



**TÜRKMENISTANYŇ MALIÝE WE YKDYSADYÝET MINISTRRLIGI
INTELLEKTUAL EÝEÇILIK BOÝUNÇA DÖWLET GULLUGY
(Türkmenpatent)**

**TÜRKMENISTANYŇ RESMI BÝULLETENI
(Oýlap tapyşlaryň we senagat nusgalaryň haýyşnamalary)**

**ОФИЦИАЛЬНЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ ТУРКМЕНИСТАНА
(Заявки на изобретения и промышленные образцы)**

**OFFICIAL JOURNAL OF TURKMENISTAN
(Applications for inventions and industrial designs)**



1_17_2021

**OÝLAP TAPYŞLARA DEGIŞLI BIBLIOGRAFIK
MAGLUMATLARY BARABAR ETMEK ÜÇIN HALKARA KODLARY**

- (11) – patentiň belgisi
- (21) - haýyşnamanyň belgisi
- (22) - haýyşnamanyň berlen belgisi
- (31) - konwension ilkinjiligi soralyan haýyşnamanyň belgisi
- (32) - konwension ilkinjiligiň senesi
- (33) - konwension ilkinjiligiň ýurdunyň kody
- (51) - halkara patent klassifikasiýasynyň indeksi
- (54) - oýlap tapyşyň ady
- (71) - haýyşnamaçy(lar), ýurduň kody
- (72) - oýlap tapyjy(lar), ýurduň kody
- (73) - patent eýesi(leri), ýurduň kody
- (75) - haýyşnamaçy(lar), şol(ar) hem oýlap tapyjy(lar), ýurduň kody
- (76) - haýyşnamaçy(lar), şol(ar) hem oýlap tapyjy(lar) we patent eýesi(leri), ýurduň kody
- (86) - halkara haýyşnamanyň nomeri (PCT düzgüni boýunça)

**SENAGAT NUSGALARA DEGIŞLI BIBLIOGRAFIK
MAGLUMATLARY BARABAR ETMEK ÜÇIN HALKARA KODLARY**

- (11) – patentiň belgisi
- (12) – resminamanyň söz belgisi görnüşi
- (15) – patentiň döwlet belligine alnan senesi
- (19) – IEBG (Intellectual eýeçiligiň bütindunýä guramasy) ST.3 standartyna laýyklykda neşir eden ýurduň kody
- (21) – haýyşnamanyň belgisi
- (22) – haýyşnamanyň berlen senesi
- (24) – senagat eýeçiligiň hukuklarynyň hereketiniň başlan senesi (patentiň hereket ediş möhletiniň başlanýan senesi)
- (31) – konwension ilkinjiligiň bellenen haýyşnamanyň belgisi
- (32) – ilkinji haýyşnamanyň berlen senesi
- (33) – IEBG (Intellectual eýeçiligiň bütindunýä guramasy) ST.3 standartyna laýyklykda haýyşnamany beren ýurduň kody
- (45) – senagat nysgasyna berlen patenti baradaky maglumatlaryň çap edilen senesi
- (51) – senagat nusgalaryň halkara klassifikasiýasynyň indeksleri (SNHK)
- (54) – senagat nusganyň ady
- (55) – senagat nusganyň şekili
- (57) – senagat nusganyň düýpli alamatlarynyň sanawy
- (62) – haýyşnamanyň içinden alnan has irki haýyşnamanyň berlen senesi we belgisi
- (66) – has irki haýyşnamanyň berlen senesi we belgisi
- (72) – IEBG (Intellectual eýeçiligiň bütindunýä guramasy) ST.3 standartyna laýyklykda awtorlaryň ady we ýaşayan ýurdunyň kody
- (73) – IEBG (Intellectual eýeçiligiň bütindunýä guramasy) ST.3 standartyna laýyklykda patent eýesiniň ady, ýaşayan ýurdunyň kody ýa-da patent eýesiniň ýerleşýän ýeri

I. BZ OÝLAP TAPYŞLAR/ ИЗОБРЕТЕНИЯ / INVENTIONS

1.1. BZ1A (12) Haýyşnamalar baradaky maglumatlar

1.1. BZ1A (12) Публикация сведений о заявках

1.1. BZ1A (12) The publication of the data for applications

BÖLÜM / РАЗДЕЛ / SECTION: A

A01

- (51) **A01G 31/00**
A01G 24/00
- (21) **20/I01639** (22) 15.10.2020
- (71) Türkmenistanyň Ylymlar akademiýasynyň
Himiýa instituty (TM)
Институт Химии Академии наук
Туркменистана (TM)
Academy of sciences of Turkmenistan
Chemistry institute (TM)
- (72) Amannazarow Goçmyrat Saparmyradowiç
(TM)
Gadamow Durdymyrat Gurbanowiç (TM)
Amannazarowa Dünýägözel
Hojamämmedowna (TM)
Berdiýew Rahmanberdi Annamammedowiç
(TM)
Кербанова Енежан Бекдурдыевна (TM)
Аманназаров Гочмырат Сапармырадович
(TM)
Гадамов Дурдымырат Гурбанович (TM)
Аманназарова Дуньягезел
Ходжамаммедовна (TM)
Бердиев Рахманберди Аннамammedович
(TM)
Кербанова Энеджан Бекдурдыевна (TM)
Amannazarov Gochmyrat (TM)
Gadamov Durdymyrat (TM)
Amannazarova Dunyagozel (TM)
Berdiyev Rahmanberdi (TM)
Кербанова Енежан (TM)
- (54) Gaýtadan işlenen buýan köküniň
galyndylaryndan ýyladyşhanalaryň
substratyny almagyň usuly
Способ получения субстрата из остатков
переработанного солодкового корня для
теплиц
The method for obtaining a substrate from
the remains of processed licorice root for
greenhouses

