



**TÜRKMENISTANYŇ MALIÝE WE YKDYSADYÝET MINISTRIGINIŇ
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_19_2022

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

- (11) – patentin 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) – patentin belgisi
- (12) – resminamanyň söz belgisi görnüşi
- (15) – patentin 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 (patentin 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 patent 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) **A01B 41/04**

(21) **21/I01707** (22) 16.11.2021

(75) Orazgylyjow Batyr Durdygylyjowic (TM)
Baýlyýew Baýly Nurmadowic (TM)
Оразгылыджов Батыр Дурдыгылыджович (TM)

Байлыев Байлы Нурмадович (TM)

Orazgylyjov Batyr (TM)

Baylyyev Bayly (TM)

(54) Gowaça üçin organiki döküni (dersi)
gerdelemek üçin enjam

Устройство для получения гранул навоза

Device for obtaining granules from manure

(51) **A01C 3/00**

(21) **21/I01709** (22) 01.12.2021

(75) Orazgylyjow Batyr Durdygylyjowic (TM)
Başimowa Jennet Başimowna (TM)
Оразгылыджов Батыр Дурдыгылыджович (TM)

Башимова Дженнет Башимовна (TM)

Orazgylyjov Batyr (TM)

Bashimova Jennet (TM)

(54) Gowaça gerdejikler bilen dökün berme usuly
Способ внесения гранулированных
удобрений для хлопчатника

A method of applying granular fertilizers to
cotton

(51) **A01C 3/02**

C02F 1/13

C05F 3/00

C09K 5/04

(21) **21/I01712** (22) 22.12.2021

(71)(73) Türkmenistanyň Döwlet energetika instituty
(TM)

Государственный энергетический
институт Туркменистана (TM)

State energy institute of Turkmenistan (TM)

(72) Nazarow Serdar Goçakowic (TM)

Saryýew Kakageldi Atajanowic (TM)

Atayew Esger Kerimgulyýewic (TM)

Allanazarow Nurmuhammet Aganazarowic
(TM)

Назаров Сердар Кочакович (TM)

Сарыев Какагелди Атаджанович (TM)

Атаев Эсгер Керимгулыевич (TM)

Алланазаров Нурмухаммет Аганазарович
(TM)

Nazarov Serdar (TM)

Saryyev Kakageldi (TM)

Atayev Esger (TM)

Allanazarov Nurmuhammet (TM)

(54) Aju suwy süýjediji – fotoelektrik stansiýa

Фотоэлектрическая станция –
опреснитель

Water distiller – photoelectric station

(51) **A01C 7/00**

A01C 5/06

A01B 49/06

(21) **21/I01711** (22) 07.12.2021

(75) Arbapow Serdar Muratbaýewic (TM)

Mätniýazow Başim Kalandarowic (TM)

Арбапов Сердар Муратбаевич (TM)

Мятниязов Бяшим Каландарович (TM)

Arbapov Serdar (TM)

Matniyazov Bashim (TM)

(54) Ekişi kombayn

Посевной комбайн

Seed combine

(51) **A01G 25/00**

(21) **21/I01710** (22) 01.12.2021

(75) Orazgylyjow Batyr Durdygylyjowic (TM)

Rejepow Eziz Hallyýewic (TM)

Оразгылыджов Батыр Дурдыгылыджович
(TM)

Реджепов Эзиз Халлыевич (TM)

Orazgylyjov Batyr (TM)

Rejepov Eziz (TM)

(54) Gowaçany sprinkler arkaly suwarmagyň
usuly

Способ спринклерного орошения для
хлопчатника

A method of sprinkler irrigation system of
cotton

(51) **A01M 17/00**

(21) **21/I01690** (22) 24.08.2021

(75) Atakow Şadurdy Aşyrdurdyýewic (TM)

Атаков Шадурды Ашырдурдыевич (TM)

Atakov Shadurdy (TM)

- (54) Gowaça sowkasynyň duzagy üçin meduzomiset fermentli gül ysly ergini taýýarlamagyň usuly
Способ приготовления раствора медузомицетной ферментации, с цветочным запахом, для ловушки хлопчатника
Method of preparation of a medusomyc-fungal fermentation, with a floral scent, for traps against cotton scoops

A61

- (51) **A61B 10/00**
(21) **21/I01697** (22) 21.09.2021
(75) Rozygeldiyew Ahmet Röwşenowıç (TM)
Розыгельдыев Ахмет Равшанович (TM)
Rozygeldiyev Ahmet (TM)
(54) Pankreatoduodenal zologynyň howply täze döremeleriniň ýerleşen ýerini kesgitleýän usuly
Способ определения локализации злокачественного новообразования панкреатодуоденальной зоны
Method for determining the localization of a malignant neoplasm of the pancreatoduodenal zone

