



Azərbaycan Respublikasının Standartlaşdırma,
Metrologiya və Patent üzrə Dövlət Komitəsi

Patent və Əmtəə Nişanları Mərkəzi

RƏSMİ
BÜLLETEN

ОФИЦИАЛЬНЫЙ
БЮЛЛЕТЕНЬ

1996-cı ildən
nəşr edilir

Издаётся с
1996 года

Dərc olunma
tarixi:
30.11.2017

Дата
публикации:
30.11.2017

SƏNAYE MÜLKİYYƏTİ

İxtiralar
Faydalı modellər

ПРОМЫШЛЕННАЯ СОБСТВЕННОСТЬ

Изобретения
Полезные модели

№11
Bakı - 2017



Niyazi Rəhimov-

**Günel
Sevdimaliyeva -**

Fazil Talıblı-

Gülnarə Rüstəmova-

Elxan Rüstəmov-

Şərif Kərimli-

Azərbaycan
Respublikası
Standartlaşdırma,
Metrologiya və
Patent üzrə Dövlət
Komitəsinin orqanı

Şəhadətnamə
№ 350

Redaksiya heyəti:

Redaksiya heyətinin sədri,

Azərbaycan Respublikası Standartlaşdırma,
Metrologiya və Patent üzrə Dövlət Komitəsinin
sədr müavini

Redaksiya heyətinin sədr müavini,

Patent və Əmtəə Nişanları Mərkəzinin
baş direktor müavini

Redaksiya heyətinin üzvləri

Redaktor

Azərbaycan Respublikası Standartlaşdırma,
Metrologiya və Patent üzrə Dövlət Komitəsi
Aparatının informasiya təminatı və elektron
idarəetmə şöbəsinin müdürü

Patent və Əmtəə Nişanları Mərkəzinin
İxtira və faydalı modellərin ekspertizası
departamentinin direktoru

Patent və Əmtəə Nişanları Mərkəzinin
Katiblik, informasiya texnologiyaları və dərc
şöbəsinin böyük mütəxəssisi

Məsul redaktor

Patent və Əmtəə Nişanları Mərkəzinin
Katiblik, informasiya texnologiyaları və dərc
şöbəsinin mütəxəssisi

**İXTİRALARA, FAYDALI MODELLƏRƏ AİD
BİBLİOQRAFİK MƏLUMATLARIN
MÜƏYYƏNLƏŞDİRİLMƏSİ ÜÇÜN BEYNƏLXALQ İNİD KODLARI**

- (11) - patentin nömrəsi / beynəlxalq qeydiyyatın nömrəsi
- (19) – ÜƏMT ST.3 standartına müvafiq olaraq dərc edən idarə və ya təşkilatın kodu və yaxud digər identifikasiya vasitələri
- (21) - iddia sənədinin qeydiyyat nömrəsi
- (22) - iddia sənədinin verilmə tarixi
- (23) - sərgi ilkinliyi tarixi
- (31) - ilkin iddia sənədinin nömrəsi
- (32) - ilkinlik tarixi
- (33) - ilkinlik ölkəsinin kodu
- (44) - iddia sənədinin dərc edilmə tarixi
- (45) - müharizə sənədinin verilməsi barədə bu, yaxud daha erkən tarixdə qəbul olunmuş qərara uyğun olaraq patent sənədinin mətbəə və ya digər anoloji üsullarla dərc edilmə tarixi
- (46) – patent sənədinin yalnız düsturunun (düsturun bəndlərinin) ümumi tanışlıq üçün təqdim olunma tarixi
- (51) - beynəlxalq patent təsnifatının (BPT) indeksləri
- (54) - ixtiranın/ faydalı modelin adı
- (56) – təsviri mətnindən ayrı verildiyi halda ən yaxın anoloqları olan sənədlərin siyahısı
- (57) - ixtiranın və faydalı modelin referatı və ya düsturu
- (71) - iddiaçı(lar), onun (onların) yaşayış yeri və ya olduğu yer barəsində məlumat
- (72) - müəllif(lər), onun (onların) yaşayış yeri barəsində məlumat
- (73) - patent sahib(lər)i, onun (onların) yaşayış yeri və ya olduğu yer barəsində məlumat
- (74) - iddia sənədində göstərildiyi halda patent müvəkkili və ya nümayəndə, onun yaşadığı yer barədə məlumat
- (86) - iddia sənədinin (PCT prosedurası üzrə) nömrəsi və verilmə tarixi
- (87) - iddia sənədinin (PCT prosedurası üzrə) nömrəsi və dərc edilmə tarixi

МЕЖДУНАРОДНЫЕ КОДЫ ИНИД ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ДАННЫХ, ОТНОСЯЩИХСЯ К ИЗОБРЕТЕНИЯМ И ПОЛЕЗНЫМ МОДЕЛЯМ

- (11) - номер патента / номер международной регистрации
- (19) - код в соответствии со стандартом ВОИС ST.3 или другие средства идентификации ведомства или организацию, осуществлявшим публикацию документа
- (21) - регистрационный номер заявки
- (22) - дата подачи заявки
- (23) - дата выставочного приоритета
- (31) - номер приоритетной заявки
- (32) - номер приоритета
- (33) - код страны приоритета
- (44) - дата публикации заявки
- (45) - дата публикации типографским или иным аналогичным способом патентного документа, по которому на эту или более раннюю дату было принято решение о выдаче охранного документа
- (46) - дата предоставления для всеобщего ознакомления только формулы (пунктов формулы) патентного документа
- (51) - индекс(ы) Международной патентной классификации (МПК)/
- (54) - название изобретения/ полезной модели/
- (56) - список документов-прототипов, если он дается отдельно от описательного текста
- (57) - реферат или формула изобретения и полезной модели
- (71) - сведения о заявителе(ях), его(их) местожительстве или местонахождении
- (72) - сведения об изобретателе(ях), его(их) местожительстве
- (73) - сведения о патентовладельце(ах), его(их) местожительстве или местонахождении
- (74) - сведения о представителе или патентном поверенном, если он указан в заявке, его местожительстве
- (86) - номер и дата подачи международной заявки (по процедуре РСТ)
- (87) - номер и дата публикации международной заявки (по процедуре РСТ)

M Ü N D Ə R İ C A T

İXTİRALARA DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ BARƏDƏ MƏLUMATLARIN DƏRCİ

A. İnsanın həyatı tələbatlarının təmin edilməsi.....	7
B. Müxtəlif texnoloji proseslər.....	7
C. Kimya və metallurgiya	7
E. Tikinti, mədən işləri	9
F. Mexanika, işiqlama, isitmə, mühərrik və nasoslar, silah və sürsat, partlama işləri.....	10
G. Fizika.....	10

DÖVLƏT REYESTRİNƏ DAXİL EDİLMİŞ İXTİRA PATENTLƏRİ HAQQINDA MƏLUMATLARIN DƏRCİ

A. İnsanın həyatı tələbatlarının təmin edilməsi.....	11
C. Kimya və metallurgiya	11
G. Fizika.....	11

GÖSTƏRİCİLƏR

İXTİRALAR ÜZRƏ İDDİA SƏNƏDLƏRİNİN GÖSTƏRİCİLƏRİ

Say göstəricisi.....	13
Sistematik göstərici.....	13

İXTİRA PATENTLƏRİNİN GÖSTƏRİCİLƏRİ

Say göstəricisi.....	14
Sistematik göstərici.....	14
Patent verilən iddia sənədlərinin say göstəricisi.....	14

BİLDİRİŞ.....	24
----------------------	-----------

С О Д Е Р Ж А Н И Е

ПУБЛИКАЦИЯ СВЕДЕНИЙ О ЗАЯВКАХ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

A. Удовлетворение жизненных потребностей человека.....	15
B. Различные технологические процессы.....	15
C. Химия и металлургия	15
E. Строительство, горное дело	18
F. Механика, освещение, отопление, двигатели и насосы, оружие и боеприпасы, взрывные работы.....	18
G. Физика.....	18

ПУБЛИКАЦИЯ СВЕДЕНИЙ О ПАТЕНТАХ, ВНЕСЁННЫХ В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР ИЗОБРЕТЕНИЙ АЗЕРБАЙДЖАНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

A. Удовлетворение жизненных потребностей человека.....	20
C. Химия и металлургия.....	20
G. Физика.....	20

УКАЗАТЕЛИ

УКАЗАТЕЛИ ЗАЯВОК НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

Нумерационный указатель.....	22
Систематический указатель.....	22

УКАЗАТЕЛИ ПАТЕНТОВ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

Нумерационный указатель.....	23
Систематический указатель.....	23
Нумерационный указатель заявок, по которым выданы патенты.....	23

ИЗВЕЩЕНИЯ.....	24
-----------------------	-----------

İXTİRALARA DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ BARƏDƏ MƏLUMATLARIN DƏRCİ

BÖLMƏ A

İNSANIN HƏYATI TƏLƏBATLARININ TƏMİN EDİLMƏSİ

A 61

(21) a 2017 0047

(22) 13.03.2017

(51) A61F 2/28 (2006.01)

A61K 35/32 (2006.01)

(71)(72) Vəliyev Orxan Yavər oğlu (AZ)

(54) SÜMÜK TRANSPLANTININ ALINMA ÜSULU

(57) İxtira təcrübəvi tibbin plastik və rekonstruktiv cərrahiyyə, stomatologiya, travmatologiya, ortopediya sahələrinə aiddir və tətəb olunan hallarda dental implantasiyada istifadə oluna bilər.

Ixtiranın məsəlesi, implantant ətrafında və defekt ərazisində sümük maddəsinin hazırlığı üçün optimal şəraitin yaradılması, sümük plastikası sahəsinin infeksiyası ilə əlaqəli istənilməyən risklərin azaldılmasındadır.

Qarşıya qoyulmuş məsələ onunla həll olunur ki, sümük toxumasının təmizlənməsi və yuyulması, deproteinizasiyası, daha sonar yuyulması, qurudulması və sterilizasiyası yolu ilə olan sümük transplantının alınma üsulunda, ixtiraya görə, sümük toxumasını deproteinizasiyadan əvvəl 55 dəqiqə ərzində qamma şüaları ilə şüalanmaya məruz edirlər, sonra 20 gün ərzində 3%-lı kalium hidroksid məhlulunda saxlayırlar, bundan sonra sümük toxumasını xirdalayırlar, distillə edilmiş su ilə yuyurlar və 15 gün ərzində 2%-lı xlorid turşusunda saxlayırlar, sonra sümük hissəciklərinin məhlulun səthinə qalxana qədər dondururlar, məhlulun səthindən seçilmiş sümük toxumasının hissəciklərinin üzərinə gentamisin məhlulunu tökürlər və 2 saat ərzində 30°C temperaturunda maqnit qarışdırıcıda qarışdırırlar, sonra gialuron turşusu ilə emal edirlər.

