IAP 2015 0057
8 A 61 K 9/14	IAP 2015 0034
8 A 61 K 9/14	IAP 2015 0035
8 A 61 K 9/14	IAP 2015 0036
8 A 61 P 25/00	IAP 2015 0062
8 A 61 P 31/06	IAP 2015 0056
8 A 61 P 31/06	IAP 2015 0057
8 A 61 P 35/00	IAP 2015 0031
8 A 61 P 37/00	IAP 2015 0031
8 A 61 P 9/00	IAP 2015 0031
8 A 62 B 7/10	IAP 2015 0059
8 B 01 D 21/01	IAP 2015 0039
8 B 01 D 53/14	IAP 2015 0061
8 B 01 F/	IAP 2015 0058
8 C 01 B 3/52	IAP 2015 0061
8 C 02 F 3/30	IAP 2015 0030
8 C 04 B 14/04	IAP 2015 0070
8 C 04 B 16/02	IAP 2015 0070
8 C 04 B 28/24	IAP 2015 0043
8 C 04 B 7/38	IAP 2015 0049
8 C 04 B/	IAP 2015 0064
8 C 07 D 401/04	IAP 2015 0050
8 C 07 D 401/04	IAP 2015 0062
8 C 07 D 401/12	IAP 2015 0050
8 C 07 D 401/14	IAP 2015 0050
8 C 07 D 401/14	IAP 2015 0062
8 C 07 D 403/04	IAP 2015 0050
8 C 07 D 451/12	IAP 2015 0050
8 C 07 D 471/02	IAP 2015 0050
8 C 07 D 471/04	IAP 2015 0031
8 C 07 D 487/14	IAP 2015 0050
8 C 07 D 498/08	IAP 2015 0050
8 C 07 D 519/00	IAP 2015 0031

1	2	1	2
8 C 07 J 63/00	IAP 2015 0071	8 C 10 J 3/02	IAP 2015 0041
8 C 08 F 110/14	IAP 2015 0073	8 C 10 J 3/54	IAP 2015 0041
8 C 08 F 8/04	IAP 2015 0073	8 C 10 K 1/18	IAP 2015 0061
8 C 08 K 3/20	IAP 2015 0027	8 C 10 L 11/04	IAP 2015 0043
8 C 08 K 3/20	IAP 2015 0028	8 C 10 L 5/14	IAP 2015 0043
8 C 08 L 63/02	IAP 2015 0027	8 C 10 L 5/14	IAP 2015 0040
8 C 08 L 63/02	IAP 2015 0028	8 C 10 L 5/42	IAP 2015 0040
8 C 09 B 61/00	IAP 2015 0074	8 C 10 L 5/44	IAP 2015 0040
8 C 10 B 53/00	IAP 2015 0041	8 D 01 B 7/00	IAP 2015 0054
8 C 10 G 2/00	IAP 2015 0061	8 D 03 C 3/20	IAP 2015 0037
8 C 10 G 21/14	IAP 2015 0061	8 D 03 C 3/26	IAP 2015 0037
8 C 10 G 31/00	IAP 2015 0039	8 E 21 B 17/046	IAP 2015 0063
8 C 10 G 33/04	IAP 2015 0039	8 F 02 B 69/04	IAP 2015 0055
8 C 10 G 67/04	IAP 2015 0061	8 F 02 D 19/00	IAP 2015 0055
8 C 10 G 7/00	IAP 2015 0039	8 F 02 M 21/00	IAP 2015 0055
8 C 10 J 3/00	IAP 2015 0041	8 H 01 L 21/329	IAP 2015 0060

Ушбу бўлимда 41 та ихтироларга талабномалар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 41 заявках на изобретения.

склерэктомия ва иридэктомияни ўтказиб, тоннель шакллантириш, шакллантирилган тоннелга Т-симон шаклдаги трансплантатни жойлаштириш, сепарация қилинган устки склерал қийқим ва конъюнктивал қийқимни яна ўз жойига ўрнатиш, конъюнктивал қатламга узлуксиз чок қўйиш, конъюктива остига 0,5 мл дексаметазон юбориш, асептик боғлов қўйишни ўз ичига олган глаукомани хирургик даволаш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и, склера устки қатламларини лимба томонга сепарация қилиш катта асосга эга бўлган лимб соҳасида склера қалинлигининг 2/3 қисмини ташкил қиладиган трапеция шаклида амалга оширилади, бунда трапециянинг катта асоси 4 мм, кичик асоси 2 мм ва баландлиги 3 мм га тенг бўлади, сепарация қилинган устки склерал қийқимда лимбга нисбатан перпендикуляр иккита кесик қилинадики, узунлиги 1 мм бўлган ушбу кесиклар бир-биридан 0,5 мм масофада жойлаштирилади, асоси склера лимби яқинида бўлган склерал қийқим остига тўғри бурчакли участканинг ўлчамлари 3x2 бўлган склерэктомияси ва шаффоф мугуз пардагача иридэктомияси ўтказилиб, тоннель ҳосил қилинади, Т-симон шаклдаги трансплантат сифатида горизонтал қисмининг ўлчамлари 5x0,5 мм ва вертикал қисмининг ўлчамлари 1x0,5 мм бўлган консервацияланган склерадан олинган трансплантат қўлланади, трансплантатни жойлаштириш учун Т-симон трансплантатнинг горизонтал қисми юқорида кўрсатиб ўтилган склерал қийқимда бажарилган кесиклар орқали ўтказилади, Т-симон трансплантатнинг вертикал қисми шакллантирилган тоннелга жойлаштирилади.

Способ хирургического лечения глаукомы, включающий обработку век асептическим средством и ретробульбарную анестезию, разрез и отсепаровку конъюнктивального слоя, коагуляцию мелких кровеносных сосудов под конъюнктивой и конъюнктивальным слоем, разрез эписклеры, отсепаровку поверхностных слоев склеры в сторону лимба в виде лоскута, проведение склерэктомии и иридэктомии с формированием тоннеля, размещение трансплантата Т-образной формы в сформированном тоннеле, укладку отсепарованного поверхностного склерального лоскута и конъюнктивального лоскута на прежнее место, наложение на конъюнктивальный слой непрерывного шва, введение под конъюнктиву 0,5мл дексаметазона, наложение асептической повязки, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что отсепаровку поверхностных слоев склеры в сторону лимба произ-

водят в форме трапеции с большим основанием в области лимба на 2/3 толщины склеры, при этом трапеция имеет в области большего основания размер 4мм, а в области меньшего основания – 2 мм, высоту – 3 мм, на отсепарованном поверхностном склеральном лоскуте перпендикулярно к лимбу делают два разреза длиной 1мм на расстоянии 0,5 мм друг от друга, под склеральным лоскутом с основанием у лимба склеры проводят склерэктомию прямоугольного участка размером 3x2 мм и иридэктомию до прозрачных слоев роговицы с формированием тоннеля, в качестве трансплантата Т-образной формы используют трансплантат из консервированной склеры с размером горизонтальной части 5x0,5 мм и размером вертикальной части 1x0,5 мм, размещают трансплантат, пропуская горизонтальную часть Т-образного трансплантата через вышеуказанные разрезы, выполненные на склеральном лоскуте, и укладывая вертикальную часть Т-образного трансплантата в сформированном тоннеле.

(11) IAP 05245

(13) С

(51) 8 A 61 F 9/00

(21) IAP 2011 0545

(22) 26.12.2011

(71)(72)(73) Рустамов

Мухаммадсултон

Садуллаевич, UZ

**(54) Птеригиумни хирургик даволаш усули
Способ хирургического лечения птеригиума**

(57) Қовокларга асептик восита билан ишлов бериш ва конъюктива ости анестезияси, блефаростатни ўрнатиш, мугуз парда ва склерадан канотсимон ўсманинг бошчаси ва танасини лимбдан ўсма асоси томонига йўналтириб ўтмас ажратиш, уларни кесиб ташлаш, конъюктива ва конъюнктивал қатлам остидаги майда қон томирларининг коагуляцияси, птеригиум кесиб олиб ташланган жойга биоматериални жойлаштириш, конъюнктивал қатламни узлуксиз чок билан тикиш, конъюктива остига 0,5 мл дексаметазон юбориш, асептик боғлов қўйишни ўз ичига олган птеригиумни хирургик даволаш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и, биоматериал сифатида узунлиги 4 мм, эни 1 мм келадиган консервацияланган склерадан олинган тасма қўлланади, майда қон томирларининг коагуляциясидан кейин склерал қатламда лимбдан 0,5 мм масофада ва унга параллель ҳолда узунлиги 4 мм, эни 1 мм келадиган ярим ой шаклида бир ёқдан иккинчи ёққа ўтмаган кертик қилинади ва унга консервацияланган склерадан олинган тасма жойлаштирилади.

Способ хирургического лечения птеригиума, включающий обработку века асептическим средством и подконъюнктивальную анестезию, установку блефаростата, тупое отделение головки и тела крыльчатого нароста от роговицы и склеры в направлении от лимба в сторону основания нароста, их иссечение, коагуляцию мелких кровеносных сосудов под конъюнктивой и конъюнктивальным слоем, размещение биоматериала в месте иссечения птеригиума, наложение на конъюнктивальный слой непрерывного шва, введение под конъюнктиву 0,5 мл дексаметазона, наложение асептической повязки, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что в качестве биоматериала используют полоску из консервированной склеры длиной 4 мм, шириной 1 мм, после коагуляции мелких кровеносных сосудов в склеральном слое на расстоянии 0,5 мм от лимба и параллельно ему делают несквозной надрез в форме полумесяца длиной 4 мм, шириной 1 мм, в который помещают полоску из консервированной склеры.

(11) IAP 05246

(51) 8 A 61 F 9/007

(21) IAP 2011 0546

(71)(72)(73) Рустамов Мухаммадсултон Садуллаевич, UZ

(54) Антиглаукоматоз склероиридоктомия П-симон гетросклероретракция усули

Способ антиглаукоматозной склероиридоктомии П-образной гетросклероретракции

(57) Қовоқларга асептик восита билан ишлов бериш ва ретробульбар анестезия, конъюнктивал қатламни кесиш ва сепарация қилиш, конъюнктив ва конъюнктивал қатлам остидаги майда қон томирларини коагуляция қилиш, эписклерани кесиш, склеранинг устки қатламларини лимб томон қийқим кўринишида сепарация қилиш, склерэктомия ва иридэктомиани ўтказиб, тоннель шакллантириш, шакллантирилган тоннелга П-симон шаклдаги трансплантатни жойлаштириш, сепарация қилинган устки склерал қийқим ва конъюнктивал қийқимни яна ўз жойига ўрнатиш, конъюнктивал қатламга узлуксиз чок қўйиш, конъюнктив остига 0,5 мл дексаметазон юбориш, асептик боғлов қўйишни ўз ичига олган глаукомани хирургик даволаш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и, склера устки қатламларини лимб томонга сепарация қилиш катта асосли лимб соҳасида склера қалинлигининг 2/3 қисмини ташкил қиладиган трапеция шаклида амалга оширилади, бунда трапециянинг катта асоси 4 мм, кичик асоси 2

мм ва баландлиги 3 мм га тенг бўлади, сепарация қилинган устки склерал қийқимда лимбга нисбатан перпендикуляр иккита кесик қилинадик, узунлиги 1 мм бўлган ушбу кесиклар бир-биридан 0,5 мм масофада жойлаштирилади, асоси склера лимби яқинида бўлган склерал қийқим остида тўғри бурчакли участканинг ўлчамлари 3x2 бўлган склерэктомиyasi ва шаффоф мугуз пардагача иридэктомиyasi ўтказилиб, иккита тоннель ҳосил қилинади, П-симон шаклдаги трансплантат сифатида горизонтал қисмининг ўлчамлари 5x0,5 мм ва вертикал қисмларининг ўлчамлари 1x0,5 мм бўлган консервацияланган склерадан олинган трансплантат қўлланади, трансплантатни жойлаштириш учун П-симон трансплантатнинг горизонтал қисми юқорида кўрсатиб ўтилган склерал қийқимда бажарилган кесиклар орқали ўтказилади, П-симон трансплантатнинг вертикал қисмлари шакллантирилган тоннелларга жойлаштирилади.

Способ хирургического лечения глаукомы, включающий обработку века асептическим средством и ретробульбарную анестезию, разрез и отсепаровку конъюнктивального слоя, коагуляцию мелких кровеносных сосудов под конъюнктивой и конъюнктивальным слоем, разрез эписклеры, отсепаровку поверхностных слоев склеры в сторону лимба в виде лоскута, проведение склерэктомии и иридэктомии с формированием тоннеля, размещение трансплантата П-образной формы в сформированном тоннеле, укладку отсепарованного поверхностного склерального лоскута и конъюнктивального лоскута на прежнее место, наложение на конъюнктивальный слой непрерывного шва, введение под конъюнктиву 0,5 мл дексаметазона, наложение асептической повязки, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что отсепаровку поверхностных слоев склеры в сторону лимба производят в форме трапеции с большим основанием у лимба на 2/3 толщины склеры, при этом трапеция имеет в области большего основания размер 4 мм, а в области меньшего основания - 2 мм, высоту - 3 мм, на отсепарованном поверхностном склеральном лоскуте перпендикулярно к лимбу делают два разреза длиной 1 мм на расстоянии 0,5 мм друг от друга, под склеральным лоскутом с основанием у лимба склеры проводят склерэктомию прямоугольного участка размером 3x2 мм и иридэктомию до прозрачных слоев роговицы с формированием двух тоннелей, в качестве трансплантата П-образной формы используют трансплантат из консервированной склеры с размером горизонтальной

части 5x0,5 мм и размером вертикальных частей 1x0,5 мм, размещают трансплантат, пропуская горизонтальную часть П-образного трансплантата через вышеуказанные разрезы, выполненные на склеральном лоскуте и укладывая вертикальные части П-образного трансплантата в сформированных тоннелях.

(11) IAP 05247

(13) C

(51) 8 A 61 K 31/41, A 61 K 31/44, A 61 K 31/505, A 61 P 9/00

(21) IAP 2013 0469

(22) 08.08.2011

(31)(32)(33) 10-2011-0033856, 12.04.2011, KR

(71)(73) БОРЮН ФАРМАСЬЮТИКАЛ КО., ЛТД., KR

(72) КХИМ, Сын Хо; КХИМ, Чи Хан; Ю, Кхюн Сан; ЧАН, Ин Чин; СХИН, Сан Коо; ЁОН, Со Хюн; ЧХО, Чоо Ёун; КХИМ, Тхэ Ын; И, Со Чонь; ПХАИК, Соо Хьи; ЧХИ, Ён Ха; ЛЕЕ, Чоо Хан; НАМ, Кхюн Ван; КХИМ, Че Хак, KR

(85) 08.11.2013

(86) PCT/KR 2011/005754, 08.08.2011

(87) WO 2012/141385, 18.10.2012

(54) Гипертонияга қарши фармацевтик композиция

Противогипертоническая фармацевтическая композиция

(57) 1. Гипертонияга қарши фармацевтик композиция таркибига ангиотензин II рецепторлари блокаторлари сифатида фимасартан, унинг фармацевтик мақбул тузи, унинг сольвати ёки унинг гидрати ва кальций каналлари блокатори сифатида амлодипин, унинг изомери, унинг фармацевтик мақбул тузи, унинг сольвати ёки гидрати киреди.

2. 1-банд бўйича гипертонияга қарши фармацевтик композиция, бу ерда ангиотензин II рецепторлари блокатори сифатида фимасартаннинг калий тузи, гидрохлориди, кальций тузи, сульфати, адипати, камсилати ёки бесилати олинган.

3. 2-банд бўйича гипертонияга қарши фармацевтик композиция, бу ерда ангиотензин II рецепторлари блокатори сифатида фимасартаннинг калий тузи олинган.

4. 1-банд бўйича гипертонияга қарши фармацевтик композиция, бу ерда ангиотензин II рецепторлари блокатори сифатида фимасартаннинг калий тригидрати олинган.

5. 1-банд бўйича гипертонияга қарши фармацевтик композиция, бу ерда кальций каналлари блокатори сифатида амлодипиннинг бесилати, сульфат, камсилат, гидрохлорид, калий тузи, кальций тузи ёки адипати олинган.

6. 5-банд бўйича гипертонияга қарши фармацевтик композиция, бу ерда кальций каналлари блокатори сифатида амлодипиннинг бесилати олинган.

7. 1-3-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича гипертонияга қарши фармацевтик композиция, бу ерда ангиотензин II рецепторлари блокаторининг таркиби 0,5 дан 240 мг гача бўлган диапазонда, кальций каналлари блокаторининг таркиби эса 0,1 дан 20 мг гача бўлган диапазонда ётади.

8. 7-банд бўйича гипертонияга қарши фармацевтик композиция, бу ерда ангиотензин II рецепторлари блокаторининг таркиби 50 дан 180 мг гача бўлган диапазонда ётади.

9. 8-банд бўйича гипертонияга қарши фармацевтик композиция, бу ерда ангиотензин II рецепторлари блокаторининг таркиби 60 дан 120 мг гача бўлган диапазонда ётади.

10. 7-банд бўйича гипертонияга қарши фармацевтик композиция, бу ерда кальций каналлари блокаторининг таркиби 50 дан 115 мг гача бўлган диапазонда ётади.

11. 10-банд бўйича гипертонияга қарши фармацевтик композиция, бу ерда кальций каналлари блокаторининг таркиби 5 дан 10 мг гача бўлган диапазонда ётади.

12. 1-банд бўйича гипертонияга қарши фармацевтик композиция, бу ерда фармацевтик композиция ўзи билан перорал дори шаклини ифодалайди.

13. 12-банд бўйича гипертонияга қарши фармацевтик композиция, бу ерда дори воситаси ўзи билан алоҳида таблеткани ифодалайди.

14. Гипертензия, юрак етишмовчилиги, юрак коронар касаллиги, юрак ишемик касаллиги, периферик томирларнинг ишемик касаллиги, гипертензив буйрак етишмовчилиги, бош мия апоплексияси ёки атеросклерознинг олдини олиш, кечишини энгиллаштириш ёки даволаш учун таркибида ангиотензин II рецепторлари блокатори сифатида фимасартан, унинг фармацевтик мақбул тузи, унинг сольвати ёки унинг гидрати бўлган ва кальций каналлари блокатори сифатида амлодипин, унинг изомери, унинг фармацевтик мақбул тузи, унинг сольвати ёки унинг гидрати бўлган фармацевтик композиция.

1. Противогипертоническая фармацевтическая композиция, включающая фимасартан, его фармацевтически приемлемую соль, его сольват или его гидрат в качестве блокатора рецепторов ангиотензина II и амлодипин, его изомер, его фармацевтически приемлемую соль, его сольват или его гидрат в качестве блокатора кальциевых каналов.

2. Противогипертоническая фармацевтическая композиция по п. 1, где блокатором рецепторов ангиотензина II является калиевая соль, гидрохлорид, кальциевая соль, сульфат, адипат, камсилат или бесилат фимасартана.
3. Противогипертоническая фармацевтическая композиция по п. 2, где блокатором рецепторов ангиотензина II является калиевая соль фимасартана.
4. Противогипертоническая фармацевтическая композиция по п. 1, где блокатором рецепторов ангиотензина II является калиевый тригидрат фимасартана.
5. Противогипертоническая фармацевтическая композиция по п. 1, где блокатором кальциевых каналов является бесилат, сульфат, камсилат, гидрохлорид, калиевая соль, кальциевая соль или адипат амлодипина.
6. Противогипертоническая фармацевтическая композиция по п. 5, где блокатором кальциевых каналов является бесилат амлодипина.
7. Противогипертоническая фармацевтическая композиция по любому из пп. 1-3, где содержание блокатора рецепторов ангиотензина II находится в диапазоне от 0,5 до 240 мг, а содержание блокатора кальциевых каналов находится в диапазоне от 0,1 до 20 мг.
8. Противогипертоническая фармацевтическая композиция по п. 7, где содержание блокатора рецепторов ангиотензина II находится в диапазоне от 50 до 180 мг.
9. Противогипертоническая фармацевтическая композиция по п. 8, где содержание блокатора рецепторов ангиотензина II находится в диапазоне от 60 до 120 мг.
10. Противогипертоническая фармацевтическая композиция по п. 7, где содержание блокатора кальциевых каналов находится в диапазоне от 5 до 15 мг.
11. Противогипертоническая фармацевтическая композиция по п. 10, где содержание блокатора кальциевых каналов находится в диапазоне от 5 до 10 мг.
12. Противогипертоническая фармацевтическая композиция по п. 1, где фармацевтическая композиция представляет собой пероральную лекарственную форму.
13. Противогипертоническая фармацевтическая композиция по п. 12, где лекарственная форма представляет собой отдельную таблетку.
14. Фармацевтическая композиция для профилактики, облегчения или лечения гипертензии, сердечной недостаточности, коронарной болезни сердца, ишемической болезни сердца, ишемического заболевания периферических сосудов, гипертонивной почечной недостаточнос-

ти, апоплексии головного мозга или атеросклероза, включающая фимасартан, его фармацевтически приемлемую соль, его сольват или его гидрат в качестве блокатора рецепторов ангиотензина II и амлодипин, его изомер, его фармацевтически приемлемую соль, его сольват или его гидрат в качестве блокатора кальциевых каналов.

С бўлими КИМЁ ВА МЕТАЛЛУРГИЯ

Раздел С ХИМИЯ И МЕТАЛЛУРГИЯ

С 01

- (11) IAP 05248 (13) C
(51) 8 C 01 C 3/00, B 01 J 12/00
(21) IAP 2010 0035 (22) 09.05.2008
(31)(32)(33) 10 2007 034 715.6, 23.07.2007, DE
(71)(73) ЭВОНИК РЁМ ГМБХ, DE
(72) ШЭФЕР, Томас; ВЕБЕР, Роберт; ГРОПП, Удо; МЕРТЦ, Томас, DE
(85) 03.02.2010
(86) PCT/EP 2008/055730, 09.05.2008
(87) WO 2009/013035, 29.01.2009
(54) Циановодородни олиш учун реактор ва реакторда амалга ошириладиган усул
Реактор для получения циановодорода и реализуемый в нем способ
- (57) 1. Таркибига реактор резервуари (2), газ подводи соҳасига (4) кирадиган камида битта газ подводи (3), реакция маҳсулотларининг отводи (5) ва катализатор (6) кирган, бунинг устига газ подводи соҳаси (4) билан катализатор (6) орасида камида битта газ ўтказувчи оралик қатлам (8) жойлашган Андрусов методи билан циановодородни олиш учун реактор (1) шу билан ф а р қ л а н а д и к и, реактор таркибига газ подводи соҳаси (4) билан газ ўтказувчи оралик қатлам (8) орасида жойлашган камида битта қориштириш элементи (7) кирди, бунинг устига қориштириш элементи пластиналарга эга.
2. 1-банд бўйича реактор шу билан ф а р қ л а н а д и к и, пластиналар яхлит бажарилган бўлиб, реактор кўндаланг кесими майдонининг камида 40% га мос келадиган юзага эга.
3. 1-ёки 2-банд бўйича реактор шу билан ф а р қ л а н а д и к и, пластиналар қатламма-қатлам жойлашган, бунинг устига қориштириш элементи (7) камида учта пластинка қатламига эга, бунда пластиналар ўртасидаги масофа 1 дан 100 см гача бўлгани афзалроқ.

4. 1-3-бандлардан бири бўйича реактор шу билан ф а р қ л а н а д и к и, катализатор (6) ясси шаклга эга, бунинг устига ясси шаклли юза шундай жойлашганки, газ юзага 70 дан 110° гача диапазондаги бурчак остида йўналади, бунинг устига катализатор (6) пластинага эга бўлган камида битта сеткани ўз ичига олгани афзалрок.
5. 4-банд бўйича реактор шу билан ф а р қ л а н а д и к и, катализатор (6) ва қориштириш элементи (7) таркибида бўлган пластиналар -10° дан + 10° гача бўлган диапазонда ётган бурчак ҳосил қиладилар.
6. 4-5-бандлардан бири бўйича реактор шу билан ф а р қ л а н а д и к и, газ ўтказувчи оралиқ қатлам (8) ва катализатор (6) -10° дан + 10° гача бўлган диапазонда ётган бурчак ҳосил қиладилар.
7. 1-6-бандлардан бири бўйича реактор шу билан ф а р қ л а н а д и к и, газ ўтказувчи оралиқ қатлам (8) 5 дан 100 м бар гача диапазонда ётган ва дастлабки газлар қоришмаси оқимининг 1,5 м/с тезлигида U шаклидаги найчасимон манометр ёрдамида ўлчанган босимнинг тушишини яратиш имконияти билан бажарилган.
8. 1-7-бандлардан бири бўйича реактор шу билан ф а р қ л а н а д и к и, газ ўтказувчи оралиқ қатлам (8) катализатор (6) йўналишида жойлашган камида битта металл сеткани (9) ва газ подводи соҳаси (4) йўналишида жойлашган ва шиша пахтадан қилинган қатламни (10) ўз ичига олади.
9. 8-банд бўйича реактор шу билан ф а р қ л а н а д и к и, металл сетка (9) катагининг номинал эни 1 дан 200 мкм гача бўлган диапазонда, афзалроғи 5 дан 100 мкм гача диапазонда олинган.
10. 8-9-бандлардан бири бўйича реактор шу билан ф а р қ л а н а д и к и, металл сетка (9) ва шиша пахтадан қилинган қатлам (10) иккита перфорацияланган металл тахта ўртасига олинган.
11. 4-10-бандлардан бири бўйича реактор шу билан ф а р қ л а н а д и к и, газ ўтказувчи оралиқ қатлам (8) билан катализатор (6) ўртасидаги масофа камида 300 мм ни ташкил қилади.
12. 1-11-бандлардан бири бўйича реактор шу билан ф а р қ л а н а д и к и, реактор резервуари (2), агар оралиқ қатламдан (8) бошлаб газ оқими йўналиши бўйлаб қаралса, оловбардош материалдан бажарилган ички қопламага (12) эга.
13. 1-12-бандлардан бири бўйича реактор шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бевосита катали-

затор (6) керамик материал (13) қатлами билан қопланган.

14. 1-13-бандлардан бири бўйича реактор шу билан ф а р қ л а н а д и к и, катализатор (6) таянч юзага (14) таянган бўлиб, бу юза керамикадан тайёрланган ва кўпинча устки керамик таянч юзага (15) ва пастки керамик таянч юзага (16) эга.

15. 1-14-бандлардан бири бўйича реактор шу билан ф а р қ л а н а д и к и, катализатор (6) билан керамикадан тайёрланган таянч юза (14) ўртасида металл сетка (17) ўрнатиш кўзда тутилган.

16. 1-13-бандлардан бири бўйича реактор шу билан ф а р қ л а н а д и к и, катализатор (6) таянч юзага (14) таянган бўлиб, бу юза катталигининг эни асосан 1 дан 50 мм гача диапазонда бўлган ва кўтариб турувчи металл панжарага (19) ўрнатилган камида битта кўтариб турувчи металл сеткани (18) ўз ичига олади.

17. 1-17-бандлардан бири бўйича реактор шу билан ф а р қ л а н а д и к и, реакция маҳсулотларининг отводи (5) қувурлар боғламларига (20) эга бўлиб, улар иссиқлик алмашинувчилар шаклида бажарилган ва асосан реактор резервуари яқинида керамик элементлар (21) ёрдамида иссиқлик таъсиридан ҳимояланган.

18. Андрусов методи билан циановодород олиш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда 17-банд бўйича реактор қўлланади.

19. 18-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, қориштирувчи элемент соҳасидаги газ температураси максимум 150° С ни ташкил қилади.

1. Реактор (1) для получения циановодорода методом Андрусова, включающий резервуар (2) реактора, по меньшей мере один подвод (3) газа, который входит в область (4) подвода газа, отвод (5) продуктов реакции и катализатор (6), причем между областью (4) подвода газа и катализатором (6) размещен по меньшей мере один газопроницаемый промежуточный слой (8), о т л и ч а ю щ и й с я тем, что реактор содержит по меньшей мере один смесительный элемент (7), расположенный между областью (4) подвода газа и газопроницаемым промежуточным слоем (8), причем смесительный элемент содержит пластины.

2. Реактор по п. 1, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что пластины выполнены сплошными и имеют поверхность, которая соответствует по меньшей мере 40 % площади поперечного сечения реактора.

3. Реактор по п. 1 или 2, отличающийся тем, что пластины расположены в виде слоев, причем смесительный элемент (7) включает по меньшей мере три пластинчатых слоя, при этом расстояние между пластинами предпочтительно составляет от 1 до 100 см.
4. Реактор по одному из пп. 1-3, отличающийся тем, что катализатор (6) имеет плоскую форму, причем поверхность плоской формы расположена таким образом, что газ направляется на поверхность под углом в диапазоне от 70 до 110°, причем катализатор (6) предпочтительно включает по меньшей мере одну сетку, которая содержит пластину.
5. Реактор по п. 4, отличающийся тем, что катализатор (6) и пластины, которые содержатся в смесительном элементе (7), образуют угол, который лежит в диапазоне от -10° до +10°.
6. Реактор по одному из пп. 4-5, отличающийся тем, что газопроницаемый промежуточный слой (8) и катализатор (6) образуют угол, который лежит в диапазоне от -10° до +10°.
7. Реактор по одному из пп. 1-6, отличающийся тем, что газопроницаемый промежуточный слой (8) выполнен с возможностью создания падения давления, которое лежит в диапазоне от 5 до 100 мбар и измерено с помощью U-трубчатого манометра при скорости потока смеси исходных газов 1,5 м/с.
8. Реактор по одному из пп. 1-7, отличающийся тем, что газопроницаемый промежуточный слой (8) включает по меньшей мере одну расположенную в направлении катализатора (6) металлическую сетку (9) и слой (10) из стекловаты, который расположен в направлении области (4) подвода газа.
9. Реактор по п. 8, отличающийся тем, что металлическая сетка (9) имеет номинальную ширину ячейки в диапазоне от 1 до 200 мкм, предпочтительно в диапазоне от 5 до 100 мкм.
10. Реактор по одному из пп. 8-9, отличающийся тем, что металлическая сетка (9) и слой (10) из стекловаты заключены между двумя перфорированными металлическими листами (11).
11. Реактор по одному из пп. 4-10, отличающийся тем, что расстояние между газопроницаемым промежуточным слоем (8) и катализатором (6) составляет по меньшей мере 30 мм.
12. Реактор по одному из пп. 1-11, отличающийся тем, что резервуар (2) реактора, если смотреть в направлении потока газа, начиная от промежуточного слоя (8), имеет внутрен-

нюю облицовку (12) из жаростойкого материала.

13. Реактор по одному из пп. 1-12, отличающийся тем, что непосредственно на катализаторе (6) нанесен слой керамического материала (13).

14. Реактор по одному из пп. 1-13, отличающийся тем, что катализатор (6) опирается на опорную поверхность (14), которая изготовлена из керамики и предпочтительно имеет верхнюю керамическую опорную поверхность (15) и нижнюю керамическую опорную поверхность (16).

15. Реактор по п. 14, отличающийся тем, что между катализатором (6) и опорной поверхностью (14) из керамики предусмотрена металлическая сетка (17).

16. Реактор по одному из пп. 1-13, отличающийся тем, что катализатор (6) опирается на опорную поверхность (14), которая включает по меньшей мере одну металлическую несущую сетку (18), имеющую предпочтительно ширину ячейки в диапазоне от 1 до 50 мм, которая установлена на металлической несущей решетке (19).

17. Реактор по одному из пп. 1-16, отличающийся тем, что отвод (5) продуктов реакции включает пучки (20) труб, которые выполнены в форме теплообменников и предпочтительно вблизи резервуара реактора защищены от теплового воздействия с помощью керамических элементов (21).

18. Способ получения циановодорода методом Андрусова, отличающийся тем, что применяют реактор по пп. 1-17.

19. Способ по п. 18, отличающийся тем, что температура газа в области смесительного элемента составляет максимум 150°C.

C 07

(11) IAP 05249

(13) C

(51) 8 C 07 D 401/00, C 07 D 403/00, C 07 D 235/00

(21) IAP 2012 0270

(22) 08.12.2010

(31)(32)(33) 10-2009-0121209, 08.12.2009, KR

(71)(73) ИЛ-ЯНГ ФАРМ. КО., ЛТД., KR

(72) КИМ, Дон Ен; СИН, Чжэ Су; ЛИ, Джун Ен; ЧО, Кви Хён; ПАРК, Сун Тай; КИМ, Юн Ву; НАМ, Сан Дон; КИМ, Хи Юн, KR

(85) 06.07.2012

(86) PCT/KR 2010/008767, 08.12.2010

(87) WO 2011/071314, 16.06.2011

(54) Илапразолнинг А ва В кристалл шакллари олиш усуллари ва кўрсатилган кристалл шаклларга айлантириш усули

Способы получения кристаллических форм А и В илапразола и способ превращения указанных кристаллических форм

(57) 1. Илапразолнинг А кристалл шаклини олиш усули куйидаги босқичлардан иборат: 1) реакция учун аорганик асос ва эритгич ҳозирлигида илапразолдан илапразолнинг аорганик тузини ёки тузнинг гидратини олиш; 2) ҳосил бўлган илапразолнинг аорганик тузини ёки тузнинг гидратини кислота билан реакция учун эритгичда нейтраллаштириш ва илапразолнинг А кристалл шаклини олиш.

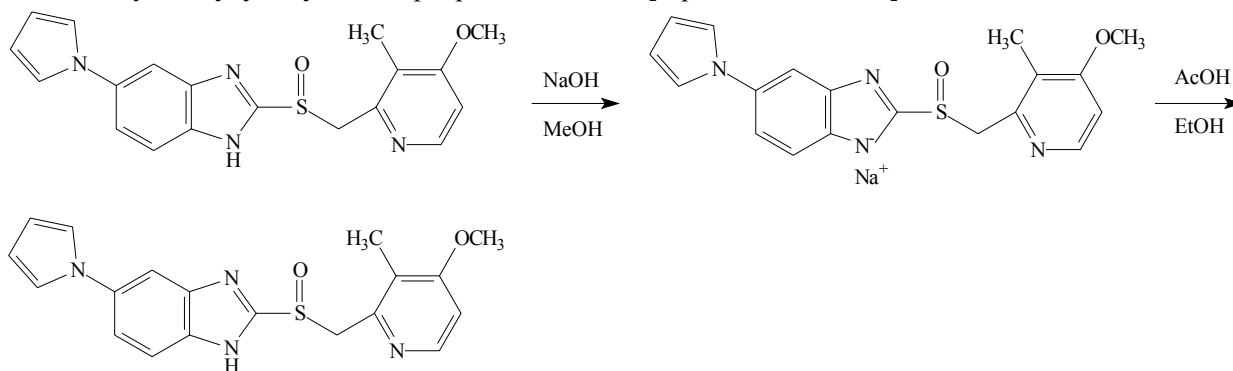
2. 1-банд бўйича усул шу билан фарқланади ва кўрсатиб ўтилган аорганик асос ва аорганик туз 1) босқичда ўз ичига литий, титан, барий, рух, натрий, калий, кальций, магний ёки стронцийни олади.

3. 1-банд бўйича усул шу билан фарқланади, 1) босқичда реакция учун кўрсатиб ўтилган эритгич сифатида C₁-C₆ алкил спирти ва поляр эритгичдан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган эритгич қўлланади.

4. 1-банд бўйича усул шу билан фарқланади, 1) босқичда реакция учун кўрсатиб ўтилган эритгич сифатида метанол, этанол, пропанол, ксилол, толуол, тетрагидрофуран, 1,2-дихлорэтан, ацетон, эфир, дихлорметан, ацетонитрил, диметилсульфоксид ва диметилформамиддан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган эритгич қўлланади.

5. 1-банд бўйича усул шу билан фарқланади, илапразолнинг аорганик тузи ёки аорганик тузнинг гидратини олишнинг 1) босқичи реакция учун олинган илапразол, аорганик асос ва эритгични 0 дан 150°C гача ҳароратда 1-48 соат давомида аралаштириш йўли билан амалга оширилади.

6. 1-банд бўйича усул шу билан фарқланади



(А кристалл шакл)

11. Илапразолнинг В кристалл шаклини олиш усули дихлорметан (МС), метанол (МеОН) ва эфир (Ether) қоришмасидан иборат реакция

д и к и, 2) босқичда кўрсатиб ўтилган кислота сифатида куйидагилардан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган кислота қўлланади: хлор сирка кислота, бензой кислота, мой кислотаси, сульфат кислота, хлорид кислота, фосфор кислота, азот кислота, перхлор кислота, чумоли кислотаси, сирка кислотаси, пропион кислота, қаҳрабо кислота, салицил кислота, метансульфон кислота, этансульфон кислота, гидроксид этансульфон кислота, этиленсульфон кислота, толуолсульфон кислота, нафтилсульфон кислота, сульфанил кислота, гидроксидбензол-сульфон кислота ва вино кислотаси.

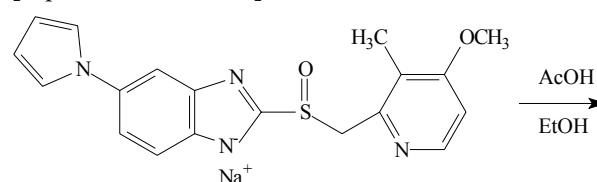
7. 1-банд бўйича усул шу билан фарқланади, 2) босқичда реакция учун кўрсатиб ўтилган эритгич сифатида C₁-C₆ алкил спирти ва поляр эритгичдан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган эритгич қўлланади.

8. 7-банд бўйича усул шу билан фарқланади, 2) босқичда реакция учун эритгич сифатида метанол, этанол, пропанол, ксилол, толуол, тетрагидрофуран, 1,2-дихлорметан, ацетон, эфир, дихлорметан, ацетонитрил, диметилсульфоксид ва диметилформамиддан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган эритгич қўлланади.

9. 1-банд бўйича усул шу билан фарқланади, А кристалл шаклдаги илапразолни олишнинг кўрсатиб ўтилган босқичи илапразолнинг аорганик тузи ёки аорганик тузнинг гидрати ва реакция учун эритгичдан иборат кўрсатиб ўтилган қоришмани 0 дан 150° С гача ҳароратда 1-6 соат давомида аралаштириш йўли билан амалга оширилади.

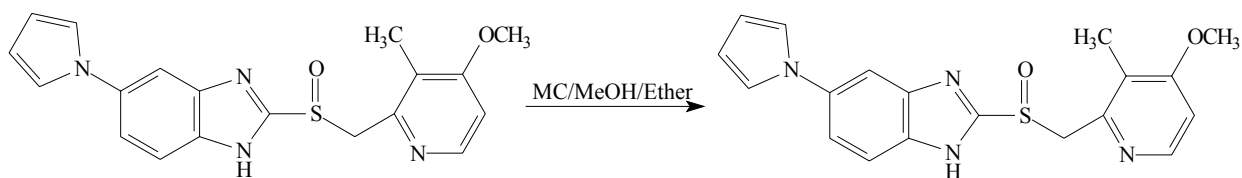
10. 1-банд бўйича усул шу билан фарқланади, кўрсатиб ўтилган усул 4-реакциянинг куйидаги схемасига мувофиқ амалга оширилади:

[4-реакция схемаси]



учун эритгич ҳозирлигида илапразолдан илапразолнинг В кристалл шаклини куйидаги 5-реакция схемасига мувофиқ олиш босқичини ўз ичига олади:

[5-реакция схемаси]



(Илапразол)

(кристаллическая форма В)

В кристалл шакл (формула ичига)

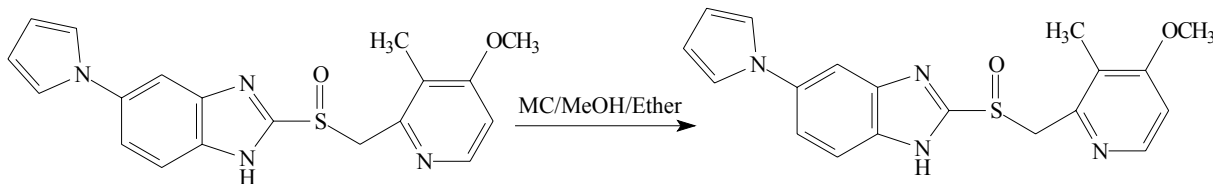
12. 1-банд бўйича усул шу билан фаркландики, реакция учун эритгичга қўшимча равишда стабиллаштирувчи агент қўшилади.

13. 12-банд бўйича усул шу билан фаркландики, қўрсатиб ўтилган стабиллаштирувчи агент сифатида триэтиламин, диэтиламин, этилендиамин, триметиламин, диизопропилэтиламин ва пиридиндан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган агент қўлланади.

14. 13-банд бўйича усул шу билан фаркландики, В кристалл шаклини олиш 30 дан 150 °С гача ҳароратда 1-6 соат давомида амалга оширилади.

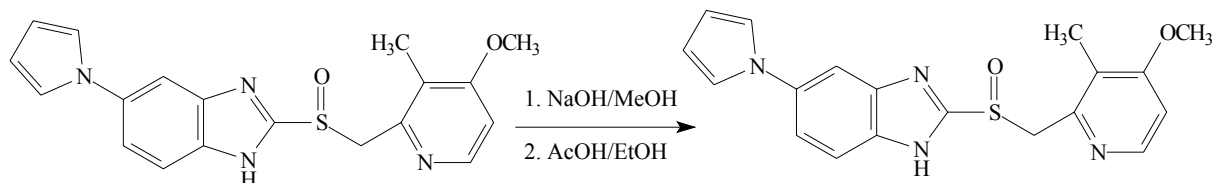
15. Илапразолнинг А ва В кристалл шакллари кўрсатилган кристалл шаклларга айлантириш усули дихлорметан (MC), метанол (MeOH) ва эфир (Ether) қоришмасидан иборат реакция учун эритгич ҳозирлигида илапразолнинг А кристалл шаклини В кристалл шаклга айлантириш босқичидан, ёки натрий гидроксиди (NaOH) ва метанол (MeOH) қоришмасидан ё сирка кислота (AcOH) ва этанол (EtOH) қоришмасидан иборат реакция учун эритгич ҳозирлигида илапразолнинг В кристалл шаклини А кристалл шаклга айлантириш босқичидан иборат бўлиб, бу жараён куйидаги б-реакция схемасига мувофиқ кечади:

[б-реакция схемаси]



(Кристаллическая форма А)

(Кристаллическая форма В)



(Кристаллическая форма В)

(Кристаллическая форма А)

Формула ичидаги ёзув В кристалл шакл А кристалл шакл деб ўзгартирилиши керак. Формула ичига кира олмадим.

1. Способ получения кристаллической формы А илапразола, включающий стадии: 1) получение неорганической соли илапразола или её гидрата из илапразола в присутствии неорганического основания и растворителя для реакции; и 2) нейтрализация полученной неорганической соли илапразола или её гидрата кислотой в растворителе для реакции с получением кристаллической формы А илапразола.

2. Способ по п. 1, отличающийся тем, что указанное неорганическое основание и неорганическая соль в стадии 1) включают литий, титан, барий, цинк, натрий, калий, кальций,

магний или стронций.

3. Способ по п. 1, отличающийся с тем, что указанным растворителем для реакции на стадии 1) является растворитель, выбранный из группы, состоящей из C₁-C₆ алкилового спирта и полярного растворителя.

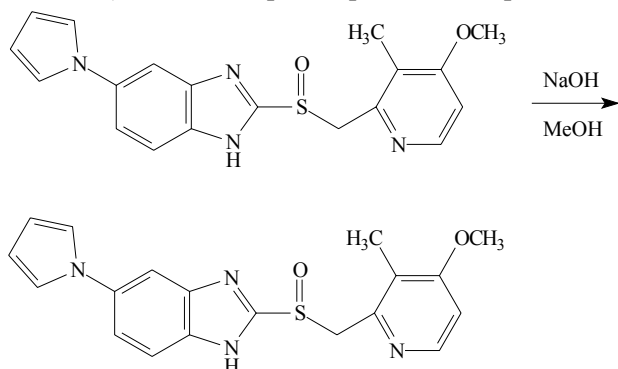
4. Способ по п. 3, отличающийся с тем, что указанным растворителем для реакции на стадии 1) является растворитель, выбранный из группы, состоящей из метанола, этанола, пропанола, ксилола, толуола, тетрагидрофурана, 1,2-дихлорэтана, ацетона, эфира, дихлорметана, ацетонитрила, диметилсульфоксида и диметилформамида.

5. Способ по п. 1, отличающийся с тем, что стадию 1) получения неорганической соли или гидрата неорганической соли илапразола осуществляют путём перемешивания илапразола,

неорганического основания и растворителя для реакции при температуре от 0 до 150° С в течение 1-48 ч.

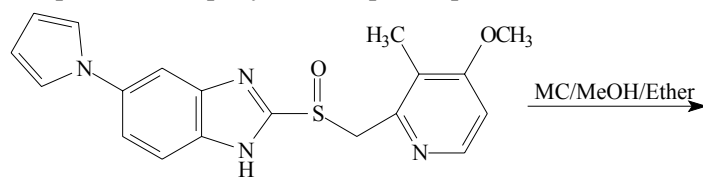
6. Способ по п.1, отличающийся тем, что указанной кислотой в стадии 2) является кислота, выбранная из группы, состоящей из хлоркислоты, бензойной кислоты, масляной кислоты, серной кислоты, соляной кислоты, фосфорной кислоты, азотной кислоты, перхлорной кислоты, муравьиной кислоты, уксусной кислоты, пропионовой кислоты, янтарной кислоты, салициловой кислоты, метансульфоновой кислоты, этансульфоновой кислоты, гидроксиэтансульфоновой кислоты, этиленсульфоновой кислоты, толуолсульфоновой кислоты, нафтилсульфоновой кислоты, сульфаниловой кислоты, гидроксibenзолсульфоновой кислоты и винной кислоты.

7. Способ по п. 1, отличающийся тем, что указанным растворителем для реакции в стадии 2), является растворитель, выбранный



(кристаллическая форма А)

11. Способ получения кристаллической формы В илапразола, включающий стадию получения кристаллической формы В илапразола из илапразола в присутствии растворителя для



(Илапразол)

12. Способ по п. 11, отличающийся тем, что в растворитель для реакции дополнительно добавляют стабилизирующий агент.

13. Способ по п. 12, отличающийся тем, что указанный стабилизирующим агентом является агент, выбранный из группы, состоящей из триэтиламина, диэтиламина, этилендиамина, триметиламина, диизопропилэтиламина и пиридина.

14. Способ по п. 13, отличающийся тем, что получение кристаллической формы В

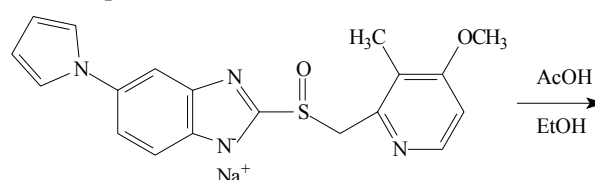
из группы, состоящей из C₁-C₆ алкилового спирта и полярного растворителя.

8. Способ по п. 7, отличающийся тем, что растворителем для реакции в стадии 2), является растворитель, выбранный из группы, состоящей из метанола, этанола, пропанола, ксилола, толуола, тетрагидрофурана, 1,2-дихлорметана, ацетона, эфира, дихлорметана, ацетонитрила, диметилсульфоксида и диметилформамида.

9. Способ по п. 1, отличающийся тем, что указанную стадию получения кристаллической формы А илапразола осуществляют путём перемешивания указанной смеси неорганической соли или гидрата неорганической соли илапразола и растворителя для реакции при температуре от 0 до 150° С в течение 1-6 ч.

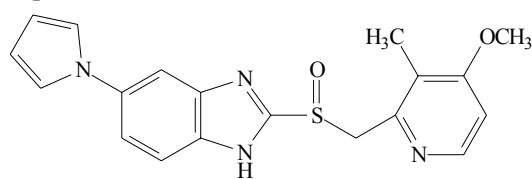
10. Способ по п. 1, отличающийся тем, что указанный способ осуществляют в соответствии со следующей схемой реакции 4:

[Схема реакции 4]



реакции, который представляет собой смесь дихлорметана (MC), метанола (MeOH) и эфира (Ether), в соответствии со следующей схемой реакции 5:

[Схема реакции 5]



(кристаллическая форма В)

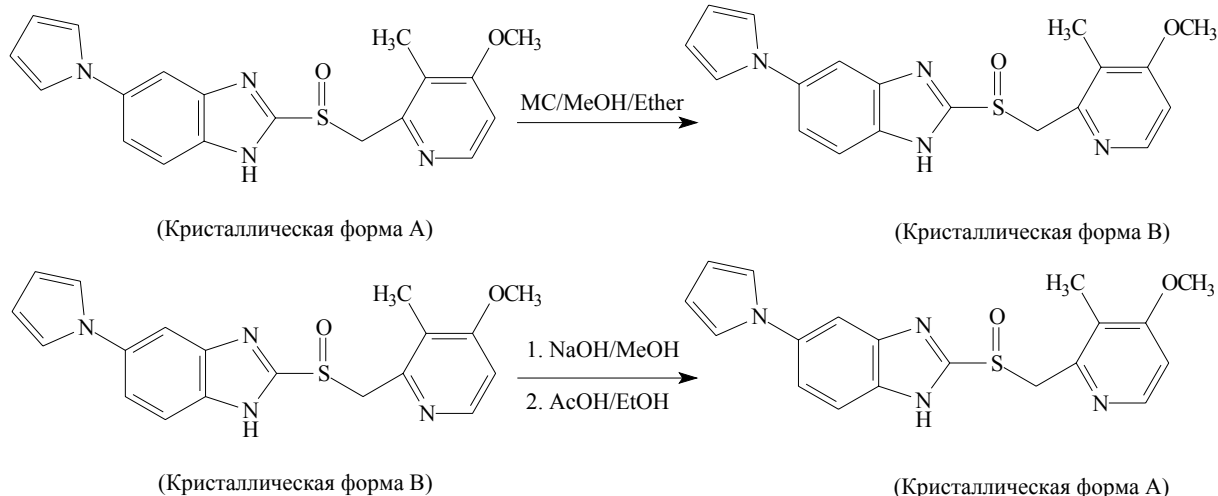
осуществляют при температуре от 30 до 150° С в течение 1-6 ч.

15. Способ превращения кристаллических форм А и В илапразола, включающий стадию превращения кристаллической формы А в кристаллическую форму В илапразола в присутствии растворителя для реакции, который представляет собой смесь дихлорметана (MC), метанола (MeOH) и эфира (Ether), или превращения кристаллической формы В в кристаллическую форму А илапразола в присутствии растворителя

для реакции, который представляет собой смесь гидроксида натрия (NaOH) и метанола (MeOH) или смесь уксусной кислоты (AcOH) и

этанола (EtOH), в соответствии со следующей схемой реакции 6:

[Схема реакции 6]



C 08

(11) IAP 05250

(13) C

(51) 8 C 08 L 1/00, C 08 L 101/00, A 61 F 13/02, A 61 F 13/15, A 61 K 9/08

(21) IAP 2011 0496

(22) 28.11.2011

(71)(73) Ўзбекистон миллий университети қошидаги полимерлар кимёси ва физикаси илмий-тадқиқот маркази, UZ

Научно-исследовательский центр химии и физики полимеров при Национальном университете Узбекистана, UZ

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

(54) Биопарчаланувчан бактерицид гидрогель, уни олиш усули, унинг асосидаги плёнка ва плёнкали материал олиш усуллари
Бактерицидный биоразлагаемый гидрогель, способ его получения, способы получения пленки и пленочного материала на его основе

(57) 1. Биопарчаланувчан бактерицид гидрогель олиш усули целлюлоза содда эфирининг сувли эритмасини кумуш нитрати ва глицерин билан қориштириш, бир турдаги гидрогель ҳосил булгунича аралаштиришдан иборат бўлиб, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, целлюлоза содда эфири сифатида тозаланган (СЗ) = 0,85 ва (СП) = 640 натрий-карбоксиметилцеллюлозанинг 0,8060-0,9432 мас.қисми қўлланади, у 96,6-97,7 мас.қисмда бидистирланган сувда эритилади, эритма рН 6,4-7,0 га еткунча азот кислотанинг 0,01 М эритмасида титрланади,

кумуш нанозаррачаларининг 0,0002-0,0005 мас.қисмига ва глицерининг 0,0566-0,1935 мас.қисмига эквивалент бўлган 0,1 М кумуш нитрати тузи сувли эритмасининг 0,019- 0,046 мас.қисми билан аралаштирилади, ҳосил бўлган гидрогель 20 дақиқа давомида 44 кГц частотада ультратовуш билан дисперсияланади ва 20 дақиқа давомида нурланиш тўлқинининг 253 нм узунлигида ультрабинафша нурлар билан нурлантирилади.

2. 1-банд бўйича олинган биопарчаланувчан бактерицид гидрогель.

3. Целлюлоза содда эфирининг сувли эритмаси, кумуш нитрати ва глицериндан биопарчаланувчан бактерицид пленка олиш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и, 1-банд бўйича целлюлоза содда эфирининг сувли эритмаси, кумуш нитрати ва глицериндан 2-банд бўйича биопарчаланувчан бактерицид гидрогель олинади, кейин ҳосил бўлган гидрогелни 35-40°C ҳароратда қуйиш йўли билан 100-150 мкм қалинликдаги пленка шакллантирилади, бунда қуйиш жараёнида гидрогель 20-30 дақиқа давомида нурланиш тўлқининг узунлиги 253 нм келадиган ультрабинафша нурлар билан нурлантирилади.

4. Целлюлоза содда эфирининг сувли эритмаси, кумуш нитрати ва глицериндан биопарчаланувчан бактерицид пленка учун материал олиш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и, 1-банд бўйича целлюлоза содда эфирининг сувли эритмаси, кумуш нитрати ва глицериндан 2-банд бўйича биопарчаланувчан бактерицид гидрогель олинади, ҳосил бўлган гидрогелдан 2-3 мм қалинликдаги пленка қолипга қуйиб олинади, кейин қолипга қуйиб олинган пленка 1-3 соат давомида (-15)° С ҳароратда, 0,1 атм босимида

лиофил куритилади, бунда куритиш жараёнида колипда қуйиб олинган пленка 20-30 дақиқа давомида нурланиш тўлкинининг узунлиги 253 мм келадиган ультрабинафша нурлари билан нурлантирилади.

1. Способ получения биоразлагаемого бактерицидного гидрогеля, включающий смешивание водного раствора простого эфира целлюлозы с нитратом серебра и глицерином, перемешивание до получения однородного гидрогеля, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что в качестве простого эфира целлюлозы используют 0,8060-0,9432 мас.ч. очищенной натрий-карбоксиметилцеллюлозы (СЗ) = 0,85 и (СП) = 640, которую растворяют в 96,6-97,7 мас.ч. бидистиллированной воды, титруют 0,01 М раствором азотной кислоты до достижения рН раствора 6,4-7,0, смешивают с 0,019- 0,046 мас.ч. 0,1 М водного раствора соли нитрата серебра, эквивалентного 0,0002-0,0005 мас.ч. наночастиц серебра, и 0,0566-0,1935 мас.ч. глицерина, полученный гидрогель подвергают ультразвуковому диспергированию при частоте 44 кГц в течение 20 мин и ультрафиолетовому облучению при длине волны излучения 253 нм в течение 20 мин.

2. Биоразлагаемый бактерицидный гидрогель, полученный способом по п.1.

3. Способ получения биоразлагаемой бактерицидной пленки из водного раствора простого эфира целлюлозы, нитрата серебра и глицерина, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что из водного раствора простого эфира целлюлозы, нитрата серебра и глицерина способом по п. 1 получают биоразлагаемый бактерицидный гидрогель по п. 2, затем формируют пленку толщиной 100-150 мкм путем отливки полученного гидрогеля при 35-40°C, при этом в процессе отливки гидрогель облучают ультрафиолетовыми лучами с длиной волны излучения 253 нм в течение 20-30 мин.

4. Способ получения биоразлагаемого бактерицидного пленочного материала из водного раствора простого эфира целлюлозы, нитрата серебра и глицерина, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что из водного раствора простого эфира целлюлозы, нитрата серебра и глицерина способом по п. 1 получают биоразлагаемый бактерицидный гидрогель по п. 2, из полученного гидрогеля формируют пленку толщиной 2-3 мм, затем формованную пленку подвергают лиофильной сушке при температуре (-15)° С, давлении 0,1 атм, в течение 1-3 ч, при этом в процессе суш

ки формованную пленку облучают ультрафиолетовыми лучами с длиной волны излучения 253 нм в течение 20-30 мин.

C 10

(11) IAP 05251

(13) C

(51) 8 C 10 G 2/00, B 01 J 23/75, C 07 C 1/00

(21) IAP 2009 0280

(22) 29.01.2008

(31)(32)(33) 2007-033037, 14.02.2007, JP

(71)(73) НИПОН ОЙЛ КОРПОРЕЙШН, JP

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

(85) 14.09.2009

(86) PCT/JP 2008/051712, 29.01.2008

(87) WO 2008/099695, 21.08.2008

(54) Аввалдан тикланган катализатор олиш усули

Способ получения предвосстановленного катализатора

(57) 1. Аввалдан тикланган катализатор олиш усули катализаторни 410 дан 470°C гача бўлган диапазонда водород атмосферасида 4- 12 соат давомида тиклашдан иборат;

бунда катализатор таркибида ташувчига актив металл сифатида киритилган кобальт бўлиб, ташувчи таркибига ташувчига киритилган металл оксиди ва цирконий киради, бунинг устига цирконийнинг умумий микдоридан 60 мас.% ва кўпроғи ташувчининг ташки юзаси бўйлаб чўзилган соҳанинг 49 об.% да мавжуд.

2. 1-банд бўйича аввалдан тикланган катализатор олиш усули, бу ерда металл оксиди ўзи билан алюминий оксиди ёки кремний диоксидини ифодалайди.

3. 1- ёки 2-бандлар бўйича аввалдан тикланган катализатор олиш усули, бу ерда киритилган цирконий микдори, металл оксиди массасига нисбатан ҳисобланганда, 1,0 дан 8,0 мас.% гача диапазонда ётади.

4. 1-3-бандларнинг бири бўйича аввалдан тикланган катализатор олиш усули, бу ерда киритилган кобальт микдори, ташувчи массасига нисбатан ҳисобланганда, 20 дан 40 мас.% гача диапазонда ётади.

1. Способ получения предвосстановленного катализатора, включающий восстановление катализатора при температуре в диапазоне от 410 до 470° С в атмосфере водорода в течение 4- 12 час;

при этом катализатор содержит кобальт, введенный в качестве активного металла на носи

тель, содержащий оксид металла и цирконий, введенный на носитель, причем 60 мас.% и более от совокупного количества циркония присутствуют в области 49 об.%, простирающейся от внешней поверхности носителя.

2. Способ получения предвосстановленного катализатора по п.1, где оксид металла представляет собой оксид алюминия или диоксид кремния.

3. Способ получения предвосстановленного катализатора по пп.1 или 2, где количество введенного циркония находится в диапазоне от 1,0 до 8,0 мас.% при расчете на массу оксида металла.

4. Способ получения предвосстановленного катализатора по любому одному из пп.1-3, где количество введенного кобальта находится в диапазоне от 20 до 40 мас.% при расчете на массу носителя.

(11) IAP 05252

(13) C

(51) 8 C 10 L 1/00, C 10 L 1/10, C 10 L 10/14

(21) IAP 2009 0367

(22) 30.05.2008

(31)(32)(33) 2007/4507, 31.05.2007, ZA

(71)(73) Сэйзол Текнолоджи (Пти) Лтд, ZA

(72) РОЭТС, Петрус Николас Йоханнес, ZA

ЛАМПРЕШ, Делани, ZA

(85) 30.11.2009

(86) PCT/ZA 2008/000043, 30.05.2008

(87) WO 2008/148137, 04.12.2008

(54) Фишер-Тропш жараёнини қўллаш орқали дизел ёқилғи композициясини олиш усули

Способ получения композиции дизельного топлива с использованием процесса Фишера-Тропша

(57) 1. Фишер-Тропш жараёнини қўллаш орқали дизель ёқилғи композициясини олиш усулида кўрсатиб ўтилган ёқилғи фильтрланишнинг чегаравий температураси (ЁФЧТ) ни пасайтирадиган присадкаларга нисбатан яхши таъсирланувчанликка эга, бунинг устига кўрсатиб ўтилган таъсирланувчанликка эришиш учун Фишер-Тропш жараёнидаги дизель ёқилғисига Фишер-Тропш жараёнининг рециклик оқимидан танлаб олинган битта ёки ундан ортиқ компонент, хом нефтдан олинган дизель ёқилғиси ёки оғир газойл қўшилади, бу билан ёқилғи фильтрланишининг чегаравий температурасини пасайтирадиган присадкаларга нисбатан таъсирланувчанлик яхшиланади, Фишер-Тропш жараёнидаги дизель ёқилғисидagi C19 дан юқори парафинлар таркиби эса масса хисо-

бидан 3,5% ни, одатда 1,6% ни ташкил қилади.

2. 1-банд бўйича усул, унда Фишер-Тропш жараёнидаги дизель ёқилғиси Фишер-Тропш жараёнидаги энгил дизель ёқилғисини ифодалайди.

3. Юқоридаги бандларнинг ҳар қайсиси бўйича усул, унда Фишер-Тропш жараёнидаги дизель ёқилғиси -9°C дан -18°C гача бўлган ёқилғи фильтрланишининг чегаравий температурасига эга.

4. 1-3-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича усул, унда Фишер-Тропшнинг рециклик оқими таркибида масса нисбати 95% га тенг C24 углеводородлар мавжуд ва уларда углеводородлар атомларининг сони анча юқори.

5. 1-4-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича усул, унда Фишер-Тропшнинг рециклик оқими, дизель ёқилғиси композициясига нисбатан ҳисоблаганда, 0,1% ҳажмдан 10% ҳажмгача қўшилади, 1% ҳажмдан 5% ҳажмгача қўшилгани маъкулрок, одатда 3% ҳажмда қўшилади.

6. 1-5-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича усул, унда Фишер-Тропш жараёнининг рециклик оқими ва/ёки хом нефтдан олинган дизель ёқилғиси ва/ёки оғир газойл, шунингдек ЁФЧТ ни пасайтирадиган присадкаларни ўз ичига олган дизель ёқилғиси композициясининг ЁФЧТ си -15°C дан пастрок, афзалроғи -18°C дан пастрок, янада афзалроғи -20°C дан пастрокни ташкил қилади.

7. 1-6-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича усул, унда Фишер-Тропш жараёнининг рециклик оқими ва/ёки хом нефтдан олинган дизель ёқилғиси, шунингдек ЁФЧТ ни пасайтирадиган присадкаларни ўз ичига олган дизель ёқилғиси композициясида ЁФЧТ нинг пасайиши 2°C ни ёки ундан ортиқроқ, одатда 4°C ни ёки ундан ортиқроқни ташкил қилади.

8. 1-7-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича усул, унда ЁФЧТ ни пасайтирадиган присадкалар дизель ёқилғиси композициясида миллионга 50 қисмдан то 1000 қисмгача (млн.к) концентрацияда, одатда миллионга 500 қисм концентрацияда мавжуд.

9. 1-8-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича усул, унда хом нефтдан олинган дизель ёқилғиси ўз таркибида углерод атомларининг сони анча юқори бўлган C 19 углеводородларига эга.

10. 9-банд бўйича усул, унда хом нефтдан олинган дизель ёқилғисидagi углерод атомларининг сони анча юқори бўлган C 19 углеводородлар таркиби масса жиҳатдан 1,5% дан ортиқроқ, одатда 10% ни ташкил қилади.

11. 1-10-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича усул,

унда хом нефтдан олинган дизель ёқилғиси, дизель ёқилғисининг асосий композициясига нисбатан ҳисоблаганда, 0,1% ҳажмдан 10% ҳажмгача бўлган микдорда, одатда 0,5% ҳажмдан 6% ҳажмгача бўлган микдорда кўшилади.

12. 1-11-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича усул, унда оғир газойль дизель ёқилғисининг асосий композициясига нисбатан ҳисоблаганда, 0,1% ҳажмдан 5% ҳажмгача бўлган микдорда кўшилади.

13. 1-11-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича усул, унда оғир газойль ва ЁФЧТ ни пасайтирувчи присадкаларни ўз ичига олган дизель ёқилғиси композициясидаги ЁФЧТ нинг пасайиши 5° С ёки ортиқроқни, одатда 10° С ни ёки ортиқроқни ташкил қилиши мумкин.

1. Способ получения композиции дизельного топлива с использованием процесса Фишера-Тропша, где указанное топливо имеет хорошую восприимчивость к присадкам, снижающим предельную температуру фильтруемости топлива (ПТФТ), причем указанная восприимчивость достигается добавлением к дизельному топливу из процесса Фишера-Тропша одного или более компонента, выбранного из рециклового потока процесса Фишера-Тропша, дизельного топлива из сырой нефти и тяжелого газойля (ТГО), тем самым улучшая его восприимчивость к присадкам, снижающим предельную температуру фильтруемости топлива, а содержание парафинов выше С19 в дизельном топливе из процесса Фишера-Тропша составляет менее 3,5% мас., обычно 1,6% мас.

2. Способ по п.1, в котором дизельное топливо из процесса Фишера-Тропша представляет собой легкое дизельное топливо из процесса Фишера-Тропша.

3. Способ по любому из предшествующих пунктов, в котором дизельное топливо из процесса Фишера-Тропша имеет предельную температуру фильтруемости топлива (ПТФТ) от -9°С до -18°С.

4. Способ по любому из п.п. 1-3, в котором рецикловый поток Фишера-Тропша содержит более 95% мас. углеводов С24 и с более высоким числом атомов углерода.

5. Способ по любому из п.п. 1-4, в котором рецикловый поток Фишера-Тропша добавляют в количестве от 0,1% об. до 10% об. в расчете на композицию дизельного топлива, предпочтительно от 1% об. до 5% об., обычно 3% об.

6. Способ по любому из п.п. 1-5, в котором ПТФТ композиции дизельного топлива, вклю-

чающей рецикловый поток процесса Фишера-Тропша и/или дизельное топливо из сырой нефти и/или ТГО, а также присадки, снижающие ПТФТ, составляет ниже -15° С, предпочтительно ниже -18° С, более предпочтительно ниже -20° С.

7. Способ по любому из п.п. 1-6, в котором снижение ПТФТ композиции дизельного топлива, включающей рецикловый поток процесса Фишера-Тропша и/или дизельное топливо из сырой нефти, а также присадки, снижающие ПТФТ, составляет 2° С или более, обычно 4° С или более.

8. Способ по любому из п.п. 1-7, в котором присадки, снижающие ПТФТ, присутствуют в концентрации от 50 частей на миллион (млн. ч) до 1000 млн. ч, обычно 500 млн. ч.

9. Способ по любому из п.п. 1-8, в котором дизельное топливо из сырой нефти включает углеводороды С19 и с более высоким числом атомов углерода.

10. Способ по п. 9, в котором содержание углеводородов С19 и с более высоким числом атомов углерода в дизельном топливе из сырой нефти составляет более 1,5% мас., обычно более 10% мас.

11. Способ по любому из п.п. 1-10, в котором дизельное топливо из сырой нефти добавляют в количестве от 0,1% об. до 10% об. в расчете на конечную композицию дизельного топлива, обычно в количестве от 0,5% об. до 6% об.

12. Способ по любому из п.п. 1-11, в котором тяжелый газойль (ТГО) добавляют в количестве от 0,1% об. до 5% об. в расчете на конечную композицию дизельного топлива.

13. Способ по любому из п.п. 1-12, в котором снижение ПТФТ композиции дизельного топлива, включающей ТГО и снижающие ПТФТ присадки, может составлять 5° С или более, обычно 10°С или более.

Д бўлим ТЎҚИМАЧИЛИК ВА ҚОҒОЗ

Раздел D ТЕКСТИЛЬ И БУМАГА

D 02

(11) IAP 05253

(13) C

(51) 8 D 02 G 3/26, D 02 G 3/02

(21) IAP 2013 0325

(22) 05.08.2013

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

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

(72) Алимова Халимахон, Бастамкулова Ханифа Даврановна, Даминов Аскардали Давлатович, Гуламов Азамат Эшанкулович, Ахмедов Жахонгир Адхамович, UZ

(54) Эшилган ипак ипларини олиш усули
Способ получения крученой шелковой нити

(57) Эшилган ипак ипларини олиш усули хом ипак ипларини чўзиш ва эшишдан иборат бўлиб, шу билан фарқланадики, аввал хом ипакнинг иккита ипи кўшилади ва чап йўналишда 800 кр/м гача эшилади, кейин шу ипакнинг иккита ипи кўшилади ва ўнг йўналишда 750 кр/м гача эшилади, ва учинчи марта охирги иккита ип кўшилади ва чап йўналишда 700

кр/м эшилади, бунда чизикли зичлиги 2,33 ёки 3,23 текс бўлган хом ипак кўлланади.

Способ получения крученой шелковой нити, заключающийся в трощении и кручении нитей из шелка-сырца, отличающийся тем, что сначала осуществляют сложение двух нитей шелка-сырца и кручение до 800 кр/м в левом направлении, затем сложение двух этих нитей и кручение до 750 кр/м в правом направлении и в третий раз сложение двух последних нитей и кручение до 700 кр/м в левом направлении, при этом используют шелк-сырец линейной плотности 2,33 или 3,23 текс.

FG4A

1.5. Ихтироларга патент ва талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари

Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на изобретения

1.2-бўлим учун ихтироларга патентларнинг тизимли кўрсаткичи

Систематический указатель патентов на изобретения к подразделу 1.2

Ихтироларнинг халқаро патент таснифи индекси	Патент рақами
Индекс МПК	Номер патента
8 A 61 B 17/00	IAP 05243
8 A 61 F 9/00	IAP 05244
8 A 61 F 9/00	IAP 05245
8 A 61 F 9/007	IAP 05246
8 A 61 F 13/02	IAP 05250
8 A 61 F 13/15	IAP 05250
8 A 61 K 9/08	IAP 05250
8 A 61 K 31/41	IAP 05247
8 A 61 K 31/44	IAP 05247
8 A 61 K 31/505	IAP 05247
8 A 61 P 9/00	IAP 05247
8 B 01 J 12/00	IAP 05248
8 B 01 J 23/75	IAP 05251

Ихтироларнинг халқаро патент таснифи индекси	Патент рақами
Индекс МПК	Номер патента
8 C 01 C 3/00	IAP 05248
8 C 07 C 1/00	IAP 05251
8 C 07 D 235/00	IAP 05249
8 C 07 D 401/00	IAP 05249
8 C 07 D 403/00	IAP 05249
8 C 08 L 1/00	IAP 05250
8 C 08 L 101/00	IAP 05250
8 C 10 G 2/00	IAP 05251
8 C 10 L 1/00	IAP 05252
8 C 10 L 1/10	IAP 05252
8 C 10 L 10/14	IAP 05252
8 D 02 G 3/02	IAP 05253
8 D 02 G 3/26	IAP 05253

1.2-бўлим учун ихтироларга талабнонамаларнинг рақамли кўрсаткичи**Нумерационный указатель заявок на изобретения к подразделу 1.2**

Талабнома рақами	Патент рақами	Талабнома рақами	Патент рақами
Номер заявки	Номер патента	Номер заявки	Номер патента
IAP 2009 0280	IAP 05251	IAP 2011 0546	IAP 05246
IAP 2009 0367	IAP 05252	IAP 2012 0270	IAP 05249
IAP 2010 0035	IAP 05248	IAP 2013 0237	IAP 05243
IAP 2011 0496	IAP 05250	IAP 2013 0325	IAP 05253
IAP 2011 0543	IAP 05244	IAP 2013 0469	IAP 05247
IAP 2011 0545	IAP 05245		

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
Алимова Халимахон, UZ	IAP 05253
Ахмедов Жахонгир Адхамович, UZ	IAP 05253
Бастамкулова Ханифа Даврановна, UZ	IAP 05253
ВЕБЕР, Роберт, DE	IAP 05248
ГРОПП, Удо, DE	IAP 05248
Гуламов Азамат Эшанкулович, UZ	IAP 05253
Даминов Аскардали Давлатович, UZ	IAP 05253
ЁОН, Со Хюн, KR	IAP 05247
И, Со Чонь, KR	IAP 05247
КИМ, Дон Ен, KR	IAP 05249
КИМ, Хи Юн, KR	IAP 05249
КИМ, Юн Ву, KR	IAP 05249
КОННО, Хирофуми, JP	IAP 05251
КХИМ, Сын Хо, KR	IAP 05247
КХИМ, Тхэ Ын, KR	IAP 05247
КХИМ, Че Хак, KR	IAP 05247
КХИМ, Чи Хан, KR	IAP 05247
ЛАМПРЕШ, Делани, ZA	IAP 05252
ЛЕЕ, Чоо Хан, KR	IAP 05247
ЛИ, Джун Ен, KR	IAP 05249
МЕРТЦ, Томас, DE	IAP 05248
НАМ, Кхюн Ван, KR	IAP 05247
НАМ, Сан Дон, KR	IAP 05249
ПАРК, Сун Тай, KR	IAP 05249
ПХАИК, Соо Хьи, KR	IAP 05247
Рашидов Максуд Мансурханович, UZ	IAP 05243
Рашидова Сайёра Шарафовна, UZ	IAP 05250
РОЭТС, Петрус Николас Йоханнес, ZA	IAP 05252
Рустамов Мухаммадсултон Садуллаевич, UZ	IAP 05244
Рустамов Мухаммадсултон Садуллаевич, UZ	IAP 05245
Рустамов Мухаммадсултон Садуллаевич, UZ	IAP 05246

1	2
Сарымсаков Абдушукур Абдухалилович, UZ	IAP 05250
СЕКИ, Хироюки, JP	IAP 05251
СИН, Чжэ Су, KR	IAP 05249
СХИН, Сан Коо, KR	IAP 05247
Хаджибаев Абдухаким Муминович, UZ	IAP 05243
Халилов Мухсин Латыфович, UZ	IAP 05243
ЧАН, Ин Чин, KR	IAP 05247
ЧО, Кви Хён, KR	IAP 05249
ЧХИ, Ён Ха, KR	IAP 05247
ЧХО, Чоо Ёун, KR	IAP 05247
ШЭФЕР, Томас, DE	IAP 05248
Ю, Кхюн Сан, KR	IAP 05247
Юнусов Ҳайдар Эргашович, UZ	IAP 05250

Ушбу бўлимда 11 та ихтиролар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 11 изобретениях.

II. ФОЙДАЛИ МОДЕЛЛАР ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ

**Фойдали моделлар Давлат реестрида рўйхатдан
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 01116 (13) U
(51) 8 D 01 B 1/00, D 01 G 9/00
(21) FAP 2015 0017 (22) 11.02.2015
(71)(73) Болтаев Исмаилло Аслонович, UZ
(72) Болтаев Исмаилло Аслонович, Носиров
Суннат, Халилов Феруз Фуркатович, UZ
(54) Пахта толасини улюк аралашган чиқин-
дилардан регенерациялаш қурилмаси
Устройство для регенерации хлопкового
волокна из улюкосодержащих отходов

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тўқимачилик саноати. *Вазифаси:* тола чиқишини ошириш имконини берадиган қурилмани ишлаб чиқиш. *Фойдали моделнинг моҳияти:* пахта толасини улюк аралашган чиқиндилардан регенерациялаш қурилмаси таъминловчи валиклар, асосий аррали цилиндр, артадиган чётка, колосникли панжара, таъминловчи валиклар остида ўрнатилган пичокли барабан ва аррали дисклари бўлган аррали тароқ цилиндрдан таркиб топган бўлиб, бунда аррали тароқ машина шундай ўрнатилганки, у асосий аррали цилиндрнинг аррали дисклари орасига кириб туради. Бунинг устига аррали тароқ цилиндрнинг арралар орасидаги кистирмалари сифатида жиннинг аррали дисклари қўлланади, аррали тароқ цилиндрнинг арралар орасидаги кистирмаси тишларининг учи ва асосий аррали цилиндрнинг аррали диски тишларининг учи орасидаги тирқиш эса $v=1,0-1,5$ мм ни ташкил қилади.

Использование: текстильная промышленность. *Задача:* разработка устройства, позволяющего увеличить выход волокна. *Сущность полезной модели:* устройство для регенерации хлопкового волокна из улюкосодержащих отходов содержит питающие валики, основной пыльный цилиндр, протирающую щетку, колосниковую решетку, ножевой барабан, установленный под питающими валиками, и чесальный пыльный цилиндр с пыльными дисками, который установлен таким образом, что входит между пыльными дисками основного пыльного цилиндра. Причем в качестве междупыльных прокладок чесального пыльного цилиндра используют пыльные диски джина, а зазор между кончиками зубьев междупыльной прокладки чесального пыльного цилиндра и кончиками зубьев пыльного диска основного пыльного цилиндра составляет $v=1,0-1,5$ мм..

(11) FAP 01117 (13) U
(51) 8 D 01 G 9/00
(21) FAP 2014 0057 (22) 02.05.2014
(71)(73) Тошкент тўқимачилик ва энгил саноат институти, UZ
Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ
(72) Турсунов Хамидулла Кучкарович, Исмаилов Алишер Абдулхаевич, Файзуллаева Дилбар Сагдуллаевна, Исмаилова Дурдона Алишер кизи, UZ
(54) Тола тозалагич агрегатларининг колосникли панжараси
Колосниковая решетка волокнообрабатывающей машины

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тўқимачилик саноати. *Вазифаси:* толанинг механик шикастланишини камайтириш ва хас-чўп ўлчамларини сақлаб қолиш. *Фойдали моделнинг моҳияти:*

таркибида кўндаланг кесими кўпбурчак кўри-нишида бажарилган колосниклар бўлган тола тозалагич агрегатларининг колосникли панжараси хас-чўп чиқарувчи элемент билан таъминланган бўлиб, бу элемент колосникнинг фигурали учидан ўрнатилган ва у билан пружина воситасида уланган. Бунда хас-чўп чиқарувчи элемент ёнма-ён жойлашган секциялар каторидан иборат бўлиб, бу секциялар узунлиги аррали цилиндр валида арраларни ўрнатиш қадамига тенг, ва ҳар бир секция индивидуал пружинага эга.

Использование: текстильная промышленность.

Задача: снижение механических повреждений волокна и сохранение размеров сора. **Сущность полезной модели:** колосниковая решетка волокнообрабатывающей машины, содержащая колосники, выполненные в поперечном сечении в виде многоугольника, снабжена сорорывающим элементом, установленным на фигурном окончании колосника и соединенным с ним посредством пружины. При этом сорорывающий элемент выполнен из ряда смежных секций длиной, равной шагу установки пил на валу пильного цилиндра, и каждая секция имеет индивидуальную пружину.

(11) FAP 01118

(13) U

(51) 8 D 01 H 4/00

(21) FAP 2015 0001

(22) 05.01.2015

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

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

(72) Джумабаев Гуломжон Халиллаевич, Джураев Анвар Джураевич, Жуманиязов Кадам Жуманиязович, UZ

(54) Пневмомеханик йигириш машинасининг дискретлаш барабани

Дискретизирующий барабанчик пневмомеханической прядильной машины

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тўқимачилик саноати. **Вазифаси:** йигириш машиналарида тасма-нинг бутун эни бўйлаб дискретизация тарамаси ишининг самарадорлигини ошириш ва толалар узилувчанлигини камайтириш. **Фойдали моделнинг моҳияти:** пневмомеханик йигириш машинасининг дискретлаш барабани цилиндрдан иборат бўлиб, цилиндр юзасида яхлит металлдан аррали тишли гарнитура ўрнатилган. Цилиндр асосга эластик втулка воситасида ўр-

натилган ташки втулкадан бажарилган, аррали гарнитуранинг ички юзаси ва ташки втулканинг ташки юзаси эса эгри чизиқли қилиб бажарилган. Аррали гарнитура ўртасидаги тишларнинг баландлиги аррали гарнитура чеккасидаги тишларнинг баландлигидан $0,4 \div 0,6$ мм га катта, аррали гарнитуранинг чеккаси ва ўртаси бўйлаб барабанча диаметрларининг айирмаси эса $D-d = 8 - 1,2$ мм шартига жавоб беради, бу ерда D – аррали гарнитура чеккалари бўйлаб барабанча диаметри, d – аррали гарнитура ўртасида барабанча диаметри. Эластик втулка ва ташки втулка ўзаро шлицали бирикма билан бирлаштирилган.

Использование: текстильная промышленность.

Задача: эффективность работы прочеса дискретизации по всей ширине ленты и снижение обрывности волокон в прядильных машинах. **Сущность полезной модели:** дискретизирующий барабанчик пневмомеханической прядильной машины состоит из цилиндра, на поверхности которого установлена цельнометаллическая пильчатая зубчатая гарнитура. Цилиндр выполнен из наружной втулки, установленной на основании посредством упругой втулки, а внутренняя поверхность пильчатой гарнитуры и наружная поверхность наружной втулки выполнены криволинейными. Высота зубьев по середине пильчатой гарнитуры на $0,4 \div 0,6$ мм больше, чем высота зубьев по краям пильчатой гарнитуры, а разность диаметров барабанчика по краям и по середине пильчатой гарнитуры удовлетворяет условию $D-d = 8 - 1,2$ мм, где D – диаметр барабанчика по краям пильчатой гарнитуры, d – диаметр барабанчика по середине пильчатой гарнитуры. Упругая втулка и наружная втулка соединены между собой шлицевым соединением.

F бўлим

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

Раздел F

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

F 04

(11) FAP 01119

(13) U

(51) 8 F 04 D 15/00

(21) FAP 2015 0144

(22) 08.09.2015

(71)(73) Хохлов Владимир Александрович, UZ

(72) Хохлов Александр Васильевич, Хохлов Владимир Александрович, Аллаев Кахрамон Рахимович, Титова Жанна Олеговна, UZ

(54) **Насосни пропорционал бошқариш қурилмаси**

Устройство пропорционального управления насосом

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** гидротехника, энергетика ва коммунал сув таъминоти, босимли трубопроводга ишлайдиган насосли насос станцияларини бошқариш. **Вазифаси:** насос авария туфайли ўчирилганида, гидравлик зарбни ва тескари юриш тезлигини юзага келтирмай, насоснинг ишлаш имкониятини таъминлаш йўли билан насос станциясининг ишончилиги ва тежамкорлигини ошириш **Фойдали моделнинг моҳияти:** насосни пропорционал бошқариш қурилмаси таркибига насоснинг босимли трубопроводига жойлашган ва сервоузатма билан механик бириккан дискли затвор кирган бўлиб, бунда сервоузатма босим билан чиқадаган мой қурилмасига золотникли тақсимлагич орқали мой узатмаси воситасида гидравлик уланган, шунингдек қурилма таркибига насосни авария ҳолатида ўчирадиган датчик кирган бўлиб, у насоснинг электр узатмасига электр орқали уланган. Босимли трубопроводда қўшимча равишда суюқлик оқими тезлигининг рақамли датчиги жойлашган. Суюқлик оқими тезлигининг рақамли датчиги ва насосни авария ҳолатида ўчирадиган датчик пропорционал золотникли тақсимлагичга электр орқали уланган дастурланувчи мантикий контроллер билан уланган.

Использование: гидротехника, энергетика и коммунальное водоснабжение, управление насосными станциями с насосами, работающими на напорный трубопровод. **Задача:** повышение надежности и экономичности насосной станции путем обеспечения возможности работы насоса без возникновения гидравлического удара и обратной угонной скорости при аварийном отключении насоса. **Сущность полезной модели:** устройство пропорционального управления насосом содержит, дисковый затвор, расположенный в напорном трубопроводе насоса и механически соединенный с сервоприводом, подключенным гидравлически посредством маслопровода через золотниковый распределитель к маслонапорной установке, а также датчик ава-

рийного отключения насоса, электрически подключенный к электроприводу насоса. В напорном трубопроводе дополнительно расположен цифровой датчик скорости потока жидкости. Цифровой датчик скорости потока жидкости и датчик аварийного отключения насоса электрически связаны с программируемым логическим контроллером, электрически подключенным к пропорциональному золотниковому распределителю.