- (51) **A61P 17/02**
(21) **21/I01705** (22) 26.10.2021
(71)(73) Rzaýew Derýaguly Hudaýgulyýewiç (TM)
Рзаев Дерйагулы Худайгулыевич (TM)
Rzayev Deryaguly (TM)
(72) Rzaýew Derýaguly Hudaýgulyýewiç (TM)
Garaýew Täçmyrat Atageldiyewiç (TM)
Рзаев Дерйагулы Худайгулыевич (TM)
Гараев Тачмурад Атагельдыевич (TM)
Rzayev Deryaguly (TM)
Garayev Tachmurad (TM)
(54) Granulasiýa bilen gaýra üzülen dowamly ortaky otitleriň bejeriş usuly
Способ лечения осложнений при хронических гранулирующих средних отитах
The method of treatment in chronic middle otitis with granulating complication

A62

- (51) **A62B 7/00**
(21) **21/I01708** (22) 16.11.2021
(75) Gullyýewa Maral Baýramowna (TM)
Гуллыева Марал Байрамовна (TM)
Guliyeva Maral (TM)
(54) Uniwersal dezinfisirleýji kondensator respiratory
Универсальный дезинфицирующий конденсаторный респиратор

Universal disinfecting condenser respirator

BÖLÜM / PAZDEL / SECTION: B

B01

- (51) **B01D 3/30**
C07C 13/61
(21) **21/I01698** (22) 11.10.2021
(71) Hudaýberdiyewa Näzik Feruddinowna (TM)
Худайбердиева Назик Феруддиновна (TM)
Hudayberdiyeva Nazik (TM)
(72) Geldimyradow Arslan Geldimyradowiç (TM)
Çopanow Daýançmyrat Aýmämmedowiç (TM)
Annagulyýew Didar Rejepowiç (TM)
Ataýew Patşaguly (TM)
Hudaýberdiyewa Näzik Feruddinowna (TM)
Гелдимырадов Арслан Гелдимырадович (TM)
Чопанов Даянчмурад Аймамедович (TM)
Аннагулыев Дидар Реджепович (TM)
Атаев Патшагулы (TM)
Худайбердиева Назик Феруддиновна (TM)
Geldimyradow Arslan (TM)
Chopanov Dayanchmurad (TM)
Annagulyev Didar (TM)
Patshakuli Atayev (TM)
Hudayberdiyeva Nazik (TM)
(54) Kükürtbetondan bölünip çykýan zäherli gazlary bitaraplaşdyrmak
Нейтрализация выделенных токсичных газов из серобетона
Neutralization of emitted toxic gases from sulfur concrete

- (51) **B01D 3/30**
C07C 13/61
(21) **21/I01699** (22) 11.10.2021
(71)(73) Annagulyýew Didar Rejepowiç (TM)
Аннагулыев Дидар Реджепович (TM)
Annagulyev Didar (TM)
(72) Geldimyradow Arslan Geldimyradowiç (TM)
Çopanow Daýançmyrat Aýmämmedowiç (TM)
Annagulyýew Didar Rejepowiç (TM)
Гелдимырадов Арслан Гелдимырадович (TM)
Чопанов Даянчмурад Аймамедович (TM)
Аннагулыев Дидар Реджепович (TM)
Geldimyradow Arslan (TM)
Chopanov Dayanchmurad (TM)
Annagulyev Didar (TM)
(54) Suwasty nebitgazgeçirijilerinde kükürtbeton yüklenmeleriniň ulanylyşy

