



**TÜRKMENISTANYŇ MALIÝE WE YKDYSADYÝET MINISTRLOGI  
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\_11\_2018**

**OÝLAP TAPYŞLARA WE SENAGAT NUSGALARYNA DEGIŞLI BIBLIOGRAFIK  
MAGLUMATLARY BARABAR ETMEK ÜÇIN HALKARA KODLARY**

- (11) - bellige alyş nomeri
- (21) - haýyşnamanyň nomeri
- (22) - haýyşnamanyň gelen senesi
- (31) - konwension ilkinjiligi soralyan haýyşnamanyň nomeri
- (32) - konwension ilkinjiligiň senesi
- (33) - konwension ilkinjiliginiň 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 (PST düzgüni boýunça)

**I. BZ OÝLAP TAPYŞLAR / ИЗОБРЕТЕНИЯ / INVENTIONS**

**1.1. BZ1A (12) Haýyşnamalar baradaky maglumatlar**

**1.1. BZ1A Публикация сведений о заявках**

**1.1. BZ1A The publication of the data for applications**

**BÖLÜM / РАЗДЕЛ / SECTION: A**

- (51) **A01C 23/04**  
**A01G 25/02** (2006.01)  
(21) **16/I01452** (22) 19.12.2016  
(75) Hommadow Gurban ýaz (TM)  
Хоммадов Гурбаняз (TM)  
Hommadov Gurbanyaz (TM)  
(54) Damjalaýyn suwaryş üçin ergin dökün  
Жидкое удобрение для капельного орошения  
Liquid fertilizer for a trickle irrigation.

- (51) **A01K 67/033** (2006.01)  
(21) **16/I01441** (22) 07.09.2016  
(71) Berdiýew Döwlet Annageldiýewiç (TM)  
Бердыев Довлет Аннагельдыевич (TM)  
Berdiyev Dovlet Annageldiyevich (TM)  
(72) Berdiýew Döwlet Annageldiýewiç (TM)  
Bazarowa Oguljamal (TM)  
Бердыев Довлет Аннагельдыевич (TM)  
Базарова Огуль Джамал (TM)  
Berdiyev Dovlet Annageldiyevich (TM)  
Bazarova Ogul Jamal (TM)  
(54) Biogumusy almagyň tizleşdirilen usuly we gyzyly  
kaliforniýa ýagyş (kompost) gurçuklaryň  
gibridiniň ýaşayuş gurşawyndan bölünip  
aýrylmasy  
Ускоренный способ получения биогумуса и  
отделения гибридов красных калифорнийских  
дождевых (компостных) червей от среды  
обитания  
Accelerated method of producing vermicompost  
and separating hybrids of red Californian  
earthworms from habitat.

**A61**

- (51) **A61B 6/14**  
**G01N 33/487** (2006.01)  
(21) **16/I01454** (22) 23.12.2016  
(75) Jumaýew Hojamämmed (TM)  
Джумаев Ходжамаммед (TM)  
Jumayev Hojamamed (TM)  
(54) Sagdyn adamlarda we parodontyň üznüksiz  
gaýnaglama keselli näsaglarda pigmentirlenen we  
pigmentirlenmedik dişiň nemli bardasyndaky  
melanosomlaryň melaninogenetiki işjeňliginiň  
derejesini kesgitlemesiniň usuly  
Способ определения уровня меланино-  
генетической активности меланосом в

слизистой оболочки десны у здоровых людей в  
пигментированной и непигментированной  
слизистой десны у больных с хроническими  
воспалительными заболеваниями пародонта  
Method of determination of the level of  
melaninogenetic activity of melanosome in the  
mucous tunic of gum in healthy people and in the  
pigmented and non-pigmented mucous tunic of  
gum in sick people with chronic inflammatory  
diseases of parodontium.

- (51) **A61B 8/00** (2006.01)  
(21) **16/I01433** (22) 08.07.2016  
(71) Muhammetgulyýewa Akjamal (TM)  
Мухаммедкулиева Акджамал (TM)  
Muhammedkulyyeva Akjamal (TM)  
(72) Muhammetgulyýewa Akjamal (TM)  
Sähetdurdyýew Şageldy Annadurdyýewiç (TM)  
Мухаммедкулиева Акджамал (TM)  
Сахетдурдыев Шагелды Аннадурдыевич (TM)  
Muhammedkulyyeva Akjamal (TM)  
Sahetdurdyyev Shageldy Annadurdyevich (TM)  
(54) Ekstremal pes agramda doglan bäbekleriň perinatal  
kelle beýni zeperlenme kesel kesgitlemesinde  
prognazirlmek usuly  
Способ прогнозирования перинатальных  
поражений головного мозга у новорождённых,  
родившихся с экстремально низкой массой  
тела  
Prognostication methods of perinatal cerebral  
affection of a newborn baby born with extremely  
low birth weight.