G бўлим
ФИЗИКА

Раздел G
ФИЗИКА

G 02

(11) FAP 01120

(13) U

(51) 8 G 02 B 07/12, G 02 B 23/00, G 02 B 23/16

(21) FAP 2015 0170

(22) 13.12.2012

(31)(32)(33) 2011/12452, 14.12.2011, TR

(71)(73) АСЕЛСАН ЭЛЕКТРОНИК САНАЙИ ВЕ ТИДЖАРЕТ АНОНИМ ШИРКЕТИ, TR

(72) ОЗСОЙ, Ихсан; ЧАЛЫ, Сердал; ГЕНЧОГЛУ, Угур Селим; АНЬЛЬ, Деврим; ИГДЕЛИ, Чагры; ТЕКИН, Билгехан; СЪОЗАК, Ахмет; ТОПЧУ, Алмила Султан, TR

(86) PCT/IB 2012/057275, 13.12.2012

(87) WO 2013/088388

(54) **Тунги кўрув бинокли**

Бинокль ночного видения

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** оптика, тунги кўрув приборлари, чунончи тунги кўрув бинокли. **Вазифаси:** қурилмани йиғиш, унга хизмат кўрсатиш ва таъмирлашни содалаштириш. **Фойдали моделнинг моҳияти:** тунги кўрув бинокли (1) таркибига қуйидагилар қиради: ташқаридан келиб тушадиган ёруғликни фокуса тўплайдиган линзалар тўпламидан иборат битта объектив (2); электрон-оптик қайта ўзгартиргичнинг битта трубкаси (3), бу трубка ташқаридан келиб тушадиган ёруғликни тўплайди ва уни янада ёрқинроқ қилади ва яхшироқ кўриш имконини беради; фойдаланувчига биноклни (1) бошқариш имконини берадиган битта электрон плата (4); объективнинг битта бириктирувчи элементи (6), бунда бириктирувчи элементнинг бир учи айтиб ўтилган объективга (2), бошқа учи эса корпусга (5) уланган; электрон-оптик қайта ўзгартиргич трубкасидан (3) фойдаланувчи кўзига келиб тушаётган ёруғ

ликни фокусга тўплаш учун кўплаб линзаларга эга бўлган иккита окуляр (8); битта корпус (5), у электрон плата (4) ва электрон-оптик қайта ўзгартиргич трубкасини (3) ўраб олган бўлиб, ташқи таъсирлардан химоя қилади ҳамда батарея учун ўзи билан бирикиб келган битта бўлмага (51) эга; битта переключатель (53), у корпуснинг устки қисмида жойлашган переключатель уясига (54) ўрнатилган бўлиб, бинокли (1) ёқиш/ўчириш учун қўлланади; корпуснинг (5) фойдаланувчига қараган томонини беркитиб турадиган битта қопқоқ (7), унинг таркибига корпуснинг (5) ичкарига қараган томонида жойлаштирилган иккита каретка (71) ҳамда тишли ғилдирак (72) кўринишида бажарилган ва кареткаларнинг (71) горизонтал ўқ бўйлаб ҳаракатланишини таъминлайдиган узатма механизм киради; охириги қопқоқнинг (7) корпус (5) билан зичлашуви ва бирикувини таъминлайдиган битта қопқоқ ости кистирмасига (73) эга.

Использование: оптика, приборы ночного видения, а именно бинокли ночного видения. **Задача:** упрощение сборки, обслуживания и ремонта устройства. **Сущность полезной модели:** бинокль (1) ночного видения содержит один объектив (2), состоящий из набора линз, которые фокусируют поступающий извне свет; одну трубку (3) электронно-оптического преобразователя, которая принимает поступающий извне свет, делает его более ярким и позволяет лучше видеть; одну электронную плату (4), позволяющую пользователю управлять биноклем (1); один соединительный элемент (6) объектива, один конец которого присоединен к упомянутому объективу (2), а другой конец – к корпусу (5); два окуляра (8), которые содержат множество линз для фокусировки света, поступающего в глаз пользователя от трубки (3) электронно-оптического преобразователя; один корпус (5), который защищает электронную плату (4) и трубку (3) электронно-оптического преобразователя от внешних воздействий, охватывая их, и содержит один объединенный с ним отсек (51) для батареи; один переключатель (53), установленный в гнездо (54) переключателя, расположенное на верхней части корпуса, и используемый для включения/выключения бинокля (1); одну крышку (7), которая закрывает обращенную к пользователю сторону корпуса (5), которая содержит две каретки (71), размещенные на обращенной вовнутрь корпуса (5) стороне, и один приводной

механизм, выполненный в виде зубчатого колеса (72) и обеспечивающий перемещение кареток (71) вдоль горизонтальной оси; и который содержит одну прокладку (73) под крышкой, которая обеспечивает уплотнение и соединение крышки (7) с корпусом (5).

Н бўлими ЭЛЕКТР

Раздел Н ЭЛЕКТРИЧЕСТВО

Н 01

(11) FAP 01121 (13) U

(51) 8 Н 01 L 31/052, G 02 F 1/00

(21) FAP 2013 0092 (22) 18.07.2013

(71)(73) Ўзбекистон миллий университетининг Амалий физика илмий текшириш институти, UZ

Научно-исследовательский институт прикладной физики Национального университета Узбекистана, UZ

(72) Азаматов Закир Тахирович, Редкорчев Вячеслав Иванович, Хусаинов Ильхом Аминович, Акбарова Нигора Алимджановна, UZ

(54) **Қуёш энергияси голографик концентратори**

Голографический концентратор солнечной энергии

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** қуёш энергетикаси, концентраторли қурилмалар. **Вазифаси:** тушаётган қуёш нурланишидан фойдаланиш самарадорлигини ошириш ва нурланишни электр энергияга ўзгартириш коэффициентини кўпайтириш. **Фойдали моделнинг моҳияти:** голографик концентратор таркибига нурлар тарамларини бир-бири томон дифракциялаш имконияти билан бажарилган иккита голографик панжарадан ҳосил қилинган голографик элемент, фотоўзгартиргич билан оптик боғланган голографик панжараларнинг бир томонига туташган шаффоф пластина киради. У шунингдек бир-биридан маълум масофада жойлашган голографик панжараларнинг бошқа томонига туташган яна битта шаффоф пластина ва голографик панжаралар билан кетма-кет оптик боғланган шиша пластина билан таъминланган, шиша пластина родамин 6Ж органик бўёқ қатлами билан қопланган ва унинг ёнбошига пластина шаклидаги иккинчи фотоўзгартиргич туташган бўлиб, унинг эни шиша пластинанинг

калинлигига тенг. Шиша пластина биринчи шаффоф пластинага туташган биринчи фото-ўзгартиргичдан 3 мм масофада ўрнатилган.

Использование: солнечная энергетика, устройства с концентраторами. **Задача:** повышение эффективности использования падающего солнечного излучения и увеличение коэффициента преобразования излучения в электрическую энергию. **Сущность полезной модели:** голографический концентратор содержит голографический элемент, образованный двумя голографическими решетками, выполненными с возможностью дифрагирования пучков в направлении друг к другу, прозрачную пластину, прилегающую к одной стороне голографи

ческих решеток, оптически связанных с фотопреобразователем. Он также снабжен второй прозрачной пластиной, прилегающей к другой стороне голографических решеток, размещенных на расстоянии друг от друга, и последовательно оптически связанной с голографическими решетками пластиной из стекла, на которую нанесен слой органического красителя родамин бЖ, к боковой стороне которой примыкает второй фотопреобразователь в форме пластины с шириной, равной толщине пластины из стекла. Пластина из стекла установлена на расстоянии 3 мм от первого фотопреобразователя, примыкающего к первой прозрачной пластине.

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 D 01 B 1/00	FAP 01116	8 G 02 B 07/12	FAP 01120
8 D 01 G 9/00	FAP 01116	8 G 02 B 23/00	FAP 01120
8 D 01 G 9/00	FAP 01117	8 G 02 B 23/16	FAP 01120
8 D 01 H 4/00	FAP 01118	8 G 02 F 1/00	FAP 01121
8 F 04 D 15/00	FAP 01119	8 H 01 L 31/052	FAP 01121

Фойдали моделларга талабномалар 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 2013 0092	FAP 01121	FAP 2015 0017	FAP 01116
FAP 2014 0057	FAP 01117	FAP 2015 0144	FAP 01119
FAP 2015 0001	FAP 01118	FAP 2015 0170	FAP 01120

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
Азаматов Закир Тахирович, UZ	FAP 01121
Акбарова Нигора Алимджановна, UZ	FAP 01121
Аллаев Кахрамон Рахимович, UZ	FAP 01119
АНЬЛЬ, Деврим, TR	FAP 01120
Болтаев Исматилло Аслонович, UZ	FAP 01116
ГЕНЧОГЛУ, Угур Селим, TR	FAP 01120
Джумабаев Гуломжон Халиллаевич, UZ	FAP 01118
Джураев Анвар Джураевич, UZ	FAP 01118
Жуманиязов Кадам Жуманиязович, UZ	FAP 01118
ИГДЕЛИ, Чагры, TR	FAP 01120
Исмаилов Алишер Абдулхаевич, UZ	FAP 01117
Исмаилова Дурдона Алишер кизи, UZ	FAP 01117
Носиров Суннат, UZ	FAP 01116
ОЗСОЙ, Ихсан, TR	FAP 01120
Редкоречев Вячеслав Иванович, UZ	FAP 01121
СЪОЗАК, Ахмет, TR	FAP 01120
ТЕКИН, Билгехан, TR	FAP 01120
Титова Жанна Олеговна, UZ	FAP 01119
ТОПЧУ, Алмила Султан, TR	FAP 01120
Турсунов Хамидулла Кучкарович, UZ	FAP 01117
Файзуллаева Дилбар Сагдуллаевна, UZ	FAP 01117
Халилов Феруз Фуркатович, UZ	FAP 01116
Хохлов Александр Васильевич, UZ	FAP 01119
Хохлов Владимир Александрович, UZ	FAP 01119
Хусаинов Ильхом Аминович, UZ	FAP 01121
ЧАЛЫ, Сердал, TR	FAP 01120

Ушбу бўлимда 6 та фойдали модель тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 6 полезных моделях.

**САНОАТ НАМУНАЛАРИГА ОИД БИБЛИОГРАФИЯ
МАЪЛУМОТЛАРИНИ ИДЕНТИФИКАЦИЯЛАШ 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 бирмунча олдин келиб тушган талабномага қўшимча материалларнинг келиб тушиш санаси	(23) - прочая(ие) дата(ы), включая дату поступления дополнительных материалов к более ранней заявке
(31) - устуворлик талабномасининг рақами	(31) - номер приоритетной заявки
(32) - устуворлик талабномасининг топширилиш санаси	(32) - дата подачи приоритетной заявки
(33) - устуворлик талабномаси топширилган мамлакат коди	(33) - код страны, в которую была подана приоритетная заявка
(45) - рўйхатдан ўтказилган саноат намунасининг чоп этилиш санаси	(45) - дата публикации зарегистрированного промышленного образца
(51) - Саноат намуналарининг халқаро таснифи (СНХТ) индекс(лар)и	(51) - индекс(ы) Международной классификации промышленных образцов (МКПО)
(54) - саноат намунасининг номи	(54) - название промышленного образца
(55) - саноат намунасининг тасвири (расм, фотосурат)	(55) - воспроизведение промышленного образца (рисунок, фотография)
(65) - ушбу талабномага оид аввал нашр қилинган патент хужжатининг рақами	(65) - номер ранее опубликованного патентного документа, касающегося данной заявки
(71) - талабнома берувчининг номи, мамлакат коди	(71) - имя заявителя, код страны
(72) - муаллиф номи, мамлакат коди	(72) - имя автора, код страны
(73) - патент эгасининг номи, мамлакат коди	(73) - имя патентообладателя, код страны

III. САНОАТ НАМУНАЛАРИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ

Саноат намуналари Давлат реестрида рўйхатдан 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 01452

(51) 01-01

(15) 01.07.2016

(21) SAP 2015 0087

(22) 12.06.2015

(71)(73) "ZARKENT BIZNES" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ZARKENT BIZNES", UZ

(72) Азизов Абдухамид Абдумажидович, UZ

(54) Мева желели печенье

Печенье с фруктовым желе

(55)



(11) SAP 01453

(51) 13-03

(15) 27.07.2016

(21) SAP 2015 0086

(22) 12.06.2015

(71)(73) «TOSHELECTROAPPARAT» mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi xorijiy korxonona, UZ

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

(72) Роюк Владимир Петрович, Аджигафарова Ремзие Абляевна, Набиев Виталий Викторович, Агбалов Дмитрий Владимирович, Прапорщикова Марина Викторовна, Ли Светлана Андреевна, Мокров Юрий Владимирович, UZ

(54) Комплект таксимлаш қурилмаси

Устройство комплектное распределительное

(55)



(11) SAP 01454

(51) 13-03

(15) 27.07.2016

(21) SAP 2015 0118

(22) 17.07.2015

(71)(73) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi "TOSHELECTROAPPARAT" xorijiy korxonasi, UZ

Иностранное предприятие "TOSHELECTROAPPARAT" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(72) Роюк Владимир Петрович, Аджигафарова Ремзие Абляевна, Шелобанов Анатолий Иванович, Пятаев Андрей Григорьевич, Рассадин Виталий Михайлович, UZ

(54) **Комплект таксимлаш қурилмаси**

Комплектное распределительное устройство

(55)



(11) SAP 01455

(51) 24-04

(15) 12.07.2016

(21) SAP 2015 0113

(22) 07.07.2015

(71)(73) «Le Uat de Bukara» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

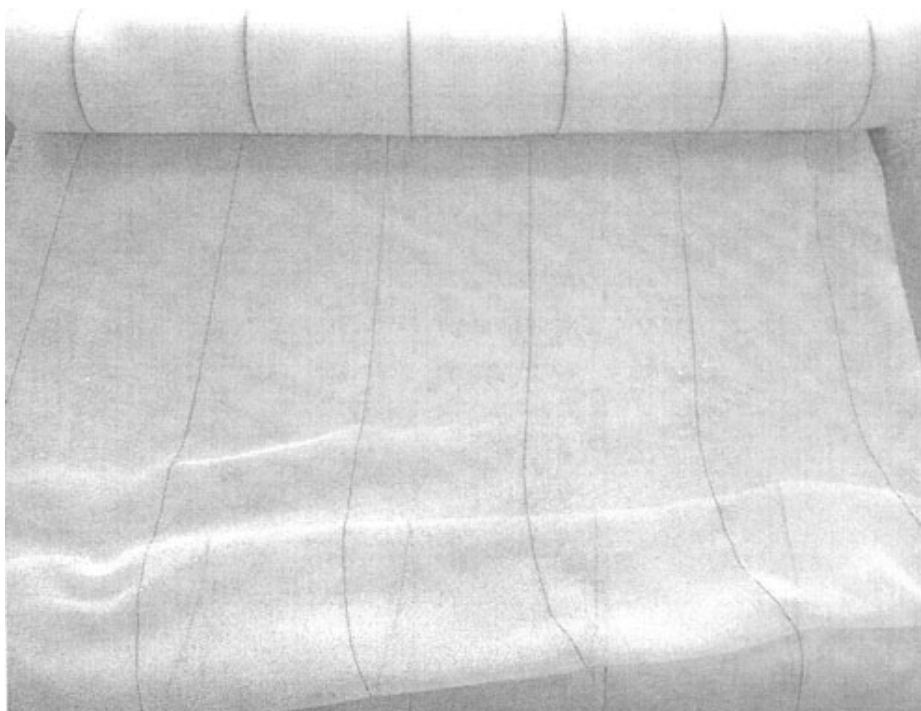
Общество с ограниченной ответственностью «Le Uat de Bukara», UZ

(72) Тураев Шахзод Иззатуллаевич, UZ

(54) Рентгеноконтраст ипли тиббий дока

Марля медицинская с рентгеноконтрастной нитью

(55)



3.2. FG4L

Саноат намуналарига патент ва 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 01452
13-03	SAP 01453

Саноат намуналарининг халқаро таснифи индекси	Патент рақами
Индекс МКПО	Номер патента
13-03	SAP 01454
24-04	SAP 01455

Саноат намуналарига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи

Нумерационный указатель заявок на промышленные образцы

Талабнома рақами	Патент рақами
Номер заявки	Номер патента
SAP 2015 0086	SAP 01453
SAP 2015 0087	SAP 01452

Талабнома рақами	Патент рақами
Номер заявки	Номер патента
SAP 2015 0113	SAP 01455
SAP 2015 0118	SAP 01454

Ушбу бўлимда 4 та саноат намуналари тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 4 промышленных образцах.

**ТОВАР БЕЛГИЛАРИГА ОИД БИБЛИОГРАФИЯ МАЪЛУМОТЛАРИНИ
ИДЕНТИФИКАЦИЯЛАШТИРИШ УЧУН ХАЛҚАРО КОДЛАР
(БИМТ ST.60 стандарти)**

**МЕЖДУНАРОДНЫЕ КОДЫ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ
БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ДАННЫХ, ОТНОСЯЩИХСЯ К ТОВАРНЫМ
ЗНАКАМ
(Стандарт ВОИС ST.60)**

- | | |
|---|--|
| (111) - рўйхатдан ўтказиш рақами | (111) - номер регистрации |
| (151) - рўйхатдан ўтказиш санаси | (151) - дата регистрации |
| (181) - рўйхатдан ўтказиш, муддатининг тугаш санаси | (181) - дата истечения срока действия регистрации |
| (210) - талабнома рақами | (210) - номер заявки |
| (220) - талабномани топшириш санаси | (220) - дата подачи заявки |
| (230) - кўргазмага оид маълумотлар | (230) - данные, касающиеся выставки |
| (310) - биринчи талабномага берилган тартиб рақами | (310) - порядковый номер, присвоенный первой заявке |
| (320) - биринчи талабнома берилган сана | (320) - дата подачи первой заявки |
| (330) - биринчи талабнома топширилган мамлакат ёки халқаро ташкилот коди | (330) - код страны или международной организации, куда была подана первая заявка |
| (511) - белгиларни рўйхатдан ўтказиш (Ницца классификацияси) учун товарлар ва/ёки хизматларнинг Халқаро классификацияси индекслари, товар ва/ёки хизмат кўрсатиш хизмати | (511) - индексы Международной классификации товаров и услуг для регистрации знаков (Ницкая классификация), перечень товаров и/или услуг |
| (526) - товар белгисининг муҳофаза қилинмайдиган элементи | (526) - неохраняемый элемент товарного знака |
| (540) - товар белгисини тасвирлаш | (540) - воспроизведение товарного знака |
| (551) - жамоавий белги эканлигига кўрсатма | (551) - указание на то, что знак является коллективным |
| (554) - уч ўлчамли (қабарик) белги эканлигига кўрсатма | (554) - трехмерный (объемный) знак |
| (591) - талабномада келтирилган рангларни кўрсатиш | (591) - указание заявленных цветов |
| (732) - товар белгиси эгаси номи, мамлакат коди | (732) - имя владельца зарегистрированного знака, код страны |

IV. ТОВАР БЕЛГИЛАРИ ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ

4.1. FG4W

**Товар белгилари Давлат реестрида рўйхатдан ўтказилган товар белгилари ҳақида
маълумотларни нашр қилиш**

**Публикация сведений о товарных знаках, зарегистрированных
в Государственном реестре товарных знаков**

(111) MGU 29653

(151) 04.07.2016

(210) MGU 2015 0005

(732) Сипла Лимитед, IN

(540)

NASEHALER

(511)

5 Ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена воситалари; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун парҳез овқатлари ва моддалари; болалар овқатлари; инсон ёки жониворлар учун озиқ-овқат қўшимчалари; пластрлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш учун моддалар, тиш техникаси муми; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар; гербицидлар.

10 Жарроҳлик, тиббий, тиш даволашга оид ҳамда ветеринария аппаратлари ва асбоблари, ингаляциялар, кукунлар шаклида тиббий субстанцияларни жорий этиш учун қурилмалардан ташқарилари, шунингдек шундай аппаратларнинг фитинги ва қисмлари, қўл-оёқ протезлари, кўз ва тиш протезлари, ортопедик маҳсулотлар, чок тушириш материаллари.

5 Ветеринарные препараты; гигиенические средства для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей; детское питание; пищевые добавки для людей и животных; пластыри, перевязочные материалы; вещества для пломбирования зубов, зуботехнический воск; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения паразитов; фунгициды; гербициды.

10 Хирургические, медицинские, зубоорудные и ветеринарные аппараты и инструменты, за исключением устройств для введения медицинских субстанций в форме порошков, ингаляций, а также частей и фитингов таких аппаратов; протезы

конечностей, глазные и зубные протезы, ортопедические изделия, шовные материалы.

(111) MGU 29654

(151) 04.07.2016

(210) MGU 2015 0759

(732) Ermatov Kozim Kabiljanovich, UZ

(540)

ASR

(511)

6 Оддий металллар ва уларнинг қотишмалари; металл қурилиш материаллари; кўчма металл конструкциялар ва иншоотлар; рельсли йўллар учун металл материаллар; металл трослар ва симлар (электроника бўлмаганлари); майда металл ва қулфлаш буюмлари; металл қувурлар; сейфлар; бошқа синфларга мансуб бўлмаган оддий металллардан буюмлар; рудалар.

20 Мебель, кўзгулар, расмлар учун ҳошиялар ва шу кабилар; ёғоч, пўкак, қамиш, шакар қамиш, мажнунтол, шох, суяк, фил суяги, кит мўйлови, тошбақа косаси, чиганоқ, қаҳрабо, садаф, денгиз кўпиги, шу материалларнинг ўрнини босувчилар ёки пластмассалардан тайёрланган бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар.

24 Бошқа синфларга тегишли бўлмаган газлампалар ва тўқимачилик маҳсулотлари; адёллар, чойшаблар ва дастурхонлар.

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

44 Тиббий хизматлар; ветеринария хизматлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун гигиена ва косметика хизматлари; қишлоқ хўжалиги, боғдорчилик ва ўрмончилик соҳасидаги хизматлар.

6 Обычные металлы и их сплавы; металлические строительные материалы; передвижные металлические конструкции и сооружения; металлы

ческие материалы для рельсовых путей; металлические тросы и проволока [не электрические]; скобяные и замочные изделия; металлические трубы; сейфы; изделия из обычных металлов, не относящиеся к другим классам; руды.

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.

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

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

44 Медицинские услуги; ветеринарные услуги; услуги в области гигиены и косметики для людей и животных; услуги в области сельского хозяйства, огородничества и лесоводства.

(111) MGU 29655

(151) 04.07.2016

(181) 22.07.2025

(210) MGU 2015 1409

(220) 22.07.2015

(732) Эволюшн Фреш Инк., Делавэр штати корпорацияси, US

Эволюшн Фреш Инк., корпорация штата Делавэр, US

(540)

EVOLUTION FRESH

(511)

32 Мевали ичимликлар, хўл мевалар асосидаги шарбатлар ва ичимликлар; сабзавотли ичимликлар, сабзавотлар асосидаги шарбатлар ва ичимликлар; алкогольсиз ичимликлар, айни, газланган сувлар, совитадиган тетиклантирувчи ичимликлар; энергия берувчи ичимликлар, изотоник ичимликлар; хўл мевалар асосидаги ичимликлар ва совитадиган тетиклантирувчи ичимликларни тайёрлаш учун суюқ аралашмалар; хўл мевалар асосидаги ичимликлар ва совитадиган тетиклантирувчи ичимликларни тайёрлаш учун қўлланидиган кукунлар; ичимликлар учун шарбатлар; хушбўйлантирилган ва хушбўйлантирилмаган, бутилкаланган ичимлик сувлари, минерал сувлар, газланган сувлар; соя асосли ичимликлар, сут ўрнини босувчи бўлмаганлари; хўл мевали концентратлари ва бўтқалар, ичимликларни тайёрлаш учун қўлланиладиганлари; озуқавий мод

далар билан тўйинтирилган ичимликлар, витаминлаштирилган ичимликлар.

32 Фруктовые напитки, фруктовые соки и напитки на основе фруктов; овощные напитки, овощные соки и напитки на основе овощей; безалкогольные напитки, а именно газированные напитки, тонизирующие прохладительные напитки; энергетические напитки, изотонические напитки; жидкие смеси для изготовления тонизирующих прохладительных напитков и напитков на основе фруктов; порошки, применяемые для изготовления тонизирующих прохладительных напитков и напитков на основе фруктов; сиропы для напитков; ароматизированная и неароматизированная бутилированная питьевая вода, минеральная вода, газированная вода; напитки на основе сои, не являющиеся молочными заменителями; фруктовые концентраты и пюре, применяемые для изготовления напитков; напитки, обогащенные питательными веществами, напитки витаминизированные.

(111) MGU 29656

(151) 04.07.2016

(181) 07.09.2025

(210) MGU 2015 1756

(220) 07.09.2015

(732) Юничарм Галф Хайджиник Индастрис Лтд., SA

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Оқ, кўк, ҳаво ранг, сариқ, зарғалдоқ, оч сариқ, тўқ сариқ, оч зарғалдоқ, тўқ зарғалдоқ.

Белый, синий, голубой, желтый, оранжевый, светло-желтый, темно-желтый, светло-оранжевый, темно-оранжевый.

(511)

5 Тагликлар (болалар йўрғаклари), гигроскопик пахта, туси-тагликлар, боғланадиган бандажлар, аёллар гигиеник прокладкалари, боғлаш учун докалар, аёллар гигиеник трусилари, аёллар учун гигиеник тампонлар, сийдик туталмайди-ганлар учун тагликлар, сийдик туталмайди-ганлар учун гигиеник трусилар, кундаликка оид прокладкалар (гигиеник), эластик тагликлар ва туси-тагликлар.

5 Подгузники [детские пеленки], вата гигроскопическая, тусы-подгузники, бандажи перева

зочные, прокладки гигиенические женские, марля для перевязок, трусы гигиенические женские, тампоны гигиенические для женщин, подгузники для страдающих недержанием, трусы гигиенические для страдающих недержанием, прокладки ежедневные [гигиенические], подгузники и трусы-подгузники эластичные.

(111) MGU 29657

(151) 04.07.2016

(181) 07.09.2025

(210) MGU 2015 1758

(220) 07.09.2015

(732) Юничарм Галф Хайджиник Индастрис Лтд., SA

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Оқ, кўк, ҳаво ранг, сарик, зарғалдок, оч сарик, тўқ сарик, оч зарғалдок, тўқ зарғалдок. Белый, синий, голубой, желтый, оранжевый, светло-желтый, темно-желтый, светло-оранжевый, темно-оранжевый.

(511)

5 Тагликлар (болалар йўрғаклари), гигроскопик пахта, труси-тагликлар, боғланадиган бандажлар, аёллар гигиеник прокладкалари, боғлаш учун докалар, аёллар гигиеник трусилари, аёллар учун гигиеник тампонлар, сийдик тутаолмайдиганлар учун тагликлар, сийдик тутаолмайдиганлар учун гигиеник трусилар, кундаликка оид прокладкалар (гигиеник), эластик тагликлар ва труси-тагликлар.

5 Подгузники [детские пеленки], вата гигроскопическая, трусы-подгузники, бандажи перевязочные, прокладки гигиенические женские, марля для перевязок, трусы гигиенические женские, тампоны гигиенические для женщин, подгузники для страдающих недержанием, трусы гигиенические для страдающих недержанием, прокладки ежедневные [гигиенические], подгузники и трусы-подгузники эластичные.

(111) MGU 29658

(151) 04.07.2016

(181) 09.09.2025

(210) MGU 2015 1782

(220) 09.09.2015

(732) "AZIZ UNIVERSAL ABO" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "AZIZ UNIVERSAL ABO", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Оқ, тўқ кул ранг, кизил.

Белый, темно-серый, красный.

(511)

11 Ёритиш, иситиш, буғ олиш, озиқ-овқат маҳсулотларига иссиқлик ишлови бериш учун, совутиш, куришиш, вентилляция учун, сув таксимловчи ва санитар-техник курилмалар.

11 Устройства для освещения, нагрева, получения пара, тепловой обработки пищевых продуктов, для охлаждения, сушки, вентиляции, водораспределительные и санитарно-технические.

(111) MGU 29659

(151) 07.07.2016

(181) 09.04.2025

(210) MGU 2015 0658

(220) 09.04.2015

(732) "N-COM SA" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "N-COM SA", UZ

(540)

N-COM CENTRAL ASIA

(526) CENTRAL ASIA

(511)

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

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; механизмы для аппаратов с предварительной оплатой; кассовые аппараты, счетные машины, оборудование для обработки информации и компьютеры; 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 29660

(151) 07.07.2016

(181) 27.07.2025

(210) MGU 2015 1452

(220) 27.07.2015

(732) "ASFARMA SAVDO" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ASFARMA SAVDO", UZ

(540)

ROZULAYF

РОЗУЛАЙФ

(511)

5 Инсонларда қўллаш учун фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты для лечения людей.

(111) MGU 29661

(151) 07.07.2016

(181) 10.09.2025

(210) MGU 2015 1793

(220) 10.09.2015

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

Общество с ограниченной ответственностью «ASIA KANDI», UZ

(540)

FRUDENT

(511)

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

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

(111) MGU 29662

(151) 07.07.2016

(181) 07.10.2025

(210) MGU 2015 2066

(220) 07.10.2015

(732) "ASIA KANDI" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «ASIA KANDI», UZ

(540)

РОКА-РОК

(511)

30 Сақичлар, қандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ, чой.

30 Жевательные резинки, кондитерские изделия, мороженое, чай.

(111) MGU 29663

(151) 07.07.2016

(181) 07.10.2025

(210) MGU 2015 2067

(220) 07.10.2015

(732) "ASIA KANDI" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «ASIA KANDI», UZ

(540)

ПОКА-ПОК

(511)

30 Сақичлар, қандолатчилик маҳсулотлари, муз-қаймоқ, чой.

30 Жевательные резинки, кондитерские изделия, мороженое, чай.

(111) MGU 29664

(151) 07.07.2016

(181) 12.10.2025

(210) MGU 2015 2095

(220) 12.10.2015

(732) "ASFARMA SAVDO" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ASFARMA SAVDO", UZ

(540)

ROZDAY

РОЗДАЙ

(511)

5 Одамларни даволаш учун фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты для лечения людей.

(111) MGU 29665

(151) 07.07.2016

(181) 20.10.2025

(210) MGU 2015 2178

(220) 20.10.2015

(732) «ATM-PHARM» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «ATM-PHARM», UZ

(540)

Завқ билан ҳаракатланиш!

(511)

5 Инсонлар учун медикаментлар; фармацевтика препаратлари.

35 Товарларни намойиш қилиш; бозорни ўрганиш; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргаз-

малар ташкил қилиш; реклама мақсадларида моддалар кўргазмасини ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; учинчи шахслар учун компьютер файлларида ахборот излаш; веб-сайтлар орқали ишбилармонлик юзасидан ахборотлар тақдим этиш; товарларни чакана савдо мақсадида барча медиа воситаларида тақдим этиш; тиббиётга оид материаллар, ветеринария ва гигиенага оид препаратлар ҳамда доривор воситаларнинг чакана ёки улгуржи савдолари; учинчи шахслар учун товарларни ўтказиш, шунингдек дўконлар ва дорихоналар тармоғи доирасидаги улгуржи ва чакана савдо хизматлари; ташқи реклама; намуналарни тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; реклама; компьютер тармоғида интерфасол реклама; телемаркетинг; товарларни реклама қилиш ёки ҳаракатлантириш учун манекенчилар хизматлари; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

39 Товарларни қадоқлаш.

5 Медикаменты для человека; препараты фармацевтические.

35 Демонстрация товаров; изучение рынка; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация показов мод в рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; поиск информации в компьютерных файлах для третьих лиц; предоставление деловой информации через веб-сайты; презентация товаров на всех медиа-средствах с целью розничной продажи; продажа розничная или оптовая лекарственных средств, ветеринарных и гигиенических препаратов и материалов медицинского назначения; продвижение товаров для третьих лиц, в том числе услуги розничной и оптовой торговли в рамках сети магазинов и аптек; реклама наружная; распространение образцов; распространение рекламных материалов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; телемаркетинг; услуги манекенщиков для рекламы или продвижения товаров; услуги снабженческие для третьих лиц [закупка и обеспечение предпринимателей товарами].

39 Расфасовка товаров.

(111) MGU 29666

(151) 07.07.2016

(181) 20.10.2025

(210) MGU 2015 2179

(220) 20.10.2015

(732) «ATM-PHARM» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «АТМ-PHARM», UZ
(540)

Саломатлигингиз йўлида ғамхўрлик!

(511)

5 Инсонлар учун медикаментлар; фармацевтика препаратлари.

35 Товарларни намоиш қилиш; бозорни ўрганиш; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш; реклама мақсадларида моддалар кўргазмасини ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; учинчи шахслар учун компьютер файлларида ахборот излаш; веб-сайтлар орқали ишбилармонлик юзасидан ахборотлар тақдим этиш; товарларни чакана савдо мақсадида барча медиа воситаларида тақдим этиш; тиббиётга оид материаллар, ветеринария ва гигиенага оид препаратлар ҳамда доривор воситаларнинг чакана ёки улгуржи савдолари; учинчи шахслар учун товарларни ўтказиш, шунингдек дўконлар ва дорихоналар тармоғи доирасидаги улгуржи ва чакана савдо хизматлари; ташқи реклама; намуналарни тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; реклама; компьютер тармоғида интерфаол реклама; телемаркетинг; товарларни реклама қилиш ёки ҳаракатлантириш учун манекенчилар хизматлари; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

39 Товарларни кадоқлаш.

5 Медикаменты для человека; препараты фармацевтические.

35 Демонстрация товаров; изучение рынка; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация показов мод в рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; поиск информации в компьютерных файлах для третьих лиц; предоставление деловой информации через веб-сайты; презентация товаров на всех медиа-средствах с целью розничной продажи; продажа розничная или оптовая лекарственных средств, ветеринарных и гигиенических препаратов и материалов медицинского назначения; продвижение товаров для третьих лиц, в том числе услуги розничной и оптовой торговли в рамках сети магазинов и аптек; реклама наружная; распространение образцов; распространение рекламных материалов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; телемаркетинг; услуги манекенщиков для рекламы или продвижения това-

ров; услуги снабженческие для третьих лиц [закупка и обеспечение предпринимателей товарами].

39 Расфасовка товаров.

(111) MGU 29667

(151) 08.07.2016

(181) 04.11.2024

(210) MGU 2014 2076

(220) 04.11.2014

(732) Свисс Фарма Интернешнл АГ, СН

(540)

ZURAVIT

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиеник препаратлар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун парҳез овқатлар ва моддалар; инсонлар учун озиқ-овқат кўшимчалари; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей; пищевые добавки для человека; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды.

(111) MGU 29668

(151) 08.07.2016

(181) 04.11.2024

(210) MGU 2014 2077

(220) 04.11.2014

(732) Свисс Фарма Интернешнл АГ, СН

(540)

ЗУРАВИТ

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиеник препаратлар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун парҳез овқатлар ва моддалар; инсонлар учун озиқ-овқат кўшимчалари; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей; пищевые добавки для человека; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды.

(111) MGU 29669

(151) 08.07.2016

(181) 23.03.2025

(210) MGU 2015 0556

(220) 23.03.2015

(732) Shveytsariya Konfederatsiyasi nomidan Mudofaa, Fuqarolik Himoya va Sport Federal Departamenti armasiussi, CH

Швейцарская Конфедерация, представляемая арматуристом, Федеральным Департаментом Оборон, Гражданской Защиты и Спорта, CH

(540)

SWISS MILITARY

(526) SWISS

(511)

14 Қимматбаҳо металллар ва уларнинг қотишмалари, бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар ва улардан қопламалар; заргарлик буюмлари, бижутерия, қимматбаҳо тошлар; соатлар ва бошқа хронометрик асбоблар; барча юқорида келтирилган, Швейцарияда ишлаб чиқарилган товарлар.

14 Благородные металлы и их сплавы, изделия или покрытия из них, не относящиеся к другим классам; ювелирные изделия, бижутерия, драгоценные камни; часы и прочие хронометрические приборы; все вышеуказанные товары, происходящие из Швейцарии.

(111) MGU 29670

(151) 08.07.2016

(181) 15.04.2025

(210) MGU 2015 0708

(220) 15.04.2015

(732) Гаррард Холдингс Лимитед, GB

(540)

GARRARD

(511)

14 Заргарлик буюмлари ва бижутерия; соатлар ва бошқа хронометрик асбоб-ускуналар, қўл соатлар, соатлар, қўлга тақиладиганларидан ташқари; юқорида келтирилган барча товарлар учун деталлар ва қисмлар; қимматбаҳо тошлар; ҳайкаллар; жеваклар, илгаклар; калитлар учун жеваклар; илматугмалар; галстуклар учун тўғнахичлар.

35 Учинчи шахслар манфаати учун ҳаридорларга кўриб чиқишларига қулайлик ва универмагларда ушбу товарларни сотиб олишларига имкон берувчи товарларнинг кенг асортиментини бир жойга жойлаштириш; товарлар сотиб олиш ва хизматлар масалалари бўйича маслаҳат хизматлари; учинчи шахслар манфаати учун ҳаридорларга кўриб чиқишларига қулайлик ва почта буюртмалари ёрдамида ёки узоқ алоқа воситалари ёрдамида аралаш асортиментлар каталогларида ушбу товарларни сотиб олишларига имкон берувчи товарларнинг кенг асортиментини бир жойга жойлаштириш; учинчи шахслар манфаати учун ҳаридорларга кўриб чиқишларига қулайлик ва товарларнинг аралаш асортиментлари билан интернет сайтларида ушбу товарларни сотиб олишларига имкон берувчи товарларнинг кенг асортиментини бир жойга жойлаштириш.

14 Изделия ювелирные и бижутерия; часы и прочие хронометрические приборы, часы наручные, часы, за исключением наручных; детали и части для всех вышеуказанных товаров; камни драгоценные; статуи; брелоки, подвески; брелоки для ключей; запонки; булавки для галстуков.

35 Размещение в одном месте широкого ассортимента товаров в интересах третьих лиц, дающее возможность покупателям удобно рассматривать и покупать эти товары в универсальных магазинах; консультационные услуги по вопросам приобретения товаров и услуг; размещение в одном месте широкого ассортимента товаров в интересах третьих лиц, дающее возможность покупателям удобно рассматривать и покупать эти товары в каталогах смешанного ассортимента с помощью почтовых заказов или с помощью средств дальней связи; размещение в одном месте широкого ассортимента товаров в интересах третьих лиц, дающее возможность покупателям удобно рассматривать и покупать эти товары на интернет сайтах со смешанным ассортиментом товаров.

(111) MGU 29671

(151) 08.07.2016

(181) 22.07.2025

(210) MGU 2015 1391

(220) 22.07.2015

(732) Тивана Корпорейшн, Джорджия штати корпорацияси, US

Тивана Корпорейшн, корпорация штата Джорджия, US

(540)

TEAVANA

(511)

32 Мевали ичимликлар, асосида меваси бўлган мевали шарбатлар ва ичимликлар; сабзавотли ичимликлар, асосида сабзавот бўлган сабзавотли шарбатлар ва ичимликлар; алкогольсиз ичимликлар, айнан газланган ичимликлар, тетиклаштирувчи муздек ичимликлар; энергетик ичимликлар, изотоник ичимликлар; мевалар асосидаги ичимликлар ва тетиклаштирувчи муздек ичимликлар тайёрлаш учун суоқ аралашмалар; мевалар асосидаги ичимликлар ва тетиклаштирувчи муздек ичимликлар тайёрлаш учун қўлланиладиган кукунлар; ичимликлар учун сироплар; хушбўй исли ва хушбўй исли бўлмаган бутилкали ичиш сувлари, минерал сувлар, газлаган сувлар; сут ўрнини босувчи бўлмаган, соя асосидаги ичимликлари; ичимликлар тайёрлашда қўлланиладиган бўтқа ва мевали концентратлар; витаминлаштирилган ичимликлар, овқат бўладиган моддаларга бой ичимликлар.

32 Фруктовые напитки, фруктовые соки и напитки на основе фруктов; овощные напитки, овощные соки и напитки на основе овощей; безалкогольные напитки, а именно газированные напитки, тонизирующие прохладительные напитки; энергетические напитки, изотонические напитки; жидкие смеси для изготовления тонизирующих прохладительных напитков и напитков на основе фруктов; порошки, применяемые для изготовления тонизирующих прохладительных напитков и напитков на основе фруктов; сиропы для напитков; ароматизированная и неароматизированная бутилированная питьевая вода, минеральная вода, газированная вода; напитки на основе сои, не являющиеся молочными заменителями; фруктовые концентраты и пюре, применяемые для изготовления напитков; напитки, обогащенные питательными веществами, напитки витаминизированные.

(111) MGU 29672

(151) 08.07.2016

(181) 22.07.2025

(210) MGU 2015 1392

(220) 22.07.2015

(732) Тивана Корпорейшн, Джорджия штати корпорацияси, US
Тивана Корпорейшн, корпорация штата Джорджия, US

(540)



(511)

32 Мевали ичимликлар, асосида меваси бўлган мевали шарбатлар ва ичимликлар; сабзавотли ичимликлар, асосида сабзавот бўлган сабзавотли шарбатлар ва ичимликлар; алкогольсиз ичимликлар, айнан газланган ичимликлар, тетиклаштирувчи муздек ичимликлар; энергетик ичимликлар, изотоник ичимликлар; мевалар асосидаги ичимликлар ва тетиклаштирувчи муздек ичимликлар тайёрлаш учун суоқ аралашмалар; мевалар асосидаги ичимликлар ва тетиклаштирувчи муздек ичимликлар тайёрлаш учун қўлланиладиган кукунлар; ичимликлар учун сироплар; хушбўй исли ва хушбўй исли бўлмаган бутилкали ичиш сувлари, минерал сувлар, газлаган сувлар; сут ўрнини босувчи бўлмаган, соя асосидаги ичимликлари; ичимликлар тайёрлашда қўлланиладиган бўтқа ва мевали концентратлар; витаминлаштирилган ичимликлар, овқат бўладиган моддаларга бой ичимликлар.

32 Фруктовые напитки, фруктовые соки и напитки на основе фруктов; овощные напитки, овощные соки и напитки на основе овощей; безалкогольные напитки, а именно газированные напитки, тонизирующие прохладительные напитки; энергетические напитки, изотонические напитки; жидкие смеси для изготовления тонизирующих прохладительных напитков и напитков на основе фруктов; порошки, применяемые для изготовления тонизирующих прохладительных напитков и напитков на основе фруктов; сиропы для напитков; ароматизированная и неароматизированная бутилированная питьевая вода, минеральная вода, газированная вода; напитки на основе сои, не являющиеся молочными заменителями; фруктовые концентраты и пюре, применяемые для изготовления напитков; напитки, обогащенные питательными веществами, напитки витаминизированные.

(111) MGU 29673

(151) 08.07.2016

(181) 03.08.2025

(210) MGU 2015 1483

(220) 03.08.2015

(732) «PHARM ABIDI INT» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью
«PHARM ABIDI INT», UZ
(540)

ABINEKS АБИНЕКС ABINEX

(511)
35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

35 Реклама; менежмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

(111) MGU 29674
(151) 08.07.2016 (181) 04.09.2025
(210) MGU 2015 1749 (220) 04.09.2015
(310) 2015 31974
(320) 06.03.2015 (330) AZ
(732) Бритиш Америкен Тобакко (Брэндс) Инк., US
(540)

Рангли иловага қаранг
Смотри цветное приложение

(591) Кўк, ҳаво ранг, қора, қул ранг, оқ. Синий, голубой, черный, серый, белый.
(511)
34 Сигареталар, тамаки, тамаки маҳсулотлари, зажигалкалар, гугуртлар, чекиш ашёлари.

34 Сигареты, табак, табачная продукция, зажигалки, спички, курительные принадлежности.

(111) MGU 29675
(151) 08.07.2016 (181) 04.09.2025
(210) MGU 2015 1748 (220) 04.09.2015
(310) UK00003100291
(320) 20.03.2015 (330) GB
(732) Бритиш Америкен Тобакко (Брэндс) Инк., US
(540)

RELEASE

(511)
34 Сигареталар, тамаки, тамаки маҳсулотлари, зажигалкалар, гугуртлар, чекиш ашёлари.

34 Сигареты, табак, табачная продукция, зажигалки, спички, курительные принадлежности.

(111) MGU 29676
(151) 08.07.2016 (181) 04.09.2025
(210) MGU 2015 1749 (220) 04.09.2015
(310) 2015 31941
(320) 04.03.2015 (330) AZ
(732) Бритиш Америкен Тобакко (Брэндс) Инк., US
(540)

Рангли иловага қаранг
Смотри цветное приложение

(591) Қул ранг, қора, оқ, кўк, ҳаво ранг. Серый, черный, белый, синий, голубой.
(511)
34 Сигареталар, тамаки, тамаки маҳсулотлари, зажигалкалар, гугуртлар, чекиш ашёлари.

34 Сигареты, табак, табачная продукция, зажигалки, спички, курительные принадлежности.

(111) MGU 29677
(151) 08.07.2016 (181) 04.09.2025
(210) MGU 2015 1750 (220) 04.09.2015
(310) 2015 31948
(320) 06.03.2015 (330) AZ
(732) Бритиш Америкен Тобакко (Брэндс) Инк., US
(540)

Рангли иловага қаранг
Смотри цветное приложение

(591) Кўк, ҳаво ранг, оқ. Синий, голубой, белый.
(511)
34 Сигареталар, тамаки, тамаки маҳсулотлари, зажигалкалар, гугуртлар, чекиш ашёлари.

34 Сигареты, табак, табачная продукция, зажигалки, спички, курительные принадлежности.

(111) MGU 29678
 (151) 08.07.2016 (181) 14.09.2025
 (210) MGU 2015 1817 (220) 14.09.2015
 (732) Doktor Reddi's Laboratoris Ltd., IN
 Доктор Редди'с Лабораторис Лтд., IN
 (540)

KARFURO КАПФУРО

(511)
 5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун парҳез овқатлари ва моддалари, болалар овқатлари; инсон ва жониворлар учун озик-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш колипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей, детское питание; пищевые добавки для человека и животных; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства.

(111) MGU 29679
 (151) 08.07.2016 (181) 16.09.2025
 (210) MGU 2015 1855 (220) 16.09.2015
 (732) «BALTON TRADING (ASIA)» шўъба корхонаси, UZ
 Дочернее предприятие «BALTON TRADING (ASIA)», UZ
 (540)

Рангли иловага қаранг
 Смотри цветное приложение

(526) "balTon" дан бўлак барча сўзлар, ҳарфлар, рақамлар.
 Все слова, буквы, цифры кроме "balTon".
 (591) Оқ, кўк, оч қизил, қора, оч яшил, сариқ, тўқ кўк.
 Белый, синий, светло-красный, черный, салатный, желтый, темно-синий.

(511)
 29 Балиқ консервалари; консерваланган балиқ; туең.

29 Консервы рыбные; рыба консервированная; туең.

(111) MGU 29680
 (151) 08.07.2016 (181) 23.10.2025
 (210) MGU 2015 2231 (220) 23.10.2015
 (732) "ALAR TRADE" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью "ALAR TRADE", UZ
 (540)

РАНМАТ

(511)
 33 Арак; бренди; вино; виски; ароқ; жин; коктейллар; коньяклар; ликёрлар; алкогольли ичимликлар, пиводан ташқари; таркибида меваси бўлган алкогольли ичимликлар; спиртли ичимликлар; аччиқ дамламалар; ром; спиртли экстрактлар; спиртли мева экстрактлари; спиртли эссенциялар.

33 Арак; бренди; вина; виски; водка; джин; коктейли; коньяки; ликеры; напитки алкогольные, кроме пива; напитки алкогольные, содержащие фрукты; напитки спиртовые; настойки горькие; ром; экстракты спиртовые; экстракты фруктовые спиртовые; эссенции спиртовые.

(111) MGU 29681
 (151) 08.07.2016 (181) 23.10.2025
 (210) MGU 2015 2232 (220) 23.10.2015
 (732) "ALAR TRADE" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью "ALAR TRADE", UZ
 (540)

XIZMAT ЗАСЛУГА

(511)

33 Арак; бренди; вино; виски; арок; жин; коктейллар; коньяклар; ликёрлар; алкогольли ичимликлар, пиводан ташқари; таркибида меваси бўлган алкогольли ичимликлар; спиртли ичимликлар; аччиқ дамламалар; ром; спиртли экстрактлар; спиртли мева экстрактлари; спиртли эссенциялар.

33 Арак; бренди; вина; виски; водка; джин; коктейли; коньяки; ликеры; напитки алкогольные, кроме пива; напитки алкогольные, содержащие фрукты; напитки спиртовые; настойки горькие; ром; экстракты спиртовые; экстракты фруктовые спиртовые; эссенции спиртовые.

(111) MGU 29682**(151)** 08.07.2016**(181)** 23.10.2025**(210)** MGU 2015 2233**(220)** 23.10.2015**(732)** "ALAR TRADE" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ALAR TRADE", UZ

(540)

QAROR

(511)

33 Арак; бренди; вино; виски; арок; жин; коктейллар; коньяклар; ликёрлар; алкогольли ичимликлар, пиводан ташқари; таркибида меваси бўлган алкогольли ичимликлар; спиртли ичимликлар; аччиқ дамламалар; ром; спиртли экстрактлар; спиртли мева экстрактлари; спиртли эссенциялар.

33 Арак; бренди; вина; виски; водка; джин; коктейли; коньяки; ликеры; напитки алкогольные, кроме пива; напитки алкогольные, содержащие фрукты; напитки спиртовые; настойки горькие; ром; экстракты спиртовые; экстракты фруктовые спиртовые; эссенции спиртовые.

(111) MGU 29683**(151)** 08.07.2016**(181)** 23.10.2025**(210)** MGU 2015 2234**(220)** 23.10.2015**(732)** "ALAR TRADE" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ALAR TRADE", UZ

(540)

ОБЪЯСНИТЕЛЬНАЯ

(511)

33 Арак; бренди; вино; виски; арок; жин; коктейллар; коньяклар; ликёрлар; алкогольли ичимликлар, пиводан ташқари; таркибида меваси бўлган алкогольли ичимликлар; спиртли ичимликлар; аччиқ дамламалар; ром; спиртли экстрактлар; спиртли мева экстрактлари; спиртли эссенциялар.

33 Арак; бренди; вина; виски; водка; джин; коктейли; коньяки; ликеры; напитки алкогольные, кроме пива; напитки алкогольные, содержащие фрукты; напитки спиртовые; настойки горькие; ром; экстракты спиртовые; экстракты фруктовые спиртовые; эссенции спиртовые.

(111) MGU 29684**(151)** 08.07.2016**(181)** 23.10.2025**(210)** MGU 2015 2235**(220)** 23.10.2015**(732)** "ALAR TRADE" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ALAR TRADE", UZ

(540)

ПОВЕСТКА ДНЯ

(511)

33 Арак; бренди; вино; виски; арок; жин; коктейллар; коньяклар; ликёрлар; алкогольли ичимликлар, пиводан ташқари; таркибида меваси бўлган алкогольли ичимликлар; спиртли ичимликлар; аччиқ дамламалар; ром; спиртли экстрактлар; спиртли мева экстрактлари; спиртли эссенциялар.

33 Арак; бренди; вина; виски; водка; джин; коктейли; коньяки; ликеры; напитки алкогольные, кроме пива; напитки алкогольные, содержащие фрукты; напитки спиртовые; настойки горькие; ром; экстракты спиртовые; экстракты фруктовые спиртовые; эссенции спиртовые.

(111) MGU 29685**(151)** 08.07.2016**(181)** 23.10.2025**(210)** MGU 2015 2236**(220)** 23.10.2015

(732) "ALAR TRADE" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ
Общество с ограниченной ответственностью "ALAR TRADE", UZ
(540)

PROTOCOL

(511)
33 Арак; бренди; вино; виски; ароқ; жин; коктейллар; коньяклар; ликёрлар; алкогольли ичимликлар, пиводан ташқари; таркибида меваси бўлган алкогольли ичимликлар; спиртли ичимликлар; аччиқ дамламалар; ром; спиртли экстрактлар; спиртли мева экстрактлари; спиртли эссенциялар.

33 Арак; бренди; вина; виски; водка; джин; коктейли; коньяки; ликеры; напитки алкогольные, кроме пива; напитки алкогольные, содержащие фрукты; напитки спиртовые; настойки горькие; ром; экстракты спиртовые; экстракты фруктовые спиртовые; эссенции спиртовые.

(111) MGU 29686
(151) 11.07.2016 (181) 03.11.2025
(210) MGU 2015 2318 (220) 03.11.2015
(732) "AZIA MOZAIK" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ
Общество с ограниченной ответственностью "AZIA MOZAIK", UZ
(540)

Рангли иловага қаранг
Смотри цветное приложение

(526) AZIA; BUILDING TECHNOLOGIES.

(591) Оқ, қизил, малина ранг, қора.
Белый, красный, малиновый, черный.

(511)
19 Нометалл қурилиш материаллари; қурилиш мақсадлари учун нометалл қаттиқ трубалар; асфальт, қатронлар ва битум; нометалл қўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометалл ҳайкаллар.

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

(111) MGU 29687
(151) 12.07.2016 (181) 05.09.2024
(210) MGU 2014 1760 (220) 05.09.2014
(732) НЭК КОРПОРЕЙШН, JP
(540)

NEC

(511)
9 Маълумотларни киритиш ва чиқариш, ретрансляциялаш, сақлаш, узатиш, қабул қилиб олиш учун ҳаммаси, электр ва электрон приборлар ва асбоблар; марказий офиснинг рақамли коммутациялар тизими, маълумотларни алмаштириш тизимлари ва телефон станциялари, (PBX) шахсий фойдаланиш учун телефон тизимлари, телефонлар, асинхрон узатиш усулининг йўналтиргичлари, пакетли коммутациялар тизими, оптик-толалар узатиш тизимлари, рақамли узатиш тизимлари, мультиплексорлар, сув тармоғига боғланган тизимлар, CATV тизимлар (кабель телевидениясига оид), конференцияга боғланган тизимлар, мобил алоқа тизимлари, СВЧ-алоқа тизимлари, сунъий йўлдошга оид алоқа тизимлари (ер устига ўрнатилган, сунъий йўлдошга оид бўлган алоқа таъминотининг аппаратлари), лазерли алоқа учун асбоб-ускуналар, телевизион ёки олдиндан хабар берувчи аппаратлар, видеоаппаратура ва студияга оид асбоб-ускуналар, олдиндан хабарларни узатиш учун аппаратлар ва асбоб-ускуналар; оптик передатчиклар ва ресиверлар; автоматик товуш созлагичлари; нутқ сигналини чеклагичлар; товуш сатҳини ўлчагичлар; дистанцион созлагичлар ва компьютер учун аудиоинтерфейслар; товуш сигналининг тармоқли передатчиклари; товуш сигналининг тармоқли ресиверлари; таксимлайдиган қутилар ва тармоқли аудиоинтерфейслар; видеосерверлар; переключателлар ва видеосерверлардан тузилган, автоматик дастурий бошқариш тизимлари, электромагнит спектр чегараларидаги частотали-танлаб ростлаш учун электромагнитли қурилмалар ва электрон схемали компонентлар, айни, кристаллогенераторлар, ўзгартиргичлар ва электромеханик переключателлар, электр сигналларини қўтарувчи переключателлар ва тўлқин узатгичлар ва коаксиал кабелининг переключателлари; камералар; рақамли тўлқин ўзгартиргичлари, ер усти рақамли телевизион эшиттиришлари учун узатиш ускуналари; рақамли аудио ва видео ресиверлар; тармоқлар аро телевидение протоколининг ресиверлари (IPTV); кабель телевиденияси учун рақамли ресиверлар; (Телевидения тизимлари Комитетининг перспективаси) ATSC ер ус

ти телевидения форматлари учун рақамли ресиверлар; ер усти DVB-T телевиденияси учун рақамли ресиверлар (Рақамли ер усти TV-эшиттиришлари); сунъий йўлдошга оид рақамли ресиверлар ва (Бразилиянинг рақамли телевидения тизимлари ёки ер усти рақамли эшиттиришларининг интеграллашган хизмати) ISDB-T/SBTv ер усти телевиденияси форматлари учун рақамли ресиверлар; радио-узатувчи аппаратура; электрон бортли ва космик асбоб-ускуналар; таъсирлаштириш тизимлари ва ракетани бошқариш, радиолокациялар ва радионавигациялар учун асбоб-ускуналар, электрон ҳимоялаш тизимлари, мобил ва портатив радио асбоб-ускуналари, пейджерлар, телефон аппаратлари, смартфонлар, уяли телефонлар, мобил телефонлар, шахсий рақамли котиб (PDA), факсимел аппаратлар, телефакслар, мини-АТС, симсиз телефон аппаратлари, компьютерлар, компьютерни аппаратлар билан таъминлаш, электрон ҳисоблайдиган қурилмалар, универсал ҳисоблайдиган машиналар, тижорий масалалар ёки ишбилармонлик бўйича қарорлар учун кичик ҳисоблайдиган машиналар, шахсий компьютерлар, лептоплар, планшетли компьютерлар, ноутбуклар, автомобил навигациялари учун компьютерлар, суперкомпьютерлар, тармоқли компьютерлар, автоматлаштирилган иш жойи, компьютернинг дастурий таъминоти, амалий дастурий таъминот, компьютер графикасидан фойдаланиш учун компьютернинг дастурий таъминоти, виртуал хотира ва интерактив видео; графика интерфейсидан фойдаланувчилар учун дастурий таъминот; кузатиш учун энергия сарфлаш доирасида компьютернинг дастурий таъминоти, мониторинг, назорат ва энергия сарфлашни бошқариш; назорат қилиш учун дастурий таъминот; энергия тўплаш тизимларини мониторинг қилиш ва бошқариш; компьютернинг дастурий таъминоти ва аппаратлари, қурилмаларга боғланиш ва нутқни аниқлаш бўйича маълумотларни бошқариш учун фойдаланиш; назорат қилиш учун дастурий таъминот; тармоқларни ва компьютернинг мониторинг тизимини бошқариш ва назорат қилиш учун компьютернинг дастурий таъминоти; компьютернинг дастурий таъминотлари, алмаштириш учун, оммалаштириш, узатиш, коллективдан фойдаланиш, олиш, юклаб олиш, юклаб олиш, тасвирлаш, юбориш, компьютердан ўчириб ташланган маълумотларни юклаб олиш, тахрирлаш, тўплаш, бошқариш, жўнатиш, маълумотларни сақлаш ва тизимлаштириш, ахборотлар, амалий дастурий таъминотлар ва географик, локацион ахборотлар; узатиш учун компьютернинг дастурий таъминоти, киришни ташкиллаштириш, матнли хабарларни бошқариш ва тизимлаштириш, бир он-

да содир бўладиган хабарларни ва матнларни алмаштириш; социал тармоқлар учун мобиль иловалар кўринишидаги дастурий таъминотларни юклаб олиш; дастурий-аниқлаш тармоқлари учун компьютернинг дастурий таъминоти, (SDN), айти, компьютер тармоқларининг протоколини қўллаш учун, переключателлар тармоқларининг назоратини таъминлаш, роутерлар, брандмауэрлар ва трансиверлар симсиз тармоқлар (хавфсизлик деворлари ва симсиз қабул қилувчи); дастурий-аниқлаш тармоқлари (SDN) учун компьютернинг дастурий таъминоти, айти, ташқи дастурий интерфейсларнинг хизматлар тармоғига компьютерда киришни таъминлаш учун, электрон конференцияларни ташкиллаштириш учун компьютернинг дастурий таъминоти, компьютернинг дастурий таъминоти, биргаликда фойдаланувчиларга кўриб чиқишга рухсат этиш, тахрирлаш, локал ва глобал ахборот тармоқлари орқали ҳужжатлардан фойдаланиш ва муҳокама қилиш; компьютер тизимларида ижро этиш ва функционал бошқаришдан фойдаланиш учун компьютернинг дастурий таъминоти, дастурлар ва тармоқлар; компьютернинг дастурий таъминоти, айти, компьютер тизимларининг тўплами, айти, ўрнатилган ва оптималлаштирилган компьютер процессорлари, маълумотларни сақлаш учун процессорлар, перифериядаги қурилмалар ва тармоқ ускуналари; компьютер товарлари бўйича маълумотларни бошқариш учун компьютернинг дастурий таъминоти; тизимлар ва мавжуд бўлмаган компьютер тармоқларини улаш учун компьютернинг дастурий таъминоти; ишларни ва иштехникасини бошқариш учун дастурий таъминот; операцион тизимлар учун компьютернинг дастурий таъминоти; глобал тармоққа кириш орқали маълумотларга ишлов бериш ва компьютерларни жойлаштириш учун дастурий таъминот; тузилган компьютер дастурларидан фойдаланиш учун компьютернинг дастурий таъминоти, дастурий архитектуралар ва компьютер дастурлари; аппаратлар билан таъминлашни бошқариш учун дастурий таъминот, дастурий таъминот ва жараёнлар, ахборот технологиялари муҳитидаги мавжудлик; маълумотлар базасини бошқариш учун компьютернинг дастурий ва аппаратли таъминоти, тизимли менеджмент ва дастурларни бажариш ва операциялар олдидан фойдаланиш учун ва транзакцияларга ишлов бериш учун, айти, операцион тизимлар оиласи, айти, ўрнатилган ва оптималлаштирилган компьютернинг процессорлари, маълумотларни сақлаш учун серверлар, перифериядаги қурилмалар ва компьютер тармоқларини ташкиллаштириш учун аппаратли таъминот; виртуал муҳитни яратиш учун компьютернинг аппаратли ва дастурий

таъминоти; маълумотларни бошқариш учун компьютернинг дастурий таъминоти; компьютернинг аппаратли ва дастурий таъминоти, айна, компьютернинг инфратузилмаси, ўрнатилган компьютер экспертизасини таъминлаш учун дастурий таъминот, тармоқли бизнес тизимлар ва архитектурали компьютер платформалари, специфик иш юки созламалари ва интеграциялар, ва содалаштирилган тажрибаларни фойдаланувчиларга узатиш; компьютернинг амалий дастурий таъминоти, портатив компьютерлар, мобил телефонлар, уяли телефонлар, фотосуратларни ва тасвирларни рақамлар ёрдамида кўриш ва тизимлаштириш учун портативли мобил қурилмалар ва смартфонлар; тасвирни таҳлил қилиш ва аниқлаш учун компьютернинг дастурий таъминоти; мобил қурилмалар ёрдамида бажарилган, кенг диапазондаги объектлар фотосуратларида батафсил маълумотларни тақдим қилиш учун компьютернинг дастурий таъминоти; телевизион приёмникларда кўриш учун телевизион дастурларни оммалаштириш учун видео қурилмаларига мувофиқ бўлган бошқа видео дастурлар ва телевизион қурилмалар учун рақамли форматларда бошқа маълумотлар ва видеодан фойдаланиш ва демультимплексорлаш, мультимплексорлаш, узатиш, дешифровкалаш, кодни очиш, кодлаш, кейинги сатрга кўчириш, қабул қилиш учун компьютернинг дастурий таъминоти; шахсий аутентификациялар ва идентификациялар учун биометрик тизимлар учун компьютернинг дастурий таъминоти; нано-био интерфейсининг мослашувини аниқлаш учун аналитик қурилмалар ва компьютернинг дастурий таъминоти; кремний ва пептиднинг ўзаро таъсирини моделлаштириш учун аналитик қурилмалар ва дастурий таъминот, (FMO4) орбитасининг молекуляр усули бўйича асосий ҳисоблаб тузатилган тўртхадли фрагмент; (PLM) муҳим маҳсулотлар циклини бошқариш мақсадларида биргалашиб иш доирасидан фойдаланиш ва иш юритиш учун компьютернинг дастурий таъминоти, биргаликдаги иш фаолияти кординациялари, конфигурациялар, ва ўзгаришларни бошқариш, талабларни бошқариш ва ишлаб чиқаришни планлаштириш; электрон маблағли операциялар бўйича маълумотларга ишлов бериш учун компьютернинг аппаратли ва дастурий таъминоти; электрон маблағларни бошқариш учун компьютернинг дастурий таъминоти, банк операциялари ва банк ҳисоботлари бўйича маълумотларга кириш, айна, интегралли микросхемалар учун дастурий таъминот, чипли карточкалар ва ҳисоблайдиган чипли карточкалар, айна, смарт-карталарни ҳисоблагичлар, (RFID) радиотўлқинли инденцификацияларни ҳисоблагичлар ва оптик биометрик бўлган хи-

сблагичлар; нутқни аниқлаш учун дастурий таъминот; терминаллар ва компьютернинг перифериядаги асбоб-ускуналари, компьютернинг перифериядаги қурилмаси, клавишли пультлар, клавиатуралар, компьютернинг сичқончалари, сичқончалар учун гиламчалар, матнли процессорлар, принтерлар, босиб чиқарадиган қурилмалар, серверлар, компьютернинг серверлари, компьютернинг операцион тизимлари, куп функциялардан иборат бўлган серверлар, тизимли платалар ва хотирловчи қурилмалар, хотира карталари, қаттиқ дисклар, (SCSI) баён-интерфейсли карталар, дискли хотирловчи қурилмалар, дискли хотирловчи қурилмалар учун контейнерлар, (HDD) қаттиқ дисклар, компакт-дисклар учун дисководлар, компакт-дискларга қайтадан ёзиб берувчи дисководлар, компакт-дискларга такроран қайта ёзиб берувчи дисководлар, DVD-ROM дисководлар, DVD- дискларга такроран қайта ёзиб берувчи дисководлар, мониторлар, компьютернинг мониторлари, проекторлар, мультимедиа проекторлари, дисплейлар, компьютернинг дисплейлари, компьютернинг индикаторли панеллари, рангли плазмали панеллар, видеошлёмлар, компьютерлар тармоғини бирлаштириш учун аппаратли таъминот, компьютернинг тармоқли переключателлари, компьютернинг тармоқли концентраторлари, модемлар, роутерлар, компьютернинг тармоқли роутерлари, оптик дискларнинг проигривателлари, энергия олиш (блоклар) манбалари ва совитадиган вентиляторли тизимлар, CAD/CAM-ли тизимлар (автоматлаштиришни лойихалаштириш ва программалаштириш) ва CAE (автоматлаштиришни конструкциялаш), бармоқ изларининг идентификациялари учун автоматлаштирилган тизимлар, шахсий аутентификациялар ёки идентификациялар учун биометрик қурилмалар; шахсий аутентификациялар ёки идентификациялар учун оптик датчиклар; бармоқларга нақш босиш ёки бармоқ изларининг сканерлари; бармоқларга нақш босиш ёки бармоқ изларининг тасвирли қолиплари; бармоқларга нақш босиш ёки бармоқ изларининг аутентификацияли тизимлари; илмий асбоб-ускуналар, приборлар ва инструментлар, айна, пептидлар синтези ва бошқа аминокислоталарнинг кетма-кетлиги учун қурилмалар, воситалардан фойдаланиш ва ахборотларни тўплаш учун аппаратли таъминот ва танлаб олинган маълумотларга ишлов бериш учун автоматлаштирилган асбоб-ускуналар, ва тизимли дастурий таъминот, дастлабки тиббий соҳаларда фойдаланиш учун ҳаммаси, биологик ва кимёвий тадқиқотлар ва таҳлиллар; тиббий электрон асбоб-ускуналар учун электрон биочипли датчиклар, телеметрия тизимлари ва телебошқарувлар, ком-

муникацион тармоқларни бошқариш тизимлари, қурилишда бошқаришга оид автоматлаштирилган тизимлар; илмий электрон асбоб-ускуналар, автоматлаштирилган тизимларда почталарга хизмат кўрсатиш, саноат ишлари, сонларни дастурий бошқариш учун компьютерлаштирилган асбоб-ускуналар, сувости ультратовушли амалий асбоб-ускуналар, вакуумга оид асбоб-ускуналар ва яримўтказгичларни ишлаб чиқариш учун асбоб-ускуналар, ўлчаш ва текшириш тизимлари, хотирловчи қурилмалар, компьютернинг хотирловчи қурилмаси, микрокомпьютерлар, вентилли матрицалар, стандартли элементлар, яримўтказгичлар, (IC) интегралли микросхемалар, интегралли микросхемалар кристаллари, интегралли модулар, интегралли микросхемаларнинг корпуслари, (HIC) гибридли интегралли микросхемалар, интегралли микросхемаларнинг карталари, (IC)-теги, планка-шифраторлар, (ASIC) амалий ихтисослаштирилган интегралли микросхемалар, (LSI) катта интегралли микросхемалар, жуда ҳам катта бўлган интегралли микросхемалар, модуларни хотирловчи қурилмалар, (ROM) доимий хотирловчи қурилмалар, (RAM) операцияларни хотирловчи қурилмалар, (SRAM) статик хотирловчи қурилмалар, (DRAM) динамик хотирловчи қурилмалар, (PROM) программалаштирилган доимий хотирловчи қурилма, (EPROM) қайта программалаштириладиган доимий хотирловчи қурилма, (EEPROM) электрли қайта программалаштириладиган доимий хотирловчи қурилма, (FPROM) программалаштиришдан фойдаланувчиларга программалаштирилган эксплуатацион доимий хотирловчи қурилма, (CPU) марказий процессорлар, (CCD) зарядлашга боғланган приборлар, транзисторлар, галлия арсениди бўлган далага оид транзистор, диодлар, (LED) ёруғлик диодлари, индикаторли трубкалар, флуоресцентли индикаторли ва люминесцентли индикаторли панеллар, электролюминесцентли ёруғлик таблоси, (LCD) суюқкристалли дисплейлар, ёруғлик диодли дисплейлар, (PWB) босиб чиқарилган платалар, электрон тюнерлар, амалий бўлган лазерли асбоб-ускуналар, конденсаторлар, конденсорлар, реле, такрорлагичлар, кучайтиргичлар, передатчиклар, кабеллар, герметик тамбалар, электрон чироклар, газли лазерлар, резисторлар, ўзгарувчан резисторлар, электр ажратгичлар, электр узеллари, никель-титанли қотишмалардан пьезокерамик бўлган электр узеллари, доимий магнитлар; электромагнитлар; электромагнитли компоненталар билан биргаликда, айни, индукторлар, ғалтаклар, микросхемалар учун диэлектрик шайбалар, варисторлар ва электромагнитли экранланган материаллар; ферритли ўзаклар; юқоричастотали электромаг-

нит шовқинбостиргичлар, айни, доимий токнинг магнитли датчиклари, ҳарорат датчиклари, инфра қизил нурланишнинг пироэлектрли датчиклари, токнинг датчиклари ва магнитли датчиклар; электрли переключателлар, айни, иссиқлик билан таъсир этувчи герконли переключателлар; рақамли тасвирларни таҳлил қилиш учун приборлар, қабул қилиб узатиб берувчи модулар; кодловчи қурилмалар; кодеклар, айни, видео кодеклари, универсал кодеклар, аудио кодеклар ва товуш кодеклари, конвертерлар; телевизион приёмниклар, тўғридан-тўғри олдиндан хабар берувчи сунъий йўлдош приёмниклари, телевизион ва юқори аниқликдаги радио приёмниклар, кассетали видеомагнитофонлар, компакт-дискларнинг проигривателлари, товуш ҳажмининг декодерлари /кучайтиргичлари, видеоўйинлар учун қурилмалар, ошхона буюмлари; батарейкалар, илмий, денгиз, геодезик, электрик, фотографик, кинематографик, оптик, тортиш учун, ўлчаш, сигнализация, назорат (текшириш), қутқариш ва таълим бериш учун приборлар ва асбоблар; товуш ёки тасвирларни ёзиш, узатиш, қайтадан тиклаш учун аппаратура; магнитли ахборот ташувчилар, товуш ёзиш дисклари; компакт-дисклар, DVD ва оптик дисклар; аввалдан ҳақ тўлаш аппаратлари учун механизмлар; касса аппаратлари, ҳисоблаш машиналари, ахборотга ишлов бериш учун ускуналар; ўт ўчириш учун асбоб-ускуналар; радиоприёмниклар; MP3-плейерлар; наушниклар; видеомагнитофон ленталари; компьютер учун интерфейсли платалар; компьютер учун тармоқли интерфейс қурилмалар; электрон доскалар; штрих-кодлар учун сканерлар; автоматик кассали аппаратлар; чакана савдо тизимлари учун электрон асбоб-ускуналар, айни, чакана савдо бошқармалари учун терминаллар, штрих-кодли ҳисоблагичлар, оптик ҳисоблагичлар, дисплейларнинг рекламали мониторлари, клавиатуралар, принтерлар, сканерлар, радиоэшиттириш қурилмаси, радиоприёмниклар, компьютернинг дастурий тизимли ва аппаратли таъминоти; компьютернинг мобилли муҳити ва ишлаш майдончаси, ахборотлар трансиверларидан иборат бўлган, маълумотларни бошқариш ва тўплаш учун ҳавфсизлик интерфейсининг симсиз тармоғи; (MDT) маълумотларни узатишда мобил терминаллар; товуш узатиш функцияларига боғланган симсиз қурилмалар, ахборотлар ва тасвирлар, овозли узатиш, шу жумладан, матнли ва графикли хабарлар, видеокамералар ва кўзгалмайдиған тасвирли камералар, мусикаларни харид қилиш учун мўлжалланган, ҳамда, қурилмаларга юклаб олиш учун радиоалоқа воситаларининг дастурий иловалари ва видео, уйинлар; ўлчайдиган приборлар, ўзгарувчан ток частоталарини ўлчагич-

лар; спектроанализаторлар, ҳисоблайдиган асбоб-ускуналар, айни, хотирловчи қурилмаларнинг блоклари; маълумотларни сақлайдиган ташқи қурилмалар, айни, кейинги алоқалар ёки электрон ахборотларни локал воситаларда такрорлаш ва сақлаш учун юқори тезликка эга бўлган, хотиранинг ички тизимлари, тасвир ва овозни қайтадан тиклаш, узатиш, ёзиб олиш учун электрон приборлар; функциялаштирилган бошқа электрон қурилмаларда назорат қилиш ва текшириш учун симсиз ругуляторлар; радиоэшиттиришлар учун қурилмалар; (RFID) радиочастотали идентификацияларнинг мандатлари, айни, теглар ва карталар, ва радиочастотали идентификацияларнинг мандатларини ҳисоблагичлар, майдон ичидаги коммуникацион қурилмалар ва компьютер ичига алоқаларни ўрнатиш учун электрон аппаратли таъминот, айни, радиобелгилар, радиоёрликлар, радиокарталар, радиоридерлар, смарт-картларни ҳисоблагичлар ва майдон орасидаги коммуникацияларни ҳисоблагичлар, айни, (NFC) майдон оралиғидаги коммуникацияларни юкоритехнологияларда ҳисоблагичлар, алоқа қурилмалари, айни, Ethernet тармоғи ва POTS-модемлар, ZigBee ва LTE, IxRTT, GSM, FHSS, 900 МГц –ли радиопередатчикларнинг модуллари, майдон оралиғидаги коммуникациялар учун модуллар; инфра кизил нурланиш съёмкалари учун аппаратлар; батареялар, электрли аккумуляторларнинг корпуслари ва аккумуляторли батарея учун зарядловчи қурилмалар, электромобиллардан фойдаланиш учун батарея учун зарядловчи қурилмалар ва батареялар; аккумуляторлар, ион-литий аккумуляторли батареялар, қайтазарядланган батареялар, батарея блоклари, батарея модуллари, электр аккумуляторли батареялар, қайтазарядланган аккумуляторли батареялар, аккумуляторли батареяларнинг элементлари, электродлар; электр энергиясини тўплаш тизимлари, энергия тўплаш ва энергия бериш тизимлари, асосий шаклдан тузилган аккумуляторли батареялар ва қувват бериш манбалари, электроманбаларнинг приборлари ва қурилмалари, айни, электр энергияли блоклар, зарядловчи қурилмаларни бошқариш блоклари ва инверторлар, қувватни тақсимлайдиган блоклар ва кучли ток узатадиган кабеллар; визуализаторлар ва индикаторлар, айни, қувватни истеъмол қилиш визуализациясидан фойдаланиш учун электрли қурилмалар.