Использование серобетонных пригрузок подводных нефтегазопроводов Use of sulfur-concrete surcharges of subsea oil and gas pipelines					Oguz han Engineering and technology university of Turkmenistan (TM) Ýuldaşow Bahadır Saburowiç (TM) Orazgeldiýewa Şasoltan (TM) Serdarow Söwer (TM) Юлдашов Бахадир Сабурович (TM) Оразгелдиева Шасолтан (TM) Сердаров Совер (TM) Yuldashov Bahadir (TM) Orazgeldiyeva Shasoltan (TM) Serdarov Sover (TM)
(51)	B01D 3/30				
	C07C 13/61				
(21)	21/I01700	(22)	11.10.2021		
(71)	Annagulyýew Didar Rejepow iç (TM) Аннагулыев Дидар Реджепович (TM) Annagulyyev Didar (TM)			(54)	Garlykdaky kaliý dag-magdan toplumynyň galyndysyndan natriý hloridini (NaCl) almagyň tehnologiýasy Технология извлечения хлорида натрия (NaCl) из отходов калийно-рудного комплекса в Гарлыке Technology for the extraction of sodium chloride (NaCl) from the wastes of the potash ore complex in Garlyk
(72)	Geldimyradow Arslan Geldimyradow iç (TM) Çopanow Daýançmyrat Aýmämmedow iç (TM) Annagulyýew Didar Rejepow iç (TM) Гелдимырадов Арслан Гелдимырадович (TM) Чопанов Даянчмурад Аймамедович (TM) Аннагулыев Дидар Реджепович (TM) Geldimyradow Arslan (TM) Chopanov Dayanchmurad (TM) Annagulyyev Didar (TM)				
(54)	Üzümlilikde ulanyljak kükürt beton diregleri Серобетонная стойка шпалеры для использования в виноградниках Sulfur concrete trellis stand for use in vineyards			(51)	C01D 3/04
				(21)	21/I01694
				(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) Ýuldaşow Bahadır Saburowiç (TM) Orazgeldiýewa Şasoltan (TM) Serdarow Söwer (TM) Юлдашов Бахадир Сабурович (TM) Оразгелдиева Шасолтан (TM) Сердаров Совер (TM) Yuldashov Bahadir (TM) Orazgeldiyeva Shasoltan (TM) Serdarov Sover (TM)
(51)	B01D 63/14			(72)	Garlykdaky kaliý dag-magdan toplumynyň galyndysyndan tehniki duzy (NaCl) almagyň tehnologiýasy Технология извлечения технической соли (NaCl) из отходов калийно-рудного комплекса в Гарлыке Technology for the extraction of technical salt (NaCl) from the wastes of the potash ore complex in Garlyk
	C02F 1/44				
(21)	21/I01713	(22)	24.12.2021		
(71)(73)	Nepesow Rahat Nurýagdyýew iç (TM) Непесов Рахат Нурыягдыевич (TM) Nepesov Rahat (TM)			(54)	Garlykdaky kaliý dag-magdan toplumynyň galyndysyndan tehniki duzy (NaCl) almagyň tehnologiýasy Технология извлечения технической соли (NaCl) из отходов калийно-рудного комплекса в Гарлыке Technology for the extraction of technical salt (NaCl) from the wastes of the potash ore complex in Garlyk
(72)	Nepesow Rahat Nurýagdyýew iç (TM) Geldiýew Hajymuhammet Aşyr ogly (TM) Непесов Рахат Нурыягдыевич (TM) Гельдиев Хаджимухаммед Ашир оглы (TM) Nepesov Rahat (TM) Geldiyev Hajymuhammet (TM)				
(54)	Uglewodorod galyndylaryny arassalamagyň usuly Способ очистки углеводородсодержащих отходов Method of cleaning hydrocarbon waste				
BÖLÜM / РАЗДЕЛ / SECTION: C					
C01					
(51)	C01D 3/04			(51)	C01F 5/00
(21)	21/I01693	(22)	02.09.2021	(21)	21/I01686
(71)	Türkmenistanyň Oguz han adyndaky Inžener-tehnologiýalar uniwersiteti (TM) Инженерно-технологический университет Туркменистана имени Огуз хана (TM)			(71)	Türkmenistanyň Ylymlar Akademiýasynyň Himiýa instituty (TM) Институт Химии Академии наук Туркменистана (TM) Academy of sciences of Turkmenistan Chemistry institute (TM) Annahanow Esger Şyhmyradow iç (TM)

Türkmenistanyň resmi býulleteni 1_19_2022
(Oýlap tapyşlaryň we senagat nusgalaryň haýyşnamalary)