BÖLMƏ B

MÜXTƏLİF TEXNOLOJİ PROSESLƏR

B 01

(21) a 2016 0126

(22) 08.12.2016

(51) B01D 53/04 (2006.01)

B01D 53/047 (2006.01)

B01J 20/02 (2006.01)

B01J 20/18 (2006.01)

(71) Azərbaycan Dövlət Neft və Sənaye
Universiteti(AZ)

(72) Yusubov Fəxrəddin Vəli oğlu (AZ),
Bayramova Aygün Seymur qızı (AZ)

(54) QAZ AXINININ TƏMİZLƏNMƏSİ ÜSULU

(57) İxtira qaz emalına, xüsusiylə təbii qazların sintetik adsorbentlərin köməyi ilə təmizlənməsi üsuluna aiddir və qaz, neft, neft emalı, neft-kimya sənaye sahələrində, həmçinin, energetika müəssisələrində istifadə oluna bilər.

Karbon (IV) oksid, azot (IV) oksid və hidrogen-sulfiddən ibarət qaz axının sintetik NaX seoliti ilə adsorbsiya layında, $0,173 \div 0,203 \text{ kQ/sm}^2$ təzyiqlər düşküsündə adsorbsiyasından ibarət qaz axının təmizlənməsi üsulu iddia olunmuşdur.

B 03

(21) a 2016 0012

(22) 24.02.2016

(51) B03D 1/00 (2006.01)

(71) Milli Aviasiya Akademiyası (AZ)

(72) Mehdiyev Cəfər Soltan oğlu (AZ),

Əliyev Mürsəl İldirim oğlu (AZ),

Hüseynov Eldar Murtuz oğlu (AZ),

Əhmədov Eynur Əjdər oğlu (AZ)

(54) BARIT SAXLAYAN FLİZLƏRİN FLOTASIYASI
ÜSULU

(57) İxtira barit saxlayan filizlərin flotasiya zənginləşdirilməsi proseslərinə aiddir.

Üsula görə, barit saxlayan filizlərin flotasiyasının effektivliyini artırmaq üçün fiotoreagent kimi oktil-, desil- və desil-heksadesilbenzoy turşularının qarışqlarının natrium duzlarının 2,5-4,0%-li suda məhlulundan, filizin hər tonuna 100-225 qram sərf edilməklə istifadə edirlər.

BÖLMƏ C

KİMYA; METALLURGIYA

C 02

(21) a 2014 3036

(22) 29.09.2014

(51) C02F 1/50 (2006.01)

C02F 1/70 (2006.01)

A01N 31/02 (2006.01)

(31) 61/617,814

(32) 30.03.2012

(33) US

(86) PCT/US2013/030904, 13.03.2013

(87) WO/2013/148200, 03.10.2013

(71) EKOLAB YuEsEy İNK. (US)

(72) KİZLER, Viktor (US), DE PAULA, Renato (US),
Li, Szünyiçjun (US), MAKŞERRİ, Devid,D.
(US), XERDT, Brendon (US), STAUB, Riçard
(US), RAYZER, Robert, C. (US)

(74) Yaqubova Tura Adınayevna (AZ)

(54) SULARIN EMAL ÜSULU, SU EHTİYATININ
EMAL ÜSULU (VARİANTLAR) VƏ SUYUN

**EMAIL ÜÇÜN SULU KOMPOZİSİYA
(VARIANTLAR)**

(57) İxtira neftçixarma sahəsinə, xüsusilə qazma mayesinin, hidravlik dağılma mayelərinin, "əks axın" suyunun və tullanılan suyun emalı üçün persirkə turşunun / hidrogen-peroksidin və peroksid-reduksiya vasitəlerinin istifadəsinə aiddir.

İddia olunan ixtirada neft və qazyataqlarının istismarı da daxil olmaqla, suyun müxtəlif emalları üçün hidrogen-peroksidin aşağı qatılığı ilə fərqlənən peroksikarbon turşusu əsaslı kompozisiyaların istifadəsi üsullarının variantları açıqlanmışdır. Bir çox aspektlərdə persirkə turşusu daha üstün tutulan peroksikarbon turşusudur və hidrogen-peroksid tərkibini xeyli aşağı salmaq üçün persirkə turşusu peroksid-bərpaedici vasitə ilə emal olunur. Suyun vəziyyətini yaxşılaşdırmaq, hidrogen-peroksid ilə bağlı oksidləşdirici zədələnməni azaltmaq və/və ya bakteriyalarla yoluxmani azaltmaq məqsədi ilə qazma məhlullarının, hidravlik ayrılma üçün mayelərin, "əks axın" sularının və/və ya tullanılan suların emalı üçün emal olunmuş peroksikarbon turşusu əsaslı kompozisiyanın istifadə üsulları da açıqlanmışdır.

C 07

(21) a 2016 0034

(22) 31.03.2016

(51) C07C 39/06 (2006.01)

A01N 27/00 (2006.01)

A01N 33/02 (2006.01)

A01N 33/04 (2006.01)

A01N 33/10 (2006.01)

(71) AMEA Y.H.Məmmədəliyev adına Neft-kimya prosesləri institute (AZ), Azərbaycan Kənd Təsərrüfatı Nazirliyinin Üzümçülüklük və Şərabçılıq ET İnstitutu (AZ)

(72) Abbasov Vaqif Məhərrəm oğlu (AZ), Rəsulov Çingiz Qnyaz oğlu (AZ), Pənahov Tariyel Məhəmməd oğlu (AZ), Əsədullayev Rauf Aydin oğlu (AZ), Əkbərov Azad İbadulla oğlu (AZ), Şahmuradov Samir Təyyar oğlu (AZ), Quliyev Fuad Vaqif oğlu (AZ)

(54) "PARA- İZOPROPİLAMINOMETİLfenol KARTOFÇULUQDA KOLORADA BÖCƏYİNƏ QARŞI İNSEKTİSİD KİMİ"

(57) İxtira neft-kimya sahəsinə, xüsusilə kartofçuluqda kolorado böcəyinə qarşı isektisid kimi təklif olunan para-izopropilaminometilfenola aiddir.

(21) a 2017 0134

(22) 19.07.2017

(51) C07F 7/18 (2006.01)

C10L 10/00 (2006.01)

(71) AMEA Y.H.Məmmədəliyev adına Neft-Kimya Prosesləri Institutu (AZ)

(72) Məmmədyarov Məhərrəm Əli oğlu (AZ), Qurbanov Hüseyn Namaz oğlu (AZ), Qulu-zadə Firdovsi Əkbər oğlu (AZ), Quliyeva Elnara Mürvət qızı (AZ)

(54) TSİKLİK NEOPOLİOLLARIN SİLİSİUM SAXLAYAN MÜRƏKKƏB EFİRLƏRİ DİZEL YANACAQLARINA ÇOXFUNKSIYALI ƏLAVƏ KİMİ

(57) İxtira neft-kimya sahəsinə, xüsusilə 2,2,6,6-tetrametilotsikloheksanolun silisium saxlayan efirlərinin dizel yanacaqlarına çoxfunksiyalı əlavə kimi tətbiqinə aiddir. İddia edilən efirlər dizel yanacağının uzun müddət antioksidəşmə xassələrinin saxlanılması təmin edirlər, alışma temperaturunu yüksəldirlər, donma temperaturunu aşağı salırlar, çöküntü əmələgətirməni minimuma endirirlər.

C 09

(21) a 2017 0036

(22) 23.02.2017

(51) C09J 133/04 (2006.01)

C09J 161/100 (2006.01)

(71) Azərbaycan Dövlət Neft və Sənaye Universiteti (AZ)

(72) Naibova Tamilla Muxtar qızı (AZ), Məmmədova Nigar Əziz qızı (AZ), Məmmədəxanova Sevinc Əbdülhəmid qızı (AZ)

(54) YAPIŞQAN KOMPOZİSİYASI

(57) İxtira polimerlər kimyası sahəsinə, xüsusilə yapışqan kompozisiyasa aiddir.

Tərkibində kütlə hissəsi ilə butadien-nitril kauçuku SKN-26-100, təbii neft turşusunun allil efiri ilə modifikasiya olunmuş fenol-formaldehid olikomeri - 50-150, sink oksid-1-5, maqnezium oksid-4-12, etilasetat-150-350 və aseton-150-350 saxlayan yapışqan kompozisiyası iddia olunmuşdur.

C 10

(21) a 2015 0110

(22) 19.08.2015

(51) C10G 21/00 (2006.01)

C10G 21/20 (2006.01)

(71) AMEA Y.H.Məmmədəliyev adına Neft-kimya prosesləri institutu (AZ)

(72) Abbasov Vaqif Məhərrəm oğlu (AZ), Abdullayev Fətəli Nəriman oğlu (AZ), Nəcəfova Gültəkin Ələmdar qızı (AZ), Əliyeva Leylufər İmran qızı (AZ), Abbasov Vasif Bilal oğlu (AZ), Ağayev Adil Mustafa oğlu (AZ),

AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASI
İXTİRALARA DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ

C10G - E21B

Bülleten №11 30.11.2017

**Əlizadə Arzu Elbrus qızı (AZ),
Mövsümova Pərvanə Əzim qızı (AZ)**

**(54) SELEKTİV TƏMİZLƏNMƏ İLƏ AG NAFTALAN
YAĞININ ALINMASI ÜSULU**

**(57) İxtira neft-kimya sahəsinə, xüsusilə neftin yağı
fraksiyalarının seçici həllədıcırlərle politsiklik aromatik
karbohidrogenlərdən təmizlənməsinə aiddir.**

Üsulu naftalan neftinin 260-340°C-də qaynayan
fraksiyasını N-metilpirrolidon ilə 1:2 nisbətində⁺
götürərək 20°C temperaturda, hər biri 30 dəqiqə
olmaqla, iki mərhələdə selektiv təmizləməklə həyata
keçirirlər.

