



Azərbaycan Respublikasının Standartlaşdırma,
Metrologiya və Patent üzrə Dövlət Komitəsi

Sənaye Mülkiyyəti Obyektlərinin Ekspertizası Mərkəzi
(AzPatent)

RƏSMİ
BÜLLETEN

ОФИЦИАЛЬНЫЙ
БЮЛЛЕТЕНЬ

SƏNAYE MÜLKİYYƏTİ

İxtiralar
Faydalı modellər
Sənaye nümunələri

1996-cı ildən
nəşr edilir

Издается с
1996 года

ПРОМЫШЛЕННАЯ СОБСТВЕННОСТЬ

Изобретения
Полезные модели
Промышленные образцы

Dərc olunma
tarixi:
31.1.2017

Дата
публикации:
31.1.2017

№1
Bakı - 2017



Ramiz Həsənov-

Mir Yaqub Seyidov-

Emil Məmmədov-

Fazil Talıblı-

Gülnarə Rüstəmovə-

Ağarza Əliyev-

Elxan Rüstəmov-

Şərif Kərimli -

Azərbaycan
Respublikası
Standartlaşdırma,
Metrologiya və
Patent üzrə Dövlət
Komitəsinin orqanı

Şəhadətname
№ 350

Redaksiya heyəti:

Redaksiya heyətinin sədri,

Azərbaycan Respublikası Standartlaşdırma,
Metrologiya və Patent üzrə Dövlət Komitəsinin sədri

Redaksiya heyətinin sədr müavini,

Sənaye Mülkiyyəti Obyektlərinin
Ekspertizası Mərkəzinin (AzPatent) direktoru

Redaksiya heyətinin üzvləri

ASMPDK-nın Patent şöbəsinin müdiri

ASMPDK-nın İnformasiya texnologiyaları və ictimaiyyətlə
əlaqələr şöbəsinin müdiri

AzPatentin Patent ekspertizası şöbəsinin müdiri

AzPatentin İnformasiya təminatı və Sənədlərin qəbulu
şöbəsinin müdir müavini

AzPatentin İnformasiya təminatı və Sənədlərin qəbulu
şöbəsinin böyük mütəxəssisi

Redaktor

AzPatentin İnformasiya təminatı və Sənədlərin qəbulu
şöbəsinin mütəxəssisi

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

- (11) - patentin nömrəsi/ beynəlxalq qeydiyyatın nömrəsi
- (15) - beynəlxalq qeydiyyat tarixi
- (19) - dərc edən idarə və ya təşkilatın kodu və yaxud digər identifikasiya vasitəsi
- (21) - iddia sənədinin qeydiyyat nömrəsi
- (22) - iddia sənədinin verilmə tarixi
- (23) - sərgi ilkinliyi tarixi
- (28) - beynəlxalq qeydiyyata daxil olan sənaye nümunələrinin miqdarı
- (31) - ilkin iddia sənədinin nömrəsi
- (32) - ilkinlik tarixi
- (33) - ilkinlik ölkəsinin kodu
- (44) - iddia sənədinin dərc edilmə tarixi
- (45) - patentin dərc edilmə tarixi/beynəlxalq qeydiyyata alınmış sənaye nümunəsinin dərc edilmə tarixi
- (46) - ixtira/ faydalı modelin düsturunun/sənaye nümunəsinin mühüm əlamətlərinin siyahısının dərc edilmə tarixi
- (51) - Beynəlxalq patent təsnifatının (BPT)/
Sənaye nümunələrinin beynəlxalq təsnifatının (SNBT) indeks(lər)i
- (54) - ixtiranın/ faydalı modelin/ sənaye nümunəsinin adı
- (56) - informasiya mənbəyinin siyahısı
- (57) - ixtiranın və faydalı modelin referatı və ya düsturu/ sənaye nümunəsinin mühüm əlamətlərinin siyahısı
- (71) - iddiaçı(lar), onun (onların) yaşayış yeri və ya olduğu yer barəsində məlumat
- (72) - müəllif (lər), onun (onların) yaşayış yeri barəsində
- (73) - patent sahib(lər)i, onun (onların) yaşayış yeri və ya olduğu yer barəsində məlumat
- (74) - patent müvəkkili və ya nümayəndə barəsində iddia sənədində göstəribsə, onun haqqında məlumat və yaşadığı yer
- (82) - sənaye nümunəsinin beynəlxalq qeydiyyatında olan iddia edilmiş məlumat
- (86) - PCT üzrə iddia sənədinin qeydiyyat nömrəsi və verilmə tarixi
- (87) - PCT üzrə iddia sənədinin dərc edilmə tarixi və nömrəsi

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

- (11) - номер патента/ номер международной регистрации
- (15) - дата международной регистрации
- (19) - код или другие средства идентификации ведомства или организации, осуществившей публикацию
- (21) - регистрационный номер заявки
- (22) - дата подачи заявки
- (23) - дата выставочного приоритета
- (28) - количество промышленных образцов, включенных в международную регистрацию
- (31) - номер приоритетной заявки
- (32) - номер приоритета
- (33) - код страны приоритета
- (44) - дата публикации заявки
- (45) - дата публикации патента/ дата публикации получившего международную регистрацию промышленного образца
- (44) - дата публикации формулы изобретения/ полезной модели/ перечня существенных признаков промышленного образца
- (51) - индекс(ы) Международной патентной классификации (МПК)/ Международной классификации промышленных образцов (МКПО)
- (54) - название изобретения/ полезной модели/ промышленного образца
- (56) - список источников информации, если он дается отдельно от текста описания изобретения
- (57) - реферат или формула изобретения и полезной модели/ перечень существенных признаков промышленного образца
- (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
- (82) - заявленная информация, содержащаяся в международной регистрации промышленного образца
- (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 həyati tələbatlarının təmin edilməsi.....	6
C. Kimya və metallurgiya	6
E. Tikinti, Mədən İşləri	7
F. Mexanika, işıqlandırma, isitmə, mühərrik və nasoslar, silah və sursat, partlatma İşləri.....	7

FAYDALI MODELƏRƏ DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ BARƏDƏ MƏLUMATLARIN DƏRCİ.....	9
---	----------

SƏNAYE NÜMUNƏLƏRİNƏ DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ BARƏDƏ MƏLUMATLARIN DƏRCİ.....	10
--	-----------

DÖVLƏT REYESTRİNƏ DAXİL EDİLMİŞ İXTİRA PATENTLƏRİ HAQQINDA MƏLUMATLARIN DƏRCİ	
--	--

A. İnsanın həyati tələbatlarının təmin edilməsi.....	13
B. Müxtəlif texnoloji proseslər.....	13
C. Kimya və metallurgiya.....	13
F. Mexanika, işıqlandırma, isitmə, mühərrik və nasoslar, silah və sursat, partlatma İşləri.....	16
H. Elektrik.....	17

DÖVLƏT REYESTRİNƏ DAXİL EDİLMİŞ FAYDALI MODEL PATENTLƏRİ HAQQINDA MƏLUMATLARIN DƏRCİ.....	18
--	-----------

AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASININ DÖVLƏT REYESTRİNƏ DAXİL EDİLMİŞ SƏNAYE NÜMUNƏSİ PATENTLƏRİ HAQQINDA MƏLUMATLARIN DƏRC.....	19
--	-----------

GÖSTƏRİCİLƏR

İXTİRALAR ÜZRƏ İDDİA SƏNƏDLƏRİNİN GÖSTƏRİCİLƏRİ

Say göstəricisi.....	20
Sistematik göstərici.....	20
İXTİRA PATENTLƏRİNİN GÖSTƏRİCİLƏRİ	
Say göstəricisi.....	20
Sistematik göstərici.....	21

FAYDALI MODEL PATENTLƏRİNİN GÖSTƏRİCİLƏRİ	
Say göstəricisi.....	21
Sistematik göstərici.....	21

SƏNAYE NÜMUNƏLƏRİ ÜZRƏ İDDİA SƏNƏDLƏRİNİN GÖSTƏRİCİLƏRİ	
Say göstəricisi.....	21
Sistematik göstərici.....	21
Patent verilən iddia sənədlərinin say göstəricisi.....	21

SƏNAYE NÜMUNƏLƏRİ PATENTLƏRİN GÖSTƏRİCİLƏRİ	22
Say göstəricisi.....	22
Sistematik göstərici.....	23
Patent verilən iddia sənədlərinin say göstəricisi.....	24
Sənaye nümunələrinin beynəlxalq qeydiyyatı haqqında Haaqa müqaviləsinə uyğun olaraq beynəlxalq reyestrə qeydiyyata alınmış beynəlxalq sənaye nümunələri barədə məlumatların dərci.....	25

СОДЕРЖАНИЕ

ПУБЛИКАЦИЯ СВЕДЕНИЙ О ЗАЯВКАХ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

А. Удовлетворение жизненных потребностей человека.....	33
С. Химия и металлургия	33
Е. Строительство, Горное дело.....	34
Ф. Механика, освещение, отопление, двигатели и насосы, оружие и боеприпасы, взрывные работы.....	35

ПУБЛИКАЦИЯ СВЕДЕНИЙ О ЗАЯВКАХ НА ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ.....	36
ПУБЛИКАЦИЯ СВЕДЕНИЙ О ЗАЯВКАХ НА ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ.....	37

ПУБЛИКАЦИЯ СВЕДЕНИЙ О ПАТЕНТАХ, ВНЕСЁННЫХ В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР ИЗОБРЕТЕНИЙ

А. Удовлетворение жизненных потребностей человека.....	40
В. Различные технологические процессы.....	40
С. Химия и Металлургия.....	40
Ф. Механика, освещение, отопление, двигатели и насосы, оружие и боеприпасы, взрывные работы	43
Н. Электрик	44

ПУБЛИКАЦИЯ СВЕДЕНИЙ О ПАТЕНТАХ, ВНЕСЁННЫХ В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР ПОЛЕЗНЫХ МОДЕЛЕЙ АЗЕРБАЙДЖАНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ.....	45
--	-----------

ПУБЛИКАЦИЯ СВЕДЕНИЙ О ПАТЕНТАХ, ВНЕСЁННЫХ В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБРАЗЦОВ АЗЕРБАЙДЖАНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ.....	46
---	-----------

УКАЗАТЕЛИ

УКАЗАТЕЛИ ЗАЯВОК НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

Нумерационный указатель.....	47
Систематический указатель.....	47

УКАЗАТЕЛИ ПАТЕНТОВ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

Нумерационный указатель.....	48
Систематический указатель.....	48

УКАЗАТЕЛЬ ЗАЯВОК, ПО КОТОРЫМ ВЫДАНЫ ПАТЕНТЫ

Нумерационный указатель.....	49
Систематический указатель.....	49

УКАЗАТЕЛИ ЗАЯВОК НА ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ

Нумерационный указатель.....	49
Систематический указатель.....	49
Нумерационный указатель заявок, по которым выданы патенты.....	50

УКАЗАТЕЛИ ПАТЕНТОВ НА ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ

Нумерационный указатель.....	50
Систематический указатель.....	50
Нумерационный указатель заявок, по которым выданы патенты.....	51

ИЗВЕЩЕНИЯ.....	52
----------------	----

İXTİRALARA DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ BARƏDƏ MƏLUMATLARIN DƏRCİ

BÖLMƏ A

İNSANIN HƏYATI TƏLƏBATLARININ TƏMİN EDİLMƏSİ

A23

- (21) a 2015 0137
(22) 16.11.2015
(51) A23L 1/06 (2006.01)
A23L 1/064 (2006.01)
A23B 7/08 (2006.01)
(71) Murtuzayev İlham Muslum oğlu (AZ)
(72) Sərkərov Sirajəddin Vəli oğlu (AZ),
Həydərov İqbal Qəhrəman oğlu (AZ)
(54) CEMİN İSTEHSALI ÜSULU

(57) İxtira qida sənayesinə, xüsusilə də cəmlərin hazırlanması texnologiyasına aiddir.

Üsul balqabağın yuyulmasını, qabığının soyulmasını və doğranmasını nəzərdə tutur. Doğranmış balqabağı şəkər tozu və nar şirəsi ilə qarışdırırlar və 1,0-1,5 saat ərzində zəif odda bişirirlər. Hazır olmağa 10-15 dəqiqə qalmış ilkin olaraq qurudulmuş və tozaoxşar hala qədər xırdalanmış təmizlənməmiş balqabaq tumları əlavə edirlər.

BÖLMƏ C

KİMYA VƏ METALLURGIYA

C 07

- (21) a 2015 0088
(22) 10.07.2015
(51) C07C 225/02 (2006.01)
C07C 225/04 (2006.01)
C07C 225/08 (2006.01)
C07C 225/10 (2006.01)
(71) Bakı Dövlət Universiteti (AZ)
(72) Rəhimova Aysel Ruflan qızı (AZ),
İsmayılov Zakir İslam oğlu (AZ),
İlyaslı Teymur Məmməd oğlu (AZ)
(54) BENZOİL-ASETİLİNİDEN-3-
AMİNOPROPANOL SÜRÜKÜ YAĞLARINA
ANTİMİKROB AŞQAR KİMİ

(57) İxtira üzvi kimya sahəsinə, xüsusilə sürükü yağlarına antimikrob aşqar kimi təklif olunan, onların bakterisid və funqisid xassələrini yaxşılaşdıran benzoil-asetilindən-3-aminopropanola aiddir.

C10

- (21) a 2014 0132
(22) 09.12.2014
(51) C10M 105/06 (2006.01)
C10M 129/26 (2006.01)
C10M 133/06 (2006.01)
C10M 133/08 (2006.01)
C10M 159/22 (2006.01)
(71) AMEA akademik Ə.M. Quliyev adına
Aşqarlar Kimyası İnstitutu(AZ)
(72) Kazımzadə Əli Kazım oğlu(AZ),
Nağıyeva Elmira Əli qızı(AZ),
Fərzəliyev Vaqif Məcid oğlu(AZ),
Qədirov Əli Əşrəf oğlu (AZ),
Əliyeva Mahizər Nəcəf qızı (AZ),
Abdullayev Bəylər İbrahim oğlu(AZ),
Məmmədova Rəhilə Əmiraslan qızı(AZ),
Nəsirova Sahilə İkrəm qızı(AZ),
Məmmədyarova Xədicə Nizami qızı(AZ),
Dadaşova Təranə Adil qızı(AZ)
(54) MOTOR YAĞLARINA ÇOXFUNKSİYALİ
ALKİLFENOLYAT AŞQARININ ALINMA
ÜSULU

(57) İxtira neft kimyası sahəsinə, xüsusilə motor yağlarına çoxfunksiyalı alkilfenolyat aşqarının alınma usuluna aiddir.

Üsulun mahiyyəti alkilfenolun formaldehid, monoetanolamin və salisil turşusu ilə 95-98 °C temperaturda kondensləşməsindən, kondensləşmə məhsulunun sonrakı 5% promotor - qliserin iştirakında kalsium hidrokسيدin yağda suspenziyası ilə neytrallaşmasından və alınan məhsulun 80-85°C temperaturda 4,0-4,5 saat müddətində karbonatasiya edilməsindən, son məhsulun qurudulması və ayrılmasından ibarətdir.

C 23

- (21) a 2015 0061
(22) 08.05.2015
(51) C23F11/00 (2006.01)
C23F11/12 (2006.01)
C23F11/173 (2006.01)
(71) AMEA akademik Ə.M. Quliyev adına
Aşqarlar Kimyası İnstitutu (AZ)(AZ)
(72) Ağayev Əmirçoban Nəsir oğlu(AZ),
Sadıxov Kamil İsmayıl oğlu(AZ),
Vəliyeva Səadət Mövsüm qızı(AZ),
Zeynalova Nərgiz Nəsim qızı(AZ),
Güləliyev İkrəm Cənətelı oğlu(AZ)
(54) POLADIN KORROZİYA İNHİBİTORUNUN
ALINMA ÜSULU

(57) İxtira metalların korroziyadan mühafizə sahəsinə aiddir və elektrolit-karbohidrogen ikifazlı mühitlərində polad qurğuların mühafizəsi üçün istifadə edilə bilər.

İddia edilən üsulla alınmış əsas metilen-bis-hidroksinonilbenzil kalsium sulfonat 300 mq/l qatılığında hidrogen-sulfidli mühitlərdə 98,3 - 98,9% , 500 mq/l qatılığında isə 99,2 - 99,4 % inhibitor xassəsinə malikdir.

C 25

(21) a 2014 0036

(22) 07.04.2014

(51) C25B 1/08 (2006.01)

C25B 1/12 (2006.01)

G21H 5/00 (2006.01)

G21K 1/00 (2006.01)

H01H 36/02 (2006.01)

(71) AMEA Radiasiya Problemləri İnstitutu (AZ)

(72) Salamov Oktay Mustafa oğlu(AZ), Mehdiyeva Rəvan Nadir qızı(AZ)

(54) GÜNƏŞ ELEKTROLİZ QURĞUSU

(57) İxtira elektrokimya və günəş energetikası sahəsinə, xüsusən də sudan təzyiqliq altında yüksək təmizlikli hidrogen və oksigen qazları almaq üçün elektroliz qurğularına aiddir.

