



Azərbaycan Respublikasının Standartlaşdırma,  
Metrologiya və Patent üzrə Dövlət Komitəsi

Sənaye Mülkiyyəti Obyektlərinin Ekspertizası Mərkəzi  
(AzPatent)

RƏSMİ  
BÜLLETEN  
ОФИЦИАЛЬНЫЙ  
БЮЛЛЕТЕНЬ

1996-cı ildən  
nəşr edilir

Издается с  
1996 года

Dərc olunma  
tarixi:  
30.06.2016

Дата  
публикации:  
30.06.2016

# SƏNAYE MÜLKİYYƏTİ

**İxtiralar**  
**Faydalı modellər**  
**Sənaye nümunələri**

## ПРОМЫШЛЕННАЯ СОБСТВЕННОСТЬ

**Изобретения**  
**Полезные модели**  
**Промышленные образцы**

№6  
Bakı - 2016



**Ramiz Həsənov-**

**Mir Yaqub Seyidov-**

**Emil Məmmədov-**

**Fazil Talıblı-**

**Gülnarə Rüstəmova-**

**Ağarza Əliyev-**

**Elxan Rüstəmov-**

**Şərif Kərimli -**

Azərbaycan  
Respublikası  
Standartlaşdırma,  
Metrologiya və  
Patent üzrə Dövlət  
Komitəsinin orqanı

Şəhadətnamə  
№ 350

**Redaksiya heyəti:**

**Redaksiya heyətinin sədri,**

Azərbaycan Respublikası Standartlaşdırma,  
Metrologiya və Patent üzrə Dövlət Komitəsinin sədri

**Redaksiya heyətinin sədr müavini,**

Sənaye Mülkiyyəti Obyektlərinin  
Ekspertizası Mərkəzinin (AzPatent) direktoru

**Redaksiya heyətinin üzvləri**

AZMPDK-nın Patent şöbəsinin müdürü

AZMPDK-nın İnformasiya texnologiyaları və ictimaiyyətlə  
əlaqələr şöbəsinin müdürü

AzPatentin Patent ekspertizası şöbəsinin müdürü

AzPatentin İnformasiya təminatı və Sənədlərin qəbulu  
şöbəsinin müdirdə 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 (onları) yaşayış yeri və ya olduğu yer barəsində məlumat
- (72) - müəllif (lər), onun (onları) yaşayış yeri barəsində
- (73) - patent sahib(lər)i, onun (onları) yaşayış yeri və ya olduğu yer barəsində məlumat
- (74) - patent müvəkkili və ya nümayəndə barəsində iddia sənədində göstərilibsə,  
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, осуществлявшей 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 E R İ C A T

### İXTİRALARA DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ BARƏDƏ MƏLUMATLARIN DƏRCİ

C. Kimya və metallurgiya .....	7
F. Mexanika, işıqlanma, isitmə, mühərrik və nasoslar, silah və sursat, partlatma işləri .....	8

### FAYDALI MODELLƏRƏ DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ

BARƏDƏ MƏLUMATLARIN DƏRCİ.....	8
--------------------------------	---

### SƏNAYE NÜMUNƏLƏRİNƏ DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ

BARƏDƏ MƏLUMATLARIN DƏRCİ.....	9
-----------------------------------	---

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

C. Kimya və metallurgiya .....	10
--------------------------------	----

### DÖVLƏT REYESTRİNƏ DAXİL EDİLMİŞ FAYDALI MODEL

PATENTLƏRİ HAQQINDA MƏLUMATLARIN DƏRCİ.....	14
--	----

## GÖSTƏRİCİLƏR

### İXTİRALAR ÜZRƏ İDDİA SƏNƏDLƏRİNİN GÖSTƏRİCİLƏRİ

Say göstəricisi.....	15
Sistematik göstəricisi.....	15

### FAYDALI MODELLƏR ÜZRƏ İDDİA SƏNƏDLƏRİNİN GÖSTƏRİCİLƏRİ

Say göstəricisi .....	15
Sistematik göstəricisi .....	15

### SƏNAYE NÜMUNƏLİRİ ÜZRƏ İDDİA SƏNƏDLİƏRİNİN GÖSTƏRİCİLƏRİ

Say göstəricisi.....	16
Sistematik göstəricisi.....	16

### İXTİRA PATENTLƏRİNİN GÖSTƏRİCİLƏRİ

Say göstəricisi.....	17
Sistematik göstəricisi.....	17
Patent verilən iddia sənədlərinin say göstəricisi.....	18