(21) a 2016 0064

(22) 27.05.2016

**(51) C10M 175/02 (2006.01)
C10G 25/03 (2006.01)**

**(71) Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyası akad.
Ə.Quliyev adına Aşqarlar Kimyası İnstitutu
(AZ)**

**(72) Fərzəliyev Vaqif Məcid oğlu (AZ),
Məmmədov Sabir Əhməd oğlu (AZ),
Qasımovə Nazilə Abdul qızı (AZ),
Əsgərova Kəmalə Tağı qızı (AZ),
Seyidov Mir İsmayıllı Mir Yaqub oğlu (AZ),
Hüseynov İsa Şahruddin oğlu (AZ),
Ladoxina Nina Petrovna (AZ),
Əliyev Eldar Yusif oğlu (AZ),
Abbasova Şəfəq Bəhram qızı (AZ)**

**(54) İŞLƏNMİŞ SİNTETİK AVİASIYA TURBİN
YAĞLARININ REGENERASIYA ÜSULU**

**(57) İxtira neft-kimya sahəsinə, xüsusilə işlənmiş
sintetik aviasiya turbin yağılarının təmizlənməsinə
aiddir.**

İşlənmiş sintetik aviasiya turbin yağılarının
regenerasiyası üsulu, yağı silikagel və bentonit
qarışığının uyğun olaraq 1:4 kütłə nisbətində və iş
lənmiş yağa 20-25 kütłə % ilə miqdardır, 180-
200 °C temperaturda, 5-10 mm c.süt. qalıq təzyiqi
ndə, 10 dəqiqə kontakt müddətində işlənməsini
daxil edir.

(21) a 2016 0030

(22) 30.03.2016

**(51) C10M 175/02 (2006.01)
C10G 25/03 (2006.01)**

**(71) Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyası akad.
Ə.Quliyev adına Aşqarlar Kimyası İnstitutu
(AZ)**

**(72) Fərzəliyev Vaqif Məcid oğlu (AZ),
Məmmədov Sabir Əhməd oğlu (AZ),
Qasımovə Nazilə Abdul qızı (AZ), Əsgərova
Kəmalə Tağı qızı (AZ), Seyidov Mir İsmayıllı
Mir Yaqub oğlu (AZ), Hüseynov İsa**

**Şahruddin oğlu (AZ), Ladoxina Nina
Petrovna (AZ), Abbasova Şəfəq
Bəhram qızı (AZ), Məmmədov Vahid
Hacı oğlu (AZ)**

**(54) İŞLƏNMİŞ YARIMSİNTETİK AVİASIYA TURBİN
YAĞLARININ REGENERASIYA ÜSULU**

**(57) İxtira işlənmiş sürtkü yağılarının aktivləşdirilmiş
bentonit ilə kontakt təmizlənməsinə aiddir.**

İşlənmiş yarımsintetik aviasiya turbin yağı
larının regenerasiya üsulu, yağı 200-220°C tem-
peraturda, 5-10 mm c.süt. qalıq təzyiqində, 10-15
dəqiqə kontakt müddətində və işlənmiş yağı 20-25
kütłə % miqdardırda Azərbaycanın Daş-Salahlı yata-
ğının aktivləşdirilmiş benoniti ilə kontakt təmiz-
lənməsini daxil edir.

C 12

(21) a 2016 0090

(22) 09.08.2016

(51) C12G 1/02 (2006.01)

**(71)(72) Heydərov Elnur Elman oğlu (AZ),
Fətəliyev Hasil Kamaləddin oğlu (AZ),
Xəlilov Ramiz Talib oğlu (AZ)**

(54) ÜZÜM ŞİRƏSİNİ QICQIRTMAQ ÜÇÜN QURĞU

**(57) İxtira şərabçılıq sənayesinə, xüsusən də üzüm
şirəsini qıcqırmaq üçün qurğulara aiddir.**

İxtiranın mahiyyəti ondan ibarətdir ki, konusvari
dibli çəndən, ventillər ilə təchiz olunmuş verici və
çıxarıcı maye boru kəmərlərdən, qoruyucu və əks
klapanlardan, verici və çıxarıçı qaz boru kəmərlərdən,
paylayıcıdan, ona birləşdirilmiş, çənin mər-
kəzi oxu ətrafında fırlanma imkanına malik, taxmaları
olan basqılı borulardan ibarət olan üzüm şirəsini
qıcqırmaq üçün qurğu, ixtiraya əsasən, əlavə olaraq,
yaylı - membranlı klapan, atmosfer klapanı, çənin
daxilində quraşdırılmış yuxarı və aşağı üzgəclər və
verici və çıxarıçı maye boru kəmərləri ilə
əlaqələndirilmiş nasoslar ilə təchiz edilmişdir, bu
zaman yaylı - membranlı klapan çənin üzərində
quraşdırılmışdır və elektrik açarlar vasitəsilə
çıxarıçı maye boru kəmərinin ventilini və çıxarıçı nasos ilə
birləşdirilmişdir, üzgəclər isə elektrik açarlar vasitəsilə
verici maye boru kəmərinin ventilini, verici nasos və
atmosfer klapanı ilə birləşdirilmişdir.

BÖLMƏ E

TİKINTİ VƏ MƏDƏN İŞLƏRİ

E 21

(21) a 2015 0104

(22) 06.08.2015

(51) E21B 43/16 (2006.01)
E21B 43/20 (2006.01)
E21B 43/22 (2006.01)

(71) "Neftin, Qazın Geotexnoloji Problemləri və
Kimya" Elmi Tədqiqat İnstitutu (AZ)

(72) Ramazanova Elmira Məmmədəmin qızı (AZ),
Əliyev Elşən Nəcəf oğlu (AZ),
Əsədov Mirsəlim Mirələm oğlu (AZ)

(54) LAYIN NEFT HASİLATININ ARTIRILMASI
ÜSULU

(57) İxtira neftçixarma sənayesinə, xüsusilə, layin
neft hasılatının artırılması üsuluna aiddir.

Neft hasılıtı quyularının 90-95:5-10 kütle
nisbətində götürülmüş dizel-qələvi tullantısı və maye
şüşənin ($\text{Na}_2\text{O} \cdot \text{mSiO}_2$ və/və ya $\text{K}_2\text{O} \cdot \text{mSiO}_2$) suda 5-
15 %-li məhlulundan ibarət reagent ilə emalından
ibarət layin neft hasılatının artırılması üsulu iddia
olunmuşdur.

BÖLMƏ F

MEXANIKA, İŞİQLAMA, İSİTMƏ, MÜHƏRRİK VƏ NASOSLAR, SİLAH VƏ SURSAT, PARTLATMA İŞLƏRİ

F 28

(21) a 2015 0082

(22) 24.06.2015

(51) F28D 7/06 (2006.01)

(71) Azərbaycan Dövlət Neft Akademiyası(AZ)

(72) Əliyev Vasif İzzət oğlu (AZ), Həbibov İbrahim
Əbülfəz oğlu (AZ), Nəcəfquliyeva Rəbiyyə
Seydulla qızı (AZ)

(54) FUTLYAR BORULU İSTİLİK
MÜBADİLƏEDİCİSİ

(57) İxtira dəniz neft-qaz kondensat yataqlarının təbii
və yanaşı neft qazlarının hasılıtı, hazırlanması və
nəql edilməsində tətbiq olunan istilik mübadiləedici
qurğulara aiddir.

İxtiranın mahiyyəti ondan ibarətdir ki, futlyar
borulu istilik mübadiləedicisi, agentlərdən birinin giriş
və çıkış qol borularına malik olan futlyardan, xarici
vintli çıxıntıya malik olan obeçaykadan, ikinci istilik
daşıyıcısının giriş və çıkış qol borularından ibarət
olur, ixtiraya əsasən, futlyarın daxilində istilik müba-
diləedicisinin oxunda yerləşən daxili boru yerləş-
mişdir, onun üzərində flanslar vasitəsilə orta boru
bərkidilmişdir, orta borunun bir hissəsi obeçaykadır
və flanslar vasitəsilə orta borunun üzərində bərkidil-
miş futlyarın daxilində yerləşmişdir, bu zaman daxili
borunun bir ucu qızdırılan agent üçün girişdir,
futlyarın yan tərəfində digər ucu isə onun daxili
boru ilə orta boru arasında fəzaya çıxışıdır, qızdırılan

agentin çıxış qol borusu isə futlyardan xaricdə orta
boru üzərində yerləşmişdir.

BÖLMƏ G

FİZİKA

G 01

(21) a 2014 0107

(22) 23.10.2014

(51) G01P 15/14 (2006.01)

(71) Milli Aviasiya Akademiyası (AZ)

(72) Qurbanov Teyqubat Bayram oğlu (AZ),
Kərimli Toğrul Isa oğlu (AZ), Kərimli Vasif Isa
oğlu (AZ)

(74) Niftaliyev Hümbət Veyis oğlu (AZ)

(54) PYEZOLEKTRİK ÖZÜSAZLANAN
GIROSKOP- AKSELEROMETR

(57) Təqdim olunmuş ixtira ölçü avadanlığına aiddir.

İxtiranın mahiyyəti ondan ibarətdir ki, həyecan-
landırıcıdan, həssas pyezoelementlərdən, ətalətli
kütlələrdən ibarət olan pyezolektrik özüsəzənanan
giroskop-akselerometrde, ixtiraya görə, həssas
pyezoelementlər və ətalətli kütlələr məhdudlaşdırıcı
ilə təsbit edilib, araqatı ilə izolyasiya olunub və
gövdənin daxilində yerləşdirilmiş həyecanlandırıcıının
yan səthlərinin yuxarı və aşağı hissələrində
yerləşdirilib.

AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASININ DÖVLƏT REYESTRİNƏ DAXİL EDİLMİŞ İXTİRA PATENTLƏRİ HAQQINDA MƏLUMATLARIN DƏRCİ

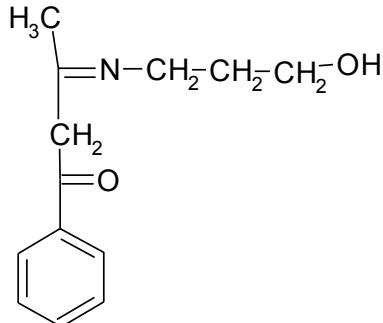
(57) Formulu

BÖLMƏ A

İNSANIN HƏYATI TƏLƏBATLARININ TƏMİN EDİLMƏSİ

A 61

- (11) İ 2017 0040 (21) a 2015 0150
(51) A61F 5/042 (2006.01) (22) 10.12.2015
(44) 30.11.2016
(71)(72)(73) Hacıyev Nazim Əli oğlu (AZ)
(54) ONURĞANIN DARTILMASI ÜÇÜN APARAT



(57) 1. Onurğanın dartılması üçün aparat işçi səthi plaff orma şəklində yerinə yetirilmiş gövdə, dartılma sistemi, pasiyentin vəziyyətini təsbit edən elementlərdən ibarət olub, onunla fərqlənir ki, gövdə diyircəklər üzərinə oturdulmuş əsasla birləşdirilmiş şaquli çıxıntıya malikdir, dartılma sistemi ayrı təsbitlə yerinə yetirilmiş və əsas üzərində yerləşən qaldırıcı mexanizm vasitəsilə əyilmə bucağını tənzimləmə imkanı ilə gövdənin yuxarı hissəsində bir başı ilə şarnırlı təsbit edilmiş platformanın səthində yerinə yetirilmiş istiqamətləndiricilərdə diyircəklər vasitəsi ilə yerdəyişmə imkanı ilə quraşdırılmış boyun və bel bölmələrinin dartılması bloklarından ibarətdir, vəziyyəti təsbit edən elementlər gövdənin çıxıntısında təsbit edilmiş başaltı, sürüşmeyən örtüklü diyircəklər-masajorlarla təchiz edilmiş boyun şöbəsinin dartılması blokunda yerləşdirilmiş elastik manjetləri olan qoltuqaltı qulplar, və bel şöbəsinin dartılması üçün blokunda quraşdırılmış dizaltı daxil edir.

2.1-ci bənd üzrə aparat, onunla fərqlənir ki, platformanın əyilmə bucağının ölçüsü fəqərələrə tələb olunan yüksənmədən asılıdır.

3.1-ci bənd üzrə aparat, onunla fərqlənir ki, boyun və bel şöbələrinin dartılması üçün bloklar qızma elementi olan örtüyə malikdir.

BÖLMƏ C

KİMYA; METALLURGIYA

C 07

- (11) İ 2017 0039 (21) a 2015 0088
(51) C07C 225/02 (2006.01) (22) 10.07.2015
C07C 225/04 (2006.01)
C07C 225/08 (2006.01)
C07C 225/10 (2006.01)
(44) 31.01.2017
(71)(73) Bakı Dövlət Universiteti (AZ)
(72) Rəhimova Aysel Ruflan qızı (AZ), İsmayılov Zakir İslam oğlu (AZ), İlyaslı Teymur Məmməd oğlu (AZ)
(73) Bakı Dövlət Universiteti
(54) BENZOIL-ASETİLINİDEN-3-AMİNOPROPANOL SÜRTKÜ YAĞLARINA ANTİMİKROB AŞQAR KİMİ

olan benzoil-asetilinden-3-aminopropanol sürtkü yağlarına antimikrob aşqar kimi.

C 08

- (11) İ 2017 0038 (21) a 2014 0037
(51) C08F 212/02 (2006.01) (22) 08.04.2014
C08F 212/04 (2006.01)
C08F 212/06 (2006.01)
C08F 212/12 (2006.01)
(44) 30.12.2016
(71)(73) Bakı Dövlət Universiteti (AZ)
(72) Bayramov Musa Rza oğlu (AZ), Cavadova Zülfüyyə Müseyib qızı (AZ), Məmmədov Sabit Əyyub oğlu (AZ), Cavadov Misir Əhməd oğlu (AZ), Əliyeva Sevil Qaçay qızı (AZ)
(54) SÜRTKÜ YAĞLARINA ANTIOKSIDLƏŞDİRİCİ AŞQARIN ALINMA ÜSULU

(57) Sürtkü yağlarına antioksidləşdirici aşqarın alınma üsulu 2-propenilfenolun C₆-C₁₂ α-olefinlərlə katalizator iştirakında, 120°C temperaturda və reagentlərin 1:1 nisbətində sooliqomerləşməsindən ibarət olub onunla fərqlənir ki, katalizator kimi dəmir (III) oksid ilə modifikasiya olunmuş KMLY-5 sənaye katalizatorundan istifadə edirlər.

BÖLMƏ G

FİZİKA

G 05

- (11) İ 2017 0041 (21) a 2016 0038
(51) G05D 16/00 (2006.01) (22) 08.04.2016
(44) 31.12.2016
(71)(72)(73) Əmrəhəli Əkrəm Əhməd oğlu (AZ)
(54) QAZ TƏZYİQİNİN ELEKTRON TƏNZİMLƏNMƏSİ SİSTEMİ

(57) 1.Qaz təzyiqinin elektron tənzimlənməsi sistemi onunla xarakterizə olunur ki, əsas tənzimləyici ilə, qoruyucu-bağlayıcı klapan və qoruyucu-tullama klapanı ilə birləşmiş təzyiqi idarəetmə tənzim-

ləyicisindən ibarət olan kombinə olunmuş tənzimləmə döyüünü, giriş qazı çeviricisinin və çıxış qazı çeviricisinin datçıkları vasitəsilə təzyiqi idarəetmə tənzimləyicisinin intiqalı ilə birləşmiş və standart əlaqə kanalları ilə displeyle təchiz olunmuş məsafədən əmr-nəzarət cihazı vasitəsilə əlaqələnmiş korrektor-hesablayıcını daxil edir, bu zaman əsas tənzimləyicinin girişində torlu filtr quraşdırılıb, əsas tənzimləyicinin çıxışında isə elektrik enerjisi çeviricisi, qazın temperaturu və çıxış təzyiqi datçıkları quraşdırılıb, belə ki, əsas tənzimləyici ikikameralı yerinə yetirilib, hansında ki, membran üstündəki kamerası qaz kəməri ilə əlaqələnib.

2.1-ci bənd üzrə sistem, onunla fərqlənir ki, sistemdə yerləşdirilmiş qurğu tərəfindən elektrik enerjisini istehsal edilməsi hesabına korrektorun akkumulyatorunun dolmasının təmin edilməsi ilə yerinə yetirilib.

3.1-ci bənd üzrə sistem, onunla fərqlənir ki, çırış və çıxış təzyiqinə fasılısız nəzarətin təmin edilməsi ilə yerinə yetirilib.

4.1-ci bənd üzrə sistem, onunla fərqlənir ki, verilənlərin əmr-nəzarət cihazına ötürülməsi imkanı ilə yerinə yetirilib.

5.1-ci bənd üzrə sistem, onunla fərqlənir ki, çıxış təzyiqinin verilən hüdüdlarda təmin edilməsi ilə yerinə yetirilib.

6.1-ci bənd üzrə sistem, onunla fərqlənir ki, qəza halında, təzyiqin kəskin artması və ya azalması zamanı qoruyucu-bağlayıcı və qoruyucu-tullama klapanlarının idarə olunmasının təmin edilməsi ilə yerinə yetirilib.

7.1-ci bənd üzrə sistem, onunla fərqlənir ki, qazın əmr-nəzarət cihazından əmr üzrə sistemə daxil olmasının bağlanmasıının təmin edilməsi ilə yerinə yetirilib.

GÖSTƏRİCİLƏR
İXTİRALAR ÜZRƏ İDDİA SƏNƏDLƏRİNİN
GÖSTƏRİCİLƏRİ
SAY GÖSTƏRİCİSİ

İddia sənədinin nömrəsi	BPT		İddia sənədinin nömrəsi	BPT	
a 2014 0107	<i>G01P 15/14</i>	(2006.01)	a 2016 0064	<i>C10M 175/02</i>	(2006.01)
a 2014 3036	<i>C02F 1/50</i>	(2006.01)		<i>C10G 25/03</i>	(2006.01)
	<i>C02F 1/70</i>	(2006.01)	a 2016 0090	<i>C12G 1/02</i>	(2006.01)
	<i>A01N 31/02</i>	(2006.01)	a 2016 0126	<i>B01D 53/04</i>	(2006.01)
	<i>F28D 7/06</i>	(2006.01)		<i>B01D 53/047</i>	(2006.01)
a 2015 0082	<i>E21B 43/16</i>	(2006.01)		<i>B01J 20/02</i>	(2006.01)
a 2015 0104	<i>E21B 43/20</i>	(2006.01)		<i>B01J 20/18</i>	(2006.01)
	<i>E21B 43/22</i>	(2006.01)	a 2017 0036	<i>C09J 133/04</i>	(2006.01)
a 2015 0110	<i>C10G 21/00</i>	(2006.01)		<i>C09J 161/100</i>	(2006.01)
	<i>C10G 21/20</i>	(2006.01)	a 2017 0047	<i>A61F 2/28</i>	(2006.01)
a 2016 0012	<i>B03D 1/00</i>	(2006.01)		<i>A61K 35/32</i>	(2006.01)
a 2016 0030	<i>C10M 175/02</i>	(2006.01)	a 2017 0134	<i>C07F 7/18</i>	(2006.01)
	<i>C10G 25/03</i>	(2006.01)		<i>C10L 10/00</i>	(2006.01)
a 2016 0034	<i>C07C 39/06</i>	(2006.01)			
	<i>A01N 27/00</i>	(2006.01)			
	<i>A01N 33/02</i>	(2006.01)			
	<i>A01N 33/04</i>	(2006.01)			
	<i>A01N 33/10</i>	(2006.01)			