İxtiranın mahiyyəti ondan ibarətdir ki, çıxışına akkumulyator batareyası qoşulmuş fotoelektrik cərəyan mənbəyindən, filtpress tipli elektrolizərdən, qazuyucularından, müvafiq olaraq, elektrolizərin hidrogen və oksigen xətləri ilə əlaqəli olan üzgəclə U-şəkilli difmanometrədən və elektrolizərin hidrogen və oksigen xətləri üzərində quraşdırılmış idarəolunan klapanalardan ibarət təzyiqliq fərqi tənzimləyicisindən, həmçinin hidrogen və oksigenin təzyiqliq altında yığılması və saxlanması üçün resiverlərdən ibarət olan günəş elektroliz qurğusunda, ixtiraya görə, difmanometrənin həcmi distillə edilmiş su ilə doldurulmuşdur, bu zaman, onun borucuqlarından birinin diametri digərindən iki dəfə böyükdür, həm də üzgəc şaquli oxuna radioaktiv şüalanma mənbəyi bərkidilmiş kiçik diametrlə borucuğun içərisində yerləşdirilmişdir, bu zaman borucuğun yanında, qurğusunun ekranının içərisində birinci və ikinci elektron relələrin qida dövrləri ilə elektrik əlaqəsinə malik yuxarı və aşağı qamma-kvant sayğacları yerləşdirilib, bu zaman elektron relələrin çıxış dövrlərinə tənzimləyici klapanalarla əlaqəli olan birinci və ikinci elektromaqnit relələrin dolaqları daxil edilmişdir, ondan başqa, qurğu həm

də akkumulyator batareyası ilə elektrik əlaqəsinə olan, onun dolma, boşalma və kommutasiya proseslərinə nəzarət üçün avtomatika bloku ilə təchiz olunmuşdur.

BÖLMƏ E

TİKİNTİ, MƏDƏN İŞLƏRİ

E 21

(21) a 2013 0117

(22) 13.11.2013

(51) E21B 31/06 (2006.1)

(71) "Neftqazəlmətdəqiqatlayihə" İnstitutu(AZ)

(72) İsmayilov Fəxrəddin Səttar oğlu(AZ), Süleymanov Bağır Ələkbər oğlu(AZ), Davudov Yusif Qədir oğlu(AZ), Əzimov Fikrət Tacı oğlu(AZ), Vəliyev Əkibər Məhəmməd oğlu(AZ)

(54) MAQNİT FREZER TUTUCUSU

(57) İxtira neftqazçıxarma sənayəsinə aiddir və quyu dibindən ferromaqnit xassəli metal eşyalarının çıxardılması üçün istifadə oluna bilər. İxtiranın məsələsi alətin faydalı iş əmsalının və resurs göstəricilərinin artırılmasıdır.

Məsələ onunla həll edilir ki, maqnit sistemi ilə təchiz olunmuş gövdədən, keçiricidən, frezer başlığından və yaydan ibarət olan maqnit frezer tutucusunda, ixtiraya əsasən, frezer başlıqlı qoruyucu köynəyin daxilində yerləşdirilmiş gövdə yaylandırılmış yerinə yetirilmişdir və qoruyucu köynək ilə şlis birləşməsi vasitəsilə əlaqələndirilmişdir, bu zaman yay, keçiricinin aşağı hissəsi və qoruyucu köynəyin dayağı arasında yerləşdirilmişdir.

BÖLMƏ F

MEXANİKA, İŞIQLAMA, İSİTMƏ, MÜHƏRRİK VƏ NASOSLAR, SİLAH VƏ SÜRSAT, PARTLAMA İŞLƏRİ

F 24

(21) a 2016 0113

(22) 03.11.2016

(51) F24F 7/06 (2006.01)

(71)(72) Məmmədov Elşən Sabir oğlu (AZ), Xəlilov Ramiz Talib oğlu (AZ)

(54) HAVALANDIRMA QURĞUSU

(57) İxtira heyvandarlıq binalarının istilikdəyişdirməli təbii havalandırma qurğularına aiddir.

İxtiranın mahiyyəti ondan ibarətdir ki, daxilində hava axını tənzimləyicisi yerləşən hava çıxaran şaxtadan, daxili havanın hərəkət kanalı ilə istilikötürücü səth vasitəsilə ayrılmış axıb gələn hava kanalı ilə əlaqəsi olan axıb gələn havanın havagötürən şaxtasından, kondensat kənarlaşdırıcılarından ibarət olan havalandırma qurğusunda, ixtiraya görə, havagötürən şaxtanın çıxışında üfüqi şəkildə axın ventilyatoru quraşdırılıb, daxili havanın hərəkət kanalı hava çıxaran şaxta ilə əlaqələndirilib, hansının ki, əsasında üfüqi şəkildə, ən azı, bir hava çıxaran ventilyator quraşdırılıb, bu zaman axıb gələn hava kanalı daxili havanın hərəkət kanalının altında yerləşən və bir ucu ilə hava paylaşdırıcısı ilə, digər ucu ilə isə heyvanın başı səviyyəsində iki tərəfi açıq deliklərlə yerinə yetirilmiş, şaquli quraşdırılmış təmiz hava vericiləri ilə əlaqələndirilmiş uzantıya malikdir.

FAYDALI MODELƏRƏ DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ BARƏDƏ MƏLUMATLARIN DƏRCİ

BÖLMƏ F

**MEXANİKA, İŞIQLANDIRMA, İSİTMƏ,
MÜHƏRRİK VƏ NASOSLAR, SİLAH VƏ
SURSAT, PARTLATMA İŞLƏRİ**

(21) U 2015 0029

(22) 17.11.2015

(51) F26B 3/28 (2006.01)

**(71) Atayev Elçin Hamlet oğlu(AZ), Xəlilov
Ramiz Talib oğlu(AZ), Bağırzadə Mahir
Manaf oğlu(AZ)**

(54) HELİOQURUDUCU

(57) Faydalı model kənd təsərrüfatına məhz, nəmliyi xaric etməklə materialların qurudulmasını yerinə yetirən quruducu qurğulara aiddir. Faydalı modelin məsələsi qurutma effektinin artırılmasıdır.

Məsələ onunla həll olunur ki, dayaq üzərində quraşdırılmış və sipər ilə örtülmüş, girişində onu şəffaf izolyasiyalı və daxilində absorber olan havaqızdırıcının istilik izolyasiyalı gövdəsi ilə birləşdirən hava ötürücüsü quraşdırılmış, perforasiyalı altlığa malik quruducu kameradan, ventilyatordan ibarət olan helioquruducuda, faydalı modelə əsasən, material üçün bunker ilə əhatə olunmuş quruducu kameranın mərkəzində, şaquli vəziyyətdə torşəkilli səthə malik şnek nəqlədiricisi yerləşdirilmişdir.

SƏNAYE NÜMUNƏLƏRİNƏ DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ BARƏDƏ MƏLUMATLARIN DƏRCİ

(21) S 2016 0003

(22) 24.02.2016

(51) 09-01

(71) "Dostluq" müəssisəsi(AZ)

(72) İbrahimov Möhübbət İbrahim oğlu(AZ)

(54) BUTULKA

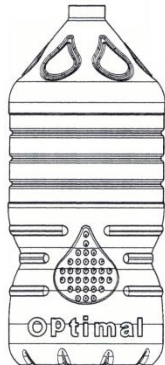
(57) Butulka (3 variant) aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə xarakterizə olunur:



alçaq boğazlığa, taca, konusvari çiyinlərə və gövdəyə malik həcmli cisim şəklində forması ilə; gövdənin aşağıya doğru ensizləşən əsasə malik silindrik forması ilə;



gövdənin üzərində onu iki qeyri-bərabər: yuxarı uzun və aşağı gödək hissəyə ayıran köndələn buğumun olması ilə gövdənin yuxarı hissəsinin səthində onu yastı kəmərciklərə bölən halqavari qanovların dərinliklərinin olması ilə;



buğum hissədə iki qarşı tərəfdə biri digərinin altında eyni məsafədə yerləşən müxtəlif uzunluqlu üç köndələn tilin olması ilə borunun səthində qarşı tillərin ucları arasında damcışəkilli konturu olan iki şaquli çıxıntının olması ilə səthinin ucları birləşməyən iki dəyişkən enli halqavari relyefli kəmərciklər ilə bəzədilməsi ilə dibin içəriyə doğru sferik batıq, çevrəsi üzrə çərtiklərlə yerinə yetirilməsi ilə.

(21) S 2016 0007

(22) 28.06.2016

(51) 09-07

23-01

(71) "Kristall Plus" Qapalı Səhmdar Cəmiyyəti(AZ)

(72) Məmmədov Azad Nadir oğlu(AZ)

(54) ALKOQOLLU İÇKİLƏR ÜÇÜN FİLTİR

(57) Alkoqollu içkilər üçün filtr aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə xarakterizə olunur: istənilən formalı en kəsiyinə malik yastı dibli sınaq borusu şəklində yerinə yetirilməsi ilə;



- məmulatın iki hissədən ibarət yerinə yetirilməsi ilə; donuq səthli və aşağı ucunda çıxıntısı olan yuxarı -uzun hissə və ona taxılmış şəffaf səthli aşağı qısa hissə;
- uzun hissənin dibinin fiqurlu dəliklərlə yerinə yetirilməsi ilə;
- qısa hissənin dibinin bütöv yerinə yetirilməsi ilə;
- aşağı hissədə adsorbentin yerləşdirilməsi ilə;
- uzun hissənin iki qarşı tərəfdən səthinin yuxarı hissədə şaquli istiqamətlənmiş düzbucaqlı dəlik və onun altında yerləşən, aşağıdan yuxarıya yönəlmiş "ULTRAFİLTİR" trafaret yazısı ilə bəzədilməsi ilə;
- uzun hissənin yuxarı daxili səthində üç halqavari qanovun yerinə yetirilməsi ilə;
- qısa hissənin iki qarşı tərəfdən səthində iki qeyri-bərabər hissəyə üfüqi bölünməsi olan şaquli istiqamətlənmiş düzbucaqlı dərinliklərin olması ilə;
- məmulatın plastik materialdan yerinə yetirilməsi ilə.

(21) S 2016 3037**(22) 28.03.2016****(51) 23-04****(31) 002802918****(32) 29.09.2015****(33) EM****(71) Arçelik Anonim Şirketi (TR)****(72) Fahir Baran TIGREL (TR)****(54) HAVA KONDİSIONERİ****(57)** Hava kondisioneri aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə xarakterizə olunur:

- üfüqi istiqamətlənmiş həcmi gövdənin olması ilə;
gövdənin üz panelinin mərkəzi hissəsində rəqəmsal indikatorun olması ilə fərqlənir;
gövdənin yan tərəflərinin altıbucaqlı şəklinə yaxın konfigurasiyada yerinə yetirilməsi ilə;
gövdənin üfüqi kəsikdə, böyük ölçülü oturacağı gövdənin yan tərəfləri arasında uzanan qövs formasına malik olan uzunsov trapesiya şəklində yerinə yetirilməsi ilə;
gövdənin yuxarı hissəsində, tərəfləri üfüqi kəsikdə gövdənin ümumi şəklinə paralel olan düzbucaqlı formasında barmaqlıqlı elementin olması ilə;
gövdənin yuxarı hissəsinin, təpəsi yuxarıya doğru istiqamətlənmiş kor bucaq təşkil edən biri-birinə bitişik iki səth şəklində yerinə yetirilməsi ilə;
gövdənin üz panelinin mərkəzi hissəsindəki rəqəmsal indikatorun kvadrat formasında yerinə yetirilməsi ilə.

(21) S 2016 3038**(22) 28.03.2016****(51) 23-04****(31) 002803098****(32) 29.09.2015****(33) EM****(71) Arçelik Anonim Şirketi (TR)****(72) Ahmet Burak VEYSIOĞLU (TR)****Fahir Baran TIGREL (TR)****(54) HAVA KONDİSIONERİ****(57)** Hava kondisioneri aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə xarakterizə olunur:

- üfüqi istiqamətlənmiş həcmi gövdənin olması ilə;
gövdənin üz panelinin mərkəzi hissəsində rəqəmsal indikatorun olması ilə fərqlənir;
gövdənin üfüqi kəsikdə, böyük ölçülü oturacağı gövdənin yan tərəfləri arasında uzanan qövs formasına malik olan uzunsov trapesiya şəklində yerinə yetirilməsi ilə;
gövdənin yan tərəflərinin pilləvari və səlis şəkildə üz paneldən gövdənin arxa hissəsinə doğru ensizləşən şəkildə yerinə yetirilməsi ilə;
gövdənin üst hissəsində gövdənin konturuna daxil edilmiş düzbucaqlı formada elementin olması ilə;
düzbucaqlı formada elementin üzərində çoxlu sayda üfüqi və biri-birinə paralel zolaqların olması ilə;
gövdənin üz panelinin mərkəzi hissəsindəki rəqəmsal indikatorun kvadrat formada yerinə yetirilməsi ilə.

(21) S 2016 3039**(22) 28.03.2016****(51) 23-04****(31) 002802942****(32) 29.09.2015****(33) EM****(71) Arçelik Anonim Şirketi (TR)****(72) Fahir Baran TIGREL (TR)****(54) HAVA KONDİSIONERİ****(57)** Hava kondisioneri aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə xarakterizə olunur:

- üfüqi istiqamətlənmiş həcmi gövdənin olması ilə;
gövdənin üz panelində rəqəmsal indikatorun olması ilə fərqlənir;
gövdənin yan tərəflərinin altıbucaqlı formasına yaxın konfigurasiyada yerinə yetirilməsi ilə;
gövdənin üst hissəsində yerini sola dəyişməklə yerinə yetirilmiş düzbucaqlı formasında barmaqlıqlı elementin olması ilə;
gövdənin üz panelinin bir qədər qabarıq yerinə yetirilməsi ilə;
üz panelin gövdənin arxa hissəsinin konturundan kənara çıxan şəkildə yerinə yetirilməsi ilə;
rəqəmsal indikatorun kvadrat formasında yerinə yetirilməsi və gövdənin üz panelinin sağ tərəfində yerləşməsi ilə.

AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASININ DÖVLƏT REYESTRİNƏ DAXİL EDİLMİŞ İXTİRA PATENTLƏR HAQQINDA MƏLUMATLARIN DƏRCİ

BÖLMƏ A

İNSANIN HƏYATI TƏLƏBATLARININ TƏMİN EDİLMƏSİ

A 23

- (11) i 2016 0102 (21) a 2014 0123
(51) A23L 3/00 (2006.01) (22) 24.11.2011
(44) 30.12.2015
(72)(73) Xəlilov Ramiz Talib oğlu(AZ)
(54) ŞƏRABIN ULTRABƏNÖVŞƏYİ ŞÜA İLƏ
EMAL OLUNMASI ÜÇÜN QURĞU

(57) Şərabın ultrabənövşəyi şüa ilə emal olunması üçün qurğu, daxilində ultrabənövşəyi şüa lampaları olan kaset sırası yerləşdirilmiş qapalı korpusdan, hər iki kaset arasında yerləşən, yastı kvars borudan yerinə yetirilmiş yastı kvars reaktorlardan, qurğunun giriş və çıxışında yerləşdirilmiş və müvafiq olaraq, verilən və emal olunmuş şərabın maqistralları ilə birləşdirilmiş borucuqlardan ibarət olub, onunla fərqlənir ki, reaktorlar öz aralarında paralel birləşdirilmişdir, qurğunun giriş və çıxışında isə silindrik formaya malik əlavə ultrabənövşəyi şüa mənbələri yerləşdirilmişdir, bu zaman yastı kvars reaktorların en kəşik sahələrinin cəmi silindrik şüalandırıcının işçi en kəşik sahəsinə bərabərdir.

BÖLMƏ B

MÜXTƏLİF TEXNOLOJİ PROSESLƏR

B 60

- (11) i 2016 0105 (21) a 2011 0199
(51) B60R 25/04(2006.01) (22) 27.12.2011
(44) 31.03.2016
(71) Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyası
Radiasiya Problemləri İnstitutu (AZ)
(72) Rəhimov Elmar Ağarəhim oğlu (AZ),
Salamov Oktay Mustafa oğlu (AZ),
Tağızadə Əsgər Həbib oğlu (AZ)
(54) AVTOMOBİL KEŞİKÇİSİNİN SİQNAL VERİCİSİ

(57) 1. Avtomobil keşikçisinin siqnal vericisi - yuxarı oturacağına dəliyə malik metal, silindrik, qapalı gövdədən, tənzimləyici elementdən və kontakt çıxışlarından ibarət olub, onunla fərqlənir ki, metal gövdə dielektrik materialdan olan, yuxarı və aşağı tərəflərdən analogi materialdan qapaqlar ilə təchiz olunmuş futlyar daxilində quraşdırılmışdır, bu zaman yuxarı qapağın mərkəzində aşağı ucuna bərkidici element vasitəsilə şarşəkili metal yükə malik buraz bərkidilmiş bolt şəkilli tənzimləyici elementin yerləşdirilməsi üçün yuxarı oturacağın dəliyi ilə uyğunlaşdırılmış dəlik yerinə yetirilmişdir, belə ki,

kontakt çıxışlardan biri yuxarı qapaq boltunun başlığında, digər çıxış isə, aşağı oturacaqda bərkidilmə ilə aşağı qapağın mərkəzindən keçən boltun başlığında quraşdırılmışdır.

2. 1-ci bənd üzrə avtomobil keşikçisinin siqnal vericisi onunla fərqlənir ki, buraz şarşəkili metal yükün mərkəzi üzrə yerinə yetirilmiş şaquli dəlikdən kip keçirilmişdir, belə ki, burazın yükədən aşağıda qalan hissəsi vericinin həssaslığının tənzimləyicisi rolunu oynayan vintli bərkidici elementə malikdir.

BÖLMƏ C

KİMYA VƏ METALLURGIYA

C 07

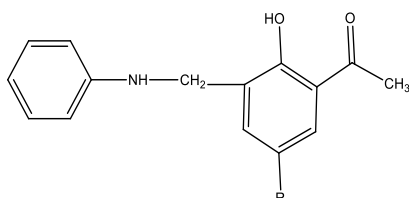
- (11) i 2016 0114 (21) a 2011 0183
(51) C07C 35/08 (2006.01) (22) 30.11.2011
C07C 49/403 (2006.01)
B01J 29/04 (2006.01)
(44) 29.02.2016
(71) AMEA ak. M.F.Nağıyev adına Kataliz və
Qeyri-üzvi Kimya İnstitutu (AZ)
(72) Ağadadaş Mahmud oğlu Əliyev (AZ),
Solmaz Məmməd-tağı qızı Məcidova (AZ),
Mahizər Qafar qızı Əliyeva (AZ),
Gülmira Əhməd qızı Əli-zadə (AZ),
Zümrüd Abdilmütəllib qızı Şabanova (AZ)
(54) TSİKLOHEKSANONUN ALINMA ÜSULU

(57) Tsikloheksanonun alınma üsulu, tsikloheksanolun yüksək temperaturda, metal saxlayan seolit katalizatorunun üzərində havanın oksigeni ilə oksidləşməsi ilə olub, onunla fərqlənir ki, katalizator kimi (seolitin kütlə %-dən) 0,5 Cu²⁺, 0,15 Pd²⁺, 0,5 Sn²⁺ kationları ilə modifikasiya olunmuş təbii seolit-klinoptiloliddən istifadə edirlər, bu zaman prosesi 245-387°C temperaturda, tsikloheksanol : havanın 0,63-1,3 : 5,57-8,1-ə bərabər mol nisbətində, tsikloheksanola görə 0,91-1,91 saat⁻¹ həcmi sürətdə və reaksiya qarışığının 1,8-7,2 san. kontakt müddətində aparılırlar.