### FAYDALI MODEL PATENTLƏRİNİN GÖSTƏRİCİLƏRİ

Say göstəricisi.....	18
Sistematik göstərici.....	18

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>ПУБЛИКАЦИЯ СВЕДЕНИЙ О ЗАЯВКАХ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ</b>	
С. Химия и металлургия .....	19
F. Механика, освещение, отопление, двигатели и насосы, оружие и боеприпасы, взрывные работы.....	19
<b>ПУБЛИКАЦИЯ СВЕДЕНИЙ О ЗАЯВКАХ НА ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ.....</b>	21
<b>ПУБЛИКАЦИЯ СВЕДЕНИЙ О ЗАЯВКАХ НА ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ.....</b>	22
<b>ПУБЛИКАЦИЯ СВЕДЕНИЙ О ПАТЕНТАХ, ВНЕСЁННЫХ В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР ИЗОБРЕТЕНИЙ</b>	
С. Химия и металлургия.....	23
<b>ПУБЛИКАЦИЯ СВЕДЕНИЙ О ПАТЕНТАХ, ВНЕСЁННЫХ В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР ПОЛЕЗНЫХ МОДЕЛЕЙ.....</b>	27
Публикация сведений о международном реестре в соответствии с Гаагским соглашением о международной регистрации промышленных образцов.....	28
<b>УКАЗАТЕЛИ</b>	
<b>УКАЗАТЕЛИ ЗАЯВОК НА ИЗОБРЕТЕНИЯ</b>	
Нумерационный указатель.....	37
Систематический указатель.....	37
<b>УКАЗАТЕЛИ ЗАЯВОК НА ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ</b>	
Нумерационный указатель.....	37
Систематический указатель.....	37
<b>УКАЗАТЕЛИ ЗАЯВОК НА ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ</b>	
Нумерационный указатель.....	38
Систематический указатель.....	38
<b>УКАЗАТЕЛИ ПАТЕНТОВ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ</b>	
Нумерационный указатель.....	38
Систематический указатель.....	39
Нумерационный указатель заявок, по которым выданы патенты.....	39
<b>УКАЗАТЕЛИ ПАТЕНТОВ НА ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ</b>	
Нумерационный указатель.....	40
Систематический указатель.....	40
Нумерационный указатель заявок, по которым выданы патенты.....	40
<b>ИЗВЕЩЕНИЯ.....</b>	41

# İXTİRALARA DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ BARƏDƏ MƏLUMATLARIN DƏRCİ

## BÖLMƏ C

### KİMYA VƏ METALLURGIYA

#### C 04

(21) a 2014 0003

(22) 10.01.2014

(51) C04B 28/00 (2006.01)

E01C 7/02 (2006.01)

(71) Əliyev Əli Musa oğlu (AZ)

(72) Əliyev Kənan Kamil oğlu (AZ),

Qurbanov Seymur Namiq oğlu (AZ)

Əliyev Musa İlyas oğlu (AZ)

(54) ƏHƏNGDAŞI BETONUNUN ALINMA ÜSULU

(57) İxtira yeni yol-inşaat materialı - əhəngdaşı betonunun alınma sahəsinə aiddir və yol və aerodrom konstruksiyalarının tikilməsində istifadə oluna bilər. İxtiranın məsələsi - xammal bazasının genişləndirilməsi, yolların və aerodromların inşaatında əhəmiyyətli iqtisadi effektin alınmasıdır.

Məsələ su mühitində qırmadlaşdırıcı və əhəngdaşı materialının xırdalanması, onların fraksiyalasdırılması, qarışığın hazırlanması və onun 6-8 % rütubətə qədər nəmləndirilməsi, alınan qarışığın sıxlaşdırılması və təbii özümentləşmə müddətində bərkidilməsini daxil edən, xırdalanma və nəmləndirilmə dəniz suyundan istifadə etməklə həyata keçirilən, iddia edilmiş əhəngdaşı betonunun alınma üsulu ilə həll edilir.

#### C 07

(21) a 2015 0106

(22) 14.08.2015

(51) C07C 2/84 (2006.01)

C07C 2/82 (2006.01)

C07C 31/20 (2006.01)

B01J 21/16 (2006.01)

B01J 23/02 (2006.01)

B01J 23/34 (2006.01)

(71) AMEA-nın akad. M.F.Nağıyev adına Kataliz və Qeyri-üzvi Kimya İnstitutu (AZ)

(72) Əliyev Ağadadaş Mahmud oğlu (AZ), Əliyev Fikret Vahid oğlu (AZ), Mətiyev Kazım İslam oğlu (AZ), Ağayev Fuad Allahverdi oğlu (AZ), Səfərov Aqil Rafiq oğlu (AZ)

(54) 1,4-BUTANDİOLUN ALINMA ÜSULU

(57) İxtira bəzi plastik kütlələrin, elastik liflərin və poliuretanların istehsalında xammal kimi geniş tətbiq edilən 1,4-butandiolun alınması üsuluna aiddir.