- (51) **A61B 17/56**  
(21) **16/I01445** (22) 11.10.2016  
(71) Aşgabat şäher çagalar hassahanasy (TM)  
Ашхабадская городская детская больница (TM)  
Ashgabat city children's Hospital (TM)  
(72) Mawuyew Begenç Orazowıç (TM)  
Niýazow Niýaz Rowşanowıç (TM)  
Weliýew Saparmyrat Weliýewiç (TM)  
Мавыев Бегенч Оразович (TM)  
Ниязов Нияз Ровшан оглы (TM)  
Велиев Сапармырат Велиевич (TM)  
Mavyev Begench Orazovich (TM)  
Niyazov Niyaz Rowschanovich (TM)  
Veliyev Saparmyrat Welievich I  
(54) Resediweýji egribabanlygyň dabanyň orta we ön  
bölüminiň goşalanan düzediji osteotomiýalar bilen  
bejergi usuly

Способ лечения рецидивирующей косолапости методом двойной корригирующей остеотомии среднего и переднего отделов стопы  
A method of treatment of relapses clubfoot by double correction osteotomy of mid-foot and fore-foot.

(51) **A61K 51/00**  
**G01N 33/493**  
**G01N 33/574**  
**A61B 6/00**  
**G01N 33/53**  
**G01N 33/48**  
**A61K 35/34**  
**A61K 35/16**  
**G01N 33/52**  
**C12P 1/00**(2006.01)

(21) **16/I01444** (22) 10.10.2016  
(71) Arazmedowa Sapargül Ilgulyýewna (TM)  
Аразмедова Сапаргуль Илгулыевна (TM)  
Arazmedova Sapargul (TM)  
(72) Arazmedowa Sapargül Ilgulyýewna (TM)  
Hanmedowa Gülbahar Täçmyradowna (TM)  
Аразмедова Сапаргуль Илгулыевна (TM)  
Ханмедова Гульбахар Тачмурадовна (TM)  
Arazmedova Sapargul (TM)  
Hanmedova Gulbahar (TM)  
(54) Howply täze döremeleriniň anyklaýuş usuly  
Способ диагностики злокачественных новообразований  
Way of diagnostics of malignant new growths.

(51) **A61P 35/04**  
**A61N 5/10**  
**A61P 11/04** (2006.01)  
(21) **16/I01439** (22) 19.08.2016  
(75) Annamammedow Annamyrat (TM)  
Аннамухаммедов Аннамурат (TM)  
Annamuhamedov Annamyrat (TM)  
(54) Ýumşak dokuma sarkomalaryň bejeriş usuly  
Способ лечения сарком мягких тканей  
Method of treatment adult soft tissue sarcoma.

## **BÖLÜM / PAZDEL / SECTION:B**

### **B01**

(51) **B01J 37/18**  
**B01J 37/08**  
**B01J 23/75**  
**C10G**  
**C07C** (2006.01)  
(21) **16/I01437**  
(22) 28.07.2016  
(31) 1557396  
(32) 31.07.2015  
(33) FR

(71) IFP Enerji nuwell (FR)  
ИФП Энержи нувелль (FR)  
IFP Energies nouvelles (FR)  
(72) Dil Fabris (FR)  
Wigi Žan-Kristof (FR)  
Диль Фабрис (FR)  
Виги Жан-Кристоф (FR)  
Diehl Fabrice (FR)  
Viguie Jean-Christophe (FR)  
(54) Fişer-Tropş reaktorda ulanmak üçin niýetlenen, katalizatory almak usuly  
Способ получения катализатора, предназначенного для применения в реакторе Фишера-Тропша  
Process for the preparation of a catalyst intended for use in a Fischer-Tropsch reaction.

### **B23**

(51) **B23P 6/00** (2006.01)  
(21) **16/I01457** (22) 30.12.2016  
(71) Türkmenistan“Türkmengaz” Döwlet konserniniň Ylmy-barlag tebigy gaz instituty (TM)  
Научно-исследовательский институт природного газа государственного концерна “Туркменгаз” (TM)  
Turkmenistan state concern “Turkmengas” scientific-research Institute of naturals gas(TM)  
(72) Esanow Umbar Melibaýewiç (TM)  
Эсанов Умбар Мелибаевич (TM)  
Esanov Umbar Melibayevich(TM)  
(54) Demiriň ýerli bir böleginde kristall arasyndaky baglanyşygy dikeltmek usuly  
Способ восстановления междокристаллической связи в локальных участках металла  
Method of restoration of intercrystal communication in local sites of metal.

## **BÖLÜM / PAZDEL / SECTION:C**

### **C04**

(51) **C04B 18/04** (2006.01)  
(21) **16/I01443** (22) 19.09.2016  
(75) Meredow Tahyr Rejepowiç (TM)  
Мередов Тахыр Реджепович (TM)  
Meredov Tahyr Rejepovich (TM)  
(54) Gurluşyk we beýleki harytlaryň önümçiligi üçin işlenen motor (suwuk) ýaglar galyndysynyň peýdalanmak usuly  
Способ применения отходов из отработанных моторных (жидких) масел для производства строительных и других материалов  
Application method of a waste from the fulfilled motor (liquid) oils for manufacture of building and other materials.