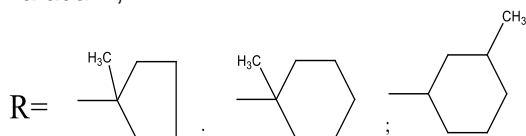
- (11) i 2016 0110 (21) a 2014 0117
(51) C07C 49/76 (2006.01) (22) 07.11.2014
C07C 49/782(2006.01)
C07C 211/43(2006.01)
C10N 30/10 (2006.01)
(44) 29.01.2016
(71) AMEA ak. Y.H.Məmmədəliyev adına Neft-
Kimya Prosesləri İnstitutu (AZ)
(72) Rəsulov Cingiz Qnyaz oğlu (AZ),
Abbasov Vaqif Məhərrəm oğlu (AZ),
Çalışkan Mehmet Mete Mustafa oğlu (TR),
Məmmədov Fəxrəddin Fərman oğlu (AZ),

Əliyev Bəkir Mehbalı oğlu (AZ)
(54) 2-HİDROKSİ-3-FENİLAMİNOMETİL-5-METİLTİKLOALKİLASETOFENONLAR M-8 MÜHƏRRİK YAĞINA ANTIOKSİDLƏŞDİRİCİ KİMİ

(57) Ümumi formulu



harada ki,



olan 2-hidroksi -3- fenilaminometil-5-metiltsikloalkilasetofenonlar M-8 mühərrik yağına antioksidləşdirici kimi.

(11) i 2016 0115 **(21) a 2015 0042**
(51) C07C 5/02(2006.01) **(22) 29.03.2015**
C07C 5/08 (2006.01)
C07C 5/09 (2006.01)
C07C 7/163 (2006.01)
C07C 7/167 (2006.01)
C07C 15/46 (2006.01)
C07C 15/48 (2006.01)
B01J 27/20 (2006.01)
B01J 27/24 (2006.01)

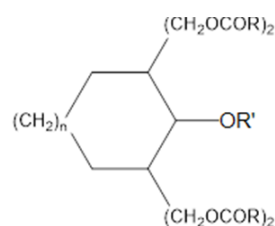
(44) 31.03.2016
(71) AMEA ak. M.F.Nağıyev adına Kataliz və Qeyri-üzvi Kimya İnstitutu(AZ)
(72) Əhmədov Vaqif Məlik oğlu (AZ),
Əhmədov İsrəfil Davud oğlu (AZ),
Melnikova Natalya Yevqenyevna (AZ),
Nurullayev Həbulla Quşi oğlu(AZ),
Əhmədov Vüsal Musa oğlu(AZ)
(54) FENİLASETİLENİN STİROLA SELEKTİV HİDROGENLƏŞMƏ ÜSULU

(57) Fenilasetilenin stirola selektiv hidrogenləşmə üsulu katalizator iştirakı ilə olub onunla fərqlənir ki, katalizator kimi polimer karbon nitridən istifadə edirlər, prosesi axın tipli reaktorda 150-250°C temperaturda, fenilasetilenin 0.6-1.0 saat⁻¹ həcmi sürətində və C₈H₆:H₂=1: (1.2-3.0) mol nisbətində aparırlar.

(11) i 2016 0109 **(21) a 2014 0058**
(51) C07C 69/03(2006.01) **(22) 10.06.2014**
C10L1/183(2006.01)
C10L1/12(2006.01)

(44) 29.02.2016
(71) AMEA ak. Y.H.Məmmədəliyev adına Neft-Kimya Prosesləri İnstitutu (AZ)
(72) Məmmədیارov Məhərrəm Əli oğlu (AZ),
Abbasov Vaqif Məhərrəm oğlu (AZ),
Qurbanov Hüseyn Namaz oğlu (AZ),
Əliyeva Səyyarə Qulam qızı (AZ),
Quliyeva Elnara Mürvət qızı (AZ)
(54) TSİKLİK NEOPOLİOLLARIN MÜRƏKKƏB EFİRLƏRİ DİZEL YANACAQLARINA ÇOXFUNKSİYALI ƏLAVƏLƏR KİMİ.

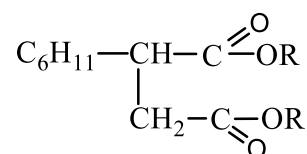
(57) Ümumi formula:



harada ki, n= 0;1,R=n-C₆H₁₁, i-C₅H₁₁, R'=H,-COR

(11) i 2016 0108 **(21) a 2013 0045**
(51) C07C 69/593 (2006.01) **(22) 14.03.2013**
C10N 30/10 (2006.01)
(44) 29.01.2016
(71) AMEA Y.H. Məmmədəliyev adına Neft-Kimya Prosesləri İnstitutu(AZ)
(72) Məmmədیارov Məhərrəm Əli oğlu(AZ),
Əliyeva Fatmaxanım Xeybər qızı(AZ),
Əliyeva Səyyarə Qulam qızı(AZ), Quliyeva Elnara Mürvət qızı(AZ)
(54) N-HEKS-2-ENİLKƏHRƏBA TURŞUSUNUN EFİRLƏRİ DİZEL YANACAĞLARINA ANTIOKSİDLƏŞDİRİCİ KİMİ

(57) Ümumi formulu:



harada ki, R= -C₆H₁₁; -C₆H₁₀-CH₃; C₆H₅-CH₂- olan n-heks-2-enilkəhrəba turşusunun efirlərinin dizel yanacaqlarına antioksidləşdirici kimi tətbiqi.

C 08

(11) i 2016 0112 (21) a 2011 0092

(51) C08F 2/16(2006.01) (22) 26.05.2011
C08F 2/22(2006.01)
C08F 14/06(2006.01)

(44) 31.03.2016

(71) Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyası
Radiasiya Problemləri İnstitutu(AZ)(72) Məmmədli Şiraz Məcnun oğlu(AZ),
Qəribov Adil Abdulxalıq oğlu(AZ),
Salehov Akif Xalid oğlu(AZ),
Məmmədov Cövdət Şiraz oğlu(AZ),
Hacıyeva Nüşabə Mübarək qızı(AZ),
Azadəliyev Adil İsmayıl oğlu (AZ),
Nəzərov Şahkərəm İsmayıl oğlu(AZ),
Xankişiyeva Rəna Faik qızı(AZ),
Əliyeva Solmaz Bəxtiyar qızı(AZ)(54) İSTİLİYƏ DAVAMLI POLİMERİN ALINMASI
ÜSULU

(57) İstiliyə davamlı polimerin alınması üsulu vinilxloridin su mühitində emulqator - trietanolamin, bufer maddəsi – natrium hidrokسيد, tənzimləyici - kalium pirofosfat və insiator iştirakında emulsiyada polimerləşməsi yolu ilə olub, onunla fərqlənir ki, insiator kimi di-tret-butill peroksidin iki valentli dəmir sulfat ilə müvafiq olaraq 1:3 nisbətində qarışığından istifadə edirlər, bu zaman reagentlərin nisbəti aşağıdakı kimidir, küt.h.:

Vinilxlorid	100
Trietanolamin	1,0-2,0
Natrium hidrokسيد	0,3-0,5
Kalium pirofosfat	0,1-0,3
Di-tret-butill peroksidin iki valentli dəmir sulfatla qarışığı	0,5-1,5
Təmizlənmiş su	160 -180

(11) i 2016 0113 (21) a 2011 0122

(51) C08L 9/06 (2006.01) (22) 07.07.2011
C08K 5/54 (2006.01)

(44) 31.03.2016

(71) Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyası
Radiasiya Problemləri İnstitutu (AZ)(72) Məmmədli Şiraz Məcnun oğlu (AZ),
Qəribov Adil Abdulxalıq oğlu (AZ),
Əkbərov Oqtay Hümbət oğlu (AZ),
Vəliyev Məmməd Hüseyinli oğlu (AZ),
Salehov Akif Xalid oğlu (AZ),
Əsgərov Oqtay Valeh oğlu (AZ),
Sadıqova Rühəngiz Süleyman qızı (AZ),
Satirova Məhrüzə İsmayıl qızı (AZ),
Quliyeva Aynurə Fəxrəddin qızı (AZ),
Xankişiyeva Rəna Faik qızı (AZ),
Əliyeva Solmaz Bəxtiyar qızı (AZ)(54) BUTADIEN-STİROL KAUCUKU ƏSASINDA
ELASTOMER QARIŞIĞI

(57) Butadien-stirol kauçuku əsasında elastomer qarışığı özünə sürətləndirici – tiuram, vulkanlaşma agentləri – kükürd, aktivator - sink oksid, doldurucu - tabaşir, antioksidant 2246 daxil edərək, onunla fərqlənir ki, reagentlərin aşağıdakı nisbətində əlavə olaraq doldurucu –molekul kütləsinin tənzimləyicisi - aerosil 175, yumşaldıcı - stearin turşusu və plastifikator - bis-alliloksihidroksipropil-N,N'-diamineta n oliqomeri saxlayır, küt.h.:

Butadien-stirol kauçuku	100
Tiuram	0,5-1,5
Kükürd	0,2-0,6
Sink oksid	3,0- 5,0
Aerosil175	4,0-6,0
Tabaşir	15,0-25,0
Antioksidant2246	0,3-0,5
Stearinturşusu	0,5-1,5
Bis-alliloksihidroksipropil -N,N'-diamineta n oliqomeri	6,0-10,0

(11) i 2016 0104

(21) a 2013 0061

(51) C08L 95/00 (2006.01) (22) 24.04.2013
(44) 30.12.2015(71) Azərbaycan Hidrotexnika və Meliorasiya
Elmi İstehsalat Birliyi (AZ), Azərbaycan
Dövlət Neft və Sənaye Universiteti(AZ)
(72) Mehdiyev Eldar İsmayıl oğlu (AZ)
(54) POLİMER-BİTUM KOMPOZİSİYASI

(57) 1. Polimer-bitum kompozisiyası bitum, polimer, mineral doldurucu saxlayaraq onunla fərqlənir ki, bitum kimi kompaundlaşdırılmış bitum, polimer - oliqodivinilstirol lakını, mineral doldurucu - şüşəlifli fibrələrini və əlavə olaraq lak-boya neft-polimer qətranını və həlledicini komponentlərin aşağıdakı kütlə % nisbətində saxlayır:

Kompaundlaşdırılmış bitum	40-50
Oliqodivinilstirol lakı	15-19
Lak-boya neft-polimer qətranı	13,5-23
Şüşəlifli fibrələri (l=0.5-1 sm)	1-2,5
Həlledici	100-ə qədər

2. 1-ci bənd üzrə polimer-bitum kompozisiyası onunla fərqlənir ki, kompaundlaşdırılmış bitum qismində qaynama temperaturu 430°C-dən yüksək olan "Muradxanlı" yatağı neftinin qalıqı və qaynama temperaturu 500°C-dən yüksək olan "Neft daşları" yatağı neftinin qalıqından ibarət olan qarışığı uyğun olaraq 70:30 kütlə % nisbətində saxlayır.

C 10

(11) i 2016 0111

(21) a 2015 0045

- (51) C10G 11/02 (2006.01) (22) 13.04.2015
B01J 21/16 (2006.01)
B01J 23/76 (2006.01)
- (44) 29.02.2016
- (71) AMEA ak. Y.H.Məmmədəliyev adına Neft-Kimyə Prosesləri İnstitutu (AZ)
- (72) Abbasov Vaqif Məhərrəm oğlu (AZ),
Rəsulov Cingiz Qnyaz oğlu (AZ),
İbrahimov Hikmət Camal oğlu (AZ),
Piriyev Nizami Nəsim oğlu (AZ),
Mirzəyev Vaqif Həmid oğlu (AZ),
Ələkbərov Yusif Zülfiqar oğlu (AZ)
- (54) AĞIR NEFT QALIQLARINDAN AÇIQ RƏNGLİ
NEFT MƏHSULLARININ ALINMA ÜSULU

(57) Ağır neft qalıqlarından açıq rəngli neft məhsullarının alınması üsulu metal saxlayan katalitik sistemin iştirakı ilə mazut və qudrunun yüksək temperaturda və təzyiqdə termokatalitik krekinqindən ibarət olub, onunla fərqlənir ki, katalitik sistem kimi xammalın kütləsinə görə 2-4 kütlə % miqdarında götürülmüş, tərkibində 60-65 kütlə % dəmir saxlayan filiz və təbii seolit-klinoptilolit 2:1 nisbətində qarışığından istifadə edirlər, bu zaman prosesi 375-380°C temperaturda və 0,4-0,45 MPa təzyiqdə, xammala görə sərfi 0,2-0,5 kütlə % olan aktivləşdirici - metan iştirakında aparılır.

məhdudlaşdırıcının daxilində ucları pilləli diametrə malik hərəkətli tökmə elementlər şəklində yerinə yetirilmiş millərə birləşmiş yay yerləşib, bu zaman hər bir hərəkətli milin böyük pilləsi oymağın daxilində yerləşib və diametral əks tərəflərdə şaquli otuzdurulmuş metal barmaqlarla təchiz olunub, kiçik pilləsi isə qanadın oturacağında quraşdırılmış və xarici səthinin diametral əks tərəflərində yüküklərlə təchiz olunmuş borucuğun daxilində bərkidilib.

2. 1-ci bənd üzrə mexanizm onunla f ə r q l ə n i r ki, hərəkətli millərin böyük pillələri oymaqların daxilində yerdəyişmə məsafəsinin məhdudlaşdırılması üçün qalın divarlı metal lövhələrlə təchiz olunub, hərəkətli millərin elastik əlaqələnməsi üçün isə metal lövhələrə yayın hər iki tərəfində yerləşmiş metal halqalar bərkidilib, bu zaman oymaqlar gövdəyə bərkidilmək üçün dəlikləri olan flanslarla vahid şəkildə hazırlanıb, belə ki, oymaqlarda uzununa oxları bir-birinə nəzərən diametral əks tərəflərə yönəlmiş maili düzbucaqşəkilli yarıqlar yerinə yetirilib, hansılarda ki, hərəkətli millərin müvafiq metal barmaqları yerləşdirilib.

3. 1-ci bənd üzrə mexanizm onunla f ə r q l ə n i r ki, məhdudlaşdırıcı metal lövhələrdən oymaqların daxili kənarlarına qədər olan maksimal məsafə maili düzbucaqşəkilli yarıqların uzunluğundan çoxdur, hərəkətli millərin metal barmaqları isə oymaqların maili düzbucaqşəkilli yarıqlarının flanslar tərəfə olan kənar hissələrində yerləşirlər.

BÖLMƏ F

MEXANİKA, İŞIQLANDIRMA, İSİTMƏ, MÜHƏRRİK VƏ NASOSLAR, SİLAH VƏ SÜRSAT, PARTLATMA İŞLƏRİ

F 03

- (11) i 2016 0106 (21) a 2012 0009
(51) F03D 7/02 (2006.01) (22) 24.01.2012
F03D 7/04 (2006.01)
- (44) 31.03.2016
- (71) Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyası Radiasiya Problemləri İnstitutu (AZ)
- (72) Salamov Oktay Mustafa oğlu (AZ),
Abdullayev Ayaz Hidayət oğlu (AZ),
Salamov Əliskəndər Akif oğlu (AZ)
- (54) KÜLƏK ÇARXININ QANADLARINI ÇEVİRƏN
MEXANİZM

(57) 1. Külək çarxının qanadlarını çevirən mexanizm gövdəsinin diametral əks tərəflərində icra olunmuş dəşikləri olan, dəşiklərin içərisində periferiya hissələri külək çarxı qanadlarının oturacağı ilə əlaqələnməmiş milləri olan oymaqlar yerləşdirilmiş silindrik formalı gövdə şəklində olan çarx topundan, həmçinin onun daxilində yerləşmiş yay və məhdudlaşdırıcıdan ibarət olub onunla f ə r q l ə n i r ki, məhdudlaşdırıcı, gövdənin mərkəzi hissəsində yerləşdirilmiş və gövdənin divarına qabırğalar vasitəsilə bərkidilmiş silindrik qol boru şəklində yerinə yetirilib,

- (11) i 2016 0107 (21) a 2014 0013
(51) F03D 9/02 (2006.01) (22) 21.02.2014
(44) 31.03.2016
- (71) Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyası Radiasiya Problemləri İnstitutu (AZ)
- (72) Salamov Oktay Mustafa oğlu (AZ), Əliyev Fərhad Fəqan oğlu (AZ), Yusupov İqor Mevludoviç (AZ)
- (54) ŞAQULİ FIRLANMA OXLU KÜLƏK
MÜHƏRRİKİ

(57) 1. Şaquli fırlanma oxlu külək mühərriki bərkidici elementlər vasitəsilə şaquli fırlanma oxuna bərkidilmiş qanad sıralarına malik külək çarxından, quyruq hissəsindən və nazikdivarlı yarımsilindr şəklində icra olunmuş qapayıcıdan ibarət çevirici mexanizmdən, üst və alt diyircəkli yastıqlardan, bərkidici elementlərdən, bünövrənin üzərində yerləşdirilmiş dəyişən cərəyan generetorundan və fırlanma hərəkətini ötürən mexanizmdən ibarət olub, onunla f ə r q l ə n i r ki, külək çarxı əlavə tuşoxlu qanad sırasına malikdir, yüngül polimer materialdan hazırlanmış şaquli fırlanma oxu isə diametri bünövrə istiqamətinə doğru get-gedə artan metal boruya otuzdurulmaqla üst və alt diyircəkli yastıqlar vasitəsilə onun xarici səthinə birləşdirilmişdir, həm də üst diyircəkli yastıq yastıq qapağı ilə, şaquli

fırlanma oxunun daxili divarında icra olunmuş yuvada yerləşdirilmiş alt diyircəkli yastıq isə məhdudlaşdırıcı metal halqa ilə təchiz olunmuşdur, ondan başqa, fırlanma oxunun aşağı hissəsi flansa şəklində icra olunmuşdur, hansına ki, fırlanma hərəkətini dəyişən cərəyan generatorunun valına ötürən, dişli qayıq ötürməsi şəklində icra olunmuş mexanizm bərkidilmişdir, bu zaman çevirici mexanizmin qapayıcısının yuxarı hissəsi yarım dairə şəkilli müstəvi görünüşünə malikdir, hansının ki, mərkəzində qapayıcının dayaq borusuna bərkidilmiş və qapağı olan diyircəkli yastığı quraşdırılmışdır, bu zaman, qapayıcı üst tərəfdən də, həmçinin, dayaq borusuna bərkidilmiş və bir-birinə nəzərən 90° bucaq altında yerləşən üç ədəd metal zolaq şəkilli bərkidici element vasitəsilə qapayıcıya bərkidilmiş yastıq qapağı ilə təchiz olunmuş üst diyircəkli yastıqla təchiz olunmuşdur, həm də qapayıcının yan tərəfinin yuxarı hissəsi iki ədəd eyni bərkidici element vasitəsilə çevirici mexanizmin quyruq hissəsinə bərkidilmişdir.