A23

- (51) **A23C 1/01**
A23C 1/06
A23C 1/08
A23C 9/16
A23C 9/18

- (21) **20/I01652** (22) 25.12.2020
- (75) Çarygeldiýew Röwşen Çarygeldiýewiç (TM)
Daňatarow Batyr Gowşutgeldiýewiç (TM)
Amandurdyýew Güýçgeldi Nepesowiç (TM)
Чарыгелдиев Ровшен Чарыгелдиевич (TM)
Данатаров Батыр Говшутгелдиевич (TM)
Амандурдыев Гуйчгелди Непесович (TM)
Charygeldiyeu Rovshen (TM)
Danatarov Batyr (TM)
Amandurdyyev Guychgeldi (TM)
- (54) Liofilizasiýa usuly bilen gury düýe süýdüniň
alnyş tehnologiýasy
Способ получения сухого верблюжьего
молока методом лиофилизации
The technology for obtaining dry camel milk
by lyophilization

A61

- (51) **A61B 5/00**
- (21) **20/I01627** (22) 01.07.2020
- (75) Pleskanowskaýa Swetlana Aleksandrowna
(TM)
Orazalyýewa Aýjemal Meňliýewna (TM)
Berdiýew Begli Başewiç (TM)
Muhammetmyradowa Gülbahar
Muhammedowna (TM)
Плескановская Светлана Александровна
(TM)
Оразалиева Айджемал Менглиевна (TM)
Бердиев Бегли Бяшевич (TM)
Мухамметмырадова Гульбахар
Мухаммедовна (TM)
Pleskanovskaya Svetlana (TM)
Orazaliyeva Ayjemal (TM)
Berdiyev Begli (TM)
Muhammetmyradova Gulbahar (TM)
- (54) Diabetiki retinopatiýanyň geçişini
çaklamagyň usuly
Способ прогнозирования течения
диабетической ретинопатии
The method of the diabetes mellitus
'retinopathy clinical course' prognosis

- (51) **A61B 5/0205**
- (21) **20/I01628** (22) 03.07.2020
- (71) Sähetdurdyýew Şageldi Annadurdyýewiç
(TM)
Сахетдурдыев Шагелди Аннадурдыевич
(TM)

- (72) Sahetdurdyýew Shageldy (TM)
Sähetdurdyýew Şageldi Annadurdyýewiç (TM)
Muhammetgulyýewa Akjemal (TM)
Annaýewa Ogulbäbek (TM)
Сахетдурдыев Шагелди Аннадурдыевич (TM)
Мухамметкулиева Акджамал (TM)
Аннаева Огульбебек (TM)
Sahetdurdyýew Shageldy (TM)
Muhammedkuliýeva Akdjamal (TM)
Annayeva Ogulbebek (TM)
- (54) Pes agramda doglan bäbekleriň ýürek-damar ulgamynyň funksional bozulmalarynyň irki anyklaýuş we bejeriş usullary
Методы ранней диагностики и лечения функциональных нарушений сердечно-сосудистой системы у новорожденных с низкой массой тела при рождении
Methods of early diagnosis and treatment of functional disorders of the cardiovascular system in newborns with low birth weight

- (51) **A61B 8/06**
A61K 31/05
A61B 5/00
A61K 31/135
- (21) **20/I01643** (22) 01.12.2020
- (71) Halidowa Aýjemal Nurmammedowna (TM)
Халидова Айжемал Нурмамедовна (TM)
Halidova Ayjemal (TM)
- (72) Halidowa Aýjemal Nurmammedowna (TM)
Hojaşulyýew Baýram Geldiýewiç (TM)
Халидова Айжемал Нурмамедовна (TM)
Ходжакулиев Байрам Гельдыевич (TM)
Halidova Ayjemal (TM)
Hojakuliev Bayram (TM)
- (54) Rewmatoid artriti arterial gipertoniýaly näsaglarda immunopatologiki bozulmalary kesgitleýiş usuly
Способ диагностики иммунопатологических нарушений у больных ревматоидным артритом в сочетании с артериальной гипертензией
A method for diagnosing immune-pathological disorders in patients with rheumatoid arthritis in combination with arterial hypertension

- (51) **A61B 17/3205**
- (21) **20/I01635** (22) 17.08.2020
- (71) Annanepesow Nazar Sahidowıç (TM)
Аннанепесов Назар Сахидович (TM)
Annanepesov Nazar (TM)
- (72) Annanepesow Nazar Sahidowıç (TM)
Meredow Arslan Allamyradowıç (TM)
Çaryýew Şirmuhammet
Berdimuhammedowıç (TM)
Annanepesow Sahid Muradowıç (TM)

- Açyldurdyýew Annaguly (TM)
Hannyýew Çerkez (TM)
Аннанепесов Назар Сахидович (TM)
Мередов Арслан Алламырадович (TM)
Чарыев Ширмухаммет
Бердымухаммедович (TM)
Аннанепесов Сахид Мурадович (TM)
Ачылдурдыев Аннагулы (TM)
Ханныев Черкез (TM)
Annanepesov Nazar (TM)
Meredov Arslan (TM)
Charyyev Shirmuhammet (TM)
Annanepesov Sahid (TM)
Achyldurdyyev Annaguly (TM)
Hannyev Cherkhez (TM)
- (54) Kelle beyniniň şikesindäki epi-subdural gematomany mikrodrenirlemek üçin gural
Инструмент для микродренирования хронических эпилептических гематом при черепно-мозговых травмах
Instrument for microdrainage of chronic epi-subdural hematomas in traumatic brain injury