**BÖLÜM / PAZDEL / SECTION:E**

**E02**

- (51) **E02D 27/34**  
(21) **16/I01442** (22) 09.09.2016  
(75) Saparliýew Hydyr Muhammedberdyýewiç I  
Сапарлиев Хыдыр Мухаммедбердыевич (TM)  
Sapariyev Hydyr Muhammedberdiyevitch (TM)  
(54) Üstki seýsmik tolkunlardan binalary we desgalary  
gowamak üçin barýer  
Свайный барьер для защиты территорий от  
поверхностных сейсмических волн  
Pile barrier to protection areas from superficial  
seismic waves.

- (51) **F03D 9/00** (2006.01)  
(21) **16/I01456** (22) 30.12.2016  
(75) Şükürow Çaryýar(TM)  
Agabaýew Nurmuhammet (TM)  
Шукуров Чарыяр (TM)  
Агабаев Нурмухаммет (TM)  
Shukurov Charyyar(TM)  
Agabayev Nurmuhammet (TM)  
(54) Awtoulag üçin kombinirlenen elektrik energiýa  
çeşmesi  
Комбинированный источник электроэнергии  
для автомобиля  
A combined source of electricity for the car.

- (51) **E21B 43/00**  
**E21B 43/12** (2006.01)  
(21) **16/I01434** (22) 11.07.2016  
(72) Kazakow Baýram Orazowiç (TM)  
Geldiýew Akmyrat (TM)  
Казаков Байрам Оразович (TM)  
Гельдыев Акмурад (TM)  
Kazakov Bayram Orazovich (TM)  
Geldiyev Akmurad (TM)  
(71) “Türkmengaz” Döwlet konserniniň Ylmy-barlag  
tebigy gaz instituty (TM)  
Научно-исследовательский институт природного  
газа государственного концерна “Туркменгаз”  
(TM)  
Turkmenistan state concern “Turkmengaz” scientific-  
research Institute of naturals gas(TM)  
(54) Suwlulanyan guýularyň düýbünden suwuklygy  
aýyrmak usuly we ony iş ýüzünde amala aşyrmak  
üçin enjam  
Способ удаления жидкости из забоя  
обводняющихся скважин и устройство для его  
осуществления  
Method of elimination fluid from bottom hole  
flooded well and appliance for its realization.

**F17**

- (51) **F17D 1/04**  
**F17D 1/075** (2006.01)  
(21) **16/I01453** (22) 22.12.2016  
(75) Sähetow Myrat Ýazmyradowiç (TM)  
Orazow Aly-Myrat Hajmyradowiç (TM)  
Esedulaýew Rahmanguly (TM)  
Сахетов Мурад Язмырадович (TM)  
Оразов Али-Мурад Хаджимурадович (TM)  
Эседулаев Рахмангулы (TM)  
SahetovMyrat(TM)  
Orazov Ali-Murad (TM)  
Esedulayev Rahmanguly (TM)  
(54) Turbodetanderli awtomatik gaz bölüji gurluş  
Турбодетандерная автоматическая  
газораспределительная установка  
Turbo-expander automatic gas distribution  
installation.

**F24**

- (51) **F24J 2/00**  
(21) **16/I01436** (22) 27.07.2016  
(75) Şükürow Çaryýar(TM)  
Шукуров Чарыяр (TM)  
Shukurov Charyyar(TM)  
(54) Gümmezli geliosistema  
Купола – как гелиоустановка  
The dome – like solar station.

**BÖLÜM / PAZDEL / SECTION:F**

**F03**

- (51) **F03D 7/04**  
(21) **16/I01438** (22) 05.08.2016  
(75) Şükürow Çaryýar(TM)  
Agabaýew Nurmuhammet (TM)  
Шукуров Чарыяр (TM)  
Агабаев Нурмухаммет TM  
Shukurov Charyyar(TM)  
Agabayev Nurmuhammet (TM)  
(54) Ýel hereketlendirijisiniň tizligini awtomatiki  
sazlaýjy  
Авторегулятор быстроходного ветродвигателя  
Avtoregulyator velocities of the rotation wind travel  
about.