(54) Gadamow Durdymyrat Gurbanowıç (TM) Saryýewa Ogulnar Gurbandurdyýewna (TM) Ataýewa Jennet Gylyçmyradowna (TM) Аннаханов Эскер Шихмырадович (TM) Гадамов Дурдымырат Гурбанович (TM) Сарыева Огулнар Гурбандурдыевна (TM) Атаева Дженнет Гылычмырадовна (TM) Annakhanov Esker (TM) Gadamov Durdymyrat (TM) Sariyeva Ogulnar (TM) Atayeva Jennet (TM) Ýerli çig mallardan kalsiý nitratynyň alnyş usuly Способ получения нитрата кальция из местного сырья Method of obtaining calcium nitrate from local raw materials	(72) Rejepgulyýew Myrat Kakaýewıç (TM) Piriýew Merdanbeg Artyknazarowıç (TM) Baýramdurdyýew Pygy Hojamammedowıç (TM) Реджепкулиев Мырат Какаевич (TM) Пириев Мерданбег Артикназарович (TM) Байрамдурдыев Пыгы Ходжамухаммедович (TM) Rejepkuliyeu Myrat (TM) Piriyev Merdanbeg (TM) Bayramdurdyev Pygy (TM) (54) Atlar üçin baýlaşdyrylan iým garyndysyny taýýarlamagyň usuly Способ приготовления обогащенной кормосмеси для лошадей Method for preparing enriched feed mixture for horses
(51) C01F 5/00 C01F 5/06 (21) 21/I01695 (22) 02.09.2021 (71) Türkmenistanyň Ylymlar Akademiýasynyň Himiýa instituty (TM) Институт Химии Академии наук Туркменистана (TM) Academy of sciences of Turkmenistan Chemistry institute (TM) (72) Annahanow Esger Şyhmyradowıç (TM) Gadamow Durdymyrat Gurbanowıç (TM) Saryýewa Ogulnar Gurbandurdyýewna (TM) Gurbannazarow Döwlet Annamyradowıç (TM) Аннаханов Эскер Шихмырадович (TM) Гадамов Дурдымырат Гурбанович (TM) Сарыева Огулнар Гурбандурдыевна (TM) Гурбанназаров Довлет Аннамырадович (TM) Annakhanov Esker (TM) Gadamov Durdymyrat (TM) Sariyeva Ogulnar (TM) Gurbannazarov Döwlet (TM) (54) Köp maksatly toz görnüşli ot söndürijiniň alnyş usuly Способ получения многоцелевого огнетушащего порошка Method of obtaining multipurpose fire extinguishing powder	C07 (51) C07C 15/00 (21) 21/I01688 (22) 30.07.2021 (71) “Türkmengaz” döwlet konserniniň Ylmy-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) Aşyrow Annamyrat (TM) Babaýew Maksat Mämmetsaparowıç (TM) Atadurdyýew Durdymyrat Söýündurdyýewıç (TM) Аширов Аннамурат (TM) Бабаев Максат Мамедсапарович (TM) Атадурдыев Дурдымурад Союндурдыевич (TM) Ashirov Annamurad (TM) Babayev Maksat (TM) Atadurdyyev Durdymurad (TM) (54) Tebigy gazy suwdan we suwuk gidrokarbonlardan arassalamagyň separasiýa usuly Способ сепарационной очистки природного газа от воды и жидких углеводородов Method of natural gas separation purification from water and liquid hydrocarbons
C05 (51) C05F 3/00 (21) 21/I01692 (22) 27.08.2021 (71) S.A.Nyýazow adyndaky Türkmen oba hojalyk uniwersiteti (TM) Туркменский сельскохозяйственный университет имени С.А. Ниязова (TM) Turkmen Agricultural University Named after S.A. Niyazov (TM)	(51) C07C 231/02 (21) 21/I01687 (22) 14.07.2021 (71) Türkmenistanyň Ylymlar Akademiýasynyň Himiýa instituty (TM) Институт Химии Академии наук Туркменистана (TM) Academy of sciences of Turkmenistan Chemistry institute (TM) (72) Ataýewa Jennet Gylyçmyradowna (TM) Gadamow Durdymyrat Gurbanowıç (TM)

- (54) Nurjanowa Patma Saparmämmedowna (TM)
Атаева Джэннет Гылыммурадовна (TM)
Гадамов Дурдымырат Гурбанович (TM)
Нурджанова Патма Сапармаммедовна (TM)
Atayeva Jennet (TM)
Gadamov Durdymyrat (TM)
Nurjanova Patma (TM)
Ýag öndürýän kärhanalaryň goşmaça önümleri bolan ýokary ýag kislotalaryň amidleriniň esasynda biologiki işjeň maddalary almagyň usuly
Способ получения биологических активных веществ на основе амидов высших жирных кислот из сопутствующих продуктов масло-вырабатывающих предприятий
Method of obtaining biologically active substances on the basis of fatty acid amides from the products of oil-producing enterprises