- (51) **A61B 17/3205**
- (21) **20/I01647** (22) 16.12.2020
- (75) Annanepesow Sahid Muradowıç (TM)
Аннанепесов Сахид Мурадович (TM)
Annanepesov Sahid (TM)
- (54) Oňurga ýilik kanalynyň ehinokokk kistasyny mikrohirurgiki aýurtmak üçin gural
Инструмент для микрохирургического удаления эхинококковой кисты из спинномозгового канала позвоночника
Instrument for microsurgical removal of echinococcal cyst from spinal canal of the spine

- (51) **A61D 99/00**
- (21) **20/I01651** (22) 23.12.2020
- (75) Meretmäadow Meretmät Saparowıç (TM)
Меретмадов Меретмат Сапарович (TM)
Meretmadov Meretmat (TM)
- (54) Dowarlarda Eşerihiozy bejermegiň usuly
Способ лечения эшерихиоза у овец и коз
Method for the treatment of escherichiosis in sheep and goats

- (51) **A61K 36/00**
- (21) **20/I01637** (22) 14.10.2020
- (75) Altyýew Täçmyrat Durdymuhammedowıç (TM)
Алтыев Тачмурад Дурдымухаммедович (TM)
Altıyev Tachmurad (TM)
- (54) Orta gulagyň radikal operasiýadan soňky gaýrüzümleriniň bejeriş usuly

Türkmenistanyň resmi býulleteni 1_17_2021
(Oýlap tapyşlaryň we senagat nusgalaryň haýyşnamalary)

	Способ лечения осложнений после радикальной операции среднего уха Method of treatment complications after radical middle ear surgery	(51)	A61M 5/178 A61P 27/02 A61K 35/19 A61K 31/405 A61F 9/00 A61B 5/00 A61B 10/00 A61K 30/0 A61B 35/00 A61B 40/00
(51)	A61K 36/489		
(21)	20/I01636 (22) 14.10.2020	(21)	20/I01646 (22) 09.12.2020
(75)	Altyýew Täçmyrat Durdymuhammedow (TM) Алтыев Тачмурат Дурдымухаммедович (TM) Altiyev Tachmurad (TM)	(71)	Öwezgylyjow Perhat Tagangylyjow (TM) Овезклычев Перхат Таганкычевич (TM) Owezgylyjov Perhat (TM)
(54)	Ýiti orta otitiň bejeriş usuly Способ лечения острого среднего отита Method of treatment of acute otitis media	(72)	Öwezgylyjow Perhat Tagangylyjow (TM) Ýagmurowa Mawy Ýakubowna (TM) Öwezowa Aýnabat Agamyradowna (TM) Овезклычев Перхат Таганкычевич (TM) Ягмурова Мавы Якубовна (TM) Овезова Айнабат Агамуратовна (TM) Owezgylyjov Perhat (TM) Yagmurova Mawy (TM) Ovezova Aynabat (TM)
(51)	A61K 36/489	(54)	Bakterial keratitiň modelirleme usuly Способ моделирования бактериального кератита Method for modeling bacterial keratitis
(21)	20/I01638 (22) 14.10.2020		
(75)	Altyýew Täçmyrat Durdymuhammedow (TM) Алтыев Тачмурат Дурдымухаммедович (TM) Altiyev Tachmurad (TM)		
(54)	Dowamly iriňli otitiň bejeriş usuly Способ лечения хронического гнойного среднего отита Method of treatment chronic suppurative otitis media		
(51)	A61M 5/178 A61P 27/02 A61K 35/19 A61K 31/405 A61F 9/00 A61B 5/00 A61B 10/00 A61K 30/0 A61B 35/00 A61B 40/00	(51)	A61P 1/00 A61K 35/38 A61K 36/00 A61P 1/14 A61K 35/02 A61K 31/00 A61K 31/718
(21)	20/I01642 (22) 25.11.2020	(21)	20/I01641 (22) 20/I01641
(71)	Öwezgylyjow Perhat Tagangylyjow (TM) Овезклычев Перхат Таганкычевич (TM) Owezgylyjov Perhat (TM)	(75)	Muhammedow Hudaýberdi (TM) Daňatarow Batyr Gowşutgeldiýew (TM) Amandurdyýew Güýçgeldi Nepesow (TM) Мухаммедов Худайберди (TM) Данатаров Батыр Говшутгелдиевич (TM) Амандурдыев Гуйчгелди Непесович (TM) Muhammedov Hudaýberdi (TM) Danatarov Batyr (TM) Amandurdyev Guychgeldi (TM)
(72)	Öwezgylyjow Perhat Tagangylyjow (TM) Ýagmurowa Mawy Ýakubowna (TM) Orazalyýewa Aýjemaň Meňliýewna (TM) Овезклычев Перхат Таганкычевич (TM) Ягмурова Мавы Якубовна (TM) Оразалиева Айдемал Менглиевна (TM) Owezgylyjov Perhat (TM) Yagmurova Mawy (TM) Orazaliyeva Ayjemaň (TM)	(54)	Ýaş mallaryň dispepsiýa keseliniň önüni almak we bejermek üçin niýetlenen “Nurbazim” weterinar derman serişdesiniň düzümi we taýýarlanylş usuly Состав и способ приготовления ветеринарного лекарственного препарата “Нурбазим” предназначенного для профилактики и лечения диспепсии молодняка Composition and method of preparation of a veterinary medical product of “Nurbazim” intended for preventive maintenance and treatment of dyspepsia of young animals
(54)	Keratitleriň bejeriş usuly Способ лечения кератитов Method of treating keratitis		