42 Компьютерлар учун дастур тузиш; учинчи шахслар учун компьютерга дастур тузиш; компьютерларнинг аппарат ва дастурий таъминоти бўйича ўзаро алоқаси, жумладан, компьютер системалари ва тармоқларини интеграциялаш; алоқа қурилмалари орқали, онлайн режимида

электрон почта ва интернет орқали тақдим этиладиган дастурий иловалар, номақбул электрон почталарни филтрлаш ва блокировка қилиш учун дастурий иловалар ҳамда интернетни отаналар томонидан назорат қилиш учун дастурий иловаларни кўчириб олиш, инсталляция қилиш ва хавфсизлигини таъминлаш; компьютер хизматлари, чунончи, учинчи шахслар учун компьютер ва Интернетдан фойдаланишни мониторинг қилиш, тартибга солиш ва таҳлил қилиш ва уларга алоқадор бўлган ҳисоботларни шакллантириш; компьютер хизматлари, чунончи, электрон маълумотларни шифрлаш ва аутентификация қилиш ҳақидаги ахборатни тақдим қилиш, жумладан, электрон почта ва ҳужжатлар аутентификацияси; маълумотлар ва хабарларни шифрлаш ва дешифровка қилиш; компьютер хизматлари, айнан, хусусий ва оммавий булутли компьютер мухитининг интеграциялаш; компьютер хизматлари, айнан булутли хостинг-провайдер хизматлари; компьютер хизматлари, айнан, компьютер тармоқларини башқариш ва мониторинг қилиш учун компьютер дастурий таъминоти, компьютер тармоқлари ҳолати ҳақида огоҳлантириш ва ҳисобот бериш, компьютер тармоқлари конфигурациясининг заҳиравий нусхасини олиш, жойлаштирилган дастурий таъминотни янгилаш, тармоқ қурилмаларини инвентаризация қилиш ва баҳолаш, тармоқ хавфсизлиги, симсиз тармоқ, телефон алоқа тармоғи ва видеоалоқа тармоғини бошқариш ва мониторинг қилиш учун платформа хусусиятига эга бўлган стандартлаштирилган сервис (PaaS); компьютер хизматлари, айнан, учинчи шахслар учун виртуал хусусий ёки оммавий булутни (VPC), VPC-тармоғни, VPC-мухитни, VPC-инфратузилмани, «нозик» миждозни, булутли миждозни, телефонларни, шахсий рақамли котибларни (PDA), овозли трафик узатиш (VOIP) тизимларини, планшетларни, ноутбукаларни, десктопларни, серверларни, принтерларни, роутерларни, хотира ва хавфсизлик иловаларини, операцион тизимларни, виртуал серверларни, почта серверларини, веб - серверларни, илова серверларини, файлли серверларни, босмага чиқариш серверларини, маълумотларни қайта ишлаш марказлари серверларини, ахборотларни сақлаш серверларини, масофадан кириш серверларини, ижтимоий серверларни, бошқарув хизматларини масофадан ва маҳаллий бошқариш, масофавий бошқариш ва мониторинг қилиш, тармоқни бошқариш маркази (NOC), бизнеснинг узлуксизлиги, тизимдан ташқари ёки заҳиравий нусха ўчириш хизматлари, бизнес-таклифлар, бизнес-ресурсларни режалаштириш (ERP) учун дастурий таъминот, антивируслар, жосусликка қарши ва зарар келтиришга қарши

дастурий таъминот; маҳаллий ва глобал компьютер ахборат тармоқлари орқали компьютер дастурларини тақдим этиш, чунончи, компьютер тармоқларида, Интернетда тармоқ хавфсизлиги учун вақтинчалик фойдаланиладиган юкланмайдиган дастурий таъминот тақдим этиш ҳамда глобал компьютер ахборат тармоқлари орқали маълумотлар базасини бошқариш бўйича вақтинчалик фойдаланиладиган юкланмайдиган дастурий таъминот тақдим этиш; тасвирларни танлаб олиш учун вақтинчалик фойдаланиладиган юкланмайдиган дастурий таъминот тақдим этиш; мобил курилмалар ёрдамида олинган фотосуратлардаги объектлар бўйича кенг кўламли батафсил маълумот бериш учун вақтинчалик фойдаланиладиган юкланмайдиган дастурий таъминот тақдим этиш; идентификация қилиш биометрик тизимлари ва шахсни, бармоқ излари ва ёки шаклларини тушириш тизимини аутентификация қилиш учун вақтинчалик фойдаланиладиган юкланмайдиган дастурий таъминот тақдим этиш; ишлаб чиқариш жараёнини бошқаришда ишлаб чиқарувчилар фойдаланишлари учун онлайн режимида юкланмайдиган дастурий таъминот тақдим этиш; онлайн режимида вақтинчалик фойдаланиш учун юкланмайдиган дастурий таъминот иловаларини тақдим этиш, чунончи ижтимоий тармоқ сайтлари мониторинги, интернет орқали кидирувда излаш натижаларини номақбул ва ўринсиз веб сайтлардан чегаралаш учун филтрлаш курилмасини тақдим қилиш, ахлоқсиз ва ноўрин веб-сайтлардан ота-она назорати хизматини таъминлаш; соғлиқни сақлаш муассасалари ва жисмоний шахсларни даволаш юзасидан ҳисоб олиб бориш учун интернет технологияларига асосланган онлайн режимида юкланмайдиган дастурий таъминот иловаларини тақдим этиш, ахборотларни бошқариш бўйича дастурий таъминот соҳасидаги онлайн режимида юкланмайдиган дастурий таъминотни тақдим этиш, чунончи ишлаб чиқариш цехлари бўйича маълумотларни йиғиш, тизимлаш ва умумлаштириш учун маълумотларни бошқариш бўйича дастурий таъмино, қарор қабул қилишда кўмаклашиш бўйича ишлаб чиқарувчилар томонидан фойдаланиш, ишлаб чиқарувчилар томонидан ишчиларнинг иш тажрибасидан фойдаланишда кўмаклашиш учун онлайн режимида юкланмайдиган дастурий таъминот; ишлаб чиқариш цехларини бошқариш бўйича онлайн режимида юкланмайдиган дастурий таъминотни тақдим этиш, чунончи ишлаб чиқариш цехларини бошқариш бўйича дастурий таъминотини такомиллаштириш билан ишлаб чиқариш ташкилотининг мавжуд ишлаб чиқаришни бошқариш тизими (MES) га алоқадор маълумотлар интеграцияси ва кон-

фигурацияси учун фойдаланиладиган дастурий таъминот; ишлаб чиқариш цехларини бошқариш бўйича онлайн режимида юкланмайдиган дастурий таъминотни тақдим этиш, чунончи нуқсонли маҳсулотлар ишлаб чиқаришни олдини олиш учун реал вақт режимида ишчиларга маълумот тақдим этишга имкон берувчи иш жараёни параметрларининг ўзгаришига асосий сабабларни идентификация қилиш ва баҳолаш учун фойдаланиладиган дастурий таъминот; фойдали иш коэффиценти, корхона самарадорлиги, корхонани оптимизациялаш ва корхонани виртуал моделлаштириш юзасидан ишлаб чиқариш цехларини бошқариш бўйича онлайн режимида юкланмайдиган дастурий таъминотни тақдим этиш; онлайн юкланмайдиган кенг кўламдаги мавзулардан иборат китоблар ва журналлар, глобал компьютер тармоғи ва веб-сайтлар орқали давлат, ишбилармонлик ва хусусий ташкилотлар диққат-эътиборини тортувчи турли мавзудаги ахборатлар (хостинг)ни жойлаштириш бўйича хизмати, учинчи шахсларга веб-сайтларни лойиҳалаш, яратиш ва хизмат кўрсатиш бўйича техник маслаҳатлар ва техник хизматлар; компьютер дастурлаш ва компьютер аппарат таъминоти масалалари бўйича техник маслаҳатлар ва техник хизматлар; компьютер дастурий таъминоти масалалари бўйича маслаҳатлар; компьютер аппарат таъминоти масалалари соҳасида маслаҳатлар, чунончи компьютер техникасини ишлаб чиқиш ва ривожлантириш масалалари бўйича маслаҳатлар; илмий ва саноат тадқиқотлари, чунончи учинчи шахслар учун янги товарларни тадқиқот қилиш ва ишлаш, биология соҳасида тадқиқотлар, компьютер тизими соҳасида техник тадқиқотлар, табиий тилда (NLP) маълумотларга ишлов бериш, компьютер лингвистикаси (CL), техникавий таълим (ML) билан биргаликда ва умумий талабларни тушуниш ва жавобларни аниқ ифода этиш имкониятига эга бўлган матнни таҳлил қилиш, шаклларни аниқлаш ва тасвирларни таҳлил қилишни ўз ичига олган ахборат кидируви (IR), шунингдек тиббиёт соҳасидаги илмий тадқиқотлар; компьютер системаларини интеграциялаш бўйича хизматлар; ягона коммуникациялар учун компьютер дастурларини тузиш бўйича маслаҳатлар; ахборот ва коммуникацион технологиялар (ICT) инфраструктураси соҳасидаги маслаҳатлар; энергияни сарф қилишни тартибга солиш соҳасидаги маслаҳатлар; компьютерлар бўйича маслаҳатлар; учинчи шахслар учун компьютер аппарат таъминотини лойиҳалаш, танлаш ишга тушириш ва фойдаланиш соҳасидаги маслаҳатлар ва дастурий таъминот тизимлари; электроэнергия ишлаб чиқариш ва сақлаш тизимлари соҳасида техник маслаҳатлар;

компьютер бўйича техник маслаҳатлар ва компьютер дастурлаш ва компьютер аппарат таъминоти бўйича техник маслаҳатлар; компьютер хавфсизлиги соҳасида компьютерлар бўйича маслаҳатлари; маълумотлар оқими ҳаракати ва тармоқларга ва маълумотлар базаларига киришга рухсат таъминлаш бўйича ахборат ва коммуникация технологиялари (ICT) соҳасида компьютер мутахассислари маслаҳати; компьютер тармоқларини қўллаб-қувватлаб туриш, компьютер дастурий таъминотини ишга тушуриш ва фойдаланиш, таҳлил ва интеграция тизими, компьютер тизимлари инсталляцияси, компьютер хавфсизлиги соҳасидаги маслаҳатлар, шунингдек компьютер тармоғи тизимларини лойиҳалаштириш, ишлаб чиқиш ва оптимallasштириш; булутли ҳисоблаш учун компьютер дастурлашни ишлаб чиқиш бўйича маслаҳатлар; бизнес бўйича компьютердан фойдаланишга асосланган информация тизимлар учун компьютер дастурлаш бўйича маслаҳатлар; учинчи шахслар учун аппарат ва дастурий таъминотни ишлаб чиқиш, танлаш, қўллаш ва фойдаланиш соҳасидаги маслаҳатлар; дастурий таъминот иловаларини жойлаш соҳасидаги маслаҳатлар; маълумотларни қайта ишлаш ва сақлаш маркази хавфсизлиги соҳасидаги техник маслаҳатлар; булутли ҳисоблаш бўйича маслаҳат; булутли ҳисоблаш технологияси асосида компьютер инфраструктурасини хизматлар тарзида тақдим этиш (IaaS), булутли ҳисоблаш технологияси асосида дастурий таъминоти хизматлар тарзида тақдим этиш (SaaS), булутли ҳисоблаш технологияси асосида платформаларни хизматлар тарзида тақдим этиш (PaaS) бўйича маслаҳатлар; фаол ингредиентларни излашга алоқадор техник маслаҳатлар; дастлабки тиббиёт, биологик ва кимёвий тадқиқотлар ва таҳлиллар учун юкланмайдиган дастурий таъминотни вақтинчалик фойдаланишга тақдим этиш; корхоналар, жамоат ташкилотлари ва хизмат кўрсатиш провайдерларга IT-хизматларни виртуал ва автоматик етказиб бериш учун технологияга лойиҳалаш ва ишлаб чиқиш соҳаси бўйича маслаҳатлар; тиббий, биологик ва кимёвий изланишлар соҳасида илмий ва технологик тадқиқотлар; дастлабки тиббий, биологик ва кимёвий изланишлар соҳасида тадқиқотлар ва техник таҳлиллар; тиббий, биологик ва кимёвий инжиниринг; протеин ва генларнинг биологик ва кимёвий таҳлили; учинчи шахслар учун тиббий асбоб-ускуналар ва анжомларни тадқиқ қилиш ва ишлаб чиқиш; учинчи шахслар учун тиббий асбоб-ускуналар ва анжомларнинг сифатини таъминлаш масалалари бўйича хизматлар; учинчи шахслар учун компьютер аппарат таъминоти, компьютер дастурий таъминоти, веб-сайтлар ва компьютер

тармоқларига ишлов бериш; учинчи шахсларга аппарат таъминоти ва компьютер дастурий таъминоти бўйича маълумотларни тақдим этиш; юқорида кўрсатилган маълумотларни маҳаллий ва глобал компьютер ахборат тармоқлари орқали учинчи шахсларга тақдим этиш; компьютерларни тармоққа улаш, компьютер тармоғлари, компьютер тизимлари, компьютер ва тармоқ хавфсизлигини ва булутли ҳисоблашга алоқадор бўлган маълумотларни компьютер тармоқлари орқали тақдим этиш; компьютер дастурий таъминотига тегишли техник маълумотларни онлайн режимида тақдим этиш; компьютер техникаси ва дастурий таъминот соҳасидаги маълумотларни тақдим этиш; оталикка оид иммиграцион назорат, жиноий ва шахсини тасдиқловчи бошқа текширувлар, фуқоролик олиш бўйича хизматлар, ҳуқуқий тартибларни таъминлаш, критик инфратузилмаларни бошқариш, давлат бошқаруви хизматлари, фавкулудда ҳолатлар ва фожиа оқибатларини бартараф қилиш, идоралараро ҳамкорлик ва табиий офатларга алоқадор бўлган маълумотларини(хостинг) веб-сайтга жойлаш бўйича хизматлар; табиий ва техноген офатлар ёки террористик актлар ҳақида фуқароларни огоҳлантириш ва кўрилган офатлар ёки террористик актларга муносабат билдириш ҳақидаги ҳамда бундай офатларга ёки террористик актларга қандай муносабат билдириш ҳақидаги маълумотларини(хостинг) веб-сайтга жойлаш бўйича хизматлар; глобал исиш, табиат ва атроф-муҳитга таъсир ўтказиш, атмосферадаги муаллақ заррачалар, ер юзаси жисмларининг қайтариш хусусиятлари, ёмғиргарчиликни, сув буғи микдорини ва денгиз сатҳи ҳароратини ўлчаш ҳақидаги маълумотларини(хостинг) веб-сайтга жойлаш бўйича хизматлар;бухгалтер ҳисоби, ҳисоблар бўйича пул тўлаш, шунингдек ҳисоб-фактураларга ишлов беришни енгиллаштириш, кредиторлик қарзларини бошқариш ҳамда корхонанинг ресурсларини режалаштириш интеграцияси тизими (ERP) учун юкланмайдиган дастурий таъминотга алоқадор бўлган маълумотларини(хостинг) веб-сайтга жойлаш бўйича хизматлар; иш жараёнига ва маҳсулотнинг зарурий айланишини бошқариш (PLM) мақсадида жамоавий фойдаланиладиган иш ўринларига, қўшма фаолият координациясига, тузилмаларни ташкил этиш ва ўзгаришларни бошқариш, техник талабларни бошқариш ва ишлаб чиқаришни режалаштириш учун дастурий таъминотга алоқадор бўлган маълумотларини(хостинг) веб-сайтга жойлаш бўйича хизматлар; компьютер дастурий таъминотини ва веб-сайтларни янгилаш ва техник хизмат кўрсатиш; компьютер дастурий таъминотини ўрнатиш, янгилаш ва хизмат кўрсатиш; умумий талабларни

тушуниш ва жавобларни аниқ ифода этиш имкониятига эга бўлган, турли соҳаларга мувофиқ келувчи матнни таҳлил қилиш, шаклларни аниқлаш ва тасвирларни таҳлил қилиш хизмати (SaaS) шаклидаги махсус дастурий таъминотга хизмат кўрсатиш; учинчи шахслар учун энергияни мониторинг қилиш, чунончи вақт ҳисобкитобини кузатиш ва рўйхатдан ўтказиш ёки алоҳида фойдаланиладиган қурилмалар орқали электр сарфи миқдори ва назорати; компьютерни ишга тушириш бўйича хизматлар, чунончи ўлчаш мақсадида компьютер тизимлари ва тармоқларни бирлаштириш ҳамда таннархни ва экологик барқарорликни камайтиришда ишбилармон корхоналарга кўмаклашиш учун энергия сарфи ва энергия ташувчилар бўйича таҳлил ва ҳисоботларни тақдим этиш; буюртмачининг талабларига (техник шартларига) кўра компьютер аппарат ва дастурий таъминотини созлаш; компьютер тармоқларини таҳлил қилиш; компьютер тизимлари ва тармоқларини интеграция қилиш, учинчи шахслар учун компьютер дастурлаш, глобал компьютер тармоғи орқали тижорат муносабатларида фойдаланиладиган барча нарса-лар; компьютер дастурий таъминотини ишлаб чиқиш, компьютер дастурлаш ва энергиядан фойдаланишни бошқариш ва энергиядан самарали фойдаланиш бўйича дастурий таъминотга хизмат кўрсатиш; маълумотлар базасини бошқариш учун булутли дастурий хизмат кўрсатиш; булутли ҳисоблаш тизими ва масофадан бошқариладиган иловаларни мониторинг қилиш; маълумотлар базасини бошқариш, хавфсизликни бошқариш, аналитик дастурлаш, маълумотларга ишлов бериш ва бизнес-аналитика бўйича булутли хизматлар; компьютерни дастурий ва аппарат таъминотини синовдан ўтказиш; компьютерни дастурий ва аппарат таъминоти соҳасидаги техник лойиҳаларни ўрганиш, чунончи компьютер тизими таҳлили; компьютер дастурий ва аппарат таъминотини синовдан ўтказиш, айнан, компьютер дастурий таъминотини, компьютерлар ва серверларни синовдан ўтказиш; компьютер дастурий таъминотини ишлаб чиқиш, янгилаш ва хизмат кўрсатиш; учинчи шахслар учун дастурий ва аппарат компьютер таъминотини ишлаб чиқиш ва компьютер соҳасида маслаҳатлар; учинчи шахслар учун компьютер тизимларига ишлов бериш хизматлари; учинчи шахслар учун электр сарфи маҳаллий ва профессионал бошқарув тизимини ишлаб чиқиш ва ҳароратни, ёнғинни, хавфсизликни, ишончлилик ва ёритилганликни созлашда, энергиядан фойдаланишда компьютерлаштирилган назорат қилиш бўйича техник хизмат кўрсатиш; учинчи шахслар учун компьютер аппарат ва дастурий таъминот тизи-

ми, веб-сайтлар ва компьютер тармоғи тизимини ишлаб чиқиш; компьютер тизимларини лойиҳалаштириш ва ишлаб чиқиш, чунончи компьютер аппарат ва дастурий таъминоти; компьютер тизимларини лойиҳалаштириш ва ишлаб чиқиш, чунончи компьютер аппарат ва дастурий таъминоти; компьютер тизимларини лойиҳалаштириш ва ишлаб чиқиш, чунончи алоқа мажмуа тизими учун компьютер аппарат ва дастурий таъминоти бўйича хизматлар; интеграл микросхема платалари, чипли карточкалар ва чипли карточкаларнинг санагичлари учун компьютер дастурий таъминоти соҳасида учинчи шахслар учун маҳсулот ишлаб чиқиш ва компьютер дастурий таъминотини ишлаб чиқиш, хусусан, смарт-карта санагичлари, смарт-карта терминаллари, радиочастота идентификацияси санагичлари (RFID) ва биометрик санагичлари; учинчи шахслар учун компьютер тармоқлари, компьютер дастурий таъминоти ва тармоқни виртуаллаштириш ва дастурий аниқланадиган тармоқ яратиш учун техник хизматлар кўрсатиш соҳасидаги ишланмалар; компьютер тармоқларини лойиҳалаштириш ва тармоқни виртуаллаштириш ва дастурий аниқланадиган тармоқ (SDN)лар учун компьютер дастурий таъминотини лойиҳалаштириш; техник назоратга ва электрон ҳисоблаш қурилмалари билан биргаликда электрон прибор ва асбобларни текширишга алоқадор хизматлар; sanoat технологияларини бошқариш ва электрон ҳисоблаш қурилмалари ёрдамида электрон прибор ва асбобларни текшириш соҳасидаги хизматлар; телефон орқали компьютер аппарат ва дастурий таъминоти муаммолари диагностикаси; компьютер хизматлари, чунончи технологик кўмак бериш, хусусан табиий тилда (NLP) маълумотларга ишлов бериш, компьютер лингвистикаси (CL), техникавий таълим (ML) ва умумий талабларни тушуниш ва жавобларни аниқ ифода этиш имкониятига эга бўлган матнни таҳлил қилиш, шаклларни аниқлаш ва тасвирларни таҳлил қилишни ўз ичига олган ахборот қидирувчи (IR)ларини биргаликда олиб боровчи компьютер системаси учун аппарат ва компьютер дастурий таъминотидаги нуқсонларни диагностика қилиш; компьютер хавфсизлиги бўйича хизматлар, хусусан компьютер хавфсизлиги учун дастурий таъминотни ишлаб чиқиш; хавфсизликнинг бузилишига таҳдид устидан назорат тизимини таъминлаш, чунончи компьютер, Интернет ва компьютер тармоқлари яхши ҳимояланмаган қисмлари хавфсизлигини ва дастурий таъминот маҳсулотларидаги нуқсонларни кузатиб бориш ва назорат қилиш; компьютер хавфсизлиги, компьютер таҳдидини бартараф этиш ва хавфсизликни таъминлаш бўйича ахборотларга оид дастурий ва аппа-

рат компьютер дастурий таъминотига иловалар бўйича маълумотлар тақдим этиш, хусусан хавфсизлик ва таҳдидни баҳолаш бўйича маълумотлар, маълумотларни ҳимоялаш бўйича аппарат ва дастурий воситаларни лойиҳалаштириш ва ишлаб чиқиш; техник ёрдам кўрсатиш, хусусан дастурий иловаларни ёритиш, жойлаштириш ва янгилаш; учинчи шахслар учун дастурий таъминотни ишлаб чиқиш ва янгилаш; учинчи шахсларнинг маълумотларга ишлов бериш учун амалий дастурлар яратиш; бизнес мақсадида дастурий таъминот бўйича хизматлар, чунончи идентификация тизими, киришга рухсатни назорат қилиш, пул тўловларини, купонларни тўғри йўналтирилишни кузатиб бориш учун яқин майдон коммуникация (NFC) технологиясидан фойдаланган ҳолда ўтказиладиган савдо операцияларига ишлов бериш ва бошқариш учун дастурий таъминотни ишлаб чиқиш, маълумотларни интеллектуал таҳлил қилиш; электр ва электрон приборлар, асбоб-ускуналар ва анжомлар прокати, компьютер ва ўлчаш приборлари прокати; дастурий иловалар ва веб-сайтларни тиклаш; веб-сайтларни жойлаштириш; Интернет тармоғига ва бошқа компьютер тармоқларига ҳамда электрон алоқа воситаси тармоқларига рақамли контентларни жойлаштириш; Интернет, бошқа компьютер тармоқлари ва электрон алоқа воситаси тармоқлари орқали ахборотларни қабул қилиш учун қидирув серверларини тақдим этиш; компьютер маълумотларини тиклаш; виртуал сервер ва виртуал машиналарга киришга рухсатни таъминлашни ўз ичига олган, компьютер системалари учун сўров бўйича ресурсларни тақсимлашга оид, ахборотларни, ахборотлар оқимини ва алоқа тармоқларини ҳимоялашга оид хизматларни ўз ичига олган, ишлатиладиган ахборотларни йиғиш, таҳлил қилиш ва баҳолаш учун маълумотларга патентланган дастурлардан фойдаланилган ҳолда автоматик ишлов бериш; узоқдаги компьютерга юклаб олиш, почта хабарлари, тақдимотларни жўнатиш, тасвирларни экранда намоён қилиш, оммавий ахборот ва Интернет ёки бошқа коммуникация тармоқлари орқали ахборотларга электрон воситаларни тақдим этиш ёки жамоавий фойдаланиш имкониятларига эга бўлган компьютер дастурий таъминоти функциялари мавжуд иловаларига киришга (ASP) хизмат кўрсатиш провайдерлари; симли ва симсиз датчиклар ва электрон белгилар орқали тармоқдан олинган маълумотларни фойдаланувчиларнинг кўриб чиқишига ва бошқаришга имкон яратувчи технологиялардан иборат интернет хизматлар; нутқ ва овозни бошқаларидан фарқлашда фойдаланиш учун дастурий аппарат ресурслари провайдери хизматлари; автоматик ча-

кирув учун дастурий аппарат ресурслари провайдери хизматлари, компьютер маълумотлар базаларида ва компьютер тармоқларида акцияларни кўчириш ва таснифлашда ишлов бериш, ахборотларни навигация қилиш, қидириш, чиқариб олиш, тасвирлаш ва тарқатиш учун фойдаланиладиган нутққа оид буйруқлар тизимини яратиш, амалга ошириш ва бошқаришга оид дастурий аппарат ресурслари провайдери хизматлари; нутқ ва овозни бошқаларидан фарқлашда дастурий таъминот самарадорлигини таҳлил қилиш учун дастурий аппарат ресурслари провайдери хизматлари; автоматик чақирувда дастурий таъминот самарадорлигини таҳлил қилиш учун дастурий аппарат ресурслари провайдери хизматлари; компьютер маълумотлар базаларида ва компьютер тармоқларида акцияларни кўчириш ва таснифлашда ишлов бериш, ахборотларни навигация қилиш, қидириш, чиқариб олиш, тасвирлаш ва тарқатиш учун фойдаланиладиган товушга оид буйруқлар маъмурий тизимини яратиш, амалга оширишга оид дастурий таъминот самарадорлигини таҳлил қилиш учун дастурий аппарат ресурслари провайдери хизматлари.

9 Электрические и электронные приборы и инструменты, все для приема, передачи, хранения, ретрансляции, ввода и вывода информации; цифровая коммутационная система центрального офиса, телефонные станции и системы обмена данными, телефонные системы для частного использования (РВХ), телефоны, переключатели асинхронного режима передачи, системы пакетной коммутации, оптико-волоконные передающие системы, цифровые передающие системы, мультиплексоры, системы подводной линии связи, системы CATV (кабельного телевидения), системы конференцсвязи, системы мобильной связи, системы СВЧ-связи, спутниковые системы связи (аппаратура связи, устанавливаемая на спутнике с наземным обеспечением), оборудование для лазерной связи, телевизионная и вещательная аппаратура, видеоаппаратура и студийное оборудование, устройства и аппаратура для вещательной передачи; оптические передатчики и ресиверы; автоматические регуляторы громкости; ограничители речевого сигнала; измерители уровня громкости; аудиоинтерфейсы для компьютера и дистанционные регуляторы; сетевые передатчики звуковых сигналов; сетевые ресиверы звуковых сигналов; сетевые аудиоинтерфейсы и распределительные коробки; видеосерверы; системы автоматического программного управления, состоящие из видеосерверов и пере-

ключателей; электронные схемные компоненты и электромагнитные устройства для частотно-избирательной регулировки в пределах электромагнитного спектра, а именно, кристаллогенераторы, преобразователи и электромеханические переключатели, переключатели коаксиальных кабелей и волноводов и переключатели разводки электрического сигнала; камеры; цифровые преобразователи возбуждения; передающее оборудование для цифрового наземного телевизионного вещания; цифровые аудио и видео ресиверы; ресиверы телевидения межсетового протокола (IPTV); цифровые ресиверы для кабельного телевидения; цифровые ресиверы для наземного телевидения формата ATSC (Комитета Систем Перспективного Телевидения); цифровые ресиверы для наземного телевидения DVB-T (Цифрового Наземного ТВ-вещания); цифровые ресиверы для наземного телевидения формата ISDB-T/SBTv (Интегрированные Службы Наземного Цифрового Вещания/Бразильская Система Цифрового Телевидения) и цифровые спутниковые ресиверы; радиопередающая аппаратура; электронное бортовое и космическое оборудование; система наведения и управления ракетой, оборудование для радионавигации и радиолокации, системы электронной защиты, мобильное и портативное радиооборудование, пейджеры, телефонные аппараты, смартфоны, сотовые телефоны, мобильные телефоны, персональный цифровой секретарь (PDA), факсимильные аппараты, телефаксы, мини-АТС, беспроводные телефонные аппараты, компьютеры, аппаратное обеспечение компьютера, электронные вычислительные устройства, универсальные вычислительные машины, малые вычислительные машины для решения деловых или коммерческих задач, персональные компьютеры, ноутбуки, планшетные компьютеры, ноутбуки, компьютеры для автомобильной навигации, суперкомпьютеры, сетевые компьютеры, автоматизированное рабочее место, программное обеспечение компьютера; прикладное программное обеспечение; компьютерное программное обеспечение для использования в компьютерной графике, интерактивном видео и виртуальной реальности; программное обеспечение для графического интерфейса пользователя; программное обеспечение компьютера в сфере энергопотребления для отслеживания, мониторинга, контроля и управления потребляемой энергией; программное обеспечение для контроля, управления и мониторинга систем накопления энергии; аппаратное и программное обеспечение компьютера, используемое для управления распознаванием речевой информации и устройствами связи; программное обеспечение

компьютера для контроля, управления и мониторинга компьютерных систем и сетей; программное обеспечение компьютера, для обмена, распространения, передачи, коллективного использования, получения, загрузки, отображения, пересылки, загрузки в удаленный компьютер, редактирования, сбора, управления, отправки, систематизирования и хранения данных, информации, прикладного программного обеспечения и географической и локационной информации; программное обеспечение компьютера для передачи, организации доступа, систематизирования и управления текстовым сообщением, мгновенным обменом сообщениями и текстом; загружаемое программное обеспечение компьютера в виде мобильного приложения для социальной сети; программное обеспечение компьютера для программно-определяемой сети (SDN), а именно, для применения протокола компьютерной сети, обеспечивающего контроль за сетевыми переключателями, маршрутизаторами, брандмауэрами и трансиверами беспроводной сети; программное обеспечение компьютера для программно-определяемой сети (SDN), а именно, для обеспечения доступа к компьютерным сетевым службам посредством внешних программных интерфейсов; программное обеспечение компьютера для организации электронных конференций; программное обеспечение компьютера, позволяющее коллективным пользователям просматривать, редактировать, обсуждать и использовать документы через локальные и глобальные информационные сети; программное обеспечение компьютера для использования в управлении функционированием и исполнением компьютерных систем, программ и сетей; программное обеспечение компьютера, а именно, комплект компьютерных систем, а именно, встроенные и оптимизированные компьютерные процессоры, серверы для хранения данных, сетевое оборудование и периферийные устройства; программное обеспечение компьютера для управления данными по компьютерным товарам; программное обеспечение компьютера для соединения несовместимых компьютерных сетей и систем; программное обеспечение для управления робототехникой и роботами; программное обеспечение компьютера для операционных систем; программное обеспечение для компоновки компьютеров и обработки данных через доступ к глобальной сети; программное обеспечение компьютера для использования в создании компьютерных программ, компьютерных приложений и программной архитектуры; программное обеспечение для управления аппаратным обеспечением, программным обеспечением и процессами, существ-

вующими в среде информационных технологий; аппаратное и программное обеспечение компьютера для управления базой данных, для обработки транзакций и для использования при операциях и исполнении приложений и системного менеджмента, а именно, семейство операционных систем, а именно, встроенные и оптимизированные компьютерные процессоры, серверы для хранения данных, аппаратное обеспечение для организации компьютерной сети и периферийные устройства; аппаратное и программное обеспечение компьютера для создания виртуальной среды; программное обеспечение компьютера для управления данными; аппаратное и программное обеспечение компьютера, а именно, компьютерная инфраструктура, архитектура компьютерных платформ и сетевых бизнес-систем и программное обеспечение для обеспечения встроенной компьютерной экспертизы, интеграции и настройки специфической рабочей нагрузки, и передача упрощенного пользовательского опыта; прикладное программное обеспечение компьютеров, портативных компьютеров, мобильных телефонов, сотовых телефонов, смартфонов и мобильных портативных устройств для систематизирования и просмотра цифровых изображений и фотографий; программное обеспечение компьютера для распознавания и анализа изображения; программное обеспечение компьютера для предоставления детальной информации широкого диапазона объектов на фотографиях, сделанных с помощью мобильных устройств; программное обеспечение компьютера для приема, переноса, кодирования, декодирования, дешифровки, передачи, мультиплексирования, демультимплексирования и использования видео и других данных в цифровом формате для установки телевизионных и других видео программ на соответствующие видео устройства для распространения телевизионных программ для просмотра на телевизионных приемниках; программное обеспечение компьютера для биометрических систем для идентификации и аутентификации личности; программное обеспечение компьютера и аналитические устройства для определения совместимости интерфейса нано-био; программное обеспечение и аналитические устройства для моделирования взаимодействия пептида и кремния, основанного на расчетах четырехчленного скорректированного фрагмента по методу молекулярных орбиталей (FMO4); программное обеспечение компьютера для делопроизводства и совместно используемой рабочей области с целью управления жизненным циклом изделия (PLM), координации совместной деятельности, конфигурации, и управления измене-

ниями, управления требованиями и производственного планирования; аппаратное и программное обеспечение компьютера для обработки данных по операциям с электронными деньгами; программное обеспечение компьютера для управления электронными деньгами, доступа к информации по банковскому счету и банковским операциям, а именно, программное обеспечение для интегральных микросхем, чиповых карточек и считывателей чиповых карточек, а именно, считыватели смарт-карт, считыватели радиочастотной идентификации (RFID) и биометрические оптические считыватели; программное обеспечение для распознавания речи; компьютерное периферийное оборудование и терминалы, компьютерные периферийные устройства, клавишные пульта, клавиатуры, компьютерные мыши, коврики для мыши, текстовые процессоры, принтеры, выходные печатающие устройства, серверы, компьютерные серверы, компьютерные операционные системы, состоящие из многофункциональных серверов, системных плат и запоминающих устройств, карты памяти, жесткие диски, карты скази-интерфейса (SCSI), дисковые запоминающие устройства, жесткие диски (HDD), дисководы для компакт-дисков, дисководы перезаписываемых компакт-дисков, дисководы компакт-дисков многократной перезаписи, дисководы DVD-ROM, дисководы DVD-дисков многократной перезаписи, мониторы, компьютерные мониторы, проекторы, проекторы мультимедиа, дисплеи, компьютерные дисплеи, компьютерные индикаторные панели, цветные плазменные панели, видеошлемы, аппаратное обеспечение для объединения компьютеров в сеть, компьютерные сетевые переключатели, компьютерные сетевые концентраторы, модемы, роутеры, компьютерные сетевые роутеры, проигрыватели оптических дисков, источники [блоки] питания и системы охлаждающих вентиляторов, системы CAD/CAM (автоматизированного проектирования и программирования) и CAE (автоматизированного конструирования), автоматизированная система идентификации отпечатков пальцев, биометрические устройства для идентификации и/или аутентификации личности; оптические датчики для идентификации и аутентификации личности; сканеры отпечатков пальцев и/или узоров пальцев; формователи изображения отпечатков пальцев и/или узоров пальцев; системы аутентификации отпечатков пальцев и/или узоров пальцев; научное оборудование, приборы и инструменты, а именно, устройства для синтеза пептидов и других аминокислотных последовательностей, автоматизированное обо-

рудование для обработки выборочных данных и аппаратное обеспечение для сбора информации и использования посредством этого, и системное программное обеспечение, все для использования в области первичных медицинских, биологических и химических исследований и анализа; электронные биочиповые датчики для медицинского электронного оборудования, системы телеметрии и телеуправления, системы управления коммуникационной сетью, автоматизированные системы управления в строительстве; учебное электронное оборудование, автоматизированные системы почтового обслуживания, промышленные роботы, компьютеризованное оборудование для числового программного управления, подводное ультразвуковое прикладное оборудование, оборудование для производства полупроводников и вакуумное оборудование, измерительные и испытательные системы, запоминающие устройства, запоминающие устройства компьютера, микрокомпьютеры, вентильные матрицы, стандартные элементы, полупроводники, интегральные микросхемы (IC), кристаллы интегральной микросхемы, интегральные модули, корпуса интегральных схем, гибридные интегральные микросхемы (HIC), карты с интегральной микросхемой, IC теги, планки-шифраторы, прикладные специализированные интегральные микросхемы (ASIC), большие интегральные микросхемы (LSI), сверхбольшие интегральные схемы, модули запоминающего устройства, постоянные запоминающие устройства (ROM), оперативные запоминающие устройства (RAM), статические запоминающие устройства (SRAM), динамические запоминающие устройства (DRAM), программируемое постоянное запоминающее устройство (PROM), стираемое программируемое постоянное запоминающее устройство (EPROM), электрически стираемое программируемое постоянное запоминающее устройство (EEPROM), программируемое пользователем постоянное запоминающее устройство с эксплуатационным программированием (FPRM), центральные процессоры (CPU), приборы с зарядовой связью (CCD), транзисторы, полевой транзистор на арсениде галлия, диоды, светодиоды (LED), индикаторные трубки, флуоресцентные индикаторные люминесцентные индикаторные панели, электролюминесцентные световые табло, жидкокристаллические дисплеи (LCD), светодиодные дисплеи, печатные платы (PWB), электронные тюнеры, прикладное лазерное оборудование, конденсаторы, конденсоры, реле, повторители, усилители, передатчики, кабели, герметичные затворы, электронные лампы, газовые лазеры, резисторы, переменные резисторы,

электрические разъемы, электрические узлы, электрические узлы пьезокерамические и из никель-титановых сплавов; постоянные магниты; электромагниты; компоненты электромагнитной совместимости, а именно, индукторы, катушки, диэлектрические шайбы для микросхем, варисторы и электромагнитные экранирующие материалы; ферритовые сердечники; высокочастотные электромагнитные шумоподавители, а именно, магнитные датчики постоянного тока, температурные датчики, пироэлектрические датчики инфракрасного излучения, датчики тока и магнитные датчики; электрические переключатели, а именно, теплочувствительные герконовые переключатели; приборы для анализа цифровых изображений; приемопередающие модули; кодирующие устройства; кодеки, а именно, видео кодеки, универсальные кодеки, аудио кодеки и голосовые кодеки; конвертеры; телевизионные приемники, спутниковые приемники прямого вещания, телевизионные и радио приемники повышенной четкости, кассетные видеомэгнитофоны, проигрыватели компакт-дисков, усилители/декодеры объемного звука, устройства для видеоигр, кухонные принадлежности; батарейки, приборы и инструменты научные, морские, геодезические, электрические, фотографические, кинематографические, оптические, для взвешивания, измерения, сигнализации, контроля (проверки), спасания и обучения; аппаратура для записи, передачи, воспроизведения звука или изображений; магнитные носители информации, диски звукозаписи; компакт-диски, DVD и оптические диски; механизмы для аппаратов с предварительной оплатой; кассовые аппараты, счетные машины, оборудование для обработки информации; оборудование для тушения огня; радиоприемники; MP3 -плееры; наушники; видеомэгнитофонные ленты; интерфейсные платы для компьютера; сетевые интерфейсные устройства для компьютера; электронные доски; сканеры для штрих-кодов; автоматические кассовые аппараты; электронное оборудование для системы розничной торговли, а именно, терминалы для ведения розничной торговли, считыватели штрих-кодов, оптические считыватели, мониторы рекламных дисплеев, клавиатуры, принтеры, сканеры, радиопередающие устройства, радиоприемники, аппаратное и системное программное обеспечение компьютера; мобильные компьютерные среды и рабочие площадки, состоящие из трансиверов информации, беспроводной сети межсетевоего интерфейса для сбора и управления данными; мобильный терминал передачи данных (MDT); устройства беспроводной связи с функциями передачи голоса, информации и изображения,

включая передачу голосовых, текстовых и изобразительных сообщений, видеокамеры и камеры с неподвижным изображением, также предназначенных для покупки музыкальных, игровых, видео и программных приложений посредством радиосвязи для загрузки на устройство; измерительные приборы, измерители частоты переменного тока; спектроанализаторы, вычислительное оборудование, а именно, блоки запоминающего устройства; внешние устройства хранения данных, а именно, высокоскоростные подсистемы памяти для хранения и дублирования электронной информации посредством локальной или дальней связи; электронные приборы для записи, передачи и воспроизведения звука и изображения; беспроводные регуляторы для проверки и контроля за функционированием других электронных устройств; устройства для радиопередачи; мандаты радиочастотной идентификации (RFID), а именно, карты и теги, и считыватели мандатов радиочастотной идентификации; электронное аппаратное обеспечение для установления связи между компьютером и устройств коммуникации ближнего поля, а именно радиометок, радиоэтикеток, радиокарт, радиоридеров, считывателей смарт-карт и считывателей коммуникации ближнего поля, а именно, высокотехнологичные считыватели коммуникации ближнего поля (NFC); устройства связи, а именно, модули радиопередатчиков на 900 МГц, FHSS, GSM, lxRTT, LTE и ZigBee, POTS-модемы и сети Ethernet; модули для коммуникации ближнего поля; аппараты для съемки в инфракрасных лучах; батареи, зарядные устройства для аккумуляторных батарей и корпуса электрических аккумуляторов; батареи и зарядные устройства для батарей для использования в электромобилях; аккумуляторы, ионно-литиевые аккумуляторные батареи, перезаряжаемые батареи, блоки батарей, модули батарей, электрические аккумуляторные батареи, перезаряжаемые аккумуляторные батареи, элементы аккумуляторных батарей, электроды; системы накопления электрической энергии; системы питания и накопления энергии, состоящие главным образом из аккумуляторных батарей и блоков питания; устройства и приборы электропитания, а именно, блоки электроэнергии, блоки управления зарядными устройствами и инверторы, блоки распределения мощности и силовые кабели; визуализаторы и индикаторы, а именно, электрические устройства для использования в визуализации потребляемой мощности.

42 Составление программ для компьютеров; составление программ для компьютеров для третьих лиц; взаимосвязь аппаратного и программно-

го обеспечения компьютера, а именно, интеграция компьютерных систем и сетей; скачивание, инсталляция и обеспечение безопасности программных приложений, программных приложений для фильтрации и блокирования нежелательной электронной почты, и программных приложений для родительского контроля Интернета, предоставляемых через устройства связи, электронную почту и в режиме он-лайн через Интернет; компьютерные услуги, а именно, мониторинг, регулирование и анализ использования компьютера и Интернета для третьих лиц и формирование отчетов касательно этого; компьютерные услуги, а именно, предоставление информации, касающейся шифрования и аутентификации электронных данных, а именно, аутентификация электронной почты и документов; шифрование и дешифрование данных и сообщений; компьютерные услуги, а именно, интеграция частных и публичных облачных компьютерных сред; компьютерные услуги, а именно услуги облачного хостинг-провайдера; компьютерные услуги, а именно, стандартизованный сервис (PAAS) со свойствами платформ для программного обеспечения компьютера для управления и мониторинга компьютерной сети, предупреждения и отчета о статусе компьютерной сети, резервного копирования конфигурации компьютерной сети, обновления встроенного программного обеспечения, оценки и инвентаризации сетевых устройств, мониторинга и управления сетевой безопасностью, беспроводной сетью, сетью телефонной связи и сетью видеосвязи; компьютерные услуги, а именно, дистанционное и местное управление виртуальным частным или публичным облаком (VPC), VPC-сетью, VPC-средой, VPC-инфраструктурой, «тонким» клиентом, облачным клиентом, телефонами, персональными цифровыми секретарями (PDA), системами передачи голосового трафика (VOIP), планшетами, ноутбуками, десктопами, серверами, принтерами, роутерами, приложениями памяти и безопасности, операционными системами, виртуальными серверами, почтовыми серверами, веб-серверами, серверами приложений, файловыми серверами, серверами печати, серверами центра обработки данных, серверами хранения информации, серверами удаленного доступа, социальными серверами, управляемые услуги, дистанционное управление и мониторинг, услуги центра управления сетью (NOC), непрерывностью бизнеса, внесистемное или удаленное резервное копирование, бизнес-приложения, программное обеспечение для планирования бизнес-ресурсов (ERP), антивирусы, антишпионское и антивредоносное программное обеспечен-

ие, для третьих лиц; предоставление компьютерных программ посредством локальных и глобальных компьютерных информационных сетей, а именно, предоставление во временное пользование незагружаемого программного обеспечения используемого для сетевой безопасности в компьютерных сетях, Интранете и Интернете, предоставление во временное пользование незагружаемого программного обеспечения по управлению базой данных, посредством глобальных информационных сетей; предоставление во временное пользование незагружаемого программного обеспечения для распознавания изображений; предоставление во временное пользование незагружаемого программного обеспечения для предоставления детальной информации по широкому диапазону объектов на фотографиях, сделанных с помощью мобильных устройств; предоставление во временное пользование незагружаемого программного обеспечения для биометрических систем идентификации и аутентификации личности, систем отпечатков пальцев и/или узоров; предоставление в режиме он-лайн незагружаемого программного обеспечения для управления производственным процессом для использования производителями; предоставление в режиме он-лайн во временное пользование незагружаемых приложений программного обеспечения, а именно, мониторинг сайтов социальных сетей, предоставление устройств фильтрации при поиске в интернете, отделяющей искомые результаты от нежелательных и неуместных веб-сайтов, обеспечение функции родительского контроля за непристойными и неуместными веб-сайтами; предоставление в режиме он-лайн незагружаемых приложений программного обеспечения, основанных на интернет-технологиях для счетов за лечение для физических лиц и учреждений здравоохранения; предоставление в режиме онлайн незагружаемого программного обеспечения в области программного обеспечения по управлению данными, а именно, программного обеспечения управления данными для систематизирования, синтезирования и сбора данных производственных цехов для использования производителем в режиме он-лайн незагружаемого программного обеспечения по поддержке принятия решений, для помощи при использовании производителем производственного опыта работников; предоставление в режиме он-лайн незагружаемого программного обеспечения в управлении производственными цехами, а именно, программное обеспечение, используемое для интеграции и конфигурации данных в отношении существующей системы управления производством (MES) производственного предприятия с

усовершенствованием программного обеспечения по управлению производственными цехами; предоставление в режиме он-лайн незагружаемого программного обеспечения в управлении производственными цехами, а именно, программное обеспечение, используемое для идентификации и оценки основных причин изменения параметров процесса, позволяющее предоставлять информацию персоналу в реальном времени во избежание производства бракованной продукции; предоставление в режиме он-лайн незагружаемого программного обеспечения в управлении производственными цехами в области коэффициента полезного действия, эффективности предприятия, оптимизации предприятия и виртуального моделирования предприятия; загружаемые он-лайн книги и журналы широкой тематики, услуги по размещению информации (хостинг) по разнообразным темам, представляющих общий интерес для государственных, деловых и частных организаций через веб-сайты и глобальную компьютерную сеть; техническое обслуживание и технические консультации по созданию, проектированию и обслуживанию веб-сайтов для третьих лиц; техническое обслуживание и технические консультации по вопросам компьютерного программирования и аппаратного обеспечения компьютера; консультации по вопросам программного обеспечения компьютера; консультации в области аппаратного обеспечения компьютера, а именно, консультации по вопросам разработки и развития компьютерной техники; научные и промышленные исследования, а именно, исследования и разработка новых товаров для третьих лиц, исследования в области биологии, технические исследования в области компьютерной системы, совмещенные с обработкой данных на естественном языке (NLP), компьютерной лингвистикой (CL), машинным обучением (ML) и информационным поиском (IR) включая анализ текста, распознавание образов и анализ изображений, со способностью понимать общие запросы и формулировать ответы, а также научные исследования в области медицины; услуги по интеграции компьютерных систем; консультации в области составления компьютерных программ для объединенных коммуникаций; консультации в области инфраструктуры информационных и коммуникационных технологий (ICT), консультации в области регулирования потребления энергии; консультации по компьютерам; консультации в области проектирования, выбора, ввода в эксплуатацию и использованию аппаратного обеспечения компьютера и систем программного обеспечения для третьих лиц; технические консультации в области производства

электроэнергии и систем накопления; технические консультации по компьютерам и технические консультации для компьютерного программирования и аппаратного обеспечения компьютера; консультации по компьютерам в области компьютерной безопасности; компьютерные консультации специалистов в области информационных и коммуникационных технологий (ICT) по продвижению потока данных и обеспечению доступа к сетям и базам данных; консультации в области поддержки компьютерной сети, использования и эксплуатации программного обеспечения компьютера, систем анализа и интеграции, инсталляции компьютерной сети, компьютерной безопасности, а также проектирования, разработки и оптимизации систем компьютерной сети; консультации по разработке компьютерных программ для облачного вычисления; консультации по компьютерным программам для информационных систем, основанных на применении компьютера для бизнеса; консультации в области разработки, выбора, применения и использования аппаратного и программного обеспечения компьютера для третьих лиц; консультации в области размещения приложений программного обеспечения; технические консультации в области безопасности центр обработки и хранения данных; консультации по облачному вычислению; консультации по предоставлению компьютерной инфраструктуры как услуги (IaaS) на основе технологии облачных вычислений, программного обеспечения как услуги (SaaS) на основе технологии облачных вычислений, платформы как услуги (PaaS) на основе технологии облачных вычислений и программного обеспечения как услуги (SaaS) на основе технологии облачных вычислений; технические консультации, относящиеся к поиску активных ингредиентов; предоставление во временное пользование незагружаемого программного обеспечения для первичных медицинских, биологических и химических исследований и анализа; консультации в области проектирования и разработки технологий для виртуализированной и автоматической доставки IT-сервисов для предприятий, общественных организаций и сервис-провайдеров; научные и технологические исследования в области медицинских, биологических и химических изысканий; технический анализ и исследования в области первичных медицинских, биологических и химических изысканий; медицинский, биологический и химический инжиниринг; химический и биологический анализы протеинов и генов; исследование и разработка медицинского оборудования и принадлежностей для третьих лиц; услуги для третьих лиц по вопросам обеспечения ка-

чества медицинского оборудования и принадлежностей; разработка аппаратного обеспечения компьютера, программного обеспечения компьютера, веб-сайтов и компьютерной сети для третьих лиц; предоставление третьим лицам информации, касающейся аппаратного обеспечения и программного обеспечения компьютера; предоставление третьим лицам вышеуказанной информации через локальную и глобальную компьютерные информационные сети; предоставление через компьютерную сеть информации, касающейся соединения компьютеров в сеть, компьютерных сетей, компьютерных систем, компьютерной и сетевой безопасности и облачного вычисления; предоставление технической информации в режиме он-лайн касающейся программного обеспечения компьютера; предоставление информации в области компьютерной техники и программного обеспечения; услуги по размещению информации (хостинг) на веб-сайтах, касающейся отцовства иммиграционного контроля, уголовного, других исследований, удостоверяющих личность, услуг по получению гражданства, обеспечение правопорядка, управлению критическими инфраструктурами, услуг государственного управления, чрезвычайных ситуаций и ликвидации последствий катастроф, межведомственного сотрудничества и стихийных бедствий; услуги по размещению информации (хостинг) на веб-сайтах для оповещения граждан о природных и техногенных катастрофах или террористических актах и о реагировании на указанные катастрофы и террористические акты и о том, как реагировать на такие бедствия или террористические акты; услуги по размещению информации (хостинг) на веб-сайтах, касающейся глобального потепления, воздействия на природу и окружающую среду, взвешенных частицах в атмосфере, отражательной способности земной поверхности, измерения дождя, количества водяного пара и температуры поверхности моря; услуги по размещению информации (хостинг) на веб-сайтах, касающейся незагружаемого программного обеспечения для бухгалтерского учета, оплаты счетов, а также облегчения обработки счетов-фактур, управления кредиторской задолженностью, и системы интеграции планирования ресурсов предприятия (ERP); услуги по размещению информации (хостинг) на веб-сайтах, касающейся программного обеспечения для рабочих процессов и коллективно используемого рабочего пространства с целью управления жизненным циклом изделия (PLM), координации совместной деятельности, организации структуры и управления изменениями, управления техническими требованиями

и производственного планирования; обслуживание и обновление программного обеспечения компьютера и веб-сайтов; установка, обновление и обслуживание программного обеспечения компьютера; обслуживание специального программного обеспечения как услуги (SaaS), выполняющего анализ текста, распознавание образов и анализ изображений, в соответствии с информацией в различных сферах, со способностью понимать общие запросы и формулировать ответы; мониторинг энергии для третьих лиц, а именно, наблюдение и регистрация расхода времени или нормы использования и контроля за электричеством, используемым отдельными устройствами; услуги по вводу в эксплуатацию компьютера, а именно, объединение компьютерных систем и сетей с целью измерения и предоставления анализа и отчета по затратам на энергию и энергоносители для помощи деловым предприятиям в снижении себестоимости и экологической устойчивости; настройка аппаратного и программного обеспечения компьютера под требования (технические условия) заказчика; анализ компьютерных сетей; интеграция компьютерных систем и сетей, компьютерное программирование для третьих лиц, все для использования в коммерческих взаимоотношениях через глобальную компьютерную сеть; разработка программного обеспечения компьютера, компьютерное программирование и обслуживание программного обеспечения в области управления использованием энергии и эффективностью использования энергии; облачные программные сервисы для управления базами данных; мониторинг облачных вычислительных систем и приложений через удаленный доступ; облачные сервисы для управления базами данных, управления безопасностью, аналитического программирования, обработки данных и бизнес-аналитики; тестирование программного и аппаратного обеспечения компьютера; изучение технических проектов в области аппаратного и программного обеспечения компьютера, а именно, анализ компьютерных систем; тестирование программного и аппаратного обеспечения компьютера, а именно, тестирование программного обеспечения компьютера, компьютеров и серверов; разработка, обновление и обслуживание программного обеспечения компьютера; разработка программного и аппаратного обеспечения компьютера для третьих лиц и консультации в области компьютеров; услуги по разработке компьютерных систем для третьих лиц; разработка домашних и профессиональных систем управления электропитанием для третьих лиц и техническое обслуживание в области компьютеризованного контроля

температуры, огня, безопасности, надежности и регулировки освещенности, использования энергии; разработка систем аппаратного, программного обеспечения компьютера, веб-сайтов и систем компьютерной сети для третьих лиц; проектирование и разработка компьютерных систем, а именно, аппаратного и программного обеспечения компьютера; проектирование и разработка компьютерных систем, а именно, услуги по аппаратному и программному обеспечению компьютера для комплексной системы связи; разработка программного обеспечения компьютера и разработка продукта для третьих лиц в области программного обеспечения компьютера для плат интегральных микросхем, чиповых карточек и считывателей чиповых карточек, а именно, считывателей смарт-карт, терминалов смарт-карт, считывателей радиочастотной идентификации (RFID) и биометрических считывателей; разработки для третьих лиц в области компьютерных сетей, программного обеспечения компьютера и технического обслуживания для виртуализации сети и создание программно определяемой сети; проектирование компьютерной сети и проектирование программного обеспечения компьютера для виртуализации сети и программно-определяемой сети (SDN); услуги, относящиеся к техническому надзору и проверке электронных приборов и инструментов, включая электронные вычислительные устройства; услуги в области управления промышленными технологиями и проверки электронных приборов и инструментов посредством электронных вычислительных устройств; диагностика проблем аппаратного и программного обеспечения компьютера по телефону; компьютерные услуги, а именно, технологическая поддержка, а именно диагностика проблем аппаратного и программного обеспечения компьютера для компьютерной системы, совмещающей обработку данных на естественном языке (NLP), компьютерную лингвистику (CL), машинное самообучение (ML) и информационный поиск (IR), включая анализ текста, распознавание образов и анализ изображений, со способностью понимать общие запросы и формулировать ответы; услуги по компьютерной безопасности, а именно, разработка программного обеспечения для компьютерной безопасности; обеспечение систем контроля над угрозами нарушения безопасности, а именно, контроль и отслеживание безопасности уязвимых мест и проблем продуктов программного обеспечения компьютера, Интернета и компьютерных сетей; предоставление информации по компьютерной безопасности, предотвращении компьютерных угроз и информации по обеспечению безопасности

приложений к программному и аппаратному программному обеспечению компьютера, а именно, информация об оценке безопасности и угроз, проектирование и разработка аппаратных и программных средств защиты данных; техническая поддержка, а именно, оснащение, перемещение и обновление программных приложений; разработка и обновление программного обеспечения для третьих лиц; создание прикладных программ для обработки данных третьих лиц; услуги по программному обеспечению для бизнеса, а именно, разработка программного обеспечения для обработки и управления торговыми операциями, проводимыми с использованием технологии коммуникации ближнего поля (NFC) для систем идентификации, контроля доступа, отслеживания оплаты, купонов, лояльности; интеллектуальный анализ данных; прокат электрических и электронных приборов, инструментов и принадлежностей; прокат компьютеров и измерительных приборов; восстановление программных приложений и веб-сайтов; размещение веб-сайтов; размещение цифрового контента в сети Интернет и в других компьютерных сетях и сетях электронных средствах связи; предоставление поисковых серверов для получения информации через Интернет, другие компьютерные сети и сети электронных средств связи; восстановление компьютерных данных; автоматическая обработка данных с использованием патентованных программ для оценки, анализа и сбора эксплуатационных данных, включая данные услуги в области защиты данных, потока данных и сетей связи, распределения ресурсов по запросу для компьютерных систем, включая доступ к виртуальным серверам и виртуальным машинам; провайдеры услуг доступа к приложениям (ASP) с функциями программного обеспечения компьютера с возможностью загрузки в удаленный компьютер, отправки почтовых сообщений, презентации, отображения на экране, коллективного использования или предоставления электронных средств массовой информации или информации через Интернет или другую коммуникационную сеть; интернет-услуги с технологией, позволяющей пользователям просматривать и управлять данными, полученными из сетей проводных и беспроводных датчиков и электронных меток; услуги провайдера программно-аппаратного ресурса для использования в распознавании речи и голоса; услуги провайдера программно-аппаратного ресурса для автоматического вызова, услуги провайдера программно-аппаратного ресурса для использования в создании, реализации и управлении системами речевых команд, используе-

мых для обработки транзакций и классификации, навигации, поиска, извлечения, отображения и распространения информации в компьютерных базах данных и в компьютерных сетях; услуги провайдера программно-аппаратного ресурса для анализа эффективности программного обеспечения для распознавания речи и голоса; услуги провайдера программно-аппаратного ресурса для анализа эффективности программного обеспечения для автоматического вызова; услуги провайдера программно-аппаратного ресурса для анализа эффективности программного обеспечения для создания, реализации и администрирования систем голосовых команд, используемых для обработки транзакций и классификации, навигации, поиска, извлечения, отображения и распространения информации в компьютерных базах данных и в компьютерных сетях.

(111) MGU 29688

(151) 12.07.2016

(181) 09.03.2025

(210) MGU 2015 0442

(220) 09.03.2015

(732) Vestinghaus Elektrik Korporeyshn, US

Вэстингхаус Электрик Корпорэйшн, US

(540)



(511)

7 Машина ва дастгоҳлар; двигателлар (ер усти транспорт воситалари учун двигателлардан ташқари); чиқиндиларни, чиқитларни, ахлатларни майдалаш учун машиналар; чиқиндиларни зичлаш учун машиналар; эмульгациялаш учун маиший электр аралаштиргичлар; ошхона электр процессорлари; аралаштиргичлар (машиналар); электр қаҳва майдалагичлар; озиқ-овқат маҳсулотлари учун маиший электр дробилкалар; озиқ-овқат маҳсулотларини қирқиш учун электр қурилмалар; электр пичоқлар; маиший электр шарбатсикқичлар; макарон маҳсулотларини тайёрлаш учун маиший электр қурилмалар; консерва банкалари учун электр очқичлар; вакуумли ўраш учун машиналар; кийимлар учун пресслар (саноат машиналари); пойабзалларни тозалаш учун электр қурилмалар; идиш-товоқларни ювиш машиналари учун кассеталар (идиш-товоқ ювиш машиналари қисмлари); дазмоллаш машиналари; тозалаш-йиғиштириш учун электр машиналар ва қурилмалар; чангюгичлар; буғли тозалаш учун мосламалар; гиламларни тозалаш учун машиналар; мум суртиб ишқалаш учун электр машиналар (саноат машиналари); полга сайкал бериш

учун электр машиналар (саноат машиналари); юқори босим остида тозалаш учун аппаратлар; ток генераторлари; электр генераторлар; труби-налар, ер усти транспорт воситалари учун мўл-жалланганларидан ташқари; компрессорлар (ма-шиналар); машиналар ёки двигателларни бошқа-риш учун қурилмалар; двигателлар учун стар-тёрлар; ушбу синфга киритилган кранлар; боби-налар (машиналар); курук тозалаш учун машина-лар; пивони қуйиш, узатиш учун қурилмалар (диспенсерлар).

7 Машины и станки; двигатели (кроме двигате-лей для наземных транспортных средств); маши-ны для дробления отходов, отбросов, мусора; машины для опрессовывания отходов; мешалки бытовые для эмульгирования электрические; процессоры кухонные электрические; мешалки (машины); кофемолки электрические; дробилки бытовые электрические для пищевых продуктов; устройства электрические для резки пищевых продуктов; ножи электрические; электрические бытовые соковыжималки; электрические быто-вые устройства для изготовления макаронных изделий; ключи консервные электрические; ма-шины для вакуумной упаковки; прессы для одежды (машины промышленные); устройства для чистки обуви электрические; кассеты для по-судомоечных машин (части посудомоечных ма-шин); машины гладильные; машины и устройст-ва для уборки электрические: пылесосы; приспособления для паровой очистки; машины для чистки ковров; машины для натирания воском электрические (машины промышленные); маши-ны для полировки пола электрические (машины промышленные); аппараты для очистки под вы-соким давлением; генераторы тока; генераторы электрические; турбины, за исключением ис-пользуемых для наземных транспортных средств; компрессоры (машины); устройства для управления машинами или двигателями; старте-ры для двигателей; краны, включенные в данный класс; бобины (машины); машины для сухой чистки; устройства (диспенсеры) для подачи, розлива пива.

(111) MGU 29689
(151) 12.07.2016 (181) 24.04.2025
(210) MGU 2015 0783 (220) 24.04.2015
(310) 2014 31508
(320) 24.10.2014 (330) AZ
(732) Бритиш Америкен Тобакко (Брэндс) Инк., US

(540)



(511)

34 Сигареталар, тамаки, тамаки маҳсулотлари, зажигалкалар; гугуртлар; чекиш ашёлари.

34 Сигареты, табак, табачные изделия, зажигал-ки; спички; курительные принадлежности.

(111) MGU 29690

(151) 12.07.2016

(181) 10.07.2025

(210) MGU 2015 1305

(220) 10.07.2015

(732) Новартис АГ, СН

(540)

Мелоксалгин

(511)

5 Инсонлар учун фармацевтика препаратлари.

5 Препараты фармацевтические для человека.

(111) MGU 29691

(151) 12.07.2016

(181) 10.07.2025

(210) MGU 2015 1306

(220) 10.07.2015

(732) Новартис АГ, СН

(540)

MELOXALGIN

(511)

5 Инсонлар учун фармацевтика препаратлари.

5 Препараты фармацевтические для человека.

(111) MGU 29692

(151) 13.07.2016

(181) 22.07.2025

(210) MGU 2015 1417

(220) 22.07.2015

(732) «ARABBOY» mas'uliyati cheklangan jamiya-ti, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «ARABBOY»UZ

(540)

Рангли иловага қаранг
Смотри цветное приложение

(526) Personal & Natural care; Tashkent

(591) Кул ранг, ок.

Серый, белый.

(511)

35 Ишбилармонлик ахборотларини веб-сайтлар орқали тақдим этиш; реклама; компьютер тармоқларида интерфаол реклама.

44 Мумли депиляция; вакслаш; саломатлик марказлари; ароматерапия соҳасида хизматлар; маникюр; уқалаш; сартарошлар; гўзаллик салонлари; саломатлик масалалари бўйича маслаҳатлар; татуировка қилиш; визажистлар хизматлари; солярийлар хизматлари.

35 Предоставление деловой информации через веб-сайты; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети.

44 Восковая депиляция; ваксинг; центры здоровья; услуги в области ароматерапии; маникюр; массаж; парикмахерские; салоны красоты; советы по вопросам здоровья; татуирование; услуги визажистов; услуги соляриев.

(111) MGU 29693

(151) 13.07.2016

(181) 11.09.2025

(210) MGU 2015 1794

(220) 11.09.2015

(732) «BALTON TRADING (ASIA)» Шўъба корхонаси, UZ

Дочернее предприятие «BALTON TRADING (ASIA)», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Кўк, ок.

Синий, белый.

(511)

29 Анчоуслар; икра; ишлов берилган балик икра-си; озик-овқат балик елими; балик консервалари; тирик бўлмаган лосось; овқатга ишлатиш учун балик уни; балик мусслари; озик-овқат балик маҳсулотлари; консерваланган балик; тирик бўлмаган балик; шўр балик; сардиналар; тирик бўлмаган сельдь; тунец; балик лаҳм гўшти.

29 Анчоусы; икра; икра рыб обработанная; клей рыбий пищевой; консервы рыбные; лосось неживой; мука рыбная для употребления в пищу; муссы рыбные; продукты пищевые рыбные; рыба консервированная; рыба неживая; рыба соленая; сардины; сельдь неживая; тунец; филе рыб.

(111) MGU 29694

(151) 13.07.2016

(181) 11.09.2025

(210) MGU 2015 1795

(220) 11.09.2015

(732) «BALTON TRADING (ASIA)» шўъба корхонаси, UZ

Дочернее предприятие «BALTON TRADING (ASIA)», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) "balTon" дан бўлак барча сўзлар, харфлар, рақамлар.

Все слова, буквы, цифры кроме "balTon".

(591) Оқ, тўқ қизил, зарғалдоқ, қизил, қора, оч яшил, сарик, оч қизил, тўқ тўқ қизил.

Белый, бордовый, оранжевый, красный, черный, салатový, желтый, светло-красный, темно-бордовый.

(511)

29 Балик консервалари; консерваланган балик; тунец.

29 Консервы рыбные; рыба консервированная; тунец.

(111) MGU 29695

(151) 13.07.2016

(181) 11.09.2025

(210) MGU 2015 1796

(220) 11.09.2015

(732) «BALTON TRADING (ASIA)» шўъба корхонаси, UZ

Дочернее предприятие «BALTON TRADING (ASIA)», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) "balTon" дан бўлак барча сўзлар, харфлар, рақамлар.

Все слова, буквы, цифры кроме "balTon".

(591) Оқ, яшил, зарғалдоқ, қизил, қора, оч яшил, сарик, оч қизил, тўқ яшил.

Белый, зеленый, оранжевый, красный, черный, салатový, желтый, светло-красный, темно-зеленый.

(511)

29 Балик консервалари; консерваланган балик; тунец.

29 Консервы рыбные; рыба консервированная; тунец.

(111) MGU 29696
 (151) 13.07.2016 (181) 03.11.2025
 (210) MGU 2015 2320 (220) 03.11.2015
 (732) "BARAKA DORI FARM" mas'uliyati cheklangan jamiyati shaklidagi xorijiy korxonasi, UZ
 Иностранное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "BARAKA DORI FARM", UZ
 (540)

EZENOVIL ЭЖЕНОВИЛ

(511)
 5 Инсонлар учун медициналар; фармацевтика препаратлари.

5 Медициналар для человека; препараты фармацевтические.

(111) MGU 29697
 (151) 13.07.2016 (181) 03.11.2025
 (210) MGU 2015 2321 (220) 03.11.2015
 (732) "BARAKA DORI FARM" mas'uliyati cheklangan jamiyati shaklidagi xorijiy korxonasi, UZ
 Иностранное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "BARAKA DORI FARM", UZ
 (540)

BRONOFILYZ БРОНОФИЛИЗ

(511)
 5 Инсонлар учун медициналар; фармацевтика препаратлари.

5 Медициналар для человека; препараты фармацевтические.

(111) MGU 29698
 (151) 13.07.2016 (181) 03.11.2025
 (210) MGU 2015 2322 (220) 03.11.2015
 (732) "BARAKA DORI FARM" mas'uliyati cheklangan jamiyati shaklidagi xorijiy korxonasi, UZ
 Иностранное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "BARAKA DORI FARM", UZ

(540)

GRANZOFEN ГРАНЦОФЕН

(511)
 5 Инсонлар учун медициналар; фармацевтика препаратлари.

5 Медициналар для человека; препараты фармацевтические.

(111) MGU 29699
 (151) 13.07.2016 (181) 03.11.2025
 (210) MGU 2015 2323 (220) 03.11.2015
 (732) "BARAKA DORI FARM" mas'uliyati cheklangan jamiyati shaklidagi xorijiy korxonasi, UZ
 Иностранное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "BARAKA DORI FARM", UZ
 (540)

ARSTIFEN АРСТИФЕН

(511)
 5 Инсонлар учун медициналар; фармацевтика препаратлари.

5 Медициналар для человека; препараты фармацевтические.

(111) MGU 29700
 (151) 13.07.2016 (181) 03.11.2025
 (210) MGU 2015 2324 (220) 03.11.2015
 (732) "BARAKA DORI FARM" mas'uliyati cheklangan jamiyati shaklidagi xorijiy korxonasi, UZ
 Иностранное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "BARAKA DORI FARM", UZ
 (540)

LANISTOR ЛАНИСТОР

(511)
 5 Инсонлар учун медициналар; фармацевтика препаратлари.

5 Медициналар для человека; препараты фармацевтические.

(111) MGU 29701

(151) 13.07.2016

(181) 03.11.2025

(210) MGU 2015 2325

(220) 03.11.2015

(732) "BARAKA DORI FARM" mas'uliyati cheklangan jamiyati shaklidagi xorijiy korxonasi, UZ

Иностранное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "BARAKA DORI FARM", UZ

(540)

LOGUFEN ЛОГУФЕН

(511)

5 Инсонлар учун медициналар; фармацевтика препаратлари.

5 Медициналар для человека; препараты фармацевтические.

(111) MGU 29702

(151) 13.07.2016

(181) 03.11.2025

(210) MGU 2015 2327

(220) 03.11.2015

(732) "BARAKA DORI FARM" mas'uliyati cheklangan jamiyati shaklidagi xorijiy korxonasi, UZ

Иностранное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "BARAKA DORI FARM", UZ

(540)

NIDLERON НИДЛЕРОН

(511)

5 Инсонлар учун медициналар; фармацевтика препаратлари.

5 Медициналар для человека; препараты фармацевтические.

(111) MGU 29703

(151) 13.07.2016

(181) 03.11.2025

(210) MGU 2015 2330

(220) 03.11.2015

(732) "J-UNITED GROUP" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "J-UNITED GROUP", UZ

(540)

MEDIAKENT

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; товарларни харакатлантириш (учинчи шахслар учун), шунингдек дорихона, дўконлар тормоғи доирасидаги чакана савдо хизматлари.

39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва саклаш; саёҳатлар ташкил қилиш.

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

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

35 Реклама; менежмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; продвижение товаров (для третьих лиц), в том числе услуги розничной торговли в рамках сети магазинов, рынков.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

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

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

(111) MGU 29704

(151) 13.07.2016

(181) 03.11.2025

(210) MGU 2015 2331

(220) 03.11.2015

(732) "J-UNITED GROUP" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "J-UNITED GROUP", UZ

(540)

MEDIAHOME

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; товарларни харакатлантириш (учинчи шахслар учун), шунингдек дорихона, дўконлар тормоғи доирасидаги чакана савдо хизматлари.

39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва сақлаш; саёҳатлар ташкил қилиш.

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

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

35 Реклама; менежмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; продвижение товаров (для третьих лиц), в том числе услуги розничной торговли в рамках сети магазинов, рынков.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

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

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

(111) MGU 29705

(151) 13.07.2016 (181) 03.11.2025

(210) MGU 2015 2332 (220) 03.11.2015

(732) "J-UNITED GROUP" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "J-UNITED GROUP", UZ

(540)

MEDIAHOUSE

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; товарларни харакатлантириш (учинчи шахслар учун), шунингдек дорихона, дўконлар тормоғи доирасидаги чакана савдо хизматлари.

39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва сақлаш; саёҳатлар ташкил қилиш.

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

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

35 Реклама; менежмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса;

офисная служба; продвижение товаров (для третьих лиц), в том числе услуги розничной торговли в рамках сети магазинов, рынков.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

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

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

(111) MGU 29706

(151) 13.07.2016 (181) 03.11.2025

(210) MGU 2015 2334 (220) 03.11.2015

(732) "J-UNITED GROUP" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "J-UNITED GROUP", UZ

(540)

HOME PARK

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; товарларни харакатлантириш (учинчи шахслар учун), шунингдек дорихона, дўконлар тормоғи доирасидаги чакана савдо хизматлари.

39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва сақлаш; саёҳатлар ташкил қилиш.

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

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

35 Реклама; менежмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; продвижение товаров (для третьих лиц), в том числе услуги розничной торговли в рамках сети магазинов, рынков.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

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

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

(111) MGU 29707**(151)** 13.07.2016**(181)** 03.11.2025**(210)** MGU 2015 2335**(220)** 03.11.2015**(732)** "J-UNITED GROUP" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "J-UNITED GROUP", UZ

(540)

HOMEAVENUE

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; товарларни харакатлантириш (учинчи шахслар учун), шунингдек дорихона, дўконлар тормоғи доирасидаги чакана савдо хизматлари.

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

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

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

35 Реклама; менежмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; продвижение товаров (для третьих лиц), в том числе услуги розничной торговли в рамках сети магазинов, рынков.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

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

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

(111) MGU 29708**(151)** 13.07.2016**(181)** 10.11.2025**(210)** MGU 2015 2383**(220)** 10.11.2015**(732)** "SHARQONA AFIF" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "SHARQONA AFIF", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Оқ, қора, қул ранг, тўқ сарик, оч яшил, оч сарик яшил, яшил, оч яшил, тўқ яшил, қизил, оч

қизил, жигар ранг, оч жигар ранг, сарик, оч сарик.

Белый, черный, серый, телесный, салатный, светло-желто-зеленый, зеленый, светло-зеленый, темно-зеленый, красный, светло-красный, коричневый, светло-коричневый, желтый, светло-желтый.

(511)

3 Локларни кетказиш учун препаратлар; тирноқларни парваришлаш учун препаратлар.

3 Препараты для удаления лаков; препараты для ухода за ногтями.

(111) MGU 29709**(151)** 13.07.2016**(181)** 10.11.2025**(210)** MGU 2015 2384**(220)** 10.11.2015**(732)** "SHARQONA AFIF" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "SHARQONA AFIF", UZ

(540)

Booba

(511)

2 Пойабзаллар учун бўёқлар.

3 Пойабзаллар учун вакса, гуталин; пойабзал мумлари; пойабзаллар учун крем; пойабзалларни тозалаш учун воситалар.

21 Чарм учун абразив губкалар; хўжалик ишлари учун губкалар; пойабзал губкалари; пойабзаллар учун рожоклар; пойабзалларни ишқалаб тозалаш учун электр бўлмаган қурилмалар; пойабзал чёткалари; электр чёткалар, машина деталларидан ташқари; чёткалар.

35 Товарларни намоёниш қилиш: ишбилармонлик юзасидан ахборотлар; конъюктурага оид тадқиқотлар; маркетинга оид тадқиқотлар; бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар уюштириш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркалари уюштириш; тижорий воситачилик (хизмат кўрсатиш); ишбилармонлик ҳамда тижорий алоқалар доирасида ахборотлар тақдим этиш; товарларни чакана савдо мақсадида барча медиа воситаларида тақдим этиш; учинчи шахслар учун товарларни харакатлантириш, шу жумладан дўконлар тармоқлари доирасида улгуржи ва чакана савдо хизматлари; реклама; компьютер тармоғида интерфаол реклама; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

2 Красители для обуви.

3 Вакса, гуталин для обуви; воски обувные; крем для обуви; средства для ухода за обувью.

21 Губки абразивные для кожи; губки для хозяйственных целей; губки обувные; рожки для обуви; устройства для натирания обуви неэлектрические; щетки обувные; щетки электрические, за исключением деталей машин; щетки.

35 Демонстрация товаров: информация деловая; исследования конъюнктурные; исследования маркетинговые; консультации по вопросам организации и управления бизнесом; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; посредничество коммерческое (обслуживание); предоставление информации в области деловых и коммерческих контактов; презентация товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; продвижение продаж для третьих лиц, в том числе услуги розничной и оптовой торговли в рамках сети магазинов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами).

(111) MGU 29710

(151) 13.07.2016 (181) 11.11.2025

(210) MGU 2015 2405 (220) 11.11.2015

(732) "NATURAL FRUIT JUICE" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "NATURAL FRUIT JUICE", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) "НАШ САД" дан бўлак барча сўзлар ва рақамлар.

Все слова и цифры кроме "НАШ САД".

(591) Оқ, оч яшил, яшил, тўқ яшил, оч яшил, сарик, оч сарик, жигар ранг, оч зарғалдоқ, зарғалдоқ, кизил.

Белый, светло-зеленый, зеленый, темно-зеленый, салатный, желтый, светло-желтый, коричневый, светло-оранжевый, оранжевый, красный.

(511)

32 Мева шарбатлари.

32 Фруктовые соки.

(111) MGU 29711

(151) 13.07.2016 (181) 11.11.2025

(210) MGU 2015 2406 (220) 11.11.2015

(732) "NATURAL FRUIT JUICE" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "NATURAL FRUIT JUICE", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) "НАШ САД" дан бўлак барча сўзлар ва рақамлар.

Все слова и цифры кроме "НАШ САД".

(591) Оқ, оч яшил, яшил, тўқ яшил, оч яшил, сарик, оч сарик, кора, тўқ кизил, кизил, тўқ кизил, оч жигар ранг.

Белый, светло-зеленый, зеленый, темно-зеленый, салатный, желтый, светло-желтый, черный, бордовый, красный, темно-красный, светло-коричневый.

(511)

32 Мева шарбатлари.

32 Фруктовые соки.

(111) MGU 29712

(151) 13.07.2016 (181) 11.11.2025

(210) MGU 2015 2407 (220) 11.11.2015

(732) "NATURAL FRUIT JUICE" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "NATURAL FRUIT JUICE", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) "НАШ САД" дан бўлак барча сўзлар ва рақамлар.

Все слова и цифры кроме "НАШ САД".

(591) Оқ, оч яшил, яшил, тўқ яшил, оч яшил, сарик, оч сарик, кора, бинафша ранг, жигар ранг, сиёҳ ранг, кул ранг.

Белый, светло-зеленый, зеленый, темно-зеленый, салатный, желтый, светло-желтый, черный, фиолетовый, коричневый, сиреневый, серый.

(511)

32 Мева шарбатлари.

32 Фруктовые соки.

(111) MGU 29713
(151) 13.07.2016 **(181)** 11.11.2025
(210) MGU 2015 2408 **(220)** 11.11.2015
(732) "NATURAL FRUIT JUICE" xususiy korxonasi, UZ
 Частное предприятие "NATURAL FRUIT JUICE", UZ
(540)

Рангли иловага қаранг
 Смотри цветное приложение

(526) "НАШ САД" дан бўлак барча сўзлар ва рақамлар.
 Все слова и цифры кроме "НАШ САД".
(591) Оқ, оч яшил, яшил, тўқ яшил, оч яшил, сарик, кора, оч сарик, кизил, жигар ранг, оч кизил.
 Белый, светло-зеленый, зеленый, темно-зеленый, салатový, желтый, черный, светло-желтый, красный, коричневый, светло-красный.
(511)
 32 Мева шарбатлари.

32 Фруктовые соки.

(111) MGU 29714
(151) 13.07.2016 **(181)** 11.11.2025
(210) MGU 2015 2409 **(220)** 11.11.2015
(732) "NATURAL FRUIT JUICE" xususiy korxonasi, UZ
 Частное предприятие "NATURAL FRUIT JUICE", UZ
(540)

Рангли иловага қаранг
 Смотри цветное приложение

(526) "НАШ САД" дан бўлак барча сўзлар ва рақамлар.
 Все слова и цифры кроме "НАШ САД".
(591) Оқ, оч яшил, яшил, тўқ яшил, оч яшил, сарик, оч сарик, кизил, пушти ранг, оч пушти ранг.
 Белый, светло-зеленый, зеленый, темно-зеленый, салатový, желтый, светло-желтый, красный, розовый, светло-розовый.
(511)
 32 Мева шарбатлари.

32 Фруктовые соки.

(111) MGU 29715
(151) 13.07.2016 **(181)** 11.11.2025
(210) MGU 2015 2410 **(220)** 11.11.2015
(732) "NATURAL FRUIT JUICE" xususiy korxonasi, UZ
 Частное предприятие "NATURAL FRUIT JUICE", UZ
(540)

Рангли иловага қаранг
 Смотри цветное приложение

(526) "НАШ САД" дан бўлак барча сўзлар ва рақамлар.
 Все слова и цифры кроме "НАШ САД".
(591) Оқ, тўқ яшил, оч яшил, яшил, сарик, оч сарик, зарғалдоқ, оч зарғалдоқ, жигар ранг.
 Белый, темно-зеленый, светло-зеленый, зеленый, желтый, светло-желтый, оранжевый, светло-оранжевый, коричневый.
(511)
 32 Мева шарбатлари.

32 Фруктовые соки.

(111) MGU 29716
(151) 13.07.2016 **(181)** 11.11.2025
(210) MGU 2015 2411 **(220)** 11.11.2015
(732) "NATURAL FRUIT JUICE" xususiy korxonasi, UZ
 Частное предприятие "NATURAL FRUIT JUICE", UZ
(540)

Рангли иловага қаранг
 Смотри цветное приложение

(526) "НАШ САД" дан бўлак барча сўзлар ва рақамлар.
 Все слова и цифры кроме "НАШ САД".
(591) Оқ, оч яшил, яшил, тўқ яшил, оч яшил, сарик, оч сарик, хава ранг, кўк, зарғалдоқ, кизил, оч кизил, сиёҳ ранг, жигар ранг, кора.
 Белый, светло-зеленый, зеленый, темно-зеленый, салатový, желтый, светло-желтый, голубой, синий, оранжевый, красный, светло-красный, сиреневый, коричневый, черный.
(511)
 32 Мева шарбатлари.

32 Фруктовые соки.

(111) MGU 29717
 (151) 13.07.2016 (181) 11.11.2025
 (210) MGU 2015 2412 (220) 11.11.2015
 (732) "NATURAL FRUIT JUICE" xususiy korxonasi, UZ
 Частное предприятие "NATURAL FRUIT JUICE", UZ
 (540)

Рангли иловага қаранг
 Смотри цветное приложение

(526) "НАШ САД" дан бўлак барча сўзлар ва рақамлар.
 Все слова и цифры кроме "НАШ САД".
 (591) Оқ, оч яшил, яшил, тўқ яшил, оч яшил, сарик, оч сарик, жигар ранг, зарғалдоқ, кизил, тўқ кизил.
 Белый, светло-зеленый, зеленый, темно-зеленый, салатový, желтый, светло-желтый, коричневый, оранжевый, красный, темно-красный.
 (511)
 32 Мева шарбатлари.

32 Фруктовые соки.

(111) MGU 29718
 (151) 13.07.2016 (181) 11.11.2025
 (210) MGU 2015 2413 (220) 11.11.2015
 (732) "NATURAL FRUIT JUICE" xususiy korxonasi, UZ
 Частное предприятие "NATURAL FRUIT JUICE", UZ
 (540)

Рангли иловага қаранг
 Смотри цветное приложение

(526) "НАШ САД" дан бўлак барча сўзлар ва рақамлар.
 Все слова и цифры кроме "НАШ САД".
 (591) Оқ, яшил, тўқ яшил, оч яшил, жигар ранг, сиёҳ ранг, тўқ сарик, ҳаво ранг, оч ҳаво ранг.
 Белый, серый, зеленый, темно-зеленый, светло-зеленый, коричневый, сиреневый, бежевый, голубой, светло-голубой.
 (511)
 32 Мева шарбатлари.

32 Фруктовые соки.

(111) MGU 29719
 (151) 13.07.2016 (181) 11.11.2025
 (210) MGU 2015 2414 (220) 11.11.2015
 (732) "NATURAL FRUIT JUICE" xususiy korxonasi, UZ
 Частное предприятие "NATURAL FRUIT JUICE", UZ
 (540)

Рангли иловага қаранг
 Смотри цветное приложение

(526) "НАШ САД" дан бўлак барча сўзлар ва рақамлар.
 Все слова и цифры кроме "НАШ САД".
 (591) Оқ, тўқ яшил, оч яшил, яшил, сарик, тўқ кизил, тўқ сарик.
 Белый, темно-зеленый, светло-зеленый, зеленый, желтый, бордовый, бежевый.
 (511)
 32 Мева шарбатлари.

32 Фруктовые соки.

(111) MGU 29720
 (151) 13.07.2016 (181) 11.11.2025
 (210) MGU 2015 2415 (220) 11.11.2015
 (732) "NATURAL FRUIT JUICE" xususiy korxonasi, UZ
 Частное предприятие "NATURAL FRUIT JUICE", UZ
 (540)

Рангли иловага қаранг
 Смотри цветное приложение

(526) "НАШ САД" дан бўлак барча сўзлар ва рақамлар.
 Все слова и цифры кроме "НАШ САД".
 (591) Оқ, оч яшил, яшил, тўқ яшил, оч яшил, сарик, оч сарик, жигар ранг, зарғалдоқ, кизил, кўк, ҳаво ранг.
 Белый, светло-зеленый, зеленый, темно-зеленый, салатový, желтый, светло-желтый, коричневый, оранжевый, красный, синий, голубой.
 (511)
 32 Мева шарбатлари.

32 Фруктовые соки.

(111) MGU 29721
 (151) 13.07.2016 (181) 11.11.2025
 (210) MGU 2015 2416 (220) 11.11.2015
 (732) "NATURAL FRUIT JUICE" xususiy korxonasi, UZ
 Частное предприятие "NATURAL FRUIT JUICE", UZ
 (540)

Рангли иловага қаранг
 Смотри цветное приложение

(526) "НАШ САД" дан бўлак барча сўзлар ва рақамлар.
 Все слова и цифры кроме "НАШ САД".
 (591) Оқ, оч яшил, яшил, тўқ яшил, оч яшил, сарик, оч сарик, кизил, тўқ кизил.
 Белый, светло-зеленый, зеленый, темно-зеленый, салатový, желтый, светло-желтый, красный, темно-красный.
 (511)
 32 Мева шарбатлари.

32 Фруктовые соки.

(111) MGU 29722
 (151) 13.07.2016 (181) 11.11.2025
 (210) MGU 2015 2417 (220) 11.11.2015
 (732) "NATURAL FRUIT JUICE" xususiy korxonasi, UZ
 Частное предприятие "NATURAL FRUIT JUICE", UZ
 (540)

Рангли иловага қаранг
 Смотри цветное приложение

(526) "НАШ САД" дан бўлак барча сўзлар ва рақамлар.
 Все слова и цифры кроме "НАШ САД".
 (591) Оқ, оч яшил, яшил, оч яшил, сарик, оч сарик, жигар ранг, оч зарғалдок.
 Белый, светло-зеленый, зеленый, салатový, желтый, светло-желтый, коричневый, светло-оранжевый.
 (511)
 32 Мева шарбатлари.

32 Фруктовые соки.

(111) MGU 29723
 (151) 13.07.2016 (181) 11.11.2025
 (210) MGU 2015 2418 (220) 11.11.2015
 (732) "NATURAL FRUIT JUICE" xususiy korxonasi, UZ
 Частное предприятие "NATURAL FRUIT JUICE", UZ
 (540)

Рангли иловага қаранг
 Смотри цветное приложение

(526) "НАШ САД" дан бўлак барча сўзлар ва рақамлар.
 Все слова и цифры кроме "НАШ САД".
 (591) Оқ, тўқ яшил, сарик, оч сарик, оч яшил, кизил, оч яшил, оч кизил.
 Белый, темно-зеленый, желтый, светло-желтый, светло-зеленый, красный, салатový, светло-красный.
 (511)
 32 Помидор шарбати.

32 Томатный сок.

(111) MGU 29724
 (151) 13.07.2016 (181) 11.11.2025
 (210) MGU 2015 2419 (220) 11.11.2015
 (732) "NATURAL FRUIT JUICE" xususiy korxonasi, UZ
 Частное предприятие "NATURAL FRUIT JUICE", UZ
 (540)

Рангли иловага қаранг
 Смотри цветное приложение

(526) "НАШ САД" дан бўлак барча сўзлар ва рақамлар.
 Все слова и цифры кроме "НАШ САД".
 (591) Оқ, оч яшил, яшил, тўқ яшил, оч яшил, сарик, жигар ранг, оч сарик, зарғалдок.
 Белый, светло-зеленый, зеленый, темно-зеленый, салатový, желтый, коричневый, светло-желтый, оранжевый.
 (511)
 32 Мева шарбатлари.

32 Фруктовые соки.

(111) MGU 29725
 (151) 13.07.2016 (181) 11.11.2025
 (210) MGU 2015 2420 (220) 11.11.2015
 (732) "NATURAL FRUIT JUICE" xususiy korxonasi, UZ
 Частное предприятие "NATURAL FRUIT JUICE", UZ
 (540)

Рангли иловага қаранг
 Смотри цветное приложение

(526) "НАШ САД" дан бўлак барча сўзлар ва рақамлар.
 Все слова и цифры кроме "НАШ САД".
 (591) Оқ, оч яшил, яшил, тўқ яшил, оч яшил, сарик, оч сарик, қизил, тўқ қизил, тўқ қизил, оч қизил.
 Белый, светло-зеленый, зеленый, темно-зеленый, салатový, желтый, светло-желтый, красный, темно-красный, бордовый, светло-красный.
 (511)
 32 Мева шарбатлари.

32 Фруктовые соки.

(111) MGU 29726
 (151) 13.07.2016 (181) 11.11.2025
 (210) MGU 2015 2421 (220) 11.11.2015
 (732) "NATURAL FRUIT JUICE" xususiy korxonasi, UZ
 Частное предприятие "NATURAL FRUIT JUICE", UZ
 (540)

Рангли иловага қаранг
 Смотри цветное приложение

(526) "НАШ САД" дан бўлак барча сўзлар ва рақамлар.
 Все слова и цифры кроме "НАШ САД".
 (591) Оқ, оч яшил, яшил, тўқ яшил, оч яшил, сарик, оч сарик, сиёҳ ранг, зарғалдоқ, жигар ранг, кора, оч жигар ранг.
 Белый, светло-зеленый, зеленый, темно-зеленый, салатový, желтый, светло-желтый, сиреневый, оранжевый, коричневый, черный, светло-коричневый.
 (511)
 32 Мева шарбатлари.

32 Фруктовые соки.

(111) MGU 29727
 (151) 13.07.2016 (181) 11.11.2025
 (210) MGU 2015 2422 (220) 11.11.2015
 (732) "NATURAL FRUIT JUICE" xususiy korxonasi, UZ
 Частное предприятие "NATURAL FRUIT JUICE", UZ
 (540)

Рангли иловага қаранг
 Смотри цветное приложение

(526) "НАШ САД" дан бўлак барча сўзлар ва рақамлар.
 Все слова и цифры кроме "НАШ САД".
 (591) Оқ, оч яшил, яшил, тўқ яшил, оч яшил, сарик, оч сарик, жигар ранг, оч зарғалдоқ, зарғалдоқ, қизил.
 Белый, светло-зеленый, зеленый, темно-зеленый, салатový, желтый, светло-желтый, коричневый, светло-оранжевый, оранжевый, красный.
 (511)
 32 Мева шарбатлари.

32 Фруктовые соки.