**BÖLÜM / PAZDEL / SECTION:G**

**G01**

- (51) **G01N 33/53**  
**G01N 33/564** (2006.01)  
(21) **16/I01455** (22) 29.12.2016  
(75) Pleskanowskaýa Swetlana Aleksandrowna (TM)  
Berdiýew Begli Başewiç(TM)  
Öwlyakuliýew Ýakup(TM)  
Плескановская Светлана Александровна (TM)

|      |                                                                              |            |                                                                                                                                                      |
|------|------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                              | <b>G09</b> |                                                                                                                                                      |
| (54) | Бердыев Бегли Бяшевич(TM)                                                    | (51)       | <b>G09B 23/28</b>                                                                                                                                    |
|      | Овлякулиев Якуп(TM)                                                          | (21)       | <b>16/I01440</b> (22) 06.09.2016                                                                                                                     |
|      | PleskanovskayaSvetlanaAleksandrovna(TM)                                      | (71)       | Pleskanowskaýa Swetlana Aleksandrowna (TM)                                                                                                           |
|      | Berdyev Begli Bashevich (TM)                                                 |            | Плескановская Светлана Александровна (TM)                                                                                                            |
|      | Ovlyakuliyev Yakup (TM)                                                      |            | Pleskanovskaya Svetlana Aleksandrovna(TM)                                                                                                            |
| (54) | Göz almasynyň şikes netijesiniň immunologik<br>prognozirleme usuly           | (72)       | Pleskanowskaýa Swetlana Aleksandrowna (TM)                                                                                                           |
|      | Способ иммунологического прогнозирования<br>исхода травм глаза               |            | Täçmuhammedowa Aýbölek                                                                                                                               |
|      | Method of immunological forecasting of the<br>outcome of eye trauma.         |            | Halykberdiýewna (TM)                                                                                                                                 |
|      |                                                                              |            | Плескановская Светлана Александровна (TM)                                                                                                            |
|      |                                                                              |            | Тачмухаммедова Айболек                                                                                                                               |
| (51) | <b>G01R 19/08</b>                                                            |            | Халыкбердиевна (TM)                                                                                                                                  |
| (21) | <b>16/I01435</b> (22) 27.07.2016                                             |            | Pleskanovskaya Svetlana Aleksandrovna (TM)                                                                                                           |
| (75) | Nazarow Polat Arşynowiç (TM)                                                 | (54)       | Tachmuhammedova Aybolek (TM)                                                                                                                         |
|      | Bendow Maksatguly Sapargulyýewiç (TM)                                        |            | Tejribe haýwanlaryň timusa bagly antigene-goýun<br>eritrositlerine berýän immun jogabyňy hasaba<br>almak usuly                                       |
|      | Назаров Полат Аршинович (TM)                                                 |            | Способ контроля формирования иммунного<br>ответа экспериментальных животных на<br>тимусзависимый антиген-эритроциты барана                           |
|      | Бендов Максатгулы Сапаргулыевич (TM)                                         |            | The method of the experimental animal's primary<br>immune response on the thymus dependent antigen-<br>sheep red blood cells (SRBC) forming control. |
|      | Nazarov Polat (TM)                                                           |            |                                                                                                                                                      |
|      | Bendov Maksatguly (TM)                                                       |            |                                                                                                                                                      |
| (54) | Aralykdan elektrik toklary ölçeýji we olaryň<br>ýerleşişini hasaplaýjy ulgam |            |                                                                                                                                                      |
|      | Устройство для дистанционного измерения<br>токов и их расположения           |            |                                                                                                                                                      |
|      | The device for remote measurement of electricity<br>and its arrangement.     |            |                                                                                                                                                      |

**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)                                |
|------|--------------------------------------------------|------|-------------------------------------|
| A01C | 16/I01452                                        | C10G | 16/I01437                           |
| A01G | 16/I01452                                        | C12P | 16/I01444                           |
| A01K | 16/I01441                                        | E02D | 16/I01442                           |
| A61B | 16/I01454<br>16/I01433<br>16/I01445<br>16/I01444 | E21B | 16/I01434                           |
| A61K | 16/I01444                                        | F03D | 16/I01438<br>16/I01456              |
| A61N | 16/I01439                                        | F17D | 16/I01453                           |
| A61P | 16/I01439                                        | F24J | 16/I01436                           |
| B01J | 16/I01437                                        | G01N | 16/I01454<br>16/I01444<br>16/I01455 |
| B23P | 16/I01457                                        | G01R | 16/I01435                           |
| C04B | 16/I01443                                        | G09B | 16/I01440                           |
| C07C | 16/I01437                                        |      |                                     |

**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)                                                                                                                           |
|-----------|--------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16/I01433 | A61B 8/00                                        | 16/I01443 | C04B 18/04                                                                                                                     |
| 16/I01434 | E21B43/00; E21B43/12                             | 16/I01444 | A61K 51/00; G01N 33/493<br>G01N 33/574; A61B 6/00<br>G01N 33/53; G01N 33/48<br>A61K 35/34; A61K 35/16<br>G01N 33/52; C12P 1/00 |
| 16/I01435 | G01R 19/08                                       | 16/I01445 | A61B 17/56                                                                                                                     |
| 16/I01436 | F24J 2/00                                        | 16/I01452 | A01C 23/04; A01G 25/02                                                                                                         |
| 16/I01437 | B01J 37/18; B01J 37/08<br>B01J 23/75; C10G; C07C | 16/I01453 | F17D 1/04; F17D 1/075                                                                                                          |
| 16/I01438 | F03D 7/04                                        | 16/I01454 | A61B 6/14 ; G01N 33/487                                                                                                        |
| 16/I01439 | A61P 35/04; A61N 5/10<br>A61P 11/04              | 16/I01455 | G01N 33/53; G01N 33/564                                                                                                        |
| 16/I01440 | G09B 23/28                                       | 16/I01456 | F03D 9/00                                                                                                                      |
| 16/I01441 | A01K 67/033                                      | 16/I01457 | B23P 6/00                                                                                                                      |
| 16/I01442 | E02D 27/34                                       |           |                                                                                                                                |