BÖLÜM / PAZDEJ / SECTION: B

B01

- (51) **B01D 47/10**
(21) **20/I01629** (22) 10.07.2020
(75) Orazow Parahat Orazmuhammedow (TM)
Hojamyradow Gurt Alyýew (TM)
Işangulyýew Arslan Ataberdiýew (TM)
Оразов Парахат Оразмухаммедович (TM)
Ходжамурадов Курт Алиевич (TM)
Ишангулыев Арслан Атабердиевич (TM)
Orazov Parahat
Hojamuradov Gurt
Ishangulyyev Arslan
- (54) Bäherden sement zawodynyň önümçilik meýdançasyndan zyňylan tozanlary gaýtadan ulanmagyň ekologiki we ykdysady taýdan amatly usuly
Экологически безопасный и экономически значимый способ повторного использования пыли производственной площадки Бахарденского цементного завода
An environmentally friendly and economically significant way to reuse the dust of production site of the Baharden cement plant

BÖLÜM / PAZDEJ / SECTION: C

C01

- (51) **C01D 3/12**
A61K 31/00
(21) **20/I01630** (22) 10.07.2020
(71) Türkmenistanyň Ylymlar akademiýasynyň Himiýa instituty (TM)
Институт Химии Академии наук Туркменистана (TM)
Academy of sciences of Turkmenistan Chemistry institute (TM)
- (72) Kulyýew Çary Atabaýew (TM)
Gadamow Durdymyrat Gurbanow (TM)
Aşyrowa Ogulsapar (TM)
Azizow Nizametdin Şamsutdinow (TM)
Kulyýew Azat Döwletmyradow (TM)
Кулиев Чары Атабаевич (TM)
Кадамов Дурдымырат Курбанович (TM)
Ашырова Огулсапар (TM)
Азизов Низаметдин Шамсутдинович (TM)
Кулиев Азат Довлетмырадович (TM)
Kuliyev Chary (TM)
Gadamov Durdymyrat (TM)
Ashyrova Ogulsapar (TM)
Azizov Nizametdin (TM)
Kulyyev Azat (TM)
- (54) Antibakterial häsiýetli ýod saklaýjy preparat – ýodimalyň alnyş usuly

Способ получения антибактериального йодсодержащего препарата – йодимал
A method of obtaining an antibacterial iodine-containing drug – iodimal

- (51) **C01B 31/08**
(21) **20/I01640** (22) 30.10.2020
(71) Türkmenistanyň Ylymlar akademiýasynyň Himiýa instituty (TM)
Институт Химии Академии наук Туркменистана (TM)
Academy of sciences of Turkmenistan Chemistry institute (TM)
- (72) Kepbanowa Enejan Bekdurdyýewna (TM)
Gadamow Durdymyrat Gurbanow (TM)
Berdiýew Rahmanberdi Annamammedow (TM)
Myradow Toýly Gylyçdurdyýew (TM)
Кепбанова Энежан Бекдурдыевна (TM)
Гадамов Дурдымырат Гурбанович (TM)
Бердиев Рахманберди Аннамаммедович (TM)
Мурадов Тойли Гылычдурдыевич (TM)
Kepbanova Enejan (TM)
Gadamov Durdymyrat (TM)
Berdiyev Rahmanberdi (TM)
Myradov Toyli (TM)
- (54) Buýan köküniň galyndylaryndan işjeňleşdirilen kömri almagyň usuly
Способ получения активированного угля из отходов солодкового корня
The method for receiving activated carbon from the remains of licorice root

- (51) **C01F 5/02**
C01F 5/20
(21) **20/I01648** (22) 17.12.2020
(71) Türkmenistanyň Oguz han adyndaky Inžener-tehnologiýalar uniwersiteti (TM)
Инженерно-технологический университет Туркменистана имени Огуз хана (TM)
Oguz han Engineering and technology university of Turkmenistan (TM)
- (72) Orazgeldiýewa Şasoltan (TM)
Оразгелдиева Шасолтан (TM)
Orazgeldiyeva Shasoltan (TM)
- (54) Bişofidi ýokary temperaturada pirogidroliz etmek arkaly magniý oksidini (MgO) almaklygyň tehnologiýasy
Технология получения оксида магния (MgO) способом пирогидролита бишофита при высокой температуре
The technology for producing magnesium oxide (MgO) by pyrohydrolysis of bischofite at high temperature

- (51) **C01F 5/02**

Türkmenistanyň resmi býulleteni 1_17_2021
(Oýlap tapyşlaryň we senagat nusgalaryň haýyşnamalary)

- | | |
|--|---|
| <p>(21) 20/I01649 (22) 17.12.2020</p> <p>(71) Türkmenistanyň Oguz han adyndaky Inžener-tehnologiýalar uniwersiteti (TM)
Инженерно-технологический университет Туркменистана имени Огуз хана (TM)
Oguz han Engineering and technology university of Turkmenistan (TM)</p> <p>(72) Ilmyradowa Şirin Allamyrat gyzy(TM)
Илмырадова Ширин Алламырат гызы (TM)
Ilmyradova Shirin (TM)</p> <p>(54) Bişofitden magniý oksidini karbonatly usulynda almagyň tehnologiýasy
Технология получения оксида магния карбонатным методом
The technology for producing magnesium oxide by the carbonate method</p> | <p>Нурназаров Мухамметназар
Гайыпназарович (TM)
Акмаммедова Мержен Нурыгдыевна (TM)
Худайбердыева Арзыгуль Чолиевна (TM)
Мередов Амангелды (TM)
Nurnazarov Muhammetnazar (TM)
Akmammedova Merzhen (TM)
Khudayberdiyeva Arzygul (TM)
Meredov Amangeldi(TM)</p> <p>(54) Böwürslen ösümliginden ekstrakt almak hem-de morfologik reňkleýjileri taýýarlamak
Получение экстракта из растения ежевики, а также приготовление морфологических красителей
Obtaining extract of blackberries plant and preparation of morphological dyestuff</p> |
|--|---|