(111) MGU 29728
 (151) 13.07.2016 (181) 11.11.2025
 (210) MGU 2015 2423 (220) 11.11.2015
 (732) "NATURAL FRUIT JUICE" xususiy korxonasi, UZ
 Частное предприятие "NATURAL FRUIT JUICE", UZ
 (540)

Рангли иловага қаранг
 Смотри цветное приложение

(526) "НАШ САД" дан бўлак барча сўзлар ва рақамлар.
 Все слова и цифры кроме "НАШ САД".
 (591) Оқ, оч яшил, яшил, тўқ яшил, оч яшил, сарик, оч сарик, хаво ранг, оч кўк, кора.
 Белый, светло-зеленый, зеленый, темно-зеленый, салатový, желтый, светло-желтый, голубой, светло-синий, черный.
 (511)
 32 Мева шарбатлари.

32 Фруктовые соки.

(111) MGU 29729**(151)** 14.07.2016**(181)** 22.09.2025**(210)** MGU 2015 1887**(220)** 22.09.2015**(732)** «OBOD JAXON RIVOJL» oilaviy korxonasi, UZ

Семейное предприятие «OBOD JAXON RIVOJL», UZ

(540)**JAHON****(511)**

25 Пайпок.

25 Носки.

(111) MGU 29730**(151)** 15.07.2016**(181)** 22.07.2025**(210)** MGU 2015 1397**(220)** 22.07.2015**(732)** Старбакс Корпорейшн (Старбакс Коффи Компани каби фаолият кўрсатувчи), Вашингтон штати корпорацияси, US

Старбакс Корпорейшн (действующая как Старбакс Коффи Компани), корпорация штата Вашингтон, US

(540)**STARBUCKS VIA****(511)**

30 Асосида қаҳва бўлган аралаш ичимликлар; асосида эспрессо бўлган аралаш ичимликлар; асосида шоколад бўлган аралаш ичимликлар; асосида чой бўлган аралаш ичимликлар; асосида ўтли чой бўлган аралаш ичимликлар; қаҳвали ичимликлар; асосида эспрессо бўлган ичимликлар; асосида шоколад бўлган ичимликлар; асосида чой бўлган ичимликлар; асосида ўтли чой бўлган ичимликлар; ичимликлар учун ароматизаторлар, эфир мойларидан ташқари.

30 Напитки смешанные на основе кофе; напитки смешанные на основе эспрессо; напитки смешанные на основе шоколада; напитки смешанные на основе чая; напитки смешанные на основе травяного чая; кофейные напитки; напитки на основе эспрессо; напитки на основе шоколада; напитки на основе чая; напитки на основе травяного чая; ароматизаторы для напитков, за исключением эфирных масел.

(111) MGU 29731**(151)** 15.07.2016**(181)** 22.07.2025**(210)** MGU 2015 1401**(220)** 22.07.2015**(732)** Старбакс Корпорейшн (Старбакс Коффи Компани каби фаолият кўрсатувчи), Вашингтон штати корпорацияси, US

Старбакс Корпорейшн (действующая как Старбакс Коффи Компани), корпорация штата Вашингтон, US

(540)**STARBUCKS BLONDE****(511)**

30 Янчилган қаҳва ва янчилмаган қаҳва; қаҳвали ичимликлар; асосида қаҳва бўлган аралаш ичимликлар.

30 Молотый кофе и кофе в зернах; напитки кофейные; напитки смешанные на основе кофе.

(111) MGU 29732**(151)** 15.07.2016**(181)** 22.07.2025**(210)** MGU 2015 1403**(220)** 22.07.2015**(732)** Старбакс Корпорейшн (Старбакс Коффи Компани каби фаолият кўрсатувчи), Вашингтон штати корпорацияси, US

Старбакс Корпорейшн (действующая как Старбакс Коффи Компани), корпорация штата Вашингтон, US

(540)**PIKE PLACE****(511)**

30 Янчилган қаҳва ва янчилмаган қаҳва; қаҳвали ичимликлар; асосида қаҳва бўлган аралаш ичимликлар.

30 Молотый кофе и кофе в зернах; напитки кофейные; напитки смешанные на основе кофе.

(111) MGU 29733**(151)** 15.07.2016**(181)** 22.07.2025**(210)** MGU 2015 1408**(220)** 22.07.2015**(732)** Старбакс Корпорейшн (Старбакс Коффи Компани каби фаолият курсатувчи), Вашингтон штати корпорацияси, US

Старбакс Корпорейшн (действующая как Старбакс Коффи Компани), корпорация штата Вашингтон, US

(540)

FRAPPUCCINO

(511)

43 Ресторанлар, кафе, кафетерийлар, емакхоналар, қаҳвахоналар, қаҳва барлари, чой барлари, чойхоналар ва овқат тайёрлаш ҳамда "олиб кетиш" га тайёр овқатлар бўйича хизматлар; барлар хизматлари; овқат тайёрлаш ва уларни уйларга етказиб бериш бўйича хизматлар; овқат ва ичимликлар тайёрлаш бўйича хизматлар; шартнома асосида ичимликлар тайёрлаш ва уларни етказиб бериш бўйича хизматлар; доимий харидорларни рағбатлантириш билан бирга мижозларни содиқлигини тақдим этувчи хизматлари бўлган ресторанлар.

43 Рестораны, кафе, кафетерии, закусовые, кофейни, кофе бары, чай бары, чайные дома и услуги по приготовлению блюд и готовой еды "на вынос"; услуги баров; услуги по приготовлению блюд и доставке их на дом; услуги по приготовлению блюд и напитков; услуги по приготовлению напитков и их доставке на договорной основе; рестораны с услугами предоставления потребительской лояльности с поощрением постоянных покупателей.

(111) MGU 29734

(151) 15.07.2016

(181) 22.07.2025

(210) MGU 2015 1412

(220) 22.07.2015

(732) Старбакс Корпорейшн (Старбакс Коффи Компани каби фаолият курсатувчи), Вашингтон штати корпорацияси, US

Старбакс Корпорейшн (действующая как Старбакс Коффи Компани), корпорация штата Вашингтон, US

(540)

CASI CIELO

(511)

30 Янчилган қаҳва ва янчилмаган қаҳва; қаҳвали ичимликлар; асосида қаҳва бўлган аралаш ичимликлар.

30 Молотый кофе и кофе в зернах; напитки кофейные; напитки смешанные на основе кофе.

(111) MGU 29735

(151) 15.07.2016

(181) 26.08.2025

(210) MGU 2015 1659

(220) 26.08.2015

(732) "ABDUQAHHOR SAVDO BARAKA" хусусий корхонаси, UZ

Частное предприятие "ABDUQAHHOR SAVDO BARAKA", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Оқ, қора, кўк, сиёҳ ранг, сарик, яшил, ҳаво ранг, бинафша, пушти ранг.

Белый, черный, синий, сиреневый, желтый, зеленый, голубой, фиолетовый, розовый.

(511)

35 Реклама; товарларни чакана савдо мақсадида барча медиа воситаларида тақдим этиш; учинчи шахслар учун товарларни харакатлантириш.

35 Реклама; презентация товаров во всех медиа-средствах с целью розничной продажи; продвижение товаров для третьих лиц.

(111) MGU 29736

(151) 15.07.2016

(181) 26.10.2025

(210) MGU 2015 2256

(220) 26.10.2015

(732) СТРАЙДЕС АРКОЛАБ ЛИМИТЕД, IN

(540)

VIRSO VIPCO

(511)

5 Фармацевтика препаратлари, шу жумладан сункали гепатит С ни даволаш учун препаратлар.

5 Фармацевтические препараты, в том числе препараты для лечения хронического гепатита С.

(111) MGU 29737

(151) 15.07.2016

(181) 28.10.2025

(210) MGU 2015 2281

(220) 28.10.2015

(732) Pulatov Xabibulla Ismatullayevich, UZ

Пулатов Хабибулла Исматуллаевич, UZ

(540)

toza.uz

(526) uz

(511)

9 Чипталар сотиш учун автоматлар; аввалдан хаки тўланган мусиқа автоматлари; телефонда автоматик тарзда жавоб бериш мосламалар; ёнғин ўчириш автомобиллари; электр аккумуляторлар; транспорт воситалари учун электр аккумуляторлар; актинометрлар; алидадлар; альтиметрлар; амперметрлар; анемометрлар; анодлар; антенналар; антикатодлар; (оптик) апертометрлар; юқори частотали аппаратура; таҳлиллар учун аппаратура; тиббиётга оидларидан ташқари; масофадан туриб бошқариш учун аппаратура; темир йўл стрелкаларини масофадан туриб бошқариш учун электродинамик аппаратура; сигналларни масофадан туриб бошқариш учун электродинамик аппаратура; кузатиш ва назорат учун электр аппаратура; товуш ёзиш аппаратларлари; глобал жойлаштиришни аниқлаш тизими аппаратлари; илмий мақсадлар учун дистилляцияцион аппаратлар; дифракцион аппаратлар (микроскопия); ҳаво таркибини таҳлил қилиш учун аппаратлар; почта маркалари билан тўловни амалга оширишни назорат қилиш учун аппаратлар; товуш узатиш учун аппаратлар; ферментация учун аппаратлар (лаборатория приборлари); сув остида сузиш учун нафас олиш аппаратлари; нафас олиш аппаратлари; сунъий нафас олдириш аппаратларидан ташқари; рентген нурланишини генерациялаш учун аппаратлар ва қурилмалар; тиббиётда қўлланиладиганидан ташқари; касса аппаратлари; коммутацион электр аппаратлар; ўзаро сўзлашув аппаратлари; ҳайдаш лаборатория аппаратлари; проекцион аппаратлар; саноат мақсадлари учун рентген аппаратлари; рентген аппаратлари; тиббий мақсадлар учун қўлланиладиганидан ташқари; ёруғлик таъсирида нусха кўчирадиган аппаратлар; чирокли сигнал аппаратлари (шуълаланувчи); стереоскопик аппаратлар; телефон аппаратлари; факсимиль аппаратлари; телеграф аппаратлари; масофадан туриб ўт олдириш учун электр аппаратлар; кислоталар учун ареометрлар; ацидометрлар; тузли эритмаларнинг зичлигини аниқлаш учун ареометрлар; аккумулятор батареялари учун ацидометрлар; аэрометрлар; нурланувчи бакенлар; нурланувчи буйлар; аккумулятор банкалари; барометрлар; анод батареялари; гальваник элемент батареялари; ўт олдириш тизимлари учун батареялар; қуёш батареялари; электр батареялар; безменлар (тарозлар); бетатронлар; бинокллар; товарлар учун электрон

ёрликлар; блендлар; компьютерлар учун магнит тасмалари блоклари; компьютерлар учун хотира блоклари; брендспойтлар; магнитли идентификацион браслетлар; кутқариш ишлари учун брезент; сигнал буйлари; кутқариш буйлари; кўрса тиш буйлари; буссолилар; компаслар; вакуумметрлар; электролитик ванналар; вариометрлар; верньерлар; нониуслар; тарозилар; хатлар учун идора тарозилари; платформали тарозилар; прецизион тарозилар; вехалар (геодезик асбоблар); нивелир рейкалар (геодезик асбоблар); видеокамералар; видеокассеталар; видеотелефонлар; видеоэкранлар; фотоаппаратлар учун видеоқидиргич; штепсел вилоклари (электр уланишлар); штепсел розеткалари (электр уланишлар); штепсел уланишлари (электрга оид); оптик приборлар ва асбоблар учун микрометрик винтлар; вискозиметрлар; электр занжир включателлари; тўлқин ўлчагичлар; вольтметрлар; берк включателлар (электр); ток тўғрилагичлари; газ анализаторлари; газометрлар (ўлчаш асбоблари); гальванометрлар; телефонлар учун симсиз гарнитурлар; гелиографлар; гигрометрлар; гидрометрлар; тошлар; эшик оптик туйнукчалари (катталаштирувчи линзалар); голограммалар; графопостроителлар; радиокарнайлар; лотлар учун юклар; зондлар учун юклар; шоқуллар учун юклар; дальномерлар; денсиметрлар; денситометрлар; оптик деталлар; детекторлар; тутун детекторлари; қалбаки тангалар детекторлари; диапозитивлар (фотосурат олиш); диаскоплар; диафрагмалар (фотосурат олиш); диктофонлар; динамометрлар; ёруғлик тарқатувчи диодлар (ётд); дискетлар; овоз ёзиш дисклари; магнит дисклари; оптик дисклар; ҳисоблаш дисклари; компьютерлар учун дисководлар; компьютерлар учун дискларни автоматик алмаштирувчи дисководлар; днк-чиплар; электрон эълонлар тахтаси; ўқ ўтказмайдиган жилетлар; кутқариш жилетлари; электр симлар учун идентификацион томирлар; сузувчилар ва сувга сакровчилар учун бурун қисқичлари; электр тамбалар; кўнғироқлар (хавф-хатар сигнализация қурилмалари); электрли авария кўнғироқлари; электрли эшик кўнғироқлари; сигнал кўнғироқлари; товушўтказгичлар; текширув ишлари учун кўзгулар; нурланувчи ёки механик йўл белгилари; механик белгилар; механик пешлавҳалар; нурланувчи белгилар; нурланувчи пешлавҳалар; чуқурсув зондлари; илмий тадқиқотлар учун зондлар; зуммерлар; проигривателлар учун игналар; ўлчагичлар; босим ўлчагичлари; транспорт воситаларини бошқариш ёки текшириш учун имитаторлар; инверторлар (электрли); босим индикаторлари; ҳарорат индикаторлари; ҳароратнинг наклеяка-индикаторлари; тиббий мақсадлар учун бўлма-

ганлари; бактериал культуралар учун инкубаторлар; ўлчаш асбоблари; математикага оид асбоблар; нивелирлаш асбоблари; оптик окулярли асбоблар; топографик асбоблар; бурчак ўлчаш асбоблари; компьютерлар учун интерфейслар; ионизаторлар; ҳавога ёки сувга ишлов беришда қўлланиладиганларидан ташқари; учкун ўчиргичлар; коаксиал кабеллар; оптик-толали кабеллар; электр кабеллар; калибрлар; икки томонга очиладиган калибрлар; резъбали калибрлар; калькуляторлар; чўнтак калькуляторлари; декомпрессион камералар; киносъёмка камералари; электрон қаламлар (дисплей элементлари); электр ғалтак синчлари; идентификацион магнит карталари; видеоўйинлар учун катрижлар; магнит кодли карталар; отда юриш учун мослама; химоя каскалари; химоя шлемлари; фотопластинкалар учун кассеталар; касса-автоматлар; катодлар; ғалтаклар (фото суратга олиш); индуктивлик ғалтаклари (чўлғамлар); электр ғалтаклар; электромагнит ғалтаклари; экспонирланган киноплёнкалар; компьютер клавиатуралари; соленоид клапанлари (электромагнит переключателлари); клеммалар (электр); электрон ёзув китобчалари; кўнғироқлар учун тугмачалар; «сичқонча» учун гиламчалар; магнит кодерлари; ёруғликдан химояловчи соябонлар; электр коллекторлар; калибрлаш ҳалқалари; учувчилар учун махсус химоя комбине-зонлари; комутаторлар; компакт-дисклар (аудио-видео); компакт-дисклар (қайта ёзилмайдиган); компараторлар; денгизчилар компаслари; компьютерлар; кўтариб юриладиган шахсий компьютерлар; ихчам компьютерлар; электр конденсаторлари; электр контактлари; шамол йўналишини кўрсатиш учун конуслар; йўлга оид сигнал берувчи конуслар; тармоқланиш коробкалари (электр); таксимлаш коробкалари (электр); бириктириш коробкалари (электр); электр аккумулятор корпуслари; радиокарнай корпуслари; сув остига шўнғиш учун костюмлар; ёнғиндан сақлайдиган костюмлар; гален кристаллари (детекторлар); транспорт аварияларининг олдини олиш учун кийим-кечакларга тақиб қўйиладиган ёруғлик қайтарувчи гардишлар; штемпель розеткалари учун химоя қопқоқлари; лагалар (ўлчаш асбоблари); лазерлар; тиббий мақсадлар учун қўлланиладиганидан ташқари; лактоденсиметрлар; лактометрлар; вакуумли лампалар (радио); фото лабораториялар учун лампалар; термоэлектрон лампалар; кучайтирувчи электрон лампалар; лов этиб ёнадиган лампалар (фотосурат олишда); ўқиш головкаларини тозалаш учун тасмалар; магнит тасмалари; видео ёзувлар учун магнит тасмалар; ўлчаш тасмалари; ўт ўчирувчиларнинг кутқариш нарвонлари; чизғичлар (ўлчаш асбоб-

лари); логарифмик линейкалар; контакт линзалар; коррективка қилувчи линзалар (оптик); оптик линзалар; линза-конденсорлар; лотлар линиялари; магистрал электр линиялари; ўлчов қошиқлари; лупалар (оптик); тўқимачилик лупалари; магнитлар; декоратив магнитлар; краш-тестлар учун манекенлар; ёрдам кўрсатиш бўйича машқлар учун манекенлар (ўқитиш-ўргатиш учун приборлар); «сичқонча» шаклидаги манипуляторлар (перифериядаги ускуналар); манометрлар; сув остига тушиш учун ниқоблар; пайвандчилар учун ниқоблар; химоя ниқоблари; электр-передача линиялари учун материаллар (симлар; кабеллар); сайловлар вақтида овозларни санаб чиқиш учун машиналар; пулларни санаш ва хиллаш учун машиналар; материалларни синовдан ўтказиш учун машиналар ва приборлар; лабораториялар учун махсус жиҳозлар; мегафонлар; ихчам медиаплеерлар; мембраналар (акустика); илмий аппаратура учун мембраналар; sanoat ёки харбий мақсадлар учун металл детекторлари; метрономлар; метрлар (ўлчаш асбоблари); дуррадгорлик ишлари учун метрлар; тикувчилик метрлари; аввалдан ҳақ тўлаш автоматлари учун механизмлар; жетонлар билан олиб бориладиган ишлар учун аппаратлар механизмлари; телевизорлар учун аввалдан ҳақ тўлаш механизмлари; затворларни тушириш механизмлари (сурат олиш); микрометрлар; микропроцессорлар; микроскоплар; микротомлар; микрофонлар; модемлар; чакмоқ қайтаргичлар; мониторлар (компьютер ускуналари); мониторлар (компьютерлар учун дастурлар); охириги муфталар (электр); кабеллар учун бирлаштирувчи муфталар; намуналарни тайёрлаш учун асбоблар тўплами (микроскопия); назубниклар; ишчилар учун тиззабандлар; наушниклар; оптик нивелирлар; овозли ёзувларни ташувчилар; магнитли ахборот ташувчилар; оптик ахборот ташувчилар; электр иситкичи носкилар; компьютерлар учун дастурий таъминот; электр кабеллар учун қобиклар; электр симлар учун идентификацион қобиклар; тарозида тортиш учун ускуна; перфокартадан фойдаланган ҳолдаги идора ускунаси; кутқариш ускуналари; бахтсиз ҳодисалар; нурланиш ва оловдан химоя қилувчи пойабзал; объективлар (линзалар) (оптика); астрофотография учун объективлар; овоскоплар; ўт ўчириш мосламалари; электрлаштирилган тўсиқлар; чеклагичлар (электр); бахтсиз ҳодисалар; нурланиш ва оловдан химоя қилувчи кийим-кечаклар; оловдан химоя қилувчи кийим-кечаклар; асбестли газламалардан тикилган оловдан химоя қилувчи кийим-кечаклар; махсус лаборатория кийим-кечаклари; озо-наторлар; октантлар; окулярлар; омметрлар; компьютер билан ишлашда билаклар учун та-

янчлар; кўзойнаклар учун гардишлар; пенсне учун гардишлар; осциллографлар; шокуллар; кайтаргичлар (оптика); кўзойнаклар (оптика); куёшдан ҳимояловчи кўзойнаклар; спорт кўзойнаклари; нурланувчи ёки механик сигнал панеллари; пейзажлар; пенсне; электрон чўнтак таржимонлари; передатчилар (масофали алоқа); телефон передатчиклари; электрон сигнал передатчиклари; электр перключателлар; перископлар; ғаввослар учун қўлқоплар; бахтсиз ҳодисалардан ҳимоя қилувчи қўлқоплар; саноат мақсадлари учун рентген нурланишидан ҳимоя қилувчи қўлқоплар; асбестли газламалардан тикилган бахтсиз ҳодисалардан ҳимоя қилувчи қўлқоплар; лаборатория печлари; пипеткалар; пирометрлар; планиметрлар; планшетлар (геодезик асбоблар); аккумулятор пластиналари; интеграл схемалар учун платалар; босма платалар; компакт-дисклар учун плеерлар; кассетали плеерлар; овоз ёзиш учун плёнкалар; экспонирланган рентген плёнкалари; экспонирланган плёнкалар; кутқариш соллари; лаборатория тагликлар; яримўтказгичлар; поляриметрлар; ўт ўчириш помпалари; градурацияланган шиша идиш-товоклар; кутқарув камарлари; эрувчан предохранителлар; электр предохранителлар; электр ўзгарткичлар; масофали узгичлар; озиқ-овқат маҳсулотлари ва озукаларни таҳлил қилиш приборлари; текшириш учун приборлар; тиббий мақсадлар учун қўлланиладиганидан ташқари; масофадан ёзиш учун приборлар; масофани ўлчаш учун приборлар; тезликни ўлчаш учун приборлар (сурат олишда); чарминг қалинлигини ўлчаш учун приборлар; териларнинг қалинлигини ўлчаш учун приборлар; транспорт воситаларининг тезлигини назорат қилиш учун приборлар; ўқитиш-ўргатиш учун приборлар; вақтни қайд қилиш учун приборлар; бурчак ва қирраларни юмалоқлаш учун приборлар; астрономияга оид приборлар ва асбоблар; геодезияга оид приборлар ва асбоблар; тарозида тортиш учун приборлар ва асбоблар; денгиз приборлар ва асбоблар; навигацион приборлар ва асбоблар; оптик приборлар ва асбоблар; физикага оид приборлар ва асбоблар; кимёга оид приборлар ва асбоблар; ўлчаш приборлари; электрли ўлчаш приборлари; буғ қозонлари учун назорат-ўлчов приборлари; метеорологияга оид приборлар; денгиз сигнал приборлари; кузатув приборлари; транспорт воситалари учун навигацион приборлар (борт компьютерлари); сунъий йўлдошли навигацион приборлар; ростловчи электр приборлар; аниқ ўлчов приборлари; приёмниклар (аудио-видео); призмалар (оптик); компьютер принтерлари; буюмларни тагини текислаш учун мосламалар; ретортларни ушлаб туриш учун тутқичлар; проигрыватель игналарини алмаштириш

учун мосламалар; фотосурат олишда қўлланиладиган қуритиб олиш учун мосламалар; акустик дискларни тозалаш учун мосламалар; ёнгинларни ўчириш учун қўлланиладиган зарб бериш мосламалари; ўқ отар қурол учун оптик нишонлар; пробиркалар; клапанлар учун босим пробка-кўрсаткичлар; магнит симлари; телеграф симлари; телефон симлари; электр симлар; электр ўтказгичлар; изоляцияланган мис сим; металл қотишмалардан эрувчан сим; компьютерлар учун дастурлар; компьютерлар учун ўйинли дастурлар; компьютер дастурлари (юкланадиган дастурий таъминот); компьютерлар учун операцион дастурлар; проигрывателлар; процессорлар (маълумотларга ишлов берувчи марказий блоклар); ер ости сувлар манбаларининг жойлашган манзилани аниқлаш учун чивиклар; юклантириладиган электрон нашрлар; тақсимлаш пульталари (электр); бошқариш пульталари (электр); радарлар; радиомачталар; радиопередатчиклар (олис алоқа); радиоприборлар; транспорт воситалари учун радиоприёмниклар; ёнгинга қарши сачраткичлар; диапозитивлар учун рамкалар; фототипиялар учун растрлар; портатив рациялар; керагидан ортик қучланишдан ҳимояловчи ростлагичлар; транспорт воситалари учун қучланиш ростлагичлари; сахнани ёритиш ростлагичлари; электр ёритиш ростлагичлари; проигрывателлар учун айланиш миқдори ростлагичлари; редукторлар (электр); ювиш резервуарлари (фотосурат олишда); рейсмуслар; автоматик вақт релелари; электр релелари; хавфсизлик камарлари, транспорт воситаларининг ўриндиклари ва спорт ускунаси учун мўлжалланганларига қараганда бошқачароқлари; рентгенограммалар, тиббий мақсадлар учун қўлланиладиганидан ташқари; реостатлар; хавони фильтрациялаш учун респираторлар; респираторлар, сунъий нафас олдириш учун қўлланиладиганларидан ташқари; ретортлар; рефрактометрлар; рефракторлар; электр аккумуляторларнинг пластиналари учун панжаралар; рупорлар; радиокарнайлар учун рупорлар; сахариметрлар; оптик световодлар (толали); светофорлар (сигналли қурилма); итларга буйруқ бериш учун хуштаклар; сигнал хуштаклари; секстантлар; индуктивлик ғалтакларининг ўзаклари (электрон); кутқарув тўрлари; аварияларда ҳимоялаш учун тўрлар; ёнгин сигнализаторлари; чироқли ёки механик сигнализация; сиреналар; сканерлар (ахборотни қайта ишлаш учун жиҳоз); смарт-карталар (микросхемали карталар); электр линиялар учун бирикмалар; электр бирикмалар; сонарлар; сонометрлар; ёритиш тизимларининг балласт қаршиликлари; электр қаршиликлари; спектрографлар; спектроскоплар; спидометрлар; спиртомерлар; илмий тадқиқотлар учун сунъий

йўлдошлар; авариялар вақтида шахсий ҳимояла-
ниш воситалари; аудиовизуал ўқитиш-ўргатиш
воситалари; радиотелеграф станциялари; радио-
телефон станциялари; кўзойнақлар учун шиша-
лар; токўтказувчи қопламали шишалар; ёруғлик-
дан ҳимояловчи кўз қамашишига қарши шиша-
лар; оптик шишалар; портатив стереоприемник-
лар; стереоскоплар; фотоаппаратлар учун тир-
гаклар; стробоскоплар; ёнғин вақтида ёрдам бе-
рувчи кемалар; сульфитометрлар; кўчма ком-
пьютерлар учун сумкалар; фотосурат олишда
қўлланиладиган курутгичлар (фотографик); сфе-
рометрлар; интеграл схемалар; босмага оид схе-
малар; ҳисоблагичлар; автомобил турар жойлари
вақт ҳисоблагичлари; транспорт воситалари
учун масофа ҳисоблагичлари; айланишлар сони
ҳисоблагичи; ҳисоблар; тухумларни қайнатиш
учун таймерлар (қум соатлари); таксометрлар;
сув остида сузишда фойдаланиладиган қулоқ
тампонлари; тахометрлар; телевизорлар; теле-
графлар (аппаратлар); телескоплар; телесуфлер-
лар; телетайплар; кўчма телефонлар; теодолит-
лар; термометрлар, тиббиётга оид бўлганидан
ташқари; термостатлар; транспорт воситаларига
оид термостатлар; тиглилар (лабораторияники);
проигравателлар учун тонармалар; тотализатор-
лар; транзисторлар (электр); транспондерлар
(узатувчи-жавоб қайтарувчи); транспортлар
(ўлчаш асбоблари); трансформаторлар (электр);
ошириш трансформаторлари; носоз транспорт
воситалари учун оғоҳлантирувчи учбурчаклар;
триодлар; двигателлар учун ишга тушириш трос-
лари; газразрядли электр трубкalar ёритиш учун
қўлланиладиганларидан ташқари; капилляр
трубкalar; осма эълонлар учун неон трубкalar;
пито трубкalar; рентген трубкalar тиббиётда
қўлланиладиганларидан ташқари; телефон гў-
шаклари; кўрсаткичлар; миқдор кўрсаткичлари;
шиналардаги паст босимни кўрсатувчи автома-
тик кўрсаткичлар; бензин даражаси кўрсаткичла-
ри; сув сатҳи кўрсаткичлари; ток сизиб чиқиши-
нинг электр кўрсаткичлари; электрон ёруғлик
эмиссияси кўрсаткичлари; оғиш ўлчагичлари;
даражалар (горизонтал ҳолатни аниқлаш учун
приборлар); симоб даражалари; спирт даражала-
ри; урометрлар; товуш кучайтиргичлари; зарра-
чаларнинг тезлаштиргичлари; ишлаб чиқариш
жараёнларини масофадан туриб бошқариш учун
электр қурилмалар; транспорт воситаларини ав-
томатик бошқариш учун қурилмалар; баланси-
ровка учун қурилмалар; видеоёзувлар учун қу-
рилмалар; овозни эшиттириш учун қурилмалар;
счётларни ёзиб бериш учун қурилмалар; магнит
ленталарига ёзиш учун қурилмалар; рентген нур-
ланишидан ҳимоя қилиш учун қурилмалар, тиб-
биётда қўлланиладиганларидан ташқари; темир

йўл транспортида хавфсизликни таъминлаш
учун қурилмалар; ахборотга ишлов бериш учун
қурилмалар; кислородни куйиш (қайта юбориш)
учун қурилмалар; ўғрилиқларни олдини олиш
учун электр қурилмалар; плёнкани кесиш/қир-
қиш учун қурилмалар; фотосуратларни қури-
тиш учун қурилмалар; белгиларни солиштириб ўқиш
учун оптик қурилмалар; диапозитивларни цент-
ровка қилиш учун қурилмалар; дозаловчи қурил-
малар; электр аккумуляторлар учун зарядлаш қу-
рилмалари; товушли сигнал қурилмалари; зонд-
лаш учун қурилмалар ва машиналар; кино-
фильмларни монтаж қилиш учун қурилмалар ва
мосламалар (киноплёнкалар); коррозиядан ҳи-
моялаш учун катод қурилмалари; коммутацион
қурилмалар (ахборотга ишлов бериш учун уску-
на); сигнал қурилмалари; компьютер периферия
қурилмалари; помехалардан ҳимоя қилиш қу-
рилмалари (электр); магнит тасмаси учун маг-
нитсизлантириш қурилмалари; акустик алоқа қу-
рилмалари; авария сигнал қурилмалари; туман
қоплаганда қўлланиладиган сигнал қурилмалари,
портлатишни қўллайдиган сигналлардан ташқари;
тревога сигнал қурилмалари; суммалаш қу-
рилмалари; солиштириб ўқиш қурилмалари (ах-
боротга ишлов бериш ускунаси); иссиқликни
ростлаш қурилмалари; фотонусха кўчириш қу-
рилмалари (фотографик, электростатик, иссиқ-
лик); штрих кодларни солиштириб ўқувчи қу-
рилмалар; овозли файллар, мобил телефонларга
юкланувчи кўнғироқлар; юкланган расмли файл-
лар; юкланган мусиқали файллар; мультимедиа
фильмлар; филтрлар (фотографик); респи-
раторлар учун филтрлар; фотосурат олишда
қўлланиладиган ультрабинафша нурлар учун
филтрлар; “сеҳрли” фонарлар; оптик тизимли
фонарлар; сигнал фонарлари; фотоаппаратлар;
фотоглянцевателлар; фотозатворлар; фотолабо-
раториялар; фотометрлар; импульсли фотоёрит-
гичлар; рақамли фоторамкалар; фотоувеличител-
лар; кулфланадиган қатламли фотоэлементлар;
контакт линзалар учун ғилофлар; кўзойнақлар
учун жилдлар; пенсне учун жилдлар; микроскоп-
ларнинг предметли ойналари учун ғилофлар; фо-
тоаппаратлар ва фотоашёлар учун махсус ғилоф-
лар; лаборатория хроматографлари; хронограф-
лар (вақтни ёзиб олиш учун қурилма); лаборато-
рия центрифугалари; пенсне учун занжирлар;
циклотронлар; циркуллар (ўлчаш асбоблари);
частотомерлар; табел соатлари (вақтни белгилаш
учун қурилмалар); петри чашкалари; кўчма ком-
пьютерлар учун сумкалар; ёнғинга қарши ҳимоя
ғилофлари; чиплар (интегралли схемалар); шаб-
лонлар (ўлчаш асбоблари); кадамўлчагичлар; ме-
тереологик зонд-шарлар; нуктали ёруғлик ман-
баларини монтаж қилиш учун шиналар; ўт ўчи-

рувчилар учун асбестли ширмалар; ёнгин шланглари; спортчилар учун ҳимоя шлемлари; мобил телефонлар учун шнурлар; пенсне учун боғичлар; фотоаппаратлар учун штативлар; коммутацион шчитлар; тақсимлаш шчитлари (электр); экранлар (фотографик); ишчининг юзини ҳимоялаш учун экранлар; проекцион экранлар; саноат мақсадлари учун рентген аппаратларининг экранлари; флуоресцирловчи экранлар; экспонетрлар (ёруғликни ўлчовчи асбоблар); электр сим; гальваник элементлари; эпидиаскоплар; эргометрлар; лангарлар (электр).

16 Авторучкалар; аквареллар (бўёқлар); альбомлар; альманахлар; офис ҳужжатларни ламинациялаш учун аппаратлар; кўпайтириш аппаратлари; атласлар; афишалар, плакатлар; қоғоз бантлар; қоғоздан ошхона бельёси; чипталар; бланкалар; хабар бланкалари (канцелярияга оид товарлар); блокнотлар; блокнотлар (канцелярияга оид товарлар); расм чизиш, чизмачилик учун блокнотлар; узма варақли блокнотлар; ёзув ашёларини ушлаб туриш учун билагузуклар; рисолалар; буклетлар; варақли қоғоз (канцелярияга оид товарлар); мумланган қоғоз; қайд қилиб бориш қурилмалари учун қоғоз; рентген суратлари учун қоғоз; электр кардиографиялар учун қоғоз; шкаф қутилари учун хушбўйлантирилган ва хушбўйлантирилмаган қоғоз; ёғоч бўтқасидан қоғоз; нусха кўчириш қоғози (канцелярияга оид товарлар); офис қоғози; пергамент қоғоз; почта қоғози; ялтироқ қоғоз; хитойча расм чизиш ва каллиграфия учун сюан қоғози; ҳожатхона қоғози; ўраш-жойлаш қоғози; филтрли қоғоз; қоғоз; бюварлар; ахборот бюллетенлари; ёзув машиналари учун валиклар; бўёқчилик валиклари; ҳарф териладиган тахтакачлар; моделлаштириш учун мум, стоматологияда қўлланиладиганидан ташқари; қоғоз ёки картондан пешлавҳалар; кийимлар тайёрлаш учун андозалар; тикиш учун андозалар; рўзномалар; гальваностереотиплар, гектографлар; ганч учун лой; глобуслар; готовальнялар; гравюралар; грифеллар; қаламлар учун грифеллар; ҳужжатлар учун тутқичлар (канцелярияга оид товарлар); қаламлар учун тутқичлар; бўр учун тутқичлар; чеклар китобчалари учун тутқичлар; штамплар учун тутқичлари (муҳрлар); диаграммалар; ўйма нақш тушириш тахталари; ёзиш учун грифель тахталари; синф доскалари; ҳарф териш тахталари (босмахонага оид); чизмачилик тахталари; афишалар учун қоғоз ёки картон шчитлар, доскалар; дупликаторлар; дираколлар (офисга оид ашёлар); қаймоқлар учун қоғоз идишлар; журналлар (даврий нашрлар); пул учун кистиргичлар; каталог карточкалари учун қискичлар; ручкалар учун қискичлар; китоблар

учун хатчўплар; офортлар учун ўйма нақш тушириш игналари; чизмачилик учун белги қўйиш игналари; даврий нашрлар; босма нашрлар; картон буюмлар; офис учун қоғоз майдалагичлар; график тасвирлар; электрсиз импринтерлар; муқовалаш копкақларига мрамарга ўхшатиб ишлов бериш учун асбоблар; чизмачилик асбоблари; календарлар; қоғоз калька; мато асосли калька; калькалар; канцелярия ёки маиший мақсадлар учун камедь (елимлар); литография тошлари; сиёҳ тошлари (тушдонлар); қаламлар; автоматик қаламлар; кўмир қаламлар; расмлар; кўчирма расмлар; хошияланган ёки хошияланмаган расмлар (суратлар); ёғоч бўтқасидан картон (канцелярияга оид товарлар); картон; шляпалар учун картончалар; картотекалар (идора ашёлари); карточкалар; каталог карточкалари (канцелярияга оид товарлар); жўғрофия хариталари; ҳисоблаш машиналари учун дастурларни ёзиб олиш учун карталар ёки қоғоз тасмалар; коллекцияланган карточкалар, ўйин учун мўлжалланганларидан ташқари; жаккард тўқимачилик дастгоҳлари учун перфорацияланган карталар; каталоглар; бўяш тасмалари учун катушкалар; қоғоз кашпо; расм чизиш учун мўйқаламлар; рассомлар учун мўйқаламлар; ёзиш учун мўйқаламлар; ёзув машиналарининг клавишлари; канцелярия ёки маиший елимлар; балиқ елими; канцелярия ёки маиший мақсадлар учун клейковина (елим); канцелярия ёки маиший мақсадлар учун крахмал клейстер (елимлаш модалари); босмахона клишеси; китоблар; квитанция дафтарчалари (канцелярияга оид товарлар); комикс-китобчалар; канцелярия кнопчалари; сигра ҳалқалари; сигра тасмалар; хатжилдлар (канцелярияга оид товарлар); муҳрлар, штемпеллар (муҳрлар) учун қутилар; картон ёки қоғоз қутилар; бўёқлар солинган қутилар (мактаб ашёлари); суюқ корректорлар (идора анжомлари); лекала (канцелярия анжомлари); чизмачилик лекалалари; қоғоз тасмалар; ёзув машиналари учун тасмалар; ёпишқоқ тасмалар (канцелярия анжомлари); канцелярия ёки маиший мақсадлар учун ёпишқоқ тасмалар; тузатиш тасмалари (идора анжомлари); бўёқ тасмалари; принтерлар учун бўёқ тасмалари; канцелярия ва маиший мақсадлари учун елимшак тасмалар; канцелярия ёки маиший мақсадлар учун ўзи ёпишадиган тасмалар; чизмачилик чизғичлари; тўрт қиррали чизмачилик чизғичлари; озиқ-овқат маҳсулотларини ўраш-жойлаш учун сингидирадиган қоғозли ёки пластмассага оид варақлар; намликни текшириш учун ўраш материали сифатида ишлатиладиган қоғозли ёки пластмассали листлар; ўраш-жойлаш учун вискоза варақлари; ўраш-жойлаш учун тикловчи целлюлоза варақларлари; ўраш-жойлаш ва кадоқлаш учун пуфак-

чали пластмасса варақлар; пўлат литерлар; босмахона литерлари (рақамли ва ҳарфлилари); литографиялар; бўёқлар учун лотоклар; архитектура макетлари; почта маркалари; лепкалар учун пластика массалари; босма графика материаллари; лепкалар учун материаллар; ўқитиш-ўргатиш учун материаллар (анжомлардан ташқари); елимлаб бекитиш учун канцелярия материаллар; канцелярия ёки маиший елимлайдиган (елим) материаллар; муқовалаш материаллари; бир оз крахмалланган ўраш-жойлаш материаллари; филтрлаш материаллари (қоғозли); адрес машиналари; қалам очиш учун электр ёки электрсиз ишлайдиган машиналар; муқовалаш ишлари учун машиналар ва қурилмалар (офис ускунаси); электр ёки электрсиз ишлайдиган ёзув машиналари; фальцовкалаш машиналари (канцелярия товарлари); офис франкирлаш машиналари; литография учун бўр; ёзиш учун бўр; тикувчилар учун бўр; белги қўйиш учун бўр; ўраш-жойлаш учун қоғозли ёки пластмассали қоғозлар (хатжилдлар, ўровлар); қоғоз ёки пластмассадан чиқиндилар учун қоғозлар; мольбертлар; рассомлар учун муштабеллар; ёзув ашёлари учун несессерлар (канцелярия ашёлари); портатив босмахона тўпламлари (офис ашёлари); қоғоздан болалар ошхўрақлари; ўз-ўзидан ёпишиб қоладиган наклеикалар (канцелярия товарлари); напальчниклар (канцелярия ашёлари); муқовалаш ишлари учун иплар; қоғоз қирқиш учун пичоқлар (офисга оид ашёлар); нумераторлар; бутилкалар учун картон ёки қоғоздан ўровлар; ёпиштириб беркитиш учун елимли қоғозлар; муқовалар (канцелярияга оид товарлар); паспортлар учун жилдлар; текислаб тахлаш учун пластикли эластик қобиқлар; каштачилик намуналари (схемалар); ёзиш услубларининг намуналари; олеографиялар; мусиқали откриткалар; табрик откриткалари; почта откриткалари; офортлар; қоғозхалталар; микротўлқинли печда овқат тайёрлаш учун пакетлар; рассомлар учун палитралар; тушь билан ёзиш учун чўплар; пантографлар (чизма асбоблари); ҳужжатлар учун йиғмажилдлар; папье-маше; пастеллар (қаламлар); лепка учун пасталар; пеналлар; китоблар учун муқовалар; перо тозалагичлар; кантора перфораторлари; хат учун перолар (офисга оид ашёлар); олтин перолар; ёзув перолари; пўлат перолар; чизмачилик перолари; қўшиқлар тўпламлари; муҳрлар (канцелярияга оид товарлар); сурғуч учун муҳрлар; қисқичли планшетлар; адрес машиналари учун манзиллар ёзилган пластинкалар; қоғоз дастрўмолчалар; ўраш-жойлаш учун пластмасса плёнкалар; хатлар учун тагликлар; муҳбирлар учун патнислар; пуллари хиллаш ва санаш учун патнислар; графинлар учун қоғоздан тагликлар; китоблар учун таглик-

лар; муҳрлар, штемпеллар, штамплар учун тагликлар; пиво кружкалари учун тагликлар; ручка ва қаламлар учун тагликлар; фотосуратлар учун тагликлар; сиёҳ ёстикчалари; штемпель ёстикчалари; муқоваларни маҳкамлаш учун ёпишқоқ тасмалар (муқовалашга оид иш); қоғоздан қўлсочиклар; ҳужжатларни репродукция қилиш учун машиналарга бўёқ суртиш учун полотно; кўпайтириш учун қўлланиладиган аппаратларга бўёқ суртиш учун полотно; босма маҳсулотлар учун полотно; канцелярия мақсадлари учун ёпишқоқ полотно; нотўқима офсет полотноси; портретлар; пресс-папьелар; ёзув анжомлари; сиёҳ анжомлари; идора ашёлари, мебелдан ташқари; ёзув ашёлари; ёзиш ашёлари; расм-чизмачилик ишлари учун ашёлар; мактаб ашёлари (канцелярияга оид товарлар); ёпишқоқ тасмани узатиш учун мосламалар (офис ашёлари); ёрликларни ёпиштириш учун қўл мосламалари; босма маҳсулот; литографик санъат асарлари; проспектлар; босма жадваллар; регистрлар; босма реглетлар; реестрлар; ўчириш учун резинкалар; офис ўчириш резинкалари; чизмачилик учун рейсшиналар; график репродукциялар; пероли ручкалар; маркерли ручкалар (ёзув столи анжомлари); гримни артиш учун қоғоз салфеткалар; қоғозли пардоз-андоз салфеткалари; думалоқ ошхона қоғоз салфеткалари; ошхона анжомлари турадиган қоғоз салфеткалари; ошхона қоғоз салфеткалари; қоғоздан сочик-дастурхонлар; канцелярия скобалари; қисқичлар (канцелярия ашёлари); канцелярия скребкалари (текстни тозалаш учун ашёлар); қоғоз учун қисқичлари; канцелярия учун скрепкалар; ўчириш учун воситалар; микроскоп тагида тадқиқот қилиш учун биологик тўқималар (кўргазмали қуроқлар); ўқиш учун гистологик тўқималар; стеатит (тикувчилар учун бўр); доска учун ўчириш мосламалари; тўплам столлари (босма иш); сурғуч; ҳисоблаш жадваллари; эълонлар учун қоғоз ёки картондан табло; дафтарлар; муқовалаш иши учун мато; ёзувқоғоз товарлари; қаламлар учини очиш учун электр ёки электрсиз ишлайдиганлари асбоблар; транспарантлар (канцелярия анжомлари); расм учун трафаретлар; картон тубуслар; туш; намлагичлар (офис анжомлари); сиртларни намлаш учун мосламалар (офис анжомлари); чизмачилик учбурчак линейкалари; электрон бўлмаган кўрсаткичлар; бутилкалар учун картон ёки қоғоз ўровлар; хатжилдларни ёпиштириб бекитиш учун идора қурилмалари; ёпиштириб бекитиш учун идора қурилмалари; виньеткалар тайёрлаш учун қурилмалар, фотосуратларни ёпиштириш учун қурилмалар; скобалар билан маҳкамлаш учун қурилмалар (идора ашёлари); дарсликлар (қўлланма); қаҳва учун қоғоз филтрлар; папье-машедан

(статуэтка) ҳайкалчалар; қаҳва учун қоғоз филтрлар; қоғоз байроқлар; флаерлар; варақлар; фольга; лойдан моделлаштириш учун қолиплар (расомлар учун материаллар); фотогравюралар; фотосуратлар (босиб чиқарилган); трафаретлар учун ғилофлар; расмлар учун холстлар; хромо-литографиялар (олеография); чизмачилик циркуллари; рақамлар (босмахона литерлари); бўёқларни эритиш учун чашкалар (акварелга оид); тузатиш киритиш учун сиёҳлар (гелиография); сиёҳлар; сиёҳдонлар; чизмалар (синькалар); тасбеҳлар; шаблонлар; ўчириш учун шаблонлар; шарикли ручкалар учун шариклар, канцелярия ашёлари учун шкафчалар (офис жихозлари); босмахона шрифтлири; манзиллар ёзилган штамплар; штемпеллар (босма); ёрликлар (ёпишқоқ қоғозлар); эстамплар (гравюрлар); ёрликлар, текстиллиларидан ташқарилари.

35 Учинчи шахслар учун телекоммуникация хизматларини абонентлаш; импорт-экспорт бўйича агентликлар; тижорий маълумотлар бўйича агентликлар; реклама агентликлари; таннарх таҳлили; рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси; тижорий аудит; ёллаш бўйича бюро; автоматлаштирилган маълумотлар базаларини юритиш; бухгалтерия ҳужжатларини юритиш; ҳисоб-китобларни ёзиб бериш; товарлар намоиши; хабарларни ёзиб олиш; жамоатчилик фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармонлик юзасидан ахборот; фойдаланувчиларга тижоратчилик ахбороти ва маслаҳатлари (истеъмол товарлари ахбороти); бизнес соҳасида тадқиқотлар; конъюктурага оид тадқиқотлар; маркетингга оид тадқиқотлар; ходимлар штатини жамлаш; бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар; бизнесни ташкил этиш бўйича маслаҳатлар; бизнесни бошқариш бўйича маслаҳатлар; ходимлар штатини бошқариш бўйича маслаҳатлар; бизнес соҳасида мутахассислар маслаҳатлари; рекламани макетлаш; маркетинг; ижодий бизнес соҳасида менежмент; спорт менежменти; босма нашр обзорлари; реклама материалларини янгилаш; матнларга ишлов бериш; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар уюштириш; учинчи шахслар учун газеталарга обуна ташкил қилиш; реклама мақсадларида модалар кўргазмасини ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркалари уюштириш; витриналарни безатиш; тижоратчилик фаолиятига баҳо бериш; тўлов ҳужжатларини тайёрлаш; учинчи шахслар учун компьютер файлларида ахборот излаш; кафиликка олувчиларни излаш; бизнесни бошқаришда кўмаклашиш; тижорат ёки саноат корхоналарини бошқаришда ёрдамлашиш; товарларни чакана савдо мақсадида барча медиа воситаларида тақ-

дим этиш; иқтисодий тахминлаш; ким ошди савдоси; тиббиётга оид материаллар, ветеринария ва гигиенага оид препаратлар ҳамда доривор воситаларнинг чакана ёки улгуржи савдолари; учинчи шахслар учун савдони ҳаракатлантириш; реклама фильмларини ишлаб чиқариш; офис ускунаси ва аппаратларининг прокати; барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг прокати; реклама материаллари прокати; савдо автоматлари прокати; фото нусха кўчириш ускуналари прокати; реклама матнларини нашр қилиш; радиореклама; афишаларни ёпиштириш; ташқи реклама; намуналарни тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; реклама материалларини жўнатиш; реклама матнларини таҳрир қилиш; реклама; компьютер тармоқларида интерфаол реклама; почта орқали реклама; телевизион реклама; ҳужжатларни репродукция қилиш; статистикага оид маълумотларни йиғиш ва тақдим этиш; компьютер маълумотлар базалари бўйича ахборот йиғиш; ишбилармонлик юзасидан ўтказиладиган операциялар бўйича маълумотлар; компьютер маълумотлар базаларидаги ахборотни тизимлаштириш; бизнесни бошқариш бўйича маслаҳат хизматлари; солиқ декларацияларини тузиш; счётлар тўғрисида ҳисоботлар тузиш; газетада реклама рукнларини тузиш; телемаркетинг; ходимларни ишга ёллашда психологик тест ўтказиш; меҳмонхона бизнесини бошқариш; товарлар ва учинчи шахслар учун хизматларга берилган лицензияларни тижорий бошқариш; харидларга тушган буюртмаларга ишлов бериш жараёнини бошқариш; ижтимоий муносабатлар соҳасидаги хизматлар; товарларни реклама қилиш ёки ҳаракатлантириш учун манекенчилар хизматлари; машинкада ёзиш хизматлари; корхоналарнинг кўчиши бўйича хизматлар; нархнаволарни солиштириш бўйича хизматлар; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (со-тиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш); стенографистлар хизматлари; субподрядчи хизматлари (тижорий ёрдам); жойида йўқ абонентлар учун телефон орқали жавоб берувчилар хизматлари; фотонусха кўчириш хизматлари; ишбилармонлик юзасидан экспертиза.

42 Сув таҳлили; компьютер тизимлари таҳлили; дастхат таҳлили (графология); кимёвий таҳлил; архитектура; энергетика соҳасида аудит; компьютер маълумотлар базаларини тиклаш; саноат дизайни; бадиий дизайн; ахборот тизимини вируслардан ҳимоя қилиш; техник лойиҳаларни ўрганиш; нефть конлари майдонларида қидирув ишлари; геологик қидирув ишлари; инжиниринг; дастурий таъминотни инсталляциялаш; метеорологик маълумотлар; материалларни синаб кўриш; тўқимачилик маҳсулотларини синаб кў-

риш; бактериология соҳасида тадқиқотлар; биология соҳасида тадқиқотлар; геология соҳасида тадқиқотлар; атроф муҳитни ҳимоялаш соҳасида тадқиқотлар; косметология соҳасида тадқиқотлар; механика соҳасида тадқиқотлар; кимё соҳасида тадқиқотлар; учинчи шахслар учун янги маҳсулот ишлаб чиқариш ва текшириш; илмий тадқиқотлар; фойдаланиш мақсадида нефть конларини текшириш; сувости тадқиқотлари; техник тадқиқотлар; клиник синовлар; калибрлаш (ўлчаш); ахборот технологиялари соҳасида маслаҳатлар; компьютер техникасини ишлаб чиқиш ва ривожлантириш соҳасида маслаҳатлар; архитектура масалалари бўйича маслаҳатлар; дастурий таъминот масалалари бўйича маслаҳатлар; нефть қудуқларини назорат қилиш; сифат назорати; автомобил транспортининг техник назорати; веб-сайтлар дизайни соҳасида маслаҳатлар; чегаралаш; кийимлар моделини тайёрлаш; дастурий таъминотни модернизациялаш; эркин фойдаланиладиган компьютер тизимлари мониторинги; дастурий таъминот хизмати; санъат асарларини ҳақиқийлигини аниқлаш; интерьерни безатиш; дарахт илдизига қараб сифатини баҳолаш; жуннинг сифатини баҳолаш; ҳужжатларни рақамлаш (сканирлаш); маълумотлар ёки ҳужжатларни жисмоний ташувчидан электрон ташувчига ўтказиш; шаҳар қурилишини режалаштириш; иссиқхона газларини отилиб чиқишини қисқартириш билан боғлиқ илмий маълумотлар ва маслаҳатларни тақдим этиш; интернет учун қидириш воситаларини тақдим этиш; маълумотлар ва ахборот дастурларини ўзгартириш (жисмоний бўлмаган ўзгартириш); компьютер тизимларини лоиҳалаштириш; веб-серверлар прокати; компьютерлар прокати; дастурий таъминот прокати; геологик разведка; нефть конларини қидириб топиш; компьютер сайтларини жойлаштириш (веб-сайтлар); серверларни жойлаштириш; хостинг сервери; компьютер дастурларини кўпайтириш; қурилиш соҳасида режаларни ишлаб чиқиш; дастурий таъминотни ишлаб чиқиш; булутларни тарқатиш; энергияни тежаш масалалари бўйича маслаҳатлар; учинчи шахслар учун веб-сайтлар яратиш ва техник хизмат кўрсатиш; компьютерлар учун дастурлар тузиш; химия соҳасидаги хизматлар; ўраш-жойлаш борасидаги дизайнер хизматлари; илмий лабораториялар хизматлари; тасвир яратиш бўйича хизматлар (саноат эстетикаси); физика (тадқиқот); техник-муҳандислик экспертизаси.

9 Автоматы для продажи билетов; автоматы музыкальные с предварительной оплатой; автоответчики телефонные; автомобили пожарные; ак-

кумуляторы электрические; аккумуляторы электрические для транспортных средств; актинометры; алидады; альтиметры; амперметры; анемометры; аноды; антенны; антикатоды; апертометры (оптические); аппаратура высокочастотная; аппаратура для анализов, за исключением медицинской; аппаратура для дистанционного управления; аппаратура для дистанционного управления железнодорожными стрелками электродинамическая; аппаратура для дистанционного управления сигналами электродинамическая; аппаратура для наблюдения и контроля электрическая; аппаратура звукозаписывающая; аппараты глобальной системы позиционирования; аппараты дистилляционные для научных целей; аппараты дифракционные (микроскопия); аппараты для анализа состава воздуха; аппараты для контроля оплаты почтовыми марками; аппараты для передачи звука; аппараты для ферментации (приборы лабораторные); аппараты дыхательные для подводного плавания; аппараты дыхательные, за исключением аппаратов искусственного дыхания; аппараты и установки для генерации рентгеновского излучения, за исключением используемых в медицине; аппараты кассовые; аппараты коммутационные электрические; аппараты переговорные; аппараты перегонные лабораторные; аппараты проекционные; аппараты рентгеновские для промышленных целей; аппараты рентгеновские, за исключением используемых для медицинских целей; аппараты светокопировальные; аппараты светосигнальные (проблесковые); аппараты стереоскопические; аппараты телефонные; аппараты факсимильные; аппараты фототелеграфные; аппараты электрические для дистанционного зажигания; ареометры для кислот; ацидометры; ареометры для определения плотности соляных растворов; ацидометры для аккумуляторных батарей; аэрометры; бакены светящиеся; буи светящиеся; банки аккумуляторов; барометры; батареи анодные; батареи гальванических элементов; батареи для систем зажигания; батареи солнечные; батареи электрические; безмены (весы); бетатроны; бинокли; бирки для товаров электронные; бленды; блоки магнитной ленты для компьютеров; блоки памяти для компьютеров; брендспойты; браслеты идентификационные магнитные; брезент для спасательных работ; буи сигнальные; буи спасательные; буи указательные; буссоли; компасы; вакуумметры; ванны электролитические; вариометры; верньеры; нониусы; весы; весы конторские для писем; весы платформенные; весы прецизионные; вехи (геодезические инструменты); рейки нивелирные (геодезические инструменты); видеокамеры; видеокассеты; видеотелефо-

ны; видеоэкраны; видеоискатели для фотоаппаратов; вилки штепсельные (электрические соединения); розетки штепсельные (электрические соединения); соединения штепсельные (электрические); винты микрометрические для оптических приборов и инструментов; вискозиметры; выключатели электроцепи; волномеры; вольтметры; выключатели закрытые (электрические); выпрямители тока; газоанализаторы; газометры (измерительные инструменты); гальванометры; гарнитуры беспроводные для телефонов; гелиографы; гигрометры; гидрометры; гири; Глазки (увеличительные линзы) дверные оптические; голограммы; графопостроители; громкоговорители; грузы для лотов; грузы для зондов; грузы для отвесов; дальнометры; денсиметры; денситометры; детали оптические; детекторы; детекторы дыма; детекторы фальшивых монет; диапозитивы (фотография); диаскопы; диафрагмы (фотография); диктофоны; динамометры; диоды светоизлучающие (сид); дискеты; диски звукозаписи; диски магнитные; диски оптические; диски счетные; дисководы для компьютеров; дисководы с автоматической сменой дисков для компьютеров; днк-чипы; доски объявлений электронные; жилеты пуленепробиваемые; жилеты спасательные; жилы идентификационные для электрических проводов; зажимы носовые для пловцов и ныряльщиков; замки электрические; звонки (устройства тревожной сигнализации); звонки аварийные электрические; звонки дверные электрические; звонки сигнальные; звукопроводы; зеркала для осмотровых работ; знаки дорожные светящиеся или механические; знаки механические; вывески механические; знаки светящиеся; вывески светящиеся; зонды глубоководные; зонды для научных исследований; зуммеры; иглы для проигрывателей; измерители; измерители давления; имитаторы для управления или проверки транспортных средств; инверторы (электрические); индикаторы давления; индикаторы температурные; наклейки-индикаторы температуры, не для медицинских целей; инкубаторы для бактериальных культур; инструменты измерительные; инструменты космографические; инструменты математические; инструменты нивелирования; инструменты с оптическими окулярами; инструменты топографические; инструменты угломерные; интерфейсы для компьютеров; ионизаторы, за исключением используемых для обработки воздуха или воды; искрогасители; кабели коаксиальные; кабели оптико-волоконные; кабели электрические; калибры; калибры раздвижные; калибры резьбовые; калькуляторы; калькуляторы карманные; камеры декомпрессионные; камеры кино съемочные; карандаши элект-

ронные (элементы дисплеев); каркасы электрических катушек; карточки идентификационные магнитные; картриджи для видеоигр; карты с магнитным кодом; доски для верховой езды; каски защитные; шлемы защитные; кассеты для фотопластинок; кассы-автоматы; катоды; катушки (фотография); катушки индуктивности (обмотки); катушки электрические; катушки электромагнитов; киноплёнки экспонированные; клавиатуры компьютеров; клапаны соленоидные (электромагнитные переключатели); клеммы (электричество); книжки записные электронные; кнопки для звонков; коврики для «мыши»; кодеры магнитные; козырьки светозащитные; коллекторы электрические; кольца калибровочные; комбинезоны специальные защитные для летчиков; коммутаторы; компакт-диски (аудио-видео); компакт-диски (неперезаписываемые); компараторы; компасы морские; компьютеры; компьютеры персональные переносные; компьютеры портативные; конденсаторы электрические; контакты электрические; конусы для указания направления ветра; конусы дорожные сигнальные; коробки ответвительные (электричество); коробки распределительные (электричество); коробки соединительные (электричество); корпуса аккумуляторов электрических; корпуса громкоговорителей; костюмы для подводного погружения; костюмы огнезащитные; кристаллы галеновые (детекторы); круги светоотражающие, прикрепляемые к одежде, для предупреждения транспортных аварий; крышки защитные для штепсельных розеток; лаги (измерительные инструменты); лазеры, за исключением используемых в медицинских целях; лактоденсиметры; лактометры; лампы вакуумные (радио); лампы для фотолaborаторий; лампы термоэлектронные; лампы усилительные электронные; лампы-вспышки (фотография); ленты для чистки считывающих головок; ленты магнитные; ленты магнитные для видеозаписи; ленты мерные; лестницы спасательные пожарные; линейки (инструменты измерительные); линейки логарифмические; линзы контактные; линзы корректирующие (оптика); линзы оптические; линзы-конденсоры; линии лотов; линии магистральные электрические; ложки мерные; лупы (оптика); лупы ткацкие; магниты; магниты декоративные; манекены для краш-тестов; манекены для тренировки в оказании помощи (приборы для обучения); манипуляторы типа «мышь» (периферийное оборудование); манометры; маски для подводного погружения; маски для сварщиков; маски защитные*; материалы для линий электропередач (провода, кабели); машины для подсчета голосов во время выборов; машины для подсчета и сортировки денег; ма-

шины и приборы для испытания материалов; мебель специальная для лабораторий; мегафоны; медиаплееры портативные; мембраны (акустика); мембраны для научной аппаратуры; металлодетекторы для промышленных или военных целей; метрономы; метры (измерительные инструменты); метры для плотничьих работ; метры портновские; механизмы для автоматов с предварительной оплатой; механизмы для аппаратов, приводимых в действие жетонами; механизмы предварительной оплаты для телевизоров; механизмы спусковые затворов (фотография); микрометры; микропроцессоры; микроскопы; микротомы; микрофоны; модемы; молниеотводы; мониторы (компьютерное оборудование); мониторы (программы для компьютеров); муфты концевые (электричество); муфты соединительные для кабелей; наборы инструментов для подготовки образцов (микроскопия); на зубники; наколенники для рабочих; наушники; нивелиры оптические; носители звукозаписи; носители информации магнитные; носители информации оптические; носки с электрообогревом; обеспечение программное для компьютеров; оболочки для электрических кабелей; оболочки идентификационные для электрических проводов; оборудование для взвешивания; оборудование конторское с использованием перфокарт; оборудование спасательные; обувь для защиты от несчастных случаев, излучения и огня; объективы (линзы) (оптика); объективы для астрофотографии; овоскопы; огнетушители; ограды электрифицированные; ограничители (электричество); одежда для защиты от несчастных случаев, излучения и огня; одежда для защиты от огня; одежда для защиты от огня из асбестовых тканей; одежда специальная лабораторная; озонаторы; октанты; окуляры; омметры; опоры для запястий при работе с компьютерами; оправы для очков; оправы для пенсне; осциллографы; отвесы; отражатели (оптика); очки (оптика); очки солнцезащитные; очки спортивные; панели, сигнальные светящиеся или механические; пейджеры; пенсне; переводчики электронные карманные; передатчики (дистанционная связь); передатчики телефонные; передатчики электронных сигналов; переключатели электрические; перископы; перчатки для водолазов; перчатки для защиты от несчастных случаев; перчатки для защиты от рентгеновского излучения для промышленных целей; перчатки из асбестовых тканей для защиты от несчастных случаев; печи лабораторные; пипетки; пирометры; планиметры; планшеты (геодезические инструменты); пластины аккумуляторные; платы для интегральных схем; платы печатные; плееры для компакт-дисков; плееры кассетные;

пленки для звукозаписи; пленки рентгеновские экспонированные; пленки экспонированные; плоты спасательные; поддоны лабораторные; полупроводники; поляриметры; помпы пожарные; посуда стеклянная градуированная; пояса спасательные; предохранители плавкие; предохранители электрические; преобразователи электрические; прерыватели дистанционные; приборы для анализа пищевых продуктов и кормов; приборы для диагностики, за исключением предназначенных для медицинских целей; приборы для дистанционной записи; приборы для измерения расстояния; приборы для измерения скорости (фотография); приборы для измерения толщины кожи; приборы для измерения толщины шкур; приборы для контроля скорости транспортных средств; приборы для обучения; приборы для регистрации времени; приборы для скругления углов и кромок; приборы и инструменты астрономические; приборы и инструменты геодезические; приборы и инструменты для взвешивания; приборы и инструменты морские; приборы и инструменты навигационные; приборы и инструменты оптические; приборы и инструменты физические; приборы и инструменты химические; приборы измерительные; приборы измерительные электрические; приборы контрольно-измерительные для паровых котлов; приборы метеорологические; приборы морские сигнальные; приборы наблюдения; приборы навигационные для транспортных средств (бортовые компьютеры); приборы навигационные спутниковые; приборы регулирующие электрические; приборы точные измерительные; приемники (аудио-видео); призмы (оптика); принтеры компьютерные; приспособления для выравнивания низа изделия; приспособления для держания реторт; приспособления для замены игл в проигрывателях; приспособления для сушки, используемые в фотографии; приспособления для чистки акустических дисков; приспособления ударные, используемые для тушения пожаров; прицелы оптические для огнестрельного оружия; пробирки; пробки-указатели давления для клапанов; провода магнитные; провода телеграфные; провода телефонные; провода электрические; проводники электрические; проволока медная изолированная; проволока плавкая из металлических сплавов; программы для компьютеров; программы игровые для компьютеров; программы компьютерные (загружаемое программное обеспечение); программы операционные для компьютеров; проигрыватели; процессоры (центральные блоки обработки информации); прутки для определения местонахождения подземных источников воды; публикации электронные загружаемые;

пульта распределительные (электричество); пульта управления (электричество); радары; радиомачты; радиопередатчики (дистанционная связь); радиоприборы; радиоприемники для транспортных средств; разбрызгиватели противопожарные; рамки для диапозитивов; растры для фототипии; рации портативные; регуляторы для защиты от перенапряжения; регуляторы напряжения для транспортных средств; регуляторы освещения сцены; регуляторы освещения электрические; регуляторы числа оборотов для проигрывателей; редукторы (электричество); резервуары промывочные (фотография); рейсмусы; реле времени автоматические; реле электрические; ремни безопасности, иные чем для сидений Транспортных средств и спортивного оборудования; рентгенограммы, за исключением используемых для медицинских целей; реостаты; респираторы для фильтрации воздуха; респираторы, за исключением используемых для искусственного дыхания; реторты; рефрактометры; рефракторы; решетки для пластин электрических аккумуляторов; рупоры; рупоры для громкоговорителей; сахариметры; световоды оптические (волоконные); светофоры (сигнальное оборудование); свистки для подачи команд собакам; свистки сигнальные; секстанты; сердечники катушек индуктивности (электричество); сети спасательные; сетки для защиты от несчастных случаев; сигнализаторы пожаров; сигнализация световая или механическая; сирены; сканеры (оборудование для обработки информации); смарт-карточки (карточки с микросхемами); соединения для электрических линий; соединения электрические; сонары; сонометры; сопротивления балластных осветительных систем; сопротивления электрические; спектрографы; спектроскопы; спидометры; спиртомеры; спутники для научных исследований; средства индивидуальной защиты от несчастных случаев; средства обучения аудиовизуальные; станции радиотелеграфные; станции радиотелефонные; стекла для очков; стекла с токопроводящим покрытием; стекла светозащитные противоослепляющие; стекло оптическое; стереоприемники портативные; стереоскопы; стойки для фотоаппаратов; стробоскопы; суда пожарные; сульфитометры; сумки для переносных компьютеров; сушилки (фотография); сферометры; схемы интегральные; схемы печатные; счетчики; счетчики оплачиваемого времени стоянки автомобилей; счетчики пройденного расстояния для транспортных средств; счетчики числа оборотов; счеты; таймеры (часы песочные) для варки яиц; таксометры; тампоны ушные, используемые при подводном плавании; тахометры; телевизоры; телеграфы (аппараты); телеско-

пы; телесуфлеры; телетайпы; телефоны переносные; теодолиты; термометры, за исключением медицинских; термостаты; термостаты для транспортных средств; тигли (лабораторные); тонармы для проигрывателей; тотализаторы; транзисторы (электроника); транспондеры (передатчики-ответчики); транспортиры (измерительные инструменты); трансформаторы (электричество); трансформаторы повышающие; треугольники предупреждающие для неисправных транспортных средств; триоды; тросы пусковые для двигателей; трубки газоразрядные электрические, за исключением используемых для освещения; трубки капиллярные; трубки неоновые для вывесок; трубки пито; трубки рентгеновские, за исключением используемых в медицине; трубки телефонные; указатели; указатели количества; указатели низкого давления в шинах автоматические; указатели уровня бензина; указатели уровня воды; указатели электрические утечки тока; указатели электронные световой эмиссии; уклонометры; уровни (приборы для определения горизонтального положения); уровни ртутные; уровни спиртовые; урометры; усилители звука; ускорители частиц; установки электрические для дистанционного управления производственными процессами; устройства для автоматического управления транспортными средствами; устройства для балансировки; устройства для видеозаписи; устройства для воспроизведения звука; устройства для выписывания счетов; устройства для записи на магнитную ленту; устройства Для защиты от рентгеновского излучения, за исключением используемых в медицине; устройства для обеспечения безопасности на железнодорожном транспорте; устройства для обработки информации; устройства для переливания (перепускания) кислорода; устройства для предотвращения краж электрические; устройства для резки пленки; устройства для сушки фотоснимков; устройства для считывания знаков оптические; устройства для центровки диапозитивов; устройства дозирующие; устройства зарядные для аккумуляторных батарей; устройства зарядные для электрических аккумуляторов; устройства звуковые сигнальные; устройства и машины для зондирования; устройства и приспособления для монтажа кинофильмов (кинолентки); устройства катодные для защиты от коррозии; устройства коммутационные (оборудование для, обработки информации); устройства охранной сигнализации; устройства периферийные компьютеров; устройства помехозащитные (электричество); устройства размагничивающие для магнитной ленты; устройства связи акустические; устройства сигнальные аварийные*; устройства сигнальные противотуман-

ные, за исключением взрывчатых; устройства сигнальные тревожные; устройства суммирующие; устройства считывающие (оборудование для обработки информации); устройства теплорегулирующие; устройства фотокопировальные (фотографические, электростатические, тепловые); устройства, считывающие штриховые коды; файлы звуковые, загружаемые для звонков мобильных телефонов; файлы изображений загружаемые; файлы музыкальные загружаемые; фильмы мультипликационные; фильтры (фотография); фильтры для респираторов; фильтры для ультрафиолетовых лучей, используемые в фотографии; фонари "волшебные"; фонари с оптической системой; фонари сигнальные; фотоаппараты; фотоглянцеватели; фотозатворы; фотоплаборатории; фотометры; фотоосветители импульсные; фоторамки цифровые; фотоувеличители; фотоэлементы с запирающим слоем; футляры для контактных линз; футляры для очков; футляры для пенсне; футляры для предметных стекол микроскопов; футляры специальные для фотоаппаратов и фотопринадлежностей; хроматографы лабораторные; хронографы (устройства для записи времени); центрифуги лабораторные; цепочки для пенсне; циклотроны; циркули (измерительные инструменты); частотомеры; часы табельные (устройства для регистрации времени); чашки петри; чехлы для переносных компьютеров; чехлы защитные противопожарные; чипы (интегральные схемы); шаблоны (измерительные инструменты); шагомеры; шары-зонды метеорологические; шины для монтажа точечных источников света; ширмы асбестовые для пожарных; шланги пожарные; шлемы защитные для спортсменов; шнурки для мобильных телефонов; шнурки для пенсне; штативы для фотоаппаратов; щиты коммутационные; щиты распределительные (электричество); экраны (фотография); экраны для защиты лица рабочего; экраны проекционные; экраны рентгеновских аппаратов для промышленных целей; экраны флуоресцирующие; экспонометры (измерители освещенности); электропроводка; элементы гальванические; эпидиаскопы; эргометры; якоря (электричество). 16 Авторучки; акварели (краски); альбомы; альманахи; аппараты для ламинирования документов офисные; аппараты множительные; атласы; афиши, плакаты; банты бумажные; белье столовое бумажное; билеты; бланки; бланки уведомлений (канцелярские товары); блокноты; блокноты (канцелярские товары); блокноты для рисования, черчения; блокноты с отрывными листами; браслеты для удерживания письменных принадлежностей; брошюры; буклеты; бумага в листах (канцелярские товары); бумага вошенная; бумага

для регистрирующих устройств; бумага для рентгеновских снимков; бумага для электрокардиографов; бумага для ящиков шкафов ароматизированная или неароматизированная; бумага из древесной массы; бумага копировальная (канцелярские товары); бумага офисная; бумага пергаментная; бумага почтовая; бумага светящаяся; бумага сюань для китайского рисования и каллиграфии; бумага туалетная; бумага упаковочная; бумага фильтровальная; бумага; бювары; бюллетени информационные; валики для пишущих машин; валики малярные; верстатки наборные; воск для моделирования, за исключением используемого в стоматологии; вывески бумажные или картонные; выкройки для изготовления одежды; выкройки для шитья; газеты; гальваностереотипы; гектографы; глина для лепки; глобусы; готовальни; гравюры; грифели; грифели для карандашей; держатели для документов (канцелярские принадлежности); держатели для карандашей; держатели для мела; держатели для чековых книжек; держатели для штампов (печатей); диаграммы; доски гравировальные; доски грифельные для письма; доски классные; доски наборные (полиграфия); доски чертежные; доски, щиты для объявлений бумажные или картонные; дубликаторы; дыроколы (офисные принадлежности); емкости для сливок бумажные; журналы (издания периодические); зажимы для денег; зажимы для каталожных карточек; зажимы для ручек; закладки для книг; иглы гравировальные для офортов; иглы разметочные для черчения; издания периодические; издания печатные; изделия картонные; измельчители для бумаг для офисных целей; изображения графические; импринтеры неэлектрические; инструменты для отделки под мрамор переплетных крышек; инструменты чертежные; календари; калька бумажная; калька тканевая; кальки; камедь (клеи) для канцелярских или бытовых целей; камни литографские; камни чернильные (тушечницы); карандаши; карандаши автоматические; карандаши угольные; картинки; картинки переводные; картины (рисунки) обрамленные или необрамленные; картон из древесной массы (канцелярские товары); картон; картонки для шляп; картотеки (конторские принадлежности); карточки; карточки каталожные (канцелярские товары); карты географические; карты или ленты бумажные для записи программ для вычислительных машин; карты коллекционные, за исключением используемых для игр; карты перфорированные для жаккардовых ткацких станков; каталоги; катушки для красящих лент; кашпо бумажные; кисти для рисования; кисти для художников; кисточки для письма; клавиши пишущих машин; клеи

канцелярские или бытовые; клей рыбий; клейковина (клей) для канцелярских или бытовых целей; клейстер крахмальный (клеящее вещество) для канцелярских или бытовых целей; клише типографские; книги; книжки квитанционные (канцелярские товары); книжки-комиксы; кнопки канцелярские; кольца сигарные; ленты сигарные; конверты (канцелярские товары); коробки для штемпелей (печатей); коробки картонные или бумажные; коробки с красками (школьные принадлежности); корректоры жидкие (конторские принадлежности); лекала (канцелярские принадлежности); лекала чертежные; ленты бумажные; ленты для пишущих машин; ленты клейкие (канцелярские товары); ленты клейкие для канцелярских или бытовых целей; ленты корректирующие (конторские принадлежности); ленты красящие; ленты красящие для принтеров; ленты липкие для канцелярских или бытовых целей; ленты самоклеящиеся канцелярские или бытовые; линейки чертежные; линейки чертежные четырехгранные; листы бумажные или пластиковые абсорбирующие для упаковки пищевых продуктов; листы бумажные или пластиковые для контроля влажности, используемые как материал для упаковки; листы вязкозные для упаковки; листы из восстановленной целлюлозы для упаковки; листы пузырчатые пластмассовые для упаковки или расфасовки; литеры стальные; литеры типографские (цифровые и буквенные); литографии; лотки для красок; макеты архитектурные; марки почтовые; массы пластические для лепки; материалы графические печатные; материалы для лепки; материалы для обучения (за исключением приборов); материалы канцелярские для запечатывания; материалы клеящие (клеи) канцелярские или бытовые; материалы переплетные; материалы упаковочные подкрашенные; материалы фильтровальные (бумажные); машины адресные; машины для точки карандашей электрические или неэлектрические; машины и устройства переплетные (офисное оборудование); машины пишущие электрические или неэлектрические; машины фальцевальные (канцелярские товары); машины франкировальные офисные; мел для литографии; мел для письма; мел для портных; мел для разметки; мешки (конверты, пакеты) для упаковки бумажные или пластмассовые; мешки для мусора бумажные или пластмассовые; мольберты; муштабели для художников; несессеры для письменных принадлежностей (канцелярские товары); наборы типографские портативные (офисные принадлежности); нагрудники детские бумажные; наклейки самоклеящиеся (канцелярские товары); напальчники (офисные принадлежности);

нитки для переплетных работ; ножи для разрезания бумаги (офисные принадлежности); нумераторы; обертки для бутылок картонные или бумажные; облатки для запечатывания; обложки (канцелярские товары); обложки для паспортов; оболочки пластиковые эластичные для штабелирования; образцы вышивок (схемы); образцы почерков; олеографии; открытки музыкальные; открытки поздравительные; открытки почтовые; офорты; пакетики бумажные; пакеты для приготовления пищи в микроволновой печи; палитры для художников; палочки для письма тушью; пантографы (инструменты чертежные); папки для документов; папье-маше; пастели (карандаши); пасты для лепки; пеналы; переплеты для книг; перочистки; перфораторы конторские; перья для письма (офисные принадлежности); перья золотые; перья писчие; перья стальные; перья чертежные; песенники; печати (канцелярские товары); печати для сургуча; планшеты с зажимом; пластинки с адресами для адресных машин; платки носовые бумажные; пленки пластмассовые для упаковки; подложки для письма; подносы для корреспонденции; подносы для сортировки и подсчета денег; подставки для графинов бумажные; подставки для книг; подставки для печатей, штемпелей, штампов; подставки для пивных кружек; подставки для ручек и карандашей; подставки для фотографий; подушечки чернильные; подушечки штемпельные; полосы клейкие для скрепления переплетов (переплетное дело); полотенца для рук бумажные; полотно для нанесения краски в машинах для репродуцирования документов; полотно для нанесения краски в множительных аппаратах; полотно для переплетных работ; полотно клейкое для канцелярских целей; полотно офсетное нетекстильное; портреты; пресс-папье; приборы письменные; приборы чернильные; принадлежности конторские, за исключением мебели; принадлежности письменные; принадлежности пишущие; принадлежности чертежные; принадлежности школьные (канцелярские товары); приспособления для подачи клейкой ленты (офисные принадлежности); приспособления для приклеивания этикеток ручные; продукция печатная; произведения искусства литографические; проспекты; расписания печатные; регистры; реглеты типографские; реестры; резинки для стирания; резинки офисные; рейшины чертежные; репродукции графические; ручки перьевые; ручки-маркеры (канцелярские принадлежности); салфетки бумажные для снятия макияжа; салфетки косметические бумажные; салфетки круглые столовые бумажные; салфетки под столовые приборы бумажные; салфетки столовые бумаж-

ные; скатерти бумажные; скобы канцелярские; скоросшиватели (канцелярские принадлежности); скребки офисные (принадлежности для подчистки текста); скрепки для бумаги; скрепки канцелярские; средства для стирания; срезы биологические для исследования под микроскопом (материалы обучающие); срезы гистологические для обучения; стеатит (мел портновский); стерки для доски; столы наборные (печатное дело); сургуч; таблицы вычислительные; табло из бумаги или картона для объявлений; тетради; ткани для переплетных работ; товары писчебумажные; точилки для карандашей электрические или неэлектрические; транспаранты (канцелярские товары); трафареты для рисования; тубусы картонные; тушь; увлажнители (офисные принадлежности); увлажнители для поверхностей (офисные принадлежности); угольники чертежные; указки неэлектронные; упаковки для бутылок картонные или бумажные; устройства для запечатывания конвертов конторские; устройства для запечатывания конторские; устройства для изготовления виньеток; устройства для наклеивания фотографий; устройства для скрепления скобами (конторские принадлежности); учебники (пособия); фигурки (статуэтки) из папье-маше; фильтры бумажные для кофе; флаги бумажные; флаеры; листовки; фольга; формы для моделирования из глины (материалы для художников); фотогравюры; фотографии (отпечатанные); футляры для трафаретов; холсты для картин; хромофотографии (олеографии); циркули чертежные; цифры (литеры типографские); чашечки для разведения красок (акварельных); чернила для исправлений (гелиография); чернила; чернильницы; чертежи (синьки); четки; шаблоны; шаблоны для стирания; шарики для шариковых ручек; шкафчики для канцелярских принадлежностей (офисное оборудование); шрифты типографские; штампы с адресами; штемпели (печати); эмблемы (клейма бумажные); эстампы (гравюры); этикетки, за исключением текстильных.

35 Абонирование телекоммуникационных услуг для третьих лиц; агентства по импорту-экспорту; агентства по коммерческой информации; агентства рекламные; анализ себестоимости; аренда площадей для размещения рекламы; аудит коммерческий; бюро по найму; ведение автоматизированных баз данных; ведение бухгалтерских документов; выписка счетов; демонстрация товаров; запись сообщений; изучение общественного мнения; изучение рынка; информация деловая; информация и советы коммерческие потребителям (информация потребительская товарная); исследования в области бизнеса; исследования конъюнктурные; исследования маркетинговые;

комплектование штата сотрудников; консультации по вопросам организации и управления бизнесом; консультации по организации бизнеса; консультации по управлению бизнесом; консультации по управлению персоналом; консультации профессиональные в области бизнеса; макетирование рекламы; маркетинг; менеджмент в области творческого бизнеса; менеджмент спортивный; обзоры печати; обновление рекламных материалов; обработка текста; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация подписки на газеты для третьих лиц; организация показов мод в рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; оценка коммерческой деятельности; подготовка платежных документов; поиск информации в компьютерных файлах для третьих лиц; поиск поручителей; помощь в управлении бизнесом; помощь в управлении коммерческими или промышленными предприятиями; презентация товаров во всех медиасредствах с целью розничной продажи; прогнозирование экономическое; продажа аукционная; продажа розничная или оптовая лекарственных средств, ветеринарных и гигиенических препаратов и материалов медицинского назначения; продвижение продаж для третьих лиц; производство рекламных фильмов; прокат офисного оборудования и аппаратов; прокат рекламного времени в средствах массовой информации; прокат рекламных материалов; прокат торговых автоматов; прокат фотокопировального оборудования; публикация рекламных текстов; радиореклама; расклейка афиш; реклама наружная; распространение образцов; распространение рекламных материалов; рассылка рекламных материалов; редактирование рекламных текстов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама почтой; реклама телевизионная; репродуцирование документов; сбор и предоставление статистических данных; сбор информации в компьютерных базах данных; сведения о деловых операциях; систематизация информации в компьютерных базах данных; службы консультационные по управлению бизнесом; составление налоговых деклараций; составление отчетов о счетах; составление рекламных рубрик в газете; телемаркетинг; тестирование психологическое при подборе персонала; управление гостиничным бизнесом; управление коммерческое лицензиями на товары и услуги для третьих лиц; управление процессами обработки заказов товаров; услуги в области общественных отношений; услуги манекенщиков для рекламы или продвижения товаров; услуги машинописные; услуги по переезду предприятий; услуги по срав-

нению цен; услуги секретарей; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами); услуги стенографистов; услуги субподрядные (коммерческая помощь); услуги телефонных ответчиков для отсутствующих абонентов; услуги фотокопирования; экспертиза деловая.

42 Анализ воды; анализ компьютерных систем; анализ почерка (графология); анализ химический; архитектура; аудит в области энергетики; восстановление компьютерных данных; дизайн промышленный; дизайн художественный; защита информационных систем от вирусов; изучение технических проектов; изыскания в области нефтяных месторождений; изыскания геологические; инжиниринг; инсталляция программного обеспечения; информация метеорологическая; испытания материалов; испытания текстильных изделий; исследования в области бактериологии; исследования в области биологии; исследования в области геологии; исследования в области защиты окружающей среды; исследования в области косметологии; исследования в области механики; исследования в области химии; исследования и разработка новых товаров для третьих лиц; исследования научные; исследования нефтяных месторождений с целью эксплуатации; исследования подводные; исследования технические; испытания клинические; калибровка (измерения); консультации в области информационных технологий; консультации в области разработки и развития компьютерной техники; консультации по вопросам архитектуры; консультации по вопросам программного обеспечения; контроль за нефтяными скважинами; контроль качества; контроль технический автомобильного транспорта; консультации в области дизайна веб-сайтов; межевание; моделирование одежды; модернизация программного обеспечения; мониторинг компьютерных систем с удаленным доступом; обслуживание программного обеспечения; определение подлинности произведений искусств; оформление интерьера; оценка качества леса на корню; оценка качества шерсти; оцифровка документов (сканирование); перенос данных или документов с физического носителя на электронный; планирование городское; предоставление научной информации и консультаций, связанных с сокращением выбросов парниковых газов; предоставление поисковых средств для интернета; преобразование данных и информационных программ (нефизическое преобразование); проектирование компьютерных систем; прокат веб-серверов; прокат компьютеров; прокат программного обеспечения; разведка геологическая; разведка нефтяных месторождений;

размещение компьютерных сайтов (веб-сайтов); размещение серверов; сервер хостинг; тиражирование компьютерных программ; разработка планов в области строительства; разработка программного обеспечения; рассеивание облаков; советы по вопросам экономии энергии; создание и техническое обслуживание вебсайтов для третьих лиц; составление программ для компьютеров; услуги в области химии; услуги дизайнеров в области упаковки; услуги научных лабораторий; услуги по созданию образа (промышленная эстетика); физика (исследования); экспертиза инженерно-техническая.