2. 1-ci bənd üzrə külək mühərriki onunla f ə r q l ə n i r ki, qapayıcının aşağı hissəsi dairəvi formalı müstəviyə bərkidilmiş yarımflansa şəklində icra olunmuşdur, hansının ki, mərkəzində dayaq borusunun keçməsi üçün deşik icra olunmuşdur.

3. 1-ci bənd üzrə külək mühərriki onunla f ə r q l ə n i r ki, hər qanad sırası bir-birinə nəzərən 90° bucaq altında yerləşən dörd qanada malikdir, bu zaman üst və alt sıraların qanadları bir-birinə nəzərən 45° sürüşmüşlər.

BÖLMƏ H

ELEKTRİK

H 01

- (11) i 2016 0103 (21) a 2015 0051
(51) H01L 31/08 (2006.01) (22) 20.04.2015
(44) 31.03.2016
(71) AMEA Fizika İnstitutu (AZ), AMEA-nın akad.
M.Nağıyev adına Kataliz və Qeyri-Üzvi Kimya
İnstitutu (AZ)
(72) Kərimov Elmira Məmmədəli qızı (AZ),
Mustafayeva Solmaz Nəriman qızı (AZ),
Əsədov Mirsəlim Mirələm oğlu (AZ)
(54) FOTOHƏSSAS MATERİAL

(57) Fotohəssas material legirleyici sürmə aşqarı saxlayan tallium-indium diselenid əsasında olub, onunla fərqlənir ki, əlavə olaraq 2-2,5 mol.% mis saxlayır.

**AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASININ DÖVLƏT REYESTRİNƏ DAXİL EDİLMİŞ
FAYDALI MODEL PATENTLƏRİ HAQQINDA MƏLUMATLARIN DƏRCİ**

BÖLMƏ C

KİMYA VƏ METALLURGIYA

- (11) F 2016 0007 (21) U 2015 0010
(51) C23F 13/16 (2006.01) (22) 08.06.2015
(44) 29.02.2016
(31) 2014129479
(32) 17.07.2014
(33) RU
(72) REDEKOP Aleksandr Qaroldoviç (RU),
GİLEV Oleq Arkadiyeviç (RU)
(73) OBŞESTVO S OQRANIÇENNOY
OTVETSTVENNOSTYU "ZAVOD
NEFTEQAZOVOY APPARATURI "ANOD" (RU)
(54) ANODLU TORPAQLAYICI

(57) 1. Anodlu torpaqlayıcı elektrod və kabeldən ibarət olub, onunla fərqlənir ki, elektrodun gövdəsi elektrikötürücü polimer materialdan bütöv şəkildə yerinə yetirilmişdir, kabel elektrodun gövdəsində bərkidilmişdir, kabelin elektrod ilə birləşdirilmə yeri xarici mühitdən hermetik elementlə izolyasiya edilmişdir.

2. 1-ci bənd üzrə anodlu torpaqlayıcı onunla fərqlənir ki, hermetik element hermetik ilə oldurulmuş termosıxıcı boru şəkilində hazırlanmışdır.

**AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASININ DÖVLƏT REYESTRİNƏ DAXİL EDİLMİŞ
SƏNAYE NÜMUNƏSİ PATENTLƏRİ HAQQINDA MƏLUMATLARIN DƏRCİ**

(11) S 2016 0026

(51) 01-01

(44) 29.01.2016

(72) Ekoffey, Lüsi (CH)

(73) Societe de Prodi Nestle S.A. (CH)

(74) Əfəndiyev Abbas Vaqif oğlu (AZ)

(54) ŞOKOLAD PLİTKASI (BÜTÖV MƏMULAT).

ŞOKOLAD PLİTKASININ ELEMENTİ

(MƏMULATIN MÜSTƏQİL HİSSƏSİ).

ŞOKOLAD PLİTKASININ ELEMENTİ

(MƏMULATIN MÜSTƏQİL HİSSƏSİ)

(21) S2015 3025

(22) 20.05.2015



(57) 1. Şokolad plitkası (bütöv məmulat) aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə xarakterizə olunur:



- alt oturacağı yastı və hamar, üst oturacağı isə nahamar olan və bir-biri ilə qovuşan pilləvari formalı sahələrdən ibarət halqavari çıxıntı fraqmenti və içində yerləşdikləri çevrənin mərkəzindən çıxan oraqvari elementlər şəklində həcmli yastı həndəsi naxışlar şəklində dekorativ relyeflə tərtib edilmiş düzbucaqlı üçbucaq forması üzrə yastılanmış kəsik piramidanın hissəsi şəklində yerinə yetirilməsi ilə.

alt oturacağı yastı və hamar, üst oturacağı isə nahamar olan, radial kiçik qanovlarla, bir-biri ilə qovuşan pilləvari formalı halqavari çıxıntı şəklində dekorativ relyeflə tərtib edilmiş hissələrə bölünmüş yastılanmış kəsik piramida şəklində yerinə yetirilməsi ilə.

2. Şokolad plitkasının elementi (məmulatın müstəqil hissəsi) aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə xarakterizə olunur:



- alt oturacağı yastı və hamar, üst oturacağı isə nahamar olan və bir-biri ilə qovuşan pilləvari formalı sahələrdən ibarət halqavari çıxıntı fraqmenti və nahamar səthdə yerləşdirilmiş buruqlar şəklində dekorativ relyeflə tərtib edilmiş düzbucaqlı üçbucaq forması üzrə yastılanmış kəsik piramidanın hissəsi şəklində yerinə yetirilməsi ilə.

- 3. Şokolad plitkasının elementi (məmulatın müstəqil hissəsi) aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə xarakterizə olunur:

G Ö S T Ə R İ C İ L Ə R

İXTİRALAR ÜZRƏ İDDİA SƏNƏDLƏRİNİN GÖSTƏRİCİLƏRİ

SAY GÖSTƏRİCİSİ

İddia sənədinin nömrəsi	BPT	İddia sənədinin nömrəsi	BPT
a 2013 0117	<i>E21B 31/06</i> (2006.01)	a 2015 0061	<i>C23F 11/00</i> (2006.01)
a 2014 0036	<i>C25B 1/08</i> (2006.01)		<i>C23F 11/12</i> (2006.01)
	<i>C25B 1/12</i> (2006.01)		<i>C23F 11/173</i> (2006.01)
	<i>G21H 5/00</i> (2006.01)	a 2015 0088	<i>C07C 225/02</i> (2006.01)
	<i>G21K 1/00</i> (2006.01)		<i>C07C 225/04</i> (2006.01)
	<i>H01H 36/02</i> (2006.01)		<i>C07C 225/08</i> (2006.01)
a 2014 0132	<i>C10M 105/06</i> (2006.01)		<i>C07C 225/10</i> (2006.01)
	<i>C10M 129/26</i> (2006.01)	a 2015 0137	<i>A23L 1/06</i> (2006.01)
	<i>C10M 133/06</i> (2006.01)		<i>A23L 1/064</i> (2006.01)
	<i>C10M 133/08</i> (2006.01)		<i>A23B 7/08</i> (2006.01)
	<i>C10M 159/22</i> (2006.01)	a 2016 0113	<i>F24F 7/06</i> (2006.01)

SİSTEMATİK GÖSTƏRİCİ

BPT	İddia sənədinin nömrəsi	BPT	İddia sənədinin nömrəsi
<i>A23B 7/08</i>	a 2015 0137 (2006.01)	<i>C10M 159/22</i>	a 2014 0132 (2006.01)
<i>A23L 1/06</i>	a 2015 0137 (2006.01)	<i>C23F 11/00</i>	a 2015 0061 (2006.01)
<i>A23L 1/064</i>	a 2015 0137 (2006.01)	<i>C23F 11/12</i>	a 2015 0061 (2006.01)
<i>C07C 225/02</i>	a 2015 0088 (2006.01)	<i>C23F 11/173</i>	a 2015 0061 (2006.01)
<i>C07C 225/04</i>	a 2015 0088 (2006.01)	<i>C25B 1/08</i>	a 2014 0036 (2006.01)
<i>C07C 225/08</i>	a 2015 0088 (2006.01)	<i>C25B 1/12</i>	a 2014 0036 (2006.01)
<i>C07C 225/10</i>	a 2015 0088 (2006.01)	<i>E21B 31/06</i>	a 2013 0117 (2006.01)
<i>C10M 105/06</i>	a 2014 0132 (2006.01)	<i>F24F 7/06</i>	a 2016 0113 (2006.01)
<i>C10M 129/26</i>	a 2014 0132 (2006.01)	<i>G21H 5/00</i>	a 2014 0036 (2006.01)
<i>C10M 133/06</i>	a 2014 0132 (2006.01)	<i>G21K 1/00</i>	a 2014 0036 (2006.01)
<i>C10M 133/08</i>	a 2014 0132 (2006.01)	<i>H01H 36/02</i>	a 2014 0036 (2006.01)

FAYDALI MODELƏR ÜZRƏ İDDİA SƏNƏDLƏRİNİN GÖSTƏRİCİLƏRİ

SAY GÖSTƏRİCİSİ

İddia sənədinin nömrəsi	BPT
U 2015 0029	<i>F26B 3/28</i> (2006.01)

SİSTEMATİK GÖSTƏRİCİ

BPT	İddia sənədinin nömrəsi
<i>F26B 3/28</i> (2006.01)	<i>U 2015 0029</i>

SƏNAYE NÜMUNƏLİRİ ÜZRƏ İDDİA SƏNƏDLƏRİNİN
GÖSTƏRİCİLƏRİ

SAY GÖSTƏRİCİSİ

İddia sənədinin nömrəsi	SNBT
<i>S 2016 0003</i>	<i>09-01</i>
<i>S 2016 0007</i>	<i>09-07</i>
	<i>23-01</i>
<i>S 2016 3037</i>	<i>23-04</i>
<i>S 2016 3038</i>	<i>23-04</i>
<i>S 2016 3039</i>	<i>23-04</i>

SİSTEMATİK GÖSTƏRİCİ

SNBT	İddia sənədinin nömrəsi
<i>09-01</i>	<i>S 2016 0003</i>
<i>09-07</i>	<i>S 2016 0007</i>
<i>23-01</i>	<i>S 2016 0007</i>
<i>23-04</i>	<i>S 2016 3037</i>
<i>23-04</i>	<i>S 2016 3038</i>
<i>23-04</i>	<i>S 2016 3039</i>

İXTİRA PATENTLƏRİNİN
GÖSTƏRİCİLƏRİ

SAY GÖSTƏRİCİSİ

Patentin nömrəsi	BPT	Patentin nömrəsi	BPT	Patentin nömrəsi	BPT
i 2016 0102	A23L 3/00 (2006.01)	i 2016 0110	C07C 49/76 (2006.01)	i 2016 0114	C07C 35/08 (2006.01)
i 2016 0103	H01L 31/08 (2006.01)		C07C 49/782 (2006.01)		C07C 49/403 (2006.01)
i 2016 0104	C08L 95/00 (2006.01)		C07C 211/43 (2006.01)		B01J 29/04 (2006.01)
i 2016 0105	B60R 25/04 (2006.01)		C10N 30/10 (2006.01)	i 2016 0115	C07C 5/02 (2006.01)
i 2016 0106	F03D 7/02 (2006.01)	i 2016 0111	C10G 11/02 (2006.01)		C07C 5/08 (2006.01)
	F03D 7/04 (2006.01)		B01J 21/16 (2006.01)		C07C 5/09 (2006.01)
i 2016 0107	F03D 9/02 (2006.01)		B01J 23/76 (2006.01)		C07C 7/163 (2006.01)
i 2016 0108	C07C 69/593 (2006.01)	i 2016 0112	C08F 2/16 (2006.01)		C07C 7/167 (2006.01)
	C10N 30/10 (2006.01)		C08F 2/22 (2006.01)		C07C 15/46 (2006.01)
i 2016 0109	C07C 69/03 (2006.01)		C08F 14/06 (2006.01)		C07C 15/48 (2006.01)
	C10L 1/183 (2006.01)	i 2016 0113	C08L 9/06 (2006.01)		B01J 27/20 (2006.01)
	C10L 1/12 (2006.01)		C08K 5/54 (2006.01)		B01J 27/24 (2006.01)

SİSTEMATİK GÖSTƏRİCİ

BPT	Patentin nömrəsi	BPT	Patentin nömrəsi	BPT	Patentin nömrəsi
A23L 3/00	i 2016 0102 (2006.01)	C07C 15/46	i 2016 0115 (2006.01)	C08K 5/54	i 2016 0113 (2006.01)
B01J 21/16	i 2016 0111 (2006.01)	C07C 15/48	i 2016 0115 (2006.01)	C08L 9/06	i 2016 0113 (2006.01)
B01J 23/76	i 2016 0111 (2006.01)	C07C 35/08	i 2016 0114 (2006.01)	C08L 95/00	i 2016 0104 (2006.01)
B01J 27/20	i 2016 0115 (2006.01)	C07C 49/76	i 2016 0110 (2006.01)	C10G 11/02	i 2016 0111 (2006.01)
B01J 27/24	i 2016 0115 (2006.01)	C07C 49/403	i 2016 0114 (2006.01)	C10L 1/12	i 2016 0109 (2006.01)
B01J 29/04	i 2016 0114 (2006.01)	C07C 49/782	i 2016 0110 (2006.01)	C10L 1/183	i 2016 0109 (2006.01)
B60R 25/04	i 2016 0105 (2006.01)	C07C 69/03	i 2016 0109 (2006.01)	C10N 30/10	i 2016 0108 (2006.01)
C07C 5/02	i 2016 0115 (2006.01)	C07C 69/593	i 2016 0108 (2006.01)	C10N 30/10	i 2016 0110 (2006.01)
C07C 5/08	i 2016 0115 (2006.01)	C07C 211/43	i 2016 0110 (2006.01)	F03D 7/02	i 2016 0106 (2006.01)
C07C 5/09	i 2016 0115 (2006.01)	C08F 2/16	i 2016 0112 (2006.01)	F03D 7/04	i 2016 0106 (2006.01)
C07C 7/163	i 2016 0115 (2006.01)	C08F 2/22	i 2016 0112 (2006.01)	F03D 9/02	i 2016 0106 (2006.01)
C07C 7/167	i 2016 0115 (2006.01)	C08F 14/06	i 2016 0112 (2006.01)	H01L 31/08	i 2016 0103 (2006.01)

PATENT VERİLƏN İDDİA SƏNƏDLƏRİNİN
SAY GÖSTƏRİCİSİ

İddia sənədin nömrəsi	Patentin nömrəsi	İddia sənədin nömrəsi	Patentin nömrəsi	İddia sənədin nömrəsi	Patentin nömrəsi
a 2011 0092	i 2016 0112	a 2013 0045	i 2016 0108	a 2014 0123	i 2016 0102
a 2011 0122	i 2016 0113	a 2013 0061	i 2016 0104	a 2015 0042	i 2016 0115
a 2011 0183	i 2016 0114	a 2014 0013	i 2016 0107	a 2015 0045	i 2016 0111
a 2011 0199	i 2016 0105	a 2014 0058	i 2016 0109	a 2015 0051	i 2016 0103
a 2012 0009	i 2016 0106	a 2014 0117	i 2016 0110		

**FAYDALI MODELƏR PATENTLƏRİNİN
GÖSTƏRİCİLƏRİ****SAY GÖSTƏRİCİSİ**

Patentin nömrəsi	BPT
F 2016 0007	C23F 13/16 (2006.01)

SİSTEMATİK GÖSTƏRİCİ

BPT	Patentin nömrəsi
C23F 13/16 (2006.01)	F 2016 0007

**PATENT VERİLƏN İDDİA SƏNƏDLƏRİNİN
SAY GÖSTƏRİCİSİ**

Iddia sənədin nömrəsi	Patentin nömrəsi
U 2015 0010	F 2016 0007

**SƏNAYE NÜMUNƏLƏRİ PATENTLƏRİNİN
GÖSTƏRİCİLƏRİ****SAY GÖSTƏRİCİSİ**

Patentin nömrəsi	SNBT
S 2016 0026	01-01

SİSTEMATİK GÖSTƏRİCİ

SNBT	Patentin nömrəsi
01-01	S 2016 0026

PATENT VERİLƏN İDDİA SƏNƏDLƏRİNİN
SAY GÖSTƏRİCİSİ

İddia sənədin nömrəsi	Patentin nömrəsi
S2015 3025	S 2016 0026

**Sənaye nümunələrinin beynəlxalq qeydiyyatı haqqında
Haqa müqaviləsinə uyğun olaraq
beynəlxalq reyestrə qeydiyyata alınmış
beynəlxalq sənaye nümunələri barədə məlumatların dərci**