SİSTEMATİK GÖSTƏRİCİ

BPT	İddia sənədinin nömrəsi	BPT	İddia sənədinin nömrəsi		
<i>A01N 27/00</i>	a 2016 0034	(2006.01)	<i>C10G 21/00</i>	a 2015 0110	(2006.01)
<i>A01N 31/02</i>	a 2014 3036	(2006.01)	<i>C10G 21/20</i>	a 2015 0110	(2006.01)
<i>A01N 33/02</i>	a 2016 0034	(2006.01)	<i>C10G 25/03</i>	a 2016 0030	(2006.01)
<i>A01N 33/04</i>	a 2016 0034	(2006.01)	<i>C10G 25/03</i>	a 2016 0064	(2006.01)
<i>A01N 33/10</i>	a 2016 0034	(2006.01)	<i>C10L 10/00</i>	a 2017 0134	(2006.01)
<i>A61F 2/28</i>	a 2017 0134	(2006.01)	<i>C10M 175/02</i>	a 2016 0030	(2006.01)
<i>A61K 35/32</i>	a 2017 0134	(2006.01)	<i>C10M 175/02</i>	a 2016 0064	(2006.01)
<i>B01D 53/04</i>	a 2016 0126	(2006.01)	<i>C12G 1/02</i>	a 2016 0090	(2006.01)
<i>B01D 53/047</i>	a 2016 0126	(2006.01)	<i>E21B 43/16</i>	a 2015 0104	(2006.01)
<i>B01J 20/02</i>	a 2016 0126	(2006.01)	<i>E21B 43/20</i>	a 2015 0104	(2006.01)
<i>B01J 20/18</i>	a 2016 0126	(2006.01)	<i>E21B 43/22</i>	a 2015 0104	(2006.01)
<i>B03D 1/00</i>	a 2016 0012	(2006.01)	<i>F28D 7/06</i>	a 2015 0082	(2006.01)
<i>C02F 1/50</i>	a 2014 3036	(2006.01)	<i>G01P 15/14</i>	a 2014 0107	(2006.01)
<i>C02F 1/70</i>	a 2014 3036	(2006.01)			
<i>C07C 39/06</i>	a 2016 0034	(2006.01)			
<i>C07F 7/18</i>	a 2017 0134	(2006.01)			
<i>C09J 133/04</i>	a 2017 0036	(2006.01)			
<i>C09J 161/100</i>	a 2017 0036	(2006.01)			

AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASI
GÖSTƏRİCİLƏR

Bülleten №11 30.11.2017

AZ

**İXTİRA PATENTLƏRİNİN
GÖSTƏRİCİLƏRİ**

SAY GÖSTƏRİCİSİ

Patentin nömrəsi	BPT	
i 2017 0038	C08F 212/02 C08F 212/04 C08F 212/06 C08F 212/12	(2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)
i 2017 0039	C07C 225/02 C07C 225/04 C07C 225/08 C07C 225/10	(2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)
i 2017 0040	A61F 5/042	(2006.01)
i 2017 0041	G05D 16/00	(2006.01)

SİSTEMATİK GÖSTƏRİCİ

BPT	Patentin nömrəsi	
A61F 5/042	i 2017 0040	(2006.01)
C07C 225/02	i 2017 0039	(2006.01)
C07C 225/04	i 2017 0039	(2006.01)
C07C 225/08	i 2017 0039	(2006.01)
C07C 225/10	i 2017 0039	(2006.01)
C08F 212/02	i 2017 0038	(2006.01)
C08F 212/04	i 2017 0038	(2006.01)
C08F 212/06	i 2017 0038	(2006.01)
C08F 212/12	i 2017 0038	(2006.01)
G05D 16/00	i 2017 0041	(2006.01)

**PATENT VERİLƏN İDDİA SƏNƏDLƏRİNİN
SAY GÖSTƏRİCİSİ**

İddia sənidin nömrəsi	Patentin nömrəsi
a 2014 0037	i 2017 0038
a 2015 0088	i 2017 0039
a 2015 0150	i 2017 0040
a 2016 0038	i 2017 0041

ПУБЛИКАЦИЯ СВЕДЕНИЙ О ЗАЯВКАХ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

РАЗДЕЛ А

УДОВЛЕТВОРЕНIE ЖИЗНЕННЫХ ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА

A 61

- (21) а 2017 0047
(22) 13.03.2017
(51) A61F 2/28 (2006.01)
A61K 35/32 (2006.01)
(71)(72) Велиев Орхан Явер оглы (AZ)
(54) СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ КОСТНОГО
ТРАНСПЛАНТАТА

(57) Изобретение относится к экспериментальной медицине в области пластической и реконструктивной хирургии, стоматологии, травматологии и ортопедии и может быть использовано в случае необходимости дентальной имплантации.

Задачей изобретения является создание оптимальных условий для подготовки костной ткани в области дефекта и вокруг имплантата, уменьшение возникновения нежелательных рисков, связанных с инфицированием участка костной пластики.

Поставленная задача достигается тем, что в способе получения костного трансплантата путем очистки и промывки костной ткани, депротеинизации, с последующей промывкой, сушкой и стерилизацией, согласно изобретению, костную ткань перед депротеинизацией подвергают облучению гамма лучами в течение 55 минут, затем в течение 20 дней выдерживают в 3%-ном растворе гидроокиси калия, после чего костную ткань измельчают, промывают дистиллированной водой и в течение 15 дней выдерживают в 2%-ной соляной кислоте, с последующим замораживанием до всплытия осколков костей на поверхность раствора, отобранные с поверхности раствора осколки костной ткани заливают гентамицином и в течение 2-х часов перемешивают на магнитной мешалке при температуре 30°C, с последующей их обработкой гиалуроновой кислотой.

университет нефти и промышленности
(AZ)

- (72) Юсубов Фахраддин Вали оглы (AZ),
Байрамова Айгюн Сеймур кызы(AZ)
(54) СПОСОБ ОЧИСТКИ ГАЗОВОГО ПОТОКА

(57) Изобретение относится к газопереработке, а именно к способу очистки природных газов с помощью синтетических адсорбентов и может быть использовано в газовой, нефтяной, нефтеперерабатывающей и нефтехимической отраслях промышленности, а также на энергетических предприятиях.

Заявлен способ, включающий адсорбцию газового потока, содержащего оксид углерода (IV), оксид азота (IV) и сероводород с синтетическим цеолитом NaX при перепаде давления в адсорбционном слое 0,173 - 0,203 кГ/см².

B 03

- (21) а 2016 0012
(22) 24.02.2016
(51) B03D 1/00 (2006.01)
(71) Национальная Авиационная Академия
(AZ)
(72) Мехтиев Джадар Солтан оглы (AZ),
Алиев Мурсал Илдырым оглы (AZ),
Гусейнов Элдар Муртуз оглы (AZ),
Ахмедов Эйнур Аждар оглы (AZ)
(54) СПОСОБ ФЛОТАЦИИ
БАРИТСОДЕРЖАЩИХ РУД

(57) Изобретение относится к процессам флотационного обогащения баритсодержащих руд.

По способу для повышения эффективности флотации руд в качестве флотореагента используют смесь натриевых солей октил-, децил- и децил – гексадецилбензойных кислот, при этом для обработки используют 2,5-4,0 %-ный водный раствор при его расходе 100 – 225 г/т.

РАЗДЕЛ В

РАЗЛИЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ; ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

B 01

- (21) а 2016 0126
(22) 08.12.2016
(51) B01D 53/04 (2006.01)
B01D 53/047 (2006.01)
B01J 20/02 (2006.01)
B01J 20/18 (2006.01)
(71) Азербайджанский государственный

РАЗДЕЛ С

ХИМИЯ; МЕТАЛЛУРГИЯ

C 02

- (21) а 2014 3036
(22) 29.09.2014
(51) C02F 1/50 (2006.01)
C02F 1/70 (2006.01)
A01N 31/02 (2006.01)
(31) 61/617,814
(32) 30.03.2012

АЗЕРБАЙДЖАНСКАЯ РЕСПУБЛИКА
ЗАЯВКИ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

C02F - C09J

Бюллетень №11 30.11.2017

- (33) US
(86) PCT/US2013/030904, 13.03.2013
(87) WO/2013/148200, 03.10.2013
(71) ЭКОЛАБ ЮЭсЭЙ ИНК. (US)
(72) КИЗЛЕР, Виктор (US), ДЕ ПАУЛА, Ренато (US), ЛИ, Цзюньчжун (US), МАКШЕРРИ, Дэвид, Д. (US), ХЕРДТ, Брэндон (US), СТАУБ, Ричард (US), РАЙЗЕР, Роберт, Дж. (US)
(74) Якубова Тура Адынаевна (AZ)
(54) СПОСОБ ОБРАБОТКИ ВОДЫ, СПОСОБ ОБРАБОТКИ ВОДНОГО РЕСУРСА (ВАРИАНТЫ) И ВОДНАЯ КОМПОЗИЦИЯ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ВОДЫ (ВАРИАНТЫ)

(57) Изобретение относится к отрасли нефтедобычи, в частности к использованию перуксусной кислоты/пероксида водорода и пероксидвоостанавливающих средств для обработки буровых растворов, жидкостей для гидравлического разрыва, воды "обратного потока" и сбрасываемой воды.

В заявлении изобретении раскрыты варианты способов использования композиций на основе пероксикарбоновой кислоты, характеризующихся сниженной концентрацией пероксида водорода, для разнообразных обработок воды, в том числе для эксплуатации нефтяных и газовых месторождений. Во многих аспектах перуксусная кислота является предпочтительной пероксикарбоновой кислотой, и ее обрабатывают пероксид-восстанавливающим средством для значительного снижения содержания пероксида водорода. Раскрыты также способы использования обработанной композиции на основе пероксикарбоновой кислоты для обработки буровых растворов, жидкостей для гидравлического разрыва, вод "обратного потока" и/или сбрасываемых вод для улучшения состояния воды, снижения окислительного повреждения, связанного с пероксидом водорода и/или снижения заражения бактериями.

C 07

- (21) a 2016 0034
(22) 31.03.2016
(51) C07C 39/06 (2006.01)
A01N 27/00 (2006.01)
A01N 33/02 (2006.01)
A01N 33/04 (2006.01)
A01N 33/10 (2006.01)
(71) НАНА Институт нефтехимических процессов им. акад. Ю.Г.Мамедалиева (AZ), Научно-исследовательский институт виноградарства и виноделия при министерстве сельского хозяйства Азербайджанской Республики (AZ)

- (72) Аббасов Вагиф Магеррам оглы (AZ),
Расулов Чингиз Княз оглы (AZ),
Панахов Тариель Магомед оглы (AZ),
Асадуллаев Рауф Айдын оглы (AZ),
Акперов Азад Ибадулла оглы (AZ),
Шахмурадов Самир Таир оглы (AZ),
Гулиев Фуад Вагифович (AZ)
(54) ПАРА-ИЗОПРОПИЛАМИНОМЕТИЛФЕНОЛ В КАЧЕСТВЕ ИНСЕКТИЦИДА ПРОТИВ КОЛОРАДСКОГО ЖУКА В КАРТОФЕЛЕВОДСТВЕ

(57) Изобретение относится к области нефтехимии, в частности к параизопропиламинометилфенолу предложенному в качестве инсектицида в картофелеводстве против колорадского жука.