(111) MGU 29738

(151) 15.07.2016

(181) 17.11.2025

(210) MGU 2015 2459

(220) 17.11.2015

(732) Nanjing Layfenerji R end D Co., Ltd., CN
Нанджинг Лайфэнерджи Р энд Д Ко., Лтд., CN
(540)

Ketobest

(511)

5 Инсонлар учун медикаментлар; фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; кимё-фармацевтика препаратлари; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; анъанавий хитой тиббиётининг доривор воситалари; биокимёвий препаратлар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар; озиқ-овқат қўшимчалари; биологик фаол қўшимчалар; пархезли қўшимчалар.

5 Медикаменты для человека; препараты фармацевтические; медикаменты для ветеринарных целей; препараты химико-фармацевтические; медикаменты; препараты химические для фармацевтических целей; лекарственные средства традиционной китайской медицины; биохимические препараты; реактивы химические для медицинских или ветеринарных целей; добавки пищевые; биологически активные добавки; диетические добавки.

(111) MGU 29739

(151) 15.07.2016

(181) 17.11.2025

(210) MGU 2015 2460

(220) 17.11.2015

(732) Nanjing Layfenerji R end D Co., Ltd., CN
Нанджинг Лайфэнерджи Р энд Д Ко., Лтд., CN

(540)

Севебест

(511)

5 Инсонлар учун медикаментлар; фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; кимё-фармацевтика препаратлари; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; аънавий хитой тиббиётининг доривор воситалари; биокимёвий препаратлар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар.

5 Медикаменты для человека; препараты фармацевтические; медикаменты для ветеринарных целей; препараты химико-фармацевтические; медикаменты; препараты химические для фармацевтических целей; лекарственные средства традиционной китайской медицины; биохимические препараты; реактивы химические для медицинских или ветеринарных целей.

(111) MGU 29740

(151) 15.07.2016

(181) 17.11.2025

(210) MGU 2015 2461

(220) 17.11.2015

(732) Nanjing Layfenerji R end D Co., Ltd., CN
Нанджинг Лайфэнерджи Р энд Д Ко., Лтд., CN

(540)

Феррофер

(511)

5 Инсонлар учун медикаментлар; фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; кимё-фармацевтика препаратлари; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; аънавий хитой тиббиётининг доривор воситалари; биокимёвий препаратлар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар; пархезли кўшимчалар.

5 Медикаменты для человека; препараты фармацевтические; медикаменты для ветеринарных целей; препараты химико-фармацевтические; медикаменты: препараты химические для фармацевтических целей; лекарственные средства традиционной китайской медицины; биохимические препараты; реактивы химические для меди-

цинских или ветеринарных целей; добавки пищевые.

(111) MGU 29741

(151) 15.07.2016

(181) 17.11.2025

(210) MGU 2015 2462

(220) 17.11.2015

(732) Nanjing Layfenerji R end D Co., Ltd., CN
Нанджинг Лайфэнерджи Р энд Д Ко., Лтд., CN

(540)

Кетобест

(511)

5 Инсонлар учун медикаментлар; фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; кимё-фармацевтика препаратлари; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; аънавий хитой тиббиётининг доривор воситалари; биокимёвий препаратлар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар; озиқ-овқат қўшимчалари; биологик фаол қўшимчалар; пархезли кўшимчалар.

5 Медикаменты для человека: препараты фармацевтические; медикаменты для ветеринарных целей; препараты химико-фармацевтические; медикаменты: препараты химические для фармацевтических целей; лекарственные средства традиционной китайской медицины; биохимические препараты; реактивы химические для медицинских или ветеринарных целей; добавки пищевые; биологически активные добавки; диетические добавки.

(111) MGU 29742

(151) 25.07.2016

(181) 18.09.2025

(210) MGU 2015 1873

(220) 18.09.2015

(732) Синьцзян Абида Биотехнологии
Девелопмент Ко., Лтд., CN

(540)



(511)

30 Зираворлар; буғдой уни; унли егуликлар; соя уни; асал; сули асосидаги маҳсулотлар; қахва; чай; шоколад; обакидандон.

30 Приправы; мука пшеничная; кушанья мучные; мука соевая; мед; продукты на основе овса; кофе; чай; шоколад; леденцы.

(111) MGU 29743

(151) 27.07.2016

(181) 28.04.2025

(210) MGU 2015 0804

(220) 28.04.2015

(732) "Global Asia Engineering" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "Global Asia Engineering", UZ

(540)

Bataille

(511)

33 Байцзю(хитой алкоғолли ичимлиги); нира (асосида шакарқамиш бўлган алкоғолли ичимликлар).

33 Байцзю (китайский алкогольный напиток); нира (алкоғолный напиток на основе сахарного тростника).

(111) MGU 29744

(151) 27.07.2016

(181) 05.05.2025

(210) MGU 2015 0859

(220) 05.05.2015

(732) "SITRONIC HI TECH" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "SITRONIC HI TECH", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Оқ, қизил.

Белый, красный.

(511)

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

2 Бўёқлар, алиф мойлари, локлар; металлларни занглашдан ва тахта-ёғочларни чиришдан сақловчи химоя воситалари; бўёқ моддалари; тезоб-

лар; ишлов берилмаган табиий қатронлар; бадиий-декоратив мақсадларда ва бадиий босма нашрлар учун ишлатиладиган тахтали ва кукунсимон металллар.

4 Техник мойлар ва суртма мойлар; суртма материаллар; чангни ютиш, намлаш ва бириктириш учун таркиблар; ёқилғилар (шу жумладан, мотор бензинлари) ва ёритиш материаллари; ёритиш учун шамлар ва фитиллар.

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

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

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

8 Қўл иш қуроллари ва асбоблари; пичоқ буюмлар; вилка ва қошиқлар; совуқ қурол; устаралар.

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

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

- 11 Ёритиш, иситиш, буғ олиш, озиқ-овқат маҳсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш учун, совитиш, қуритиш, вентиляциялаш учун, сув тақсимлаш ва санитария-техника қурилмалари.
- 12 Транспорт воситалари; ерда, сувда ва ҳавода кўчиб юрадиган аппаратлар.
- 13 Ўқ отар қуроллар; ўқ-дорилар ва снарядлар; портловчи моддалар; фейерверклар.
- 14 Қимматбаҳо металллар ва уларнинг қотишмалари, бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар ва улардан қопламалар; заргарлик буюмлари, бижутерия, қимматбаҳо тошлар; соатлар ва бошқа хронометрик асбоблар.
- 15 Мусиқа асбоблари.
- 16 Қоғоз, картон ва улардан ишланган, бошқа синфларга мансуб бўлмаган маҳсулотлар; нашриёт маҳсулоти; муковалаш ишлари учун материаллар; фотосуратлар; ёзувқоғоз товарлари; канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпиштирувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар; мўйқаламлар; ёзув машиналари ва идора буюмлари (мебеллардан ташқари); ўқув материаллари ва кўргазмали қўлланмалар (аппаратурадан ташқари); жойлаш учун пластмасса материаллар (бошқа синфларга мансуб бўлмаганлари); шрифтлар; босмаҳона клишелари.
- 17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда ва ушбу материаллардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган маҳсулотлар; қисман ишлов берилган пластмассалардан маҳсулотлар; тешиқ-тирқишларни беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометалл қайишқоқ қувурлар.
- 18 Чарм ва ясама чарм, улардан тайёрланган бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар; ҳайвонлар терилари; йўл сандиқлари, жомадонлар; ёмғирдан ва қуёшдан сақловчи соябонлар; ҳассалар; хипчинлар; қамчилар; от абзали ва эгар-жабдуқ маҳсулотлари.
- 19 Нометалл қурилиш материаллари; қурилиш мақсадлари учун нометалл қаттиқ трубалар; асфальт, қатронлар ва битум; нометалл кўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометалл ҳайкаллар.
- 20 Мебель, кўзгулар, расмлар учун хошиялар ва шу кабилар; ёғоч, пўкак, қамиш, шакар қамиш, мажнунтол, шох, суяк, фил суяги, кит мўйлови, тошбақа косаси, чиғаноқ, қахрабо, садаф, денгиз кўпиги, шу материалларнинг ўрнини босувчилар ёки пластмассалардан тайёрланган бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар.
- 21 Уй-рўзгор анжомлари ва идиш-товоқлари; тароқлар ва губкалар; чўткалар (мўйқаламлардан ташқари); чўтка маҳсулотлари учун материаллар; тозалаш ва йиғиштириш учун мосламалар; металл мочалкалар; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган шиша (қурилиш шишасидан ташқари); шиша, чинни ва фаянсдан бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар.
- 22 Йўғон арқонлар, арқонлар, чилвирлар, тўрлар, палаткалар, бостирмалар, брезентлар, паруслар ва қоплар, бошқа синфларга мансуб бўлмаганлари; тўлдирадиган материаллар (резина ва пластик материаллардан ташқари); толали тўқимачилик хом ашёси.
- 23 Тўқимачилик иплари ва йигирилган ип.
- 24 Бошқа синфларга тегишли бўлмаган газламалар ва тўқимачилик маҳсулотлари; чой-шаблар ва дастурхонлар; адёллар.
- 25 Кийимлар, пойабзаллар, бош кийимлари.
- 26 Тўрлар ва каштачилик буюмлари, жияклар ва тасмалар; тугмачалар, шиқ-шиқ тугмалар, пилталар ва блочкалар, игнали тўғнағичлар ва игналар; сунъий гуллар.
- 27 Гиламлар, бўйралар, матлар, линолеум ва поллар учун бошқа қопламалар; девор гулкоғозлари ва (нотўқима) қопловчи материаллар.
- 28 Ўйинлар, ўйинчоқлар; бошқа синфларга мансуб бўлмаган гимнастика ва спорт товарлари; арча безаклари.
- 34 Тамаки; чекиш анжомлари; гугуртлар.
- 35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.
- 36 Суғурталаш; молиявий фаолият; пул-кредит операциялари; кўчмас мулк операциялари.
- 37 Қурилиш; таъмирлаш; ускуна ўрнатиш.
- 38 Телекоммуникациялар.
- 39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва сақлаш; саёхатлар ташкил қилиш.
- 40 Материалларга ишлов бериш.
- 41 Тарбия; ўқув жараёнини таъминлаш; кўнгилхушликлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил қилиш.
- 42 Илмий ва технология хизматлари ҳамда уларга тегишли бўлган илмий тадқиқотлар ва ишланмалар; саноат таҳлили ва илмий тадқиқотлар бўйича хизматлар; компьютерларнинг техник ва дастурий таъминотини ишлаб чиқиш ва такомиллаштириш.
- 43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинчалик яшаб туришни таъминлаш.
- 44 Тиббий хизматлар; ветеринария хизматлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун гигиена ва пардозандоз соҳасидаги хизматлар; қишлоқ хўжалиги, полизчилик ва ўрмончилик соҳасида хизматлар.
- 45 Юридик хизматлар; мол-мулк ва индивидуал шахслар ҳимояси учун хавфсизлик хизматлари; индивидуал шахслар эҳтиёжларини қондириш учун бошқалар томонидан кўрсатиладиган шахсий ва ижтимоий хизматлар.

1 Химические продукты, предназначенные для использования в промышленных, научных целях, в фотографии, сельском хозяйстве, садоводстве и лесоводстве; необработанные синтетические смолы, необработанные пластические материалы; удобрения; составы для тушения огня; препараты для закалки и пайки металлов; препараты для консервирования пищевых продуктов; дубильные вещества; клеящие вещества для промышленных целей.

2 Краски, олифы, лаки; защитные средства, предохраняющие металлы от коррозии и древесину от разрушения; красящие вещества; протравы; необработанные природные смолы; листовые и порошкообразные металлы, используемые для художественно-декоративных целей и художественной печати.

4 Технические масла и смазки; смазочные материалы; составы для поглощения, смачивания и связывания пыли; топлива (в том числе, моторные бензины) и осветительные материалы; фитили и свечи для освещения.

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

6 Обычные металлы и их сплавы; металлические строительные материалы; передвижные металлические конструкции и сооружения; металлические материалы для рельсовых путей; металлические тросы и проволока (неэлектрические); скобяные и замочные изделия; металлические трубы; сейфы; изделия из обычных металлов, не относящиеся к другим классам; руды.

7 Машины и станки; двигатели (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); соединения и элементы передач (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); сельскохозяйственные орудия, иные чем орудия с ручным управлением; инкубаторы; торговые автоматы.

8 Ручные орудия и инструменты; ножевые изделия, вилки и ложки; холодное оружие; бритвы.

9 Приборы и инструменты научные, морские, геодезические, фотографические, кинематографические, оптические, для взвешивания, измерения, сигнализации, контроля (проверки), спасения и обучения; приборы и инструменты для передачи, распределения, трансформации, накопления, регулирования или управления электри-

чеством; аппаратура для записи, передачи, воспроизведения звука или изображений; магнитные носители информации, диски звукозаписи; компакт-диски, DVD и другие цифровые носители информации; механизмы для аппаратов с предварительной оплатой; кассовые аппараты, счетные машины, оборудование для обработки информации и компьютеры; программное обеспечение; оборудование для тушения огня.

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

11 Устройства для освещения, нагрева, получения пара, тепловой обработки пищевых продуктов, для охлаждения, сушки, вентиляции, водораспределительные и санитарно-технические.

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

13 Огнестрельное оружие; боеприпасы и снаряды; взрывчатые вещества; фейерверки.

14 Благородные металлы и их сплавы, изделия или покрытия из них, не относящиеся к другим классам; ювелирные изделия, бижутерия, драгоценные камни; часы и прочие хронометрические приборы.

15 Музыкальные инструменты.

16 Бумага, картон и изделия из них, не относящиеся к другим классам; печатная продукция; материалы для переплетных работ; фотоснимки; писчебумажные товары; клейкие вещества для канцелярских и бытовых целей; принадлежности для художников; кисти; пишущие машины и конторские принадлежности (за исключением мебели); учебные материалы и наглядные пособия (за исключением аппаратуры); пластмассовые материалы для упаковки (не относящиеся к другим классам); шрифты; клише типографские.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда и изделия из этих материалов, не относящиеся к другим классам; изделия из частично обработанных пластмасс; материалы для конопачения, уплотнения и изоляции; неметаллические гибкие трубы.

18 Кожа и имитация кожи, изделия из них, не относящиеся к другим классам; шкуры животных; дорожные сундуки, чемоданы; зонты от дождя и солнца; трости; хлысты, кнуты, конская сбруя и шорные изделия.

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

20 Мебель, зеркала, обрамления для картин и

т.п.; изделия, не относящиеся к другим классам, из дерева, пробки, камыша, тростника, ивы, рога, кости, слоновой кости, китового уса, панцири черепах, раковин, янтаря, перламутра, морской пенки, из заменителей этих материалов или из пластмасс.

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

22 Канаты, веревки, бечевки, сети, палатки, навесы, брезент, паруса и мешки, не относящиеся к другим классам; набивочные материалы (за исключением из резиновых и пластических материалов); текстильное волокнистое сырье.

23 Нити текстильные и пряжа.

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

25 Одежда, обувь, головные уборы.

26 Кружева и вышитые изделия, тесьма и ленты; пуговицы, кнопки, крючки и блочки, булавки и иглы; искусственные цветы.

27 Ковры, циновки, маты, линолеум и прочие покрытая для полов; стенные обои и обивочные материалы (нетекстильные).

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

34 Табак; курительные принадлежности; спички.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

36 Страхование; финансовая деятельность; кредитно-денежные операции; операции с недвижимостью.

37 Строительство; ремонт; установка оборудования.

38 Телекоммуникации.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

40 Обработка материалов.

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

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

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

44 Медицинские услуги; ветеринарные услуги; услуги в области гигиены и косметики для людей и животных; услуги в области сельского хозяйства, огородничества и лесоводства.

45 Услуги юридические; службы безопасности для защиты имущества и индивидуальных лиц; персональные и социальные услуги, оказываемые другим для удовлетворения потребностей индивидуальных лиц.

(111) MGU 29745

(151) 27.07.2016

(181) 12.10.2025

(210) MGU 2015 2104

(220) 12.10.2015

(732) "SPEKTROCOLOR" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "SPEKTROCOLOR", UZ

(540)

Рангли иловага каранг

Смотри цветное приложение

(591) Қора, оқ, кул ранг.

Черный, белый, серый.

(511)

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар.

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками.

(111) MGU 29746

(151) 27.07.2016

(181) 19.10.2025

(210) MGU 2015 2158

(220) 19.10.2015

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

Общество с ограниченной ответственностью «PLATINUM STANDART», UZ

(540)

Penecrete

(511)

1 Саноат, илмий мақсадларда, фотосурат олишда, кишлок хўжалигида, боғдорчилик ва ўрмончиликда фойдаланишга мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; ишлов берилмаган синтетик қатронлар, ишлов берилмаган пластик материаллар; ўғитлар; оловни ўчириш учун таркиблар; металларни тоблаш ва кавшарлаш учун препаратлар;

озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун препаратлар; ошлаш моддалари; саноат мақсадлари учун елимловчи моддалар.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда ва ушбу материаллардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган маҳсулотлар; қисман ишлов берилган пластмассалардан маҳсулотлар; тешик-тиркишларни беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометал қайишқоқ қувурлар.

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

1 Химические продукты, предназначенные для использования в промышленных, научных целях, в фотографии, сельском хозяйстве, садоводстве и лесоводстве; необработанные синтетические смолы, необработанные пластические материалы; удобрения; составы для тушения огня; препараты для закалки и пайки металлов; препараты для консервирования пищевых продуктов; дубильные вещества; клеящие вещества для промышленных целей.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда и изделия из этих материалов, не относящиеся к другим классам; изделия из частично обработанных пластмасс; материалы для конопачения, уплотнения и изоляции; неметаллические гибкие трубы.

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

(111) MGU 29747

(151) 27.07.2016

(181) 19.10.2025

(210) MGU 2015 2159

(220) 19.10.2015

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

Общество с ограниченной ответственностью «PLATINUM STANDART», UZ

(540)

Megabit

(511)

19 Нометалл қурилиш материаллари; қурилиш мақсадлари учун нометалл қаттиқ трубалар; ас-

фальт, қатронлар ва битум; нометалл кўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометалл хайкаллар.

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

(111) MGU 29748

(151) 27.07.2016

(181) 19.10.2025

(210) MGU 2015 2160

(220) 19.10.2015

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

Общество с ограниченной ответственностью «PLATINUM STANDART», UZ

(540)

Megatron

(511)

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

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

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда ва ушбу материаллардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган маҳсулотлар; қисман ишлов берилган пластмассалардан маҳсулотлар; тешик-тиркишларни беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометал қайишқоқ қувурлар.

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

1 Химические продукты, предназначенные для использования в промышленных, научных целях, в фотографии, сельском хозяйстве, садоводстве и лесоводстве; необработанные синтетические смолы, необработанные пластические материалы; удобрения; составы для тушения огня; препараты для закалки и пайки металлов; препараты для консервирования пищевых продуктов; дубильные вещества; клеящие вещества для промышленных целей.

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; механизмы для аппаратов с предварительной оплатой; кассовые аппараты, счетные машины, оборудование для обработки информации и компьютеры; оборудование для тушения огня.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда и изделия из этих материалов, не относящиеся к другим классам; изделия из частично обработанных пластмасс; материалы для конопачения, уплотнения и изоляции; неметаллические гибкие трубы.

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

(111) MGU 29749

(151) 27.07.2016

(181) 22.10.2025

(210) MGU 2015 2225

(220) 22.10.2015

(732) "PHOENIX CORE" xususiy korxonasi, UZ
Частное предприятие "PHOENIX CORE", UZ

(540)

NIKAFLON

НИКАФЛОН

(511)

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

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

(111) MGU 29750

(151) 27.07.2016

(181) 02.11.2025

(210) MGU 2015 2305

(220) 02.11.2015

(732) "PHOENIX CORE" xususiy korxonasi, UZ
Частное предприятие "PHOENIX CORE", UZ

(540)

INGASPRAY

INGASPREY

ИНГАСПРЕЙ

(511)

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

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

(111) MGU 29751

(151) 27.07.2016

(181) 02.11.2025

(210) MGU 2015 2309

(220) 02.11.2015

(732) "ANGELINE COSMETICS" mas'uliyati cheklangan jamiyati shaklidagi qo'shma korxonasi, UZ

Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "ANGELINE COSMETICS", UZ

(540)

NEW LINE

(511)

3 Хушбўйлаштирувчи моддалар (эфир мойлари); ҳаво хушбўйлантиргичлари; оғиз бўшлиғини софлаш учун аэрозоль; пардоз-андоз вазелини; оёқ кийимлар учун вакса, гуталин мойлари; пардоз-андоз мақсадлари учун момик пахта; бельё хидини яхшилаш учун хушбўй моддалар; хушбўй сув; пардоз суви; чарм учун мумлар; чарм учун кремлар; пойабзал мумлари; массаж учун геллар, тиббий мақсадлар учун ишлатиладиганларидан ташқари; тишларни оқартириш учун гел; душ учун гел; инсонлар ёки ҳайвонлар учун дезодорантлар; хушбўй ёғоч-тахталар; атирлар; шишаларни тозалаш учун суюқликлар, шу жумладан шамол тўсадиган ойналарни; атторлик-пардоз-андоз тоифасига оид гигиеник мақсадлар учун буюмлар; атторлик буюмлари; пардоз-андоз қаламлари; сочлар учун кондиционер; пардоз-андоз бўёқ моддалари; оёқ кийимлар учун крем; пардоз-андоз кремлари; оқартирувчи пардоз-андоз кремлари; сочлар учун локлар; тирноқлар учун локлар; сочлар учун лосьонлар; пардоз-андоз мақсадлари учун лосьонлар; соқол олгандан кейин ишлатиладиган лосьонлар; пардоз-андоз мойлари; пардоз мойлари; тозаловчи воситалар сифатида фойдаланиладиган мойлар; пардоз-андоз мақсадлари учун бодом сути; пардоз сути; совунлар; дезинфекцияловчи совунлар; дезодорацияловчи совунлар; соқол олиш учун совунлар; кулчаланган пардоз совунлари; шифобахш совунлар; терлашга қарши совунлар; оёқларнинг терлашига қарши совунлар; бодом совуни; пардоз-андоз тўпламлари; тирноқлар учун наклеикалар; сунъий тирноқлар; одеколон; пардоз-андоз мақсадлари учун пахтали тампонлар; хушбўй тутатиладиган чўплар; тиш пасталари; тиш куқунлари; лаб бўёғи; пардоз-андоз мақсадлари учун помадалар; соқол олиш учун препаратлар; ванналар учун пардоз-андоз препаратлари; жинсий гигиена учун препаратлар, дезодорантлар; оғиз бўшлиғини чайиш учун препаратлар, тиббий мақсадларда фойдаланиладиганла-

ридан ташқари; кир ювиш учун препаратлар; тирноқларни парвариш қилиш учун препаратлар; тозалаш учун препаратлар; тиш протезлари тозалаш учун препаратлар; кир ювишда оқартириш учун препаратлар; макияж учун упа; пардоз-андоз лосьонлари билан тўйинтирилган салфеткалар; макияжни кетказувчи препаратлар билан тўйинтирилган салфеткалар; гуллар ва майсалардан тайёрланган хушбўй аралашмалар; кир ювиш, тозалаш учун сода; ванналар учун тузлар, тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари; хушбўй моддалар билан дудлаш учун таркиблар (атторлик буюмлари); новшадил спирти (юувчи, тозаловчи восита); сочларни бўйаш учун воситалар; терини парваришлаш учун пардоз-андоз воситалари; пойабзалларни тозалаш учун воситалар; пардоз-андоз воситалари; ювиш воситалари, саноат ва тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари; пардоз тальки; хна (пардоз-андоз бўёғи); шампунлар; курук шампунлар.

5 Тиббий мақсадлар учун пахтали момик; тиббий мақсадлар учун парҳезли моддалар; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; ҳавони софлаш учун дезодорантлар; озиқ-овқат қўшимчалари; инсонлар учун медикаментлар; тиббий мақсадлар учун парҳезли ичимликлар; болалар озуқаси; тиббий мақсадлар учун озиқ-овқат парҳезли маҳсулотлар; гигиеник прокладкалар; аёллар гигиеник прокладкалари; кундаликка оид прокладкалар (гигиеник); фармацевтика препаратлари; доривор воситалар билан тўйинтирилган, салфеткалар; дезинфекцияловчи воситалар; дезинфектантлар; гигиеник мақсадлар учун дезинфекцияловчи воситалар; кимёвий ҳожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; трусилар.

29 Айвар (консерваланган қалампир); овқатлашида истеъмол қилиш учун тайёрланган дарахтсимон алоэ; пазандачилик мақсадлари учун альгинатлар; анчоуслар; ишлов берилган ерёнқоқлар; пазандачилик мақсадлари учун оксиллар; тухум оқи; консерваланган дуккакликлар; бульонлар; занжабил мураббо; чўчка гўшти; озиқ-овқат мойларини тайёрлаш учун йоғли моддалар; ковурилган денгиз ўтлари; еса бўладиган қуш уяси; консерваланган нўхат; консерваланган қўзиқоринлар; илвасин; елимшак; гўшт желеси; озиқ-овқат желеси; тухум сариғи; кокос ёғи; озиқ-овқат илик ёғи; озиқ-овқат чўчка ёғи; озиқ-овқат мол ёғлари; озиқ-овқат ёғлари; хўл мева асосидаги енгил газаклар; колбаса маҳсулотлари; майиз; икра; ишлов берилган балиқ икраси; йогурт; тузланган карам; кефир (сутли ичимлик); озиқ-овқат балиқ елими; клемлар (тирик бўлмаганлари); сутли коктейллар; қонли колба-

са; гўшт консервалари; сабзавот консервалари; балиқ консервалари; хўл мева консервалари; қайнатма шўрва концентратлари; корнишонлар; тирик бўлмаган майда қисқичбақалар; тирик бўлмаган майда тишли қисқичбақалар; қаймоқли крем; крокетлар; овқатга ишлатиладиган пилла куртининг ғумбаги; қимиз (сутли ичимлик); тирик бўлмаган лангустлар; пазандачилик мақсадлари учун лецитин; лосось; консерваланган пиёз; маргарин; тўғралган сабзавотлардан ўткир зираворли маринадлар (пикалиллар); мармелад, қандолатчилик маҳсулотларидан ташқари; ўсимлик мойлари; ер ёнғоқ мойи; какао мойи; суюқ кокос мойи; қаттиқ кокос мойи; маккажўхоридан озик-овқат мойи; кунжутдан озик-овқат мойи; пазандачилик мақсадлари учун зиғир мойи; зайтундан озик-овқат мойи; озик-овқатлар; пальмадан озик-овқат мойи; пальма ядросидан озик-овқат мойи; кунгабоқардан озик-овқат мойи; рапсадан озик-овқат мойи; сариёғ; тирик бўлмаган мидиялар; толқон қилинган бодом; озик-овқат илик ёғи; тирик бўлмаган моллюскалар; сут; юқори оқсил таркибига эга бўлган сут; соя сути (сут ўрнини босувчи); овқатга ишлатиш учун балиқ уни; сабзавотли мусслар; балиқли мусслар; хўл мева эти; гўшт; консерваланган гўшт; сути кўпроқ бўлган сутли ичимликлар; консерваланган сабзавотлар; қуритилган сабзавотлар; иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар; картошқадан қалин қуймоқлар; консерваланган зайтунлар; тирик бўлмаган омарлар; қуритилган кокос ёнғоқлари; ишлов берилган ёнғоқлар; томат пастаси; жигардан паштетлар; озик-овқат пектинлари; жигар; пикуллар; шакар қиёмида пишириб олинган хўл мевалар ёки реза мевалар; тухум кукуни; сут маҳсулотлари; ферментланган сабзавотлар асосидаги озик-овқат маҳсулотлари (ким-чи); балиқ маҳсулотлари; қатик; тирик бўлмаган уй паррандаси; овқатга солиш учун тайёрланган ўсимлик гулчанглари; клюква пюреси; олма пюреси; тирик бўлмаган қисқич-бақалар; тирик бўлмаган қисқич-бақасимонлар; консерваланган балиқ; тирик бўлмаган балиқ; тузланган балиқ; сабзавотли салатлар; хўл мевали салатлар; мойлар; сардиналар; чўчка гўшти; сельдь; ишлов берилган уруғлар; ишлов берилган кунгабоқар уруғи; қаймоқ (сутли ичимлик); кўпиртирилган қаймоқ; бутербродлар учун ёғли қоришмалар; овқат тайёрлаш учун томат шарбати; овқат тайёрлаш учун сабзавот шарбатлари; тузланган гўшт; сосискалар; толқонга буланган сосискалар; бульон тайёрлаш учун таркиблар; қайнатма шўрвалар тайёрлаш учун таркиблар; калла-почалар; шўрвалар; сабзавотли шўрвалар; сут зардоби; пишлоқлар; тахин (кунжут уруғидан хамир); соя твороги; тирик бўлмаган трепангалар; консерваланган трюфел-

лар; тунец; тирик бўлмаган устрицалар; пазандачилик мақсадлари учун сутли ферментлар; 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 саримсоқпиёз; консерваланган яс-мик; картошка чипслари; паст калорияга эга бўлган картошка чипслар; хўл мева чипслари; алкоғолсиз эгг-ног; озик-овқат сув ўтларининг экстрактлари; гўшт экстрактлари; чиғанок тухумлари; тухумлар.

30 Хушбўйлантиргичлар; дон бошоқларидан узунчоқсимон булкалар; қуймоқлар; асоси уграндан ташкил топган овқатлар; бриошлар; булкалар; варениклар (қиймадан хамирли шарчалар); вафлилар; вермишель; музқаймоқлар учун боғловчи моддалар (озик-овқат музи); солодли галлетлар; чиннигул (доривор); ёғли ширин хамирдан маҳсулотлар учун глазурь; хантал; хамиртурушлар; озик-овқат маҳсулотлари учун қуйилтиргичлар; ачитқилар; гуруч асосидаги энгил газаклар; бошоқли ғалла ўсимликлари асосида тайёрланган энгил газаклар; қаҳва ўрнини босувчилар; қаҳва ўрнини босувчи ўсимликлар; салатлар учун зираворлар; мевалардан желели маҳсулотлар (қандолатчиликка оид); тортларни безатиш учун ширинликлардан маҳсулотлар; 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; занжабил (хушбўйлик); музлатилган йогурт (музқаймоқ); какао; каперслар; карамеллар (конфетлар); каррилар (зиравор); кетчуп (қайла); конфетлар; қизилмияли конфетлар (қандолатчилик маҳсулотлари); ялпизли конфетлар; долчин (хушбўйлантиргич); қаҳва; қаҳва хом ашёси; озик-овқат крахмали; крекерлар; қайнатилган крем; маккажўхори ёрмаси; буғдой ёрмаси; сули ёрмаси; арпа ёрмаси; озик-овқат ёрмалари; янчилган маккажўхори; қовурилган макажўхори; гўштли кулебякалар; куркума; унли егуликлар; угралар; совитиш учун муз; табиий ёки сунъий муз; озик-овқат музи; обакиданонлар; гуручли оби нонлар; майонез; макаронлар; мальтоза; маккажўхори бўтқаси; маринадлар; марципанлар; асал; она асаларининг сути; музқаймоқ; ловия уни; тапиока уни; картошка уни; маккажўхори уни; ёнғоқ уни; озик-овқат уни; буғдой уни; соя уни; арпа уни; десертли мусслар (қандолатчилик маҳсулотлари); шоколадли мусслар; қан-

долатчилик мақсадлари учун ялпиз; сутли какао ичимликлари; сутли қаҳва ичимликлари; қаҳвали ичимликлар; асосида какао си бўлган ичимликлар; чойли ичимликлар; сутли шоколадли ичимликлар; шоколадли ичимликлар; доривор бўлмаган дамламалар; янчилган сули; тозаланган сули; мускат ёнғоғи; ёнғоқли шоколад; қизилмияли таёқчалар (қандолатчилик маҳсулотлари); соя пастаси (зиравор); пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); шинни; хамирга солиб пишириш учун паштетлар; чучваралар (киймаланган гўшт билан тўлдирилган, хамирли шарчалар); қалампир; хушбўй қалампир; бутун қалампир (зиравор); песто (қайла); печенье; қурук печенье; пироглар; пиццалар; гўштли қайлалар; помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); попкорн; музқаймоқ учун кукунлар; нонвойчилик кукунлари; хантал кукунлари; пралине; зираворлар; уй шароитида гўшти юмшатиш учун маҳсулотлар; сули асосидаги маҳсулотлар; прополис; пряниклар; хушбўй-хуштаъм моддалар; птифуралар (пирожнийлар); гуручли пудинглар; пудинглар (тобламалар); қандолатчилик маҳсулотлари учун упа; мевали бўтқа (қайлалар); равиоли; сақичлар; релиш (зиравор); гуруч; озиқ-овқатларга ишлатиш учун буғдой бошоқлари; баҳорий рулетлар; саго; пальмадан шакар; шакар; анис уруғи; озиқ-овқатларга ишлатиш учун зиғир уруғи; олтин рангли шарбат; мелассадан шарбат; ширинликлар; истеъмол содаси (озиқ-овқатларни тайёрлаш учун натрия бикарбонат); озиқ-овқатларга ишлатиш учун солод; озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз; ош тузи; сельдерей тузи; сорбет (музқаймоқ); сояли қайла; помидорли қайла; қайлалар (зираворлар); пасталар учун қайлалар; спагетти; зираворлар; сухариклар; булаш учун ишлатиладиган сухариклар; сушилар; сандвичлар; тортлар; тайёр хамир; қандолатчилик маҳсулотлари учун хамир; бодомли хамир; қандолатчилик маҳсулотлари учун ширин ёғли хамир; тортиллалар; консерваланган полиз кўкатлари (зираворлар); тортлар учун шоколадли безаклар; сирка; пиводан сирка; ҳалво; нон; пресланган хамирдан нон; пағалар (дон маҳсулотлари); маккажўхорили пағалар; сулидан пағалар; чой ўрнини босувчилар сифатида фойдаланиладиган, барглар ёки гуллар; цикорий (қаҳва ўрнини босувчи); чой; музли чой; янчилган саримсоқ-пиёз (зиравор); чизбургерлар (сандвичлар); чоучоу (зиравор); заъфар (зиравор); шоколад; озиқ-овқат солод экстракти; эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари, озиқ-овқат эссенциялари; тозаланган арпа.

32 Алкоголсиз аперитивлар; ичимлик суви; газли сув; содали сув; сувлар (ичимликлар); газланган сувлар; минералли сувлар (ичимликлар); ошхо-

нага оид сувлар; квас (алкоголсиз ичимлик); алкоголсиз коктейллар; пиво асосидаги коктейллар; лимонадлар; алкоголсиз ичимликлар; изотоник ичимликлар; асоси асалдан ташкил топган алкоголсиз ичимликлар; алкоголсиз мевали ичимликлар; алкоголсиз мева гулширалари эти билан; оршад; пиво; занжабилли пиво; солодли пиво; томат шарбати (ичимлик); алкоголсиз олма шарбати; сабзавот шарбатлари (ичимлик); мева шарбатлари; шербет (ичимлик); алкоголсиз мева экстрактлари.

35 Товарларни намойиш этиш; ишбилармонлик бўйича ахборотлар; конъюнктурага оид тадқиқотлар; маркетингга оид тадқиқотлар; бизнесни бошқариш ва ташкиллаштириш масалалари бўйича маслаҳатлар; реклама ёки тижорий мақсадларда кўргазмаларни ташкиллаштириш; реклама ёки тижорий мақсадларда савдо ярмаркаларини ташкиллаштириш; тижорий воситачилик (хизмат кўрсатиш); тижорий ва ишбилармонлик алоқалар соҳасида ахборотлар тақдим этиш; чакана савдо мақсадларида барча медиа воситаларида товарлар тақдимоти; тиббиётга оид материаллар, ветеринария ва гигиенага оид препаратлар ҳамда доривор воситаларнинг чакана ёки улгуржи савдолари; учинчи шахслар учун савдони харакатлантириш; реклама; компьютер тармоғидаги интерактив реклама; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

43 Газакхоналар; қаҳвахоналар; кафетерийлар; ресторанлар; ўз-ўзига хизмат кўрсатиш ресторанлари; барлар хизматлари.

3 Ароматизаторы (эфирные масла); ароматизаторы воздуха; аэрозоль для освежения полости рта; вазелин косметический; вакса, гуталин для обуви; вата для косметических целей; вещества ароматические для отдушивания белья; вода ароматическая; вода туалетная; воски для кожи; кремы для кожи; воски обувные; гели для массажа, за исключением используемых для медицинских целей; гель для отбеливания зубов; гель для душа; дезодоранты для человека или животных; древесина ароматическая; духи; жидкости для чистки стекол, в том числе ветровых; изделия для гигиенических целей, относящиеся к категории парфюмерно-косметических; изделия парфюмерные; карандаши косметические; кондиционеры для волос; красители косметические; крем для обуви; кремы косметические; кремы косметические отбеливающие; лаки для волос; лаки для ногтей; лосьоны для волос; лосьоны для косметических целей; лосьоны после бритья; масла косметические; масла туалетные; масла, исполь-

зубные; шампуни; шампуни сухие. 5 Вата хлопковая для медицинских целей; вещества диетические для медицинских целей; воды минеральные для медицинских целей; дезодоранты для освежения воздуха; добавки пищевые; медикаменты для человека; напитки диетические для медицинских целей; питание детское; продукты диетические пищевые для медицинских целей; прокладки гигиенические; прокладки гигиенические женские; прокладки ежедневные (гигиенические); препараты фармацевтические; салфетки, пропитанные лекарственными средствами; средства дезинфицирующие; дезинфектанты; средства дезинфицирующие для гигиенических целей; средства дезинфицирующие для химических туалетов; средства моющие для медицинских целей; трусы-подгузники.

29 Айвар (консервированный перец); алоэ древовидное, приготовленное для употребления в пищу; альгинаты для кулинарных целей; анчоусы; арахис обработанный; белки для кулинарных целей; белок яичный; бобы консервированные; бобы соевые консервированные для употребления

в пищу; бульоны; варенье имбирное; ветчина; вещества жировые для изготовления пищевых жиров; водоросли морские обжаренные; гнезда птичьи съедобные; горох консервированный; грибы консервированные; дичь; желатин; желе мясное; желе пищевое; желе фруктовое; желток яичный; жир кокосовый; жир костный пищевой; жир свиной пищевой; жиры животные пищевые; жиры пищевые; закуски легкие на основе фруктов; изделия колбасные; изюм; икра; икра рыбная обработанная; йогурт; капуста квашеная; кефир (напиток молочный); клей рыбий пищевой; клемы (неживые); коктейли молочные; колбаса кровяная; консервы мясные; консервы овощные; консервы рыбные; консервы фруктовые; концентраты бульонные; корнишоны; креветки неживые; креветки пальчатые неживые; крем сливочный; крокеты; куколки бабочек шелкопряда, употребляемые в пищу; кумыс (напиток молочный); лангусты неживые; лецитин для кулинарных целей; лосось; лук консервированный; маргарин; маринад из шинкованных овощей с острой приправой (пикалили); мармелад, за исключением кондитерских изделий; масла пищевые; масло арахисовое; масло какао; масло кокосовое жидкое; масло кокосовое твердое; масло кукурузное пищевое; масло кунжутное пищевое; масло льняное для кулинарных целей; масло оливковое; пищевое; масло пальмовое пищевое; масло пальмоядровое пищевое; масло подсолнечное пищевое; масло рапсовое пищевое; масло сливочное; мидии неживые; миндаль толченый; мозг костный пищевой; моллюски неживые; молоко; молоко с повышенным содержанием белка; молоко соевое (заменитель молока); мука рыбная для употребления в пищу; муссы овощные; муссы рыбные; мякоть фруктовая; мясо; мясо консервированное; напитки молочные с преобладанием молока; овощи консервированные; овощи сушеные; овощи, подвергнутые тепловой обработке; оладьи картофельные; оливки консервированные; омары неживые; орехи кокосовые сушеные; орехи обработанные; паста томатная; паштеты из печени; пектины для кулинарных целей; печень; пикули; плоды или ягоды, сваренные в сахарном сиропе; порошок яичный; продукты молочные; продукты пищевые на основе ферментированных овощей (кимчи); продукты пищевые рыбные; простокваша; птица домашняя неживая; пыльца растений, приготовленная для пищи; пюре клюквенное; пюре яблочное; раки неживые; ракообразные неживые; рыба консервированная; рыба неживая; рыба соленая; салаты овощные; салаты фруктовые; сало; сардины; свинина; сельдь; семена обработанные; семена подсолнечника обработанные; сливки (молоч-

ный продукт); сливки взбитые; смеси жировые для бутербродов; сок томатный для приготовления пищи; соки овощные для приготовления пищи; солонина; сосиски; сосиски в сухарях; составы для приготовления бульонов; составы для приготовления супов; субпродукты; супы; супы овощные; сыворотка молочная; сыры; тахини (паста из семян кунжута); творог соевый; трепанги неживые; трюфели консервированные; тунец; устрицы неживые; ферменты молочные для кулинарных целей; ферменты сычужные; филе рыбное; финики; фрукты глазированные; фрукты замороженные; фрукты консервированные; фрукты, консервированные в спирте; фрукты, подвергнутые тепловой обработке; хлопья картофельные; хумус (паста из турецкого гороха); цедра фруктовая; чеснок консервированный; чечевица консервированная; чипсы картофельные; чипсы картофельные низкокалорийные; чипсы фруктовые; эгг-ног безалкогольный; экстракты водорослей пищевые; экстракты мясные; яйца улитки; яйца.

30 Ароматизаторы; батончики злаковые; блины; блюда на основе лапши; бриоши; булки; вареники (шарики из теста фаршированные); вафли; вермишель; вещества связующие для мороженого (пищевой лед); галеты солодовые; гвоздика (пряность); глазурь для изделий из сладкого сдобного теста; горчица; дрожжи; загустители для пищевых продуктов; закваски; закуски легкие на основе риса; закуски легкие на основе хлебных злаков; заменители кофе; заменители кофе растительные; заправки для салатов; изделия желейные фруктовые (кондитерские); изделия из сладостей для украшения тортов; 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; имбирь (пряность); йогурт замороженный (мороженое); какао; каперсы; карамель (конфеты); карри (приправа); кетчуп (соус); конфеты; конфеты лакричные (кондитерские изделия); конфеты мятные; корица (пряность); кофе; кофе-сырец; крахмал пищевой; крекеры; крем заварной; крупа кукурузная; крупа манная; крупа овсяная; крупа ячневая; крупы пищевые; кукуруза молотая; кукуруза поджаренная; кулебяки с мясом; куркума; кушанья мучные; лапша; лед для охлаждения; лед натуральный или искусственный; лед пищевой; леденцы; лепешки рисовые; майонез; макароны; мальтоза; мамалыга; маринады; марципан; мед; молочко маточное пчелиное; мороженое; мука бобовая; мука из тапиоки; мука картофельная; мука кукурузная; му-

ка ореховая; мука пищевая; мука пшеничная; мука соевая; мука ячменная; муссы десертные (кондитерские изделия); муссы шоколадные; муссы шоколадные; мята для кондитерских изделий; напитки какао-молочные; напитки кофейно-молочные; напитки кофейные; напитки на базе какао; напитки чайные; напитки шоколадно-молочные; напитки шоколадные; настои нелекарственные; овес дробленый; овес очищенный; орех мускатный; орехи в шоколаде; палочки лакричные (кондитерские изделия); паста соевая (приправа); пастилки (кондитерские изделия); патока; паштет, запеченный в тесте; пельмени (шарики из теста, фаршированные мясом); перец; перец душистый; перец стручковый (специи); песто (соус); печенье; печенье сухое; пироги; пицца; подливки мясные; помадки (кондитерские изделия); попкорн; порошки для мороженого; порошки пекарские; порошок горчичный; пралине; приправы; продукты для размягчения мяса в домашних условиях; продукты на основе овса; прополис; пряники; пряности; птифуры (пирожные); пудинг рисовый; пудинги (запеканки); пудра для кондитерских изделий; пюре фруктовые (соусы); равиоли; резинки жевательные; релиш (приправа); рис; ростки пшеницы для употребления в пищу; рулет весенний; саго; сахар пальмовый; сахар; семя анисовое; семя льняное для употребления в пищу; сироп золотой; сироп из мелассы; сладости; сода пищевая (натрия бикарбонат для приготовления пищи); солод для употребления в пищу; соль для консервирования пищевых продуктов; соль поваренная; соль сельдерейная; сорбет (мороженое); соус соевый; соус томатный; соусы (приправы); соусы для пасты; спагетти; специи; сухари; сухари панировочные; суши; сэндвичи; торты; тесто готовое; тесто для кондитерских изделий; тесто миндальное; тесто сдобное сладкое для кондитерских изделий; тортилы; травы огородные консервированные (специи); украшения шоколадные для тортов; уксус; уксус пивной; халва; хлеб; хлеб из пресного теста; хлопья (продукты зерновые); хлопья кукурузные; хлопья овсяные; цветы или листья, используемые в качестве заменителей чая; цикорий (заменитель кофе); чай; чай со льдом; чеснок измельченный (приправа); чизбургеры (сэндвичи); чоу-чоу (приправа); шафран (специи); шоколад; экстракт солодовый пищевой; эссенции пищевые, за исключением эфирных эссенций и эфирных масел; ячмень очищенный.

32 Аперитивы безалкогольные; вода литиевая; вода сельтерская; вода содовая; воды (напитки); воды газированные; воды минеральные (напитки); воды столовые; квас (безалкогольный напи-

ток); коктейли безалкогольные; коктейли на основе пива; лимонады; напитки безалкогольные; напитки изотонические; напитки на базе меда безалкогольные; напитки фруктовые безалкогольные; нектары фруктовые с мякотью безалкогольные; оршад; пиво; пиво имбирное; пиво солодовое; сок томатный (напиток); сок яблочный безалкогольный; соки овощные (напитки); соки фруктовые; щербет (напиток); экстракты фруктовые безалкогольные.

35 Демонстрация товаров; информация деловая; исследования конъюнктурные; исследования маркетинговые; консультации по вопросам организации и управления бизнесом; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; посредничество коммерческое (обслуживание); предоставление информации в области деловых и коммерческих контактов; презентация товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; продажа розничная или оптовая лекарственных средств, ветеринарных и гигиенических препаратов и материалов медицинского назначения; продвижение продаж для третьих лиц; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами).

43 Закусочные; кафе; кафетерии; рестораны; рестораны самообслуживания; услуги баров.

(111) MGU 29752

(151) 27.07.2016 (181) 09.11.2025

(210) MGU 2015 2376 (220) 09.11.2015

(732) "MAMMY DADDY ME" oilaviy korxonasi, UZ

Семейное предприятие "MAMMY DADDY ME", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Жигар ранг, қора, сариқ, олтин.

Коричневый, черный, желтый, золотистый.

(511)

43 Ресторанлар; кафе; емакхона; қахвахоналар; овқатлар тайёрлаш ва уларни уйларга етказиб бериш бўйича хизматлар.

43 Рестораны; кафе; закусовые; кафетерии; услуги по приготовлению блюд и доставке их на дом.

(111) MGU 29753

(151) 27.07.2016 (181) 11.11.2025

(210) MGU 2015 2404 (220) 11.11.2015

(732) "ITE Uzbekistan" xorijiy korxonasi, UZ

Иностранное предприятие "ITE Uzbekistan", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) International Study, Uzbekistan, Exhibition.

(591) Ҳаво ранг, тўқ ҳаво ранг, тўқ кул ранг.

Голубой, темно-голубой, темно-серый.

(511)

16 Афишалар, плакатлар; чипталар: блокнотлар; канцелярия блокнотлари; буклетлар; Қоғоз, картон ва улардан ишланган, бошқа синфларга мансуб бўлмаган маҳсулотлар; нашриёт маҳсулоти; муқовалаш ишлари учун материаллар; фотосуратлар; ёзувқоғоз товарлари; календарлар, хатжилдлар; канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпиштирувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар; мўйқаламлар; ёзув машиналари ва идора буюмлари; ўқув материаллари ва кўрғазмали қўлланмалар; жойлаш учун пластмасса материаллар; шрифтлар; босмахона клишелари.

35 Рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси, товарларни намойиш қилиш, бозорни ўрганиш, реклама материалларини янгилаш; тижорат ёки реклама мақсадларида кўрғазмалар ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш, товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун), барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг прокати, реклама материалларининг прокати, реклама матнларини нашр қилиш; радиореклама; афишаларни ёпиштириш, реклама материалларини тарқатиш, реклама, компьютер тармоғида интерфаол реклама, телевизион реклама, рўзномада реклама рубрикаларини тузиш; товарларни ҳаракатлантириш ва реклама учун манекенчилар хизматлари.

41 Маданий-оқартув мақсадларида кўрғазмалар ташкил қилиш; коллоквиумлар, конгресслар, конференциялар, семинарлар, симпозиумлар ташкил қилиш ва ўтказиш.

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; ўраш-жойлаш соҳасида дизайнерлар хизматлари.

16 Афиши, плакаты; билеты; блокноты; блокноты канцелярские; буклеты; бумага, картон и изделия из них, не относящиеся к другим классам; печатная продукция; материалы для переплетных работ; фотоснимки; писчебумажные товары; календари, конверты; клейкие вещества для канцелярских и бытовых целей; принадлежности для художников; кисти; пишущие машины и конторские принадлежности; учебные материалы и наглядные пособия; пластмассовые материалы для упаковки; шрифты; клише типографские.

35 Аренда площадей для размещения рекламы, демонстрация товаров, изучение рынка, обновление рекламных материалов, организация выставок в коммерческих или рекламных целях, организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях, продвижение товаров (для третьих лиц), прокат рекламного времени на всех средствах массовой информации, прокат рекламных материалов, публикация рекламных текстов, радиореклама, расклейка афиш, распространение рекламных материалов, реклама, реклама интерактивная в компьютерной сети, реклама телевизионная, составление рекламных рубрик в газете; услуги манекенщиков для рекламы и продвижения товаров.

41 Организация выставок с культурно-просветительской целью; организация и проведение коллоквиумов, конгрессов, конференций, семинаров, симпозиумов.

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; услуги дизайнеров в области упаковки.

(111) MGU 29754
(151) 27.07.2016 (181) 19.09.2024
(210) MGU 2014 1844 (220) 19.09.2014
(732) Дженерал Моторс ЛЛК, US

(540)

ZORA

(511)

12 Автомобиллар ва уларнинг қисмлари.

12 Автомобили и части к ним.

(111) MGU 29755

(151) 27.07.2016

(181) 02.06.2025

(210) MGU 2015 1033

(220) 02.06.2015

(732) Йун-Сеон КАНГ, KR

(540)

JUNO ACADEMY

(526) ACADEMY

(511)

41 Сочни парваришлаш бўйича академиялар (ўқитиш-ўргатиш), соч стили соҳасида хизматлар тақдим этиш бўйича академиялар (ўқитиш-ўргатиш), грим қилиш ва макияж бўйича академиялар (ўқитиш-ўргатиш), терини парваришлаш бўйича академиялар (ўқитиш-ўргатиш).

41 Академии по уходу за волосами (обучение), академии по предоставлению услуг в области стилия волос (обучение), академии по макияжу и гримированию (обучение), академии по уходу за кожей (обучение).

(111) MGU 29756

(151) 27.07.2016

(181) 02.06.2025

(210) MGU 2015 1035

(220) 02.06.2015

(732) Йун-Сеон КАНГ, KR

(540)

준오아카데미

(511)

41 Сочни парваришлаш бўйича академиялар (ўқитиш-ўргатиш), соч стили соҳасида хизматлар тақдим этиш бўйича академиялар (ўқитиш-ўргатиш), грим қилиш ва макияж бўйича академиялар (ўқитиш-ўргатиш), терини парваришлаш бўйича академиялар (ўқитиш-ўргатиш).

41 Академии по уходу за волосами (обучение), академии по предоставлению услуг в области стиля волос (обучение), академии по макияжу и гримированию (обучение), академии по уходу за кожей (обучение).

(111) MGU 29757

(151) 28.07.2016

(181) 01.07.2025

(210) MGU 2015 1250

(220) 01.07.2015

(732) Аик Чеонг Коффи Роастер Сдн. Бхд., МУ

(540)

GOLDEN EAGLE

(511)

30 Қаҳва, қаҳва кукуни, қаҳва экстрактлари, қаҳвали таркиблар ва қаҳвали ичимликлар, қаҳва ўрнини босувчилар, сутли ва бошқа кўшимчали қаҳвали ичимликлар.

30 Кофе, кофейный порошок, экстракты кофе, составы кофейные и напитки кофейные, заменители кофе, напитки кофейные с молоком и другими добавками.

(111) MGU 29758

(151) 28.07.2016

(181) 24.08.2025

(210) MGU 2015 1647

(220) 24.08.2015

(732) Мас Инвестмент Холдинг Лтд., КУ

(540)



(526) INVESTMENT HOLDING; LTD.

(511)

35 Маркетинг; бизнесни бошқариш; реклама; тижорий ёки саноат корхоналарини бошқаришда ёрдам; товарларни намоиш қилиш; намуналарни тарқатиш; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил этиш; реклама ёки товарларни харакатлантириш учун манекенчилар хизматлари; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмакаларини ташкил этиш; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш); учинчи шахслар учун товарларни харакатлантириш; фойдаланувчиларга тижорий ахборот ва маслаҳатлар(истеъмол товарлари ахборотлари); товарларни чакана савдо мақсадида барча медиа

воситаларида тақдим этиш; импорт-экспорт бўйича агентликлар; маҳсулотларни сотиш ва етказиб бериш бўйича хизматлар.

35 Маркетинг; управление бизнесом; реклама; помощь в управлении коммерческими или промышленными предприятиями; демонстрация товаров; распространение образцов; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; услуги манекенщиков для рекламы или продвижения товаров; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами); продвижение товаров для третьих лиц; информация и советы коммерческие потребителям (информация потребительская товарная); презентация товаров во всех медиасредствах с целью розничной продажи; агентства по импорту-экспорту; услуги по продаже и поставке продукции.

(111) MGU 29759

(151) 28.07.2016

(181) 28.08.2025

(210) MGU 2015 1697

(220) 28.08.2015

(310) 014371868

(320) 17.07.2015

(330) EM

(732) ЛРС Продактс Лимитед, GB

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) smooth

(591) Оқ, кул ранг, тўқ кул ранг, сарик, кўк, тўқ кўк, ҳаво ранг, оч ҳаво ранг, фируза ранг, оч фируза ранг, тўқ сарик, жигар ранг, тўқ жигар ранг, оч жигар ранг, кумуш ранг.

Белый, серый, темно-серый, желтый, синий, темно-синий, голубой, светло-голубой, бирюзовый, светло-бирюзовый, бежевый, коричневый, темно-коричневый, светло-коричневый, серебристый.

(511)

8 Маникюр ва педикюрдан уйда фойдаланиш учун қўл асбоблари ва мосламалар; дағаллашган терини кетказиш учун қўл асбоблари; тери шўралашини йўқотиш учун қўл асбоблари; оёқдаги дағаллашган терини йўқотиш учун силлиқлайдиган роликли пилкалар; тери шўралашини йўқотиш учун силлиқлайдиган роликли пилкалар; тирноқни олиш учун асбоблар; тирноқлар учун пилкачалар; оёқ учун пилкалар; қайчилар; пинцетлар; оёқ ва тирноқларни парваришлаш учун асбоблар, ускуналар ва аппаратлар, дағаллашган

терини олиб ташлаш учун электр мосламалар; тери шўралашини йўқотиш учун электр мосламалар; оёқ учун электр пилкачалар; тирноқлар учун электр пилкачалар; тирноқлар учун электр пилкачаларнинг роликли головкалари; оёқ учун электр пилкачаларнинг алмаштириладиган роликли головкалари; тирноқлар учун электр пилкачаларнинг роликли головкалари; тирноқлар учун электр пилкачаларнинг алмаштириладиган роликли головкалари; барча юқорида келтирилган товарлар учун эҳтиёт қисмлар ва деталлар.

8 Ручные инструменты и приспособления для домашнего использования для маникюра или педикюра; ручные инструменты для удаления загрубевшей кожи; ручные инструменты для отшелушивания кожи; пилки шлифовальные роликовые для ног для удаления загрубевшей кожи; пилки шлифовальные роликовые для ног для отшелушивания кожи; инструменты для обрезания ногтей; пилочки для ногтей; пилки для ног; ножницы; пинцеты; инструменты, оборудование и аппараты для ухода за ногами и кожей, приспособления электрические для удаления загрубевшей кожи; приспособления электрические для отшелушивания кожи; пилочки для ног электрические; пилочки для ногтей электрические; роликовые головки для электрических пилочек для ног; сменные роликовые головки для электрических пилочек для ног; роликовые головки для электрических пилочек для ногтей; сменные роликовые головки для электрических пилочек для ногтей; части и детали для всех вышеперечисленных товаров.

(111) MGU 29760

(151) 28.07.2016

(181) 29.09.2025

(210) MGU 2015 1967

(220) 29.09.2015

(732) С.К. Джонсон энд Сан, Инк., Висконсин штати корпорацияси, US

С.К. Джонсон энд Сан, Инк., корпорация штата Висконсин, US

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) ГИГИЕНА И БЕЛИЗНА

(591) Сарик, қора.

Желтый, черный.

(511)

3 Тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; силлиқлаш мумлари; паркет мумини кетказиш учун препа-

ратлар (тозалаш препаратлари); канализацияни тозалаш учун препаратлар; совунлар; ювиш воситалари, тиббий ва саноат мақсадлари учун фойдаланиладиганларидан ташқари.

5 Бактерияларни ўлдирадиган препаратлар; суюқ шаклдаги дезинфекцияловчи воситалар; спрей шаклидаги дезинфекцияловчи воситалар.

3 Препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки; воски полировочные; препараты для удаления паркетного воска (очищающие препараты); препараты для очистки канализации; мыла; средства моющие, за исключением используемых для промышленных и медицинских целей.

5 Бактерицидные препараты; средства дезинфицирующие в жидкой форме; средства дезинфицирующие в форме спреев.

(111) MGU 29761

(151) 28.07.2016

(181) 29.09.2025

(210) MGU 2015 1971

(220) 29.09.2015

(732) С.К. Джонсон энд Сан, Инк., Висконсин штати корпорацияси, US

С.К. Джонсон энд Сан, Инк., корпорация штата Висконсин, US

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) УБИВАЕТ 99.9% МИКРОБОВ

(591) Сарик, қора.

Желтый, черный.

(511)

3 Тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; силлиқлаш мумлари; паркет мумини кетказиш учун препаратлар (тозалаш препаратлари); канализацияни тозалаш учун препаратлар; совунлар; ювиш воситалари, тиббий ва саноат мақсадлари учун фойдаланиладиганларидан ташқари.

5 Бактерияларни ўлдирадиган препаратлар; суюқ шаклдаги дезинфекцияловчи воситалар; спрей шаклидаги дезинфекцияловчи воситалар.

3 Препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки; воски полировочные; препараты для удаления паркетного воска (очищающие препараты); препараты для очистки канализации; мыла; средства моющие, за исключением используемых для промышленных и медицинских целей.

5 Бактерицидные препараты; средства дезинфицирующие в жидкой форме; средства дезинфицирующие в форме спреев.

(111) MGU 29762

(151) 28.07.2016

(181) 02.10.2025

(210) MGU 2015 1995

(220) 02.10.2015

(732) "ZIYOVITDIN RIVOJ" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ZIYOVITDIN RIVOJ", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) "ZR" ва "zgmix" дан бўлак барча сўзлар, харфлар, рақамлар.

Все слова, буквы, цифры кроме "ZR" и "zgmix".

(591) Кўк, оқ, оч кул ранг, тўқ кул ранг, ҳаво ранг.

Синий, белый, светло-серый, темно-серый, голубой.

(511)

19 Нометалл қурилиш материаллари, қурук қурилиш аралашмалари, асосида гипс бўлган қурук қурилиш аралашмалари; гипсли шпатлёвка.

19 Неметаллические строительные материалы, сухие строительные смеси, сухие строительные смеси на основе гипса; шпатлевка гипсовая.

(111) MGU 29763

(151) 28.07.2016

(181) 02.10.2025

(210) MGU 2015 1996

(220) 02.10.2015

(732) "ZIYOVITDIN RIVOJ" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ZIYOVITDIN RIVOJ", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) "ZR" ва "zgmix" дан бўлак барча сўзлар, харфлар, рақамлар.

Все слова, буквы, цифры кроме "ZR" и "zgmix".

(591) Кўк, оқ, қора, кул ранг.

Синий, белый, черный, серый.

(511)

19 Нометалл қурилиш материаллари, қурук қурилиш аралашмалари, асосида гипс бўлган қурук қурилиш аралашмалари; гипсли шпатлёвка.

19 Неметаллические строительные материалы, сухие строительные смеси, сухие строительные смеси на основе гипса; гипс шпаклевочный.

(111) MGU 29764

(151) 28.07.2016

(181) 02.10.2025

(210) MGU 2015 1997

(220) 02.10.2015

(732) "ZIYOVITDIN RIVOJ" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ZIYOVITDIN RIVOJ", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) "ZR" ва "zgmix" дан бўлак барча сўзлар, харфлар, рақамлар.

Все слова, буквы, цифры кроме "ZR" и "zgmix".

(591) Оқ, яшил, сарик, оч сарик.

Белый, зеленый, желтый, светло-желтый.

(511)

19 Нометалл қурилиш материаллари, қурук қурилиш аралашмалари, асосида цемент бўлган қурук қурилиш аралашмалари; фасад шпатлёвкаси.

19 Неметаллические строительные материалы, сухие строительные смеси, сухие строительные смеси на основе цемента; шпатлевка фасадная.

(111) MGU 29765

(151) 28.07.2016

(181) 02.10.2025

(210) MGU 2015 1998

(220) 02.10.2015

(732) "ZIYOVITDIN RIVOJ" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ZIYOVITDIN RIVOJ", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) "ZR" ва "zgmix" дан бўлак барча сўзлар, харфлар, рақамлар.

Все слова, буквы, цифры кроме "ZR" и "zgmix".

(591) Оқ, кўк, оч пушти, кул ранг.

Белый, синий, светло-розовый, серый.

(511)

19 Нометалл қурилиш материаллари, қурук қурилиш аралашмалари, асосида цемент бўлган қурук қурилиш аралашмалари; манзарали гипслар.

19 Неметаллические строительные материалы, сухие строительные смеси, сухие строительные смеси на основе цемента; штукатурка декоративная.

(111) MGU 29766

(151) 28.07.2016

(181) 02.10.2025

(210) MGU 2015 1999

(220) 02.10.2015

(732) "ZIYOVITDIN RIVOJ" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ZIYOVITDIN RIVOJ", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) "ZR" ва "zgmix" дан бўлак барча сўзлар, харфлар, рақамлар.

Все слова, буквы, цифры кроме "ZR" и "zgmix".

(591) Оқ, қора, кул ранг, тўқ жигар ранг.

Белый, черный, серый, темно-коричневый.

(511)

19 Нометалл курилиш материаллари, курук курилиш аралашмалари, асосида гидроизоляция хусусиятли цемент бўлган курук курилиш аралашмалари.

19 Неметаллические строительные материалы, сухие строительные смеси, сухие строительные смеси на основе цемента с гидроизоляционными свойствами.

(111) MGU 29767

(151) 28.07.2016

(181) 02.10.2025

(210) MGU 2015 2000

(220) 02.10.2015

(732) "ZIYOVITDIN RIVOJ" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ZIYOVITDIN RIVOJ", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) "ZR" ва "zgmix" дан бўлак барча сўзлар, харфлар, рақамлар.

Все слова, буквы, цифры кроме "ZR" и "zgmix".

(591) Оқ, сиёҳ ранг, ҳаво ранг, оч ҳаво ранг.

Белый, фиолетовый, голубой, светло-голубой.

(511)

19 Нометалл курилиш материаллари, курук курилиш аралашмалари, асосида цемент бўлган ку-

рук курилиш аралашмалари; цементдан иссиқлик ўтказмайдиган гипслар.

19 Неметаллические строительные материалы, сухие строительные смеси, сухие строительные смеси на основе цемента; штукатурка цементная теплоизоляционная.

(111) MGU 29768

(151) 28.07.2016

(181) 02.10.2025

(210) MGU 2015 2001

(220) 02.10.2015

(732) "ZIYOVITDIN RIVOJ" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ZIYOVITDIN RIVOJ", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) "ZR" ва "zgmix" дан бўлак барча сўзлар, харфлар, рақамлар.

Все слова, буквы, цифры кроме "ZR" и "zgmix".

(591) Оқ, қора, яшил, оч яшил.

Белый, черный, зеленый, светло-зеленый.

(511)

19 Нометалл курилиш материаллари, курук курилиш аралашмалари, асосида цемент бўлган курук курилиш аралашмалари.

19 Неметаллические строительные материалы, сухие строительные смеси, сухие строительные смеси на основе цемента.

(111) MGU 29769

(151) 28.07.2016

(181) 02.10.2025

(210) MGU 2015 2002

(220) 02.10.2015

(732) "ZIYOVITDIN RIVOJ" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ZIYOVITDIN RIVOJ", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) "ZR" ва "zgmix" дан бўлак барча сўзлар, харфлар, рақамлар.

Все слова, буквы, цифры кроме "ZR" и "zgmix".

(591) Оқ, қизил, зарғалдоқ, тўқ сарик.

Белый, красный, оранжевый, бежевый.

(511)

1 Саноат мақсадлари учун елимлаш моддалари ва материаллари.

19 Нометалл қурилиш материаллари, қурук қурилиш аралашмалари, асосида цемент бўлган қурук қурилиш аралашмалари.

1 Вещества и материалы клеящие для промышленных целей.

19 Неметаллические строительные материалы, сухие строительные смеси, сухие строительные смеси на основе цемента.

(111) MGU 29770**(151)** 28.07.2016**(181)** 02.10.2025**(210)** MGU 2015 2003**(220)** 02.10.2015

(732) "ZIYOVITDIN RIVOJ" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ZIYOVITDIN RIVOJ", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) "ZR" ва "zgmix" дан бўлак барча сўзлар, харфлар, рақамлар.

Все слова, буквы, цифры кроме "ZR" и "zgmix".

(591) Оқ, қизил, зарғалдоқ, оч тўқ сарик.

Белый, красный, оранжевый, светло-бежевый.

(511)

1 Саноат мақсадлари учун елимлаш моддалари ва материаллари.

19 Нометалл қурилиш материаллари, қурук қурилиш аралашмалари, асосида цемент бўлган қурук қурилиш аралашмалари.

1 Вещества и материалы клеящие для промышленных целей.

19 Неметаллические строительные материалы, сухие строительные смеси, сухие строительные смеси на основе цемента.

(111) MGU 29771**(151)** 28.07.2016**(181)** 02.10.2025**(210)** MGU 2015 2004**(220)** 02.10.2015

(732) "ZIYOVITDIN RIVOJ" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ZIYOVITDIN RIVOJ", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) "ZR" ва "zgmix" дан бўлак барча сўзлар, харфлар, рақамлар.

Все слова, буквы, цифры кроме "ZR" и "zgmix".

(591) Оқ, ҳаво ранг, сиёҳ ранг, кул ранг.

Белый, голубой, фиолетовый, серый.

(511)

1 Саноат мақсадлари учун елимлаш моддалари ва материаллари.

19 Нометалл қурилиш материаллари, қурук қурилиш аралашмалари, асосида цемент бўлган қурук қурилиш аралашмалари.

1 Вещества и материалы клеящие для промышленных целей.

19 Неметаллические строительные материалы, сухие строительные смеси, сухие строительные смеси на основе цемента.

(111) MGU 29772**(151)** 28.07.2016**(181)** 02.10.2025**(210)** MGU 2015 2005**(220)** 02.10.2015

(732) "ZIYOVITDIN RIVOJ" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ZIYOVITDIN RIVOJ", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) "ZR" ва "zgmix" дан бўлак барча сўзлар, харфлар, рақамлар.

Все слова, буквы, цифры кроме "ZR" и "zgmix".

(591) Оқ, қора, кул ранг, тўқ сарик.

Белый, черный, серый, темно-желтый.

(511)

1 Саноат мақсадлари учун елимлаш моддалари ва материаллари.

19 Нометалл қурилиш материаллари, қурук қурилиш аралашмалари, асосида цемент бўлган қурук қурилиш аралашмалари.

1 Вещества и материалы клеящие для промышленных целей.

19 Неметаллические строительные материалы, сухие строительные смеси, сухие строительные смеси на основе цемента.

(111) MGU 29773
 (151) 28.07.2016 (181) 07.10.2025
 (210) MGU 2015 2064 (220) 07.10.2015
 (732) XALIMOV Rustam Abduraximovich, UZ
 ХАЛИМОВ Рустам Абдурахимович, UZ
 (540)

**REPER
 РЕПЕП**

(511)
 5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун парҳез овқатлари ва моддалари, болалар овқатлари; инсон ва жониворлар учун озиқ-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

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

(111) MGU 29774
 (151) 28.07.2016 (181) 07.10.2025
 (210) MGU 2015 2065 (220) 07.10.2015
 (732) XALIMOV Rustam Abduraximovich, UZ
 ХАЛИМОВ Рустам Абдурахимович, UZ
 (540)

**ADONAS
 АДОНАК**

(511)
 5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун парҳез овқатлари ва моддалари, болалар овқатлари; инсон ва жониворлар учун озиқ-овқат қўшимчалари;

ри; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

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

(111) MGU 29775
 (151) 28.07.2016 (181) 23.10.2025
 (210) MGU 2015 2227 (220) 23.10.2015
 (732) А МОБИЛЬЯ АЛЮМИНЫОМ СЮРГЮ
 СИСТЕМЛЕРИ САНАЙИ БЕ ТИДЖАРЕТ
 ЛИМИТЕД ШИРКЕТИ, TR
 (540)

Рангли иловага қаранг
 Смотри цветное приложение

(591) Қора, ок, оч зарғалдоқ, зарғалдоқ, тўқ зарғалдоқ ранг.
 Черный, белый, светло-оранжевый, оранжевый, темно -оранжевый.

(511)
 6 Металл рудалар (қимматбаҳо бўлмаган металллар); оддий металллар ва уларнинг қотишмалари; қисман ишлов берилган оддий металллар ва уларнинг қотишмалари; оддий металллар ва уларнинг қотишмаларидан ярим тайёр маҳсулотлар; сақлаш, ўраш, жойлаш ёки ҳимоялаш мақсадлари учун қўлланиладиган оддий металллардан тайёрланган буюмлар ва материаллар; металл контейнерлар (сақлаш ва транспортда ташиш учун); металл конструкциялар; металлдан қурилиш рамалари; металлдан қурилиш тиргаклари; металлдан қурилиш қозиклари; металл яшиқлари; жойлаш учун металл идишлар; алюмин фольга; металл панжаралар; металл тўсиқлар; металл қувурлар; металлдан тираб қўйиладиган нарвонлар; филтрлаш ва элаш учун бошқа синфларга мансуб бўлмаган оддий металллардан буюмлар; эшиклар; деразалар; дераза эшиклари; жалюзалар, шунингдек улар учун металлдан ишланган рамалар ва деталлар, металл трослар ва симлар (электр бўлмаганлари); майда-чуйда ва қулфлаш буюм-

лари; вентиляцияга оид қувурлар; вентиляцияга оид клапанлар; тутун қувурлари; вентиляция тизимлари учун қувурлар; вентиляция шахталари қопқоқлари; тутун қувурлари қопқоқлари; кузатиш қудуқлари учун қопқоқлар; вентиляция тизимлари, иситиш тизимлари, канализация тизимлари, телефон тизимлари, ер ости электр тизимлари ва ҳаво ҳароратини бир хилда сақлаш тизимлари учун металл панжаларлар; нурланмайдиган механик бўлмаган металл сигнал берадиган панеллар ва шитлар; реклама материалларини, маршрутларни акс эттириш учун нурланмайдиган механик бўлмаган металл панеллар ва шитлар; металл пешлавҳалар; эълонлар учун металл устунлар; нурланмайдиган механик бўлмаган металл йўл белгилари; суюқликлар ва газлар учун металл қувурлар; металл бурғулаш қувурлари ва улар учун металл арматура; металл вентиляторлар; металл клапанлар; қувурлар учун металл муфтлар; металл қувурлар учун тармоқлар; қувурларни маҳкамлаш учун металл хомутлар; металл қувурлар учун улагичлар; металл сейфлар; темир йўлнинг рельслари йўллари учун металл материаллар; металл рельслар; металл темир йўл шпаллари; темир йўл кўрсаткичлари; металл кнехтлар; қалқиб турадиган металл причаллар; металл причал бочкалари; лангар; металл қуйиш қолиплари, машина деталларидан ташқари; оддий металллар ёки уларнинг қотишмаларидан бадий буюмлар; металл қулфлар; металл тикинлаш воситалари; бутилкалар учун металл тикинлаш қопқоқчалари; бутилкалар учун металл кронен-пробкалар; бутилкалар учун металл қопқоқлар; металл лангарчўплар; металл тагликлар; юкларни кўтариш, юк ортиш-тушириш ишлари ҳамда юкларни транспортда ташиш учун металл платформалар ва металл канатлар; металл илгаклар ва кронштейнлар; металл анкерлар; юкларни кўтариш учун ва юкларни транспортда ташиш учун металл ременлар ва тасмалар; ғилдиракларни блокировкалаш учун асосан металлдан тайёрланган бошмоқлар.

20 Бошқа синфларга мансуб бўлмаган, ёғоч ёки синтетик материаллардан ясалган унча катта бўлмаган буюмлар; ёғоч ёки синтетик материаллардан ясалган мебел фурнитураси; ёғоч ёки синтетик материаллардан ясалган очиш ва ёпиш механизмлари.

40 Оддий металлларга ишлов бериш; қимматбаҳо металлларга ишлов бериш; суратларни- ва киноплёнкаларни кўринадиган қилиш; фотокомпозициялар тузиш; фотосуратларни чиқариш; фотогравировка; саноат мақсадлари учун озиқ-овқат маҳсулотларига ишлов бериш; молларни сўйиш; чармга ишлов бериш; мўйналарга ишлов бериш; эгар-жабдуқ ишлари; газламаларга, тўқимачилик

буюмларига ишлов бериш; жунга ишлов бериш; тикувчилар хизматлари; кашта тикиш; ёғоч-тахтага ишлов бериш; ёғоч кесиш; санъат ишларини рамкага солиш; саноат мақсадлари учун суюқликлар, химикатлар, газлар ва ҳавони қайта ишлаш; шишаларни силлиқлаш; оптик шишаларни силлиқлаш; учинчи шахслар учун буюртма бўйича монтаж қилиш-йиғиш ишлари; тиш техниклари хизматлари; кулолчилик ишлари; энергия ишлаб чиқариш бўйича хизматлар; генераторлар прокати; қоғозларни қайта ишлаш; полиграфия; муковалаш ишлари; пластмассаларни қайта ишлаш.

б Руды металлические (недрагоценных металлов); обычные металлы и их сплавы; частично обработанные обычные металлы и их сплавы; полуфабрикаты из обычных металлов и их сплавов; изделия и материалы из обычных металлов, применяемые для хранения, обертывания, упаковки или защитных целей; контейнеры металлические (для хранения и транспортировки); конструкции металлические; рамы строительные металлические; опоры строительные металлические; сваи строительные металлические; ящики металлические; емкости для упаковки металлические; фольга алюминиевая; изгороди металлические; ограждения металлические; трубы металлические; лестницы приставные металлические; изделия из обычных металлов для фильтрации и просеивания, не относящиеся к другим классам; двери; окна; ставни; жалюзи, а также рамы и детали для них, выполненные из металла, металлические тросы и проволока (неэлектрические); скобяные и замочные изделия; вентиляционные трубы; вентиляционные клапаны; дымовые трубы; трубопроводы для вентиляционных систем; колпаки на вентиляционные шахты; колпаки дымовых труб; крышки для смотровых колодцев; решетки металлические для вентиляционных систем, систем отопления, канализационных систем, систем телефонии, подземных электрических систем и систем кондиционирования воздуха; панели и щиты сигнальные несветящиеся немеханические металлические; панели и щиты несветящиеся немеханические металлические для отображения маршрута, рекламных материалов; вывески металлические; столбы для объявлений металлические; знаки дорожные несветящиеся немеханические металлические; трубы металлические для жидкостей и газов; бурильные трубы металлические и металлическая арматура для них; вентили металлические; клапаны металлические; муфты для труб металлические; отводы для труб металлические; хомуты

для скрепления труб металлические; соединители для труб металлические; сейфы металлические; материалы для рельсовых путей железных дорог металлические; рельсы металлические; шпалы железнодорожные металлические; стрелки железнодорожные; кнехты металлические; причалы плавучие металлические; бочки причальные металлические; якоря; формы литейные металлические, за исключением деталей машин; изделия из обычных металлов или из их сплавов художественные; запоры металлические; средства укупорочные металлические; колпачки укупорочные для бутылок металлические; кронен-пробки для бутылок металлические; крышки для бутылок металлические; шесты металлические; поддоны металлические; платформы металлические и канаты металлические для поднятия грузов, погрузочно-разгрузочных работ и транспортировки грузов; крюки и кронштейны металлические; анкеры металлические; ремни и ленты металлические для поднятия грузов и для транспортировки грузов; башмаки для блокировки колес, изготовленные главным образом из металла.

20 Небольшие изделия из дерева или синтетических материалов, не относящиеся к другим классам; фурнитура мебельная из дерева или синтетических материалов; механизмы открывания и закрывания из дерева или синтетических материалов.

40 Обработка обычных металлов; обработка драгоценных металлов; проявление фото- и киноплёнок; составление фотокомпозиции; печатание фотографий; фотогравировка; обработка пищевых продуктов для промышленных целей; убой скота; обработка кожи; обработка мехов; работы шорно-седельные; обработка тканей, текстильных изделий; обработка шерсти; услуги портных; вышивание; обработка древесины; разделка леса; обрамление художественных работ; обработка жидкостей, химикатов, газов и воздуха для промышленных целей; шлифование стекла; шлифование оптического стекла; работы монтажно-сборочные по заказу для третьих лиц; услуги зубных техников; работы гончарные; услуги по энергопроизводству; прокат генераторов; обработка бумаги; полиграфия; работы переплетные; обработка пластмасс.

(111) MGU 29776

(151) 29.07.2016

(181) 13.10.2025

(210) MGU 2015 2115

(220) 13.10.2015

(732) "KITOV OLAMI" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "KITOV OLAMI", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Кўк, оч яшил, оқ.

Синий, салатный, белый.

(511)

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

41 Китобларни нашр этиш.

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

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

41 Издание книг.