C07

- (51) **C07C 15/00**
- (21) **20/I01653** (22) 29.12.2020
- (71) “Türkmengaz” döwlet konserniniň Ýlmy-barlag tebigy gaz instituty (TM)
Научно-исследовательский институт природного газа государственного концерна «Туркменгаз» (TM)
State concern “Turkmengaz” scientific-research institute of natural gas(TM)
- (72) Agajanow Guwanç Welinazarowıç (TM)
Aşyrow Annamyrat (TM)
Агаджанов Гуванч Велиназарович (TM)
Аширов Аннамурат (TM)
Agajanov Guwanch (TM)
Ashirov Annamurad (TM)
- (54) Tebigy gazdan metanoly, winilasetaty we poliwinilspirti almak usuly
Способ получения метанола и винилацетата и поливинилспирта из природного газа
A method of producing methanol, vinyl acetate and polyvinyl alcohol from natural gas

C09

- (51) **C09B 61/00**
- (21) **20/I01645** (22) 03.12.2020
- (71) Nurnazarow Muhammetnazar
Gaýupnazarowıç (TM)
Нурназаров Мухамметназар
Гайыпназарович (TM)
Nurnazarov Muhammetnazar (TM)
- (72) Nurnazarow Muhammetnazar
Gaýupnazarowıç (TM)
Akmammedowa Merjen Nurýagdyýewna (TM)
Hudaýberdiýewa Arzygöl Çöliýewna (TM)
Meredow Amangeldi (TM)

C10

- (51) **C10C 3/06**
C10C 3/12
- (21) **20/I01632** (22) 20.07.2020
- (75) Amannazarow Goçmyrat Saparmyradowıç (TM)
Gadamow Durdymyrat Gurbanowıç (TM)
Amannazarowa Dünýägözel
Hojamämmedowna (TM)
Аманназаров Гочмырат Сапармырадович (TM)
Гадамов Дурдымырат Гурбанович (TM)
Аманназарова Дуньягезел
Ходжамаммедовна (TM)
Amannazarov Gochmyrat (TM)
Gadamov Durdymyrat (TM)
Amannazarova Dunyagozel (TM)
- (54) Inert gazyň gurşawynda galyndy bitum almak üçin desga
Установка для получения остаточного битума в среде инертного газа
Installation for producing residual bitumen in an inert gas medium

C12

- (51) **C12N 1/10**
C12R 1/46
- (21) **20/I01634** (22) 24.07.2020
- (75) Ýaranowa Laçin Aýmuhamedowna (TM)
Яранова Лачин Аймухамедовна (TM)
Yaranova Lachin (TM)
- (54) *Streptococcus pneumoniae* ösdürmek we ýaşayşyny uzak wagtlap saklamak üçin iki fazaly iýmitlendiriji gurşaw
Двухфазная питательная среда для культивирования и длительного сохранения жизнеспособности *Streptococcus pneumoniae*

Two phase nutrient medium for the cultivation and preservation of the viability of *Streptococcus pneumoniae*

Способ очистки от асфальто-смолистых и парафиновых отложений
Method of cleaning asphalt-resinous and paraffin deposits

C22

- (51) **C22B 59/00**
(21) **20/I01650** (22) 17.12.2020
(71) Türkmenistanyň Oguz han adyndaky Inžener-tehnologiýalar uniwersiteti (TM)
Инженерно-технологический университет Туркменистана имени Огуз хана (TM)
Oguz han Engineering and technology university of Turkmenistan (TM)
(72) Şakulow Islambek Şakiroviç (TM)
Шакулов Исламбек Шакирович (TM)
Shakulov Islambek (TM)
(54) Lebap welaýatynda ýerleşýän Türkmenabat himiýa zawodynyň esasy galyndysy bolan fosfogipsden kaliý sulfatyny öndürmegiň usuly
Способ получения сульфата калия из фосфогипса основного отхода химического завода Туркменабада, расположенного в Лебапском велаяте
Method for producing potassium sulphate from phosphogypse of the basic waste of the Turkmenabad chemical plant in Lebap velayat

BÖLÜM / PAZDEL / SECTION: E

E21

- (51) **E21B 37/06**
(21) **20/I01663** (22) 28.10.2020
(71) “Türkmennebit” Döwlet konserniniň “Nebitgazylymytaslama” instituty (TM)
Институт «Небитгазылымытаслама» Государственного концерна «Туркменнефть» (TM)
State concern “Turkmennebit” “Nebitgazylymytaslama” institute (TM)
(72) Allanurow Emir Rejepmyradowiç (TM)
Tulegenow Şyhguly (TM)
Baýramgeldiýew Näzgeldi (TM)
Artykow Saparmyrat (TM)
Аллануров Эмир Реджепмурадович (TM)
Тулегенов Ших-Кули (TM)
Байрамгелдиев Назгельды (TM)
Артыков Сапармурат (TM)
Allanurov Emir (TM)
Tulegenov Shyhguly (TM)
Bayramgeldiyev Nazgeldi (TM)
Artykov Saparmyrat (TM)
(54) Asfalten-smola we parafin çökündilerinden arassalamagyň usuly

BÖLÜM / PAZDEL / SECTION: F

F24

- (51) **F24J 2/42**
A23J 3/20
A61K 36/05
(21) **20/I01631** (22) 15.07.2020
(75) Hudaýberdiýew Meretmuhammet Begenjowiç (TM)
Muhammedow Hudaýberdi (TM)
Gylyjowa Aýjemał Aşyrowna (TM)
Худайбердиев Меретмухаммет Бегенджович (TM)
Мухаммедов Худайберди (TM)
Гылыджова Айджемал Ашыровна (TM)
Hudayberdiev Meretmuhammet (TM)
Muhammedov Hudayberdi (TM)
Gylyjova Ayjemał Ashyrovna (TM)
(54) Gaýtadan dikeldilýän energiýa çeşmelerini utgaşdyryp gök önümleri ter saklamagyň tehnologiýasy
Технология сохранения овощей свежими за счет комбинирования возобновляемых источников энергии
Fresh vegetables conservation technology by renewable energy sources combination