C09

- (51) **C09K 15/26**
(21) **21/I01691** (22) 26.08.2021
(71) Allaberdiýew Myrat Işankulyýewiç (TM)
Аллабердиев Мырат Ишанкулиевич (TM)
Allaberdiyev Myrat (TM)
(72) Allaberdiýew Myrat Işankulyýewiç (TM)
Allaberdiýew Agajan Myradowiç (TM)
Agajanow Akmuhammet Agajanowiç (TM)
Аллабердиев Мырат Ишанкулиевич (TM)
Аллабердиев Агаджан Мурадович (TM)
Агаджанов Акмухаммет Агаджанович (TM)
Allaberdiyev Myrat (TM)
Allaberdiyev Agajan (TM)
Agajanov Akmuhammet (TM)
(54) Himiki reaksiýalarda energiýany görkezip ýazmagyň usulynyň oýlanyp tapylyşy we şol usul bilen suwuň täze formulasynyň oýlanyp tapylyşy
Изобретение способа отображения энергий в химических реакциях и изобретение новой формулы воды с применением этого способа
The invention of a method for displaying energies in chemical reactions and the invention of a new formula for water using this method

BÖLÜM / PAZDEL / SECTION: E

E21

- (51) **E21B 33/14**
E21B 43/10
(21) **21/I01696** (22) 16.09.2021

- (71) Haýdarow Mahmut Şirinbaýewiç (TM)
Хайдаров Махмут Ширинбаевич (TM)
Haydarov Mahmut Shirinbayevich (TM)
(72) Öwezow Muhammetrahym
Öwezmuhammedowiç (TM)
Geldimyradow Arslan Geldimyradowiç (TM)
Esenow Döwran Gylyçdurdyýewiç (TM)
Haýdarow Şirinbaý (TM)
Gulmämmedow Rejepguly Gurbangulyýewiç (TM)
Baýramdurdyýewa (TM) Ogulgerek
Baýmuhammedowna
Haýdarow Mahmut Şirinbaýewiç (TM)
Овезов Мухамметрахым
Овезмухаммедович (TM)
Гелдимырадов Арслан Гелдимырадович (TM)
Эсенов Довран Гылычдурдыевич (TM)
Хайдаров Ширинбай (TM)
Гулмаммедов Реджепгулы
Гурбангулиевич (TM)
Байрамдурдыева Огулгерек
Баймухаммедовна (TM)
Хайдаров Махмут Ширинбаевич (TM)
(54) Oturtma sütünleri iki basgançakly sementleme usuly we ony amala aşyrmak üçin enjam
Способ двухступенчатого цементирования обсадных колонн и устройство для его осуществления
A method for two-stage cementing of casing strings and device for its implementation

- (51) **E21B 43/00**
C09K 8/502
(21) **21/I01685** (22) 06.07.2021
(75) Nepesow Rahat Nurýagdyýewiç (TM)
Непесов Рахат Нуриягдыевич (TM)
Nepesov Rahat (TM)
(54) Anomal pes basyşly şertlerinde guýuda gaz akymalarynyň we gatlak suwlarynyň izolirlemegiň usuly
Способ изоляции газопритоков и пластовых вод в добывающих скважинах в условиях аномально низкого пластового давления
Method for isolating gas inflows and formation waters of producing wells in conditions of abnormally low formation pressures

BÖLÜM / PAZDEL / SECTION: F

F24

- (51) **F24J 2/24**
F24J 2/05

Türkmenistanyň resmi býulleteni 1_19_2022
(Oýlap tapyşlaryň we senagat nusgalaryň haýyşnamalary)