- 1.2. BZ4A (12) Türkmenistanda milli döwürä geçen halkara haýuşnamalar (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: A**

**A61**

- (51) **A61K 31/4985**  
**A61P 25/04**(2006.01)  
(21) **16/I01450** (22) 09.05.2014  
(85) 08.12.2016 (86) PCT/PT2014/000028  
(87) WO 2015/171004 A1  
(71) TEKNIMEDE SOSIEDADE TEKNIKO-MEDISINAL S.A. (PT)  
TEKNIMEDE SOSIEDADE TEKNIKO-MEDISINAL S.A. (PT)  
TECNIMEDE SOCIEDADE TECNICO-MEDICINAL S.A. (PT)  
(73) Pardal Filipe, Augusto Euženiu (PT)  
Eufraziu Pedrozy, Pedru Filipe (PT)  
Almeýda Pekorelli, Suzana Markeş (PT)  
Kazimiru Kaýşadu, Karluş Albertu Eufraziu (PT)  
Lopeş, Ana Sofiýa da Konseyşan (PT)  
Damil, Žuan Karlos Ramuş (PT)  
Пардал Филипе, Аугусту Эужениу (PT)  
Эуфразиу Педрозу, Педру Филиппе (PT)  
Алмейда Пекорелли, Сузана Маркеш (PT)  
Казимиру Кайшаду, Карлуш Алберту Эуфразиу (PT)  
Лопеш, Ана София да Консейсан (PT)  
Дамил, Жуан Карлуш Рамуш (PT)  
Pardal Filipe, Augusto Eugénio (PT)  
Eufrásio Pedroso, Pedro Filipe (PT)  
Almeida Pecorelli, Susana Marques (PT)  
Casimiro Caixado, Carlos Alberto Eufrásio (PT)  
Lopes, Ana Sofia da Conceição (PT)  
Damil, João Carlos Ramos (PT)  
(54) (R)-Pirlindol we medisnada ulanmak üçin onuň farmasewtiki ýerlikli duzlary  
(R)-Пирлиндол и его фармацевтически приемлемые соли для применения в медицине  
(R)-Pirlindole and its pharmaceutically acceptable salts for use in medicine.

- (51) **A61K 31/4985**  
**A61P 25/04** (2006.01)  
(21) **16/I01451** (22) 09.05.2014  
(85) 08.12.2016 (86) PCT/PT2014/000029  
(87) WO 2015/171005 A1  
(71) TEKNIMEDE SOSIEDADE TEKNIKO-MEDISINAL S.A. (PT)

- TEKNIMEDE SOSIEDADE TEKNIKO-MEDISINAL S.A. (PT)  
TECNIMEDE SOCIEDADE TECNICO-MEDICINAL S.A. (PT)  
(74) Pardal Filipe, Augusto Euženiu (PT)  
Eufraziu Pedrozy, Pedru Filipe (PT)  
Almeýda Pekorelli, Suzana Markeş (PT)  
Kazimiru Kaýşadu, Karluş Albertu Eufraziu (PT)  
Lopeş, Ana Sofiýa da Konseyşan (PT)  
Damil, Žuan Karlos Ramuş (PT)  
Пардал Филипе, Аугусту Эужениу (PT)  
Эуфразиу Педрозу, Педру Филиппе (PT)  
Алмейда Пекорелли, Сузана Маркеш (PT)  
Казимиру Кайшаду, Карлуш Алберту Эуфразиу (PT)  
Лопеш, Ана София да Консейсан (PT)  
Дамил, Жуан Карлуш Рамуш (PT)  
Pardal Filipe, Augusto Eugénio (PT)  
Eufrásio Pedroso, Pedro Filipe (PT)  
Almeida Pecorelli, Susana Marques (PT)  
Casimiro Caixado, Carlos Alberto Eufrásio (PT)  
Lopes, Ana Sofia da Conceição (PT)  
Damil, João Carlos Ramos (PT)  
(54) (S)-Pirlindol we medisnada ulanmak üçin onuň farmasewtiki ýerlikli duzlary  
(S)-Пирлиндол или его фармацевтически приемлемые соли для применения в медицине  
(S)-Pirlindole or its pharmaceutically acceptable salts for use in medicine.