**Публикация сведений о международном реестре
в соответствии с Гагским соглашением
о международной регистрации промышленных образцов**

(11) DM/091 857
(15) 19.05.2016
(22) 19.05.2016
(28) 2
(51) 02-04
(73) VALENTINO S.P.A. (IT) /
ВАЛЕНТИНО С.П.А. (IT)
(72) SASSI Stefano (IT) / САССИ Стефано (IT)
(54) 1.-2. Ayaqqabı / 1.-2. Обувь
(45) 05.08.2016

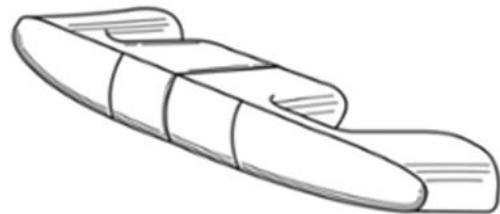
1



2



(11) DM/091 933
(15) 20.10.2015
(22) 20.10.2015
(28) 1
(51) 08-06
(73) ZE LONDON TAKSİ KORPOREYŞN
LİMİTED (GB) / ZE ЛОНДОН ТАКСИ
КОРПОРЕЙШН ЛИМИТЕД (GB)
(72) Devid Ankona (ES) / Девид Анкона (ES)
(54) 1. Avtomobil üçün qarı dəstəyi /
1. Дверная ручка для автомобиля
(45) 12.08.2016



(11) DM/091 939
(15) 06.07.2016
(22) 06.07.2016
(28) 1
(51) 09-01
(73) SAVERGLASS (FR) / САВЕРГЛАСС (FR)
(54) Butulka/ Бутылка
(45) 12.08.2016



(11) DM/092 010
(15) 08.07.2016
(22) 08.07.2016
(28) 3
(51) 09-01
(73) SAVERQLASS (FR)/ САВЕРГЛАСС (FR)
(54) 1.-3. Butulka / 1.-3. Бутылка
(45) 19.08.2016

1



2



3



(11) DM/091 940
(15) 11.07.2016
(22) 11.07.2016
(28) 1
(51) 09-01
(73) SAVERQLASS (FR)/ САВЕРГЛАСС (FR)
(54) Butulka/ Бутылка
(45) 12.08.2016



- (11) DM/089 203
(15) 01.02.2016
(22) 01.02.2016
(28) 4
(51) 10-02
(73) MONTRE BREGE S.A. (CH) /
МОНТРЕ БРЕГЕ С.А. (CH)
(72) Vincent LAUCELLA (CH) /
Винсент ЛАУСЕЛЛА (CH)
(54) 1.-4. Saat / 1.-4. Часы
(45) 05.08.2016

1



2



3

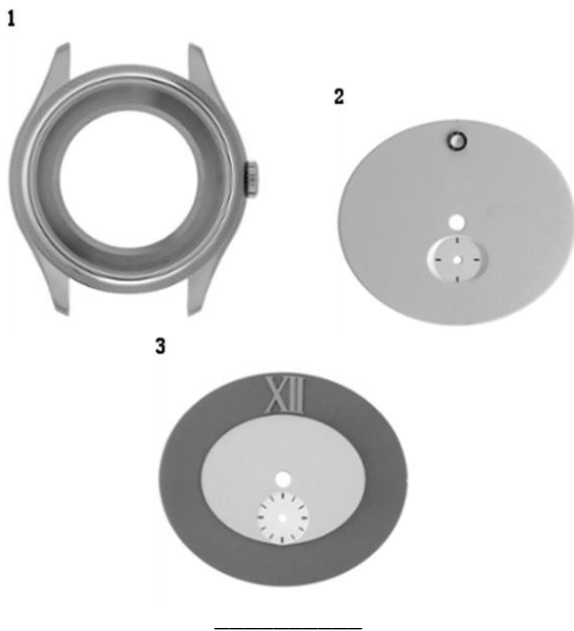


4



- (11) DM/089 416
(15) 19.02.2016
(22) 19.02.2016
(28) 1
(51) 10-02
(73) ETA SA MANUFACHTUR HORLOGER
SUÏSS (CH) / ЭТА СА МАНУФАКТЮР
ХОРОЛОГЕР СУИСС (CH)
(72) Veronika ŠTOL (CH) / Вероника ШТОЛЬ
(CH)
(54) 1. Qol saati/ 1. Часы наручные
(45) 19.08.2016

- (11) DM/089 268
(15) 05.02.2016
(22) 05.02.2016
(28) 3
(51) 10-07
(73) TISSOT SA (TISSOT AQ) (TISSOT LTD.)
(CH) / ТИССОТ СА (ТИССОТ АГ)
(ТИССОТ ЛТД.) (CH)
(72) 1: Fernando Antonio SOARES (CH), 2-3:
Albiona LOKAJ (CH), 2-3: Anne MARGOT
(CH) / 1: Фернандо Антонио
СОАРЕС(СН), 2-3: Альбиона ЛОКАЖ
(СН), 2-3: Анне МАРГОТ (СН)
(54) 1. Saat korpusu; 2.-3. Saat siferblati / 1.
Корпус часов; 2.-3. Циферблат часов
(45) 05.08.2016



(11) DM/089 414

(15) 18.02.2016

(22) 18.02.2016

(28) 3

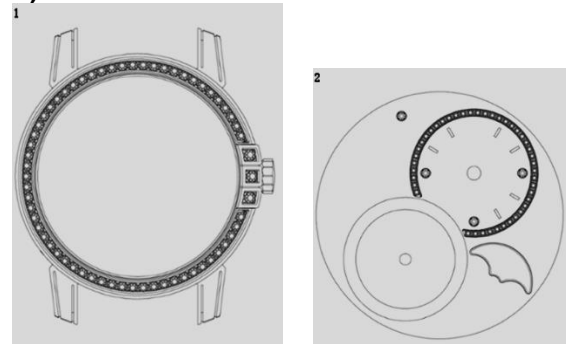
(51) 10-07

(73) HARRI UINSTON SA (CH) /
ГАРРИ УИНСТОН СА (СН)

(72) 1-2: Kristof LASSER (CH), 3: Emmanuel
DOMINGEZ (FR) / 1-2: Кристоф ЛАССЕР
(СН), 3: Эммануэль ДОМИНГЕЗ (FR)

(54) 1. Saat korpusu; 2.-3. Siferblat/
1. Корпус часов; 2.-3. Циферблат

(45) 19.08.2016



(11) DM/089 411

(15) 09.02.2016

(22) 09.02.2016

(28) 4

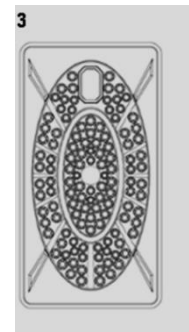
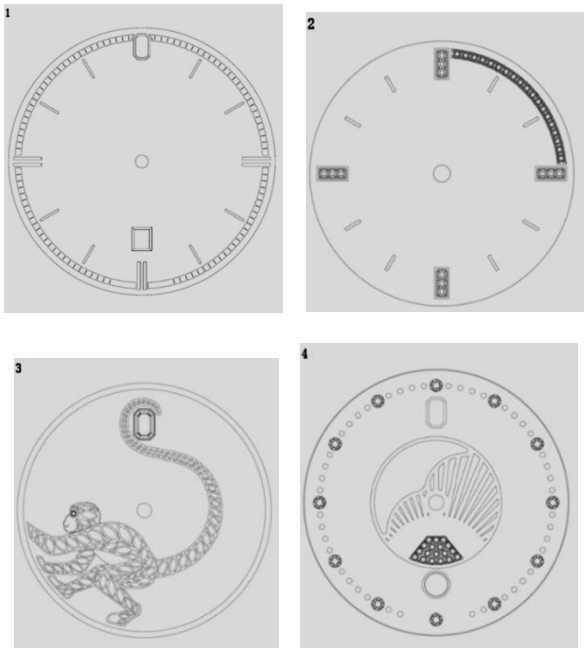
(51) 10-07

(73) HARRI UINSTON SA (CH) /
ГАРРИ УИНСТОН СА (СН)

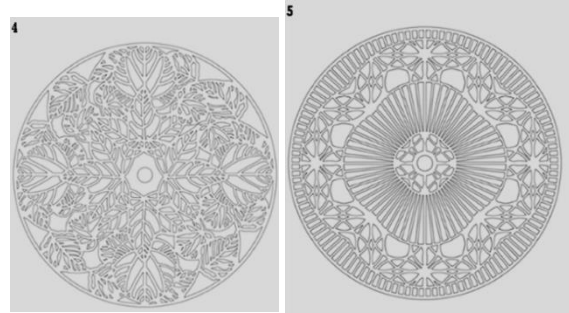
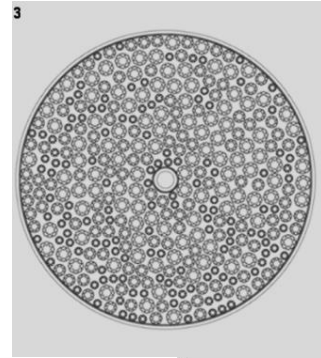
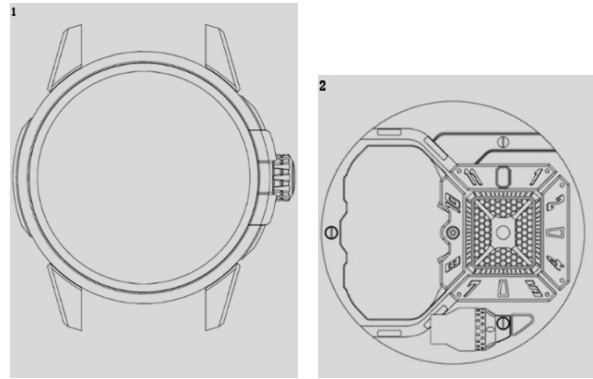
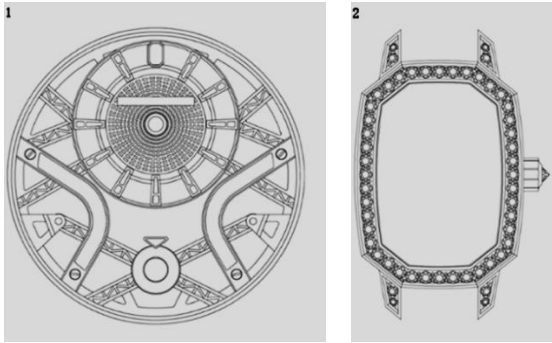
(72) 1: Stiv KAMILINDI (CH), 2,4: Korali
BLUTAKER (FR), 3: Sofi VALZAN (FR) /
1: Стив КАМИЛИНДИ (СН), 2,4: Корали
БЛУТАКЕР (FR), 3: Софи ВАЛЗАН (FR)

(54) 1.-4. Siferblat / 1.-4. Циферблат

(45) 12.08.2016

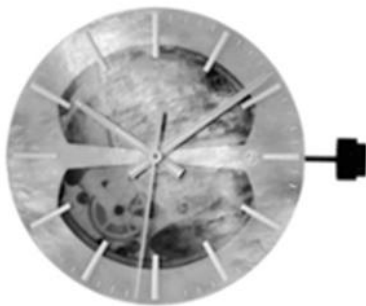


- (11) DM/089 418
(15) 19.02.2016
(22) 19.02.2016
(28) 2
(51) 10-07
(73) HARRİ UINSTON SA (CH) /
ГАРРИ УИНСТОН СА (CH)
(72) 1: Stiv KAMİLİNDİ (CH), 2: Sofi VALZAN
(FR) / 1: Стив КАМИЛИНДИ (CH),
2: Софи ВАЛЗАН (FR)
(54) 1. Siferblat; 2. Saat korpusu /
1. Циферблат; 2. Корпус часов
(45) 19.08.2016



- (11) DM/089 747
(15) 12.02.2016
(22) 12.02.2016
(28) 5
(51) 10-07
(73) HARRİ UINSTON SA (CH) /
ГАРРИ УИНСТОН СА (CH)
(72) 1-2: Kristof LASSER (CH), 3-5: Korali
BLUTAKER (FR) / 1-2: Кристоф ЛАССЕР
(CH), 3-5: Корали БЛУТАКЕР (FR)
(54) 1. Saat korpusu; 2.-5. Siferblat/
1. Корпус часов; 2.-5. Циферблат
(45) 12.08.2016

- (11) DM/089 795
(15) 24.02.2016
(22) 24.02.2016
(28) 1
(51) 10-07
(73) RADO UREN AQ (RADO VOTÇ KO. LTD.)
(MONTRE RADO SA) (CH)/ РАДО УРЕН АГ
(РАДО ВОТЧ КО. ЛТД.)
(МОНТРЕ РАДО СА) (CH)
(72) Fabris DÜPOR (CH) /
Фабрис ДЮПОР (CH)
(54) 1. Əqrəbləri olan siferblat / 1. Циферблат
со стрелками
(45) 26.08.2016

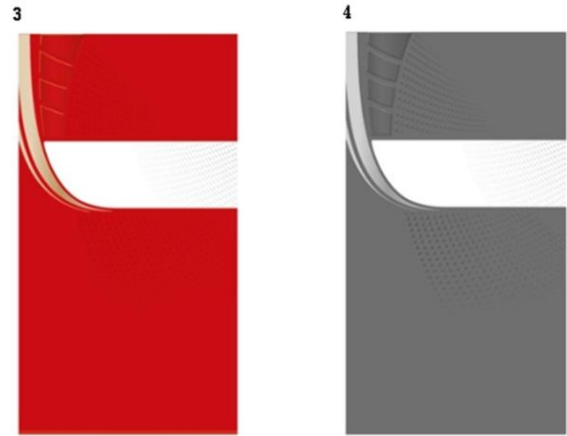


- (11) DM/089 267
(15) 05.02.2016
(22) 05.02.2016
(28) 1
(51) 11-01
(73) HARRİ UİNSTON SA (CH)/
ГАРРИ УИНСТОН СА (CH)
(72) Dominik RİVYER (US) / Доминик РИВЬЕР
(US)
(54) 1. Sırğa / 1. Серьга
(45) 05.08.2016

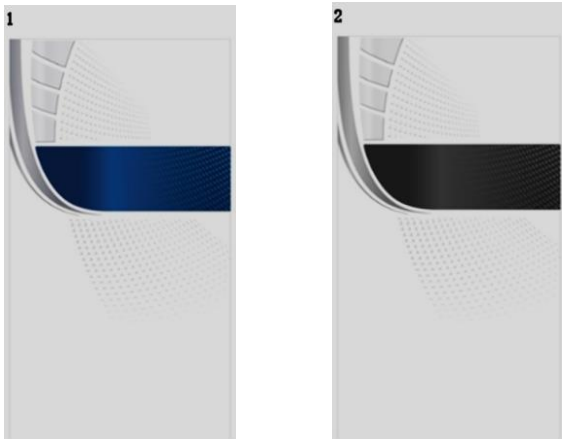
- (11) DM/089 249
(15) 03.02.2016
(22) 03.02.2016
(28) 4
(51) 11-01
(73) OMEGA SA (OMEGA AQ) (OMEGA LTD.)
(CH)/ ОМЕГА СА (ОМЕГА АГ)
(ОМЕГА ЛТД.) (CH)
(72) Jan-Klod Monakon (CH) / Жан-Клод
Монакон (CH)
(54) 1. Üzük; 2. Kulon; 3.-4. Üzük / 1. Кольцо;
2. Кулон; 3.-4. Кольцо
(45) 05.08.2016



- (11) DM/089 515
(15) 23.02.2016
(22) 23.02.2016
(28) 1
(51) 11-01
(73) HARRİ UINSTON SA (CH) /
ГАРРИ УИНСТОН СА (CH)
(72) Rie YATSUGİ-KANQ (US) /
Рие ЯТСУГИ-КАНГ (US)
(54) 1. Üzük / 1. Перстень
(45) 26.08.2016



- (11) DM/089 894
(15) 11.02.2016
(22) 11.02.2016
(28) 4
(51) 32-00
(73) САРАН ТОБАККО İNK. (JP) /
ДЖАПАН ТОБАККО İNK. (JP)
(54) 1.-4. Qrafik dizayn / 1.-4. Графический
дизайн
(45) 12.08.2016



- (11) DM/090 407
(15) 18.02.2016
(22) 18.02.2016
(28) 1
(51) 32-00
(73) OMEGA SA (OMEGA AG) (OMEGA LTD.)
(CH) / ОМЕГА СА (ОМЕГА АГ)
(ОМЕГА ЛТД.) (CH)
(72) Jan-Klod Monakon (CH) / Жан-Клод
Монакон (CH)
(54) 1. Ornament / 1. Орнамент
(45) 19.08.2016



32-00

- (11) DM/091 878
(15) 21.03.2016
(22) 21.03.2016
(28) 1
(51) 32-00
(73) AYAYDIN TEKSTİL İNŞAAT TURİZM
TİCARET SANAYİ LİMİTED ŞİRKETİ (TR) /
АЙАЙДЫН ТЕКСТИЛЬ ИНШААТ ТУРИЗМ
ТИДЖАРЕТ САНАЙИ ЛИМИТЕД
ШИРКЕТИ (TR)
(72) YAŞAR AYAYDIN (TR) / ЯШАР АЙАЙДЫН
(TR)
(54) 1. Tərtibat (Otağın interyerinin təşkili) /
1. Оформление (организация интерьера
помещения)
(45) 05.08.2016



**ПУБЛИКАЦИЯ СВЕДЕНИЙ
О ЗАЯВКАХ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ**

РАЗДЕЛ А

улучшающему их бактерицидные и фунгицидные свойства.

**УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ЖИЗНЕННЫХ
ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА**

А 23

(21) а 2015 0137

(22) 16.11.2015

(51) *A23L 1/06* (2006.01)

A23L 1/064 (2006.01)

A23B 7/08 (2006.01)

(71) Муртузаев Ильгам Муслум оглы (AZ)

(72) Муртузаев Ильгам Муслум оглы (AZ)

Серкерев Сираджеддин Вели оглы (AZ)

Гейдаров Игбал Кахраман оглы (AZ)

(54) СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА ДЖЕМА

(57) Изобретение относится к пищевой промышленности, в частности к технологии производства джемов.

Способ предусматривает мойку тыквы, очистку от кожуры и измельчение. Измельченную тыкву смешивают с сахарным песком и гранатовым соком и упаривают на медленном огне в течение 1,0 - 1,5 часов. За 10 - 15 мин. до готовности добавляют предварительно высушенные и измельченные до порошкообразного состояния неочищенные семена тыквы.

РАЗДЕЛ С

ХИМИЯ И МЕТАЛЛУРГИЯ

С 07

(21) а 2015 0088

(22) 10.07.2015

(51) *C07C 225/02* (2006.01)

C07C 225/04 (2006.01)

C07C 225/08 (2006.01)

C07C 225/10 (2006.01)

(71) Бакинский Государственный Университет (AZ)

(72) Рагимова Айсел Руфлан гызы (AZ),

Исмаилов Закир Ислам оглы (AZ),

Ильяслы Теймур Мамед оглы (AZ)

(54) БЕНЗОИЛ-АЦЕТИЛИНИДЕН-3-АМИНОПРОПАНОЛ В КАЧЕСТВЕ АНТИМИКРОБНОЙ ПРИСАДКИ К СМАЗОЧНЫМ МАСЛАМ.

(57) Изобретение относится к области органической химии, в частности к бензоил-ацетилиниден-3-аминопропанолу, предложенному в качестве антимикробной присадки к смазочным маслам, существенно

С10

(21) а 2014 0132

(22) 09.12.2014

(51) *C10M 105/06* (2006.01)

C10M 129/26 (2006.01)

C10M 133/06 (2006.01)

C10M 133/08 (2006.01)

C10M 159/22 (2006.01)

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

(72) Кязим-заде Али Кязим оглы (AZ),

Нагиева Эльмира Али кызы (AZ),

Фарзалиев Вагиф Маджид оглы (AZ),

Гадиров Али Ашраф оглы (AZ), Алиева

Махизар Наджаф кызы (AZ), Абдуллаев

Бейлер Ибрагим оглы (AZ), Мамедова

Рахилия Амираслан кызы (AZ), Насирова

Сахилия Икрам кызы (AZ), Мамедьярова

Хадиджа Низами кызы (AZ), Дадашова

Тарана Адиль кызы (AZ)

(54) СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОЙ АЛКИЛФЕНОЛЯТНОЙ ПРИСАДКИ К МОТОРНЫМ МАСЛАМ

(57) Изобретение относится к области нефтехимии, в частности, к способу получения многофункциональной алкилфенолятной присадки к моторным маслам.

Сущность способа заключается в конденсации алкилфенола с формальдегидом, моноэтаноламином и салициловой кислотой при температуре 95-980С, с последующей нейтрализацией продукта конденсации суспензией гидроксида кальция в масле в присутствии 5% промотора - глицерина и карбонатацией полученного продукта при температуре 80-850С в течение 4,0- 4,5 часов, сушкой и отделением конечного продукта.

С 23

(21) а 2015 0061

(22) 08.05.2015

(51) *C23F11/00* (2006.01)

C23F11/12 (2006.01)

C23F11/173 (2006.01)

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

(72) Агаев Амирчобан Насир оглы (AZ),

Садыхов Камиль Исмаил оглы (AZ),

**Велиева Саадат Мовсум кызы (AZ),
Зейналова Наргиз Насиб кызы (AZ),
Кулалиев Икрам Джанатали оглы (AZ)**
**(54) СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ИНГИБИТОРА
КОРРОЗИИ СТАЛИ**

(57) Изобретение относится к области защиты металлов от коррозии и может быть применено для защиты стального оборудования в двухфазных средах электролит- углеводород.

Полученный заявленным методом основной метилен - бис- гидроксинонил бензилсульфонат кальция обладает ингибирующими свойствами в сероводородной среде с концентрацией 300 мг/л - до 98,3– 98,9 % а с концентрацией 500 мг/л - до 99,2 - 99,4 %.

C 25

(21) а 2014 0036

(22) 07.04.2014

(51) C25B 1/08 (2006.01)

C25B 1/12 (2006.01)

G21H 5/00 (2006.01)

G21K 1/00 (2006.01)

H01H 36/02 (2006.01)

(71) Институт радиационных проблем, НАНА (AZ)

**(72) Саламов Октай Мустафа оглы (AZ),
Мехтиева Раван Надир кызы (AZ)**

**(54) СОЛНЕЧНАЯ ЭЛЕКТРОЛИЗНАЯ
УСТАНОВКА**

(57) Изобретение относится к области электрохимии и солнечной энергетики, в частности, к солнечным электролизным установкам для получения высокочистого водорода и кислорода из воды под давлением

Сущность изобретения заключается в том, что в солнечной электролизной установке, содержащей фотоэлектрический источник тока с подключенной к выходу аккумуляторной батареи, электролизер фильтр-прессного типа, промыватели газов, регулятор перепада давления, состоящий из поплавкового U-образного дифманометра, соответственно связанного с кислородной и водородной линиями электролизера, и управляемых клапанов, установленных на водородной и кислородной линиях электролизера, а также ресиверы для накопления и хранения водорода и кислорода под давлением, согласно изобретению, емкость дифманометра заполнена дистиллированной водой, при этом диаметр его одной трубки в два раза больше диаметра другой, а поплавков установлен внутри трубки меньшего диаметра, на вертикальной оси которой закреплен источник радиоактивного излучения, при этом около

трубки, внутри свинцового экрана, расположены верхний и нижний счетчики гамма-квантов, электрически связанные с цепями питания первого и второго электромагнитных реле, при этом к выходам последних подключены катушки первого и второго электромагнитных реле, связанные с управляемыми клапанами, кроме того, установка дополнительно содержит электрически связанный с аккумуляторной батареей блок автоматики для контроля за процессами заряда, разряда и коммутации

РАЗДЕЛ E

СТРОИТЕЛЬСТВО, ГОРНОЕ ДЕЛО

E 21

(21) а 2013 0117

(22) 13.11.2013

(51) E21B 31/06 (2006.1)

(71) Институт нефтехимических процессов им. Ю.Г.Мамедалиева НАНА (AZ)

(72) Расулов Чингиз Княз оглы (AZ), Аббасов Вагиф Магеррам оглы (AZ), Чалышкан Мехмет Мете Мустафа оглы (AZ), Мамедов Фахраддин Мехбалы оглы (AZ), Алиев Бакир Мехбалы оглы (AZ)

(54) 2-ГИДРОКСИ-3-ФЕНИЛАМИНОМЕТИЛ-5-МЕТИЛЦИКЛОАЛКИЛАЦЕТОФЕНОНЫ В КАЧЕСТВЕ АНТИОКИСЛИТЕЛЯ МОТОРНОГО МАСЛА М-8

(57) Изобретение относится к области нефтехимии, в частности к синтезу соединений, содержащих амин и ацетофеноны, используемых в качестве антиокислителей моторных масел. Заявлены 2-гидрокси-3-фениламинометил-5-(1-метилциклопентил)ацетофенон, 2-гидрокси-3-фениламинометил-5-(1-метилциклогексил)ацетофенон и 2-гидрокси-3-фениламинометил-5-(3-метилциклогексил)ацетофенон в качестве антиокислителей моторного масла М-8. При добавлении 0,5 % указанных соединений нарастание вязкости моторного масла М-8 (14.25-14.83) и количество осадка (1.08-1.17) после окисления масла значительно уменьшаются.

РАЗДЕЛ F

**МЕХАНИКА, ОСВЕЩЕНИЕ, ОТОПЛЕНИЕ,
ДВИГАТЕЛИ И НАСОСЫ, ОРУЖИЕ И**

БОЕПРИПАСЫ, ВЗРЫВНЫЕ РАБОТЫ**F 24****(21) а 2016 0113****(22) 03.11.2016****(51) F24F 7/06 (2006.01)****(71)(72) Мамедов Эльшан Сабир оглы (AZ)****Халилов Рамиз Талыб оглы (AZ),****(54) ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ УСТАНОВКА**

(57) Изобретение относится к теплообменным установкам естественной вентиляции животноводческих помещений.

Сущность изобретения заключается в том, что в вентиляционной установке, содержащей вытяжную шахту, внутри которой расположен регулятор воздушного потока, воздухозаборную шахту приточного воздуха, имеющую сообщение с каналом приточного воздуха, который разделен с каналом движения внутреннего воздуха теплопроводной поверхностью, конденсатоотводчики, согласно изобретению, на выходе воздухозаборной шахты горизонтально установлен приточный вентилятор, канал движения внутреннего воздуха сообщен с вытяжной шахтой, в основании которой горизонтально размещен, по меньшей мере, один вытяжной вентилятор, при этом канал приточного воздуха имеет удлинение, расположенное под каналом движения внутреннего воздуха и связанное одним концом с распределителем воздуха, а другим концом - с вертикально установленными подавателями свежего воздуха, выполненными со сквозными отверстиями на уровне головы животного.

ПУБЛИКАЦИЯ СВЕДЕНИЙ О ЗАЯВКАХ НА ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ

РАЗДЕЛ F

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

(21) U 2015 0029

(22) 17.11.2015

(51) F26B 3/28 (2006.01)

(71) Атаев Элчин Гамлет оглы (AZ)

Халилов Рамиз Талыб оглы (AZ)

Багирзаде Махир Манаф оглы(AZ)

(54) ГЕЛИОСУШИЛКА

(57) Полезная модель относится к сельскому хозяйству, а именно к сушильным установкам, осуществляющим сушку материалов путем удаления из них влаги. Задачей полезной модели является повышение эффективности сушки. Задача решается тем, что в гелиосушилке, содержащей сушильную камеру с перфорированным поддоном, установленную на опоре и накрытую козырьком, на входе которой установлен воздуховод, соединяющий ее с теплоизолированным корпусом воздухонагревателя со светопрозрачной изоляцией и абсорбером внутри, вентилятор, согласно полезной модели, в центре сушильной камеры, окруженной бункером для материала, в вертикальном положении размещен шнековый транспортер с сетчатой поверхностью.

ПУБЛИКАЦИЯ СВЕДЕНИЙ О ЗАЯВКАХ НА ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ

(21) S 2016 0003

(22) 24.02.2016

(51) 09-01

(71) Предприятие «Достлуг» (AZ)

(72) Ибрагимов Мохуббат Ибрагим оглы (AZ)

(54) БУТЫЛКА (3 варианта)

(57) Бутылка (3 варианта) характеризуется следующей совокупностью существенных признаков:



- формой в виде объемного тела с невысокой горловиной, венчиком, конусообразными плечиками и корпусом; - цилиндрической формой корпуса с зауженным книзу основанием;

- наличием на корпусе поперечного перехвата, разделяющего корпус на две неравные части: удлиненную верхнюю и укороченную нижнюю;

- наличием на поверхности верхней части корпуса углублений кольцевых канавок, делящих поверхность на плоские пояски;

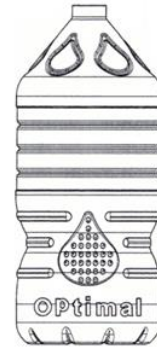


- наличием в области перехвата трех поперечных ребер разной длины, расположенных с двух противоположных сторон одно под другим на равном расстоянии;

- наличием на поверхности перехвата между концами противоположных ребер двух вертикальных выступов с каплевидным контуром;

- наличием на поверхности нижней части корпуса кольцевой рельефной полосы;

- расположением на рельефной полосе под каплевидными выступами надписей «Optimal», нанесенных методом литья;



- выполнением основания бутылки в виде округлых выступов – ножек.

- бутылка по 1-му варианту характеризуется укороченной и расширенной формой изделия.

- бутылка по 2-му варианту характеризуется вытянутой и узкой формой изделия.

- бутылка по 3-му варианту характеризуется декорированием плечиков шестью каплевидными выступами, образованными каплевидными канавками и декорированием поверхности двух каплевидных выступов на поверхности перехвата мелкими пупырышками.

(21) S 2016 0007

(22) 28.06.2016

(51) 09-07

23-01

(71) Закрытое акционерное общество
"Кристалл Плюс" (AZ)

(72) Мамедов Азад Надир оглы (AZ)

(54) ФИЛЬТР ДЛЯ АЛКОГОЛЬНЫХ НАПИТКОВ

(57) Фильтр для алкогольных напитков характеризуется следующей совокупностью существенных признаков:

- выполнением в виде плоскодонной пробирки с поперечным сечением произвольной формы;



- выполнением изделия из двух частей: верхней удлиненной части с матовой поверхностью с уступом на нижнем конце и надетой на него нижней короткой части с прозрачной поверхностью;
- выполнением дна удлиненной части с фигурными отверстиями;
- выполнением дна короткой части цельным;
- размещением в нижней части адсорбента;
- декорированием поверхности удлиненной части с двух противоположных сторон вертикально ориентированным прямоугольным отверстием в верхней части и размещенной под отверстием трафаретной надписью «ULTRAFILTER», направленной снизу вверх;
- выполнением на верхней внутренней поверхности удлиненной части трех кольцевых канавок;
- наличием на поверхности короткой части с двух противоположных сторон вертикально ориентированных прямоугольных углублений с горизонтальным разделением на две неравные части;
- выполнением изделия из пластического материала.

(21) S 2016 3037
(22) 28.03.2016
(51) 23-04
(31) 002802918
(32) 29.09.2015
(33) EM

(71) Арчелик Аноним Ширкети (TR)
(72) Фахир Баран ТИГРЕЛЬ (TR)
(54) КОНДИЦИОНЕР ВОЗДУШНЫЙ

(57) Кондиционер воздушный характеризуется следующей совокупностью существенных признаков:

- наличием горизонтально ориентированного объемного корпуса;



- наличием цифрового индикатора в центральной части лицевой панели корпуса; отличается:
- выполнением торцов корпуса в конфигурации, приближенной к форме шестиугольника;
- выполнением корпуса в горизонтальном сечении в форме вытянутой трапеции, где основание большего размера имеет форму дуги, простирающейся между торцами корпуса;

- наличием на верхней части корпуса решетчатого элемента прямоугольной формы, стороны которого параллельны очертаниям корпуса в горизонтальном сечении;
- выполнением верхней части корпуса в виде двух примыкающих друг к другу плоскостей, образующих тупой угол с вершиной, направленной вверх;
- выполнением цифрового индикатора в центральной части лицевой панели корпуса квадратной формы.

(21) S 2016 3038
(22) 28.03.2016
(51) 23-04
(31) 002803098
(32) 29.09.2015
(33) EM

(71) Арчелик Аноним Ширкети (TR)
(72) Ахмет Бурак ВЕЙСЫОГЛУ (TR), Фахир Баран ТИГРЕЛЬ (TR)
(54) КОНДИЦИОНЕР ВОЗДУШНЫЙ

(57) Кондиционер воздушный характеризуется следующей совокупностью существенных признаков:

- наличием горизонтально ориентированного объемного корпуса;



- наличием цифрового индикатора в центральной части лицевой панели корпуса; отличается:
- выполнением корпуса в горизонтальном сечении в форме вытянутой трапеции, где основание большего размера имеет форму дуги, простирающейся между торцами корпуса;
- выполнением торцов корпуса ступенчатыми и плавно сужающимися от лицевой панели к задней части корпуса;
- наличием на верхней части корпуса элемента прямоугольной формы, вписанного в абрис корпуса;
- наличием на элементе прямоугольной формы множества горизонтальных и параллельных друг другу полосок;
- выполнением цифрового индикатора в центральной части лицевой панели корпуса квадратной формы.

(21) S 2016 3039

(22) 28.03.2016

(51) 23-04

(31) 002802942

(32) 29.09.2015

(33) EM

(71) Арчелик Аноним Ширкети (TR)

(72) Фахир Баран ТИГРЕЛЬ (TR)

(54) КОНДИЦИОНЕР ВОЗДУШНЫЙ

(57) Кондиционер воздушный характеризуется следующей совокупностью существенных признаков:

- наличием горизонтально ориентированного объемного корпуса;



- наличием цифрового индикатора на лицевой панели корпуса; отличается:

- выполнением торцов корпуса в конфигурации, приближенной к форме шестиугольника;

- наличием на верхней части корпуса решетчатого элемента прямоугольной формы, выполненного со смещением влево;

- выполнением лицевой панели корпуса несколько рельефной;

- выполнением лицевой панели выступающей за очертания задней части корпуса;

- выполнением цифрового индикатора квадратной формы и расположением его на правой стороне лицевой панели корпуса.

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

РАЗДЕЛ А

УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ЖИЗНЕННЫХ ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА

А 23

(11) **i 2016 0102** (21) **a 2014 0123**
(51) **A23L 3/00** (2006.01) (22) **24.11.2011**
(44) **30.12.2015**

(72)(73) **Алиева Гюльшен Сабир кызы (AZ)**
Фаталиев Хасил Камаледдин оглы (AZ)
Халилов Рамиз Талыб оглы (AZ)

(54) **УСТАНОВКА ДЛЯ ОБРАБОТКИ ВИНА
УЛЬТРАФИОЛЕТОВЫМ ИЗЛУЧЕНИЕМ**

(57) Установка для обработки вина ультрафиолетовым излучением, включающая закрытый корпус, внутри которого установлен ряд кассет с лампами УФ-излучения, а между каждыми двумя кассетами установлены плоские реакторы, выполненные в виде плоской кварцевой трубы, патрубки, расположенные на входе и выходе установки и соответственно соединенные с магистралью подаваемого и магистралью обработанного вина, отличающаяся тем, что плоские кварцевые реакторы соединены между собой параллельно, а на входе и выходе установки размещены дополнительные источники УФ-излучения цилиндрической формы, при этом сумма поперечных площадей плоских кварцевых реакторов равна рабочей поперечной площади цилиндрического излучателя.