(21)	F24J 2/10	(22) 13.10.2021	A biological food additive to increase the productivity of birds and resistance to infectious diseases
(71)	Barabaşow Ýewgeni Sergeýewiç (TM) Барабашов Евгений Сергеевич (TM) Barabashov Evgeniy (TM)		
(72)	Barabaşow Ýewgeni Sergeýewiç (TM) Muhammedow Hudaýberdi (TM) Hudaýberdiýew Meretmuhammet Begenjowiç (TM) Барабашов Евгений Сергеевич (TM) Мухамедов Худайберды (TM) Худайбердиев Мередмухамед Бегенджович (TM) Barabashov Evgeniy (TM) Muhamedov Hudaiberdy (TM) Hudaiberdiyev Meredmuhammed (TM)		
(54)	Tebigy, mineral serişdelerini we “saprofit” bakteriýalaryny peýdalanmak arkaly alternatiw energiýa çeşmelerini utgaşdyrýan gurnawlarda maddy we energiýa taýdan işjeň “Ekogoşundyny” taýýarlamagyň tehnologiýasy Технология изготовления материально и энергетически активной «Экодобавки» с использованием природных, минеральных ресурсов и «сапрофитных» бактерий в установках, комбинирующих альтернативные источники энергии Manufacturing technology of materially and energetically active “Eco-additive” using natural, mineral resources and “saprophytic” bacteria in units combining alternative energy sources		
(51)	F24J 2/24		
	F24J 2/05		
	F24J 2/10		
(21)	21/I01702	(22) 15.10.2021	
(71)	Barabaşow Ýewgeni Sergeýewiç (TM) Барабашов Евгений Сергеевич (TM) Barabashov Evgeniy (TM)		
(72)	Barabaşow Ýewgeni Sergeýewiç (TM) Muhammedow Hudaýberdi (TM) Hudaýberdiýew Meretmuhammet Begenjowiç (TM) Барабашов Евгений Сергеевич (TM) Мухамедов Худайберды (TM) Худайбердиев Мередмухамед Бегенджович (TM) Barabashov Evgeniy (TM) Muhamedov Hudaiberdy (TM) Hudaiberdiyev Meredmuhammed (TM)		
(54)	Guşlaryň önümliligini we ýokanç kesellere garşy durnuklylygyny ýokarlandyrmak üçin biologik iýmit goşundysy Биодобавка в корм птиц для повышения продуктивности и устойчивости к заразным заболеваниям		
(51)	F24 J3/08	(22) 29.10.2021	
(21)	21/I01706	(22) 29.10.2021	
(71)	Işangulyýew Rejepmyrat (TM) Ишанкулиев Реджепмурат (TM) Ishankuliyev Rejepmurad (TM)		
(72)	Işangulyýew Rejepmyrat (TM) Işangulyýew Daňatar (TM) Ишанкулиев Реджепмурат (TM) Ишанкулиев Данатар (TM)		
	Ishankuliyev Rejepmurad (TM) Ishangulyyev Danatar (TM)		
(54)	Gaýnaýan suwuklykda işleýän geotermal elektrik stansiýa Геотермальная электрическая станция на кипящей жидкости Geothermal power plant in the boiling liquid		
	F25		
(51)	F25J 3/06	(22) 24.08.2021	
(21)	21/I01689	(22) 24.08.2021	
(71)	Atakow Şadurdy Aşyrdurdyýewiç (TM) Атаков Шадурды Ашырдурдыевич (TM) Atakov Shadurdy (TM)		
(72)	Atakow Şadurdy Aşyrdurdyýewiç (TM) Atakowa Ejegül Aşyrdurdyýewna (TM) Атаков Шадурды Ашырдурдыевич (TM) Атакова Эджегуль Ашырдурдыевна (TM) Atakov Shadurdy (TM) Atakova Ejegul (TM)		
(54)	Adaty ekijileriň iş tehnologiýalaryny ýeňilleşdirmek üçin ýeňil kombinirlen ýumşadyjy abzallar topluny Легкокомбинированный комплекс почворыхлительных приспособлений для энергосбережения рабочего технологии обычного сеялки Easily combined set of soil-cultivating devices for energy saving of the working technology of a conventional seeder		
(51)	F25J 3/06	(22) 22.10.2021	
(21)	21/I01704	(22) 22.10.2021	
(71)	Atakow Şadurdy Aşyrdurdyýewiç (TM) Атаков Шадурды Ашырдурдыевич (TM) Atakov Shadurdy (TM)		
(72)	Atakow Şadurdy Aşyrdurdyýewiç (TM) Atakowa Ejegül Aşyrdurdyýewna (TM) Атаков Шадурды Ашырдурдыевич (TM) Атакова Эджегуль Ашырдурдыевна (TM) Atakov Shadurdy (TM) Atakova Ejegul (TM)		
(54)	Oba hojalyk ekinleriň ekijisinde ýumşadyjy diskli boronany ulanmagyň usuly		

Способ посева сельскохозяйственных культур и для это дисковая борона для сеялка
 Method for planting agricultural crops and for this disk harrow for seeder

- (72) Nepesov Rahat (TM)
 Nepesow Rahat Nurýagdyýewiç (TM)
 Geldiýew Hajymuhammet Aşyr ogly (TM)
 Непесов Рахат Нуриягдыевич (TM)
 Гельдиев Хаджимухаммед Ашир оглы (TM)
 Nepesov Rahat (TM)
 Geldiyev Hajymuhammet (TM)
 (54) Gaýtadan dikeldilen energiýa çeşmeleriniň hasabyna üznüksiz awtonom elektrik üpjünçilik ulgamy
 Автономная система бесперебойного электроснабжения на основе возобновляемых источников энергии
 Autonomous uninterruptible power supply system based on renewable energy sources