- (51) **A61K 31/4985**  
**A61P 25/24** (2006.01)  
(21) **16/I01448** (22) 09.05.2014  
(85) 08.12.2016 (86) PCT/PT2014/000026  
(87) WO 2015/171002 A1  
(71) TEKNIMEDE SOSIEDADE TEKNIKO-MEDISINAL S.A. (PT)  
TEKNIMEDE SOSIEDADE TEKNIKO-MEDISINAL S.A. (PT)  
TECNIMEDE SOCIEDADE TECNICO-MEDICINAL S.A. (PT)  
(75) Pardal Filipe, Augusto Euženiu (PT)  
Eufraziu Pedrozy, Pedru Filipe (PT)  
Almeýda Pekorelli, Suzana Markeş (PT)  
Kazimiru Kaýşadu, Karluş Albertu Eufraziu (PT)  
Lopeş, Ana Sofiýa da Konseyşan (PT)  
Damil, Žuan Karlos Ramuş (PT)  
E Oliweýra Santuş, Pedru Paulu di Laserda (PT)  
Пардал Филипе, Аугусту Эужениу (PT)  
Эуфразиу Педрозу, Педру Филиппе (PT)



- Алмейда Пекорелли, Сузана Маркеш (PT)  
Казимиру Кайшаду, Карлуш Алберту  
Эуфразию (PT)  
Лопеш, Ана София да Консейсан (PT)  
Дамил, Жуан Карлуш Рамуш (PT)  
Э Оливейра Сантуш, Педру Паулу ди Ласерда (PT)  
Pardal Filipe, Augusto Eugénio (PT)  
Eufrásio Pedroso, Pedro Filipe (PT)  
Almeida Pecorelli, Susana Marques (PT)  
Casimiro Caixado, Carlos Alberto Eufrásio (PT)  
Lopes, Ana Sofia da Conceição (PT)  
Damil, João Carlos Ramos (PT)  
E Oliveira Santos, Pedro Paulo de Lacerda (PT)  
(54) Medisinada ulanmak üçin pirlindoluň enantiomerleriniň farmasewtiki ýerlikli duzlary  
Фармацевтически приемлемые соли энантиомеров пирлиндолы для применения в медицине  
Pharmaceutically acceptable salts of pirlindole enantiomers for use in medicine.

## BÖLÜM / PAZDEL / SECTION:C

### C07

- (51) **C07B 57/00**  
**C07D 487/06** (2006.01)  
(21) **16/I01449** (22) 09.05.2014  
(85) 08.12.2016 (86) PCT/PT2014/000027  
(87) WO 2015/171003 A1  
(71) TEKNIMEDE SOSIEDADE TEKNIKO-MEDISINAL S.A. (PT)  
TEKNIMEDE COSIEDEADE TEKNIKO-MEDICINAL S.A. (PT)  
TECNIMEDE SOCIEDADE TECNIKO-MEDICINAL S.A. (PT)  
(72) Pardal Filipe, Augusto Euženiu (PT)  
Eufrázio Pedrozy, Pedru Filipe (PT)  
Almeýda Pekorelli, Suzana Markeş (PT)  
Kazimiru Kaýşadu, Karluş Albertu Eufrázio (PT)  
Lopeş, Ana Sofiýa da Konseyşan (PT)  
Damil, Žuan Karlos Ramuş (PT)  
E Oliweýra Santuş, Pedru Paulu di Laserda (PT)  
Пардал Филипе, Аугусту Эужениу (PT)  
Эуфразию Педрозу, Педру Филиппе (PT)  
Алмейда Пекорелли, Сузана Маркеш (PT)  
Казимиру Кайшаду, Карлуш Алберту  
Эуфразию (PT)  
Лопеш, Ана София да Консейсан (PT)  
Дамил, Жуан Карлуш Рамуш (PT)  
Э Оливейра Сантуш, Педру Паулу ди Ласерда (PT)  
Pardal Filipe, Augusto Eugénio (PT)  
Eufrásio Pedroso, Pedro Filipe (PT)  
Almeida Pecorelli, Susana Marques (PT)  
Casimiro Caixado, Carlos Alberto Eufrásio (PT)  
Lopes, Ana Sofia da Conceição (PT)

Damil, João Carlos Ramos (PT)

- (54) E Oliveira Santos, Pedro Paulo de Lacerda (PT)  
Pirlindoluň optiki aktiw enantiomerleriniň we olaryň duzlarynyň alnyş usuly  
Способ получения оптически активных энантиомеров пирлиндолы и их солей  
Process for obtaining optically active pirlindole enantiomers and salts thereof.