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

(111) MGU 29777

(151) 29.07.2016

(181) 26.03.2025

(210) MGU 2015 0590

(220) 26.03.2015

(732) Chet el sarmoyasi ishtirokidagi «CANDY HOLDING» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «CANDY HOLDING» при участии иностранных инвестиций, UZ

(540)

SIMA

(511)

1 Агар-агар; азот; актиний; алкалоидлар*; озиқ-овқат саноати учун альгинатлар; саноат мақсадлари учун альгинатлар; кротонли альдегид; альдегидаммиак; альдегидлар*; америций; амилацетат; саноат мақсадлари учун аммиак (учувчан ишқор); сувсиз суюқ аммиак; аммиак*; сирка кислотаси ангидриди; ангидридлар; ички ёнув двигателлари ёқилғиси учун антидетонаторлар; антинакипинлар; антистатиклар, маишийларидан ташқари; антифризлар; аппретлар; аргон; кўрғошин арсенати; астатин; алюминий ацетати*; кальций ацетати; кўрғошин ацетати; ишлов берилмаган целлюлоза ацетати; ацетатлар (кимёвий моддалар)*; ацетилен; ацетон; эннологик бактерицидлар (вино ишлаб чиқаришда фойдаланиладиган кимёвий препаратлар); алиф, локлар тайёрлаш учун гурьондан бальзам; барий; ба-

ритлар; оксиллар (хайвон ёки ўсимликларга оидлари, хом ашё); хайвон оксили (хом ашё); йодли оксиллар; солодли оксиллар; бентонит; беркелий; кимёвий мақсадлар учун натрий бикарбонат; калий биоксалат; калий бихромат; натрий бихромат; бокситлар; кимёвий мақсадлар учун бром; альбуминли қоғоз; баритли қоғоз; диазонусха кўчириш учун қоғоз; рангли нусха кўчириш учун қоғоз; кимёвий индикатор қоғози; реактив қоғоз, тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун ишлатиладиганларидан ташқари; лакмусли реактив қоғоз; ўз-ўзини вирирлайдиган қоғоз (фотография); селитрли қоғоз; сенсibiliзирланган қоғоз; фотометрик қоғоз; бетон учун агглютинацияланувчи моддалар; газ тозалаш учун моддалар; фармацевтика препаратларини консервациялаш учун моддалар; хиралаштириш учун моддалар; ёғларни ажратиш ва парчалаш учун моддалар; пайпоқ халқаларини тушиб кетишини олдини олиш учун моддалар; сувни юмшатиш учун моддалар; флуатирлаш учун моддалар; ошлаш моддалари; сунъий ширинлаштирувчи моддалар (кимёвий препаратлар); атом энергиясини олиш учун парчаланувчи моддалар; металл куйиш учун боғловчи моддалар; бетонни кўпиртириш учун кимёвий моддалар; териға ишлов бериш учун кимёвий моддалар; бўёқ тайёрлаш учун кимёвий моддалар; озиқ-овқат маҳсулотларини консервациялаш учун кимёвий моддалар; гулларни сўлишини олдини олувчи моддалар; уруғларни сақлашга ёрдам берувчи моддалар; вискоза; висмут; кимёвий мақсадлар учун азотли-нордон висмут; витерит; дистилланган сув; саноат мақсадлари учун денгиз суви; аккумуляторларни қайта зарядлаш учун нордонлаштирилган сув; оғир сув; водород; денгиз сув ўтлари (ўғитлар); гадолиний; газютгичлар (кимёвий фаол моддалар); пайвандлаш учун химоя газлари; саноат мақсадлари учун қотган газлар; аэрозоллар учун газ-ташувчилар; асосий висмут галлати; галлий; гамбир (ошлаш моддалари); гелий; тиббий ёки ветеринария мақсадларга оид бўлмаган электрофоретик гелъ; қишлоқ хўжалик учун уруғ генлари; алюминий гидрати; гидратлар; гипосульфитлар; керамика учун глазулар; гликолар; гидропон экинлар учун кавартирилган лой (субстрат); чинни лойи (оқ); озиқ-овқат саноати учун глюкоза; саноат мақсадлари учун глюкоза; глюкозидлар; озиқ-овқат саноати учун глютен; саноат мақсадлари учун глютен; гольмий; меваларни пишишини тезлаштириш учун гормонлар; полизчилик ва боғдорчилик учун торф чириндили тувакчалар; саноат мақсадлари учун графит; гуано; гумус; декстрин (аппрет); детергентлар, ишлаб чиқариш жараёнларида фойдаланиладиганлари; дефоли-

антлар; диамид; гидразин; саноат мақсадлари учун диастазалар; диатомит; кизельгур; марганец диоксиди; саноат мақсадлари учун титан диоксиди; цирконий диоксиди; мой учун диспергаторлар; нефть учун диспергаторлар; пластмасса дисперсияси; диспрозий; қалай дихлориди; бензин учун тозалаш кўшимчалари; керамика кўшимчалари, тоблаб пиширишда фойдаланиладиганлари (гранулалар ва кукунлар); инсектицидлар учун кимёвий кўшимчалари; мойлар учун кимёвий кўшимчалар; мотор ёқилгиси учун кимёвий кўшимчалар; фунгицидлар учун кимёвий кўшимчалар; саноат мақсадлари учун доломит; ошлаш ёғочи; европий; фотографияда фойдаланиш учун желатин; саноат мақсадлари учун желатин; фойдаланиш учун абразивли кўшимча суюқликлар; гидравлик тизимлар учун суюқликлар; электр аккумуляторлар учун сульфатсизлантирувчи суюқликлар; рул бошқарувини кучайтириш учун суюқликлар; тормоз суюқликлари; саноат мақсадлари учун магнитли суюқликлар; трансмиссион суюқликлар; дарахтларни пайвандлаш учун мумли сурковлар; боғ қора муми; дарахтларнинг ёриқлари учун замазкалар (ўрмон хўжалиги); шишали замазкалар; ядровий реакторлар учун сусайтиргичлар; камёб тупроқлар; камёб тупроқ элементлари; ишқорий ер; ишқорий ер металлари; диатомли тупроқ; тўқимачилик саноати учун фуллеров тупроқ; хлорли оҳак; саноат мақсадлари учун изотоплар; ионалмаштирувчилар (кимёвий препаратлар); иттербий; иттрий; саноат мақсадлари учун йод; кимёвий мақсадлар учун йод; алюминий йодиди; саноат мақсадлари учун ишқорий металл йодидлари; озиқ-овқат саноати учун казеин; каинит; калий; шовулли-нордон калий; калифорний; виноли тош, фармацевтика мақсадлари учун қўлланиладиганидан ташқари; саноат мақсадлари учун камфара; кальций карбиди; карбидлар; кальций карбонати; магний карбонати; карбонатлар; карбюраторлар (металлургия); кассиопий (лютеций); катализаторлар; биокимёвий катализаторлар; катеху (ошлаш экстракти); саноат мақсадлари учун каустиклар; аччиқтош; алюминий-аммоний аччиқтошлари; алюминий аччиқтоши; хром аччиқтоши; саноат мақсадлари учун квебрахо; кетонлар; экспонирланмаган сенсibiliзирланган киноплёнкалар; кислород; азот кислотаси; антрапил кислотаси; бензой кислотаси; саноат мақсадлари учун борат кислотаси; вино кислотаси; вольфрам кислотаси; сиёх ишлаб чиқариш учун галл кислотаси; галл билан ошлаш кислотаси; танин; ошлаш кислотаси; йодли кислота; саноат мақсадлари учун карбол кислота; саноат мақсадлари учун лимон кислотаси; сут кислотаси; чумоли кислотаси; каро кислотаси; олеин кислота-

си; пикрин кислотаси; пирогалл кислотаси; салицил кислотаси; себацин кислотаси; олтингургурт кислотаси; олтингургуртли кислота; хлорид кислота; стеарин кислотаси; кўмир кислотаси; сирка кислотаси; фосфор кислотаси; фторли водород кислотаси; холе кислотаси; хром кислотаси; оксалат кислотаси; кислоталар; бензол қатори кислоталари; ёғли кислоталар; минерал кислоталар; маргумушли кислоталар; дарахт танаси хужайралари, тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун фойдаланиладиганларидан ташқари; коагулянтлар; флокулянтлар; коллодий*; компост; пиво учун консервантлар; саноат мақсадлари учун мангро дарахти пўстлоқлари; ошлашга шилинган пўслоқ; саноат мақсадлари учун крахмал; кремний; кимёвий мақсадлар учун креозот; криптон; ксенон; кюрый; лактоза (хом ашё); озиқ-овқат саноати учун лактоза; саноат мақсадлари учун лактоза; лантан; куруқ муз (углерод диоксиди); лецитин (хом ашё); озиқ-овқат саноати учун лецитин; литий; магnezитлар; манганатлар; терини ошлаш учун мойлар; тайёрланган чармга ишлов бериш учун мойлар; терини тайёрлаш жараёнида ишлов бериш учун мойлар; озиқ-овқат маҳсулотларини сақлаш учун мойлар; ўсимликларни химоялаш учун антраценли хлорланган мойлар; қоғоз массаси; тахта-ёғоч массаси; дарахтларни пайванд қилиш учун мастика; чарм учун мастикалар; шиналар учун мастикалар; кузов мастикалари; автомобил шпатлёвкалари; мойли мастикалар (шпатлёвклар); мойларни сингиши учун синтетик материаллар; филтрлаш воситалари сифатида фойдаланиш учун заррача кўринишидаги керамик материаллар; филтрлаш материаллари (ишлов берилмаган пластмассалар); филтрлаш материаллари (органик бўлмаган моддалар); филтрлаш материаллари (ўсимликка оид моддалар); филтрлаш материаллари (кимёвий моддалар): мис купороси; мис сульфати (олтингургуртачиллик мис); металлоидлар; ишқорли ер металлари; ишқор ҳосил қиладиган металллар; метан; метилбензен; метилбензол; саноат мақсадлари учун ун; саноат мақсадлари учун тапиокадан ун; саноат мақсадлари учун картошка уни; саноат мақсадлари учун металл совуни; маргумуш; чарм учун юмшатгичлар, мойлардан ташқари; саноат мақсадлари учун юмшатгичлар; натрий; натрий гипохлорит; нафталин; нашатирь; захарли газлар нейтралаторлари; неодим; неон; нептуний; уран нитрати; нитратлар; оксидловчи моддалар (мотор ёқилғиси учун кимёвий қўшимчалар); азот оксиди; барий оксиди; уран оксиди; оксалатлар; литий оксиди; кўрғошин оксиди; сурьма оксидлари; хром оксиди; саноат мақсадлари учун кобальт оксидлари;

симоб оксиди; оливин (кимёвий препарат); сиёх ёнғоқлари (ошлашга оид); тиндиргичлар; винолар учун тиндиргичлар; тўқимачилик маҳсулотлари учун тиндиргичлар; пиво учун тиндиргичлар ва консервантлар; аталани тиндиргичлар; фотографияга оид заифлангичлар; асослар (кимёвий моддалар); мумлар учун оқартиргичлар; ёғлар учун оқартиргичлар; органик моддалар учун оқартиргичлар; озиқ-овқат саноати учун пектин; саноат мақсадлари учун пектин; фотографияда фойдаланиш учун пектинлар; натрий перборат; тупрокни ўғитлаш учун чиринди; перкарбонатлар; водород пероксиди; персульфатлар; перхлоратлар; қолиплаш қуми; пластизоллар; офсет усулида босиш учун сенсibiliзирланган пластинкалар; ферротип пластинкалар (фотография); пластификаторлар; ишлов берилмаган пластмассалар; экспонирланмаган сенсibiliзирланган рентген плёнкалари; плутоний; полоний; ишқор; сув ишқори; ўсимликларни ўстириш учун тупрок; празеодим; каучук учун предохранителлар; тошларни бузилмайдиган қилиб тахлаш учун сақлагичлар, бўёқ ва мойлардан ташқари; ғиштларни бузилмайдиган қилиб тахлаш учун сақлагичлар, бўёқ ва мойлардан ташқари; цемент учун сақлагичлар, бўёқ ва мойлардан ташқари; черепицалар учун сақлагичлар, бўёқ ва мойлардан ташқари; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун бўлмаган бактериал препаратлар; ацетификация учун бактериологик препаратлар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун бўлмаган бактериологик препаратлар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун бўлмаган биологик препаратлар; вулканизацияловчи препаратлар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун бўлмаган диагностик препаратлар; грам-пластинкаларни тиклаш учун препаратлар; чарм ишлаб чиқариш учун препаратлар; тери ишлаб чиқариш учун препаратлар; металлларни тоблаш учун препаратлар; маҳкамлаб қўйиш учун препаратлар (фотография); ойна ёки эмалларни хиралаштириш учун препаратлар; эмалларни хиралаштириш учун препаратлар; металлларни бериш (юмшатиш) учун препаратлар; линзаларни хиралаштириш учун препаратлар; металлларни бериш олиш учун препаратлар; цементни сув ўтказмайдиган қилиш учун препаратлар, бўёқлардан ташқари; ўсимликларни ўсишини тартибга солиб туриш учун препаратлар; двигателлардаги суюқликларни қайнаб кетишига тўсқинлик қилувчи таркиблар учун препаратлар; босишда фойдаланиладиган тўқимачилик саноати учун препаратлар; қасмоқни йўқотиш учун препаратлар, маиший мақсадлар учун фойдаланиладиганларидан ташқари; фоточакнаш учун препаратлар; рух

билан қоплаш учун препаратлар; гальванизациялаш учун препаратлар; пўлатга тоза ишлов бериш учун препаратлар; шлихтлаш учун препаратлар; ҳайвон кўмиридан препаратлар; микро-организмлар учун препаратлар, тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун мўлжалланганларидан ташқари; коррозияга оид препаратлар; криоген препаратлар; саноат мақсадлари учун сувсизлантирувчи препаратлар; ёғсизлантирувчи препаратлар, ишлаб чиқариш жараёнларида фойдаланиладиганлари; мойлар учун рангсизлантирувчи препаратлар; саноат мақсадлари учун рангсизлантирувчи препаратлар; гўшти тендерлаш (юмшатиш) учун саноат препаратлари; озик-овқат маҳсулотларини тайёрлаш жараёнини тезлаштириш учун саноат препаратлари; қасмоққа қарши препаратлар; ўсимликлар учун микроэлементли препаратлар; тўқимачилик мақсадлари учун намлантирувчи препаратлар; намлантирувчи препаратлар, бўяшда фойдаланиладиганлари; намлантирувчи препаратлар, оқартиришда фойдаланиладиганлари; озик-овқат саноати учун ферментатив препаратлар; саноат мақсадлари учун ферментатив препаратлар; ичимликларни ишлаб чиқариш саноти учун филтрлаш препаратлари; узумларни касалликдан ҳимоялаш учун кимёвий препаратлар; узумларни чиришдан ҳимоялаш учун кимёвий препаратлар; узумларни қорақуядан ҳимоялаш учун кимёвий препаратлар; конденсация учун кимёвий препаратлар; гўшти дудлаш учун кимёвий препаратлар; лаборатория таҳлиллари учун кимёвий препаратлар, тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун мўлжалланганларидан ташқари; илмий мақсадлар учун кимёвий препаратлар, тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун мўлжалланганларидан ташқари; металлларни легиришни енгиллатиш учун кимёвий препаратлар; двигателлардаги сўхталарни йўқотиш учун кимёвий препаратлар; бошида фойдаланиладиган препаратлар; ёқилгидан иқтисодий фойдаланишни таъминловчи препаратлар; кўмирдан иқтисодий фойдаланишни таъминловчи препаратлар; тош ёки ғишт тахламларини намланишидан сақловчи препаратлар, бўёқлардан ташқари; сабзавот уруғларини экиб ундиришда тўсқинлик кўрсатувчи препаратлар; қаттиқ кавшарлар; ёғоч спиртини дистиллаш маҳсулотлари; саноат мақсадлари учун бошокли ғалла ўсимликларига ишлов беришга қўшимча маҳсулотлар; бензолдан ишлаб чиқарилган; целлюлозадан ишлаб чиқарилган (кимёвий моддалар); прометий; протактиний; протеинлар (ишлов берилмаган); металллар учун тезоблар; илмий мақсадлар учун радий; радон; локлар учун эритгичлар; электр аккумуляторлар учун кўпиришга

қарши аралашмалар; цианотипиялар учун аралашмалар; рухлаш учун аралашмалар; гальванизациялаш учун аралашмалар; кумуш билан қоплаш учун кумуш тузидан аралашмалар; пардоз берувчи аралашмалар (фотография); кимёвий реактивлар, тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун мўлжалланганларидан ташқари; рений; симоб; рубидий; саноат мақсадлари учун газ қуруми; саноат ёки қишлоқ хўжалиги мақсадлари учун қурум; саноат мақсадлари учун лампа қуруми; самарий; сахарин; селен; селитралар; олтингургурт; кумуш нитрат; олтингургуртли углевод; силиконлар; скандий; қуйма қолипларни тайёрлаш учун формаловчи аралашмалар; ишлов берилмаган акрил қатронлари; ишлов берилмаган сунъий қатронлар; ишлов берилмаган синтетик қатронлар; ишлов берилмаган эпоксид қатронлар; қулдан сода; кальцинирланган сода; саноат мақсадлари учун каустик сода; барий бирикмалари; фтор бирикмалари; тузлар (ўғитлар); тузлар (кимёвий препаратлар); аммиакли тузлар; аммоний тузлари; саноат мақсадлари учун қимматбаҳо металллар тузлари; гальваник элементлар учун тузлар; консервалаш учун тузлар, овқат тайёрлаш учун ишлатиладиганларидан ташқари; металлларни бўяш учун тузлар; саноат мақсадлари учун тузлар; темир тузи; тилла тузи; йод тузи; кальций тузи; натрий тузи (кимёвий препаратлар); ишлов берилмаган тузлар (хом ашё); нодир металллар тузлари; симоб тузи; пардоз бериш тузлари (фотография); хром тузи; хромланган туз; ишқорли металллар тузлари; буюмларни ўйишни енгиллатишга тош тузлари; ўт ўчиргичлар учун таркиблар; грампластинкалар ишлаб чиқариш учун таркиблар; техник керамикалар ишлаб чиқариш учун таркиблар; шина камераларини таъмирлаш учун таркиблар; шиналарни ишлаб чиқариш учун таркиблар; кислота бардошли кимёвий таркиблар; ўтга чидамли таркиблар; таркиблар, (винтли) резьбаларни қирқишда ишлатиладиганлари; тамакини хушбўйлаштириш учун қайлалар; амил спирти; вино спирти; ёғоч спирти; нашатир спирти; этил спирти; спиртлар*; бетон учун асраб-авайловчи воситалар, мой ва бўёқлардан ташқари; стронций; тупроқсиз етиштириш учун субстанциялар (тагликлар) (қишлоқ хўжалиги); барий сульфати; сульфатлар; сурьма сульфиди; сульфидлар; ортобензой кислота сульфимиди; сульфоқислоталар; сумах, ошлашда ишлатиладигани; суперфосфатлар (ўғитлар); сурьма; таллий; тальк (магний силикат); танинлар; озик-овқат саноати учун нордон калий тартрати; саноат мақсадлари учун нордон калий тартрати; кимёвий мақсадлар учун нордон калий тартрати; теллур; тербий; тетрахлоридлар; тетра

хлорметан; тетрахлорэтан; технеций; тиокарбонилд; титанитлар; биологик экинлар тўқималари, тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун мўлжалланганларидан ташқари; фотографияда фойдаланиш учун сенсibiliзирланган мато (полотно); светокопия учун мато; толуол; атом реакторлари учун ёқилғи; торий; торф (ўғит); саноат мақсадлари учун трагант (трагакант); тулий; углеводлар; углерод; фаол углерод; фильтр учун фаол углерод; ёғоч кўмири; ҳайвон кўмири; ҳайвон суяги кўмири; қон кўмири; ўғит; азот ўғити; қишлоқ хўжалиги учун ўғитлар; балиқ унидан ўғитлар; ёғоч сиркаси (смолага ўхшаш сув); уран; қоғоз учун кимёвий кучайтиргичлар; каучук учун кимёвий кучайтиргичлар (резиналар); вулканизацияларни тезлатгичлар; озиқ-овқат саноати учун ферментлар; саноат мақсадлари учун ферментлар; кимёвий мақсадлар учун ферментлар; озиқ-овқат саноати учун сут ферментлари; саноат мақсадлари учун сут ферментлари; кимёвий мақсадлар учун сут ферментлари; фермий; ферроцианидлар; фиксаж (фотография); пайвандлаш учун флюслар; каттик пайванд учун флюслар; кимёвий мақсадлар учун формальдегид; фосфатидлар; фосфатлар (ўғитлар); фосфор; фотоқоғоз; фотопластинкалар; сенсibiliзирланган фотопластинкалар; сенсibiliзирланган экспонирланмаган фотоплёнкалар; фотопроявителлар; фотосенсibiliзаторлар; фотохимикатлар; фотоэмульсиялар; франций; фтор; ўрмон хўжалиги учун химикатлар, фунгицидлар, гербицидлар, инсектицидлар ва паразитицидлардан ташқари; эмал билан бўяш учун химикатлар; мойларни парчаланиши ва ажралиб чиқиши учун химикатлар; сувни тозалаш учун химикатлар; мойни тозалаш учун химикатлар; кавшарлаш учун химикатлар; пайвандлаш учун химикатлар; конденсацияни олдини олиш учун химикатлар; матоларда доғ хосил бўлишини олдини олиш учун химикатлар; дераза ойналарини хиралашиб қолишини олдини олиш учун химикатлар; чармга сув ўтказмайдиган қилиш учун химикатлар; тўқимачилик буюмларини сув ўтказмайдиган қилиш учун химикатлар; эмал ишлаб чиқариш учун химикатлар, бўёқ пигментларидан ташқари; радиаторларни ювиш (тозалаш) учун химикатлар; чармга сингдириш учун химикатлар; тўқимачилик буюмларига сингдириш учун химикатлар; боғдорчилик ва ползчилик учун химикатлар, фунгицидлар, гербицидлар, инсектицидлар ва паразитицидлардан ташқари; қишлоқ хўжалиги учун химикатлар, фунгицидлар, гербицидлар, инсектицидлар ва паразитицидлардан ташқари; тупроқ ўғитлари учун химикатлар; каминларни, дудбўронларни тозалаш учун химикатлар; бўёқларни (ранглар-

ни) жонли кўриниши учун саноат химикатлари; хладагентлар; транспорт воситалари двигателлари учун хладагентлар; хлор; хлоратлар; хлоргидратлар; алюминий хлориди; магний хлориди; хлоридлар; палладий хлоридлари; хроматлар; кимёвий мақсадлар учун олтингугурт ранги; цезий; целлюлоза; церий; цианидлар (цианид кислота тузлари); кальций цианомид (азотли ўғит); цимол; коратупрок; шлаклар (ўғитлар); шликта; шпинеллар (кимёвий препаратлар); ишқорлар; ўювчи ишқорлар; илмий мақсадлар учун радиоактив элементлар; парчаланадиган кимёвий элементлар; эмульгаторлар; эрбий; этан; оддий метил эфири; олтингугурт эфири; этил эфири; оддий гликол эфирлари; оддий эфирлар; мураккаб эфирлар*; саноат мақсадлари учун оддий целлюлоза эфирлари; саноат мақсадлари учун мураккаб целлюлоза эфирлари.

2 Бўёқлар, алиф мойлари, локлар; металлларни занглашдан ва тахта-ёғочларни чиришдан сақловчи химоя воситалари; бўёқ моддалари; тезоблар; ишлов берилмаган табиий қатронлар; бадиий-декоратив мақсадларда ва бадиий босма нашрлар учун ишлатиладиган тахтали ва кукунсимон металллар.

5 Еса бўладиган толалар; минерал озиқ-овқат кўшимчалари; озиқ-овқат кўшимчалари; оксилли озиқ-овқат кўшимчалари; ҳайвонлар учун озиқ-овқат кўшимчалари; альгинатли озиқ-овқат кўшимчалари; глюкозали озиқ-овқат кўшимчалари; казеинли озиқ-овқат кўшимчалари; лецитинли озиқ-овқат кўшимчалари; зиғир уруғи мойидан озиқ-овқат кўшимчалари; прополисдан озиқ-овқат кўшимчалари; протеиндан озиқ-овқат кўшимчалари; ҳайвонлар учун протеиндан озиқ-овқат кўшимчалари; она асалари сутидан озиқ-овқат кўшимчалари; ўсимлик чангларидан озиқ-овқат кўшимчалари; буғдой бошоқларидан озиқ-овқат кўшимчалари; зиғир уруғидан озиқ-овқат кўшимчалари; ферментли озиқ-овқат кўшимчалари; тиббий мақсадлар учун оксилли озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун парҳез озиқ-овқат маҳсулотлари; овқат ҳазм бўлишига ёрдам берувчи фармацевтик воситалар.

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

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

1 Агар-агар; азот; актиний; алкалоиды*; альгинаты для пищевой промышленности; альгинаты для промышленных целей; альдегид кротонный; альдегидаммиак; альдегиды*; америций; амилацетат; аммиак (летучая щелочь) для промышленных целей; аммиак жидкий безводный; аммиак*; ангидрид уксусной кислоты; ангидриды; антидетонаторы для топлива двигателей внутреннего сгорания; антинакипины; антистатики, за исключением бытовых; антифризы; аппреты; аргон; арсенат свинца; астатин; ацетат алюминия*; ацетат кальция; ацетат свинца; ацетат целлюлозы необработанный; ацетаты (химические вещества)*; ацетилен; ацетон; бактерициды энтологические (химические препараты, используемые при производстве вин); бальзам из гурьюна для изготовления олиф, лаков; барий; бариты; белки (животные или растительные, сырье); белки животные (сырье); белки йодистые; белки солодовые; бентонит; беркелий; бикарбонат натрия для химических целей; биоксалат калия; бихромат калия; бихромат натрия; бокситы; бром для химических целей; бумага альбуминовая; бумага баритовая; бумага для диазопирования; бумага для светокопий; бумага индикаторная химическая; бумага реактивная, за исключением используемой для медицинских или ветеринарных целей; бумага реактивная лакмусовая; бумага самовирающая (фотография); бумага селитренная; бумага сенсibilизированная; бумага фотометрическая; вещества агглютинирующие для бетона; вещества для газоочистки; вещества для консервации фармацевтических препаратов; вещества для матирования; вещества для отделения и разложения жиров; вещества для предотвращения спуска чулочной петли; вещества для умягчения воды; вещества для флуатирования; вещества дубильные; вещества подслащивающие искусственные (химические препараты); вещества расщепляющиеся для получения ядерной энергии; вещества связующие для литейного производства; вещества химические для вспенивания бетона; вещества химические для выделки кожи; вещества химические для изготовления красок; вещества химические для консервирования пищевых продуктов; вещества, предохраняющие цветы от увядания; вещества, способствующие сохранению семян; вискоза; висмут; висмут азотисто-кислый для химических целей; витерит; вода дистиллированная; вода морская для промышленных целей; вода подкисленная для перезарядки аккумуляторов; вода тяжелая; водород; водоросли морские (удобрения); гадолиний; газопоглотители (химически активные вещества); газы защитные для сварки; газы отвержденные для промышленных

целей; газы-носители для аэрозолей; галлат висмута основной; галлий; гамбир (дубильное вещество); гелий; гель электрофоретический не для медицинских или ветеринарных целей; гены семян для сельскохозяйственного производства; гидрат алюминия; гидраты; гипосульфиты; глазури для керамики; гликоли; глина вспученная для гидропонных культур (субстрат); глина фарфоровая (белая); глюкоза для пищевой промышленности; глюкоза для промышленных целей; глюкозиды; глютен для пищевой промышленности; глютен для промышленных целей; гольмий; гормоны для ускорения созревания фруктов; горшочки торфоперегнойные для садоводства и огородничества; графит для промышленных целей; гуано; гумус; декстрин (аппрет); детергенты, используемые в производственных процессах; дефолианты; диамид; гидразин; диастазы для промышленных целей; диатомит; кизельгур; диоксид марганца; диоксид титана для промышленных целей; диоксид циркония; диспергаторы для масел; диспергаторы для нефти; дисперсии пластмасс; диспрозий; дихлорид олова; добавки для бензина очищающие; добавки керамические, используемые при обжиге (гранулы и порошок); добавки химические для инсектицидов; добавки химические для масел; добавки химические для моторного топлива; добавки химические для фунгицидов; доломит для промышленных целей; древесина дубильная; европий; желатин для использования в фотографии; желатин для промышленных целей; жидкости вспомогательные для использования с абразивами; жидкости для гидравлических систем; жидкости для десульфатирования электрических аккумуляторов; жидкости для усилителя рулевого управления; жидкости тормозные; жидкость магнитная для промышленных целей; жидкость трансмиссионная; замазки восковые для прививки деревьев; вар садовый; замазки для трещин в деревьях (лесное хозяйство); замазки стекольные; замедлители для ядерных реакторов; земли редкие; элементы редкоземельные; земли щелочные; металлы щелочноземельные; земля диатомовая; земля фуллерова для текстильной промышленности; известь хлорная; изотопы для промышленных целей; ионообменники (препараты химические); иттербий; иттрий; йод для промышленных целей; йод для химических целей; йодид алюминия; йодиды щелочных металлов для промышленных целей; казеин для пищевой промышленности; каинит; калий; калий шавелево-кислый; калифорний; камень винный, за исключением используемого для фармацевтических целей; камфара для промышленных целей; карбид кальция; карбиды; карбонат кальция; карбонат маг-

ния; карбонаты; карбюризаторы (металлургия); кассиопий (лютеций); катализаторы; катализаторы биохимические; катеху (дубильный экстракт); каустики для промышленных целей; квасцы; квасцы алюминиево-аммониевые; квасцы алюминиевые; квасцы хромовые; квебрахо для промышленных целей; кетоны; киноплёнки сенсibilизированные неэкспонированные; кислород; кислота азотная; кислота антралиловая; кислота бензойная; кислота борная для промышленных целей; кислота винная; кислота вольфрамовая; кислота галловая для производства чернил; кислота галлодубильная; танин; кислота дубильная; кислота йодноватая; кислота карболовая для промышленных целей; кислота лимонная для промышленных целей; кислота молочная; кислота муравьиная; кислота надсерная; кислота олеиновая; кислота пикриновая; кислота пирогалловая; кислота салициловая; кислота себациновая; кислота серная; кислота сернистая; кислота соляная; кислота стеариновая; кислота угольная; кислота уксусная; кислота фосфорная; кислота фтористоводородная; кислота холевая; кислота хромовая; кислота щавелевая; кислоты; кислоты бензольного ряда; кислоты жирные; кислоты минеральные; кислоты мышьяковистые; клетки ствольные, за исключением используемых для медицинских или ветеринарных целей; коагулянты; флокулянты; коллоидий*; компост; консерванты для пива; кора мангрового дерева для промышленных целей; корье дубильное; крахмал для промышленных целей; кремний; креозот для химических целей; криптон; ксенон; кюрий; лактоза (сырьё); лактоза для пищевой промышленности; лактоза для промышленных целей; лантан; лед сухой (диоксид углерода); лецитин (сырьё); лецитин для пищевой промышленности; лецитин для промышленных целей; литий; магnezиты; манганаты; масла для дубления кожи; масла для обработки выделанной кожи; масла для обработки кожи в процессе ее изготовления; масла для сохранения пищевых продуктов; масло хлорированное антраценовое для защиты растений; масса бумажная; масса древесная; мастика для прививки деревьев; мастики для кожи; мастики для шин; мастики кузовные; шпатлевки автомобильные; мастики масляные (шпатлевки); материалы для абсорбции масел синтетические; материалы керамические в виде частиц для использования в качестве фильтрующих средств; материалы фильтрующие (необработанные пластмассы); материалы фильтрующие (неорганические вещества); материалы фильтрующие (растительные вещества); материалы фильтрующие (химические вещества): медный купорос; сульфат меди (медь сернокислая);

металлоиды; металлы щелочноземельные; металлы щелочные; метан; метилбензен; метилбензол; мука для промышленных целей; мука из тапиоки для промышленных целей; мука картофельная для промышленных целей; мыла металлические для промышленных целей; мышьяк; смягчители для кожи, за исключением масел; смягчители для промышленных целей; натрий; натрия гипохлорит; нафталин; нашатырь; нейтрализаторы токсичных газов; неодим; неон; нептуний; нитрат урана; нитраты; окислители (химические добавки для моторного топлива); окись азота; окись бария; окись урана; оксалаты; оксид лития; оксид свинца; оксид сурьмы; оксид хрома; оксиды кобальта для промышленных целей; оксиды ртути; оливин (химический препарат); орешки чернильные (дубильные); осветлители; осветлители для вин; осветлители для текстильных изделий; осветлители и консерванты для пива; осветлители суслу; ослабители фотографические; основания (химические вещества); отбеливатели для восков; отбеливатели для жиров; отбеливатели для органических веществ; пектин для пищевой промышленности; пектин для промышленных целей; пектины для использования в фотографии; перборат натрия; перегной для удобрения почвы; перкарбонаты; пероксид водорода; персульфаты; перхлораты; песок формовочный; пластизоли; пластинки сенсibilизированные для офсетной печати; пластинки ферротипные (фотография); пластификаторы; пластмассы необработанные; пленки сенсibilизированные рентгеновские неэкспонированные; плутоний; полоний; поташ; поташ водный; почва для выращивания растений; празеодим; предохранители для каучука; предохранители для консервации каменной кладки, за исключением красок и масел; предохранители для консервации кирпичной кладки, за исключением красок и масел; предохранители для цемента, за исключением красок и масел; предохранители для черепицы, за исключением красок и масел; препараты бактериальные не для медицинских или ветеринарных целей; препараты бактериологические для ацетификации; препараты бактериологические не для медицинских или ветеринарных целей; препараты биологические не для медицинских или ветеринарных целей; препараты вулканизирующие; препараты диагностические не для медицинских или ветеринарных целей; препараты для восстановления грампластинок; препараты для выделки кожи; препараты для выделки шкур; препараты для закалки металлов; препараты для закрепления (фотография); препараты для затемнения стекла или эмалей; препараты для затемнения эмалей; препараты для отпуска (отжи-

га) металлов; препараты для предотвращения потускнения линз; препараты для предотвращения потускнения стекла; препараты для придания водонепроницаемости цементу, за исключением красок; препараты для регулирования роста растений; препараты для составов, препятствующих закипанию жидкости в двигателях; препараты для текстильной промышленности, используемые при валянии; препараты для удаления накипи, за исключением используемых для бытовых целей; препараты для фотовспышек; препараты для цинкования; препараты для гальванизации; препараты для чистовой обработки стали; препараты для шлихтования; препараты из животного угля; препараты из микроорганизмов, за исключением предназначенных для медицинских или ветеринарных целей; препараты коррозионные; препараты криогенные; препараты обезвоживающие для промышленных целей; препараты обезжиривающие, используемые в производственных процессах; препараты обесцвечивающие для масел; препараты обесцвечивающие для промышленных целей; препараты промышленные для тендеризации (размягчения) мяса; препараты промышленные для ускорения процесса приготовления пищевых продуктов; препараты против накипи; препараты с микроэлементами для растений; препараты увлажняющие для текстильных целей; препараты увлажняющие, используемые при крашении; препараты увлажняющие, используемые при отбеливании; препараты ферментативные для пищевой промышленности; препараты ферментативные для промышленных целей; препараты фильтрующие для промышленного производства напитков; препараты химические для защиты винограда от болезней; препараты химические для защиты винограда от милдью; препараты химические для защиты злаков от головни; препараты химические для конденсации; препараты химические для копчения мяса; препараты химические для лабораторных анализов, за исключением предназначенных для медицинских или ветеринарных целей; препараты химические для научных целей, за исключением предназначенных для медицинских или ветеринарных целей; препараты химические для облегчения легирования металлов; препараты химические для удаления нагара в двигателях; препараты, используемые при валянии; препараты, обеспечивающие экономное использование топлива; препараты, обеспечивающие экономное использование угля; препараты, предохраняющие от влажности кирпичную или каменную кладку, за исключением красок; препараты, препятствующие прорастанию семян овощных культур; припои твердые; продукты дистилля-

ции древесного спирта; продукты обработки хлебных злаков побочные для промышленных целей; производные бензола; производные целлюлозы (химические вещества); прометий; протактиний; протеины (необработанные); протравы для металлов; радий для научных целей; радон; растворители для лаков; растворы антипенные для аккумуляторов электрических; растворы для цианотипии; растворы для цинкования; растворы для гальванизации; растворы солей серебра для серебрения; растворы тонирующие (фотография); реактивы химические, за исключением предназначенных для медицинских или ветеринарных целей; рений; ртуть; рубидий; сажа газовая для промышленных целей; сажа для промышленных или сельскохозяйственных целей; сажа ламповая для промышленных целей; самарий; сахарин; селен; селитры; сера; серебро азотно-кислородное; сероуглерод; силиконы; скандий; смеси формовочные для изготовления литейных форм; смолы акриловые необработанные; смолы искусственные необработанные; смолы синтетические необработанные; смолы эпоксидные необработанные; сода из золы; сода кальцинированная; сода каустическая для промышленных целей; соединения бария; соединения фтора; соли (удобрения); соли (химические препараты); соли аммиачные; соли аммония; соли благородных металлов для промышленных целей; соли для гальванических элементов; соли для консервирования, за исключением используемых для приготовления пищи; соли для окрашивания металлов; соли для промышленных целей; соли железа; соли золота; соли йода; соли кальция; соли натрия (химические препараты); соли необработанные (сырье); соли редкоземельных металлов; соли ртути; соли тонирующие (фотография); соли хрома; соли хромовые; соли щелочных металлов; соль каменная облегчения выемки изделий; составы для огнетушителей; составы для производства грампластинок; составы для производства технической керамики; составы для ремонта камер шин; составы для ремонта шин; составы кислотостойкие химические; составы огнестойкие; составы, используемые при нарезании (винтовой) резьбы; соусы для ароматизации табака; спирт амиловый; спирт винный; спирт древесный; спирт нашатырный; спирт этиловый; спирты*; средства консервирующие для бетона, за исключением красок и масел; стронций; субстанции (подложки) для выращивания без почвы (сельское хозяйство); сульфат бария; сульфаты; сульфид сурьмы; сульфиды; сульфимид ортобензойной кислоты; сульфокислоты; сумах, используемый при дублении; суперфосфаты (удобрения); сурьма; таллий; тальк (силикат магния);

танины; тартрат калия кислый для пищевой промышленности; тартрат калия кислый для промышленных целей; тартрат калия кислый для химических целей; теллур; тербий; тетрахлориды; тетрахлорметан; тетрахлорэтан; технеций; тиокарбонилд; титаниты; ткани биологические культур, за исключением используемых для медицинских или ветеринарных целей; ткань (полотно) сенсibilизированная для использования в фотографии; ткань для светоконверсии; толуол; топливо для атомных реакторов; торий; торф (удобрение); трагант (трагакант) для промышленных целей; тулий; углеводы; углерод; уголь активированный; уголь активированный для фильтров; уголь древесный; уголь животный; уголь костяной животный; уголь кровяной; удобрения; удобрения азотные; удобрения для сельского хозяйства; удобрения из рыбной муки; уксус древесный (подсмоляная вода); уран; усилители химические для бумаги; усилители химические для каучука (резины); ускорители вулканизации; ферменты для пищевой промышленности; ферменты для промышленных целей; ферменты для химических целей; ферменты молочные для пищевой промышленности; ферменты молочные для промышленных целей; ферменты молочные для химических целей; ферми; ферроцианиды; фиксаж (фотография); флюсы для пайки; флюсы для твердой пайки; формальдегид для химических целей; фосфатиды; фосфаты (удобрения); фосфор; фотобумага; фотопластинки; фотопластинки сенсibilизированные; фотопленки сенсibilизированные неэкспонированные; фотопроявители; фотосенсibilизаторы; фотохимикаты; фотоэмульсии; франций; фтор; химикаты для лесного хозяйства, за исключением фунгицидов, гербицидов, инсектицидов и паразитицидов; химикаты для окрашивания эмалей; химикаты для отделения и разложения масел; химикаты для очистки воды; химикаты для очистки масел; химикаты для пайки; химикаты для сварки; химикаты для предотвращения конденсации; химикаты для предотвращения образования пятен на тканях; химикаты для предотвращения потускнения оконных стекол; химикаты для придания водонепроницаемости коже; химикаты для придания водонепроницаемости текстильным изделиям; химикаты для производства эмали, за исключением пигментов красок; химикаты для промывки (очистки) радиаторов; химикаты для пропитки кожи; химикаты для пропитки текстильных изделий; химикаты для садоводства и огородничества, за исключением фунгицидов, гербицидов, инсектицидов и паразитицидов; химикаты для сельского хозяйства, за исключением фунгицидов, гербицидов,

инсектицидов и паразитицидов; химикаты для удобрения почвы; химикаты для чистки дымовых труб, каминов; химикаты промышленные; химикаты промышленные для оживления красок (оттенков); хладагенты; хладагенты для двигателей транспортных средств; хлор; хлораты; хлоргидраты; хлорид алюминия; хлорид магния; хлориды; хлориды палладия; хроматы; цвет серный для химических целей; цезий; целлюлоза; церий; цианиды (соль синильной кислоты); цианомид кальция (удобрение азотное); цимол; чернозем; шлаки (удобрения); шликта; шпинели (химические препараты); щелочи; щелочи едкие; элементы радиоактивные для научных целей; элементы химические расщепляющиеся; эмульгаторы; эрбий; этан; эфир метиловый простой; эфир серный; эфир этиловый; эфиры гликолей простые; эфиры простые; эфиры сложные*; эфиры целлюлозы простые для промышленных целей; эфиры целлюлозы сложные для промышленных целей.

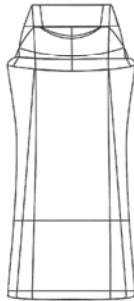
2 Краски, олифы, лаки; защитные средства, предохраняющие металлы от коррозии и древесину от разрушения; красящие вещества; протравы; необработанные природные смолы; листовые и порошкообразные металлы, используемые для художественно-декоративных целей и художественной печати.

5 Волокна пищевые; добавки минеральные пищевые; добавки пищевые; добавки пищевые белковые; добавки пищевые для животных; добавки пищевые из альгината; добавки пищевые из глюкозы; добавки пищевые из казеина; добавки пищевые из лецитина; добавки пищевые из масла льняного семени; добавки пищевые из прополиса; добавки пищевые из протеина; добавки пищевые из протеина для животных; добавки пищевые из пчелиного маточного молочка; добавки пищевые из пыльцы растений; добавки пищевые из ростков пшеницы; добавки пищевые из семян льна; добавки пищевые ферментные; продукты белковые пищевые для медицинских целей; продукты диетические пищевые для медицинских целей; средства, способствующие пищеварению, фармацевтические.

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, 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 29778
 (151) 29.07.2016 (181) 07.07.2025
 (210) MGU 2015 1291 (220) 07.07.2015
 (732) «ALVIERO» xususiy korxonasi, UZ
 Частное предприятие «ALVIERO», UZ
 (540)



(511)
 20 Жойлаш учун пластмасса идишлар.

20 Емкости для упаковки пластмассовые.

(111) MGU 29779
 (151) 29.07.2016 (181) 16.07.2025
 (210) MGU 2015 1350 (220) 16.07.2015
 (732) «MED IMPORT» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью «MED IMPORT», UZ
 (540)

Рангли иловага қаранг
 Смотри цветное приложение

(526) MED; IMPORT.
 (591) Қизил, зарғалдоқ, оқ, кўк.
 Красный, оранжевый, белый, синий.
 (511)
 35 Товарларга берилган тижорий лицензияларни бошқариш ва учинчи шахслар учун хизматлар; курилиш лоихалари учун тижорий лоихаларни бошқариш; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш); тижорий ёрдамда субподрядчи хизматлари; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; тиббиётга оид материаллар, ветеринария ва гигиенага оид препаратлар ҳамда доривор воситаларнинг чакана ёки улгуржи савдолари; тижорий ёки саноат операцияларини бошқаришда ёрдам; бизнесни ташкил этиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар.

35 Управление коммерческими лицензиями на товары и услуги для третьих лиц; управление

коммерческими проектами для строительных проектов; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами); услуги субподрядные коммерческой помощи; административная деятельность в сфере бизнеса; продажа розничная или оптовая лекарственных средств, ветеринарных и гигиенических препаратов и материалов медицинского назначения; помощь в управлении коммерческими или промышленными операциями; консультации по вопросам организации и управления бизнесом.

(111) MGU 29780
 (151) 29.07.2016 (181) 17.09.2025
 (210) MGU 2015 1860 (220) 17.09.2015
 (732) "TIVOLI GROUP" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью "TIVOLI GROUP", UZ
 (540)

ALTON

(511)
 12 Транспорт воситалари; ерда, сувда ва ҳавода харакатланадиган аппаратлар.

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

(111) MGU 29781
 (151) 29.07.2016 (181) 22.09.2025
 (210) MGU 2015 1890 (220) 22.09.2015
 (732) «WED MEDIA TRANS» Mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью «WED MEDIA TRANS», UZ
 (540)



(526) Барча сўзлар, харфлар.
 Все слова, буквы.

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

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

(111) MGU 29782

(151) 29.07.2016

(181) 29.09.2025

(210) MGU 2015 1936

(220) 29.09.2015

(732) "BARS TEX" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "BARS TEX", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) "BARS" дан бўлак барча сўзлар, харфлар, ракамлар.

Все слова, буквы, цифры кроме "BARS".

(591) Оқ, қора, жигар ранг, кул ранг, кизил, кўк, яшил, сиёх ранг, ҳаво ранг.

Белый, черный, коричневый, серый, красный, синий, зеленый, сиреневый, голубой.

(511)

25 Эркаклар, аёллар, болалар носкилари.

25 Носки мужские, женские, детские.

(111) MGU 29783

(151) 29.07.2016

(181) 06.10.2025

(210) MGU 2015 2021

(220) 06.10.2015

(732) "PHOENIX CORE" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "PHOENIX CORE", UZ

(540)

ДОЛГОЛЕТ

UZOQ YASHOVCHI

(511)

5 Доривор чойлар; тиббий мақсадлар учун ўтли чойлар.

5 Чаи лекарственные; чаи травянные для медицинских целей.

(111) MGU 29784

(151) 29.07.2016

(181) 06.10.2025

(210) MGU 2015 2026

(220) 06.10.2015

(732) "PHOENIX CORE" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "PHOENIX CORE", UZ
(540)

КАШЛЮНЕТ

KASHLYUNET

(511)

5 Доривор чойлар; тиббий мақсадлар учун ўтли чойлар.

5 Чаи лекарственные; чаи травянные для медицинских целей.

(111) MGU 29785

(151) 29.07.2016

(181) 22.10.2025

(210) MGU 2015 2224

(220) 22.10.2015

(732) "PHOENIX CORE" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "PHOENIX CORE", UZ

(540)

TUSSIMAX

TUSSIMAKS

TUSSИМАКС

(511)

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

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

(111) MGU 29786

(151) 29.07.2016

(181) 12.11.2025

(210) MGU 2015 2433

(220) 12.11.2015

(732) Turorov O'tkir Baxtiyor o'g'li, UZ
(540)

Рангли иловага қаранг
Смотри цветное приложение

(526) TECHNOLOGY

(591) Қора, оқ, кизил.

Черный, белый, красный.

(511)

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

2 Бўёқлар, алиф мойлари, локлар; металлларни занглашдан ва тахта-ёғочларни чиришдан сақловчи ҳимоя воситалари; бўёқ моддалари; тезоблар; ишлов берилмаган табиий қатронлар; бадиий-декоратив мақсадларда ва бадиий босма нашрлар учун ишлатиладиган тахтали ва кукунсимон металллар.

6 Оддий металллар ва уларнинг қотишмалари; металлдан қурилиш материаллари; кўчма металл конструкциялар ва иншоотлар; рельсли йўллар учун металл материаллар; металл трослар ва симлар (электр бўлмаганлари); майда металл буюмлар ва кулфлаш буюмлари; металл қувурлар; сейфлар; бошқа синфларга мансуб бўлмаган оддий металллардан буюмлар; рудалар.

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

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

16 Қоғоз, картон ва улардан ишланган, бошқа синфларга мансуб бўлмаган маҳсулотлар; нашриёт маҳсулоти; муқовалаш ишлари учун материаллар; фотосуратлар; ёзувқоғоз товарлари; канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпиштирувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар; мўй-қаламлар; ёзув машиналари ва идора буюмлари (жихоздан ташқари); ўқув материаллари ва кўргазмалар қўлланмалар (аппаратурадан ташқари);

жойлаш учун пластмасса материаллар (бошқа синфларга мансуб бўлмаганлари); шрифтлар; босмаҳона клишелари.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда ва ушбу материаллардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган маҳсулотлар; қисман ишлов берилган пластмассалардан маҳсулотлар; тешик-тиркишларни беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометал қайишқоқ қувурлар.

19 Нометалл қурилиш материаллари; қурилиш мақсадлари учун нометалл қаттиқ трубаалар; асфальт, қатронлар ва битум; нометалл кўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометалл ҳайкаллар.

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

36 Суғурталаш; молиявий фаолият; пул-кредит операциялари; кўчмас мулк операциялари.

37 Қурилиш; таъмирлаш; ускуналарни ўрнатиш.

38 Телекоммуникациялар.

39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва сақлаш; саёҳатлар ташкил қилиш.

40 Материалларга ишлов бериш.

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.

45 Юридик хизматлар; мол-мулк ва индивидуал шахслар ҳимояси учун хавфсизлик хизматлари; индивидуал шахслар эҳтиёжларини қондириш учун бошқалар томонидан кўрсатиладиган шахсий ва ижтимоий хизматлар.

1 Химические продукты, предназначенные для использования в промышленных, научных целях, в фотографии, сельском хозяйстве, садоводстве и лесоводстве; необработанные синтетические смолы, необработанные пластические материалы; удобрения; составы для тушения огня; препараты для закалки и пайки металлов; препараты для консервирования пищевых продуктов; дубильные вещества; клеящие вещества для промышленных целей.

2 Краски, олифы, лаки; защитные средства, предохраняющие металлы от коррозии и древесину от разрушения; красящие вещества; протравы; необработанные природные смолы; листовые и порошкообразные металлы, используемые для художественно-декоративных целей и художественной печати.

6 Обычные металлы и их сплавы; металлические строительные материалы; передвижные металлические конструкции и сооружения; металлы

ческие материалы для рельсовых путей; металлические тросы и проволока (не электрические); скобяные и замочные изделия; металлические трубы; сейфы; изделия из обычных металлов, не относящиеся к другим классам; руды.

7 Машины и станки; двигатели (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); соединения и элементы передач (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); сельскохозяйственные орудия, иные чем орудия с ручным управлением; инкубаторы.

11 Устройства для освещения, нагрева, получения пара, тепловой обработки пищевых продуктов, для охлаждения, сушки, вентиляции, водораспределительные и санитарно-технические.

16 Бумага, картон и изделия из них, не относящиеся к другим классам; печатная продукция; материалы для переплетных работ; фотоснимки; писчебумажные товары; клейкие вещества для канцелярских и бытовых целей; принадлежности для художников; кисти; пишущие машины и конторские принадлежности (за исключением мебели); учебные материалы и наглядные пособия (за исключением аппаратуры); пластмассовые материалы для упаковки (не относящиеся к другим классам); шрифты; клише типографские.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда и изделия из этих материалов, не относящиеся к другим классам; изделия из частично обработанных пластмасс; материалы для конопачения, уп

лотнения и изоляции; неметаллические гибкие трубы.

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

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

36 Страхование: финансовая деятельность; кредитно-денежные операции; операции с недвижимостью.

37 Строительство; ремонт; установка оборудования.

38 Телекоммуникации.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

40 Обработка материалов.

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.

45 Услуги юридические; службы безопасности для защиты имущества и индивидуальных лиц; персональные и социальные услуги, оказываемые другими для удовлетворения потребностей индивидуальных лиц.

4.2. FG4W

Товар белгиларига гувоҳномалар ва талабномалар бўйича
тизимли ва рақамли кўрсаткичларСистематический 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	29744
	MGU	29746
	MGU	29748
	MGU	29769
	MGU	29770
	MGU	29771
	MGU	29772
	MGU	29777
	MGU	29786
2	MGU	29709
	MGU	29744
	MGU	29777
	MGU	29786
3	MGU	29708
	MGU	29709
	MGU	29751
	MGU	29760
	MGU	29761
4	MGU	29744
5	MGU	29653
	MGU	29656
	MGU	29657
	MGU	29660
	MGU	29664
	MGU	29665
	MGU	29666
	MGU	29667
	MGU	29668
	MGU	29678
	MGU	29690
	MGU	29691
	MGU	29696
	MGU	29697
	MGU	29698

ТХХК индекси Индекс МКТУ	Рўйхатга олиш рақами Номер регистрации
1	2

	MGU	29699
	MGU	29700
	MGU	29701
	MGU	29702
	MGU	29736
	MGU	29738
	MGU	29739
	MGU	29740
	MGU	29741
	MGU	29744
	MGU	29749
	MGU	29750
	MGU	29751
	MGU	29760
	MGU	29761
	MGU	29773
	MGU	29774
	MGU	29777
	MGU	29783
	MGU	29784
	MGU	29785
6	MGU	29654
	MGU	29744
	MGU	29775
	MGU	29786
7	MGU	29688
	MGU	29744
	MGU	29786
8	MGU	29744
	MGU	29759
9	MGU	29659
	MGU	29687
	MGU	29737
	MGU	29744

	1	2		1	2
		MGU 29748		23	MGU 29744
10		MGU 29653		24	MGU 29654
		MGU 29744			MGU 29744
11		MGU 29658		25	MGU 29729
		MGU 29744			MGU 29744
		MGU 29786			MGU 29782
12		MGU 29744		26	MGU 29744
		MGU 29754		27	MGU 29744
		MGU 29780		28	MGU 29744
13		MGU 29744		29	MGU 29679
14		MGU 29669			MGU 29693
		MGU 29670			MGU 29694
		MGU 29744			MGU 29695
15		MGU 29744			MGU 29751
16		MGU 29737			MGU 29777
		MGU 29744		30	MGU 29661
		MGU 29753			MGU 29662
		MGU 29786			MGU 29663
17		MGU 29744			MGU 29730
		MGU 29746			MGU 29731
		MGU 29748			MGU 29732
		MGU 29786			MGU 29734
18		MGU 29744			MGU 29742
19		MGU 29686			MGU 29751
		MGU 29744			MGU 29757
		MGU 29746			MGU 29777
		MGU 29747		31	MGU 29655
		MGU 29748			MGU 29671
		MGU 29762			MGU 29672
		MGU 29763			MGU 29710
		MGU 29764			MGU 29711
		MGU 29765			MGU 29712
		MGU 29766			MGU 29713
		MGU 29767			MGU 29714
		MGU 29768			MGU 29715
		MGU 29769			MGU 29716
		MGU 29770			MGU 29717
		MGU 29771			MGU 29718
		MGU 29772			MGU 29719
		MGU 29786			MGU 29720
20		MGU 29654			MGU 29721
		MGU 29744			MGU 29722
		MGU 29775			MGU 29723
		MGU 29778			MGU 29724
21		MGU 29709			MGU 29725
		MGU 29744			MGU 29726
22		MGU 29744			MGU 29727

	1	2		1	2
		MGU 29728			MGU 29666
		MGU 29751			MGU 29703
33		MGU 29680			MGU 29704
		MGU 29681			MGU 29705
		MGU 29682			MGU 29706
		MGU 29683			MGU 29707
		MGU 29684			MGU 29744
		MGU 29685			MGU 29786
		MGU 29743	40		MGU 29744
34		MGU 29674			MGU 29775
		MGU 29675			MGU 29786
		MGU 29676	41		MGU 29703
		MGU 29677			MGU 29704
		MGU 29689			MGU 29705
		MGU 29744			MGU 29706
35		MGU 29654			MGU 29707
		MGU 29665			MGU 29744
		MGU 29666			MGU 29753
		MGU 29670			MGU 29755
		MGU 29673			MGU 29756
		MGU 29692			MGU 29776
		MGU 29703			MGU 29781
		MGU 29704	42		MGU 29659
		MGU 29705			MGU 29687
		MGU 29706			MGU 29737
		MGU 29707			MGU 29744
		MGU 29709			MGU 29753
		MGU 29735			MGU 29786
		MGU 29737	43		MGU 29703
		MGU 29744			MGU 29704
		MGU 29751			MGU 29705
		MGU 29753			MGU 29706
		MGU 29758			MGU 29707
		MGU 29776			MGU 29733
		MGU 29779			MGU 29744
		MGU 29786			MGU 29745
36		MGU 29744			MGU 29751
		MGU 29786			MGU 29752
37		MGU 29659			MGU 29776
		MGU 29744	44		MGU 29654
		MGU 29786			MGU 29692
38		MGU 29659			MGU 29744
		MGU 29744	45		MGU 29744
		MGU 29786			MGU 29786
39		MGU 29665			

FG4W Товар белгиларига талабномалар бўйича рақамли кўрсаткич

Нумерационный указатель заявок на товарные знаки

Талабнома рақами		Рўйхатга олиш рақами	
Номер заявки		Номер регистраци	
1		2	
MGU	20141760	MGU	29687
MGU	20141844	MGU	29754
MGU	20142076	MGU	29667
MGU	20142077	MGU	29668
MGU	20150005	MGU	29653
MGU	20150442	MGU	29688
MGU	20150556	MGU	29669
MGU	20150590	MGU	29777
MGU	20150658	MGU	29659
MGU	20150708	MGU	29670
MGU	20150759	MGU	29654
MGU	20150783	MGU	29689
MGU	20150804	MGU	29743
MGU	20150859	MGU	29744
MGU	20151033	MGU	29755
MGU	20151035	MGU	29756
MGU	20151250	MGU	29757
MGU	20151291	MGU	29778
MGU	20151305	MGU	29690
MGU	20151306	MGU	29691
MGU	20151350	MGU	29779
MGU	20151391	MGU	29671
MGU	20151392	MGU	29672
MGU	20151397	MGU	29730
MGU	20151401	MGU	29731
MGU	20151403	MGU	29732
MGU	20151408	MGU	29733
MGU	20151409	MGU	29655
MGU	20151412	MGU	29734
MGU	20151417	MGU	29692
MGU	20151452	MGU	29660
MGU	20151483	MGU	29673
MGU	20151647	MGU	29758
MGU	20151659	MGU	29735
MGU	20151697	MGU	29759
MGU	20151747	MGU	29674
MGU	20151748	MGU	29675
MGU	20151749	MGU	29676
MGU	20151750	MGU	29677
MGU	20151756	MGU	29656
MGU	20151758	MGU	29657
MGU	20151782	MGU	29658
MGU	20151793	MGU	29661
MGU	20151794	MGU	29693
MGU	20151795	MGU	29694
MGU	20151796	MGU	29695

Талабнома рақами		Рўйхатга олиш рақами	
Номер заявки		Номер регистраци	
1		2	
MGU	20151817	MGU	29678
MGU	20151855	MGU	29679
MGU	20151860	MGU	29780
MGU	20151873	MGU	29742
MGU	20151887	MGU	29729
MGU	20151890	MGU	29781
MGU	20151936	MGU	29782
MGU	20151967	MGU	29760
MGU	20151971	MGU	29761
MGU	20151995	MGU	29762
MGU	20151996	MGU	29763
MGU	20151997	MGU	29764
MGU	20151998	MGU	29765
MGU	20151999	MGU	29766
MGU	20152000	MGU	29767
MGU	20152001	MGU	29768
MGU	20152002	MGU	29769
MGU	20152003	MGU	29770
MGU	20152004	MGU	29771
MGU	20152005	MGU	29772
MGU	20152021	MGU	29783
MGU	20152026	MGU	29784
MGU	20152064	MGU	29773
MGU	20152065	MGU	29774
MGU	20152066	MGU	29662
MGU	20152067	MGU	29663
MGU	20152095	MGU	29664
MGU	20152104	MGU	29745
MGU	20152115	MGU	29776
MGU	20152158	MGU	29746
MGU	20152159	MGU	29747
MGU	20152160	MGU	29748
MGU	20152178	MGU	29665
MGU	20152179	MGU	29666
MGU	20152224	MGU	29785
MGU	20152225	MGU	29749
MGU	20152227	MGU	29775
MGU	20152231	MGU	29680
MGU	20152232	MGU	29681
MGU	20152233	MGU	29682
MGU	20152234	MGU	29683
MGU	20152235	MGU	29684
MGU	20152236	MGU	29685
MGU	20152256	MGU	29736
MGU	20152281	MGU	29737
MGU	20152305	MGU	29750

1		2		1		2	
MGU	20152309	MGU	29751	MGU	20152408	MGU	29713
MGU	20152318	MGU	29686	MGU	20152409	MGU	29714
MGU	20152320	MGU	29696	MGU	20152410	MGU	29715
MGU	20152321	MGU	29697	MGU	20152411	MGU	29716
MGU	20152322	MGU	29698	MGU	20152412	MGU	29717
MGU	20152323	MGU	29699	MGU	20152413	MGU	29718
MGU	20152324	MGU	29700	MGU	20152414	MGU	29719
MGU	20152325	MGU	29701	MGU	20152415	MGU	29720
MGU	20152327	MGU	29702	MGU	20152416	MGU	29721
MGU	20152330	MGU	29703	MGU	20152417	MGU	29722
MGU	20152331	MGU	29704	MGU	20152418	MGU	29723
MGU	20152332	MGU	29705	MGU	20152419	MGU	29724
MGU	20152334	MGU	29706	MGU	20152420	MGU	29725
MGU	20152335	MGU	29707	MGU	20152421	MGU	29726
MGU	20152376	MGU	29752	MGU	20152422	MGU	29727
MGU	20152383	MGU	29708	MGU	20152423	MGU	29728
MGU	20152384	MGU	29709	MGU	20152433	MGU	29786
MGU	20152404	MGU	29753	MGU	20152459	MGU	29738
MGU	20152405	MGU	29710	MGU	20152460	MGU	29739
MGU	20152406	MGU	29711	MGU	20152461	MGU	29740
MGU	20152407	MGU	29712	MGU	20152462	MGU	29741

Ушбу бўлимда 134 та товар белгилари тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 134 товарных знаках.

**ЭҲМ УЧУН ДАСТУРЛАР ВА МАЪЛУМОТЛАР БАЗАЛАРИГА ОИД
БИБЛИОГРАФИЯ МАЪЛУМОТЛАРИНИ
ИДЕНТИФИКАЦИЯЛАШ УЧУН КОДЛАР**

**КОДЫ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ДАННЫХ,
ОТНОСЯЩИХСЯ К ПРОГРАММАМ ДЛЯ ЭВМ
И БАЗАМ ДАННЫХ**

(11) - рўйхатдан ўтказиш рақами
(21) - талабнома рақами
(22) - талабнома топшириш санаси
(54) - ЭҲМ учун дастур ёки маълумотлар
базасининг номи
(57) - ЭҲМ учун дастур ёки маълумотлар
базасининг реферати
(71) - талабнома берувчининг исми (номи)
(72) - ЭҲМ учун дастур ёки маълумотлар
базаси муаллиф(лар)ининг исми
(73) - ҳуқуқ эгасининг исми (номи)

(11) - номер регистрации
(21) - номер заявки
(22) - дата подачи заявки
(54) - название программы для ЭВМ или базы
данных
(57) - реферат программы для ЭВМ или базы
данных
(71) - имя (наименование) заявителя
(72) - имя автора (ов) программы для ЭВМ или
базы данных
(73) - имя (наименование) правообладателя

VI. ЭХМ УЧУН ДАСТУРЛАР ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

6.1. ЭХМ учун дастурлар Давлат реестрида рўйхатдан ўтказилган ЭХМ учун дастурлар ҳақида маълумотларни нашр қилиш

Публикация сведений о программах для ЭВМ, зарегистрированных в Государственном реестре программ для ЭВМ

(11) DGU 03841

(21) DGU 2016 0317

(22) 03.06.2016

(71) Тошкент ахборот технологиялари университети, UZ

Ташкентский университет информационных технологий, UZ

(72) Айдарова Айсулу Бакитовна, Бурибаева Гулчехра Наркузиёвна, Шихназарова Гузал Алишеровна, Атаджанов Хожибой Собурович, UZ

(54) Ўз-ўзини ўқитиш тизими

Самообучающаяся система

(57) Дастур тизимнинг ўз фойдаланувчиларидан сунъий интеллект тизимида келгусида фойдаланиш мақсадида мустақил ўрганиш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: дастур тизимга савол бериш ва унга базадан адекват жавоб олиш имконига эга, жавоб қоникарли бўлмаган ҳолда унга фойдаланувчи ўз жавобини киритиш имконияти мавжуд, билимлар базасида янги билимлар соҳасини яратиш ва уни тўлдириш имкони мавжуд, ҳар бир саволга энг тўғри жавобни аниқлаш функцияси ва жавобнинг оптимал вариантини белгилаш имконига эга. Қўлланилиш соҳаси: олий ва ўрта махсус таълим вазирлиги.

ЭХМ тури: Pentium IV ва ундан юқори

Дастурлаш тили: C # 5.0

Операцион муҳит: Windows 7 ва ундан юқори

Программа предназначена для самообучения системе её же пользователями с целью дальнейшего применения в системе искусственного интеллекта. Функциональные возможности: программа позволяет задать вопрос системе и получить адекватный ответ из базы, исправить ответ системы в случае несогласия с полученным ответом, создавать новые области знаний в базе системы для дальнейшего её пополнения, вычислить наиболее корректный ответ на тот или иной вопрос и сохранить его в базе системы, просчитать оптимальный вариант ответов на

каждый вопрос пользователя. Область применения: Министерство высшего и среднего специального образования.

Тип ЭВМ: Pentium IV и выше

Язык программирования: C # 5.0

Операционная среда: Windows 7 va и выше

(11) DGU 03842

(21) DGU 2016 0318

(22) 06.06.2016

(71) Ильясов Шакир Туйчиевич, UZ

(72) Ильясов Шакир Туйчиевич, Цыпкина Вера Павловна, UZ

(54) **Компьютерлаштирилган семестр қайдномаси**

Компьютерная семестровая ведомость

(57) Дастурий маҳсулот олий таълим муассаларида ўқув семестри давомида ўрганиб чиқилган фанлар бўйича ўқув гуруҳларининг якуний рейтинг назорати натижалари йиғиладиган компьютерлаштирилган семестр қайдномасини юритиш учун мўлжалланган, Функционал имкониятлари: компьютерлаштирилган семестр қайдномасини асосий шакллари тезкор тайёрлаш; рейтинг назорати натижалари бўйича ўзлаштириш ҳақида маълумотларни акс эттириш; степендия турини кўрсатиб, академик қарздорликни бартараф этиш жараёнини акс эттириш билан бирга якуний рейтинг назорати натижалари бўйича степендия олишга тавсия этилган талабалар рўйхатини автоматик шакллантириш; кейинги курсга ўтказиш учун тавсия этилган талабалар рўйхатини автоматик шакллантириш; семестр давомида ўқув гуруҳларининг ўзлаштиришлари статистик кўрсаткичларини автоматик ҳисоблаш; рейтинг назорати натижалари бўйича академик қарздорлиги бўлган талабалар рўйхатини автоматик шакллантириш. Степендия тайинлаш ҳамда кейинги курсга ўтказиш бўйича қабул қилинган қарор ҳақидаги ахборотга эга бўлган компьютерлаштирилган (электрон) семестр қайдномаси дастур натижаси ҳисобланади.

ЭХМ тури: IBM

Дастурлаш тили: Visual Basic for Applications

Операцион мухит: MS Windows XP

Программный продукт предназначен для компьютерного ведения семестровой ведомости, в которой накапливаются результаты итогового рейтингового контроля учебной группы по дисциплинам, изученным в течение учебного семестра в высших образовательных учреждениях. Функциональные возможности: быстрая подготовка первичной формы компьютерной семестровой ведомости; отображение информации об успеваемости по итогам рейтингового контроля; автоматическое формирование списков студентов, рекомендованных к зачислению на стипендию по результатам итогового рейтингового контроля с указанием категории стипендии; отображение процесса ликвидации академических задолженностей; автоматическое формирование списков студентов, рекомендованных к переводу на следующий курс; автоматическое вычисление статистических показателей успеваемости учебной группы за семестр; автоматическое формирование списков студентов, имеющих академические задолженности по итогам рейтингового контроля. Результатом программы является компьютерная (электронная) семестровая ведомость с информацией для принятия решений о начислении на стипендию и переводу на следующий курс.

Тип ЭВМ: IBM

Язык программирования: Visual Basic for Applications

Операционная среда: MS Windows XP

(11) DGU 03843

(21) DGU 2016 0321

(22) 07.06.2016

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

Ташкентский государственный технический университет имени Абу Райхана Беруни, UZ

(72) Мухаммадиев Мурадулла Мухаммадиевич, Джураев Курбон Салихджанович, Бекмуродов Султон Сайдуллоевич,

(54) ГЭС босимли қувурининг иқтисодий кулай диаметрини аниқлаш дастури

Программа определения экономически наивыгоднейшего диаметра напорного трубопровода ГЭС

(57) Дастур гидроэлектр станция босимли қувурини иқтисодий энг кулай диаметрини аниқ-

лашга мўлжалланган. Дастур гидроэнергетик қурилмаларни лойиҳалаш мақсадида ўқув муассасаларида ва лойиҳалаш ташкилотларида қўлланилиши мумкин. Дастур қуйдаги масалаларни ечишга мўлжалланган, яъни қуйдагиларни аниқлашга имкон беради: қувурни тайёрлаш учун сарфланадиган металл ҳажми; қувурни тайёрлаш учун сарфланадиган металл массаси; қувурни тайёрлашга ва ўрнатишга кетадиган харажатлар; қувурни ишлатишга кетадиган йиллик харажат; қувур бўйича умумий харажатлар миқдори.

ЭХМ тури: Pentium IV

Дастурлаш тили: Microsoft Office Excel 2007, Microsoft Visual Basic

Операцион мухит: Windows XP ва юқори

Программа предназначена для определения экономически наивыгоднейшего диаметра напорного трубопровода гидроэлектростанции. Программа может применяться в проектировании гидроэнергетических установок в проектных и учебных организациях. Программа обеспечивает выполнение следующих функций: позволяет определить затрачиваемый объем металла для изготовления трубопровода, затрачиваемую массу металла для изготовления трубопровода; затраты на изготовление и установку трубопровода; годовые затраты на эксплуатацию трубопровода; общую сумму затрат по трубопроводу.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Microsoft Office Excel 2007, Microsoft Visual Basic

Операционная среда: Windows XP и выше

(11) DGU 03844

(21) DGU 2016 0323

(22) 07.06.2016

(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси Иншоотлар сейсмик мустаҳкамлиги институти, UZ

Институт сейсмостойкости сооружений Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Султанов Карим Султанович, Хусанов Бахтияр Эргашбаевич, Рихсиева Барно Бахтияровна, UZ

(54) Бир жинсли грунтли қияликларнинг устуворлигини баҳолаш учун "Otkos-1.01" дастури

Программа "Otkos-1.01" для оценки устойчивости однородных грунтовых откосов

(57) Дастур К.Терцаг, Г.М.Шахунянц усуллари ҳамда "вазн босими" усулида бир жинсли грунтли қияликларнинг устуворлигини баҳолаш учун

мўлжалланган. Дастурнинг қўлланилиш соҳаси: грунтли тўғонлар ва дамбаларни лойихалашда ҳамда курилишида, шунингдек фойдали қазилма конларига очиқ усулда ишлов беришда. Функционал имкониятлари: 1) геометрик ва физик бошланғич маълумотларни киритиш (откоснинг ҳисоблаш моделини шакллантириш учун); 2) уч усул ёрдамида барча мумкин бўлган ноқулай ёрилган юзалар учун барқарорлик коэффициенти қийматини аниқлашнинг математик ҳисоби; 3) ҳисоблаш натижаларини ишлаб чиқиш ва думалоқ-цилиндрли сирпаниш юзаси параметри билан барқарорлик коэффициентининг энг кам қийматини экранга чиқариш.

ЭХМ тури: PC, Apple ёки бошқа платформалар
Дастурлаш тили: Java

Операцион муҳит: Windows XP ва ундан белгиланган JDK пакети билан биргаликда юқори

Программа предназначена для оценки устойчивости однородных грунтовых откосов методами К.Терцаги, Г.М.Шахунянца и метода "весового давления". Область применения программы: проектирование и строительство грунтовых плотин или дамб, а также разработка месторождений полезных ископаемых открытыми способами. Функциональные возможности: 1) ввод геометрических и физических исходных данных (для формирования расчетной модели откоса); 2) математический расчет определения значения коэффициента устойчивости для всевозможных неблагоприятных поверхностей разрушения с использованием трех методов; 3) обработка результатов расчетов и вывод на экран наименьшего значения коэффициента устойчивости с параметрами кругло-цилиндрической поверхности скольжения.

Тип ЭВМ: PC, Apple или другие платформы

Язык программирования:

Операционная среда: Windows XP и выше с установленным пакетом JDK

(11) DGU 03845

(21) DGU 2016 0324

(22) 08.06.2016

(71)(72) Хажиев Икромбек Озодович, UZ

(54) Йўналишини вақт бўйича ўзгартирадиган параболлик типдаги тенгламага ва тенгламалар системасига қўйилган нокоррект чегаравий масалаларни сонли ечиш дастури
Программа для численного решения некорректных краевых задач для системы уравнений и уравнения

и уравнения параболлического типа с меняющимся направлением времени

(57) Дастур йўналишини вақт бўйича ўзгартирадиган параболлик типдаги тенгламага ва тенгламалар системасига қўйилган нокоррект чегаравий масалаларни сонли ва график ечишга мўлжалланган. Дастур ёрдамида уч хил турдаги, яъни бир жинсли тенглама, бир жинсли бўлмаган тенглама ва тенгламалар системасига қўйилган чегаравий масалаларни бошланғич берилганлар асосида ечиш мумкин. Дастурнинг функционал имкониятлари: мос келувчи бошланғич берилганларни танлаш ва сонли берилганларни киритиш; бошланғич берилганларга ва уларнинг хатолигига, корректлик тўпламига мос равишда регуляриштириш параметрини ҳисоблаш; масалаларнинг ечимларини ҳисоблаш, сонли ва график натижаларни солиштириш; қулай график интерфейси; йўналишини вақт бўйича ўзгартирувчи тенглама ва тенгламалар системасига қўйилган чегаравий масалаларни сонли ечиш дастуридан математика, амалий математика ва информатика, механика, физика таълим йўналишлари талабалари, магистрлари ва илмий ходимлари фойдаланишлари мумкин.

ЭХМ тури: Pentium IV

Дастурлаш тили: Visual C#

Операцион муҳит: Windows 7 ва ундан юқори

Программа предназначена для численного и графического решения некорректных краевых задач для системы уравнений и уравнения параболлического типа с меняющимся направлением времени. При помощи программы имеется возможность решения трех видов уравнений: однородное уравнение, неоднородное уравнение и система уравнений для краевых задач на основе начальных заданных. Функциональные возможности программы: выбор совместных начальных заданных и ввод численных заданных; вычисление параметров регулирования в соответствии с набором параметров коррекции, начальных заданных и их ошибок; вычисление решения задачи, сравнение численных и графических результатов; удобный графический интерфейс; программа для численного решения краевых задач для системы уравнений и уравнения с меняющимся направлением времени. Может быть использована студентами, магистрантами и научными работниками в сфере образования, по математике, прикладной математике и информатике, механике, физике.

Тип ЭВМ: Pentium IV
Язык программирования: Visual C#
Операционная среда: Windows 7 и выше

(11) DGU 03846

(21) DGU 2016 0326

(22) 09.06.2016

(71)(72) Зайнутдинов Исмоил Самариддин ўғли,
UZ

(54) iStudent
iStudent

(57) Ушбу мобилъ илова талабаларга дарс жадвалини смартфон ва планшетлар орқали электрон тарзда кўрсатиб, талабалар вақтини ва қоғоз сарфини камайтириш имконини беради. Кўлланилиш соҳаси: таълим муассасаларида. Функционал имкониятлари: олий ўқув юртининг барча эълон, реклама ва шунга ўхшаш янгиликларидан хабардор бўлиш; талабанинг курси, гуруҳи ва ҳафта кунини танлаб пастки ойнада дарс жадвалидан хабардор бўлиш; олий ўқув юртида бўлиб ўтган байрамлар, конференциялар ва шунга ўхшаган тадбирларни видео ва фото лавҳаларини кўриш; фанларнинг маъруза матнлари, керакли ва кизиқарли китоблар ва шунга ўхшаш маълумотларнинг электрон версиясини юклаб олиш ва фойдаланиш.

ЭҲМ тури: планшет, смартфон
Дастурлаш тили: Android Studio
Операцион муҳит: Android

Данное мобильное приложение имеет возможность показывать расписание занятий в электронном виде через смартфоны и планшеты и тем самым экономить время студентов и расход бумаги. Область применения: учебные заведения. Функциональные возможности: осведомлённость обо всех объявлениях, рекламе и других новостях вуза; быть осведомлённым в нижней части окна о расписании занятий, выбирая курс, группу студента и день недели; смотреть видео и фотофрагменты праздников, конференций и других мероприятий, проведенных в вузе; имеется возможность скачивания и использования электронной версии текстовых лекций предметов, нужных и интересных книг и т.п.

Тип ЭВМ: планшет, смартфон
Язык программирования: Android Studio
Операционная среда: Android

(11) DGU 03847

(21) DGU 2016 0327

(22) 10.06.2016

(71)(72) Усманов Бекзод Байматович, Юсупбеков Абборбек Ахмеджанович, Хайрулдинов Рафик Вахидович, UZ

(54) Ўпкаларнинг метастатик зарарланишини аниқлаш ва даволаш тактикасини танлаш учун дастур
Программа для диагностики и выбора тактики лечения метастатических поражений легких

(57) Дастур ўпкаларнинг метастатик зарарланишини аниқлаш ва даволаш тактикасини танлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: ўпканинг метастатик зарарланиши билан касалланган беморларни текшириш бўйича маълумотларни йиғиш, киритиш ва сақлаш. Дастур рентгеноскопия, кўкрак қафасини МСКТ қилиш, биопсияли фибробронхоскопия, УДТ ҳамда КТ назорати остида қирқимли трансторакал биопсия, диагностик видеоторакоскопия ва диагностик торакотомия натижалари бўйича ўпканинг метастатик зарарланишини аниқлаш ҳамда даволашнинг зарурий тактикасини танлаш имконини беради. Дастур онкологик амалиётда ҳамда ушбу патология орқали содир бўлувчи ўлимни камайтиришда кўлланилиши мумкин. Дастур амалий тиббиётда: касалхонага беморлар қабул қилинганида, уларни даволаш жараёнида ва ҳаёт сифатини яхшилашда фойдаланилиши мумкин.

ЭҲМ тури: IBM PC 486 ва юкори
Дастурлаш тили: Delphi 7.0
Операцион муҳит: Windows 95

Программа предназначена для диагностики и выбора тактики лечения метастатических поражений легких. Функциональные возможности программы: сбор, ввод и сохранение данных обследования больных с метастатическими поражениями легких. Программа позволяет по результатам рентгеноскопии, МСКТ грудной клетки, фибробронхоскопии с биопсией, трансторакальной срезовой биопсия под контролем УЗИ и КТ, диагностической видеоторакоскопии и диагностической торакотомии выявить метастатические поражения легких и выбрать необходимую тактику лечения. Программа может применяться в онкологической практике и уменьшить летальность с данной патологией. Про-

грамма может быть использована в практической медицине: при поступлении больных в стационар, в процессе лечения и для улучшения качества жизни больных.

Тип ЭВМ: IBM PC 486 и выше

Язык программирования: Delphi 7.0

Операционная среда: Windows 95

(11) DGU 03848

(21) DGU 2016 0329

(22) 10.06.2016

(71)(72) Иброхимова Зулайхо Эргаш кизи, Фаттаева Дилафруз Абдуманоновна, UZ

(54) Педагогик восита мисолида уч даражали инструментал тизим

Трёхступенная инструментальная система в примере педагогического средства

(57) Ушбу тизимда мактаблар учун маълумотлар базалари ҳамда C# дастурлаш тили ёрдамида автоматлаштирилган инструментал тизимни ишлаб чиқиш масаласи кўриб чиқилади. Тизимда ўқувчиларни компьютер ёрдамида ўқитилади ва баҳоланади, педогог-ўқитувчиларга услубий кўрсатмалар берилади. Фойдаланиш соҳаси: турли ўқув муассасаларида ўқитиш жараёнида ва билимларни назорат қилишда. Функционал имкониятлари: дастурда фойдаланувчининг янги усул бўйича дарс ўтиш ва ўқувчилар билимини назорат қилиш имконини берувчи график интерфейси мавжуд. Инструментал тизим уч босқичдан тузилган: фанни ўқитиш, графика ва анимациялар яратиш, педагогик-услубий кўрсатмалар.

ЭҲМ тури: Pentium-IV

Дастурлаш тили: C#, SQL

Операцион муҳит: Windows XP, Windows 7, Windows 8

В данной системе рассматривается задача разработки автоматизированной инструментальной системы для школ с помощью базы данных и языка программирования C#. В этой системе обучают и оценивают школьников с помощью компьютера, даются методические указания педагогам и преподавателям. Область применения: различные учебные заведения в процессе обучения и контроля знаний. Функциональные возможности: в программе имеется графический интерфейс пользователя, который позволяет проводить уроки по новым методам и контроль знаний учеников. Инструментальная система состоит из трёх степеней: обучение предмету, создание графика и анимации, педагогико-ме-

тодические указания.

Тип ЭВМ: Pentium-IV

Язык программирования: C#, SQL

Операционная среда: Windows XP, Windows 7, Windows 8

(11) DGU 03849

(21) DGU 2016 0403

(22) 30.06.2016

(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси Астрономия институти, UZ

Астрономический институт Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Тиллаев Юсуфжон Абдумажидович, Ильясов Сабит Пулатович, Гайсин Ренат Аскарлович, Турсункулов Сафарали Бекмуродович, UZ

(54) Маҳаллий атмосфера шароитларини хисобга олган ҳолда ҳилолнинг кўринишини олдиндан айтиш дастури

Программа прогноза видимости серпа молодой Луны с учетом местных атмосферных условий

(57) Дастур Ўзбекистон Республикаси ва дунёнинг 38 та аҳоли яшаш пунктларида ҳилолнинг ингичка кўринишини олдиндан айтиш учун мўлжалланган. Дастур 2010 йилдан 2025 йилгача бўлган вақтда осмонда Куёш ва Ойнинг кўриниш жойларини тасвирлаб берувчи эфемеридлардан фойдаланади. Дастур танланган жой учун ҳилолнинг кўриниш шароити ва мезонлари асосида янги ойнинг чиқиш вақтидан кейинги ҳилолнинг аниқ кўриниш вақтини беради. Ўзбекистоннинг аҳоли пунктлари атмосфера шароитлари ҳақидаги мезон ва маълумотлар Астрономия институти муаллифлик гуруҳи томонидан Ойни кўп йиллик визуал кузатиш орқали тўпланган. Дастур Рамазон ойининг биринчи кунини аниқлаш учун Ой билан ёритилган тунги осмон фонини баҳолаш ҳамда астрономик кузатувларни режалаштиришда, шунингдек ҳилолнинг кўринишини олдиндан айтиб беришда фойдаланилиши мумкин. Унинг натижаларини Ўзбекистонда Рамазон ойининг бошланиши, Рамазон кунлари ва Қурбон хайити кунларини аниқ белгилаш учун қўллаш мумкин.

ЭҲМ тури: IBM PC

Дастурлаш тили: Matlab 7.6.0 ундан ва юқори

Операцион муҳит: Windows XP, 7, 8, 10

Программа предназначена для прогнозирования видимости узкого серпа молодой Луны в 38 населенных пунктах Республики Узбекистан и

мира. Программа использует эфемериды Солнца и Луны, описывающие их видимые положения на небе в период с 2010 по 2025 гг. Для выбранного пункта программа выдает точную дату видимости узкого серпа после момента ближайшего новолуния на основе критериев и условий видимости серпа. Критерии и данные об атмосферных условиях населенных пунктов Узбекистана получены путем многолетних визуальных наблюдений Луны авторской группой Астрономического института. Программа может быть использована в планировании астрономических наблюдений и оценке фона ночного неба, освещенного Луной, а также в прогнозировании видимости узкого серпа для определения первого дня месяца Рамазан. Ее результаты можно использовать для точного определения начала месяца Рамазан и дат Рамазан и Курбан хайтов в Узбекистане.

Тип ЭВМ: IBM PC

Язык программирования: Matlab 7.6.0 и выше

Операционная среда: Windows XP, 7, 8, 10

(11) DGU 03850

(21) DGU 2016 0228

(22) 02.05.2016

(71)(72) Кадыров Азизбек Абдумажитович, UZ

(54) Lugat.uz – Луғат

Lugat.uz – Переводчик

(57) Lugat.uz - таржимон Android асосидаги мобил телефонлар ёрдамида матнларни рус, ўзбек, инглиз ва корейс тилларига таржима қилиш учун ўзидан иловалар тақдим этади. Матнни таржима қилиш учун илова очик API «Яндекс.Перевод» ёрдамида матн таржимаси тайёрланадиган <http://lugat.uz/> сервер билан улаишни белгилайди. Ушбу илова Play Market дўқонида ва lugat.uz сайтида бепул тарқатилди.

ЭХМ тури: Android

Дастурлаш тили: Java

Операцион мухит: Android 2.3 ва ундан юқори

Lugat.uz - переводчик представляет собой приложение для мобильных телефонов на базе Android, с помощью которого можно переводить тексты на русском, узбекском, английском и корейском языках. Для перевода текста приложение устанавливает соединение с сервером <http://lugat.uz/>, на котором с помощью открытого API «Яндекс.Перевод» производится перевод текста. Данное приложение распространяется бесплатно в магазине Play Market и на сайте lugat.uz.

Тип ЭВМ: Android

Язык программирования: Java

Операционная среда: Android 2.3 и выше

(11) DGU 03851

(21) DGU 2016 0284

(22) 25.05.2016

(71) "SIMPLE NETWORKING SOLUTIONS" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "SIMPLE NETWORKING SOLUTIONS", UZ

(72) Файзуллаева Фируза Бахтияровна, UZ

(54) "DARYO" internet-nashriyoti Android platformasi uchun ilova

Приложение для платформы Андроид интернет-издательства "DARYO"

(57) Дастур Андроид платформасидаги смартфонлар учун "DARYO" ахборот-кўнгилочар интернет-ресурсининг мослаштирилган иловаси хисобланади. Фойдаланиш соҳаси: ахборот технологиялари ва коммуникация. Ушбу илова «DARYO» интернет-нашрётига қулай кириш ва янгиланишларни кўриш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: мақола ва янгиланганларни ўқиш, push-хабарномаларни фаоллаштириш, алифбони ўтказиш, «ижтимоий тармоқ саҳифаларида ўртоқлашиш» функциялари.

ЭХМ тури: Мобиль ва планшет қурилмалар

Дастурлаш тили: Java

Операцион мухит: Android ва юқори

Программа является адаптированным приложением информационно-развлекательного Интернет-ресурса "DARYO" для смартфонов на платформе Андроид. Область применения: информационные технологии и коммуникации. Данное приложение предназначено для упрощенного доступа и просмотра обновлений Интернет-издательства «DARYO». Функциональные возможности: чтение статей и новостей, активация push-уведомлений, переключение алфавита, функция «поделиться на странице в социальной сети».

Тип ЭВМ: Мобильные и планшетные устройства

Язык программирования: Java

Операционная среда: Android и выше

(11) DGU 03852

(21) DGU 2016 0188

(22) 14.04.2016

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

Ташкентский государственный технический университет имени Абу Райхана Беруни, UZ
(72) Дуняшин Николай Сергеевич, Алимов До-ниер Бахтиярович, UZ

(54) Ёйли дастакли пайвандлаш режимининг параметрларини ҳисоблаш

Расчет параметров режима ручной дуговой сварки

(57) Дастур ёйли дастакли пайвандлаш параметрларини ҳисоблаш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: дастур электрод диаметрини, пайвандлаш токини, ёйнинг максимал узунлигини, ёйнинг минимал узунлигини ҳисоблашга мўлжалланган. Дастур машинасозлик ва металлга ишлов бериш жараёнларида фойдаланилиши мумкин. Техник-муҳандис ишчилар учун пайвандлаш ишларига мўлжалланган. Олий ва ўрта техник таълим ўқув юртлари ўқувчилари, малака ошириш тингловчилари учун ҳам фойдали бўлиши мумкин.