BÖLÜM / PAZDEL / SECTION: G

G09

- (51) **G09B 23/28**
(21) **20/I01644** (22) 03.12.2020
(71) Mämmetýazow Serdar Rejepowiç (TM)
Мамметязов Сердар Режепович (TM)
Mammetyazov Serdar (TM)
(72) Mämmetýazow Serdar Rejepowiç (TM)
Nurnazarow Muhammetnazar Gaýypnazarowiç (TM)
Orazowa Güljahan Amangeldiýewna (TM)
Mämmetýazow Muhammet Serdarowiç (TM)
Мамметязов Сердар Режепович (TM)
Нурназаров Мухамметназар Гайыпназарович (TM)
Оразова Гульджахан Амангельдиевна (TM)
Мамметязов Мухаммед Сердарович (TM)
Mammetyazov Serdar (TM)
Nurnazarov Muhammetnazar (TM)
Orazova Guljahan (TM)
Mammetyazov Muhammed (TM)

- (54) Bagyrda ehinokokk kistasyny emeli
döretmegiň usuly
Способ моделирования эхинококковой
кисты печени
A method for modeling an echinococcal cyst
of the liver
-

1.1.1. GÖRKEZIJILER / УКАЗАТЕЛИ / INDEXES

1.1.1.1. BZ1A Haýyşnamalaryň sistematiği görkezijisi

1.1.1.1. BZ1A Систематический указатель заявок

1.1.1.1. BZ1A Systematic index of the applications

(51)	(21)	(51)	(21)
	A01	A61M 5/178	20/I01642; 20/I01646
A01G 31/00	20/I01639	A61P 1/00	20/I01641
A01G 24/00	20/I01639	A61P 1/14	20/I01641
	A23	A61P 27/02	20/I01642; 20/I01646
A23C 1/01	20/I01652		B01
A23C 1/06	20/I01652	B01D 47/10	20/I01629
A23C 1/08	20/I01652		C01
A23C 9/16	20/I01652	C01B 31/08	20/I01640
A23C 9/18	20/I01652	C01D 3/12	20/I01630
A23J 3/20	20/I01631	C01F 5/02	20/I01648; 20/I01649
	A61	C01F 5/20	20/I01648
A61B 5/00	20/I01627; 20/I01642; 20/I01643; 20/I01646		C07
A61B 5/0205	20/I01628	C07C 15/00	20/I01653
A61B 8/06	20/I01643	C07C 51/02	20/I01618
A61B 10/00	20/I01642; 20/I01646	C07C 61/02	20/I01618
A61B 17/3205	20/I01635; 20/I01647		C09
A61B 35/00	20/I01642; 20/I01646	C09B 61/00	20/I01645
A61B 40/00	20/I01642; 20/I01646		C10
A61D 99/00	20/I01651	C10C 3/06	20/I01632
A61F 9/00	20/I01642; 20/I01642	C10C 3/12	20/I01632
A61K 30/0	20/I01642; 20/I01646		C12
A61K 31/00	20/I01630; 20/I01641	C12N 1/10	20/I01634
A61K 31/05	20/I01643	C12R 1/46	20/I01634
A61K 31/135	20/I01643		C22
A61K 31/405	20/I01642; 20/I01646	C22B 59/00	20/I01650
A61K 31/718	20/I01641		E21
A61K 35/02	20/I01641	E21B 37/06	20/I01663
A61K 35/19	20/I01642; 20/I01646		F24
A61K 35/38	20/I01641	F24J 2/42	20/I01631
A61K 36/00	20/I01637; 20/I01641		G09
A61K 36/05	20/I01631	G09B 23/28	20/I01644
A61K 36/489	20/I01636; 20/I01638		

1.1.1.2. BZ1A Haýyşnamalaryň san görkezijisi
1.1.1.2. BZ1A Нумерационный указатель заявок
1.1.1.2. BZ1A Numeral index of the applications

(21)	(51)	(21)	(51)
20/I01627	A61B 5/00	20/I01642	A61M 5/178; A61P 27/02; A61K 35/19; A61K 31/405; A61F 9/00; A61B 5/00; A61B 10/00; A61K 30/0; A61B 35/00; A61B 40/00
20/I01628	A61B 5/0205	20/I01643	A61B 8/06; A61K 31/05 A61B 5/00; A61K 31/135
20/I01629	B01D 47/10	20/I01644	G09B 23/28
20/I01630	C01D 3/12; A61K 31/00	20/I01645	C09B 61/00
20/I01631	F24J 2/42; A23J 3/20; A61K 36/05;	20/I01646	A61M 5/178; A61P 27/02; A61K 35/19; A61K 31/405; A61F 9/00; A61B 5/00; A61B 10/00; A61K 30/0; A61B 35/00; A61B 40/00
20/I01632	C10C 3/06; C10C 3/12	20/I01647	A61B 17/3205
20/I01634	C12N 1/10; C12R 1/46	20/I01648	C01F 5/02; C01F 5/20
20/I01635	A61B 17/3205	20/I01649	C01F 5/02
20/I01636	A61K 36/489	20/I01650	C22B 59/00
20/I01637	A61K 36/00	20/I01651	A61D 99/00
20/I01638	A61K 36/489	20/I01652	A23C 1/01; A23C 1/06; A23C 1/08; A23C 9/16; A23C 9/18
20/I01639	A01G 31/00; A01G 24/00	20/I01653	C07C 15/00
20/I01640	C01B 31/08	20/I01663	E21B 37/06
20/I01641	A61P 1/00; A61K 35/38; A61K 36/00; A61P 1/14; A61K 35/02; A61K 31/00; A61K 31/718		