РАЗДЕЛ В

РАЗЛИЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ

В 60

(11) **i 2016 0105** (21) **a 2011 0199**
(51) **B60R 25/04** (2006.01) (22) **27.12.2011**
(44) **31.03.2016**

(71) **Институт радиационных проблем НАНА (AZ)**

(72) **Рагимов Эльмар Агарагим оглы (AZ)**
Саламов Октай Мустафа оглы (AZ)
Тагизаде Аскер Габиб оглы (AZ)

(54) **ДАТЧИК СИГНАЛА АВТОСТОРОЖА**

(57) 1. Датчик сигнала автосторожа, состоящий из металлического цилиндрического

замкнутого корпуса с отверстием на верхнем основании, регулировочного элемента и контактных выводов, отличающийся тем, что металлический корпус установлен внутри кожуха из диэлектрического материала, снабженного с верхней и нижней сторон крышками из аналогичного материала, при этом в центре верхней крышки выполнено отверстие, совмещенное с отверстием верхнего основания для размещения регулировочного элемента в виде болта, к нижнему концу которого посредством крепежного элемента прикреплен трос с шарообразным металлическим грузом, причем один из контактных выводов установлен на головке болта верхней крышки, а другой вывод – на головке болта, проходящего через центр нижней крышки с закреплением на нижнем основании корпуса.

2. Датчик сигнала автосторожа, по п. 1, отличающийся тем, что трос вплотную пропущен через вертикальное отверстие, выполненное по центру шарообразного металлического груза, причем часть троса, находящаяся ниже груза имеет винтовой крепежный элемент, выполняющий роль регулятора чувствительности датчика.

РАЗДЕЛ С

ХИМИЯ И МЕТАЛЛУРГИЯ

С 07

(11) **i 2016 0114** (21) **a 2011 0183**
(51) **C07C 35/08** (2006.01) (22) **30.11.2011**
C07C 49/403 (2006.01)
B01J 29/04 (2006.01)

(44) **29.02.2016**

(71) **Институт химических проблем им. академика М. Нагиева НАНА (AZ)**

(72) **Алиев Агададаш Махмуд оглы (AZ)**
Меджидова Солмаз Мамед-Таги гызы (AZ)
Алиева Махизер Гафар гызы (AZ)
Али-заде Гюльмира Ахмед гызы (AZ)
Шабанова Зумруд Абдулмуталлиб гызы (AZ)

(54) **СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ЦИКЛОГЕКСАНОНА**

(57) Способ получения циклогексанона окислением циклогексанола кислородом воздуха при повышенной температуре наметаллсодержащем цеолитном катализаторе, отличающийся тем, что в качестве катализатора используют природный цеолит-клиноптилолит, модифицированный катионами (% от массы цеолита)

0,5 Cu²⁺, 0,15 Pd²⁺, 0,5 Sn²⁺, при этом процесс проводят при температуре 245-387°С, молярном соотношении циклогексанол: воздух, равном 0,63-1,3:5,57-8,1, объемной скорости по циклогексанолу 0,91-1,91 час-1 и времени контакта реакционной смеси 1,8-7,2 сек.

(11) i 2016 0110 (21) а 2014 0117
(51) C07C 49/76 (2006.01) (22) 07.11.2014
C07C 49/782(2006.01)
C07C 211/43(2006.01)
C10N 30/10 (2006.01)

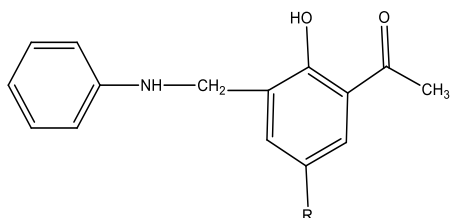
(44) 29.01.2016

(71) Институт нефтехимических процессов им. Ю.Г.Мамедалиева НАНА (AZ)

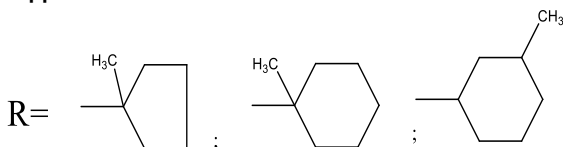
(72) Расулов Чингиз Княз оглы (AZ)
Аббасов Вагиф Магеррам оглы (AZ)
Чалышкан Мехмет Мете Мустафа оглы (AZ), Мамедов Фахраддин Мехбалы оглы (AZ), Алиев Бакир Мехбалы оглы (AZ)

(54) 2-ГИДРОКСИ-3-ФЕНИЛАМИНОМЕТИЛ-5-МЕТИЛЦИКЛОАЛКИЛАЦЕТОФЕНОНЫ В КАЧЕСТВЕ АНТИОКИСЛИТЕЛЯ МОТОРНОГО МАСЛА М-8

(57) 2-Гидрокси-3-фениламинометил-5-метилциклоалкилацетофеноны, общей формулы:



где



в качестве антиокислителя моторного масла М-8.

(11) i 2016 0115 (21) а 2015 0042
(51) C07C 5/02(2006.01) (22) 29.03.2015
C07C 5/08 (2006.01)
C07C 5/09 (2006.01)
C07C 7/163 (2006.01)

C07C 7/167 (2006.01)
C07C 15/46 (2006.01)
C07C 15/48 (2006.01)
B01J 27/20 (2006.01)
B01J 27/24 (2006.01)

(44) 31.03.2016

(71) Институт катализа и неорганической химии имени академика М.Ф.Нагиева

НАНА (AZ)
(72) Ахмедов Вагиф Малик оглы (AZ)
Ахмедов Исрафил Давуд оглы (AZ)
Мельникова Наталья Евгеньевна (AZ)
Нуруллаев Хабулла Гуши оглы (AZ)
Ахмедов Вюсал Муса оглы (AZ)

(54) СПОСОБ СЕЛЕКТИВНОГО ГИДРИРОВАНИЯ ФЕНИЛАЦЕТИЛЕНА В СТИРОЛ.

(57) Способ селективного гидрирования фенилацетилена в стирол в присутствии катализатора, отличающийся тем, что в качестве катализатора используют полимерный нитрид углерода, процесс осуществляют в реакторе проточного типа при температуре 150-2500С, объемной скорости фенилацетилена 0.6-1.0 час-1 и мольном соотношении C₈H₆:H₂=1: (1.2-3.0).

(11) i 2016 0109 (21) а 2014 0058
(51) C07C 69/03(2006.01) (22) 10.06.2014
C10L 1/183(2006.01)
C10L 1/12(2006.01)

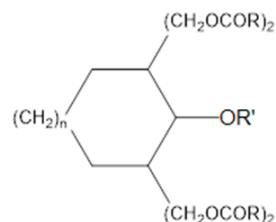
(44) 29.02.2016

(71) Институт нефтехимических процессов им. Акад. Ю.Г.Мамедалиева НАНА(AZ)

(72) Мамедьяров Магеррам Али оглы (AZ)
Аббасов Вагиф Магеррам оглы (AZ)
Гурбанов Гусейн Намаз оглы (AZ)
Алиева Саяра Кулам кызы (AZ)
Кулиева Эльнара Мурват кызы(AZ)

(54) СЛОЖНЫЕ ЭФИРЫ ЦИКЛИЧЕСКИХ НЕОПОЛИОЛОВ В КАЧЕСТВЕ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ДОБАВКИ К ДИЗЕЛЬНЫМ ТОПЛИВАМ.

(57) Применение сложных эфиров циклических неополиолов общей формулы:

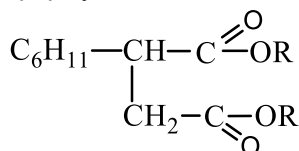


, n = 0;1, R=n-C₆H₁₁, i-C₅H₁₁, R'=H,-COR

в качестве многофункциональной добавки к дизельным топливам.

- (11) i 2016 0108 (21) a 2013 0045
 (51) C07C 69/593 (2006.01) (22) 14.03.2013
 C10N 30/10 (2006.01)
 (44) 29.01.2016
 (71) Институт нефтехимических процессов
 им. Ю.Г.Мамедалиева НАНА (AZ)
 (72) Мамедъяров Магеррам Али оглы (AZ)
 Алиева Фатмаханым Хейбар кызы (AZ)
 Алиева Сайара Гулам кызы (AZ)
 Гулиева Эльнара Мурват кызы (AZ)
 (54) ЭФИРЫ Н-ГЕКС-2-ЕНИЛЯНТАРНОЙ
 КИСЛОТЫ В КАЧЕСТВЕ
 АНТИОКИСЛИТЕЛЕЙ К ДИЗЕЛЬНЫМ
 ТОПЛИВАМ

- (57) Применение эфиров н-гекс-2-нилянтарной
 кислоты общей формулы



, R= -C₆H₁₁; -C₆H₁₀-CH₃; C₆H₅-CH₂-

- в качестве антиокислителей к дизельным
 топливам.

C 08

- (11) i 2016 0112 (21) a 2011 0092
 (51) C08F 2/16(2006.01) (22) 26.05.2011
 C08F 2/22(2006.01)
 C08F 14/06(2006.01)
 (44) 31.03.2016
 (71) Институт радиационных проблем
 НАНА (AZ)
 (72) Мамедли Шираз Меджнун оглы (AZ),
 Гарибов Адиль Абдулхалыг оглы (AZ),
 Салехов Акиф Халид оглы (AZ),
 Мамедов Джовдат Шираз оглы (AZ),
 Гаджиева Нушаба Мубарек кызы (AZ),
 Азадалиев Адиль Исмаил оглы (AZ),
 Назаров Шахкерем Исмаил оглы (AZ),
 Ханкишиева Рена Фаик кызы (AZ),
 Алиева Солмаз Бахтияр кызы (AZ)
 (54) СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ
 ТЕПЛОСТОЙКОГО ПОЛИМЕРА

- (57) Способ получения теплостойкого
 полимера путем эмульсионной полимеризации
 винилхлорида в водной среде в присутствии
 эмульгатора - триэтаноламина, буферного
 вещества – едкого натра, регулятора -
 пиррофосфата калия и инициатора,

отличающийся тем, что в качестве инициатора
 используют смесь ди-трет-бутил пероксида с
 сульфатом двухвалентного железа в соотношении
 3:1, соответственно, при этом соотношение
 реагентов составляет, мас.ч.:

Винилхлорид	100
Триэтаноламин	1-2
Едкий натр	0,3-0,5
Пиррофосфат калия	0,1-0,3
Смесь ди-трет-бутил пероксида с сульфатом двухвалентного железа	0,5-1,5
Вода очищенная	160-180.

- (11) i 2016 0113 (21) a 2011 0122
 (51) C08L 9/06 (2006.01) (22) 07.07.2011
 C08K 5/54 (2006.01)

- (44) 31.03.2016
 (71) Институт радиационных проблем НАНА
 (AZ)
 (72) Мамедли Шираз Меджнун оглы (AZ),
 Гарибов Адиль Абдулхалыг оглы (AZ),
 Акперов Октай Гумбат оглы (AZ), Велиев
 Мамед Гусейнали оглы (AZ), Салехов Акиф
 Халид оглы (AZ) Аскеров Октай Валех оглы
 (AZ), Садыгова Рухангиз Сулейман кызы
 (AZ), Сатирова Махруза Исмаил кызы (AZ),
 Гулиева Айнура Фахреддин кызы (AZ),
 Ханкишиева Рена Фаик кызы (AZ), Алиева
 Солмаз Бахтияр кызы (AZ),
 (54) ЭЛАСТОМЕРНАЯ СМЕСЬ НА ОСНОВЕ
 БУТАДИЕН-СТИРОЛЬНОГО КАУЧУКА

(57) Эластомерная смесь на основе бутадиен-
 стирольного каучука, включающая ускоритель –
 тиурам, вулканизующий агент – серу, активатор -
 оксид цинка, наполнитель – мел, антиоксидант 2246,
 отличающаяся тем, что дополнительно содержит
 наполнитель - регулятор молекулярной массы -
 аэросил 175, мягчитель - стеариновую кислоту и
 пластификатор – олигомер бис-
 аллилксигидроксипропил-N,N'-диаминоэтан при
 следующем соотношении реагентов, мас.ч:

Бутадиен-стирольный каучук	100,0
Тиурам	0,5-1,5
Сера	0,2-0,6
Оксид цинка	3,0-5,0
Аэросил 175	4,0-6,0
Мел	15,0-25,0
Антиоксидант	2246 0,3-0,5
Стеариновая кислота	0,3-0,5
Олигомер бис-аллилксигид- роксипропил-N,N'- диаминоэтан	6,0-10,0

- (11) i 2016 0104 (21) a 2013 0061
 (51) C08L 95/00 (2006.01) (22) 24.04.2013
 (44) 30.12.2015
 (71) Азербайджанское научно-производственное объединение гидротехники и мелиорации (AZ)
 Азербайджанская государственная нефтяная академия (AZ)
 (72) Мехтиев Эльдар Исмаил оглы (AZ)
 (54) ПОЛИМЕРНО-БИТУМНАЯ КОМПОЗИЦИЯ

(57) 1. Полимерно-битумная композиция, содержащая битум, полимер, минеральный наполнитель, отличающаяся тем, что в качестве битума содержит компаундированный битум, полимера - лак олигодивинилстирола, минерального наполнителя - фибры стекловолокна и дополнительно содержит смолу нефтеполимерную лакокрасочную и растворитель при следующем соотношении компонентов, мас. %:

Компаундированный битум	40-50
Лак олигодивинилстирольный	15 - 19
Смола нефтеполимерная лакокрасочная	13,5-23
Фибра стекловолокна (l=0,5-1 см)	1-2,5
Растворитель	до 100

2. Полимерно-битумная композиция по п.1, отличающаяся тем, что содержит в качестве компаундированного битума смесь остатка нефти с температурой кипения выше 430°С месторождения «Мурадханлы» и остатка нефти с температурой кипения выше 500°С месторождения «Нефть Дашлары» в соотношении, мас. % 70:30 соответственно.

C 10

- (11) i 2016 0111 (21) a 2015 0045
 (51) C10G 11/02 (2006.01) (22) 13.04.2015
 B01J 21/16 (2006.01)
 B01J 23/76 (2006.01)
 (44) 29.02.2016
 (71) Институт нефтехимических процессов имени академика Ю.Г.Мамедалиева НАНА (AZ)
 (72) Аббасов Вагиф Магеррам оглу (AZ),
 Расулов Чингиз Княз оглу (AZ),
 Ибрагимов Хикмат Джамал оглу (AZ),
 Пириев Низами Насиб оглу (AZ),
 Мирзоев Вагиф Гамид оглу (AZ),
 Алекперов Юсиф Зульфугар оглу (AZ),
 Мухтарова Гюльбаниз Сиявуш кызы (AZ),
 Велиева Сона Муса кызы (AZ)
 (54) СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ СВЕТЛЫХ НЕФТЕПРОДУКТОВ ИЗ ТЯЖЕЛЫХ НЕФТЯНЫХ ОСТАТКОВ

(57) Способ получения светлых нефтепродуктов из тяжелых нефтяных остатков, включающий термokatалитический крекинг мазута и гудрона при высокой температуре и давлении в присутствии каталитической системы, содержащей металлы, отличающийся тем, что в качестве каталитической системы используют смесь руды, содержащей 60-65 % мас. железа, и природного цеолита-клиноптилолита в соотношении 2:1, взятую в количестве 2-4 % мас. на массу сырья, при этом процесс проводят при температуре 375-380°С и давлении 0,4-0,45 Мпа, в присутствии активатора - метана, расходом 0,2-0,5 % мас. на сырье.

РАЗДЕЛ F

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

F 03

- (11) i 2016 0106 (21) a 2012 0009
 (51) F03D 7/02 (2006.01) (22) 24.01.2012
 F03D 7/04 (2006.01)
 (44) 31.03.2016
 (71) Институт радиационных проблем НАНА (AZ)
 (72) Саламов Октай Мустафа оглы (AZ),
 Абдуллаев Аяз Идаят оглы (AZ), Саламов Алиискендер Акиф оглы (AZ)
 (54) МЕХАНИЗМ ПОВОРОТА ЛОПАСТЕЙ ВЕТРОКОЛЕСА

(57) 1. Механизм поворота лопастей ветроколеса, содержащий ступицу в виде корпуса цилиндрической формы с отверстиями, выполненными на диаметрально противоположных сторонах корпуса, внутри которых установлены втулки со стержнями, периферийные части которых связаны с основанием лопасти ветроколеса, а также установленные внутри ступицы пружину и ограничитель, отличающийся тем, что ограничитель выполнен в виде цилиндрического патрубка, размещенного в центральной части корпуса и закрепленного к стенке корпуса посредством ребер, внутри ограничителя размещена пружина, соединенная концами к стержням, выполненным в виде подвижных литых элементов ступенчатого диаметра, при этом, большая ступень каждого подвижного стержня размещена внутри втулки и снабжена металлическими пальцами, вертикально посаженными на диаметрально противоположных сторонах, а меньшая ступень закреплена внутри патрубка, установленного на основании лопасти и снабженного на диаметрально противоположных сторонах наружной поверхности грузиками.

2. Механизм по п.1 о т л и ч а ю щ и й с я тем, что большие ступени подвижных стержней снабжены толстостенными металлическими

пластинами для ограничения расстояния перемещения внутри втулок, а для эластичной связи подвижных стержней к металлическим пластинам прикреплены металлические кольца, размещенные по обе стороны пружины, при этом втулки выполнены заодно с фланцами, имеющими отверстия для крепления к корпусу, причем, во втулках выполнены наклонные прямоугольные прорезы с продольными осями, направленными в диаметрально противоположные стороны относительно друг друга, в которых размещены соответствующие металлические пальцы подвижных стержней.