ЭХМ тури: Pentium

Дастурлаш тили: C#

Операцион муҳит: Windows XP ва ундан юқори

Программа предназначена для расчетов параметров ручной дуговой сварки. Функциональные возможности: программа рассчитывает диаметр электрода, сварочный ток, максимальную длину дуги, минимальную длину дуги. Программа может быть использована в машиностроении и металлообработке. Рассчитана на инженерно-технических работников сварочного производства. Может быть полезна учащимся средних и высших технических учебных заведений, слушателям Института повышения квалификации.

Тип ЭВМ: Pentium

Язык программирования: C#

Операционная среда: Windows XP и выше

(11) DGU 03853

(21) DGU 2016 0148

(22) 29.03.2016

(71) Рашидов Нуриддин Нарзуллаевич, UZ

(72) Зайнидинов Хакимжон Насридинович, Рашидов Нуриддин Нарзуллаевич, Юсупов Иброхим, Махмуджанов Сарвар Улугбекович, UZ

(54) Автоматлаштирилган диагностика тизими

Автоматизированная система диагностики

(57) Дастур шифохона фаолиятини ва диагностика бошқаруви жараёнларини автоматлаштириш учун мўлжалланган. Дастур куйидагиларни

ўз ичига олади: беморларнинг касаллик варақаларни электрон юритиш; беморларнинг касаллик тарихини сақлаш; маълумотларни осон ва қулай кидириш; беморларнинг шифокор ҳузурига электрон навбатини ташкил қилиш ва бошқариш; фойдаланувчилар хавфсизлигини таъминлаш. Дастур шифохонада ахборот тизимини ва ахборот алмашиш тизимини жорий этишда қўлланилади. Дастурнинг натижаси диагностика жараёнини автоматлаштириш, маълумотларни сақлаш ва бошқариш ҳисобланади.

ЭХМ тури: IBM

Дастурлаш тили: Mysql

Операцион муҳит: Linux

Программа предназначена для автоматизации работы больницы и процессов управления диагностики. Программа включает в себя следующие функции: ведение электронных больничных листов больных; хранение истории болезни больных; быстрый и лёгкий поиск информации; управление и организация электронных очередей больных на приём к врачу; обеспечение безопасности пользователей. Программа применяется при внедрении информационной системы, а также системы обмена информацией в больнице. Результатом программы является автоматизация процесса диагностики, управление и хранение информации.

Тип ЭВМ: IBM

Язык программирования: Mysql

Операционная среда: Linux

(11) DGU 03854

(21) DGU 2016 0282

(22) 25.05.2016

(71) "SIMPLE NETWORKING SOLUTIONS" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "SIMPLE NETWORKING SOLUTIONS", UZ

(72) Файзуллаева Фируза Бахтияровна, UZ

(54) "DARYO" internet-nashriyoti WEB-sayti WEB-сайт Интернет-издательства "DARYO"

(57) "DARYO" интернет-нашриёт расмий сайти янгиликлар билан танишиш учун мўлжалланган. Фойдаланиш соҳаси: ахборот муҳити. Ушбу сайт қулай интерфейс, саҳифаларга тез кириш ҳамда сайтнинг содаллаштирилган тузилиши билан ажралиб туради. Функционал имкониятлари: мақолаларни ўқиш, мақоладан мақолага бир зумда ўтиш, рубрикаларни ажратиш, бир алфавит ҳарфларини бошқа алфавит ҳарфлари билан ёзиш (кирил/лотин), статистикани юритиш, иж-

тимой тармоқ саҳифасида мақолалар юзасидан ўртоқлашиш имконияти, кинотеатр афишалари билан таниша олиш.

ЭХМ тури: Pentium IV

Дастурлаш тили: PHP

Операцион мухит: Windows XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10; Linux; Mac OS

Официальный сайт Интернет-издательства "DARYO" предназначен для ознакомления с новостями. Область применения: информационная среда. Данный сайт отличается удобным интерфейсом, быстрым доступом к страницам и упрощенной структурой сайта. Функциональные возможности: чтение статей, быстрое переключение между статьями, разделение рубрик, управление транслитерацией (кириллица/латиница), ведение статистики, возможность поделиться статьей на странице в социальной сети, доступ к афише кинотеатров.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: PHP

Операционная среда: Windows XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10; Linux; Mac OS

(11) DGU 03855

(21) DGU 2016 0283

(22) 25.05.2016

(71) "SIMPLE NETWORKING SOLUTIONS" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "SIMPLE NETWORKING SOLUTIONS", UZ

(72) Файзуллаева Фируза Бахтияровна, UZ

(54) Android platformasi uhun "GAP" messengeri

Мессенджер "GAP" для платформы Андроид

(57) Дастур Андроид платформасидаги смартфонлар учун мессенджер тақдим этади. Фойдаланиш соҳаси: ахборот технологиялари. Ушбу дастур интернет алоқаси орқали суҳбатдошлар орасида хабарлар билан тез ва осон алмашиш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: дўстлар кўшиш, телефоннинг манзил китоби орқали дўстларни кидириш, профол расмини янгилаш, бир зумда хабарларни, шунингдек суратлар, видео, смайлик ҳамда стикерларни юбориш.

ЭХМ тури: мобиль ва планшетли курилмалар

Дастурлаш тили: Java

Операцион мухит: Android 4.0 ва ундан юқори

Программа представляет собой мессенджер для смартфонов на платформе Андроид. Область

применения: информационные технологии. Данное приложение предназначено для быстрого и удобного обмена сообщениями между собеседниками посредством соединения Интернет. Функциональные возможности: добавление друзей, поиск друзей через адресную книгу телефона, обновление фотопрофиля, мгновенная отправка сообщений, а также фото, видео, смайлов и стикеров.

Тип ЭВМ: мобильные и планшетные устройства

Язык программирования: Java

Операционная среда: Android 4.0 и выше

(11) DGU 03856

(21) DGU 2016 0285

(22) 25.05.2016

(71) "SIMPLE NETWORKING SOLUTIONS" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "SIMPLE NETWORKING SOLUTIONS", UZ

(72) Файзуллаева Фируза Бахтияровна, UZ

(54) Android platformasi uchun "Muloqot" ijtimoiy tarmog'i ilovasi

Приложение социальной сети "Muloqot" для платформы Андроид

(57) Дастур смартфонлар учун «Muloqot» ижтимоий тармоғида махсус илова ҳисобланади. Фойдаланиш соҳаси: ахборот технологиялари ва коммуникация. Ушбу дастур Андроид платформасидаги мобиль телефондан фойдаланган ҳолда интернет орқали тез ва осон хабарлашиш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: дўстларни кўшиш, дўстлар тасмасидан янгиликларни ўқиш, суратларни кўшиш ва шарҳлаш, статусли хабарларни кўшиш ва шарҳлаш, севимли постлар учун "Супер" кнопкаси, телефоннинг манзил китоби орқали дўстларни кидириш, онлайн-фойдаланувчиларни кузатиш.

ЭХМ тури: мобиль ва планшетли курилмалар

Дастурлаш тили: Java

Операцион мухит: Android ва ундан юқори

Программа является адаптированным приложением социальной сети «Muloqot» для смартфонов. Область применения: информационные технологии и коммуникации. Данное приложение предназначено для быстрого и удобного общения через Интернет с использованием мобильного телефона с платформой Андроид. Функциональные возможности: добавление друзей, чтение новостной ленты друзей, добавление и комментирование фото, добавление и комментирование статусных сообщений, кнопка "Супер"

для понравившихся постов, поиск друзей через адресную книгу телефона, отслеживание онлайн-пользователей.

Тип ЭВМ: Мобильные и планшетные устройства

Язык программирования: Java

Операционная среда: Android и выше

(11) DGU 03857

(21) DGU 2016 0286

(22) 25.05.2016

(71) "SIMPLE NETWORKING SOLUTIONS" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "SIMPLE NETWORKING SOLUTIONS", UZ

(72) Файзуллаева Фируза Бахтияровна, UZ

(54) iOS platformasi uchun "Daryo" internet-nashriyoti ilovasi

Приложение Интернет-издательства "Daryo" для платформы iOS

(57) Дастур iOS платформасидаги смартфонлар учун «DARYO» ахборот-кўнгил очар интернет-ресурсининг махсус иловаси ҳисобланади. Фойдаланиш соҳаси: ахборот технологиялари ва коммуникация. Ушбу дастур «DARYO» интернет-нашриётдан қулай фойдаланиш ва янгиланишларни кўриш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: мақолаларни ва янгиликларни ўқиш, push-хабарномаларни активлаштириш, алифбони ўзгартириш, «ижтимоий тармоқ саҳифасида ўртоқлашиш» функцияси.

ЭХМ тури: iPad, iPhone, iPad

Дастурлаш тили: Objective C

Операцион муҳит: iOS 7.0 ва ундан юқори

Программа является адаптированным приложением информационно-развлекательного Интернет-ресурса «DARYO» для смартфонов на платформе iOS. Область применения: информационные технологии и коммуникации. Данное приложение предназначено для упрощенного доступа и просмотра обновлений Интернет-издательства «DARYO». Функциональные возможности: чтение статей и новостей, активация push-уведомлений, переключение алфавита, функция «поделиться на странице в социальной сети».

Тип ЭВМ: iPad, iPhone, iPad

Язык программирования: Objective C

Операционная среда: iOS 7.0 и выше

(11) DGU 03858

(21) DGU 2016 0238

(22) 11.05.2016

(71) Наманган муҳандислик-педагогика институти, UZ

Наманганский инженерно-педагогический институт, UZ

(72) Хашимов Сабитхан, Жакбаров Одилжон Отамирзаевич, Комилов Саҳоб Расулжонович, Олимов Муродилла, UZ

(54) Маҳалла фуқаролари йиғини фаолиятига доир ҳужжатларни қайта ишловчи ва таҳлил қилувчи дастурий таъминотини яратиш
Разработка программного обеспечения для анализа и обработки документов в сфере деятельности махаллинского схода граждан

(57) Дастурни яратишдан мақсад ФЎБО (фуқароларнинг ўз-ўзини бошқариш органи)нинг яшовчиларни таҳлил қилиш учун улар ҳақида тўлиқ маълумотлар ҳамда натижалар олишга олиб келувчи фуқаролардан тушган аризалар ва реляцион моделлар ёрдамида тузилган ва улар орқали яшовчиларнинг аҳволи тўғрисида йиғилган маълумот базалари орқали маълумотларга ишлов беришдан иборат. Функционал имкониятлари: маълумотларни киритиш, маълумотлар базасини янгилаш, маълумотлар базасида қидирув операцияларини бажариш, маълумотлар базасида қайта ишлаш ва таҳрирлаш операцияларини бажариш, ҳисоботларни бажариш. Таклиф этилаётган дастурий таъминотдан ФЎБО бўлимларининг ходимлари ва хизматчилари фойдаланишлари мумкин.

ЭХМ тури: Pentium IV

Дастурлаш тили: Microsoft Access 2010

Операцион муҳит: Windows XP ва ундан юқори

Целью создания программы является обработка данных, составленных с помощью реляционной модели, и их базы на основе собранных сведений о состоянии жителей и поданных заявлений от граждан, приводящих к получению результатов и полной информации о них для анализа о жителях ОСГ (органов самоуправления граждан). Функциональные возможности: ввод данных, обновление в базе данных, выполнение поисковой операции в базе данных, выполнение операции редактирования и обработки с базы данных, выполнение отчетов. Предлагаемое программное обеспечение могут использовать служащие и персонал отделов ОСГ.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Microsoft Access 2010

Операционная среда: Windows XP и выше

(11) DGU 03859

(21) DGU 2016 0239

(22) 11.05.2016

(71) Наманган муҳандислик-педагогика институти, UZ

Наманганский инженерно-педагогический институт, UZ

(72) Жўраев Тохир Мансуралӣ ўғли, Исманова Клара Дўланбоевна, UZ

(54) Қаватли жойлашган рудали конларни ишлаб чиқишда фойдали компонент концентратсияси ва қатламдаги босим динамикасини визуаллаштириш дастури

Программа визуализации концентрации полезного компонента и динамики давления пласта в разработке этажнорасположенного рудного пласта

(57) Дастурий мажмуа ишлов беришнинг қаватли тизим шароитида коннинг босими ва фойдали компонентлар концентратсияси динамикасининг параметрларини визуаллаштириш учун мўлжалланган. Дастурий мажмуанинг функционал хусусиятлари: ер ости қориштириш усули билан ишлаб чиқиладиган фойдали қазилма конларининг гидродинамик ва диффузион параметрларини ҳисоблаш; филтрацион ва диффузион параметрларни прогнозлаш ва тавсиялаш; ҳисоблаш натижаларини визуаллаштириш. Дастурдан гидрометаллургия муҳандислари ва шу йўналишдаги олийгоҳлар талабалари фойдаланишлари мумкин.

ЭХМ тури: Pentium IV

Дастурлаш тили: Borland Delphi 7.0

Операцион муҳит: Windows XP ва ундан юқори

Программный комплекс предназначен для визуализации параметров динамики концентрации полезных компонентов и давлений пласта в условиях этажных систем разработки. Функциональные свойства программного комплекса: расчет гидродинамических и диффузионных параметров разработки месторождения полезных ископаемых, эксплуатируемого методом подземного выщелачивания; прогноз и рекомендации фильтрационных и диффузионных параметров; визуализация результатов расчета. Программой могут пользоваться инженеры гидрометаллургии и студенты вузов данного направления.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Borland Delphi 7.0

Операционная среда: Windows XP и выше

(11) DGU 03860

(21) DGU 2016 0263

(22) 19.05.2016

(71) Жиззах политехника институти, UZ

Джизакский политехнический институт, UZ

(72) Салиев Эргаш Алибекович, Адиллов Оқбўта Каримович, Усманов Салахдин Алиқулович, Худоев Шароф Тўйчиевич, Исроилов Фозил Исмоилович, Исломов Шерзод Эшқувватович, Қаршибоев Шароф Эгамназарович, Эрназарова Лени Мансуровна, Хусанов Нурислом Шароф ўгли, Қажумов Ойбек Ачилович, Тавбоев Сирожиддин Ахбутаевич, UZ

(54) "Автодинамик" автомобиллар динамик таснифлари ҳисоби дастури

Программа расчета динамических характеристик автомобилей "Автодинамик"

(57) Ушбу дастур автомобилларнинг характеристикасини тузишга ва динамик омилларини ҳисоблашга мўлжалланган. Қўлланилиш соҳаси: олий техника ўқув юртлари, касб-хунар коллежлари ҳамда шу соҳага яқин бўлган фанлар ўқитиладиган барча мутахассислик таълим йўналишларидаги ўқув муассасаларининг ўқув жараёнида фойдаланиш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: автомобилларнинг динамик омилларини ҳисоблаш; уларнинг модулларини таҳрирлаш ва хотирага сақлаш; уларнинг характеристикаси модулларини тузиш ҳамда Республикамизда ишлаб чиқарилаётган барча турдаги автомобилларнинг динамик омилларини киритилган параметрлар асосида ҳисоблаш. Берилган параметрлар асосида автомобилларнинг динамик омиллари (тезлик, тезланиш таснифлари, тортқи ҳамда двигатель ҳаракатлантирувчиси) графигини куриш.

ЭХМ тури: Pentium 4

Дастурлаш тили: Borland Delphi

Операцион муҳит: Windows XP ва юқори

Программа предназначена для строения характеристик и для расчета динамических факторов автомобилей. Область применения: учебный процесс в высших технических учебных заведениях, профессиональных колледжей и учебных заведениях по специальностям, близким к этому направлению. Функциональные возможности: расчет динамических факторов автомобилей; редактирование и хранение их модулей;

строение модуля его характеристик и расчет динамических факторов всех типов автомобилей, производящихся в нашей республике на основе вводимых параметров, построение графиков динамических факторов автомобилей на основе заданных параметров (классификация скорости, ускорение, тяга и ходовой ход двигателя).

Тип ЭВМ: Pentium 4

Язык программирования: Borland Delphi

Операционная среда: Windows XP и выше

(11) DGU 03861

(21) DGU 2016 0342

(22) 15.06.2016

(71) Алиев Сухроб Раимжонович , UZ

(72) Алиев Сухроб Раимжонович, Насиров Муррад Закирович, Алиев Раимджан Усманович, Мадумарова Лайло Махамадкодири кизи, UZ

(54) "Фотоволтаикада наноплазманика"

**физика тажрибаларининг виртуал моделлари
Виртуальные модели физических экспериментов «Наноплазманика в фотоволтаике»**

(57) ЭВМ учун "Фотоволтаикада наноплазманика" физикавий тажрибаларининг виртуал моделлари дастурий маҳсулоти асосан мураккаб оптик курилмалар яратиш мақсадида металл нанозаррачалар атрофидаги умумий тебранишли электронларининг ўтказувчанлиги билан боғлиқ бўлган ҳамда ушбу тебранишларни ёруғлик нурланишлари, атомлар ва молекулалар билан ўзаро таъсири ходисаларини ўрганиш учун мўлжалланган. Дастурий маҳсулот сўнги кўшимча электрон-туйнукли буғ ишлаб чиқарувчи резонансли частотада ташқи нурланишнинг узун тўлқинли фотонларини ютилишида ҳамда иккиламчи қисқа тўлқинли фотонларни чиқаришда металлларнинг нанозаррачаларини плазмали тебранишини намойишкорона кузатиш имконини беради. Бу ярим ўтказгичнинг юпка қатламида ёруғлик ютилишининг кескин яхшиланишига олиб келади ва худди ўша юкори самарадорлик билан юпка плёнкали куёш элементларини яратиш имконини беради. Яримўтказгичли тузилмаларда энергиянинг фотоэлектрик ўзгартириш жараёнига плазмон эффектнинг ижобий таъсир этувчи физик механизмини батафсил кўрсатади.

ЭҶМ тури: Pentium-I ва ундан юкори

Дастурлаш тили: Visual Basic-6.0

Операцион муҳит: Windows 98/2000 ва ундан юкори

моника в фотоволтаике» предназначен для изучения явлений, связанных с коллективными колебаниями электронов проводимости вокруг металлических наночастиц и взаимодействия этих колебаний со световым излучением, атомами и молекулами преимущественно с целью создания сложных оптических устройств. Программный продукт позволяет демонстративно наблюдать за появлением плазменных колебаний наночастиц металлов при поглощении длинноволновых фотонов внешнего излучения и испусканием вторичных, более коротковолновых фотонов при резонансной частоте с последующей генерацией дополнительных электронно-дырочных пар. Это приводит к резкому улучшению поглощения света в тонком слое полупроводника и тем самым позволяет создать тонкопленочные солнечные элементы с высокой эффективностью. Подробно иллюстрирует физический механизм положительного воздействия плазмонного эффекта на процессы фотоэлектрического преобразования энергии в полупроводниковых структурах.

Тип ЭВМ: Pentium-I и выше

Язык программирования: Visual Basic-6.0

Операционная среда: Windows 98/2000 и выше

(11) DGU 03862

(21) DGU 2016 0351

(22) 16.06.2016

(71) "Voice Interactive" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Voice Interactive", UZ

(72) Абдувалиев Тимур Андреевич, UZ

(54) SMS Center

SMS Center

(57) SMS Center нотификацион ёки рекламага оид ахборотларни ўз ичига олган хизмат кўрсатиш абонентларига (SMS) қисқа хабарлар билан алмашишни тақдим этиш, шунингдек алоқа операторларига (ёки сервис-провайдерларга) SMS юборишни амалга ошириш учун мўлжалланган. Базага оид функционал имкониятлари: SMS хабарларини олиш, жўнатиш, маршрутлаш, сақлаш, архивлаштириш; SMS хабарларини етказиб бериш ҳақида ҳисоботларни олиш, ишлаб чиқиш, жўнатиш; CDR файлларини ишлаб чиқиш; учинчи томон тизимлари билан биргаликда ҳаракат қилиш.

ЭҶМ тури: Intel Core 2 duo

Дастурлаш тили: C++

Операцион муҳит: MS Windows 2012 R2 Server Standart/Enterprise; Red Hat Enterprise Linux 6

Программный продукт для ЭВМ «Виртуальные модели физических экспериментов «Наноплаз-

SMS Center предназначен для предоставления абонентам оператора услуги обмена короткими сообщениями (SMS), а также для осуществления SMS рассылок оператором связи (или сервис-провайдером), содержащих нотификационную и/или рекламную информацию. Базовые функциональные возможности: получение, отправка, маршрутизация, хранение, архивирование SMS сообщений; генерация, отправка, получение отчетов о доставке SMS сообщений; генерация CDR файлов; взаимодействие со сторонними системами.

Тип ЭВМ: Intel Core 2 duo

Язык программирования: C++

Операционная среда: MS Windows 2012 R2 Server Standart/Enterprise; Red Hat Enterprise Linux 6

(11) DGU 03863

(21) DGU 2016 0352

(22) 16.06.2016

(71) "Voice Interactive" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Voice Interactive", UZ

(72) Абдувалиев Тимур Андреевич, UZ

(54) MOBILE CONTACT

MOBILE CONTACT

(57) Ушбу дастур оператор серверига телефон китоби нухасини кўчириш, унга тузатиш киритиш, телефон йўқотиб қўйилган ҳолатда эса, янги аппаратга алоқа маълумотларини тезлик билан қайта тиклаш тизимини тақдим этади. Синхронлаштиришдан ташқари, Mobile Contact базасидаги сервис абонентларига алоқа контактлари билан боғлиқ хизматларни осон бошқариш имконини беради. Mobile Contact абонентларга хизмат кўрсатиш даражасини оширувчи ҳамда имкониятлар тақдим этувчи бир воситадир: абонентлар телефон китобларини сервер билан синхронлаштириш; абонентларни Web да телефон китоблари билан ишлаши; VAS-оператор хулосаси билан умумлаштириш; АСР билан умумлаштириш; оператор учун хизматдан фойдаланиш бўйича ҳисоботни шакллантириш.

ЭХМ тури: Intel Core 2 duo

Дастурлаш тили: C#

Операцион муҳит: Windows Server Web

Данная программа представляет собой систему, благодаря которой абонент может скопировать телефонную книгу на сервер оператора, откорректировать ее, а в случае утраты телефона оперативно восстановить контакты на новом

аппарате. Помимо синхронизации сервис на базе Mobile Contact позволит абонентам удобно управлять услугами, связанными с контактами. Mobile Contact является инструментом, который повышает уровень обслуживания абонентов и предоставляет возможности: синхронизировать телефонные книги абонентов с сервером; абонентам работать с телефонными книгами в Web; интегрироваться с VAS-решениями оператора; интегрироваться с АСР; формировать отчетность для оператора по пользованию услугой.

Тип ЭВМ: Intel Core 2 duo

Язык программирования: C#

Операционная среда: Windows Server Web

(11) DGU 03864

(21) DGU 2016 0353

(22) 16.06.2016

(71) Навоий давлат кончилиқ институти, UZ

Навоийский государственный горный институт, UZ

(72) Каршибаев Аскар Илашевич, Ўринов Шерали Рауфович, UZ

(54) Электр сарфи прогнози

Прогноз электропотребления

(57) Дастур электр сарфини олдиндан маълум аниқликда прогноз қилиш учун фойдаланилади. Дастур нисбий электр энергияси сарфини қуйидаги параметрларга, яъни конусли таркибнинг биринчи ва иккинчи гармоника амплитудаси, доимий таркиби, моделлардаги фазалар таркиблари, йиллик трендлар, жорий ой рақами, жорий йил рақами параметрларига нисбатан боғлиқлик қийматларини ҳисоблайди. Дастур энергетиканинг барча соҳаларида, ишлаб чиқариш корхоналарида, жумладан кончилиқ саноатининг очик ва ер ости ишларида электр сарфини олдиндан маълум аниқликда прогноз қилиш учун фойдаланилади.

ЭХМ тури: Pentium I

Дастурлаш тили: Borland Delphi 7.0

Операцион муҳит: Windows 98 ва юқори

Программа используется для прогнозирования электропотребления до определенной точности. Программа вычисляет относительное электропотребление в зависимости от параметров, которые являются первой и второй гармонической амплитудой конусного состава, постоянной структуры, фазового состава моделей, годовых трендов, текущих номеров месяцев, текущих номеров годов. Программа используется во всех сферах энергетики, на промышленных предприя-

тиях, в том числе открытой и подземной работы горнодобывающей промышленности для прогнозирования электропотребления до определенной точности.

Тип ЭВМ: Pentium I

Язык программирования: Borland Delphi 7.0

Операционная среда: Windows 98 и выше

(11) DGU 03865

(21) DGU 2016 0345

(22) 16.06.2016

(71) «INSPIRED» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «INSPIRED», UZ

(72) Гевергес Олег Олегович, UZ

(54) «Dida Payment» иловасининг веб кўриши

Веб-версия приложения «Dida Payment»

(57) Дастурий маҳсулот товарлар ва етказиб берувчилар хизматлари учун тўловларни амалга оширувчи жисмоний шахслар учун мўлжалланади. Дастурий маҳсулот шахсий компьютерлар учун веб-иловаларни ифода этади. Дастур онлайн режимда товарлар/етказиб берувчилар хизматларига банк пластик карталари орқали тўловни амалга ошириш имконини беради. Дастурнинг функционал имкониятлари: онлайн режимда товарлар ва етказиб берувчилар хизматларига тўловлар; учинчи томон серверлари интеграцияси.

ЭҶМ тури: мобил курилмалар

Дастурлаш тили: Javascript, HTML, CSS

Операцион муҳит: Web

Программный продукт предназначен для физических лиц, осуществляющих оплату за товары и услуги поставщиков. Программный продукт представляет собой веб-приложение для персональных компьютеров. Программа даёт возможность оплаты товаров/услуг поставщиков с пластиковой банковской карты в онлайн-режиме. Функциональные возможности программы: оплата за товары и услуги поставщиков в онлайн-режиме; интеграция сторонних сервисов.

Тип ЭВМ: Мобильные устройства

Язык программирования: Javascript, HTML, CSS

Операционная среда: Web

(11) DGU 03866

(21) DGU 2016 0348

(22) 16.06.2016

(71) «INSPIRED» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «INSPIRED», UZ

(72) Гевергес Олег Олегович, Хакимов Сухробхон Закирхонович, Таишев Анвар Варисович, UZ

(54) iOS платформасида «Рауме» иловаси

Приложение «Рауме» на платформе iOS

(57) Дастурий маҳсулот товарлар ва етказиб берувчилар хизматлари учун тўловларни амалга оширувчи жисмоний шахслар учун мўлжалланади. Дастурий маҳсулот iOS базасида мобиль телефонлар учун иловаларни ифода этади. Дастурнинг функционал имкониятлари: онлайн режимда товарлар ва етказиб берувчилар хизматларига тўловларни амалга ошириш; онлайн режимда миллий валютадаги пул воситаларини бир банк пластик картасидан бошқасига ўтказиш; онлайн режимда миллий валютадаги пул воситаларини бир банк пластик картасидан бошқасига ўтказиш бўйича сўров юбориш; банк пластик картаси йўқолганда уни блокка тушириб қўйиш; савдо жойларида пластик карталардан шахсан фойдаланмасдан “жойлардан” тўловларни амалга ошириш; “Тўловлар мониторингги” (онлайн ҳамда офлайн тўловлар ва пластик карталарга пул тушириш); онлайн режимда банк пластик карталари орқали суғурта бадалларини тўлаш; онлайн режимда банк пластик карталари орқали кредитларни қайтариш; ушбу химоя тизимини кўллаб-қувватловчи курилмалар учун амалга оширилган ҳаракатларни биометрик тасдиқлаш.

ЭҶМ тури: мобиль курилмалар

Дастурлаш тили: ObjectiveC

Операцион муҳит: iOS

Программный продукт предназначен для физических лиц, осуществляющих оплату за товары и услуги поставщиков. Программный продукт представляет собой приложение для мобильных устройств на базе iOS. Функциональные возможности программы: оплата за товары и услуги поставщиков в онлайн-режиме; перевод денежных средств в национальной валюте с одной банковской пластиковой карты на другую в онлайн-режиме; отправка запроса на перевод денежных средств в национальной валюте с

одной банковской пластиковой карты на другую в онлайн-режиме; блокировка банковской пластиковой карты при ее утере; оплата «на местах» в торговых точках без физического использования пластиковой карты; Мониторинг платежей (онлайн- и офлайн- платежи и зачисления на пластиковую карту); оплата страховых взносов с пластиковой банковской карты в онлайн-режиме; погашение кредитов с пластиковой банковской карты в онлайн-режиме; биометрическое подтверждение совершаемых действий для устройств, поддерживающих данную систему защиты.

Тип ЭВМ: мобильные устройства

Язык программирования: ObjectiveC

Операционная среда: iOS

(11) DGU 03867

(21) DGU 2016 0349

(22) 16.06.2016

(71) «INSPIRED» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «INSPIRED», UZ

(72) Гевергес Олег Олегович, Таишев Анвар Варисович, UZ

(54) «Рауме» иловасининг веб кўриниши

Веб-версия приложения «Рауме»

(57) Дастурий маҳсулот товарлар ва етказиб берувчилар хизматлари учун тўловларни амалга оширувчи жисмоний шахслар учун мўлжалланади. Дастурий маҳсулот шахсий компьютерлар учун веб-илваларни ифода этади. Дастурнинг функционал имкониятлари: онлайн режимда товарлар ва етказиб берувчилар хизматларига тўловларни амалга ошириш; онлайн режимда миллий валютадаги пул воситаларини бир банк пластик картасидан бошқасига ўтказиш; онлайн режимда миллий валютадаги пул воситаларини бир банк пластик картасидан бошқасига ўтказиш бўйича сўров юбориш; банк пластик картаси йўқолганда уни блокка тушириб қўйиш; Тўловлар мониторинги (онлайн ҳамда офлайн тўловлар ва пластик карталарга пул тушириш); онлайн режимда банк пластик карталари орқали суғурта бадалларини тўлаш; онлайн режимда банк пластик карталари орқали кредитларни қайтариш.

ЭХМ тури: шахсий компьютерлар, мобиль курилмалар (браузер орқали кириш)

Дастурлаш тили: Javascript, HTML, CSS

Операцион муҳит: Web

Программный продукт предназначен для физических лиц, осуществляющих оплату за товары и услуги поставщиков. Программный продукт представляет собой веб-приложение для персональных компьютеров. Функциональные возможности программы: оплата за товары и услуги поставщиков в онлайн-режиме; перевод денежных средств в национальной валюте с одной банковской пластиковой карты на другую в онлайн-режиме; отправка запроса на перевод денежных средств в национальной валюте с одной банковской пластиковой карты на другую в онлайн-режиме; блокировка банковской пластиковой карты при ее утере; Мониторинг платежей (онлайн- и офлайн- платежи и зачисления на пластиковую карту); оплата страховых взносов с пластиковой банковской карты в онлайн-режиме; погашение кредитов с пластиковой банковской карты в онлайн-режиме.

Тип ЭВМ: персональные компьютеры, мобильные устройства (доступ через браузеры)

Язык программирования: Javascript, HTML, CSS

Операционная среда: Web

(11) DGU 03868

(21) DGU 2016 0350

(22) 16.06.2016

(71) «INSPIRED» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «INSPIRED», UZ

(72) Гевергес Олег Олегович, Богдасаров Богдан Рубенович, Таишев Анвар Варисович, UZ

(54) Android платформасида «Рауме» иловаси Приложение «Рауме» на платформе Android

(57) Дастурий маҳсулот етказиб берувчилар хизматлари ҳамда товарлар учун тўловларни амалга оширувчи жисмоний шахслар учун мўлжалланган. Дастурий маҳсулот Android базасида мобиль курилмалар учун иловалар сифатида яратилган. Дастурнинг функционал имкониятлари: онлайн режимда товарлар ва етказиб берувчилар хизматларига тўловларни амалга ошириш; онлайн режимда миллий валютадаги пул воситаларини бир банк пластик картасидан бошқасига ўтказиш; онлайн режимда миллий валютадаги пул воситаларини бир банк пластик картасидан бошқасига ўтказиш бўйича сўров юбориш; банк пластик картаси йўқолганда уни блокка тушириб қўйиш; савдо жойларида пластик карталардан шахсан фойдаланмасдан “жойлардан” тўловларни амалга ошириш; Тўловлар мониторинги (онлайн ҳамда офлайн тўловлар ва пластик кар-

таларга пул тушириш); онлайн режимида банк пластик карталари орқали суғурта бадалларини тўлаш; онлайн режимида банк пластик карталари орқали кредитларни қайтариш; ушбу ҳимоя тизимини қўллаб-қувватловчи курилмалар учун амалга оширилган ҳаракатларни биометрик тасдиқлаш.

ЭҶМ тури: мобиль курилмалар

Дастурлаш тили: Java

Операцион муҳит: Android

Программный продукт предназначен для физических лиц, осуществляющих оплату за товары и услуги поставщиков. Программный продукт представляет собой приложение для мобильных устройств на базе Android. Функциональные возможности программы: оплата за товары и услуги поставщиков в онлайн-режиме; перевод денежных средств в национальной валюте с одной банковской пластиковой карты на другую в онлайн-режиме; отправка запроса на перевод денежных средств в национальной валюте с одной банковской пластиковой карты на другую в онлайн-режиме; блокировка банковской пластиковой карты при ее утере; оплата «на местах» в торговых точках без физического использования пластиковой карты; Мониторинг платежей (онлайн- и офлайн платежи и зачисления на пластиковую карту); оплата страховых взносов с пластиковой банковской карты в онлайн-режиме; погашение кредитов с пластиковой банковской карты в онлайн-режиме; биометрическое подтверждение совершаемых действий для устройств, поддерживающих данную систему защиты.

Тип ЭВМ: Мобильные устройства

Язык программирования: Java

Операционная среда: Android

(11) DGU 03869

(21) DGU 2016 0354

(22) 17.06.2016

(71) Ўзбекистон Республикаси Савдо-саноат палатаси, UZ

Торгово-промышленная палата Республики Узбекистан, UZ

(72) Шайхов Алишер Эркинович, Бабакулов Анвар Мадумарович, Матчанов Сирожиддин Нуррадинович, Ботиров Бехзод Ботиржон угли, UZ

(54) Мобил абонентлари ўртасида оммавий SMS тарқатишни ташкил этиш учун «Birzumda» дастурий маҳсулоти

Программный продукт «Birzumda» для организации массовой SMS рассылки среди мобильных абонентов

(57) Мобиль абонентлари ўртасида оммавий тарқатишларни ташкил этиш учун «Birzumda» дастурий маҳсулоти. Дастурий таъминот ишлатилган SMS лар мониторингини олиб бориш, Google, Facebook, Outlook ва бошқа серверлардан алоқа маълумотларини киритиш имкониятларига эга бўлган шахсий кабинет функциясига эга. Алоқалар орасида жинси, ёши, қизиқишлари ва ҳаказолар бўйича таргетинг.

ЭҶМ тури: вэб интерфейс, мобиль телефонлар, смартфонлар ва планшетлар

Дастурлаш тили: PHP YII, SMPP, SS7

Операцион муҳит: Android, JAVA Midlet, iOS, Symbian, BlackBerry (фойдаланувчилар учун) Windows Server 2012 и Linux (мутахассислар учун).

Программный продукт «Birzumda» для организации массовой рассылки среди мобильных абонентов. Программный продукт имеет функции персонального кабинета с возможностью мониторинга израсходованных смс, возможность внесения контактных данных с сервисов Google, Facebook, Outlook и др., таргетинг среди контактов по полу, возрасту, интересам и др.

Тип ЭВМ: вэб интерфейс, мобильные телефоны, смартфоны и планшеты

Язык программирования: PHP YII, SMPP, SS7

Операционная среда: Android, JAVA Midlet, iOS, Symbian, BlackBerry (для пользователей) Windows Server 2012 и Linux (для разработчиков)

(11) DGU 03870

(21) DGU 2016 0355

(22) 17.06.2016

(71) Ўзбекистон Республикаси Савдо-саноат палатаси, UZ

Торгово-промышленная палата Республики Узбекистан, UZ

(72) Шайхов Алишер Эркинович, Бабакулов Анвар Мадумарович, Рузметов Анвар Маткаримович, Ботиров Бехзод Ботиржон угли, UZ

(54) Банк муассасаларидаги депозит, кредит ва карточка ҳисоб рақамларидаги молиявий маблағлар бошқаруви учун SMS-портал SMS-портал для управления финансовыми средствами, находящимися на депозитном,

кредитном и карточном счете банковских учреждений

(57) Портал пул маблағларини картадан банк ҳисобига, банк ҳисобидан картага, банкнинг бир ҳисобидан бошқа ҳисобга ўтказиш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: SS7 мобил операторлар алоқа каналлари ҳамда SMPP протоколидан фойдаланган ҳолда реал вақт режимида дебет, кредит ҳисобларини ва ҳисоб карталарини блокировка қилиш. Фойдаланиш соҳаси: мобил телефонлар, смартфонлар ва планшетлар.

ЭХМ тури: мобил телефонлар, смартфонлар ва планшетлар

Дастурлаш тили: Java Spring Framefork, SMPP, SS7

Операцион муҳит: Android, JAVA Midlet, iOS, Symbian, BlackBerry (фойдаланувчилар учун) Windows Server 2012 и Linux (мутахассислар учун)

Портал предназначен для перевода денежных средств с карты на счет, со счета на карту, с одного счета на другой счет банка. Функциональные возможности: блокировка карты счета и дебет, кредит счета в режиме реального времени с использованием SMPP протокола и каналов связи мобильных операторов SS7. Область применения: мобильные телефоны, смартфоны и планшеты.

Тип ЭВМ: мобильные телефоны, смартфоны и планшеты.

Язык программирования: Java Spring Framefork, SMPP, SS7

Операционная среда: Android, JAVA Midlet, iOS, Symbian, BlackBerry (для пользователей) Windows Server 2012 и Linux (для разработчиков)

(11) DGU 03871

(21) DGU 2016 0356

(22) 17.06.2016

(71) Ўзбекистон Республикаси Савдо-саноат палатаси, UZ

Торгово-промышленная палата Республики Узбекистан, UZ

(72) Шайхов Алишер Эркинович, Бабакулов Анвар Мадумарович, Бадриддинов Нодир Сайфиддинович, Ботиров Бехзод Ботиржон угли, UZ

(54) Банк муассасаларидаги депозит, кредит ва карточка ҳисоб рақамларидаги молиявий маблағлар бошқаруви учун USSD-портал

USSD-портал для управления финансовыми средствами, находящимися на депозитном, кредитном и карточном счете банковских учреждений

(57) Портал пул маблағларини картадан банк ҳисобига, банк ҳисобидан картага, банкнинг бир ҳисобидан бошқа ҳисобга ўтказиш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: SS7 мобил операторлар алоқалари каналлари ҳамда SMPP протоколидан фойдаланган ҳолда реал вақт режимида дебет, кредит ҳисобларини ва ҳисоб карталарини блокировка қилиш. Фойдаланиш соҳаси: телекоммуникация.

ЭХМ тури: мобил телефонлар, смартфонлар ва планшетлар

Дастурлаш тили: Java Spring Framefork, SMPP, SS7

Операцион муҳит: Android, JAVA Midlet, iOS, Symbian, BlackBerry (фойдаланувчилар учун) Windows Server 2012 и Linux (мутахассислар учун)

Портал предназначен для перевода денежных средств с карты на счет, со счета на карту, с одного счета на другой счет банка. Функциональные возможности: блокировка карты счета и дебет, кредит счета в режиме реального времени с использованием SMPP протокола и каналов связи мобильных операторов SS7. Область применения: телекоммуникации.

Тип ЭВМ: мобильные телефоны, смартфоны и планшеты

Язык программирования: Java Spring Framefork, SMPP, SS7

Операционная среда: Android, JAVA Midlet, iOS, Symbian, BlackBerry (для пользователей) Windows Server 2012 и Linux (для разработчиков)

(11) DGU 03872

(21) DGU 2016 0360

(22) 17.06.2016

(71)(72) Байжанов Аллаберган Кадирович, Сафиуллин Александр Иосифович, UZ

(54) ОИВ инфекцияли беморларда юкори фаол антиретровирус терапиянинг кузатилиши мумкин бўлган қўшимча таъсирларини прогношлаш учун дастур

Программа для прогнозирования возможных побочных проявлений высокоактивной антиретровирусной терапии у больных ВИЧ-инфекцией

(57) Дастур ОИВ-инфекцияси бўлган беморларда юкори фаол антиретровирусли терапиянинг кузатилиши мумкин бўлган кўшимча таъсирларини прогностлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: текширув маълумотларини йиғиш, киритиш ва сақлаш. Дастур клиник маълумотлар, қон таҳлили бўйича ҳамда кўшимча кўрсатмаларга оид бўлган ножўя таъсир кўрсатувчи препаратларни аниқлаш ва кейинчалик ушбу препаратларни алмаштириш имконини беради. Дастур тиббий амалиётда беморларни касалхонага қабул қилишда, шунингдек диспансер томонидан ўтказиладиган кузатишларда ножўя таъсир этиш ҳолатларини ҳисобга олган ҳолда антиретровирусли препаратлар билан оптимал даволаш терапиясини танлаш учун фойдаланилиши мумкин. Дастур ОИВ-инфекцияси бўлган беморлар ҳаёт сифатини яхшилаш имконини беради.

ЭХМ тури: IBM

Дастурлаш тили: Delphi 7.0

Операцион муҳит: Windows 95

Программа предназначена для прогнозирования возможных побочных проявлений высокоактивной антиретровирусной терапии у больных ВИЧ-инфекцией. Функциональные возможности программы: сбор, ввод и сохранение данных обследования. Программа по клиническим данным, анализам крови и при наличии соответствующих побочных проявлений позволяет определить препарат, вызвавший данное побочное действие, и в последующем заменить этот препарат. Программа может быть использована в практической медицине при поступлении больных в стационар, а также находящихся на диспансерном наблюдении, в процессе лечения для подбора оптимальной терапии антиретровирусными препаратами с учетом возможных побочных действий. Программа позволяет повысить качество жизни больных ВИЧ-инфекцией.

Тип ЭВМ: IBM

Язык программирования: Delphi 7.0

Операционная среда: Windows 95

(11) DGU 03873

(21) DGU 2016 0361

(22) 17.06.2016

(71)(72) Жураева Гулбахор Бахшиллаевна, Турдиев Машраб Рустамович, UZ

(54) Эндометрия дисгормонал патологияларини ташхислаш ва аёлларда ёмон сифатли ўсмаларни даволаш тактикасини танлаш

учун дастур

Программа для диагностики дисгормональных патологий эндометрия и выбора тактики лечения женщин со злокачественными опухолями

(57) Дастур эндометрия дисгормонал патологияларини ташхислаш ва аёлларда хавфли ўсма касалликларини даволаш тактикасини танлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: текширилаётган беморнинг картасини расмийлаштириш ҳамда текширив маълумотларини йиғиш ва таҳлил қилиш; дастур қон таҳлилининг клиник маълумотлари, УДТ бўйича эндометрия дисгормонал патологияларини аниқлаш, бачадон силлиқ қаватининг безли гиперплазияси бузилишини, гормонал мувозанатнинг бузилишини ҳамда организмда ортикча микдорда фолликулин ёки сарик танача (прогестерон) гормонларини кўпайишини аниқлаш, яъни тухумдонда ўсмаларнинг бўлиши, бачадондан қон кетишига олиб келувчи эстроген гормонларни ишлаб чиқарилиши ҳамда бачадоннинг саратондан олдинги ҳолатини кўриб чиқиш имконини беради. Дастур тиббий амалиётда диагностика ва ўз вақтида зарур даволаш усулини қўллаш, репродуктив органни сақлаб қолиш ва хавфли ўсма касаллиги билан касалланган аёлларнинг ҳаёт сифатини яхшилаш учун фойдаланилиши мумкин.

ЭХМ тури: IBM

Дастурлаш тили: Delphi 7.0

Операцион муҳит: Windows 95

Программа предназначена для диагностики дисгормональных патологий эндометрия и выбора тактики лечения женщин со злокачественными опухолями. Функциональные возможности программы: сбор, анализ данных обследования и оформление карты обследуемого больного. Программа позволяет по клиническим данным анализа крови, УЗИ определить дисгормональную патологию эндометрия, выявить нарушения железистой гиперплазии слизистой оболочки матки, нарушения гормонального баланса и поступление в организм избыточного количества фолликулина или гормона жёлтого тела (прогестерон), т.е. при наличии опухолей яичников, продуцирующих эстрогенные гормоны, приводящих к маточным кровотечениям, и рассматривается как предраковое состояние матки. Программа может быть использована в практической медицине для диагностики и своевременного выбора необходимого лечения, сохра

нения репродуктивного органа и улучшения качества жизни женщин со злокачественными опухолями.

Тип ЭВМ: IBM

Язык программирования: Delphi 7.0

Операционная среда: Windows 95

(11) DGU 03874

(21) DGU 2016 0362

(22) 17.06.2016

(71)(72) Шукуров Эсондавлат Менгзиявич, Дурсунов Ахмат Маликшаевич, Уз

(54) Оёк суякларнинг кўп сонли синишлари бўлган беморларни текшириш учун дастур
Программа для обследования больных с множественными переломами нижних конечностей

(57) Дастур оёк суяклариди кўп сонли синишлари бўлган беморларни текшириш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: оёк суяклариди кўп сонли синишлари бўлган беморларни текшириш маълумотларини йиғиш, киритиш ва сақлаш. Дастур анамнестик, клиник ҳамда рентгенологик маълумотлар ва томирларни УТД қилиш бўйича беморларни ҳолатини, касаллик босқичини, оёк суяклариди кўп сонли синишларидаги бузилишларни, даволашнинг зарурий тактикасини танлаш ва асоратларни камайтиришни аниқлаш имконини беради. Дастур тиббий амалиётда касалликларни замонавий даволаш ва бемор ҳаёти сифатини яхшилаш учун фойдаланилиши мумкин.

ЭХМ тури: IBM

Дастурлаш тили: Delphi 7.0

Операцион мухит: Windows 95

Программа предназначена для обследования больных с множественными переломами нижних конечностей. Функциональные возможности программы: сбор, ввод и сохранение данных обследования больных с множественными переломами нижних конечностей. Программа позволяет по анамнестическим, клиническим и рентгенологическим данным и УЗИ сосудов определить состояние больного, стадии заболевания, выявить нарушения при множественных переломах нижних конечностей, выбрать необходимую тактику лечения и уменьшить осложнения. Программа может быть использована в практической медицине для своевременной диагностики заболевания и улучшения качества жизни пациента.

Тип ЭВМ: IBM

Язык программирования: Delphi 7.0

Операционная среда: Windows 95

(11) DGU 03875

(21) DGU 2016 0363

(22) 17.06.2016

(71)(72) Рузикулов Уктам Шукурович, Нарзикулов Умар Каримкулович, Уз

(54) Болаларда кўкрак қафаси гирдобсимон деформациясини ривожланиш хавфини прогношлаш учун дастур

Программа для прогнозирования риска развития воронкообразной деформации грудной клетки у детей

(57) Дастур болаларда кўкрак қафаси гирдобсимон деформациясини ривожланиш хавфини прогношлаш ҳамда диагностика қилиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: текширилаётган бемор картасини расмиёлаштириш ва беморларни текшириш маълумотларини йиғиш, киритиш, сақлаш. Дастур клиник-диагностикага оид компьютер талқини, лабораторияга оид олинган маълумотлар, рентгенологик маълумотлар бўйича диагностика жараёнини тезлаштириш ҳамда кўкрак қафаси гирдобсимон деформацияси бўлган беморларга зарурий ёрдам кўрсатиш, шунингдек қон таҳлиллари (пролин ва глицин аминокислоталари) бўйича кўкрак қафаси патологик касалликларини аниқлаш ҳамда бузилганлик даражасига қараб этиологияни, касаллик даражасини ва турли асоратларни олдини олишни аниқлаш имконини беради. Дастур беморларни касалхонага қабул қилишда, кўкрак қафаси гирдобсимон деформациясини ривожланиш хавфини ўз вақтида олдини олиш ҳамда беморлар ҳаёти сифатини яхшилашда фойдаланилиши мумкин.

ЭХМ тури: IBM

Дастурлаш тили: Delphi 7.0

Операцион мухит: Windows 7

Программа предназначена для диагностики и прогнозирования риска развития воронкообразной деформации грудной клетки у детей. Функциональные возможности программы: сбор, ввод, сохранение данных исследования больных и оформление карты обследуемого больного. Программа позволяет по полученным данным, компьютерной интерпретации клинико-диагностических, лабораторных, рентгенологических данных ускорить процесс диагностики и оказать

необходимую помощь больным с воронкообразными деформациями грудной клетки, а также по анализам крови (аминокислоты пролин и глицин) определить патологические нарушения грудной клетки и в зависимости от степени нарушений определить этиологию, степень заболевания, и предупредить различные осложнения. Программа может быть использована при поступлении больных в стационар, своевременно предотвратить риск развития воронкообразной грудной клетки и улучшить качество жизни больных.

Тип ЭВМ: IBM

Язык программирования: Delphi 7.0

Операционная среда: Windows 7

(11) DGU 03876

(21) DGU 2016 0322

(22) 07.06.2016

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

Ташкентский государственный технический университет имени Абу Райхана Беруни, UZ

(72) Мухаммадиев Мурадулла Мухаммадиевич, Джураев Курбон Салихджанович, Абдуалиев Ахрор Йигитали угли, UZ

(54) Насос станцияси босимли кувурининг иктисодий кулай диаметрини аниқлаш дастури

Программа определения экономически наиболее выгодного диаметра напорного трубопровода насосной станции

(57) Дастур насос станцияси босимли кувурининг иктисодий энг кулай диаметрини аниқлашга мўлжалланган. Дастур гидроэнергетик қурилмаларни лойиҳалаш мақсадида ўқув муассасаларида ва лойиҳалаш ташкилотларида қўлланилиши мумкин. Дастур куйдаги масалаларни ечишга мўлжалланган, яъни куйдагиларни аниқлашга имкон яратади: кувурни тайёрлаш учун сарфланадиган металл ҳажми; кувурни тайёрлаш учун сарфланадиган металл массаси; кувурни тайёрлашга ва ўрнатишга кетадиган харажатлар; кувурни ишлатишга кетадиган йиллик харажат; кувур бўйича умумий харажатлар миқдори.

ЭХМ тури: Pentium IV

Дастурлаш тили: Microsoft Office Excel 2007, Microsoft Visual Basic

Операцион мухит: Windows XP ва ундан юқори

Программа предназначена для определения экономически наиболее выгодного диаметра напор-

ного трубопровода насосной станции. Программа может применяться в проектировании гидроэнергетических установок в проектных и учебных организациях. Программа обеспечивает выполнение следующих функций: позволяет определить затрачиваемый объем металла для изготовления трубопровода; затрачиваемую массу металла для изготовления трубопровода; затраты на изготовление и установку трубопровода; годовые затраты на эксплуатацию трубопровода; общую сумму затрат по трубопроводу.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Microsoft Office Excel 2007, Microsoft Visual Basic

Операционная среда: Windows XP и выше

(11) DGU 03877

(21) DGU 2016 0429

(22) 21.07.2016

(71)(72) Искандарова Гулнора Рахмателлаевна, UZ

(54) «LIFE CONTROL»

«LIFE CONTROL»

(57) Дастур GPS-трекер ёрдамида болани турган жойини кузатиб туриш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: реал вақт режимида электрон харита орқали болани турган жойини кузатиш; датчик олиб қўйилганда сигнализацияни ишлаб кетиши; электрон харитага назорат қилинадиган зонани киритиш ва бола унинг чегарасидан чиққанлиги ҳақидаги хабарни қабул қилиш; боланинг истаган вақти оралиғидаги ҳаракат йўналишини таҳлил қилиш. Қўлланиш соҳаси: информацион технологиялар (болани турган жойини кузатиб туриш учун).

ЭХМ тури: мобил қурилмалар, смартфонлар, Андроидлар

Дастурлаш тили: Ruby

Операцион мухит: Android, iOS (Swift)

Программа предназначена для отслеживания местонахождения ребенка при помощи GPS-трекера. Функциональные возможности: отслеживание местоположения ребенка по электронной карте в режиме реального времени; сигнализация при снятии датчика; можно задавать контрольные зоны на электронной карте и получать сообщения о выходе ребенка за их пределы; анализировать маршруты движения ребенка за любой промежуток времени. Область применения: информационные технологии (для отслеживания местонахождения ребенка).

Тип ЭВМ: мобильные устройства, смартфоны, Андроиды
Язык программирования: Ruby
Операционная среда: Android, iOS (Swift)

(11) DGU 03878

(21) DGU 2016 0423

(22) 18.07.2016

(71)(72) Багриновский Богдан Деонисиевич, Данчевская Наталья Александровна, UZ

(54) «O&F» (ORIGINAL & FAKE)

«O&F» (ORIGINAL & FAKE)

(57) «O&F» (ORIGINAL & FAKE) - кодлар генератори дастури Android ва iOS операцион тизимлари учун O&F иловаси ёки интернетда www.originalandfake.com сайти ёрдамида O&F компанияси стикерининг скретч-қатлами остида жойлашган код орқали сайтда товарни ҳақиқийлигини текшириш имконини беради. Функционал имкониятлари: мижоз маълумотлар базасини яратиш; мижоз akkaунтини яратиш; код маълумотлар базасини яратиш; код орқали сайтда товарни ҳақиқийлигини текшириш; тескари алоқа майдончаси; фикр- мулоҳазалар майдончаси.

ЭХМ тури: Pentium IV

Дастурлаш тили: Java

Операцион муҳит: Linux

«O&F» (ORIGINAL & FAKE)- программа-генератор кодов, которая дает возможность проверить код на сайте на подлинность товара, находящийся под скретч-слоем на стикере компании O&F, посредством Интернета на сайте www.originalandfake.com либо с помощью приложения O&F для ОС Android и iOS. Функциональные возможности: создание клиентской базы данных; создание клиентского akkaунта; создание базы данных кода; проверка кода на подлинность товара на сайте; поле обратной связи; поле отзывов.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Java

Операционная среда: Linux

(11) DGU 03879

(21) DGU 2016 0420

(22) 14.07.2016

(71) Махмудов Аъзамжон Талатович, UZ

(72) Таджиходжаев Зокирходжа Абдусаттарович, Махмудов Аъзамжон Талатович, Абдуфат

таев Улугбек Авазжанович, Махманов Ориф Кудратович, UZ

(54) Boffin

Boffin

(57) Дастур Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг Олий аттестация комиссияси Президиуми қарорларида қабул қилинган диссертация авторефератини расмийлаштириш қодаларига мос қилиб автореферат тузилишини соддалаштиришга мўлжалланган. Функционал имкониятлари: автореферат хошияларини маълумотлар базасига киритиш; маълумотлар базасидан кўчирма олиш; тайёр файлни турли форматларда (doc, docx, pdf, rtf) саклаш. Дастурда автореферат тузилмаси қисмларига мос визуал интерфейс амалга оширилган: титул варағи, сўз боши, асосий қисм, хулоса, 3 хил (ўзбек, рус, инглиз) тилда кўрсатиш имконияти мавжуд чоп этилган ишларнинг рўйхати. Авторефератнинг барча хошиялари кейинчалик таҳрир қилиш учун маълумотлар базасига саклаб қўйилади. Маълумотлар базасига интерфейс киришнинг 2 туридан фойдаланилган: автоном (локал) ва тармоқли (интернет).

ЭХМ тури: IBM

Дастурлаш тили: MS Visual Basic Net

Операцион муҳит: Microsoft Windows XPS P3 ва юқори

Программа предназначена для упрощения оформления автореферата согласно правилам оформления автореферата диссертации, принятой Постановлением Президиума Высшей аттестационной комиссии при Кабинете Министров Республики Узбекистан. Функциональные возможности: внесение полей автореферата в базу данных; извлечение из базы данных; сохранение готового файла в различных форматах (doc, docx, pdf, rtf). В программе реализован визуальный интерфейс согласно структурным частям автореферата: титульного листа, введения, основного содержания, заключения, списка опубликованных работ с 3-х языковой (узбекский, русский, английский) поддержкой. Все поля автореферата сохраняются в базе данных для последующего редактирования. Интерфейс доступа к базе данных реализован в двух видах, автономный (локальный) и сетевой (Интернет).

Тип ЭВМ: IBM

Язык программирования: MS Visual Basic Net

Операционная среда: Microsoft Windows XPSP3 и выше

(11) DGU 03880**(21) DGU 2016 0273****(22) 20.05.2016****(71)** Низомий номидаги Тошкент давлат педагогика университети, UZ

Ташкентский государственный педагогический университет имени Низами, UZ

(72) Каримова Нозима Нурмухамедовна, Зупарова Дилноза Дадахановна, Нурсаидов Нуриддин Яшнар ўғли, UZ**(54) Амалий антропология асослари
Основы прикладной антропологии**

(57) Мазкур электрон дарслик 5111000 - Касб таълими (5150900 - Дизайн (либослар дизайни)) бакалавриат йўналишининг ўзбек ва рус тилларида таълим олувчи талабалари учун мўлжалланган. Ушбу дастурдан касб-хунар таълим тизимида 3540600-Енгил саноат маҳсулотлари технологиясининг тайёрлов йўналиши ҳамда 350604-Кенг ассортиментдаги кийимлар моделер-конструктори касби бўйича "Одам анатомияси, физиологияси ва антропология" фанини ўқитиш жараёнида фойдаланиш мумкин. Функционал имкониятлари: "Дастурлар" бўлимида дарсликдан фойдаланишда зарур бўлган дастурларни юклаб олиш имконияти мавжуд. "Меъерий ҳужжатлар" бўлимида фанга оид меъерий ҳужжатлар жойлашган. "Ўқув услубий мажмуа" бўлимида маъруза матнлари, тақдимот материаллари каби маълумотлар ўрин олган. "Кутубхона" бўлимида фанга оид адабиётлар жойлашган бўлиб, бу адабиётларни босмага чиқариш имкониятлари мавжуд. "Мультимедия" бўлимида фанга оид видео роликлар, расми кўргазма ва анимацияларни кўриш мумкин; тест орқали талабалар билимини назорат қилиш имконияти мавжуд.

ЭҶМ тури: Pentium IV**Дастурлаш тили:** Lua, C++, XML**Операцион муҳит:** Windows XP, Windows 7, Windows 8

Электронный учебник предназначен для студентов бакалавриата, обучающихся по направлению 5111000 - Профессиональное образование (5150900 Дизайн (дизайн костюма) на узбекском и русском языках. Этот электронный учебник может использоваться в системе профессионального образования в процессе обучения предмету "Анатомия человека, физиология и антропология" по подготовительному направлению 3540600 - Технология продукции легкой промышленности и по профессиональному направлению 350604 - Модельер-конструктор одежды широкого ассортимента. Функциональные воз-

можности: в разделе «Программы» имеется возможность скачивания необходимых во время использования электронного учебника программ. В разделе «Нормативные документы» размещены все документы, относящиеся к предмету. В разделе "Учебно-методический комплекс" можно найти тексты лекций и презентации. В разделе «Библиотека» размещена литература по предмету, а также имеется возможность распечатки. В разделе «Мультимедия» можно просмотреть видеоролики, фотовыставки и анимации. Имеется возможность контроля знаний студентов методом тестирования.

Тип ЭВМ: Pentium IV**Язык программирования:** Lua, C++, XML**Операционная среда:** Windows XP, Windows 7, Windows 8**(11) DGU 03881****(21) DGU 2016 0276****(22) 20.05.2016****(71)** Низомий номидаги Тошкент давлат педагогика университети, UZ

Ташкентский государственный педагогический университет имени Низами, UZ

(72) Ибрагимовна Гулсанам Нематовна, UZ**(54) Педагогиканинг долзарб масалалари
Актуальные вопросы педагогики**

(57) Электрон дарсликнинг асосий вазифаси "Педагогиканинг долзарб масалалари" фани бўйича олий таълим муассасалари талабалари ва профессор-ўқитувчилари учун зарур бўлган ўқув услубий таъминотни яратиш, сақлаш ва тизим фойдаланувчилари учун етказиб беришдан иборат. Қўлланиш соҳаси: олий таълим, касб-хунар коллежалари ҳамда мактабларнинг ўқув-тарбия жараёнида. Ушбу электрон дарсликда ҳар бир мавзу бўйича тингловчиларни касбий маҳорати ҳамда таълим сифатини оширишда педагогик билимдонликни ривожлантириш йўллари билиш, ҳамкорлик педагогикасининг асосий масалалари ҳақида билимларга эга бўлишга қаратилган материаллар, таълим технологиялари ҳамда ишланмалари, таянч иборалар, тест саволлари, мавзуни мустаҳкамлаш учун мунозара саволлари ва адабиётлар рўйхати келтирилган.

ЭҶМ тури: Pentium IV**Дастурлаш тили:** Lua, C++, XML**Операцион муҳит:** Windows XP, Windows 7, Windows 8

Основная цель электронного учебника по предмету "Актуальные вопросы педагогики" – созда-

ние, сохранение и доставка пользователям системы необходимого учебно-методического обеспечения профессорам преподавателям и студентам высших учебных заведений. Область применения: учебно-воспитательный процесс в вузах, колледжах и школах. В этом электронном учебнике приведены материалы для знаний, способы развития педагогической компетентности и познания основных задач совместной педагогики, технологии и разработки образования, ключевые слова, вопросы тестов, контрольные вопросы и список литературы для повышения профессионального мастерства слушателей и качества образования по каждой теме.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Lua, C++, XML

Операционная среда: Windows XP, Windows 7, Windows 8

(11) DGU 03882

(21) DGU 2016 0315

(22) 03.06.2016

(71) Куёш знергияси халқаро институти, UZ

Международный институт солнечной энергии, UZ

(72) Авезова Нилуфар Раббанакуловна, Авезов Раббанакул Рахманович, Рахимов Эргашали Юлдашевич, UZ

(54) Жанубий йўналишда уфққа нисбатан бурчак остида жойлаштирилган ясси куёш қурилмаларининг нур қабул қилувчи сиртларига тушадиган тўғри куёш нурлари билан ёритилишининг бошланиш ва тугаш вақтларини ҳисоблаш дастури

Программа для расчета моментов начала и завершения освещения лучевоспринимающей поверхности ориентированных на юг и наклонных к горизонту плоских гелиоустановок прямыми солнечными лучами

(57) Дастур олинган вақт тенгламалари асосида куёшнинг чиқиш ва ботиш вақтларини, маҳаллий вақт бўйича қоқ тушни, ясси куёш қурилмаларининг жанубга йўналтирилган ва горизонтга оғдирилган нур қабул қилувчи юзаларини куёшнинг тик тушувчи нурлари билан ёритилишининг бошланиш, тугаши ва кун давомийлиги вақтларини аниқлаш жараёнида ҳисоблаш ишларни автоматлаштиришга мўлжалланган. Қўлланилиш соҳаси: куёш энергетик қурилмалари ҳамда улар асосида ишлайдиган электр ва иссиқлик таъминот тизимларини ишлаб чиқариш, яратиш ва уларни оптимал иш режимларини таъминлаш бўйича фаолият олиб боровчи

магистрлар, катта илмий ходим-тадқиқотчилар, илмий тадқиқот институти ва лойиҳа-конструкторлик ташкилотлари ходимлари фойдаланилишлари учун мўлжалланган. Дастур ишлаб чиқилган график интерфейс воситаси ва амалий иссиқлик техникаси ҳамда оптика компонентлари палитралари ёрдамида ҳисоблаш жараёнларини моделлаштириш, оптик ва иссиқлик жараёнларининг виртуал куёш қурилмаларида иммитация қилиш имконини беради.

ЭХМ тури: Pentium IV

Дастурлаш тили: CodeGear Delphi 2007 for Win32

Операцион муҳит: Windows XP

Программа предназначена для автоматизации вычислительных работ по определению моментов восхода и захода Солнца, истинного полудня по местному поясному времени, моментов начала, завершения и дневной продолжительности освещения лучевоспринимающей поверхности ориентированных на юг и наклонных к горизонту плоских гелиоустановок прямыми солнечными лучами на основе откорректированного уравнения времени. Область применения: может быть использована для выполнения научных исследований магистрами, старшими научными сотрудниками-соискателями, сотрудниками научно-исследовательских институтов и проектно-конструкторских организаций, работающих в области разработки и создания солнечных энергоустановок и систем электро- и теплоснабжения на их основе, для обеспечения оптимального режима их эксплуатации. Программа с помощью разработанных средств графического интерфейса и палитры компонентов прикладной теплотехники и оптики позволяет моделировать процессы вычисления, имитировать оптические и тепловые процессы в виртуальных гелиоустановках.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: CodeGear Delphi 2007 for Win32

Операционная среда: Windows XP

(11) DGU 03883

(21) DGU 2016 0328

(22) 10.06.2016

(71) Ўзбекистон врачлар ассоциацияси, UZ

Ассоциация врачей Узбекистана, UZ

Саломатлик ва тиббий статистика институти, UZ
Институт здоровья и медицинской статистики, UZ

(72) Зайнидинов Хакимжон Насридинович, Аб

дурахимов Зоҳид Абдувасикович, Атаджанова Мукаддас Пулатовна, Абдурахимов Зиёд Захидович, UZ

(54) Соғлом турмуш тарзини шакллантириш ва статистика бўйича масофавий равишда малака ошириш дастури

Программа для дистанционного повышения квалификации по вопросам формирования здорового образа жизни и статистики

(57) Дастур врачларни масофавий равишда малакасини ошириш учун мўлжалланган. Дастур куйидагиларни ўз ичига олади: масофавий малака ошириш қатнашчиларини рўйхатдан ўтказиш; ўқув дастурлари билан таништириш; портфолио орқали малака ошириш натижаларини кузатиб бориш; тестларни ечиш бўйича вақтни белгилаш; тест натижаларини экранга чиқариб бериш; тест натижаларини сақлаш. Соғлом турмуш тарзини шакллантириш ва статистика қилиш бўйича масофадан ўқитиш жараёни онлайн режимида амалга оширилади. Дастур якунида онлайн ўқитиш тингловчиларининг рўйхати тест натижалари билан чиқариб берилди.

ЭХМ тури: IBM

Дастурлаш тили: PHP 5.3.1, MySQL 5.4.41

Операцион муҳит: Linux

Программа предназначена для дистанционного повышения квалификации врачей. Программа включает регистрацию участников дистанционного обучения; ознакомление с учебными программами; контроль результатов оценки через портфолио; установление времени для решения тестов; вывод результатов тестирования на экран; сохранение результатов тестирования. Процесс дистанционного обучения по формированию здорового образа жизни и статистики осуществляется в онлайн-режиме. Результаты программы: список участников онлайн-обучения с результатами тестирования.

Тип ЭВМ: IBM

Язык программирования: PHP 5.3.1, MySQL 5.4.41

Операционная среда: Linux

(11) DGU 03884

(21) DGU 2016 0374

(22) 21.06.2016

(71) Тошкент ахборот технологиялари университети, UZ

Ташкентский университет информационных технологий, UZ

(72) Реджепов Шовкат Бахтиярович, Махманов Ботир Кудратович, Мадаминава Нодирахон Самандар кизи, Абдуллаева Малика Илхамовна, UZ

(54) StomCard автоматлаштирилган ахборот тизими учун дастурий таъминот

Программное обеспечение для автоматизированной системы StomCard

(57) Мазкур дастур Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни Сақлаш Вазирлиги хузуридаги стоматология клиникаларига ташриф буюрувчи беморларнинг (статистик ва интеллектуал) маълумотлар базасини йиғиш, шу маълумотлар базаси асосида керакли ҳисоботларни тайёрлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: стоматология клиникаларининг реляцион маълумотлар базасини яратиш (тизими асосида MySQL маълумотлар базасини бошқариш); шахсий варақаларини автоматик тарзда тайёрлаш, уларни онлайн тарзда чоп қилиш, стоматология клиникаси беморларининг маълумотларини умумлашган ҳолда йиғиш ҳамда таҳлил қилиш; веб технологиялар асосида қулай интерфэйсга эга; маълумотлар хавфсизлигини таъминлайди.

ЭХМ тури: Pentium IV ва ундан юқори

Дастурлаш тили: PHP YII framework, MySQL

Операцион муҳит: Linux, Windows XP/7/8 ва ундан юқори

Программа предназначена для создания базы данных пациентов стоматологических поликлиник при Министерстве здравоохранения Республики Узбекистан, (интеллектуальной и статистической) и подготовки отчетов на их основе. Функциональные возможности программы: создание реляционной базы данных стоматологических поликлиник (на основе системы управления базами данных MySQL); автоматическая подготовка личных листов; распечатка их в онлайн - режиме; обобщение материалов и анализ данных пациентов стоматологических поликлиник; имеет удобный интерфейс на основе веб-технологии; обеспечивает безопасность данных.

Тип ЭВМ: Pentium IV и выше

Язык программирования: PHP YII framework, MySQL

Операционная среда: Linux, Windows XP/7/8 и выше

(11) DGU 03885

(21) DGU 2016 0381

(22) 21.06.2016

(71) Тошкент ахборот технологиялари университети, UZ

Ташкентский университет информационных технологий, UZ

(72) Нуралиев Фахриддин Муродиллаевич, Анарова Шахзода Аманбаевна, Арисланова Малика Абдулла кизи, Султонов Даврон Усмонкул угли, Рамазонов Рустам Хибатиллаевич, UZ

(54) Геометрик фракталлар
Геометрические фракталы

(57) Дастур геометрик шакллардан иборат геометрик фракталлар куриш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлар: дастур геометрик шакллардан иборат фракталларни куради ва улар асосида фракталларни визуаллаштириш имкониятини беради. Дастурдан фойдаланувчилар рангларни танлаш ва масштаблаштириш орқали рекурсиянинг турли кийматларида геометрик фракталлар куришлари мумкин. Қўлланилиш соҳаси: илмий тадқиқот институтлари ва олий таълим муассасалари.

ЭҶМ тури: Pentium IV ва ундан юқори

Дастурлаш тили: C++ Builder, C#

Операцион муҳит: Windows XP, 2003, Vista, Windows 7 ва ундан юқори

Программа предназначена для построения геометрических фракталов из геометрических фигур. Функциональные возможности: программа позволяет строить геометрические фракталы, используя геометрические фигуры, а также визуализацию на их базе геометрических фракталов. Пользователи программы могут строить геометрические фракталы при разных значениях рекурсии, с выбором цветов и масштабирования. Область применения: научно-исследовательские институты и высшие образовательные учреждения.

Тип ЭВМ: Pentium IV и выше

Язык программирования: C++ Builder, C#

Операционная среда: Windows XP, 2003, Vista, Windows 7 и выше

(11) DGU 03886

(21) DGU 2016 0382

(22) 22.06.2016

(71)(72) Шамурадов Рустам Сейлиханович, UZ

(54) "Taxi UZ" иловаси (сервер кисми)

Приложение «Taxi UZ» (серверная часть)

(57) Мазкур дастур Taxi UZ иловасини сервер кисмини ўзида ифодалади. Дастур куйидаги

интерактив функцияларни бажарилишини таъминлайди: ходимларнинг, фойдаланувчиларнинг профилини яратиш ва келгусида уларни бошқариш; оператор, ҳайдовчи, мобиль/веб-илова фойдаланувчиси буюртмасига, унинг келиб тушган вақтидан то тўлиқ тугаллангунигача бўлган ҳолатига ишлов бериш; буюртманинг бажарилишига баҳо бериш имкони; нақд ва нақдсиз ҳисоб-китобларга ишлов бериш; тизимда ҳар бир машинага ҳайдовчилик модули воситасида GPS/State-мониторинг ўрнатиш; оператор, фойдаланувчи томонидан автомобилни танлаш ёки сервер томонидан автоматик танлаш имкони. Қўлланилиш соҳаси: информацион технологиялари.

ЭҶМ тури: Pentium IV

Дастурлаш тили: Java, PHP

Операцион муҳит: Ubuntu Linux

Данная программа представляет собой серверную часть приложения Taxi UZ. Программа обеспечивает выполнение следующих интерактивных функций: создание профилей сотрудников и пользователей и последующее управление ими; обработка заказа оператора, водителя, пользователя мобильного/веб - приложения от момента его создания до его полного завершения; возможность оценить исполнение заказа; обработка наличного и безналичного расчета; GPS/State-мониторинг каждой машины в системе посредством водительского модуля; возможность выбора автомобиля со стороны пользователя, оператора или автовыбор со стороны сервера. Область применения: информационные технологии.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Java, PHP

Операционная среда: Ubuntu Linux

(11) DGU 03887

(21) DGU 2016 0371

(22) 21.06.2016

(71) Абдуллаев Икрамжон Адилжанович, UZ

(72) Абдуллаев Икрамжон Адилжанович, Абдувалиев Маҳаматжон Арабович, Алимов Фарход Шаробиддинович, Содиқова Севинч Алиевна, Абидова Азиза Хозирбековна, Мойдинова Шоҳида Исмоилжоновна, Абдурахмонова Раъноҳон Қосимовна, Ўринбоева Гулузро Душаевна, Зокирова Дилдора Муьйдиновна, Уликова Мавлудакхон Сотволдиевна, Носиров Мурод Зокирович, UZ

(54) "FUNNY ENGLISH SONGS" "ИНГЛИЗЧА ҚУВНОК ҚЎШИҚЛАР" электрон мултимедиа қўлланмаси

Электронно-мультимедийное пособие "FUNNY ENGLISH SONGS" "ВЕСЁЛЫЕ ПЕСНИ НА АНГЛИЙСКОМ"

(57) "FUNNY ENGLISH SONGS" "ИНГЛИЗЧА ҚУВНОҚ ҚЎШИҚЛАР" мультимедиали электрон қўлланма дастури мактабгача таълим муассасалари ва бошланғич синф ўқувчилари учун мўлжалланган. Расмли ва тасвири кувноқ қўшиқлар ўқувчиларга инглиз тилини осон ўрганишда ҳамда талаффузларини тез ва самарали чиқишига ёрдам беради. Электрон мультимедиали қўлланмада ҳар бир саҳифа расмга мос равишда жонли қўшиқ билан уйғунлашган.

ЭҶМ тури: Pentium-I ва ундан юқори

Дастурлаш тили: Visual Basic-6.0

Операцион муҳит: Windows 98/2000 ва ундан юқори

Электронно-мультимедийное пособие "FUNNY ENGLISH SONGS" "ВЕСЁЛЫЕ ПЕСНИ НА АНГЛИЙСКОМ" предназначено для детей дошкольных заведений и учеников начальных классов. Весёлые песни с изображениями и картинками помогут ученикам в легком изучении английского языка, обеспечат быстрое и эффективное произношение. Каждая страница электронного мультимедийного пособия в соответствии с изображением сочетает в себе живую музыку.

Тип ЭВМ: Pentium-I и выше

Язык программирования: Visual Basic-6.0 Visual Basic-6.0

Операционная среда: Windows 98/2000 и выше

(11) DGU 03888

(21) DGU 2016 0378

(22) 21.06.2016

(71) Тошкент ахборот технологиялари университети, UZ

Ташкентский университет информационных технологий, UZ

(72) Исмаилова Зухра Азиз кизи, Исмаилов Хасан Азиз угли, UZ

(54) «ENGLISH FOR BEGINNERS» дастури
Программа «ENGLISH FOR BEGINNERS»

(57) Дастур истаган ёшда инглиз тилини ўрганишни бошлаганлар учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: дастур EASY, MEDIUM, HART мураккаблик даражаси бўйича тилни билишни аниқлаш имконини беради. Тилни ўрга

нишнинг ҳар бир даражаси 100 баллик тизим бўйича баҳоланади ва дастур фойдаланувчиларга унутган сўзларини ёки топшириқда тасвирланган расмни англай олмаганларида эслатма олиш имконини беради. Қўлланилиш соҳаси: Ўзбекистон Республикаси олий ва ўрта махсус таълими.

ЭҶМ тури: Pentium IV ва ундан юқори

Дастурлаш тили: Builder C++

Операцион муҳит: Windows XP ва ундан юқори

Программа предназначена для начинающих изучение английского языка любых возрастов. Функциональные возможности: программа позволяет определить знание языка по уровням сложности: EASY, MEDIUM, HART. Каждый уровень изучения языка оценивается по 100-бальной системе и программа дает возможность получения подсказки забытых пользователем слов или при неопределении им рисунка, изображенного в задании. Область применения: высшее и среднее специальное образование Республики Узбекистан.

Тип ЭВМ: Pentium IV и выше

Язык программирования: Builder C++

Операционная среда: Windows XP и выше

(11) DGU 03889

(21) DGU 2016 0380

(22) 21.06.2016

(71) Тошкент ахборот технологиялари университети, UZ

Ташкентский университет информационных технологий, UZ

(72) Исмаилова Зухра Азиз кизи, Гаврилов Игорь Александрович, Пузий Анастасия Николаевна, UZ

(54) ""IMAGE" вейвлет ўзгартирувчиси" дастури

Программа "Вейвлет преобразователь "IMAGE""

(57) Дастур (LeGall 5.3, Deslauriers-Dubuc 9.7) вейвлет ўзгартирувчиси ёрдамида тасвирларни кенг қўламли таҳлил қилиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари телевизион тасвир геометрик ўлчамларининг ўзгаришида вейвлет ўзгартирувчиси алгоритмидаги жорий хатоликлар даражасини аниқлаш ва телевизион тасвирларни сиқишнинг янада самарали кодекларини ишлаб чиқиш учун кўмаклашади. Қўлланилиш соҳаси: Ўзбекистон Республикасининг олий ўқув юртлари ва илмий-тадқиқот

иститутлари.

ЭХМ тури: IBM Pentium

Дастурлаш тили: Builder C++

Операцион мухит: Windows

Программа предназначена для проведения анализа масштабирования изображений с помощью преобразователя вейвлет (LeGall 5.3, Deslauriers-Dubuc 9.7). Функциональная возможность программы позволяет определять уровень вносимых искажений алгоритмами преобразователей вейвлет при изменении геометрических размеров телевизионных изображений и используется для разработки более эффективных кодеков сжатия телевизионных изображений. Область применения: высшие учебные заведения и научно-исследовательские институты Республики Узбекистан.

Тип ЭВМ: IBM Pentium

Язык программирования: Builder C++

Операционная среда: Windows

(11) DGU 03890

(21) DGU 2016 0385

(22) 27.06.2016

(71) Toshkent axborot texnologiyalari universiteti, UZ

Ташкентский университет информационных технологий, UZ

(72) Артикбаев Сарвар Дилмуратович, Хакимов Зафар Туляганович, Исроилов Жамшид Дилшодович, Алимджанов Хаёт Фархадович, UZ

(54) " Виртуал лаборатория иши: GSM стандарти"

"Виртуальная лабораторная работа: стандарт GSM"

(57) Дастур талабаларни "GSM стандарти"ни виртуал ўрганишлари учун мўлжалланган. Қўлланилиш соҳаси: олий ва ўрта махсус таълим ўқув муассасаларида. Дастурнинг функционал имкониятлари: технологиянинг параметрлари ва хусусиятлари келтирилган; қўлланилаётган технология архитектураси элементларининг тўлиқ тавсифи келтирилган; дастурнинг иши анимацияга асосланган; талабалар "GSM стандарти" тузилиши ва ишлаш принциплари ҳақидаги тушунчага эга бўладилар.

ЭХМ тури: Pentium IV

Дастурлаш тили: Adobe Flash CS3/ Adobe Photoshop CS3/ Action Script 2.0

Операцион мухит: Windows XP ва ундан юқори

Программа предназначена для изучения студентами виртуального "стандарта GSM". Область применения: высшие и средние специальные учебные заведения. Функциональные возможности программы: приведены параметры и характеристики технологии; приведено полное описание элементов архитектуры применяемой технологии; работа программы основана на анимации; студенты получают представление о построении и принципах работы «стандарта GSM».

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Adobe Flash CS3/ Adobe Photoshop CS3/ Action Script 2.0

Операционная среда: Windows XP и выше

(11) DGU 03891

(21) DGU 2016 0386

(22) 27.06.2016

(71) Тошкент ахборот технологиялари университети, UZ

Ташкентский университет информационных технологий, UZ

(72) Худойбердиев Нодирхон Дурбек угли, Давронбеков Дилмурод Абдужалилович, Давронбеков Нурбек Дилмурод ўғли, Кодиров Нодир Баходир угли, UZ

(54) " Виртуал лаборатория иши: 4G WiMAX тармоғи"

"Виртуальная лабораторная работа: сеть 4G WiMAX"

(57) Дастур талабаларни 4G WiMAX технологиясини виртуал ўрганишлари учун имкон беради. Қўлланилиш соҳаси: олий ва ўрта махсус таълим ўқув муассасаларида. Дастурнинг функционал имкониятлари: технология параметрлари ва хусусиятлари келтирилган; қўлланилаётган технология архитектураси элементларининг тўлиқ тавсифи келтирилган; дастурнинг иши анимацияга асосланган; талабалар 4G WiMAX технологияси тузилиши ҳамда ишлаш принциплари ҳақидаги тушунчага эга бўладилар.

ЭХМ тури: Pentium IV

Дастурлаш тили: Adobe Flash CS3/ Adobe Photoshop CS3/ Action Script 2.0

Операцион мухит: Windows XP ва ундан юқори

Программа предназначена для изучения студентами виртуально технологии 4G WiMAX. Область применения: высшие и средние специальные учебные заведения. Функциональные возможности программы: приведены параметры и характеристики технологии; приведено полное

описание элементов архитектуры применяемой технологии; работа программы основана на анимации; студенты получают представление о построении и принципах работы технологии 4G WiMAX.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Adobe Flash CS3/ Adobe Photoshop CS3/ Action Script 2.0

Операционная среда: Windows XP и выше

(11) DGU 03892

(21) DGU 2016 0387

(22) 27.06.2016

(71) Тошкент ахборот технологиялари университети, UZ

Ташкентский университет информационных технологий, UZ

(72) Юсупов Содик Амирджанович, Давронбеков Дилмурод Абдужалилович, Артикбаев Сарвар Дилмуратович, UZ

(54) "Виртуал лаборатория иши: CDMA стандарти"

"Виртуальная лабораторная работа: стандарт CDMA"

(57) Дастур талабаларни "CDMA стандарти"ни виртуал ўрганишига мўжалланган. Қўлланилиш соҳаси: олий ва ўрта махсус таълим ўқув муассасаларида. Дастурнинг функционал имкониятлари: технология параметрлари ва хусусиятлари келтирилган; қўлланилаётган технология архитектураси элементларининг тўлиқ тавсифи келтирилган; дастурнинг иши анимацияга асосланган; талабалар "CDMA стандарти" тузилиши ва ишлаш принциплари ҳақидаги тушунчага эга бўладилар.

ЭҶМ тури: Pentium IV

Дастурлаш тили: Adobe Flash CS3/ Adobe Photoshop CS3/ Action Script 2.0

Операцион муҳит: Windows XP ва ундан юқори

Программа предназначена для изучения студентами виртуального «стандарта CDMA». Область применения: высшие и средние специальные учебные заведения. Функциональные возможности программы: приведены параметры и характеристики технологии; приведено полное описание элементов архитектуры применяемой технологии; работа программы основана на анимации; студенты получают представление о построении и принципах работы «стандарта CDMA».

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Adobe Flash CS3/ Adobe Photoshop CS3/ Action Script 2.0

Операционная среда: Windows XP и выше

(11) DGU 03893

(21) DGU 2016 0388

(22) 27.06.2016

(71) Тошкент ахборот технологиялари университети, UZ

Ташкентский университет информационных технологий, UZ

(72) Кодиров Нодир Баходир угли, Хакимов Зафар Туляганович, Джураева Зулфия Бахтияровна, UZ

(54) "Виртуал лаборатория иши: 4G LTE тармоғи"

"Виртуальная лабораторная работа: сеть 4G LTE"

(57) Дастур талабаларни 4G LTE технологиясини виртуал ўрганиш учун мўжалланган. Қўлланилиш соҳаси: олий ва ўрта махсус таълим ўқув муассасаларида. Дастурнинг функционал имкониятлари: технология параметрлари ва хусусиятлари келтирилган; қўлланилаётган технология архитектураси элементларининг тўлиқ тавсифи келтирилган; дастурнинг иши анимацияга асосланган; талабалар 4G LTE стандарти тузилиши ва ишлаш принциплари ҳақидаги тушунчага эга бўладилар.