1.1.1.3 FA 3A Ýzyna alnan haýyşnamalar oýlap tapyşlar / Отозванные заявки на изобретения / Withdrawn application of inventions

21	22	43
17/I01508	28.12.2017	2_12_2018_I_D_A

- 1.2. BZ4A (12) Türkmenistanda milli döwürde geçen halkara haýyşnamalar (PCT) baradaky maglumatlar**
1.2. BZ4A (12) Публикация сведений о международных заявках (PCT), вступивших в национальную фазу в Туркменистане
1.2. BZ4A (12) The publication of the data for international applications (PCT) entered in national phase in Turkmenistan

BÖLÜM / РАЗДЕЛ / SECTION: G

G 01

- (51) **G01V 1/30**
G01V 1/28
(21) **20/I01633** (22) 25.12.2019
(85) 20.07.2020
(86) PCT/CN2019/128255
(31) 201910001147.5 (32) 02.01.2019
(33) CN
(71) PetroÇaýna Kompani Limited (CN)
ПетроЧайна Компани Лимитед (CN)
PetroChina Company Limited (CN)
(72) Tongsaý GAO (CN)
Hongjang WANG (CN)
Wenji MA (CN)
Jingjang JI (CN)
Haoçen LI (CN)
Тонгцай ГАО (CN)
Хонгджанг ВАНГ (CN)
Венджи МА (CN)
Жингжанг ДЖИ (CN)
Хаочен ЛИ (CN)
Tongcui GUO (CN)
Hongjun WANG (CN)
Wenji MA (CN)
Yingzhang JI (CN)
Haochen LI(CN)

- (54) Uly zenit burçlar bilen jaýryklylygy çaklamagyň usuly, kompýuter gurluşy we maşyn okaýan maglumat göterijisi
Способ прогнозирования трещиноватости с большими зенитными углами, компьютерное устройство и машиночитаемый носитель информации
High-angle Fracture Prediction Method, Computer Device and Computer-readable Storage Medium
-

1.2.1. GÖRKEZIJILER / УКАЗАТЕЛИ / INDEXES

**1.2.1.1. BZ4A Türkmenistanda milli döwürde geçen oýlap tapyşlaryň halkara haýyşnamalaryň (PCT)
sistematiki görkezijisi**

**1.2.1.1. BZ4A Систематический указатель международных заявок на изобретения (PCT),
вступивших в национальную фазу в Туркменистане**

**1.2.1.1. BZ4A Systematic index of the international applications for inventions (PCT)
entered in national phase in Turkmenistan**

(51)	(86)	(21)
G01V 1/28	PCT/CN2019/128255	20/I01633
G01V 1/30	PCT/CN2019/128255	20/I01633

**1.2.1.2. BZ4A Türkmenistanda milli döwürde geçen oýlap tapyşlaryň halkara haýyşnamalaryň (PCT)
san görkezijisi**

**1.2.1.2. BZ4A Нумерационный указатель международных заявок на изобретения (PCT),
вступивших в национальную фазу в Туркменистане**

**1.2.1.2. BZ4A Numeral index of the international applications for inventions (PCT)
entered in national phase in Turkmenistan**

(21)	(86)	(51)
20/I01633	PCT/CN2019/128255	G01V 1/30; G01V 1/30

II. FZ SENAGAT NUSGALAR / ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ / INDUSTRIAL DESIGNS

2.1. BZ1L(12) Haýyşnamalar baradaky maglumatlar
2.1. BZ1L(12) Публикация сведений о заявках
2.1. BZ1L(12) The publication of the data for applications

09

- (51) **09-05**
(21) **2020 0006**
(22) 01.09.2020
(71) DORKO KO., LTD.
ДОРКО КО., ЛТД.
DORCO CO., LTD.
(72) AN Çun Ýoung; (KR)
LIM Bo Ýoun; (KR)
KIM Kyoung Hwan; (KR)
АН Чун Ёунъ; (КР)
ЛИМ Бо Ёун; (КР)
КИМ Кёунъ Хван; (КР)
AN Jun Young; (KR)
LIM Bo Youn; (KR)
KIM Kyoung Hwan; (KR)
(54) Päki gaplamasy
Упаковка для бритвы
Packaging for razor
(55)



- (51) **09-05**
(21) **2020 0007**
(22) 01.09.2020
(71) DORKO KO., LTD.
ДОРКО КО., ЛТД.
DORCO CO., LTD.
(72) AN Çun Ýoung; (KR)
LIM Bo Ýoun; (KR)
KIM Kyoung Hwan; (KR)
АН Чун Ёунъ; (КР)
ЛИМ Бо Ёун; (КР)
КИМ Кёунъ Хван; (КР)
AN Jun Young; (KR)
LIM Bo Youn; (KR)
KIM Kyoung Hwan; (KR)
(54) Päki gaplamasy
Упаковка для бритвы
Packaging for razor

(55)



- (51) **09-05**
(21) **2020 0008**
(22) 24.09.2020
(31) 30-2020-0013115
(32) 24.03.2020
(33) KR
(71) DORKO KO., LTD.
ДОРКО КО., ЛТД.
DORCO CO., LTD.
(72) AN Çun Ýoung; (KR)
LIM Bo Ýoun; (KR)
KIM Kyoung Hwan; (KR)
АН Чун Ёунъ; (КР)
ЛИМ Бо Ёун; (КР)
КИМ Кёунъ Хван; (КР)
AN Jun Young; (KR)
LIM Bo Youn; (KR)
KIM Kyoung Hwan; (KR)
(54) Päki gaplamasy
Упаковка для бритвы
Packaging for razor
(55)