3. Механизм по п.1 о т л и ч а ю щ и й с я тем, что максимальные расстояния от ограничительных металлических пластинок до внутренних краев втулок больше длины наклонных прямоугольных прорезей, а металлические пальцы подвижных стержней находятся в крайних частях наклонных прямоугольных прорезей втулок со стороны фланцев.

- (11) i 2016 0107 (21) a 2014 0013
(51) F03D 9/02 (2006.01) (22) 21.02.2014
(44) 31.03.2016
(71) Институт радиационных проблем, НАНА (AZ)
(72) Саламов Октай Мустафа оглы (AZ), Алиев Фархад Фаган оглы (AZ), Юсупов Игорь Мевлудович (AZ)
(54) ВЕТРОДВИГАТЕЛЬ С ВЕРТИКАЛЬНОЙ ОСЬЮ ВРАЩЕНИЯ

(57) 1. Ветроходвигатель с вертикальной осью вращения, состоящий из ветроколеса с рядом лопастей, прикрепленных посредством крепежных элементов к вертикальной оси вращения, поворотного механизма с хвостовой частью и шторкой, выполненной в виде тонкостенного полуцилиндра, верхнего и нижнего подшипников, крепежных элементов, генератора переменного тока, установленного на основании, и механизма передачи вращательного движения, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что ветроколесо содержит дополнительный соосный ряд лопастей, а вертикальная ось вращения, выполненная из легкого полимерного материала, посажена на опорную трубу диаметром, нарастающим в направлении основания, и соединена с ее внешней поверхностью посредством верхнего и нижнего подшипников, причем верхний подшипник снабжен подшипниковой крышкой, а нижний подшипник, расположенный внутри ячейки, выполненной во внутренней стенке вертикальной оси вращения, снабжен

ограничительным металлическим кольцом, кроме того, нижняя часть оси вращения выполнена в виде фланца, на котором закреплен механизм передачи вращательного движения вала генератора переменного тока, выполненному в виде зубчатой ременной передачи, при этом верхняя часть шторки поворотного механизма имеет вид плоскости полукруглой формы, в центре которой установлен подшипник шторки крышкой, закрепленный на опорной трубе, при этом шторка с верхней стороны снабжена также верхним подшипником, закрепленным на опорной трубе и снабженным подшипниковой крышкой, закрепленной к шторке посредством трех крепежных элементов в виде металлических полос, расположенных под углом 90° относительно друг друга, причем в верхней части боковой стороны шторки закреплена к хвостовой части поворотного механизма посредством двух одинаковых крепежных элементов.

2. Ветроходвигатель по п.1, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что нижняя часть шторки выполнена в виде полуфланца, прикрепленного к плоскости круглой формы, в центре которой выполнено отверстие для прохождения опорной трубы.

3. Ветроходвигатель по п.1, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что каждый ряд лопастей содержит по четыре лопасти, взаимно расположенные под углом 90°, при этом лопасти верхнего и нижнего рядов смещены на 45° относительно друг друга.

РАЗДЕЛ Н ЭЛЕКТРИК

Н 01

- (11) i 2016 0103 (21) a 2015 0051
(51) H01L 31/08 (2006.01) (22) 20.04.2015
(44) 31.03.2016
(71) Институт физики НАНА (AZ) Институт катализа и неорганической химии им. акад. М.Нагиева НАНА (AZ)
(72) Керимова Эльмира Маммадали гызы (AZ), Мустафаева Солмаз Нариман гызы (AZ), Асадов Мирсалим Миралам оглы (AZ)
(54) ФОТОЧУВСТВИТЕЛЬНЫЙ МАТЕРИАЛ

(57) Фоточувствительный материал на основе диселенида таллия-индия, содержащего легирующую примесь сурьмы, отличающийся тем, что дополнительно содержит 2-2,5 мол.% меди.

УКАЗАТЕЛИ

УКАЗАТЕЛИ ЗАЯВОК НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Номер заявки	МПК	Номер заявки	МПК
a 2013 0117	<i>E21B 31/06</i> (2006.01)	a 2015 0061	<i>C23F 11/00</i> (2006.01)
a 2014 0036	<i>C25B 1/08</i> (2006.01)		<i>C23F 11/12</i> (2006.01)
	<i>C25B 1/12</i> (2006.01)		<i>C23F 11/173</i> (2006.01)
	<i>G21H 5/00</i> (2006.01)	a 2015 0088	<i>C07C 225/02</i> (2006.01)
	<i>G21K 1/00</i> (2006.01)		<i>C07C 225/04</i> (2006.01)
	<i>H01H 36/02</i> (2006.01)		<i>C07C 225/08</i> (2006.01)
a 2014 0132	<i>C10M 105/06</i> (2006.01)		<i>C07C 225/10</i> (2006.01)
	<i>C10M 129/26</i> (2006.01)	a 2015 0137	<i>A23L 1/06</i> (2006.01)
	<i>C10M 133/06</i> (2006.01)		<i>A23L 1/064</i> (2006.01)
	<i>C10M 133/08</i> (2006.01)		<i>A23B 7/08</i> (2006.01)
	<i>C10M 159/22</i> (2006.01)	a 2016 0113	<i>F24F 7/06</i> (2006.01)

СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

МПК	Номер заявки	МПК	Номер заявки
<i>A23B 7/08</i>	a 2015 0137 (2006.01)	<i>C10M 159/22</i>	a 2014 0132 (2006.01)
<i>A23L 1/06</i>	a 2015 0137 (2006.01)	<i>C23F 11/00</i>	a 2015 0061 (2006.01)
<i>A23L 1/064</i>	a 2015 0137 (2006.01)	<i>C23F 11/12</i>	a 2015 0061 (2006.01)
<i>C07C 225/02</i>	a 2015 0088 (2006.01)	<i>C23F 11/173</i>	a 2015 0061 (2006.01)
<i>C07C 225/04</i>	a 2015 0088 (2006.01)	<i>C25B 1/08</i>	a 2014 0036 (2006.01)
<i>C07C 225/08</i>	a 2015 0088 (2006.01)	<i>C25B 1/12</i>	a 2014 0036 (2006.01)
<i>C07C 225/10</i>	a 2015 0088 (2006.01)	<i>E21B 31/06</i>	a 2013 0117 (2006.01)
<i>C10M 105/06</i>	a 2014 0132 (2006.01)	<i>F24F 7/06</i>	a 2016 0113 (2006.01)
<i>C10M 129/26</i>	a 2014 0132 (2006.01)	<i>G21H 5/00</i>	a 2014 0036 (2006.01)
<i>C10M 133/06</i>	a 2014 0132 (2006.01)	<i>G21K 1/00</i>	a 2014 0036 (2006.01)
<i>C10M 133/08</i>	a 2014 0132 (2006.01)	<i>H01H 36/02</i>	a 2014 0036 (2006.01)

УКАЗАТЕЛИ ЗАЯВОК НА ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ

НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Номер заявки	МПК
U 2015 0029	<i>F26B 3/28</i> (2006.01)

СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

МПК	Номер заявки
<i>F26B 3/28</i> (2006.01)	U 2015 0029

УКАЗАТЕЛИ ЗАЯВОК НА ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ

НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Номер заявки	МКПО
S 2016 0003	09-01
S 2016 0007	09-07
	23-01
S 2016 3037	23-04
S 2016 3038	23-04
S 2016 3039	23-04

СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

МКПО	Номер заявки
09-01	S 2016 0003
09-07	S 2016 0007
23-01	S 2016 0007
23-04	S 2016 3037
23-04	S 2016 3038
23-04	S 2016 3039

УКАЗАТЕЛИ ПАТЕНТОВ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Номер патента	МПК	Номер патента	МПК	Номер патента	МПК
i 2016 0102	A23L 3/00 (2006.01)	i 2016 0110	C07C 49/76 (2006.01)	i 2016 0114	C07C 35/08 (2006.01)
i 2016 0103	H01L 31/08 (2006.01)		C07C 49/782 (2006.01)		C07C 49/403 (2006.01)
i 2016 0104	C08L 95/00 (2006.01)		C07C 211/43 (2006.01)		B01J 29/04 (2006.01)
i 2016 0105	B60R 25/04 (2006.01)		C10N 30/10 (2006.01)	i 2016 0115	C07C 5/02 (2006.01)
i 2016 0106	F03D 7/02 (2006.01)	i 2016 0111	C10G 11/02 (2006.01)		C07C 5/08 (2006.01)
	F03D 7/04 (2006.01)		B01J 21/16 (2006.01)		C07C 5/09 (2006.01)
i 2016 0107	F03D 9/02 (2006.01)		B01J 23/76 (2006.01)		C07C 7/163 (2006.01)
i 2016 0108	C07C 69/593 (2006.01)	i 2016 0112	C08F 2/16 (2006.01)		C07C 7/167 (2006.01)
	C10N 30/10 (2006.01)		C08F 2/22 (2006.01)		C07C 15/46 (2006.01)
i 2016 0109	C07C 69/03 (2006.01)		C08F 14/06 (2006.01)		C07C 15/48 (2006.01)
	C10L 1/183 (2006.01)	i 2016 0113	C08L 9/06 (2006.01)		B01J 27/20 (2006.01)
	C10L 1/12 (2006.01)		C08K 5/54 (2006.01)		B01J 27/24 (2006.01)

СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

МПК	Номер патента	МПК	Номер патента	МПК	Номер патента
A23L 3/00	i 2016 0102 (2006.01)	C07C 15/46	i 2016 0115 (2006.01)	C08K 5/54	i 2016 0113 (2006.01)
B01J 21/16	i 2016 0111 (2006.01)	C07C 15/48	i 2016 0115 (2006.01)	C08L 9/06	i 2016 0113 (2006.01)
B01J 23/76	i 2016 0111 (2006.01)	C07C 35/08	i 2016 0114 (2006.01)	C08L 95/00	i 2016 0104 (2006.01)
B01J 27/20	i 2016 0115 (2006.01)	C07C 49/76	i 2016 0110 (2006.01)	C10G 11/02	i 2016 0111 (2006.01)
B01J 27/24	i 2016 0115 (2006.01)	C07C 49/403	i 2016 0114 (2006.01)	C10L 1/12	i 2016 0109 (2006.01)
B01J 29/04	i 2016 0114 (2006.01)	C07C 49/782	i 2016 0110 (2006.01)	C10L 1/183	i 2016 0109 (2006.01)
B60R 25/04	i 2016 0105 (2006.01)	C07C 69/03	i 2016 0109 (2006.01)	C10N 30/10	i 2016 0108 (2006.01)
C07C 5/02	i 2016 0115 (2006.01)	C07C 69/593	i 2016 0108 (2006.01)	C10N 30/10	i 2016 0110 (2006.01)
C07C 5/08	i 2016 0115 (2006.01)	C07C 211/43	i 2016 0110 (2006.01)	F03D 7/02	i 2016 0106 (2006.01)
C07C 5/09	i 2016 0115 (2006.01)	C08F 2/16	i 2016 0112 (2006.01)	F03D 7/04	i 2016 0106 (2006.01)
C07C 7/163	i 2016 0115 (2006.01)	C08F 2/22	i 2016 0112 (2006.01)	F03D 9/02	i 2016 0106 (2006.01)
C07C 7/167	i 2016 0115 (2006.01)	C08F 14/06	i 2016 0112 (2006.01)	H01L 31/08	i 2016 0103 (2006.01)

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

Номер заявки	Номер патента	Номер заявки	Номер патента	Номер заявки	Номер патента
a 2011 0092	i 2016 0112	a 2013 0045	i 2016 0108	a 2014 0123	i 2016 0102
a 2011 0122	i 2016 0113	a 2013 0061	i 2016 0104	a 2015 0042	i 2016 0115
a 2011 0183	i 2016 0114	a 2014 0013	i 2016 0107	a 2015 0045	i 2016 0111
a 2011 0199	i 2016 0105	a 2014 0058	i 2016 0109	a 2015 0051	i 2016 0103
a 2012 0009	i 2016 0106	a 2014 0117	i 2016 0110		

**УКАЗАТЕЛИ ПАТЕНТОВ
НА ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ**

НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Номер патента	МПК
F 2016 0007	C23F 13/16 (2006.01)

СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

МПК	Номер патента
<i>C23F 13/16</i> (2006.01)	F 2016 0007

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

Номер заявки	Номер патента
U 2015 0010	F 2016 0007

**УКАЗАТЕЛИ ПАТЕНТОВ
НА ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ**

НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Номер патента	МКПО
S 2016 0026	01-01

СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

МКПО	Номер патента
01-01	S 2016 0026

НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ЗАЯВОК,
ПО КОТОРЫМ ВЫДАНЫ ПАТЕНТЫ

Номер заявки	Номер патента
S2015 3025	S 2016 0026

**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 2005 0133	Babayev Elxan Fikrət oğlu (AZ)	23.01.2017
İ 2008 0023	İsrafilov Telman Davud oğlu (AZ)	02.03.2018
İ 2008 0055	Tağı-zadə Valeh Ağa Buzur oğlu (AZ)	18.01.2018
İ 2008 0191	ENI S.p.A.(IT)	12.11.2017
İ 2008 0192	ENI S.p.A.(IT), ENITECNOLOGIE S.p.A.(IT)	13.11.2017
i 2012 0003	Qəhrəmanova Mələhət Cəmil qızı (AZ)	17.12.2017
İ 2013 0078	TEKNOMARE S.p.A. (IT)	28.01.2018
i 2014 0054	İsrafilov Telman Davud oğlu (AZ)	01.12.2017
İ 2015 0011	ENI S.p.A.,Pyatsale E. Mattei (AZ)	15.11.2017
I 2015 0047	Rzayev Bayram Zülfüqar oğlu (AZ), Rzayeva Aliyə Bayram qızı (AZ), Qarayev Əhməd Məmməd oğlu (AZ)	04.02.2018
I 2016 0131	Bakı Dövlət Universiteti (AZ)	29.04.2017

**SƏNAYE NÜMUNƏLƏRİ
ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ**

**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
S 2005 0011	PepsiCo Inc., a corporation of North Carolina (US)	09.01.2018
S 2009 0007	ETİ GIDA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ(TR)	31.07.2018
S 2009 0008	ETİ GIDA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ(TR)	31.07.2018
S 2009 0009	ETİ GIDA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ(TR)	31.07.2018
S 2011 0016	BETA GIDA SANAYİ VE TİCARET A.Ş. (TR)	21.02.2017
S 2011 0028	KASTROL LİMİTED / CASTROL LIMITED,Technology Centre, Whitchurch Hill, Pangbourne, Reading, (GB)	24.02.2018
S 2011 0032	Mars İnkorporeyted (e Delaver korporeyşn) / Mars, Incorporated (a Delaware corporation) (US)	22.12.2018
S 2014 0009	Mars, İnkorporayted, Delaver ştatının korporasiyası(US)	02.08.2018

S 2015 0008	Hüseynəliyev Məmməd Hüseynəli oğlu,Naxçıvan şəhəri, A. Tarverdiyev küçəsi, ev 12.(AZ)	30.12.2017
S 2015 0011	Emin Uçar Rəsul oğlu ,Naxçıvan şəhər (AZ)	30.12.2017
S 2016 0009	Arçelik Anonim Şirketi (TR)	11.01.2017
S 2016 0010	Arçelik Anonim Şirketi (TR)	02.09.2017
S 2016 0011	Arçelik Anonim Şirketi (TR)	09.12.2017
S 2016 0023	Nihat DURAN ,c/o Arçelik Anonim ŞirketiE5 Ankara Asfaltı Uzeri, Tuzla, Istanbul 34950, Türkiye(TR)	16.01.2018
S 2016 0024	Arçelik Anonim Şirketi (AZ)	16.01.2018
S 2016 0025	Arçelik Anonim Şirketi (AZ)	16.01.2018

BİLDİRİŞLƏR
ИЗВЕЩЕНИЯDÜZƏLIŞLƏRİN DAXİL EDİLMƏSİ
ВНЕСЕНИЕ ИСПРАВЛЕНИЙ

İddia sənədin və ya patentin nömrəsi Номер заявки или патента	İndeks Индекс	Dərc olma tarixi, Bülleten № Дата публикации, № Бюллетеня	Dərc olunub Напечатано	Oxunmalıdır Следует читать
a 2014 0144	E21B 43/00	№ 12 30.12.2016	(57) Изобретение относится к нефтедобывающей промышленности и может использоваться при проектировании разработки газоконденсатных залежей. Заявлен способ определения пластового режима в деформируемых коллекторах газоконденсатных залежей по вычисленным критериям активности пластовой энергии Ω_p и Ω_m . Значение $\Omega_p > 1$ и $\Omega_m = 1$ соответствует режиму истощения, $\Omega_p > 1$ и Ω_m .	(57) Изобретение относится к нефтедобывающей промышленности и может использоваться при проектировании разработки газоконденсатных залежей. Заявлен способ определения пластового режима в деформируемых коллекторах газоконденсатных залежей по вычисленным критериям активности пластовой энергии Ω_p и Ω_m . Значение $\Omega_p > 1$ и $\Omega_m = 1$ соответствует режиму истощения, $\Omega_p > 1$ и $\Omega_m < 1$ - упруговодонапорному режиму, $\Omega_p > 1$ и $\Omega_m < 1$ - жестководонапорному режиму.

Operatorlar:

A.Musayeva, N.Axundova, İ.Qasimov, F.Mustafayeva

Yığılmağa verilib: 05.01.2017;
Çapa imzalanıb: 31.01.2017; **Tirajı:** 10 nüsxə;
Qiyməti: Müqavilə ilə.

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

Ü n v a n:

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

**Sənaye Mülkiyyəti Obyektlərinin Ekspertizası
Mərkəzi (AzPatent).**

Ü n v a n:

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

QEYD ÜÇÜN