BÖLÜM / PAZDEJ / SECTION: G

G01

- (51) **G01V 3/08**
G01N 33/00
 (21) **21/I01703** (22) 26.10.2021
 (71) Agaýewa Larisa Albertowna (TM)
 Агаева Лариса Альбертовна (TM)
 Agayeva Larisa (TM)
 (72) Agaýewa Larisa Albertowna (TM)
 Atajanow Myrat Geldyýewiç (TM)
 Baýramowa Irina Allagulyýewna (TM)
 Garahanow Aman Çaryýewiç (TM)
 Gurdowa Güljan (TM)
 Hojaýew Amandurdy (TM)
 Esenow Emil Mahtumowiç (TM)
 Агаева Лариса Альбертовна (TM)
 Атаджанов Мурад Гельдыевич (TM)
 Байрамова Ирина Аллакулиевна (TM)
 Гараханов Аман Чарыевич (TM)
 Гурдова Гулжан (TM)
 Ходжаев Амандурды (TM)
 Эсенов Эмиль Махтумович (TM)
 Agayeva Larisa (TM)
 Atajanov Murad (TM)
 Bayramova Irina (TM)
 Karahanov Aman (TM)
 Gurdova Guljan (TM)
 Hojayeve Amandurdy (TM)
 Esenov Emil (TM)
 (54) Çäkleriň geoeologik ýagdaýynyň bahalandyrylyşy we seýsmik babatda amatsyz topraklarda gurluşyk işlerini alyp barmagyň aýratynlyklary
 Геоэкологическая оценка территории и особенности строительства на неблагоприятных в сейсмическом отношении грунтах
 Geoecological assessment of the territory and peculiarities of the construction on seismically unfavourable soils

BÖLÜM / PAZDEJ / SECTION: H

H02

- (51) **H02J 3/00**
H02J 7/35
F03D 9/00
 (21) **21/I01714** (22) 24.12.2021
 (71)(73) Nepesow Rahat Nurýagdyýewiç (TM)
 Непесов Рахат Нуриягдыевич (TM)

1.1.1. GÖRKEZIJILER / УКАЗАТЕЛИ / INDEXES

1.1.1.1. BZ1A Haýyşnamalaryň sistematiki görkezijisi

1.1.1.1. BZ1A Систематический указатель заявок

1.1.1.1. BZ1A Systematic index of the applications

(51)	(21)	(51)	(21)
A		C07C 13/61	21/I01699
A01B 41/04	21/I01707	C07C 13/61	21/I01700
A01B 49/06	21/I01711	C07C 15/00	21/I01688
A01C 3/00	21/I01709	C07C 231/02	21/I01687
A01C 3/02	21/I01712	C09K 5/04	21/I01712
A01C 5/06	21/I01711	C09K 8/502	21/I01685
A01C 7/00	21/I01711	C09K 15/26	21/I01691
A01G 25/00	21/I01710	E	
A01M 17/00	21/I01690	E21B 33/14	21/I01696
A61B 10/00	21/I01697	E21B 43/00	21/I01685
A61P 17/02	21/I01705	E21B 43/10	21/I01696
A62B 7/00	21/I01708	F	
B		F03D 9/00	21/I01714
B01D 3/30	21/I01698	F24J 2/05	21/I01701
B01D 3/30	21/I01699	F24J 2/05	21/I01702
B01D 3/30	21/I01700	F24J 2/10	21/I01701
B01D 63/14	21/I01713	F24J 2/10	21/I01702
C		F24J 2/24	21/I01701
C01D 3/04	21/I01693	F24J 2/24	21/I01702
C01D 3/04	21/I01694	F24 J3/08	21/I01706
C01F 5/00	21/I01686	F25J 3/06	21/I01689
C01F 5/00	21/I01695	F25J 3/06	21/I01704
C01F 5/06	21/I01686	G	
C01F 5/06	21/I01695	G01N 33/00	21/I01703
C02F 1/13	21/I01712	G01V 3/08	21/I01703
C02F 1/44	21/I01713	H	
C05F 3/00	21/I01692	H02J 3/00	21/I01714
C05F 3/00	21/I01712	H02J 7/35	21/I01714
C07C 13/61	21/I01698		