### C11

- (51) **C11D 3/382**  
**C11D 3/20**  
**C11D 7/44**  
**C11D 7/26** (2006.01)  
(21) **16/I01446** (22) 29.04.2015  
(31) 14001600.7 (32) 07.05.2014  
(33) EP (85) 07.11.2016  
(86) PCT/TR2015/000175  
(87) WO 2015/171090 A1  
(71) Haýat Kimýa Sanaýi Anonim Şirketi (TR)  
Хаят Кимья Санайи Аноним Ширкети (TR)  
Hayat Kimya Sanayi Anonim Şirketi (TR)  
(72) Koj Fikret (TR)  
Ergun Ahmet (TR)  
Ýilmaz Deniz (TR)  
Soylemez Serdar (TR)  
Кодж Фикрет (TR)  
Эргун Ахмет (TR)  
Йилмаз Дениз (TR)  
Сойлемез Сердар (TR)  
Koc Fikret (TR)  
Ergun Ahmet (TR)  
Yilmaz Deniz (TR)  
Soylemez Serdar (TR)  
(54) Ýuwuji serişdelerde gumini kislota turşulygyny we onuň duzlaryny ulanmak  
Использование окисленной гуминовой кислоты и её солей в моющих композициях  
Use of oxidized humic acid and its salts in cleaning compositions.

## BÖLÜM / PAZDEL / SECTION:G

### G06

- (51) **G06K 9/32**  
**G06K 9/46** (2006.01)  
(21) **16/I01447** (22) 08.05.2014  
(85) 08.11.2016 (86) PCT/TR2014/000158  
(87) WO 2015/171084 A1  
(71) Aselsan Elektronik Sanaýi we Tijaret Anonim Şirketi (TR)  
Аселсан Elektronik Санайи ве Тиджарет Аноним Ширкети (TR)  
Aselsan Elektronik Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi (TR)

- (72) Tunaly Emre (TR)  
Oz Sinan (TR)  
Туналы Эмре (TR)  
Оз Синан (TR)  
Tunali Emre (TR)  
Oz Sinan (TR)
- (54) Häzirki wagt režiminde gyzgyn şekiller bilen işlemek maksadynda ýarym awtomat usulda inisializasiýa görnüşinde alnyp barylýan  
Выполняемый в режиме реального времени полуавтоматический способ инициализации окна сопровождения цели при работе с тепловыми изображениями  
A real-time, semi-automatic method for target tracking window initialization in thermal imagery.
-

**1.2.1. GÖRKEZIJILER / УКАЗАТЕЛИ / INDEXES**

**1.2.1.1. BZ4A Türkmenistanda milli döwürde geçen oýlap tapyşlaryň halkara haýyşnamalaryň (PCT) sistematiği 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)      |
|--------------|-------------------|-----------|
| A61K 31/4985 | PCT/PT2014/000026 | 16/I01448 |
| A61K 31/4985 | PCT/PT2014/000028 | 16/I01450 |
| A61K 31/4985 | PCT/PT2014/000029 | 16/I01451 |
| A61P 25/04   | PCT/PT2014/000028 | 16/I01450 |
| A61P 25/04   | PCT/PT2014/000029 | 16/I01451 |
| A61P 25/24   | PCT/PT2014/000026 | 16/I01448 |
| C07B 57/00   | PCT/PT2014/000027 | 16/I01449 |
| C07D 487/06  | PCT/PT2014/000027 | 16/I01449 |
| C11D 3/20    | PCT/TR2015/000175 | 16/I01446 |
| C11D 3/382   | PCT/TR2015/000175 | 16/I01446 |
| C11D 7/26    | PCT/TR2015/000175 | 16/I01446 |
| C11D 7/44    | PCT/TR2015/000175 | 16/I01446 |
| G06K 9/32    | PCT/TR2014/000158 | 16/I01447 |
| G06K 9/46    | PCT/TR2014/000158 | 16/I01447 |

**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)                                           |
|-----------|-------------------|------------------------------------------------|
| 16/I01446 | PCT/TR2015/000175 | C11D 3/382; C11D 3/20;<br>C11D 7/44; C11D 7/26 |
| 16/I01447 | PCT/TR2014/000158 | G06K 9/32; G06K 9/46                           |
| 16/I01448 | PCT/PT2014/000026 | A61K 31/4985; A61P 25/24                       |
| 16/I01449 | PCT/PT2014/000027 | C07B 57/00; C07D 487/06                        |
| 16/I01450 | PCT/PT2014/000028 | A61K 31/4985; A61P 25/04                       |
| 16/I01451 | PCT/PT2014/000029 | A61K 31/4985; A61P 25/04                       |