ЭҶМ тури: Pentium IV

Дастурлаш тили: Adobe Flash CS3/ Adobe Photoshop CS3/ Action Script 2.0

Операцион муҳит: Windows XP ва ундан юқори

Программа предназначена для изучения студентами виртуальной технологии 4G LTE. Область применения: высшие и средние специальные учебные заведения. Функциональные возможности программы: приведены параметры и характеристики технологии; приведено полное описание элементов архитектуры применяемой технологии; работа программы основана на анимации; студенты получают представление о построении и принципах работы технологии 4G LTE.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Adobe Flash CS3/ Adobe Photoshop CS3/ Action Script 2.0

Операционная среда: Windows XP и выше

(11) DGU 03894**(21) DGU 2016 0389****(22) 28.06.2016****(71)(72) Бахронова Дилрабо Келдиёровна, UZ****(54) "ESPAN-UZBEK" луғати
словарь "ESPAN-UZBEK"**

(57) Дастур испан тилини уяли воситалар ёрдамида ўрганишга мўлжалланган. Қўлланилиш соҳаси: туризм ва таълим соҳаларида. Дастур уяли воситаларда луғат вазифасини бажаради. Дастур куйидаги имкониятларга эга: сўзларни излаш ва саралаш; керакли сўзни танлаш, мазмуни ҳамда ишлатилиш қодалари билан танишиш; сўзларни танлаб қўшиш ҳамда танланганлар ичидан кидириш; охириги фойдаланилган сўзларни кўриш ва қайта аниқлаш имкониятлари мавжуд.

ЭХМ тури: Mobile platform**Дастурлаш тили: Android, ISO****Операцион муҳит: Java**

Программа предназначена для изучения испанского языка с помощью мобильных устройств. Область применения: сфера туризма и образования. Программа выполняет функцию словаря в мобильных устройствах. Программа имеет следующие возможности: поиск и выбор слов; подбор нужных слов, ознакомление с содержанием, а также с правилами пользования; добавление выбранных слов и поиск из подобранных слов; имеется возможность просмотра и повторного уточнения последних использованных слов.

Тип ЭВМ: Mobile platform**Язык программирования: Android, ISO****Операционная среда: Java****(11) DGU 03895****(21) DGU 2016 0390****(22) 28.06.2016****(71)(72) Бахронова Дилрабо Келдиёровна, UZ****(54) "ESP-UZB" луғати
Словарь "ESP-UZB"**

(57) Луғат испан тилини уяли воситалар ёрдамида ўрганишга мўлжалланган. Қўлланилиш соҳаси: туризм ва таълим соҳаларида. Функционал имкониятлари: сўзларни излаш ва саралаш; керакли сўзни танлаш, мазмуни ҳамда ишлатилиш қодалари билан танишиш; сўзларни танлаб қўшиш ҳамда танланганлар ичидан кидириш; охириги фойдаланилган сўзларни кўриш ва қайта аниқлаш имкониятлари мавжуд.

ЭХМ тури: Pentium IV ва юқори**Дастурлаш тили: C#****Операцион муҳит: Windows 7 ва ундан юқорилари**

Словарь предназначен для изучения испанского языка с помощью мобильных устройств. Область применения: сфера туризма и образования. Функциональные возможности: поиск и выбор слов; подбор нужных слов, ознакомление с содержанием, а также с правилами пользования; добавление выбранных слов и поиск из подобранных слов; имеется возможность просмотра и повторного уточнения последних использованных слов.

Тип ЭВМ: Pentium IV и выше**Язык программирования: C#****Операционная среда: Windows 7 и выше****(11) DGU 03896****(21) DGU 2016 0391****(22) 28.06.2016****(71)(72) Матякубов Алишер Самандарович, UZ****(54) Манбага эга бўлган параболик типдаги нодивергент тенгламалар системасига қўйилган Коши масаласини сонли ечиш дастури
Программа для численного решения задачи Коши для системы уравнений параболического типа недивергентного вида с источником**

(57) Дастур манбага эга бўлган параболик типдаги нодивергент тенгламалар системасига қўйилган Коши масаласини сонли ва график ечишга мўлжалланган. Дастур ёрдамида икки хил ҳолдаги, яъни секин диффузия ва тез диффузия ҳолларида тенгламалар системасига қўйилган Коши масаласини бошланғич берилганлар асосида ечиш мумкин. Дастурнинг функционал имкониятлари: мос келувчи бошланғич берилганларни танлаш ва сонли берилганларни киритиш; сонли берилганлар учун мос шартларнинг бажарилишини текшириш; масаланинг ечимларни ҳисоблаш, сонли ва график натижаларини солиштириш; қулай график интерфейс. Қўлланилиш соҳаси: дастурдан математика, амалий математика ва информатика, механика, физика таълим йўналишлари талабалари, магистрлари ва илмий ходимлари фойдаланишлари мумкин.

ЭХМ тури: Pentium IV**Дастурлаш тили: Visual C#, Matlab****Операцион муҳит: Windows 7 ва ундан юқори**

Программа предназначена для численного и графического решения задачи Коши для системы уравнений параболического типа нелинейного вида с источником. При помощи программы имеется возможность решения поставленной задачи Коши для системы уравнений на основе заданных начальных двух различных случаев, то есть в случае медленной диффузии и быстрой диффузии. Функциональные возможности программы: подбор соответствующих начальных заданных и ввод численных заданных; проверка выполнений соответствующих условий для численных заданных; вычисление решения задач, сравнение численных и графических результатов; удобный графический интерфейс. Область применения: программа может быть использована студентами, магистрантами и научными работниками в сфере образования по математике, прикладной математике и информатике, механике, физике.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Visual C#, Matlab

Операционная среда: Windows 7 и выше

(11) DGU 03897

(21) DGU 2016 0392

(22) 29.06.2016

(71) "Wise Soft Service" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Wise Soft Service", UZ

(72) Турапов Авазбек Уткир угли, UZ

(54) «USHU» hakamlar dasturi

Судейская программа «УШУ»

(57) Мазкур дастур спортнинг УШУ тури бўйича мусобақаларига ҳакамлик қилишни автоматлаштиришдан иборат бўлиб, узоқ вақт мобайнида спортчилар ва мусобақалар ҳақидаги маълумотларни йиғиш ҳамда сақлаш учун мўжалланган; спортчиларни натижаларини бир зумда баҳолаш ва керакли натижаларни келтириш, яъни йиғилган очколарни экранга чиқариш. Қўлланиш соҳаси: Ўзбекистан Республикаси «УШУ» Федерацияси. Функционал имкониятлари: - мусобақа иштрокчиларини йўналишлар бўйича рўйхатдан ўтказиш; ҳакамларни рўйхатдан ўтказиш ва уларнинг тоифалар бўйича ажратиш; мусобақада қатнашиш вақтида бирор бир ҳаракатларни амалга оширган спортчининг натижасини дарҳол қайд этиш; спортчининг баҳоланиш жараёнини қайтариш; барча тоифадаги ҳакамларнинг натижаларини олдиндан чиқариб бериш; натижаларни монитор(дисплей)га чиқариш; натижа ҳисоботларини жадвал кўринишида чиқариш.

ЭХМ тури: Pentium III ва ундан юқори

Дастурлаш тили: SQLite, HTML, CSS3, Bootstrap, Python

Операцион мухит: Linux, Windows

Данная программа предназначена для автоматизации судейства соревнований по виду спорта УШУ, сбора и хранения информации о соревнованиях и спортсменах за большой период времени; моментально оценивать результаты спортсменов, вывода необходимых результатов, т.е. набранных очков, на экран. Сфера применения: Федерация «УШУ» Республики Узбекистан. Функциональные возможности: регистрация участников соревнования по направлениям; регистрация судей и разделение их по категориям; моментальный учет оценки спортсмена, совершившего какие-либо действия во время участия на соревновании; возврат процесса оценки спортсмена; предварительный вывод результатов судей всех категорий; вывод результатов на монитор(дисплей); вывод отчета в табличной форме.

Тип ЭВМ: Pentium III и выше

Язык программирования: SQLite, HTML, CSS3, Bootstrap, Python

Операционная среда: Linux, Windows

(11) DGU 03898

(21) DGU 2016 0393

(22) 29.06.2016

(71) "Wise Soft Service" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Wise Soft Service", UZ

(72) Ахмедов Барат Махмудович, Ахмедов Бахтиер Баратович, Турапов Авазбек Уткир угли, UZ

(54) «Архив-геокадастр» дастурий таъминоти Программное обеспечение «Архив-геокадастр»

(57) Дастур миллий архив фондига ҳамда кадастр ҳужжатлари ҳақидаги маълумотларга алоқадор бўлган архив ҳужжатларини турган ўрни ҳақидаги маълумотлар билан тезликда алмашишни учун мўжалланган. Қўлланилиш соҳаси: давлат ва хўжалик ҳисобидаги архивларда. Функционал имкониятлари: кадастр ҳужжатларини ҳисобга олиш бўйича маълумотлар базасини шакллантириш; фойдаланиладиган паспорт воқитларини шакллантириш ва киритиш; ходимлар томонидан бажарган ишлар ҳажмини ҳисоблашни автоматлаштириш; турли параметрлар бў-

йича иш юритиш ҳақидаги ҳисоботларни шакллантиришни автоматлаштириш; ходимлар иш фаолиятини монитор қилиш; маълумотлар базаси бўйича тезкор кидирув, филтрлаш ва навигация қилаш; маълумот ёки ёзувларни пакетли уза тиш; маълумотлар базасининг заҳира нусхасини яратиш; заҳира нусхадан маълумотлар базасини қайта тиклаш; турли параметрлар бўйича маълумотларни филтрлаш; турли параметрлар бўйича бир зумда кидириш; библиографик маълумотларни тузиш.

ЭХМ тури: Pentium III ва ундан юкори

Дастурлаш тили: SQLite, HTML, CSS3, Bootstrap, Python

Операцион мухит: Linux, Windows

Программа предназначена для мгновенного обмена информацией о местонахождении архивного документа, относящегося как к Национальному архивному фонду, так и информации кадастровых документов. Область применения: государственные и хозрасчетные архивы. Функциональные возможности: формирование базы данных по учету кадастровых документов; формирование и ведение эксплуатационных паспортов средств; автоматизация расчетов объема выполненных работ сотрудниками; автоматизация формирования отчетов по различным параметрам функционирования; мониторинг работы сотрудников; быстрый поиск, фильтрация и навигация по базе данных; пакетная передача данных или записей; создание резервной копии базы данных; восстановление базы данных из резервной копии; фильтрация данных по различным параметрам; мгновенный поиск по различным параметрам; составление библиографических данных.

Тип ЭВМ: Pentium III и выше

Язык программирования: SQLite, HTML, CSS3, Bootstrap, Python

Операционная среда: Linux, Windows

(11) DGU 03899

(21) DGU 2016 0394

(22) 29.06.2016

(71) "Wise Soft Service" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Wise Soft Service", UZ

(72) Абдуллаев Абдушукур Хамидович, Ахмедов Барат Махмудович, Ахмедов Бахтиер Баратович, Турапов Авазбек Уткир ўғли, UZ

(54) Arxivlarning asosiy ish faoliyatini avtomatlashtirish uchun axborot tizimi

Информационная система для автоматизации основной деятельности архивов

(57) Дастур миллий архив фондига ҳамда шахсий таркиб ҳақидаги маълумотларга алоқадор бўлган архив ҳужжатларини турган ўрни ҳақидаги маълумотлар билан тезликда алмашиши учун мўлжалланган. Қўлланилиш соҳаси: Ўзбекистон Республикаси давлат ва хўжалик ҳисобидаги архивларда. Функционал имкониятлари: олинган сўровномалар, берилган архив маълумотномалари ва архив ҳужжатлари ҳақидаги тартибга солинган электрон маълумотлар базасини яратиш; жисмоний ва юридик шахслардан келиб тушган сўровлар устида ишлаш юзасидан назоратни амалга ошириш; талаблар асосида архив маълумотномаларини автоматик шакллантириш; архив ҳужжатларидан фойдаланиш бўйича актуал статистикани шакллантириш; архив маълумотномасини олиш билан боғлиқ бўлган сўровномаларни қайта ишлаш бўйича архив ходимлари иш фаолиятининг мониторингини ўтказиш; электрон ҳукумат таркибидаги информацион тизимларга архив маълумотномасини олиш бўлган сўровноманинг бажарилганлиги ва сўровномага тегишлича жавоб берилганлиги ҳақидаги хизматларни тақдим этиш; шахсий таркиб бўйича ягона маълумотлар базасини яратиш; территориал архивгача бўлган мониторинг.

ЭХМ тури: Pentium III ва ундан юкори

Дастурлаш тили: SQLite, HTML, CSS3, Bootstrap, Python

Операцион мухит: Linux, Windows

Программа предназначена для мгновенного обмена информацией о местонахождении архивного документа, относящегося как к Национальному архивному фонду, так и информации по личному составу. Область применения: Государственные и хозрасчетные архивы Республики Узбекистан. Функциональные возможности: создание упорядоченной электронной базы данных полученных запросов, выданных архивных справок и архивных документов; осуществление контроля за обработкой запросов, поступивших от физических и юридических лиц; автоматическое формирование архивной справки согласно требованиям; формирование актуальной статистики использования архивных документов; проведение мониторинга работы сотрудников архива, связанной с обработкой запросов на по

лучение архивной справки; предоставление информации системам в составе электронного правительства услуг выполнения запроса на получение архивной справки и выдачи соответствующих ответов на запросы; создание единой базы данных по личному составу; мониторинг до

территориальным архивам.

Тип ЭВМ: Pentium III и выше

Язык программирования: SQLite, HTML, CSS3, Bootstrap, Python

Операционная среда: Linux, Windows

2. ЭХМ учун дастурларга 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	2016 0317	DGU	03841	DGU	2016 0356	DGU	03871
DGU	2016 0318	DGU	03842	DGU	2016 0360	DGU	03872
DGU	2016 0321	DGU	03843	DGU	2016 0361	DGU	03873
DGU	2016 0323	DGU	03844	DGU	2016 0362	DGU	03874
DGU	2016 0324	DGU	03845	DGU	2016 0363	DGU	03875
DGU	2016 0326	DGU	03846	DGU	2016 0322	DGU	03876
DGU	2016 0327	DGU	03847	DGU	2016 0429	DGU	03877
DGU	2016 0329	DGU	03848	DGU	2016 0423	DGU	03878
DGU	2016 0403	DGU	03849	DGU	2016 0420	DGU	03879
DGU	2016 0228	DGU	03850	DGU	2016 0273	DGU	03880
DGU	2016 0284	DGU	03851	DGU	2016 0276	DGU	03881
DGU	2016 0188	DGU	03852	DGU	2016 0315	DGU	03882
DGU	2016 0148	DGU	03853	DGU	2016 0328	DGU	03883
DGU	2016 0282	DGU	03854	DGU	2016 0374	DGU	03884
DGU	2016 0283	DGU	03855	DGU	2016 0381	DGU	03885
DGU	2016 0285	DGU	03856	DGU	2016 0382	DGU	03886
DGU	2016 0286	DGU	03857	DGU	2016 0371	DGU	03887
DGU	2016 0238	DGU	03858	DGU	2016 0378	DGU	03888
DGU	2016 0239	DGU	03859	DGU	2016 0380	DGU	03889
DGU	2016 0263	DGU	03860	DGU	2016 0385	DGU	03890
DGU	2016 0342	DGU	03861	DGU	2016 0386	DGU	03891
DGU	2016 0351	DGU	03862	DGU	2016 0387	DGU	03892
DGU	2016 0352	DGU	03863	DGU	2016 0388	DGU	03893
DGU	2016 0353	DGU	03864	DGU	2016 0389	DGU	03894
DGU	2016 0345	DGU	03865	DGU	2016 0390	DGU	03895
DGU	2016 0348	DGU	03866	DGU	2016 0391	DGU	03896
DGU	2016 0349	DGU	03867	DGU	2016 0392	DGU	03897
DGU	2016 0350	DGU	03868	DGU	2016 0393	DGU	03898
DGU	2016 0354	DGU	03869	DGU	2016 0394	DGU	03899
DGU	2016 0355	DGU	03870				

Ушбу бўлимда 59 та ЭХМ учун дастурлар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 59 программах для ЭВМ.

VII. МАЪЛУМОТЛАР БАЗАЛАРИ БАЗЫ ДАННЫХ

7.1. Маълумотлар базалари Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган маълумотлар базалари ҳақида маълумотларни нашр қилиш

Публикация сведений о базах данных, зарегистрированных в Государственном реестре базы данных

(11) BGU 00332

(21) BGU 2016 0009

(22) 07.04.2016

(71) Ўзбекистон радиотехника, электроника ва алоқа илмий-техника жамияти, UZ

Научно-техническое общество радиотехники, электроники и связи Узбекистана, UZ

(72) Мухитдинов Мухсинжон Муминович, Хусайинов Наримон Одилович, Маматов Нарзулла Солиджонович, UZ

(54) Математикадан тест саволлари, ечимлари ва жавоблари маълумотлар базаси

База данных тестовых задач, решений и ответов по математике

(57) Microsoft Office Access 2003 да яратилган маълумотлар базаси математика фанидан 1996-2003 йилларда Давлат тест маркази томонидан чоп этилган ахборотнома журналларида келтирилган саволлар ва уларнинг ечилиш усули ҳамда жавоблари киритилган. Яратилган маълумотлар базаси электрон ўқув дарслик тарзда фойдаланиш имкониятини беради. Шу билан бирга маълумотлар базасини доимий тўлдириш ва саволлар ҳажмини ошириб бориш имконияти мавжуд. Маълумотлар базасидан фойдаланиш учун Rad Studio C++ Builder дастурий таъминот тузилди. Дастурда савол рақами ва ахборотнома сони ҳамда ID рақами бўйича кўриб, ўқиш имконияти мавжуд.

ЭҲМ тури: Pentium IV

Дастур тили: Microsoft Office Access 2003, Rad Studio C++ Builder

Операция тизими: Windows XP/Vista/7/8/8.1

База данных, созданная в Microsoft Office Access 2003, включает вопросы и способы решения задач по математике, включенные в вестник Государственного тестового центра в 1996-2003 гг. Созданную базу данных возможно использовать в качестве электронного учебника. Также имеется возможность постоянного пополнения и

увеличения объема вопросов базы данных. Для использования базы данных был создан программный продукт Rad Studio C++ Builder. В программе имеется возможность просматривать вопросы по номеру, номеру вестника и номеру ID.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Microsoft Office Access 2003, Rad Studio C++ Builder

Операционная среда: Windows XP/Vista/7/8/8.1

(11) BGU 00333

(21) BGU 2016 0010

(22) 17.05.2016

(71) Абдуғоипова Мохинур Алишер қизи, UZ

(72) Абдуғоипова Мохинур Алишер қизи, Хакимов Зафар Туляганович, Бердиев Ғолиб Рашидович, UZ

(54) Паспорт столи учун маълумотлар базаси

База данных для паспортного стола

(57) Маълумотлар базаси паспорт столи ишида аҳолига паспорт бериш ва рўйхатдан ўтказишга оид маълумотларни электрон айланишини таъминлайди. Функционал имкониятлари: фуқаролар ҳақидаги маълумотларни қидиришни автоматлаштириш; маълумотлар хавфсизлигини таъминлаш; қулай интерфейс; маълумотлар билан тўлдириш имконияти. Қўлланилиш соҳаси: Ўзб.Рес. ОВИР.

ЭҲМ тури: Intel, Intel Inside, Intel Core

Дастур тили:

Операция тизими: Windows XP ва ундан юқори

База данных предназначена для электронного оборота документов, проходящих через паспортный стол, включающих сведения, необходимые для регистрации и выдачи паспортов населению. Функциональные возможности: автоматизирование поиска сведений о гражданах; обеспечение безопасности данных; удобный интерфейс;

возможность дополнения информации. Область применения: ОВИР РУз.

Тип ЭВМ: Intel, Intel Inside, Intel Core

Язык программирования:

Операционная среда: Windows XP и выше

(11) BGU 00334

(21) BGU 2016 0011

(22) 06.06.2016

(71) Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирлиги Республика ихтисослаштирилган эндокринология илмий-амалий тиббиёт маркази, UZ

Министерство здравоохранения Республики Узбекистан, Республиканский специализированный научно-практический медицинский центр эндокринологии, UZ

(72) Халимова Замира Юсуповна, Холова Дилором Шарифовна, Рябоштан Александр Олегович, UZ

(54) Гипофиз нофаол аденомалари (ГНА) билан касалланган беморларни проспектив кузатиш регистри

Регистр проспективного наблюдения за больными с неактивными аденомами гипофиза (НАГ)

(57) Маълумотлар базаси гипофиз нофаол аденомалари билан касалланган беморлар ҳақида (мос равишда биринчи марта мурожаат қилинган вақтида ва касаллик аниқлангандан сўнг 3, 6, 12 ой ўтиб) тўпланган ва қоғозда қайд этилган кузатув динамикаси маълумотларини рўйхатга олиш, сақлаш, архивлаш ва маълумотларни таҳлил қилиш учун мўлжалланган. Маълумотлар базаси амалга оширилаётган даволаш чора-тадбирларини, шу жумладан, жарроҳлик ва нурли терапия, беморларнинг аҳволидаги ўзгариш таҳлили, қилинаётган даволаш самараси, стационар ҳамда амбулатор босқичда бундай беморларга кўрсатилаётган тиббий ёрдамнинг ҳолатини баҳолашга имкон беради. Тўпланган маълумотларнинг турли хилдаги статистик таҳлилини таъминлайди, хусусан касаллик оқибатларига таъсир кўрсатувчи ўсиш ва генетик омилларни аниқлаш, гипофиз нофаол аденомалари билан касалланган беморларни турли усулларда даволашга бўлган талабларни аниқлашга имкон беради.

ЭХМ тури: IBM

Дастур тили: Access 2013

Операция тизими: Windows 7-8.1

База данных предназначена для регистрации, хранения, архивирования и анализа информации о динамическом наблюдении за больными с неактивными аденомами гипофиза (соответственно во время первичного обращения и далее через 3, 6 и 12 месяцев после выявления заболевания), собранной и занесенной на бумажные носители. База данных позволяет проводить количественную оценку проводимых лечебных мероприятий, включая хирургический и лучевой методы терапии, анализировать динамику состояния пациентов, эффективность проводимого лечения и состояние организации медицинской помощи таким больным на стационарном и амбулаторном этапах. Она обеспечивает проведение различного рода статистического анализа полученных данных, в частности, для определения ростовых и генетических факторов, влияющих на исходы заболевания, дает возможность для определения потребности в различных способах лечения больных с НАГ.

Тип ЭВМ: IBM

Язык программирования: Access 2013

Операционная среда: Windows 7-8.1

(11) BGU 00335

(21) BGU 2016 0014

(22) 21.07.2016

(71)(72) Багриновский Богдан Деонисиевич, Данчевская Наталья Александровна, UZ

(54) «O&F» (ORIGINAL & FAKE)

«O&F» (ORIGINAL & FAKE)

(57) «O&F» (ORIGINAL & FAKE)-кодлар генератори дастури, Android ва iOS операцион тизимида O&F иловаси ёки сайтида, O&F компанияси стикерида скретч-қават остида жойлашган товарнинг ҳақиқийлик кодини текширишга имкон беради. Функционал имкониятлари: миждоз маълумотлар базасини яратиш; миждоз akkaунтини яратиш; коднинг маълумотлар базасини яратиш; сайтдаги товарнинг ҳақиқийлигини код орқали текшириш; тескари алоқа майдони; фикрмулоҳазалар майдони. Қўлланилиш соҳаси: ахборот технологиялари.

ЭХМ тури: Pentium IV

Дастур тили: SQL

Операция тизими: Linux

«O&F» (ORIGINAL & FAKE)- программа-генератор кодов, которая дает возможность прове

ритель код на сайте на подлинность товара, находящийся под скретч-слоем на стикере компании O&F, посредством Интернета на сайте www.originalandfake.com либо с помощью приложений O&F для ОС Android и iOS. Функциональные возможности: создание клиентской базы данных; создание клиентского аккаунта; создание базы данных кода; проверка кода на

подлинность товара на сайте; поле обратной связи; поле отзывов. Область применения: информационные технологии.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: SQL

Операционная среда: Linux

7.2. Маълумотлар базаларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи

Нумерационный указатель заявок на базы данных

Талабнома рақами Номер заявки		Гувоҳнома рақами Номер свидетельства	
DGU	2016 0009	DGU	00332
DGU	2016 0010	DGU	00333
DGU	2016 0011	DGU	00334
DGU	2016 0014	DGU	00335

Ушбу бўлимда 4 та маълумотлар базаси тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения об 4 базе данных.

СЕЛЕКЦИЯ ЮТУҚЛАРИГА ОИД БИБЛИОГРАФИЯ МАЪЛУМОТЛАРИНИ АЙНАНЛАШТИРИШ УЧУН КОДЛАР

КОДЫ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ДАННЫХ, ОТНОСЯЩИХСЯ К СЕЛЕКЦИОННЫМ ДОСТИЖЕНИЯМ

- | | |
|---|--|
| (11) – патент рақами | (11) – номер патента |
| (21) – талабномани рўйхатдан ўтказиш рақами | (21) – регистрационный номер заявки |
| (22) – талабномани топшириш санаси | (22) – дата подачи заявки |
| (23) – кўрғазма устуворлиги санаси ёки бошқа сана(лар) | (23) – прочая(ие) дата(ы), включая дату вы-
тавочного приоритета |
| (24) – саноат мулкининг ҳуқуқлари амал қили-
ши бошланадиган сана (патентнинг амал қи-
лиш муддати ҳисоби бошланадиган сана) | (24) – дата, с которой начинается действие прав
промышленной собственности (дата начала
отсчета срока действия патента); |
| (43) – экспертизадан ўтмаган талабнома чоп
этилган сана | (43) – дата публикации заявки, не прошедшей
экспертизу |
| (46) – рўйхатдан ўтказилган селекция ютуқлари
чоп этилган сана | (46) – дата публикации зарегистрированных
селекционных достижений |
| (54) – экин, навнинг номи, селекция ютуғининг
тоифаси, тури/хили | (54) – название культуры, сорта, род/вид,
категория селекционного достижения |
| (57) – реферат | (57) – реферат |
| (60) – бошқа ҳуқуқий ёки расмийлаштириш би-
лан боғланган миллий ёки собиқ миллий патент
ҳужжатларига, шу жумладан уларнинг нашр
этилмаган талабномаларига ҳавола қилиниш | (60) – ссылки на другие юридически или проце-
дурно связанные отечественные или бывшие
отечественные патентные документы, включая
неопубликованные заявки на них |
| (71) – талабнома берувчининг номи, мамлакат
коди | (71) – имя заявителя, код страны |
| (72) – муаллифнинг номи, мамлакат коди | (72) – имя автора, код страны |
| (73) – патент эгасининг номи, мамлакат коди | (73) – имя патентообладателя, код страны |

IX. СЕЛЕКЦИЯ ЮТУҚЛАРИ СЕЛЕКЦИОННЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ

AA1E

9. 1. Қабул қилинган талабномалар ҳақида маълумотларни нашр қилиш

Публикация сведений о принятых заявках

9.1.1. Ўзбекистон Республикаси патентини бериш учун топширилган талабномалар ҳақида маълумотларни нашр қилиш

Публикация сведений о заявках, поданных на выдачу патента Республики Узбекистан

ЎСИМЛИКЛАР НАВЛАРИ СОРТА РАСТЕНИЙ

<p>(21) NAP 2016 0001 (54) Ғўза Хлопчатник Gossypium hirsutum L. (71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar Akademiyasi Genetika va o'simliklar eksperimental biologiyasi instituti, UZ Институт генетики и экспериментальной биоло-</p>	<p>(22) 28.03.2016 АН-18 АН-18</p>	<p>гии растений Академии Наук Республики Узбекистан, UZ (72) Мухаммеджанова Доллариса Абдуллаевна, Иргашева Дилбар Умаровна, Аллаяров Латиф Камолович, Шадманов Рустам Кулмуратович, Усманов Рустам Махмудович, Саранская Людмила Барисовна, UZ</p>

<p>(21) NAP 2016 0002 (54) Ғўза Хлопчатник Gossypium hirsutum L. (71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar Akademiyasi Genetika va o'simliklar eksperimental biologiyasi instituti, UZ</p>	<p>(22) 28.03.2016 ИФТИХОР ИФТИХОР</p>	<p>Институт генетики и экспериментальной биологии растений Академии Наук Республики Узбекистан, UZ (72) Мухаммеджанова Доллариса Абдуллаевна, Иргашева Дилбар Умаровна, Аллаяров Латиф Камолович, Шадманов Рустам Кулмуратович, UZ</p>

9.2. Селекция ютукларининг номлари ҳақида маълумотларни нашр қилиш

Публикация сведений о названиях селекционных достижений

9.2.1. ТАКЛИФ ЭТИЛГАН НОМЛАР 9.1.1- бўлимга қаранг

ПРЕДЛОЖЕННЫЕ НАЗВАНИЯ см. Раздел 9.1.1

9.2.2. МАЪҚУЛЛАНГАН НОМЛАР

ОДОБРЕННЫЕ НАЗВАНИЯ

ЎСИМЛИКЛАР НАВЛАРИ

СОРТА РАСТЕНИЙ

(21) NAP 2016 0001 (54) Ғўза Хлопчатник	(22) 28.03.2016 АН-18 АН-18	гии растений Академии Наук Республики Узбекистан, UZ (72) Мухаммеджанова Доллариса Абдуллаевна, Иргашева Дилбар Умаровна, Аллаяров Латиф Камолович, Шадманов Рустам Кулмуратович, Усманов Рустам Махмудович, Саранская Людмила Барисовна, UZ
Gossypium hirsutum L. (71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar Akademiyasi Genetika va o'simliklar eksperimental biologiyasi instituti, UZ Институт генетики и экспериментальной биоло-		
<hr/>		
(21) NAP 2016 0002 (54) Ғўза Хлопчатник	(22) 28.03.2016 ИФТИХОР ИФТИХОР	Институт генетики и экспериментальной биологии растений Академии Наук Республики Узбекистан, UZ (72) Мухаммеджанова Доллариса Абдуллаевна, Иргашева Дилбар Умаровна, Аллаяров Латиф Камолович, Шадманов Рустам Кулмуратович, UZ
Gossypium hirsutum L. (71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar Akademiyasi Genetika va o'simliklar eksperimental biologiyasi instituti, UZ		
<hr/>		
<hr/>		

9.3. Ўсимликлар навлари ва ҳайвонлар зотларининг Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган селекция ютуқлари тўғрисида маълумотларни нашр қилиш

Публикация сведений о селекционных достижениях, зарегистрированных в Государственном реестре сортов растений и пород животных

ЎСИМЛИКЛАР НАВЛАРИ СОРТА РАСТЕНИЙ

(11) NAP 00136		хлопка, UZ
(15) 08.07.2016		Сурхандарё илмий-тажриба станцияси, UZ
(21) NAP 2012 0003	(22) 06.04.2012	Сурхандарьинская научно-опытная станция
(54) Ғўза	Термиз-208	научно-исследовательского института селекции,
Хлопчатник	Термиз-208	семеноводства и агротехнологии выращивания
Gossipium barbadense L.		хлопка, UZ
(71)(73) Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти, UZ		(72) Чориева Хилола Дустмуродовна, Камбаров Рахмонали Аскаралиевич, Ахмедов Жамолхон Хужахонович, Тожиев Карим Мардонакулович, Нуриддинов Абдумалик Мукарамкулович, UZ
Научно-исследовательский институт селекции, семеноводства и агротехнологии выращивания		

2013-2014 йилларда Юқори Чирчиқ Давлат нав синаш участкасида ўтказилган синов натижалари буйича тузилган

Составлено по результатам испытаний на Юқоричирчиқском Госсортоучастке в 2013-2014 гг

№п/п	Белгилар Признаки	Ифодаланиш даражаси Степень выраженности	Индекс
1	2	3	4
1	Ўсимлик: шакли Растение: форма	Цилиндрсимон Цилиндрическая	1
2	Ўсимлик: баргларнинг калинлиги Растение: плотность листьев	Ўртача Средняя	5
3	Ўсимлик: бўйи Растение: высота	Баланд Высокое	7
4	Ўсимлик: биринчи ҳосил шоҳигача бўлган бўғимлар сони Растение: число узлов до первой плодоносящей ветви	Кам Мало	3
5	Ўсимлик: энг узун ўсув шоҳининг узунлиги Растение: длина самой длинной вегетативной ветви	Қиска Короткая	3

1	2	3	4
6	Ўсимлик: биринчи ҳосил шохднинг узунлиги Растение: длина первой плодоносящей ветви	Қиска Короткая	3
7	Барг: шакли Лист: форма	Кафтсимон Дланевидный	1
8	Барг: ўлчами Лист: размер	Ўртача Средний	5
9	Барг: ўрта томирнинг тукланганлиги (пастки кимининг) Лист: опушение средней жилки (нижней стороны)	Ўртача Среднее	5
10	Барг: госсипол безлари Лист: госсиполовые железы	Мавжуд Имеются	9
11	Барг: шира чиқарувчи безлари Лист: нектарники	Мавжуд Имеются	9
12	Гули: гулгожбаргнинг ранги Цветок: окраска лепестков	Сариқ Жёлтая	2
13	Кўсаги: ўлчами Коробочка: размер	Катта Большая	7
14	Кўсаги: бўйлама кесимдаги шакли Коробочка: форма в продольном сечении	Овалсимон Овальная	3
15	Кўсаги: юзасидаги узук-юлук эгатчалар Коробочка: прерывистые бороздки на поверхности	Мавжуд эмас ёки жуда майда Отсутствует или очень мелкие	1
16	Кўсаги: кўсакбанднинг узунлиги Коробочка: длина плодоножки	Ўртача Средняя	5
17	Кўсаги: кўсак учлилиги Коробочка: выступление верхушки	Кучли Сильное	7
18	Чигит: қилчаларнинг зичлилиги Семена: плотность волосков	Ўртача Средняя	5
19	Кўсаги: хом-ашёдаги тола миқдори Коробочка: содержание сьрца	Ўртача Среднее	5
20	Толаси: узунлиги Волокно: длина	Узун Длинное	7
21	Толаси: пишиқлиги Волокно: прочность	Кучли Сильная	7
22	Толаси: ингичкалиги Волокно: тонина	Ўртача Среднее	5
23	Чигит: ўлчами Семена: размер	Кичкина Маленький	3
24	Кўсаги: очилиши Коробочка: открытость	Кучли Сильная	7

(11) NAP 00137

(15) 08.08.2016

(21) NAP 2011 0010

(54) Олма (Olma)

Яблоня

Malus Mill

(71)(73) К.И.В. КОНСОРЦИО ИТАЛЬЯНО

(22) 05.04.2011

CIVG198

CIVG198

ВИВАИСТИ, Сосьета консортиле а.р.л., IT

(72) Кастаньоли Алессандро, Кастаньоли Пиетро, Аццолини Доната, Леис Микеланджело, Мартинелли Алессио, Таглиани Франческо, IT

(74) Искандерова Нодира Гайибовна, рег. №35

Жой синаш участкаси: ТАЛАБНОМА БЕРУВЧИНИНГ МАЪЛУМОТЛАРИГА КЎРА
Место проведения испытаний: ПО ДАННЫМ ЗАЯВИТЕЛЯ

№п/п	Белгилар Признаки	Ифодаланиш даражаси Степень выраженности	Индекс
1	2	3	4
1	Дарахт: Ўсиш кучи Дерево: Сила роста	Ўртача бўйчанлик Среднорослое	5
2	Дарахт: тури Дерево: тип	Сершоҳ Ветвистый	2
3	Фақат сершоҳ дарахт тури: Дарахт: крон шакли Только ветвистый тип дерева: Дерево: форма крон	Тарвақайлаган шоҳ Раскидистая	5
4	Дарахт: ҳосил тури Дерево : тип плодоношения	Бўғим-бўғим новдача На кольчатках и прутиках	2
5	Ўтган йилги ўсиши: қалинлиги Прирост прошлого года: толщина	Ўртача Средний	5
6	Ўтган йилги ўсиши: узунлиги ўртасидаги тугун Прирост прошлого года: длина междоузлий	Узун Длинные	7
7	Ўтган йилги ўсиши: қуёш қараган томонини бўйаш Прирост прошлого года: окраска солнечной стороны	Тўқ-пушти Темно-розовая	4
8	Ўтган йилги ўсиши: тушиши (ўсишнинг тепа қисмидаги ярмида) Прирост прошлого года: опушения (на верхней половине прироста)	Кучсиз Слабое	3
9	Ўтган йилги ўсиши: ясимқлар сони Прирост прошлого года: число чечевичек	Ўртача Среднее	5
10	Баргли пластинка: новдаларга нисбатан ҳолат Листовая пластинка: положение относительно побега	Томонга йўналтирилган Направлена в сторону	5
11	Баргли пластинка: узунлиги Листовая пластинка: длина	Ўртача Средняя	5
12	Баргли пластинка: кенглиги Листовая пластинка: ширина	Ўртача Средняя	5

1	2	3	4
13	Баргли пластинка: узунликни кенгликка алоқаси Листовая пластинка: отношение длины к ширине	Ўртача Среднее	5
14	Баргли пластинка: яшил ранг жадаллиги Листовая пластинка: интенсивность зеленой окраски	Тўқ Темная	7
15	Баргли пластинка: учини қирқиш (устки ярми) Листовая пластинка: надрезайность края (верхняя половина)	Пилчатли Пильчатая	2
16	Баргли пластинка: пастки қисмини тушиши Листовая пластинка: опушение нижней стороны	Ўртача Среднее	2
17	Банд: узунлиги Черешок: длина	Узун Длинный	7
18	Банд: таянчни антоциан рангли ўлчами Черешок : размер антоциановой окраски от основания	Кичик Маленькая	3
19	Гул: гунча даврида ранга кўпроқ эга бўлган Цветок: преобладающая окраска на стадии бутона	Тўқ-пушти Темно-розовый	4
20	Гул: гулбарглар ўлчами: горизонтал ҳолатига тақалган Цветок: диаметр с лепестками:, прижатыми в горизонтальное положение	Ўртача-кесим ўлчами Среднего—диаметра	5
21	Гул: гулбарглар жойлашуви Цветок : положение лепестков	Ораликдаги Промжуточные	2
22	Гул: чангчига нисбатан уруғчи тумшугининг ўрни Цветок: положение рылец пестика относительно тычинок	Юқори Выше	3
23	Ёш мева: антоцияли ранг ўлчами Молодой плод: размер антоциановой окраски	Уртача ўлчами среднего размера	5
24	Мева: ўлчами Плод: размер	Ўртача Средний	7
25	Мева: баландлиги Плод: высота	Ўртача баланд Средней высота	5
26	Мева: кесим ўлчами Плод: диаметр	Ўртача-кесим ўлчами Среднего диаметра	5
27	Мева: баландлигини кесим ўлчамига муносабати Плод: отношение высоты к диаметру	Катта Большое	7
28	Мева: шакли Плод: форма	эллиптик эллиптическая	9
29	Мева: қовурғасимон Плод :ребристость	Кучсиз Слабая	3
30	Мева: гулқосаси охиридаги тож (тепа қисми) Плод :корона на чашечном конце (верхушке)	Уртача средняя	5
31	Мева: гулқосаси ўлчами Плод : размер чашечки	Уртача Средний	5

1	2	3	4
32	Мева: гулкосабарг узунлиги Плод :длина чашелистиков	Ўртача Средний 5	5
33	Мева: пўстлоғдаги мумли қатлам Плод :восковой налет на кожице	Мавжуд эмас ёки жуда кучсиз Отсутствует или очень слабый	1
34	Мева: пўстлогини ёғлилик даражаси Плод .маслянистость кожицы	Кучсиз Слабая	2
35	Мева: асосий ранг Плод :основная окраска	Сариқ Желтая	1
36	Мева: пўстлогини устки қисмига рангли қоплайдиган қоплама Плод: доля поверхности кожуры под покровной окраской	Жуда катта Очень большая	9
37	Мева: қоплаб турадиган ранг Плод: покровная окраска	Қизил Красная	3
38	Мева: ранг қопламасини интенсивлиги Плод .интенсивность покровной Окраски	Тўқ Темная	7
39	Мева: ранг тури қопламаси Плод :тип покровной окраски	Бир меъёрда ва тарам-тарам Равномерная и полосами	3
40	Мева: бандининг кенглиги Плод : ширина полос	-	-
41	Мева: воронка атрофи доғ Плод оржавленность вокруг воронки	Кучсиз Слабая	3
42	Мева: ёнбошида доғ Плод :оржавленность на боках	Уртача Средняя	5
43	Мева: гулкоса атрофида доғ Плод :оржавленность вокруг чашечки	Кучсиз Слабая	3
44	Мева: териостидаги нукталар сони Плод :число подкожных точек	Ўртача сони Среднее число	5
45	Мева: териостидаги нукталар ўлчами Плод :размер подкожных точек	Кичкина Маленькие	3
46	Мева: ҳосил берадиган мева узунлиги Плод :длина плодножки	Узун Длинная	7
47	Мева: ҳосил берадиган мева қалинлиги Плод :толщина плодножки	Ўртача Средняя	5
48	Мева: воронка чуқурлиги Плод глубина воронки	Ўртача Средняя	5
49	Мева: воронка кенглиги Плод : ширина воронки	Ўртача Средняя	5
50	Мева: гулкоса чуқурлиги Плод глубина чашечки	Ўртача Средняя	5

1	2	3	4
51	Мева: гулкаса кенглиги Плод : ширина чашечки	Ўртача Средняя	5
52	Мева: мева эти зичлиги Плод : плотность мякоти	Жуда пишиқ Очень плотная	9
53	Мева: мева эти ранги Плод : окраска мякоти	Сарғиш Кремовая	2
54	Мева: уруғлайдиган очик камер(кўндаланг оқим) Плод: открытость семенных камер(поперечное сечение)	Қисман очик Частично открытые	2
55	Гуллаш даврини бошланиши Время начала цветения	Ўртача Среднее	5
56	Ҳосил йиғиш даврини бошланиши Время сбора урожая	Кечки Позднее	7
57	Мевалар истеъмол қилиш учун етилганлик даври Время потребительской спелости плодов	Кечки Позднее	7

(11) NAP 00138

(15) 08.08.2016

(21) NAP 2013 0006

(54) Ғўза

Хлопчатник

Gossypium hirsutum L

(71)(73) Қорақалпоғистон деҳқончилик ил

мий-таджикот институти, UZ

Қарақалпақский научно- исследовательский институт земледелия, UZ

(72) Айтжанов Бахытжан Узакбаевич, Айтжанов Узакбай Ешанович, Алиходжаева Сония Сафаевна, Садыков Есбосын Полатович, UZ

2014-2015 йилларда Юқори Чирчиқ Давлат нав синаш участкасида ўтказилган синов натижалари буйича тузилган

Составлено по результатам испытаний на Юқоричирчиқском Госсортоучастке в 2014-2015 гг

№п/п	Белгилар Признаки	Ифодаланиш даражаси Степень выраженности	Индекс
1	2	3	4
1	Ўсимлик: шакли Растение: форма	Конусимон Коническая	2
2	Ўсимлик: баргларнинг қалинлиги Растение: плотность листьев	Ўртача Средняя	5
3	Ўсимлик: бўйи Растение: высота	Ўртача Среднее	5

1	2	3	4
4	Ўсимлик: биринчи ҳосил шохигача бўлган бўғимлар сони Растение: число узлов до первой плодоносящей ветви	Ўртача Средняя	5
5	Ўсимлик: энг узун ўсув шохининг узунлиги Растение: длина самой длинной вегетативной ветви	Ўртача Средняя	5
6	Ўсимлик: биринчи ҳосил шохдинг узунлиги Растение: длина первой плодоносящей ветви	Ўртача Средняя	5
7	Барг: шакли Лист: форма	Кафтсимон Дланевидный	1
8	Барг: ўлчами Лист: размер	Ўртача Средний	5
9	Барг: ўрта томирнинг тукланганлиги (пастки қисмининг) Лист: опушение средней жилки (нижней стороны)	Ўртача Среднее	5
10	Барг: госсипол безлари Лист: госсиполовые железы	Мавжуд Имеются	9
11	Барг: шира чиқарувчи безлари Лист: нектарники	Мавжуд Имеются	9
12	Гули: гултожбаргнинг ранги Цветок: окраска лепестков	Сарғиш Кремовая	1
13	Кўсаги: ўлчами Коробочка: размер	Ўртача Средняя	5
14	Кўсаги: бўйлама кесимдаги шакли Коробочка: форма в продольном сечении	Овалсимон Овальная	3
15	Кўсаги: юзасидаги узуқ-юлуқ эгатчалар Коробочка: прерывистые бороздки на поверхности	Ўртача Средние	5
16	Кўсаги: кўсакбанднинг узунлиги Коробочка: длина плодоножки	Ўртача Средняя	5
17	Кўсаги: кўсак учлиги Коробочка: выступление верхушки	Ўртача Среднее	5
18	Чигит: қилчаларнинг зичлиги Семена: плотность волосков	Ўртача Средняя	5
19	Кўсаги: хом-ашёдаги тола микдори Коробочка: содержание сьрца	Ўртача Среднее	5
20	Толаси: узунлиги Волокно: длина	Узун Длинное	7
21	Толаси: пишиқлиги Волокно: прочность	Ўртача Средняя	5

1	2	3	4
22	Толаси: ингичкалиги Волокно: тонина	Ўртача Среднее	5
23	Чигит: ўлчами Семена: размер	Ўртача Средний	5
24	Кўсаги: очилиши Коробочка: открытость	Ўртача Средняя	5

9.4. AA1E

Селекция ютукларига тизимли ва рақамли кўрсаткичлари Систематический и нумерационный указатели на селекционные достижения

9.1.-бўлим учун селекция ютукларига талабноmalarнинг тизимли кўрсаткичлари

Систематический указатель заявок на селекционные достижения к раздлу 9.1.

Экин, зот номи Название культуры, породы			Талабнома рақами
Лотинча Латинское	Ўзбекча Узбекское	Русча Русское	Номер заявки
Gossypium hirsutum L	Ғўза	Хлопчатник	NAP 2016 0001
Gossypium hirsutum L	-<<-	-<<-	NAP 2016 0002

9.3.-бўлим учун селекция ютукларига патентларнинг тизимли кўрсаткичлари

Систематический указатель патентов на селекционные достижения к раздлу 9.3.

Экин, зот номи Название культуры, породы			Патент рақами	Талабнома рақами
Лотинча Латинское	Ўзбекча Узбекское	Русча Русское	Номер Патента	Номер заявки
Gossypium barbadense L.	Ғўза	Хлопчатник	NAP 00136	NAP 2012 0003
Malus Mill	Олма (Olma)	Яблоня	NAP 00137	NAP 2011 0010
Gossypium hirsutum L	Ғўза	Хлопчатник	NAP 00138	NAP 2013 0006

Ўсимликлар навлари

Сорта растений

Gossypium barbadense L.	Ғўза	Хлопчатник	NAP 00136	NAP 2012 0003
Malus Mill	Олма (Olma)	Яблоня	NAP 00137	NAP 2011 0010
Gossypium hirsutum L	Ғўза	Хлопчатник	NAP 00138	NAP 2013 0006

9.3.-бўлим учун селекция ютуқларига патентларнинг рақамли кўрсаткичлари**Нумерационный указатель патентов на селекционные достижения к разделу 9.3**

Патент рақами	Талабнома рақами	Селекция ютуқлари
Номер Патента	Номер заявки	Селекционные достижения
NAP 00136	NAP 2012 0003	Ўсимликлар нави Сорта растений
NAP 00137	NAP 2011 0010	Ўсимликлар нави Сорта растений
NAP 00138	NAP 2013 0006	Ўсимликлар нави Сорта растений

Ушбу бўлимда ўсимлик навларига Ўзбекистон Республикаси патентини бериш учун қабул қилинган 2 та талабнома, ўсимлик навларига селекция ютуқларининг номларига 2 та талабнома ўсимликлар навлари ва ҳайвонлар зотларининг Давлат реестрлари рўйхатидан ўтказиладиган 3 та ўсимликлар навлари ҳақидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 2 заявках, принятых на выдачу патента Республики Узбекистан на сорт растения, о 2 заявках на название селекционного достижения на сорт растения и об 3 заявках на сорт растений, зарегистрированных в Государственном реестре сортов растений и пород животных.

X. ИНТЕЛЛЕКТУАЛ МУЛК ОБЪЕКТЛАРИГА ҲУҚУҚЛАРНИ ТОПШИРИШ БЎЙИЧА ШАРТНОМАЛАР

ДОГОВОРЫ О ПЕРЕДАЧЕ ПРАВ НА ОБЪЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

10.1. Лицензия шартномалари Лицензионные договоры

QB4L/4W

Саноат намунаси Промышленные образцы

SSP 4/2016. Саноат намунасидан фойдаланишга номулқак лицензия
Патент рақами SAP 00530
Лицензиар – "Солнечный рай" ЁАЖ, RU
Лицензиат – "Золотая семечка" МЧЖ, RU
Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси
Шартнома амал қилиш муддати – 25.11.2020 йилгача

SSP 4/2016. Неисключительная лицензия на использование промышленного образца.
Патент № SAP 00530
Лицензиар – ЗАО "Солнечный рай", RU
Лицензиат – ООО "Золотая семечка", RU
Территория действия договора – Республика Узбекистан
Срок действия договора – до 25.11.2020 г.

Товар белгилари Товарные знаки

SMG 157/2016. Товар белгисидан фойдаланиш учун номулқак лицензия
Гувоҳнома рақами MGU 29433
Лицензиар – "J-United Group" МЧЖ, UZ
Лицензиат – "Novel Plastics" МЧЖ ҚҚ, UZ
Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси
Шартнома амал қилиш муддати – 31.12.2020 йилгача

SMG 157/2016. Неисключительная лицензия на использование товарного знака
Свидетельство № MGU 29433
Лицензиар – ООО "J-United Group", UZ
Лицензиат – СП ООО "Novel Plastics", UZ
Территория действия договора – Республика Узбекистан
Срок действия договора – до 31.12.2020 г.

SMG 159/2016. Товар белгисидан фойдаланиш учун номулқак лицензия
Гувоҳнома рақами MGU 26327
Лицензиар – "J-United Group" МЧЖ, UZ
Лицензиат – "CREATIVE PANEL CONSTRUCTION" МЧЖ ХК, UZ
Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси
Шартнома амал қилиш муддати – 31.12.2020 йилгача

SMG 159/2016. Неисключительная лицензия на использование товарного знака
Свидетельство № MGU 26327
Лицензиар – ООО "J-United Group", UZ
Лицензиат – ИП ООО "CREATIVE PANEL CONSTRUCTION", UZ
Территория действия договора – Республика Узбекистан
Срок действия договора – до 31.12.2020 г.

SMG 163/2016. Товар белгисидан фойдаланиш учун номутлақ лицензия
Гувоҳнома рақами MGU 16513
Лицензиар – "J-United Group" МЧЖ, UZ
Лицензиат – "CREATIVE PANEL CONSTRUCTION" МЧЖ ХК, UZ
Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси
Шартнома амал қилиш муддати – 31.12.2020 йилгача.

SMG 163/2016. Неисключительная лицензия на использование товарного знака
Свидетельство № MGU 16513
Лицензиар – ООО "J-United Group", UZ
Лицензиат – ИП ООО "CREATIVE PANEL CONSTRUCTION", UZ
Территория действия договора – Республика Узбекистан
Срок действия договора – до 31.12.2020 г.

SMG 167/2016. Товар белгисидан фойдаланиш учун номутлақ лицензия
Гувоҳнома рақами MGU 10633
Лицензиар – Федерал Экспресс Корпорейшн, US
Лицензиат – Карго Стар ЛЛК, UZ
Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси
Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

SMG 167/2016. Неисключительная лицензия на использование товарного знака
Свидетельство № MGU 10633
Лицензиар – Федерал Экспресс Корпорейшн, US
Лицензиат – Карго Стар ЛЛК, UZ
Территория действия договора – Республика Узбекистан
Срок действия договора – на срок действия свидетельства.

SMG 169/2016. Товар белгисидан фойдаланиш учун номутлақ лицензия
Гувоҳнома рақами MGU 29544
Лицензиар – "J-United Group" МЧЖ, UZ
Лицензиат – "WIDE TENT SYSTEM" МЧЖ ХК, UZ
Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси
Шартнома амал қилиш муддати - 31.12.2020 йилгача.

SMG 169/2016. Неисключительная лицензия на использование товарного знака
Свидетельство № MGU 29544
Лицензиар – ООО "J-United Group", UZ
Лицензиат – ИП ООО "WIDE TENT SYSTEM", UZ
Территория действия договора – Республика Узбекистан
Срок действия договора – до 31.12.2020 г.

10.2 Ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш шартномалари Договоры о передаче прав

РС4А/4W Ихтиролар Изобретения

SIP 7/2016. Ихтирога доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.
Патент рақами IAP 04976
Берувчи томон – Сантен Фармасьютикал Ко., Лтд., JP
Олувчи томон – АЙЮМИ Фармасьютикал Корпорейшн, JP
Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси
Шартнома амал қилиш муддати – патентни амал қилиш муддатигача.

SIP 7/2016. Передача прав на изобретение.
Патент № IAP 04976
Передающая сторона – Сантен Фармасьютикал Ко., Лтд., JP
Получающая сторона – АЙЮМИ Фармасьютикал Корпорейшн, JP
Территория действия договора – Республика Узбекистан
Срок действия договора – на срок действия патента.

Товар белгилари**Товарные знаки**

SMG 150/2016. Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

Гувоҳнома рақами MGU 26400

Берувчи томон – “VITAL TRADE” МЧЖ ХК, UZ

Олувчи томон – Rasulov Behzod Erkin O'gli, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

SMG 150/2016. Передача прав на товарный знак. **Свидетельство №** MGU 26400

Передающая сторона – ИП ООО “VITAL TRADE”, UZ

Получающая сторона – Rasulov Behzod Erkin O'gli, UZ

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельств.

SMG 151/2016. Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

Гувоҳнома рақами MGU 24674

Берувчи томон – “PREMIUM BUILDING SERVICE” МЧЖ, UZ

Олувчи томон – AKILOV RUSTAMXON DILSHADOVICH, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

SMG 151/2016. Передача прав на товарный знак. **Свидетельство №** MGU 24674

Передающая сторона – ООО “PREMIUM BUILDING SERVICE”, UZ

Получающая сторона – AKILOV RUSTAMXON DILSHADOVICH, UZ

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельства.

SMG 152/2016. Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

Гувоҳнома рақами MGU 15149, 15056, 17822, 16192, 19009

Берувчи томон – Глаксо Групп Лимитед, GB

Олувчи томон – Новартис Фарма АГ, CH

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳнома-ларни амал қилиш муддатигача.

SMG 152/2016. Передача прав на товарный знак. **Свидетельство №** MGU 15149, 15056, 17822, 16192, 19009

Передающая сторона – Глаксо Групп Лимитед, GB

Получающая сторона – Новартис Фарма АГ, CH

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельств.

SMG 153/2016. Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

Гувоҳнома рақами MGU 13004

Берувчи томон – Ядгаров Нурбек Атабекович, UZ

Олувчи томон – “IMIR TRADE GROUP” МЧЖ, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

SMG 153/2016. Передача прав на товарный знак. **Свидетельство №** MGU 13004

Передающая сторона – Ядгаров Нурбек Атабекович, UZ

Получающая сторона – ООО “IMIR TRADE GROUP”, UZ

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельства.

SMG 154/2016. Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

Гувоҳнома рақами MGU 21939, 20122

Берувчи томон – “ELITKA SHAROB SAVDO” МЧЖ, UZ

Олувчи томон – “CONSENT TIME GROUP” МЧЖ, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномаларни амал қилиш муддатигача.

SMG 154/2016. Передача прав на товарный знак. Свидетельство № MGU 21939, 20122

Передающая сторона – ООО “ELITKA SHAROB SAVDO”, UZ

Получающая сторона – ООО “CONSENT TIME GROUP”, UZ

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельств.

SMG 155/2016. Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

Гувоҳнома рақами MGU 20128, 20391

Берувчи томон – “LEGION CO” ХК, UZ

Олувчи томон – “CONSENT TIME GROUP” МЧЖ, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномаларни амал қилиш муддатигача.

SMG 155/2016. Передача прав на товарный знак. Свидетельство № MGU 20128, 20391

Передающая сторона – ЧП “LEGION CO”, UZ

Получающая сторона – ООО “CONSENT TIME GROUP”, UZ

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельств.

SMG 156/2016. Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

Гувоҳнома рақами MGU 09762, 10229

Берувчи томон – Милан Медикал САС, FR

Олувчи томон – Эбботт Продактс Оперейшнс АГ, СН

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномаларни амал қилиш муддатигача.

SMG 156/2016. Передача прав на товарный знак. Свидетельство № MGU 09762, 10229

Передающая сторона – Милан Медикал САС, FR

Получающая сторона – Эбботт Продактс Оперейшнс АГ, СН

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельств.

SMG 158/2016. Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

Гувоҳнома рақами MGU 14487, 16165, 13442

Берувчи томон – “Руст Инкорпорэйтэд” ИИ ЁАЖ, RU

Олувчи томон – Рашн Стандарт Интеллекчуал Проперти Холдинг АГ, СН

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномаларни амал қилиш муддатигача.

SMG 158/2016. Передача прав на товарный знак. Свидетельство № MGU 14487, 16165, 13442

Передающая сторона – ЗАО ИИ “Руст Инкорпорэйтэд”, RU

Получающая сторона – Рашн Стандарт Интеллекчуал Проперти Холдинг АГ, СН

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельств.

SMG 160/2016. Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.
Гувоҳнома рақами MGU 21475, 21790
Берувчи томон – “ELITKA SHAROB SAVDO” МЧЖ, UZ
Олувчи томон – "ALTASH IMPORT" МЧЖ, UZ
Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси
Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномаларни амал қилиш муддатигача.

SMG 160/2016. Передача прав на товарный знак.
Свидетельство № MGU 21475, 21790
Передающая сторона – ООО “ELITKA SHAROB SAVDO”, UZ
Получающая сторона - ООО "ALTASH IMPORT", UZ
Территория действия договора – Республика Узбекистан
Срок действия договора – на срок действия свидетельств.

SMG 161/2016. Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.
Гувоҳнома рақами MGU 22089
Берувчи томон – “LEGION CO” ХК, UZ
Олувчи томон – "ALTASH IMPORT" МЧЖ, UZ
Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси
Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

SMG 161/2016. Передача прав на товарный знак.
Свидетельство № MGU 22089
Передающая сторона – ЧП “LEGION CO”, UZ
Получающая сторона - ООО "ALTASH IMPORT", UZ
Территория действия договора – Республика Узбекистан
Срок действия договора – на срок действия свидетельства.

SMG 162/2016. Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.
Гувоҳнома рақами MGU 29193
Берувчи томон – "ALAR TRADE" МЧЖ, UZ
Олувчи томон – "ALTASH IMPORT" МЧЖ, UZ
Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси
Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

SMG 162/2016. Передача прав на товарный знак.
Свидетельство № MGU 29193
Передающая сторона – ООО "ALAR TRADE", UZ
Получающая сторона - ООО "ALTASH IMPORT", UZ
Территория действия договора – Республика Узбекистан
Срок действия договора – на срок действия свидетельства.

SMG 164/2016. Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.
Гувоҳнома рақами MGU 14672, 14727, 14661
Берувчи томон – "B-HOLDING" МЧЖ, RU
Олувчи томон – Юнилевер Н.В, NL
Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси
Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномаларни амал қилиш муддатигача.

SMG 164/2016. Передача прав на товарный знак.
Свидетельство № MGU 14672, 14727, 14661
Передающая сторона – ООО "B-HOLDING", RU
Получающая сторона - Юнилевер Н.В, NL
Территория действия договора – Республика Узбекистан
Срок действия договора – на срок действия свидетельств.

SMG 165/2016. Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

Гувоҳнома рақами MGU 26307

Берувчи томон – НОКСЕЛЛ Корпорейшн, US

Олувчи томон – Дзе Проктер энд Гэмбл Компэни, US

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномани амал қилиш муддатиғача.

SMG 165/2016. Передача прав на товарный знак. **Свидетельство №** MGU 26307

Передающая сторона – НОКСЕЛЛ Корпорейшн, US

Получающая сторона – Дзе Проктер энд Гэмбл Компэни, US

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельства.

SMG 166/2016. Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

Гувоҳнома рақами MGU 16313, 17926

Берувчи томон – "TAR PHARM ALLIANCE" МЧЖ, UZ

Олувчи томон – "EVRO PHARM BIZNES" МЧЖ, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномаларни амал қилиш муддатиғача.

SMG 166/2016. Передача прав на товарный знак. **Свидетельство №** MGU 16313, 17926

Передающая сторона – ООО "TAR PHARM ALLIANCE", UZ

Получающая сторона – ООО "EVRO PHARM BIZNES", UZ

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельств.

SMG 168/2016. Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

Гувоҳнома рақами 8728, MGU 21545, 21544

Берувчи томон – ГласкоСмитКлайн ЛЛК, US

Олувчи томон – ГлаксоСмитКлайн Консумер Хэлскер (ВБ) АйПи Лимитед, GB

Шартнома амал қилиш ҳудуди – Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати – гувоҳномаларни амал қилиш муддатиғача.

SMG 168/2016. Передача прав на товарный знак. **Свидетельство №** 8728, MGU 21545, 21544

Передающая сторона – ГласкоСмитКлайн ЛЛК, US

Получающая сторона – ГлаксоСмитКлайн Консумер Хэлскер (ВБ) АйПи Лимитед, GB

Территория действия договора – Республика Узбекистан

Срок действия договора – на срок действия свидетельств.

Ушбу бўлимда саноат намунаси буйича битта, товар белгилари бўйича бешта лицензия шартномалари, ихтиро буйича битта, товар белгилари бўйича ўн бешта ҳуқуқларни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисидаги шартномалар ҳақидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о лицензионных договорах по промышленным образцам – один, по товарным знакам – пять, по договорам передачи прав по изобретениям – один, по товарным знакам – пятнадцать.

XII. ХАБАРЛАР ИЗВЕЩЕНИЯ

MB4W

Товар белгисига берилган гувоҳноманинг амал қилишини гувоҳнома эгасининг аризасига биноан муддатидан илгари тўхтатиш

**Досрочное прекращение действия свидетельства на товарный знак
На основании заявления владельца свидетельства**

Гувоҳнома рақами Номер свидетельства	ТХХТ МКТУ	Гувоҳнома амал қилиши тўхтатилган сана Дата прекращения действия свидетельства
MGU 16558	17, 19,35	18.07.2016
MGU 18051	1,16,17,19,35	18.07.2016

ND4A

Ўзбекистон Республикасининг ихтирога берилган патент эгасининг номини ўзгартириш

Изменение наименование владельца патента Республики Узбекистан на изобретении

(11) патент рақами Номер патента	(73) патент эгасининг номи Наименование владельца патента
IAP 03188	O'zbekiston Respublikasi Fanlar Akademiyasi ion-plazma va lazer texnologiyalari institute, UZ Институт ионно-плазменных и лазерных технологий Академии наук Республики Узбекистан, UZ
IAP 03857	МДХ ХОЛОГРАМ ЛИМИТЕД.GB

ND4A

Ўзбекистон Республикасининг ихтирога берилган патент эгасининг манзилини ўзгартириш

Изменение адреса владельца патента Республики Узбекистан на изобретении

(11) патент рақами Номер патента	(73) патент эгасининг номи Наименование владельца патента
IAP 03857	35 Нью Бридж Стрит, Лондон EC4V 6BW, Великобритания, GB

ND4W**Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳномаларининг амал қилиш муддатини узайтириш****Продление срока действия свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак**

(111) Гувоҳнома рақами	(181) Гувоҳноманинг амал қилиш муддати узайтирилган сана
Номер свидетельства	Дата, до которой продлен срок действия свидетельства
1	2

305	24.0.2026
734	01.09.2026
735	01.09.2026
1045	21.09.2026
1312	29.11.2026
1363	26.08.2026
1368	26.08.2026
1369	26.08.2026
1370	26.08.2026
1371	26.08.2026
1376	26.08.2026
1383	26.08.2026
1451	08.09.2026
1594	29.07.2026
1843	23.07.2026
2381	29.12.2026
2849	25.08.2026
2878	05.08.2026
3065	01.08.2026
3071	30.07.2026
3223	12.07.2026
6350	17.04.2026
6476	15.01.2026
6636	03.07.2026
6640	03.06.2026
6685	23.07.2026
6686	23.07.2026
6690	15.07.2026
6692	15.07.2026
6735	30.07.2026
6736	30.07.2026
6737	30.07.2026
6751	07.08.2026

(111) Гувоҳнома рақами	(181) Гувоҳноманинг амал қилиш муддати узайтирилган сана
Номер свидетельства	Дата, до которой продлен срок действия свидетельства
1	2

6792	23.08.2026
6832	26.08.2026
6845	11.09.2026
6846	13.09.2026
6852	23.07.2026
6855	26.08.2026
6795	26.07.2026
6860	26.07.2026
7100	13.01.2027
7216	17.01.2027
MGU 14772	03.02.2026
MGU 14794	19.01.2026
MGU 14795	19.01.2026
MGU 14798	19.01.2026
MGU 14799	19.01.2026
MGU 14813	30.01.2026
MGU 14900	03.02.2026
MGU 14921	01.08.2026
MGU 15054	11.07.2026
MGU 15101	21.07.2026
MGU 15118	14.07.2026
MGU 15119	14.07.2026
MGU 15120	14.07.2026
MGU 15121	14.07.2026
MGU 15122	14.07.2026
MGU 15123	14.07.2026
MGU 15124	14.07.2026
MGU 15134	03.08.2026
MGU 15169	17.08.2026
MGU 15186	04.07.2026
MGU 15198	14.07.2026
MGU 15199	14.07.2026
MGU 15200	14.07.2026

1	2	1	2
MGU 15201	24.07.2026	MGU 15515	27.09.2026
MGU 15289	29.08.2026	MGU 15518	07.07.2026
MGU 15295	20.09.2026	MGU 15531	20.09.2026
MGU 15324	09.08.2026	MGU 15557	24.07.2026
MGU 15325	09.08.2026	MGU 15570	07.07.2026
MGU 15344	24.08.2026	MGU 15582	14.07.2026
MGU 15386	18.09.2026	MGU 15593	24.07.2026
MGU 15392	24.08.2026	MGU 15642	27.07.2026
MGU 15393	24.08.2026	MGU 15685	24.07.2026
MGU 15394	24.08.2026	MGU 15734	14.09.2026
MGU 15404	23.08.2026	MGU 15766	31.08.2026
MGU 15411	24.07.2026	MGU 15940	31.07.2026
MGU 15419	04.09.2026	MGU 15941	31.08.2026
MGU 15425	04.09.2026	MGU 15942	31.08.2026
MGU 15483	24.08.2026	MGU 15989	27.12.2026
MGU 15484	20.09.2026	MGU 16435	13.10.2026
MGU 15511	07.07.2026	MGU 16218	18.12.2026

ND4W

Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг номини ўзгартириш

Изменение наименования владельца свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак

(111) Гувоҳнома рақами Номер свидетельства	(732) Гувоҳнома эгасининг ўзгартирилган номи Измененное наименование владельца свидетельства
1	2
796, 3223, 7189, 7190, 7208, 7219, 7274, MGU 15658, MGU 17897, MGU 17898, MGU 18055, MGU 18056, MGU 23367 2089 3898 6792 MGU 15289 MGU 17560, MGU 17561	КРАФТ ХАЙНЦ ФУДС КЛМПАНИ, US Активис Дойчланд ГмбХ энд Ко.КГ, DE Маэстро Интернешнл Инкорпорейтид, US СИТИЗЕН ТОКЕЙ КАБУСИКИ КАЙСЯ, худди СИТИЗЕН УОТЧ КО., ЛТД.каби савдо қилувчи, JP СИТИЗЕН ТОКЕЙ КАБУСИКИ КАЙСЯ, тажже торғуюшя как СИТИЗЕН УОТЧ КО., ЛТД., JP Джей. Эстина Ко., Лтд., KR Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi "ROISON ELECTRONICS" O'zbekiston-Buyuk Britaniya qo'shma korxonasi, UZ Совместное Узбекско-Великобританское предприя- тие в форме общества с ограниченной ответст- венностью "ROISON ELECTRONICS", UZ

1	2
MGU 22010, MGU 22011, MGU 22012	Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «Baraka Tekstil Eksport» chet el korxonasi, UZ
MGU 25944, MGU 22947	Иностранное предприятие Общество с ограниченной ответственностью «Baraka Tekstil Eksport», UZ «Мультивак Зепп Хаггенмюллер ЗИ энд Ко.КГ, DE

TE4W

Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг манзиллини ўзгартириш

Изменение адреса владельца свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак

(111) Гувоҳнома рақами	(732) Манзил
Номер свидетельства	Адрес
1	2
985, 1153, 1154, 1155, 1158, MGU 09767 1593, 1594, 7731	2951 Ишикава-мачи, Хачиожи-ши, Токио, Япония, JP 1762 Ловерс Лэйн, Огаста, Джорджия штати, АҚШ, US 1762 Ловерс Лэйн, Огаста, Джорджия штати, США, US
2089	Вилли-Брандт-Аллея 2, 81829, Мюнхен, Германия, DE
2694	1) 3600 Вест Лейк Авеню, Гленвью, Иллинойс штати 60026, АҚШ, US 3600 Вест Лейк Авеню, Гленвью, штат Иллинойс 60026, США, US 2)155 Харлем Авеню, Гленвью, Иллинойс штати 60025, АҚШ, US 155 Харлем Авеню, Гленвью, штат Иллинойс 60025, США, US
3898	2000 Перчейс Стрит, Перчейс, Нью-Йорк 10577, АҚШ, US 2000 Перчейс Стрит, Перчейс, Нью-Йорк 10577, США, US
6735, 6736, 6737, 6846	71, Бётккот-гил, Дайдок-гу, Дайжон, Корея Республикаси, KR 71, Бётккот-гил, Дайдок-гу, Дайжон, Республика Корея, KR
6792	1-12, 6-тёмэ, Танаси-то, Ниси-Токио-си, Япония, JP
8806	2951 Ишикава-мачи, Хачиожи-ши, Токио, Япония, JP

1	2
MGU 09748	1)2000 Парк Лейн, Питтсбург, Пенсильвания, АКШ,US
	2000 Парк Лейн, Питтсбург, Пенсильвания, АКШ,US
	2)300 Индастри Драйв, Питтсбург, Пенсильвания, АКШ 15275, US
	300 Индастри Драйв, Питтсбург, Пенсильвания, США 15275, US
MGU 11699	500 Чарльз Юинг Бульвар, Нью Джерси, 08628, АКШ, US
	500 Чарльз Юинг Бульвар, Нью Джерси, 08628, США, US
MGU 15045, MGU 15047, MGU 15284, MGU 15285, MGU 15674, MGU 15735	Дюбендал Алле 10, 2630 ТОСТРУП, Дания, ДК
MGU 15160	Тошкент ш., Юнусобод тумани, Ниёзбек йўли кўчаси, 1 уй, UZ
	г. Ташкент, Юнусабадский район, ул. Ниёзбек йули, дом 1, UZ
MGU 15171	Виадукштрассе 42, 4051 Базель, Швейцария, СН
MGU 15289	53, Янгджае-даеро 62-гил, Сонгпа-гу, Сеул, Корея Республикаси, KR
	53, Янгджае-даеро 62-гил, Сонгпа-гу, Сеул, Республика Корея, KR
MGU 15419, MGU 15425	13 Пэкпом-но 90да-гиль, Ионгсан-ку, Сеул, Корея Республикаси, KR
	13 Пэкпом-но 90да-гиль, Ионгсан-ку, Сеул, Республика Корея, KR
MGU 17560, MGU 17561	Тошкент ш., Чилонзор тумани, Дийдор кўчаси, 71А, UZ
	г. Ташкент, Чиланзарский р-н, ул. Дийдор, дом 71А, UZ
MGU 18413, MGU 18414, MGU 18415, MGU18785, MGU 22571, MGU 22572, MGU 22782, MGU 22783, MGU 22784, MGU 22955, MGU 23595, MGU 24429, MGU 24645, MGU 24801, MGU 25035, MGU 25637, MGU 25638, MGU 25639	100182, Тошкент шаҳар, Бектемир тумани, Х. Байкаро кўчаси, 92 уй, UZ
MGU 19161	100182, г. Ташкент, Бектемирский район, улица Х. Байкаро, дом 92, UZ
	Тошкент шаҳар, Чилонзор тумани, Мукикий кўчаси, 142/1, UZ
MGU 29579, MGU 29592, MGU 29593, MGU 29595, MGU 29596, MGU 29597, MGU 29607	г. Ташкент, Чиланзарский район, улица Мукики, 142/1, UZ
	100204, Тошкент шаҳар, Яшнобод тумани, Алимкент 1-тор кўчаси, 33/1 уй, UZ
MGU 29610	100204, г. Ташкент, Яшнабадский район, ул. Алимкент, 1 проезд, дом 33/1, UZ
	Тошкент шаҳар, Мирзо-Улуғбек тумани, А. Югнакий мавзеси, 26 уй, 14 хонадон, UZ
	г. Ташкент, МирзоУлуғбекский р-н, массив А.Югнакий, дом 26, кв. 14, UZ

<<Расмий ахбортонома>> нинг 2016 йил 8-сонида 41 та ихтироларга талабномалар, 11 та ихтиролар, 6 та фойдали моделлар, 4 та саноат намуналари, 134 та товар белгилари, 59 та ЭҲМ учун дастурлар, 4 та маълумотлар базаси, селекция бўлимда ўсимлик навларига Ўзбекистон Республикаси патентини бериш учун қабул қилинган 2 та талабнома, ўсимлик навларига селекция ютуқларининг номларига 2 та талабнома ўсимликлар навлари ва ҳайвонлар зотларининг Давлат реестрлари рўйхатидан ўтказиладиган 3 та ўсимликлар навлари ҳақидаги маълумотлар нашр қилинди. Лицензия бўлимда саноат намунаси бўйича битта, товар белгилари бўйича бешта лицензия шартномалари, ихтиро бўйича битта, товар белгилари бўйича ўн бешта ҳуқуқларни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисидаги шартномалар ҳақидаги маълумотлар нашр қилинди.

В официальном бюллетене № 8, 2016 г. опубликованы сведения о 41 заявках на изобретения, 11 изобретениях, о 6 полезных моделях, о 4 промышленных образцах, 134 товарных знаках, 59 программе для ЭВМ, о 4 базе данных, в селекционном разделе опубликованы сведения о 2 заявках, принятых на выдачу патента Республики Узбекистан на сорт растения, о 2 заявках на название селекционного достижения на сорт растения и об 3 заявках на сорт растений, зарегистрированных в Государственном реестре сортов растений и пород животных. В лицензионном разделе опубликованы сведения о лицензионных договорах по промышленным образцам – один, по товарным знакам – пять, по договорам передачи прав по изобретениям – один, по товарным знакам – пятнадцать.

**XIV. РЎЙХАТГА ОЛИНГАН ТОВАР БЕЛГИЛАРИ РАНГЛИ ТАСВИРЛАРИНИНГ ИФОДАСИ
ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ЦВЕТНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ТОВАРНЫХ
ЗНАКОВ**

MGU 29656



MGU 29657



MGU 29658



MGU 29674



MGU 29676



MGU 29677



MGU 29679



MGU 29686



MGU 29692



MGU 29693



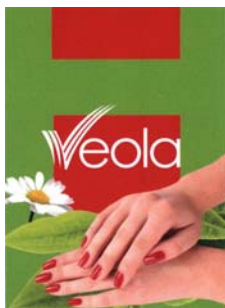
MGU 29694



MGU 29695



MGU 29708



MGU 29710



MGU 29711



MGU 29712



MGU 29713



MGU 29714



MGU 29715



MGU 29716



MGU 29720



MGU 29717



MGU 29721



MGU 29718



MGU 29722



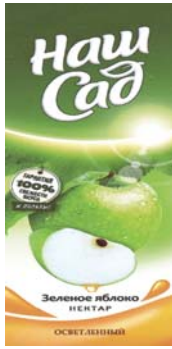
MGU 29719



MGU 29723



MGU 29724



MGU 29728



MGU 29725



MGU 29735



MGU 29744



MGU 29726



MGU 29745



MGU 29751



MGU 29727



MGU 29752



MGU 29753



MGU 29759



MGU 29760



MGU 29761



MGU 29762



MGU 29763



MGU 29764



MGU 29765



MGU 29767



MGU 29768



MGU 29769



MGU 29770



MGU 29771



MGU 29772



MGU 29775

lucido

MGU 29776

Kitob  olami

MGU 29779


MED IMPORT

MGU 29782



MGU 29786


TECHNOLOGY

**ДАВЛАТЛАРНИНГ КОДЛАРИ (БИМТ ST.3 стандарти)
КОДЫ ГОСУДАРСТВ (Стандарт ВОИС ST.3)**

AP	Африканская региональная организация промышленной собственности (АРИПО)	CG	Конго	IS	Исландия	PH	Филиппины
		CH	Швейцария	IT	Италия	PK	Пакистан
		CI	Кот Дивуар	JM	Ямайка	PL	Польша
BX	Ведомство по товарным знакам и промышленным образцам Бенилюкса	CK	Острова Кука	JO	Иордания	PT	Португалия
		CL	Чили	JP	Япония	PW	Палау
		CM	Камерун	KE	Кения	PY	Парагвай
EA	Евразийское патентное ведомство (ЕАПВ)	CN	Китай	KG	Кыргызстан	QA	Катар
		CO	Колумбия	KH	Камбоджа	RO	Румыния
EM	Ведомство по гармонизации на внутреннем рынке (товарные знаки и промышленные образцы)	CR	Коста-Рика	KI	Кирибати	RU	Российская Федерация
		CU	Куба	KM	Коморы	RW	Руанда
		CV	Кап Верде	KN	Сент Киттс и Невис	SA	Саудовская Аравия
EP	Европейское патентное ведомство (ЕПВ)	CY	Кипр	KP	Корейская Народно-Демократическая Республика	SB	Соломоновы острова
		DE	Германия		Республика	SC	Сейшелы
		DJ	Джибути	KR	Республика Корея	SD	Судан
GC	Патентное ведомство Совета по сотрудничеству арабских государств Персидского залива	DK	Дания	KW	Кувейт	SE	Швеция
		DM	Доминика	KY	Кайманские острова	SG	Сингапур
		DO	Доминиканская Республика	KZ	Казахстан	SH	Святая Елена
		DZ	Алжир	LA	Народная Демократическая Республика Лао	SI	Словения
OA	Африканская организация интеллектуальной собственности (ОАПИ)	EC	Эквадор	LB	Ливан	SK	Словакия
		EE	Эстония	LC	Сент-Люсия	SL	Сьерра Леоне
		EG	Египет	LI	Лихтенштейн	SM	Сан Марино
WO	Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС)	EH	Западная Сахара	LK	Шри-Ланка	SN	Сенегал
		ER	Эритрея	LR	Либерея	SO	Сомали
AD	Андорра	ES	Испания	LS	Лесото	SR	Суринам
AE	Объединенные Арабские Эмираты	ET	Эфиопия	LT	Литва	ST	Сан Томе и Принсипе
		FI	Финляндия	LU	Люксембург	SV	Эль Сальвадор
		FJ	Фиджи	LV	Латвия	SY	Сирийская Арабская Республика
AF	Афганистан	FK	Фолклендские острова (Мальвинны)	LY	Ливийская Арабская Джамахирия	SZ	Свазиленд
AG	Антигуа и Барбуда	FM	Микронезия	MA	Марокко	TC	Терксские и Кайкосские острова
AI	Ангилья	FO	Фарерские острова	MC	Монако	TD	Чад
AL	Албания	FR	Франция	MD	Республика Молдова	TG	Того
AM	Армения	GA	Габон	MG	Мадагаскар	TH	Таиланд
AN	Антильские острова	GB	Великобритания	MK	Македония	TJ	Таджикистан
AO	Ангола	GD	Гренада	ML	Мали	TM	Туркменистан
AR	Аргентина	GE	Грузия	MM	Мианмар	TN	Тунис
AT	Австрия	GH	Гана	MN	Монголия	TO	Тонго
AU	Австралия	GI	Гибралтар	MO	Макао	TL	Тимор-Лест
AW	Аруба	GL	Гренландия	MP	Северные Марианские острова	TR	Турция
AZ	Азербайджан	GM	Гамбия	MR	Мавритания	TT	Тринидад и Тобаго
BA	Босния и Герцеговина	GN	Гвинея	MS	Монсеррат	TV	Тувалу
BB	Барбадос	GQ	Экваториальная Гвинея	MT	Мальта	TW	Тайвань
BD	Бангладеш	GR	Греция	MU	Маврикий	TZ	Танзания
BE	Бельгия	GS	Южная Джорджия и Южные Сандвичевы острова	MV	Мальдивы	UA	Украина
BF	Буркина Фасо			MW	Малави	UG	Уганда
BG	Болгария	GT	Гватемала	MX	Мексика	US	США
BH	Бахрейн	GW	Гвинея-Бисау	MY	Малайзия	UY	Уругвай
BI	Бурунди	GY	Гайяна	MZ	Мозамбик	UZ	Узбекистан
VJ	Бенин	NK	Гонконг	NA	Намибия	VA	Святой Престол
BM	Бермудские острова	HN	Гондурас	NE	Нигер	VC	Сент Винсент и Гренадины
BN	Бруней Даруссалам	HR	Хорватия	NG	Нигерия	VE	Венесуэла
BO	Боливия	HT	Гаити	NI	Никарагуа	VG	Виргинские острова (Британские)
BR	Бразилия	HU	Венгрия	NL	Нидерланды	VN	Вьетнам
BS	Багамы	ID	Индонезия	NO	Норвегия	VU	Вануату
BT	Бутан	IE	Ирландия	NP	Непал	WS	Самоа
BV	Буве остров	IL	Израиль	NR	Науру	YE	Йемен
BW	Ботсвана	IN	Индия	NZ	Новая Зеландия	YU	Югославия
BY	Беларусь	IQ	Ирак	OM	Оман	ZA	Южная Африка
BZ	Белиз	IR	Иран (Исламская Республика)	PA	Панама	ZM	Замбия
CA	Канада			PE	Перу	ZW	Зимбабве
CD	Демократическая Республика Конго			PG	Папуа Новая Гвинея		

Бош мухаррир

М.Қ. Бобожонов

Таржимон

Р.С. Мансурова

Оригинал-макет учун масъул

Г.С. Вапаева

Чоп этиш учун масъул

А.Б. Жўраев

Босишга 31.08.2016 й. рухсат этилди.

Қоғоз бичими 60x84 1/8. Адади 3.

Офсет қоғози. Шартли ҳисоб нашриёт табоғи 18,5 б.т.

Ўзбекистон Республикаси Интеллектуал мулк агентлиги
100000, Тошкент, Мустакиллик шоҳ кўчаси, 59 уй

«INTELLEKT-EKSPERT» Давлат унитар корхонасида чоп этилди

© ЎзР Интеллектуал мулк агентлиги, 2016 й.

Главный редактор

М.Қ. Бобожонов

Переводчик

Р.С. Мансурова

Ответственный за оригинал-макет

Г.С. Вапаева

Ответственный за выпуск

А.Б. Джураев

Подписано в печать 31.08.2016 г.

Формат бумаги 60x84 1/8. Тираж 3.

Бумага офсетная. Уч.-изд. л. 18,5

Агентство по интеллектуальной собственности Республики Узбекистан

100000, Ташкент, пр. Мустакиллик, 59

Отпечатано в Государственном унитарном предприятии «INTELLEKTEKSPERT»

© Агентство по интеллектуальной собственности РУз, 2016 г.