- (51) **09-05**
(21) **2020 0009**
(22) 24.09.2020
(31) 30-2020-0013116
(32) 24.03.2020
(33) KR

- (71) DORKO KO., LTD.
ДОРКО КО., ЛТД.
DORCO CO., LTD.
- (72) AN Çun Ýoung; (KR)
LIM Bo Ýoun; (KR)
KIM Kýoung Hwan; (KR)
АН Чун Ёунъ; (КР)
ЛИМ Бо Ёун; (КР)
КИМ Кёунъ Хван; (КР)
AN Jun Young; (KR)
LIM Bo Youn; (KR)
KIM Kyoung Hwan; (KR)
- (54) Päki gaplamasy
Упаковка для бритвы
Packaging for razor
- (55)



2.1.1. GÖRKEZIJILER / УКАЗАТЕЛИ / INDEXES

2.1.1.1. BZ4L Haýyşnamalarynyň san görkezijisi

2.1.1.1. BZ4L Нумерационный указатель заявок

2.1.1.1. BZ4L Numeral index of the applications

(21)	(51)	(22)
2020 0006	09-05	01.09.2020
2020 0007	09-05	01.09.2020
2020 0008	09-05	24.09.2020
2020 0009	09-05	24.09.2020

2.1.1.2. BZ4L Haýyşnamalaryň sistematiki görkezijisi

2.1.1.2. BZ4L Систематический указатель заявок

2.1.1.2. BZ4L Systematic index of the applications

(51)	(21)	(22)
09-05	2020 0006	01.09.2020
09-05	2020 0007	01.09.2020
09-05	2020 0008	24.09.2020
09-05	2020 0009	24.09.2020

MAZMUNY / СОДЕРЖАНИЕ / CONTENT

I. BZ OÝLAP TAPYŞLAR / ИЗОБРЕТЕНИЯ / INVENTIONS.....	3
1.1. BZ1A (12) Haýyşnamalar baradaky maglumatlar / Публикация сведений о заявках/ The publication of the data for applications	3
1.1.1. GÖRKEZIJILER / УКАЗАТЕЛИ / INDEXES.....	10
1.1.1.1. BZ1A Haýyşnamalaryň sistematiki görkezijisi / Систематический указатель заявок / Systematic index of the applications	10
1.1.1.2. BZ1A Haýyşnamalarynyň san görkezijisi / Нумерационный указатель заявок / Numeral index of the applications.....	11
1.1.1.3 FA 3A Ýzyna alnan oýlap tapyşlaryň haýyşnamalary/ Отозванные заявки на изобретения / Withdrawn application of inventions.....	11
1.2. BZ4A Türkmenistanda milli döwürä geçen halkara haýyşnamalar (PCT) baradaky maglumatlar / Публикация сведений о международных заявках (PCT), вступивших в национальную фазу в Туркменистане / The publication of the datafor international applications (PCT) entered in national phase in Turkmenistan.....	12
1.2.1. GÖRKEZIJILER / УКАЗАТЕЛИ / INDEXES.....	13
1.2.1.1. BZ4A Türkmenistanda milli döwürä geçen oýlap tapyşlaryň halkara haýyşnamalaryň (PCT) sistematiki görkezijisi / Систематический указатель международных заявок на изобретения (PCT), вступивших в национальную фазу в Туркменистане / Systematic index of the international applications for inventions (PCT) entered in national phase in Turkmenistan.....	13
II. FZ SENAGAT NUSGALAR / ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ / INDUSTRIAL DESIGNS.....	14
2.1. BZ1L (12) Haýyşnamalar baradaky maglumatlar / Публикация сведений о заявках / The publication of the data for applications	14
2.1.1. GÖRKEZIJILER / УКАЗАТЕЛИ / INDEXES	16
2.1.1.1. BZ4L Haýyşnamalarynyň san görkezijisi / Нумерационный указатель заявок / Numeral index of applications	16
2.1.1.2. BZ4L Haýyşnamalaryň sistematiki görkezijisi / Систематический указатель заявок / Systematic index of applications	16

Redaktor: A.B.Annaniýazow - intellektual eýeçilik boýunça döwlet gullugynyň başlygy
Jogapkär kätip: O.B.Babaýewa - Döwlet patent gaznasy, maglumat tilsimatlary we neşir bölümüniň başlygy
Redkollegiýanyň düzümi:
O.A.Saparmyradow - intellektual eýeçilik boýunça döwlet gullugynyň başlygynyň orunbasary
M.Annamamedow - Seljerme müdirliginiň başlygy
J.A.Muhammedowa - Bellige alyş müdirliginiň başlygy
S.T.Gurbanowa - Seljerme müdirliginiň Haryt nyşanlary we senagat nusgalary bölümüniň başlygy
O.P.Gatiýewa - Döwlet patent gaznasy, maglumat tilsimatlary we neşir bölümüniň baş hünärmeni
A Geldiýew - Döwlet patent gaznasy, maglumat tilsimatlary we neşir bölümüniň esasy hünärmeni

Býulleten Türkmenistanyň Maliýe we ykdysadyýet ministrliginiň intellektual eýeçilik boýunça döwlet gullugynda 01.07.2021ý. çap edildi.

744000, Türkmenistan, Aşgabat ş., Arçabil şaýoly, 156.

Tel.: 39-46-86; Faks: 98-24-45; E.mail: tmpatent@online.tm; <http://www.tmpatent.org>



© TURKMENPATENT, 2021