**II. FZ SENAGAT NUSGALAR / ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ / INDUSTRIAL DESIGNS**

**2.1. BZ1L(12) Haýuşnamalar baradaky maglumatlar**

**2.1. BZ1L(12) Публикация сведений о заявках**

**2.1. BZ1L(12) The publication of the data for applications**

|      |                                                  |      |                                |
|------|--------------------------------------------------|------|--------------------------------|
| (51) | 06-04                                            | (51) | 32-00                          |
| (21) | 1720 0001                                        | (21) | 1720 0002                      |
| (22) | 13.03.2017                                       | (22) | 19.03.2017                     |
| (31) | 003733039-0001                                   | (71) | TADIM GIDA MADDELERI SANAÝI WE |
| (32) | 31.01.2017                                       |      | TIJARET ANONIM ŞIRKETI (TR)    |
| (33) | EM                                               |      | ТАДИМ ГИДА МАДДЕЛЕРИ САНАЙИ БЕ |
| (71) | Arçelik Anonim Şirketi (TR)                      |      | ТИДЖАРЕТ АНОНИМ ШИРКЕТИ (TR)   |
|      | Arçelik Anonim Şirketi (TR)                      |      | TADIM GIDA MADDELERI SANAYI    |
|      | Arçelik Anonim Şirketi (TR)                      |      | VE TICARET ANONIM SIRKETI (TR) |
| (72) | Mehmet MEHMETALIOGLU (TR)                        | (72) | EMRE TEKINALP (TR)             |
|      | Мехмет МЕХМЕТАЛИОГЛУ (TR)                        |      | ЕМРЕ ТЕКИНАЛП (TR)             |
|      | Mehmet MEHMETALIOGLU (TR)                        |      | EMRE TEKİNALP (TR)             |
| (54) | Ösümlükleri saklamak üçin we ösdürip ýetişdirmek | (54) | GABYŇ DEKORATIW BEZEGI         |
|      | üçin şkaф                                        |      | ДЕКОРАТИВНОЕ ОФОРМЛЕНИЕ        |
|      | Шкаф для выращивания и хранения                  |      | УПАКОВКИ                       |
|      | растений                                         |      | PACKAGE DECORATIVE DESIGN.     |
|      | Plant Cultivator and Storage Cabinet.            |      |                                |

**2.1.1. GÖRKEZIJILER / УКАЗАТЕЛИ /INDEXES**

**2.1.1.1. BZ4L Haýuşnamalarynyň san görkezijisi**

**2.1.1.1. BZ4L Нумерационный указатель заявок**

**2.1.1.1. BZ4L Numeral index of the applications**

| (21)      | (51)  | (22)       |
|-----------|-------|------------|
| 1720 0001 | 06-04 | 13.03.2017 |
| 1720 0002 | 32-00 | 19.03.2017 |

**2.1.1.2. BZ4L Haýuşnamalaryň sistematiği görkezijisi**

**2.1.1.2. BZ4L Систематический указатель заявок**

**2.1.1.2. BZ4L Systematic index of the applications**

| (51)  | (21)      | (22)       |
|-------|-----------|------------|
| 06-04 | 1720 0001 | 13.03.2017 |
| 32-00 | 1620 0002 | 19.03.2017 |

MAZMUNY / СОДЕРЖАНИЕ / CONTENT

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| I. BZ OÝLAP TAPYŞLAR / ИЗОБРЕТЕНИЯ / INVENTIONS.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3  |
| 1.1. BZ1A (12) Haýuşnamalar baradaky maglumatlar / Публикация сведений о заявках/ The publication of the data for applications .....                                                                                                                                                                                                                                 | 3  |
| 1.1.1. GÖRKEZIJILER / УКАЗАТЕЛИ / INDEXES.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 7  |
| 1.1.1.1. BZ1A Haýuşnamalaryň sistematiki görkezijisi / Систематический указатель заявок / Systematic index of the applications .....                                                                                                                                                                                                                                 | 7  |
| 1.1.1.2. BZ1A Haýuşnamalarynyň san görkezijisi / Нумерационный указатель заявок / Numeral index of the applications.....                                                                                                                                                                                                                                             | 7  |
| 1.2. BZ4A (12) Türkmenistanda milli döwürä geçen halkara haýuşnamalar (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.....                                                | 8  |
| 1.2.1. GÖRKEZIJILER / УКАЗАТЕЛИ / INDEXES.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 11 |
| 1.2.1.1. BZ4A Türkmenistanda milli döwürä geçen oýlap tapyşlaryň halkara haýuşnamalaryň (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..... | 11 |
| 1.2.1.2. BZ4A Türkmenistanda milli döwürä geçen oýlap tapyşlaryň halkara haýuşnamalaryň (PCT) san görkezijisi / Нумерационный указатель международных заявок на изобретения (PCT), вступивших в национальную фазу в Туркменистане / Numeral index of the international applications for inventions (PCT) entered in national phase in Turkmenistan .....             | 11 |
| II. FZ SENAGAT NUSGALAR / ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ / INDUSTRIAL DESIGNS.....                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 12 |
| 2.1. BZ1L (12) Haýuşnamalar 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 Haýuşnamalarynyň san görkezijisi / Нумерационный указатель заявок / Numeral index of applications .....                                                                                                                                                                                                                                                | 13 |
| 2.1.1.2. BZ4L Haýuşnamalaryň sistematiki görkezijisi / Систематический указатель заявок / Systematic index of applications .....                                                                                                                                                                                                                                     | 13 |

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

**Jogapkär kätip: 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 Geldiýew** - Döwlet patent gaznasy, maglumat tilsimatlary we neşir bölüminiň esasy hünärmeni

Býulleten Türkmenistanyň Maliýe we ykdysadyýet ministrliginiň Intellektual eýeçilik boýunça döwlet gullugynda  
**02.07.2018ý.** çap edildi.

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

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

---