- (21) a 2017 0134
(22) 19.07.2017
(51) C07F 7/18 (2006.01)
C10L 10/00 (2006.01)
(71) Институт нефтехимических процессов им. Ю.Мамедалиева НАНА(AZ)
(72) Мамедъяров Магеррам Али оглы (AZ),
Гурбанов Гусейн Намаз оглы (AZ),
Кули-заде Фирдовси Акпер оглы (AZ),
Кулиева Эльнара Мурват гызы (AZ)
(54) КРЕМНИЙСОДЕРЖАЩИЕ СЛОЖНЫЕ ЭФИРЫ ЦИКЛИЧЕСКИХ НЕОПОЛИОЛОВ В КАЧЕСТВЕ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ДОБАВКИ К ДИЗЕЛЬНЫМ ТОПЛИВАМ

(57) Изобретение относится к области нефтехимии, в частности к применению кремнийсодержащих эфиров 2,2,6,6-тетраметилолциклогексанола в качестве многофункциональной добавки к дизельным топливам. Заявленные эфиры обеспечивают сохранение в течение длительного времени антиокислительных свойств дизельного топлива, повышают температуру воспламенения, снижают температуру застывания, осадкообразование доводят до минимума.

C 09

- (21) a 2017 0036
(22) 23.02.2017
(51) C09J 133/04 (2006.01)
C09J 161/100 (2006.01)
(71) Азербайджанский государственный университет нефти и промышленности (AZ)
(72) Наибова Тамилла Мухтар гызы (AZ),

АЗЕРБАЙДЖАНСКАЯ РЕСПУБЛИКА
ЗАЯВКИ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

Бюллетень №11 30.11.2017

C09J - C12G

**Маммедова Нигяр Азиз кызы (AZ),
Маммедханова Севиндж Абдулгамид
кызы (AZ)**

(54) КЛЕЕВАЯ КОМПОЗИЦИЯ

(57) Изобретение относится к области химии полимеров, в частности, к kleевой композиции.

Заявлена kleевая композиция, содержащая в массовых частях бутадиен-нитрильный каучук СКН-26-100, фенолоформальдегидный олигомер модифицированный аллиловым эфиром природной нефтяной кислоты-50-150, оксид цинка-1-5, оксид магния-4-12, этилацетат-150-350 и ацетон-150-350.

C 10

(21) a 2015 0110

(22) 19.08.2015

(51) C10G 21/00 (2006.01)

C10G 21/20 (2006.01)

(71) Институт нефтехимических процессов имени академика Ю. Г. Мамедалиева (AZ)

**(72) Аббасов Вагиф Магеррам оглу (AZ),
Абдуллаев Фатали Нариман оглу (AZ),
Наджафова Гультакин Алемдар кызы (AZ),
Алиева Лейлуфер Имран кызы (AZ),
Аббасов Васиф Билал оглу (AZ), Агаев
Адил Мустафа оглу (AZ), Аббасов Васиф
Билал оглу (AZ), Мовсумова Парвана
Азим кызы (AZ)**

**(54) СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ БЕЛОГО
НАФТАЛНОВОГО МАСЛА СЕЛЕКТИВНОЙ
ОЧИСТКОЙ**

(57) Изобретение относится к области нефтехимии, в частности к очистке масляных фракций нефти от полициклических ароматических углеводородов.

Способ осуществляют селективной очисткой фракции нафталанской нефти, кипящей при 260-340°C N-метилпирролидоном, взятым в соотношении 1:2, при температуре 20°C, в две стадии, каждая по 30 минут.

(21) a 2016 0064

(22) 27.05.2016

(51) C10M 175/02 (2006.01)

C10G 25/03 (2006.01)

**(71) НАНА Институт химии присадок имени
академика А.Гулиева (AZ)**

**(72) Фарзалиев Вагиф Меджид оглы (AZ),
Мамедов Сабир Ахмед оглы (AZ),
Касумова Назиля Абдул кызы (AZ),
Аскерова Камаля Таги кызы (AZ),
Сейидов Мир Исмаил Мир Якуб оглы (AZ),
Гусейнов Иса Шахруддин оглы (AZ),
Ладохина Нина Петровна (AZ), Алиев
Эльдар Юсиф оглы (AZ), Аббасова**

Шафаг Бахрам кызы (AZ)

**(54) СПОСОБ РЕГЕНЕРАЦИИ
ОТРАБОТАННЫХ
СИНТЕТИЧЕСКИХ АВИАЦИОННЫХ
ТУРБИННЫХ МАСЕЛ**

(57) Изобретение относится к области нефтехимии, в частности к очистке отработанных синтетических авиационных турбинных масел.

Способ регенерации отработанных синтетических авиационных турбинных масел включает обработку масла смесью силикагеля с бентонитом, в массовом соотношении 1:4 соответственно и количестве 20-25% от массы отработанного масла при температуре 180-200°C, остаточном давлении 5-10 мм рт.ст., времени контакта 10 минут.

(21) a 2016 0030

(22) 30.03.2016

(51) C10M 175/02 (2006.01)

C10G 25/03 (2006.01)

**(71) Институт химии присадок им. академика
А.М.Кулиева (AZ)**

**(72) Фарзалиев Вагиф Меджид оглы (AZ),
Мамедов Сабир Ахмед оглы (AZ),
Касумова Назиля Абдул кызы (AZ),
Аскерова Камаля Таги кызы (AZ),
Сейидов Мир Исмаил Мир Якуб оглы (AZ),
Гусейнов Иса Шахруддин оглы (AZ),
Ладохина Нина Петровна (AZ),
Аббасова Шафаг Бахрам кызы (AZ),
Мамедов Вахид Гаджи оглы(AZ)**

**(54) СПОСОБ РЕГЕНЕРАЦИИ
ОТРАБОТАННЫХ ПОЛУСИНТЕТИЧЕСКИХ
АВИАЦИОННЫХ ТУРБИННЫХ МАСЕЛ**

(57) Изобретение относится к контактной очистке отработанных смазочных масел активированным бентонитом.

Способ регенерации отработанных полусинтетических авиационных турбинных масел включает контактную очистку масла с активированным бентонитом Даш-Салахлинского месторождения Азербайджана при температуре 200-220°C, остаточном давлении 5-10 мм рт.ст., времени контакта 10-15 минут и количестве бентонита 20-25 % от массы отработанного масла.

C 12

(21) a 2016 0090

(22) 09.08.2016

(51) C12G 1/02 (2006.01)

**(71)(72) Гейдаров Эльнур Эльман оглы (AZ),
Фаталиев Хасил Камаледдин оглы (AZ),
Халилов Рамиз Талыб оглы (AZ)**

АЗЕРБАЙДЖАНСКАЯ РЕСПУБЛИКА
ЗАЯВКИ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

C12G - G01P

Бюллетень №11 30.11.2017

**(54) УСТАНОВКА ДЛЯ СБРАЖИВАНИЯ
ВИНОГРАДНОГО СУСЛА**

(57) Изобретение относится к винодельческой промышленности, в частности к установкам для сбраживания виноградного сусла.

Сущность изобретения заключается в том, что установка для сбраживания виноградного сусла, содержащая резервуар с коническим днищем, подводящий и отводящий жидкостные трубопроводы, снабженные вентилями, предохранительный и обратный клапаны, подводящий и отводящий газовые трубопроводы, распределитель, соединенные с ним нагнетательные трубы с насадками, имеющие возможность вращения вокруг центральной оси резервуара, согласно изобретению, дополнительно снабжена пружинно-мембранным клапаном, атмосферным клапаном, верхним и нижним поплавками, установленными внутри резервуара и насосами, связанными с подводящим и отводящим жидкостными трубопроводами, при этом, пружинно - мембранный клапан установлен на резервуаре и соединен через электрические ключи с вентилем отводящего жидкостного трубопровода и отводящим насосом, а поплавки через электрические ключи соединены с вентилем подводящего жидкостного трубопровода, по дающим насосом и атмосферным клапаном.

РАЗДЕЛ Е

СТРОИТЕЛЬСТВО И ГОРНОЕ ДЕЛО

E 21

(21) а 2015 0104

(22) 06.08.2015

(51) E21B 43/16 (2006.01)

E21B 43/20 (2006.01)

E21B 43/22 (2006.01)

**(71) Научно-исследовательский институт
«Геотехнологические проблемы нефти,
газа и химии» (AZ)**

**(72) Рамазанова Эльмира Маммадэмин гызы
(AZ), Алиев Эльшан Наджаф оглы (AZ),
Асадов Мирсалым Миралам оглы(AZ)**

**(54) СПОСОБ ПОВЫШЕНИЯ НЕФТЕОТДАЧИ
ПЛАСТА**

(57) Изобретение относится к нефтедобывающей промышленности, в частности к способу повышения нефтеотдачи пласта.

Заявлен способ повышения нефтеотдачи пласта, включающий обработку добывающих скважин 5-15%-ным водным раствором реагента, состоящего из дизельно-щелочного отхода и

жидкого стекла ($\text{Na}_2\text{O} \cdot m\text{SiO}_2$ и/или $\text{K}_2\text{O} \cdot m\text{SiO}_2$), взятых при следующем массовом соотношении компонентов 90-95:5-10.

РАЗДЕЛ F

**МЕХАНИКА, ОСВЕЩЕНИЕ, ОТОПЛЕНИЕ,
ДВИГАТЕЛИ И НАСОСЫ, ОРУЖИЕ И
БОЕПРИПАСЫ, ВЗРЫВНЫЕ РАБОТЫ**

F 28

(21) а 2015 0082

(22) 24.06.2015

(51) F28D 7/06 (2006.01)

**(71) Азербайджанская государственная
нефтяная академия (AZ)**

**(72) Алиев Васиф Иззат оглы (AZ),
Габибов Ибрагим Абульфаз оглы (AZ),
Наджафкулиева Рабия Сейдулла
кызы (AZ)**

(54) КОЖУХОТРУБНЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК

(57) Изобретение относится к теплообменным установкам, применяемым в добыче, подготовке и транспортировке природных и попутных нефтяных газов морских нефтегазоконденсатных месторождений.