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)
21/I01685	E21B 43/00; C09K 8/502	21/I01700	B01D 3/30; C07C 13/61
21/I01686	C01F 5/00; C01F 5/06	21/I01701	F24J 2/24; F24J 2/05; F24J 2/10
21/I01687	C07C 231/02	21/I01702	F24J 2/24; F24J 2/05; F24J 2/10
21/I01688	C07C 15/00	21/I01703	G01V 3/08; G01N 33/00
21/I01689	F25J 3/06	21/I01704	F25J 3/06
21/I01690	A01M 17/00	21/I01705	A61P 17/02
21/I01691	C09K 15/26	21/I01706	F24 J3/08
21/I01692	C05F 3/00	21/I01707	A01B 41/04
21/I01693	C01D 3/04	21/I01708	A62B 7/00
21/I01694	C01D 3/04	21/I01709	A01C 3/00
21/I01695	C01F 5/00; C01F 5/06	21/I01710	A01G 25/00
21/I01696	E21B 33/14; E21B 43/10	21/I01711	A01C 7/00; A01C 5/06; A01B 49/06
21/I01697	A61B 10/00	21/I01712	A01C 3/02; C02F 1/13; C05F 3/00; C09K 5/04
21/I01698	B01D 3/30; C07C 13/61	21/I01713	B01D 63/14; C02F 1/44
21/I01699	B01D 3/30; C07C 13/61	21/I01714	H02J 3/00; H02J 7/35; F03D 9/00

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

21	22	43
16/I01455	29.12.2016	1_11_2018_I_D_A
19/I01567	29.04.2019	2_14_2019_I_D_A
19/I01591	19.12.2019	1_15_2020_I_D_A

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

19-06



Görnüş 3

- (51) **19-06**
(21) **2120 0008**
(22) 26.10.2021
(71) “Gündogar şöhlesi” hojalyk jemgyýeti (TM)
Хозяйственное общество «Гюндогар
шохлеси» (TM)
“Gundogar shohlesi” economy society (TM)
(72) Geldiýew Kakaly Rejermuhammedowıç
(TM)
Гельдыев Какалы Реджепмухамедович
(TM)
Geldiyev Kakaly Rejermuhammedovich
(TM)
(54) Syýagalam (dört görnüş)
Ручка (четыре вариантов)
Pen (four variant)
(55)



Görnüş 1



Görnüş 2



Görnüş 3



Görnüş 4

- (51) **19-06**
(21) **2120 0009**
(22) 26.10.2021
(71) “Gündogar şöhlesi” hojalyk jemgyýeti (TM)
Хозяйственное общество «Гюндогар
шохлеси» (TM)
“Gundogar shohlesi” economy society (TM)
(72) Geldiýew Kakaly Rejermuhammedowıç
(TM)
Гельдыев Какалы Реджепмухамедович
(TM)
Geldiyev Kakaly Rejermuhammedovich
(TM)
(54) Syýagalam (üç görnüş)
Ручка (три вариантов)
Pen (three variant)
(55)



Görnüş 1



Görnüş 2

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)
2120 0008	19-06	26.10.2021
2120 0009	19-06	26.10.2021

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)
19-06	2120 0008	26.10.2021
19-06	2120 0009	26.10.2021

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
II. FZ SENAGAT NUSGALAR / ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ / INDUSTRIAL DESIGNS.....	12
2.1. BZ1L (12) Haýyşnamalar baradaky maglumatlar / Публикация сведений о заявках / The publication of the data for applications	12
2.1.1. GÖRKEZIJILER / УКАЗАТЕЛИ / INDEXES	13
2.1.1.1. BZ4L Haýyşnamalarynyň san görkezijisi / Нумерационный указатель заявок / Numeral index of applications	13
2.1.1.2. BZ4L Haýyşnamalaryň sistematiki görkezijisi / Систематический указатель заявок / Systematic index of applications	13

Redaktor: A.B.Annaniýazow - Intellektual eýeçilik boýunça döwlet gullugynyň başlygy

Jogapkär kätib: O.B.Babaýewa - Döwlet patent gaznasy, maglumat tilsimatlary we neşir bölüminiň 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 bölüminiň başlygy

O.P.Gatiýewa - Döwlet patent gaznasy, maglumat tilsimatlary we neşir bölüminiň baş hünärmeni

A Baýramow - Döwlet patent gaznasy, maglumat tilsimatlary we neşir bölüminiň esasy hünärmeni

Býulleten Türkmenistanyň Maliýe we ykdysadyýet ministrliginiň Intellektual eýeçilik boýunça döwlet gullugynda 01.07.2022 ý. 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, 2022