Сущность изобретения заключается в том, что в кожухотрубном теплообменнике, содержащем кожух с патрубками ввода и вывода одного из агентов, обечайку с наружным винтовым оребрением, патрубки ввода и вывода второго теплоносителя, согласно изобретению, внутри кожуха по оси теплообменника расположена внутренняя труба, на которой фланцами закреплена средняя труба, часть которой является обечайкой и расположена внутри кожуха, закрепленного фланцами на средней трубе, один конец внутренней трубы является входом нагреваемого агента, а другой конец со стороны торца кожуха-выходом его в пространство между средней и внутренней трубой, при этом патрубок вывода нагреваемого агента расположен на средней трубе вне кожуха.

РАЗДЕЛ G

ФИЗИКА

G 01

(21) а 2014 0107

(22) 23.10.2014

(51) G01P 15/14 (2006.01)

(71) Национальная авиационная академия

**АЗЕРБАЙДЖАНСКАЯ РЕСПУБЛИКА
ЗАЯВКИ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ**

Бюллетень №11 30.11.2017

(AZ)

- (72) Гурбанов Тейгубат Байрам оглы (AZ),
Каримли Тогрул Иса оглы (AZ),
Каримли Васиф Иса оглы (AZ)
(54) ПЬЕЗОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ
САМОНАСТРАИВАЮЩИЙСЯ ГИРОСКОП-
АКСЕЛЕРОМЕТР

(57) Представленное изобретение относится к измерительному оборудованию.

Сущность изобретения заключается в том, что в пьезоэлектрическом самонастраивающемся гироскопе-акселерометре, содержащем возбудитель, чувствительные пьезоэлементы и инерционные массы, согласно изобретению, чувствительные пьезоэлементы и инерционные массы зафиксированы ограничителем, изолированы прокладками и расположены на верхней и нижней частях боковых поверхностей возбудителя, размещенного внутри корпуса.

ПУБЛИКАЦИЯ СВЕДЕНИЙ О ПАТЕНТАХ, ВНЕСЁННЫХ В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР ИЗОБРЕТЕНИЙ АЗЕРБАЙДЖАНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

РАЗДЕЛ А

УДОВЛЕТВОРЕНIE ЖИЗНЕННЫХ ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА

A 61

(11) і 2017 0040 (21) а 2015 0150
(51) A61F 5/042 (2006.01) (22) 10.12.2015
(44) 30.11.2016
(71)(73) Гаджиев Назим Али оглы (AZ)
(54) АППАРАТ ДЛЯ ВЫТЯЖЕНИЯ
ПОЗВОНОЧНИКА

(57) 1.Аппарат для вытяжения позвоночника, содержащий корпус, рабочая поверхность которого выполнена в виде платформы, систему вытяжения, элементы фиксации положения пациента, отличающийся тем, что корпус имеет вертикальный выступ, совмещенный с основанием, посаженным на роликах, система вытяжения состоит из блоков вытяжения шейного и поясничного отделов, выполненных с раздельной фиксацией и установленных с возможностью перемещения посредством роликов в направляющих, выполненных на поверхности платформы, шарнирно зафиксированной одним торцом в верхней части корпуса с возможностью регулировки угла наклона посредством подъемного механизма, расположенного на основании, элементы фиксации положения включают подголовник, зафиксированный на выступе корпуса, подмыщечные рукоятки с гибкими манжетами, размещенные на блоке вытяжения шейного отдела, снабженном роликами-массажерами с матовым покрытием, и подколенник, установленный на блоке вытяжения поясничного отдела.

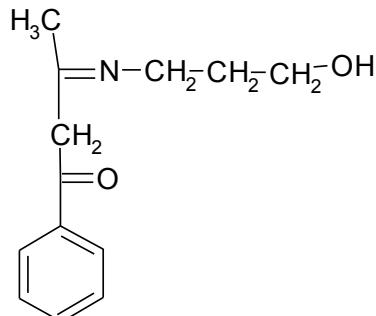
2. Аппарат по п.1, отличающийся тем что, величина угла наклона платформы зависит от требуемой нагрузки на позвонки.

3.Аппарат по п.1, отличающийся тем, что блоки вытяжения шейного и поясничного отделов имеют покрытие с элементом обогрева.

Университет (AZ)

(72) Рагимова Айсель Руфлан гызы (AZ),
Исмаилов Закир Ислам оглы (AZ),
Ильяслы Теймур Мамед оглы (AZ)
(54) БЕНЗОИЛ-АЦЕТИЛИДЕН-3
АМИНОПРОПАНОЛ В КАЧЕСТВЕ
АНТИМИКРОБНОЙ ПРИСАДКИ К
СМАЗОЧНЫМ МАСЛАМ.

(57) Бензоил-ацетилиден-3-аминопропанол
формулы:



в качестве антимикробной присадки к смазочным маслам.

C08

(11) і 2017 0038 (21) а 2014 0037
(51) C08F 212/02 (2006.01) (22) 08.04.2014
C08F 212/04 (2006.01)
C08F 212/06 (2006.01)
C08F 212/12 (2006.01)

(44) 30.12.2016
(71)(73) Бакинский Государственный
Университет (AZ)

(72) Байрамов Муса Рза оглы (AZ), Джавадова
Зульфия Мусеиб гызы (AZ), Мамедов Сабит
Эйюб оглы (AZ), Джавадов Мисир Ахмед
оглы (AZ), Алиева Севиль Гачай гызы (AZ)
(54) СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ
АНТИОКИСЛИТЕЛЬНОЙ ПРИСАДКИ К
СМАЗОЧНЫМ МАСЛАМ

(57) Способ получения антиокислительной присадки к смазочным маслам соолигомеризацией 2-пропенилфенолов с C₆-C₁₂ α-олефинами в присутствии катализатора, при температуре 120°C и соотношении реагентов 1:1, отличающийся тем, что в качестве катализатора используют промышленный катализатор КМЦУ-Б, модифицированный оксидом железа (III).

РАЗДЕЛ С

ХИМИЯ; МЕТАЛЛУРГИЯ

C 07

(11) і 2017 0039 (21) а 2015 0088
(51) C07C 225/02 (2006.01) (22) 10.07.2015
C07C 225/04 (2006.01)
C07C 225/08 (2006.01)
C07C 225/10 (2006.01)
(44) 31.01.2017
(71)(73) Бакинский Государственный

РАЗДЕЛ G

ФИЗИКА

G 05

(11) і 2017 0041 (21) а 2016 0038
(51) G05D 16/00 (2006.01) (22) 08.04.2016
(44) 31.12.2016
(71)(72)(73) Амрахлы Акрам Ахмед оглы (AZ)
(54) СИСТЕМА ЭЛЕКТРОННОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ ДАВЛЕНИЯ ГАЗА

(57) 1. Система электронного регулирования давления газа, характеризующаяся тем, что включает комбинированный регуляторный узел, состоящий из регулятора управления давлением, соединенного с основным регулятором, с предохранительно-запорным клапаном и предохранительно-сбросным клапаном, корректор-вычислитель, соединенный посредством датчиков преобразователя входного газа и преобразователя выходного газа с приводом регулятора управления давления, и связанный стандартными каналами связи с дистанционным командно-контрольным прибором, снабженным дисплеем, при этом на входе основного регулятора установлен сетчатый фильтр, а на выходе основного регулятора установлен преобразователь электроэнергии, датчики температуры газа и выходного давления, причем основной регулятор выполнен двухкамерным, в котором камера над мембраной связана с газопроводом на выходе.

2. Система по п.1, отличающаяся тем, что выполнена с обеспечением зарядки аккумулятора корректора за счет выработки электроэнергии устройством, размещенным в системе.

3. Система по п.1, отличающаяся тем, что выполнена с обеспечением непрерывного контроля входного и выходного давления.

4. Система по п.1, отличающаяся тем, что выполнена с возможностью передачи данных на командно-контрольный прибор.

5. Система по п.1, отличающаяся тем, что выполнена с обеспечением выходного давления в заданных пределах.

6. Система по п.1, отличающаяся тем, что выполнена с обеспечением управления предохранительно-запорным и предохранительно-сбросным клапанами при аварийной ситуации, резком повышении или понижении давления.

7. Система по п.1, отличающаяся тем, что выполнена с обеспечением закрытия поступления газа в систему по команде с командно-контрольного прибора.

УКАЗАТЕЛИ

УКАЗАТЕЛИ ЗАЯВОК НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Номер заявки	МПК		Номер заявки	МПК	
a 2014 0107	<i>G01P 15/14</i>	(2006.01)	a 2016 0064	<i>C10M 175/02</i>	(2006.01)
a 2014 3036	<i>C02F 1/50</i>	(2006.01)		<i>C10G 25/03</i>	(2006.01)
	<i>C02F 1/70</i>	(2006.01)	a 2016 0090	<i>C12G 1/02</i>	(2006.01)
	<i>A01N 31/02</i>	(2006.01)	a 2016 0126	<i>B01D 53/04</i>	(2006.01)
a 2015 0082	<i>F28D 7/06</i>	(2006.01)		<i>B01D 53/047</i>	(2006.01)
a 2015 0104	<i>E21B 43/16</i>	(2006.01)		<i>B01J 20/02</i>	(2006.01)
	<i>E21B 43/20</i>	(2006.01)		<i>B01J 20/18</i>	(2006.01)
	<i>E21B 43/22</i>	(2006.01)	a 2017 0036	<i>C09J 133/04</i>	(2006.01)
a 2015 0110	<i>C10G 21/00</i>	(2006.01)		<i>C09J</i>	(2006.01)
	<i>C10G 21/20</i>	(2006.01)	a 2017 0047	<i>161/100</i>	(2006.01)
a 2016 0012	<i>B03D 1/00</i>	(2006.01)		<i>A61F 2/28</i>	(2006.01)
a 2016 0030	<i>C10M 175/02</i>	(2006.01)	a 2017 0134	<i>A61K 35/32</i>	(2006.01)
	<i>C10G 25/03</i>	(2006.01)		<i>C07F 7/18</i>	(2006.01)
a 2016 0034	<i>C07C 39/06</i>	(2006.01)		<i>C10L 10/00</i>	
	<i>A01N 27/00</i>	(2006.01)			
	<i>A01N 33/02</i>	(2006.01)			
	<i>A01N 33/04</i>	(2006.01)			
	<i>A01N 33/10</i>	(2006.01)			
	<i>A61F 2/28</i>	(2006.01)			
	<i>A61K 35/32</i>	(2006.01)			
	<i>B01D 53/04</i>	(2006.01)			
	<i>B01D 53/047</i>	(2006.01)			
	<i>B01J 20/02</i>	(2006.01)			
	<i>B01J 20/18</i>	(2006.01)			
	<i>B03D 1/00</i>	(2006.01)			
	<i>C02F 1/50</i>	(2006.01)			
	<i>C02F 1/70</i>	(2006.01)			
	<i>C07C 39/06</i>	(2006.01)			
	<i>C07F 7/18</i>	(2006.01)			
	<i>C09J 133/04</i>	(2006.01)			
	<i>C09J 161/100</i>	(2006.01)			

СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

МПК	Номер заявки		МПК	Номер заявки	
<i>A01N 27/00</i>	a 2016 0034	(2006.01)	<i>C10G 21/00</i>	a 2015 0110	(2006.01)
<i>A01N 31/02</i>	a 2014 3036	(2006.01)	<i>C10G 21/20</i>	a 2015 0110	(2006.01)
<i>A01N 33/02</i>	a 2016 0034	(2006.01)	<i>C10G 25/03</i>	a 2016 0030	(2006.01)
<i>A01N 33/04</i>	a 2016 0034	(2006.01)	<i>C10G 25/03</i>	a 2016 0064	(2006.01)
<i>A01N 33/10</i>	a 2016 0034	(2006.01)	<i>C10L 10/00</i>	a 2017 0134	(2006.01)
<i>A61F 2/28</i>	a 2017 0134	(2006.01)	<i>C10M 175/02</i>	a 2016 0030	(2006.01)
<i>A61K 35/32</i>	a 2017 0134	(2006.01)	<i>C10M 175/02</i>	a 2016 0064	(2006.01)
<i>B01D 53/04</i>	a 2016 0126	(2006.01)	<i>C12G 1/02</i>	a 2016 0090	(2006.01)
<i>B01D 53/047</i>	a 2016 0126	(2006.01)	<i>E21B 43/16</i>	a 2015 0104	(2006.01)
<i>B01J 20/02</i>	a 2016 0126	(2006.01)	<i>E21B 43/20</i>	a 2015 0104	(2006.01)
<i>B01J 20/18</i>	a 2016 0126	(2006.01)	<i>E21B 43/22</i>	a 2015 0104	(2006.01)
<i>B03D 1/00</i>	a 2016 0012	(2006.01)	<i>F28D 7/06</i>	a 2015 0082	(2006.01)
<i>C02F 1/50</i>	a 2014 3036	(2006.01)	<i>G01P 15/14</i>	a 2014 0107	(2006.01)
<i>C02F 1/70</i>	a 2014 3036	(2006.01)			
<i>C07C 39/06</i>	a 2016 0034	(2006.01)			
<i>C07F 7/18</i>	a 2017 0134	(2006.01)			
<i>C09J 133/04</i>	a 2017 0036	(2006.01)			
<i>C09J 161/100</i>	a 2017 0036	(2006.01)			

**АЗЕРБАЙДЖАНСКАЯ РЕСПУБЛИКА
УКАЗАТЕЛИ**

Бюллетень №11 30.11.2017

AZ

**УКАЗАТЕЛИ ПАТЕНТОВ
НА ИЗОБРЕТЕНИЯ**

НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Номер патента	МПК	
2017 0038	<i>C08F 212/02</i> <i>C08F 212/04</i> <i>C08F 212/06</i> <i>C08F 212/12</i>	(2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)
2017 0039	<i>C07C 225/02</i> <i>C07C 225/04</i> <i>C07C 225/08</i> <i>C07C 225/10</i>	(2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)
2017 0040	<i>A61F 5/042</i>	(2006.01)
2017 0041	<i>G05D 16/00</i>	(2006.01)

СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

МПК	Номер патента	
<i>A61F 5/042</i>	2017 0040	(2006.01)
<i>C07C 225/02</i>	2017 0039	(2006.01)
<i>C07C 225/04</i>	2017 0039	(2006.01)
<i>C07C 225/08</i>	2017 0039	(2006.01)
<i>C07C 225/10</i>	2017 0039	(2006.01)
<i>C08F 212/02</i>	2017 0038	(2006.01)
<i>C08F 212/04</i>	2017 0038	(2006.01)
<i>C08F 212/06</i>	2017 0038	(2006.01)
<i>C08F 212/12</i>	2017 0038	(2006.01)
<i>G05D 16/00</i>	2017 0041	(2006.01)

**НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ЗАЯВОК,
ПО КОТОРЫМ ВЫДАНЫ ПАТЕНТЫ**

Номер заявки	Номер патента
a 2014 0037	2017 0038
a 2015 0088	2017 0039
a 2015 0150	2017 0040
a 2016 0038	2017 0041

**BİLDİRİŞLƏR
ИЗВЕЩЕНИЯ**

**İXTİRALAR
ИЗОБРЕТЕНИЯ**

**Patentin fəaliyyət müddətinin uzadılması
Продление срока действия патента**

(111) Qeydiyyat nömrəsi Номер регистрации	(730) Patent sahibinin adı Наименование патентовладельца	(181) Qeydiyyatın fəaliyyətinin bitdiyi tarix Дата истечения срока действия регистрации
i 2006 0112	Ağayeva Tamilla Sultan qızı(AZ), Talibova Səidə Rafiq qızı(AZ)	07.09.2018
i 2014 0036	Qəhrəmanova Məlahət Cəmil qızı (AZ)	31.10.2018
i 2014 0078	ŞLUMBERCER TEKNOLOCİ B.V. (SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V.) (NL)	04.11.2017
i 2016 0122	Outokumpu Oyuy (FI)	08.06.2018

**İddia sənədi üzrə patentin fəaliyyət müddətinin uzadılması
Продление срока действия патента по заявке**

Qeydiyyat nömrəsi Номер регистрации	İddia sənədinin nömrəsi Номер заявки	BPT МПК	Patent sahibinin adı Патентовладелец	(181) Qeydiyyatın fəaliyyətinin bitdiyi tarix Дата истечения срока действия регистрации
i 2014 0037	a 2012 0127	A61K 36/282, A61K 36/42, A61K 36/72	Qəhrəmanova Məlahət Cəmil qızı (AZ)	16.11.2018
i 2017 0054	a 2007 0280	G01F 23/26	Məmmədov Firudin İbrahim oğlu (AZ) Əhmədova Tamella Əhməd qızı (AZ)	10.12.2018
i 2017 0055	a 2015 0097	C25D 3/00, C25D 3/56, C01G 47/00	AMEA-nın akad. M.F.Nağıyev adına Kataliz və Qeyri-üzvi Kimya İnstitutu (AZ)	24.07.2018
i 2017 0056	a 2015 0002	G01N 25/02, B22D 27/04, C30B 15/00	AMEA-nın akad. M.F.Nağıyev adına Kataliz və Qeyri-üzvi Kimya İnstitutu (AZ)	15.01.2018
i 2017 0057	a 2015 0055	F23N 5/24	Hatəmi Bjən Ruhulla oğlu (AZ), Dadaşova Afət Bjən qızı (AZ), Əsgərova Bahar Bjən qızı (AZ)	27.04.2018
i 2017 0058	a 2013 0100	C23F 11/12, B82B 1/00	Şahbazov Eldar Qəşəm oğlu (AZ), Şamilov Valeh Məmməd oğlu (AZ), Əsədov Musa Fərhad oğlu (AZ), Hacıyev Elxan Gəncəli oğlu (AZ)	20.08.2018

i 2017 0059	a 2015 0065	C07F 13/00, C01B 21/09, C12N 1/06, A61L 101/42	Bakı Dövlət Universiteti (AZ), Məhərrənov Abel Məmmədəli oğlu (AZ), Qənbərov Xudaverdi Qənbər oğlu (AZ), Şıxaliyev Namiq Qürbət oğlu (AZ), İsrayılova Aygün Əlimərdan qızı (AZ)	19.05.2019
i 2017 0060	a 2015 0089	C05B 1/02	Sumqayıt Dövlət Universiteti(AZ), Səmədov Muxtar Məmməd oğlu (AZ), Əhmədov Vəliyəddin Nüsrət oğlu (AZ), Səmədli Vüqar Muxtar oğlu (AZ)	10.07.2018
i 2017 0061	a 2015 0092	B01D 53/14, B01D 53/34	AMEA-nın akad. M.Nağıyev adına Kataliz və Qeyri-üzvi Kimya İnstitutu (AZ), İbrahimov Əli Adil oğlu (AZ), Əhmədov Mübariz Məcid oğlu (AZ), Vəkilova Rəna Məhəmməd qızı (AZ), Həmidov Rəhman Hüseyn oğlu (AZ)	13.07.2018
i 2017 0062	a 2016 0011	C10M 129/95, C10M 135/20	AMEA akad. Ə.M Quliyev adına Aşqarlar Kimyası İnstitutu (AZ), Sərdarova Sabirə Əbdüləli qızı (AZ), Osmanova Səbiyyə Fərhad qızı (AZ), Məmmədov Fikret Ələsgər oğlu (AZ), Qurbanov Ataş Vahid oğlu (AZ), Əliyev Şahmərdan Ramazan oğlu (AZ), Babayi Rəna Mirzəli qızı (AZ)	24.02.2019

Patentin fəaliyyət müddətinin uzadılması
Продление срока действия патента

(111) Qeydiyyat nömrəsi	(730) Patent sahibinin adı Наименование патентовладельца	(181) Qeydiyyatın fəaliyyətinin bitdiyi tarix
Номер регистрации	Qacarov Ramiz Təhməz oğlu (AZ)	Дата истечения срока действия регистрации
F 2017 0008		25.05.2018

Korrektolar:
E.Rüstəmov, Ş.Nəbiyeva

Operator:
İ.Qasımov

Yığıılmağa verilib: 01.11.2017;
Çapa imzalanıb: 11.11.2017; **Tirajı:** 15 nüsxə;
Qiyməti: Müqavilə ilə.

**“AzeTest Təcrübə-Sınaq” MMC-nin
mətbəəsində çap olunmuşdur.**

Ünvan:
Az 1147, Bakı şəh., Mərdanov qardaşları küç., 124.
Tel.: 449 99 59

Patent və Əmtəə Nişanları Mərkəzi
publik hüquqi şəxs

Ünvan:
Az 1009, Bakı şəh.,
Yasamal ray., M.İbrahimov küç., 53.

Q E Y D Ü Ç Ü N