Üsul metanın 8% Mn<sup>2+</sup>, 7% Li<sup>+</sup> və 8% Ni<sup>2+</sup> ionları ilə modifikasiya olunmuş təbii klinoptilolit üzərində oksidləşdirilməsindən ibarətdir. Reaksiyanı iki pilləli reaktorda, 16000-25200 saat-1 həcmi sürətdə, birinci reaktorda T1=670-800°C

temperaturda, metanın 0,267-0,536 mol/saat, oksigenin 0,178-0,267 mol/saat molyar sərfiyatı ilə aparırlar, belə ki, birinci reaktorun çıxışında kontakt qazına 0,116-0,267 mol/saat molyar sərfiyat ilə oksigen verirlər, bunun ardınca reaksiya məhsulunu ikinci reaktorda T2=600-700°C temperaturda oksidləşdirirlər.

## BÖLMƏ F

### MEXANİKA, İŞİQLAMA, İSİTMƏ, MÜHƏRRİK VƏ NASOSLAR, SİLAH VƏ SÜRSAT, PARTLAMA İŞLƏRİ

#### F 04

(21) a 2016 0056

(22) 11.05.2016

(51) F04D 13/10 (2006.01)

F04B 47/00 (2006.01)

(71)(72) Məlikov Rauf Məmmədəli oğlu (AZ),

Qaraş Taleh Əziz oğlu (AZ)

(54) STANQ DƏRİNLİK NASOSU (variantlar)

(57) İxtira neft hasilatı texnikasına, xüsusilə, yerüstü güc avadanlığı ilə hərəkətə getirilən ştanq dərinlik nasoslarına aiddir.

Birinci varianta əsasən silindrən, onun daxilində yerləşdirilmiş yan səthində yerinə yetirilmiş oyuqları olan plunjerdən, ştokdan və ən azı bir klapandan ibarət olan dərinlik ştanq nasosunda, əlavə olaraq, silindrin yuxarı hissəsində onunla bir ox üzərində yerləşmiş və yuxarı hissəsində ştok tərəfdən dairəvi çıxıntısı olan mufta şəklində yerinə yetirilmiş hidrostatik təzyiq məhdudlaşdırıcısına malikdir, bu zaman plunjerin səthindəki oyuqlar düşən bucaq altında yerləşdirilib.

İkinci varianta əsasən silindrən, onun daxilində yerləşdirilmiş yan səthində yerinə yetirilmiş oyuqları olan plunjerdən, ştokdan və ən azı bir klapandan ibarət olan dərinlik ştanq nasosunda əlavə olaraq, silindrin yuxarı hissəsində onunla bir ox üzərində yerləşmiş, ştokla hermetik birləşmiş və yuxarı hissəsində ştok tərəfdən dairəvi çıxıntısı olan mufta şəklində yerinə yetirilmiş hidrostatik təzyiq məhdudlaşdırıcısı saxlayır, bu zaman silindrin yan səthi daxili divarın aşağı hissəsində yerinə yetirilmiş iki tərəfi açıq deşiklərlə təmin olunan hasil edilən mayenin keçməsi üçün kifayət edən ara boşluğununa malik ikiqat divar şəklində yerinə yetirilib, plunjerin səthindəki oyuqlar isə düşən bucaq altında yerinə yetirilib.

# FAYDALI MODELLƏRƏ DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ BARƏDƏ MƏLUMATLARIN DƏRCİ

## BÖLMƏ A

### İNSANIN HƏYATI TƏLƏBATLARININ TƏMİN EDİLMƏSİ

#### A 61

(21) U 2014 0015

(22) 17.12.2014

(51) A61B 17/24 (2006.01)

A61B 17/30 (2006.01)

A61B 18/12 (2006.01)

(71)(72) Quliyev Məzahir Dayandur oğlu(AZ)

(54) BİPOLYAR KOAQULYASIYALI PINSET

**(57)** Bipolar koaqulyasiyalı pinset tibbə və tibb texnikasına, məhz, cərrahi alətlərə aiddir və ümumi keyikdirmə ilə adenotomiya üzrə əməliyyatların təmin olunması üçün istifadə oluna bilər.

Faydalı modelin məsələsi bipolar koaqulyasiyalı pinsetin konstruksiyasının təkmilləşdirilməsi hesabına, əməliyyat sahəsində optimal keçməni təmin etməklə əməliyyatın travmatikliyinin azaldılması yolu ilə alətin imkanlarının genişləndirilməsidir.

Məsələ onunla həll edilir ki, bir-birindən elektrik izolyasiya olunmuş əyri uclara malik iki ədəd branşlardan və qida mənbəyinə qoşulmaq üçün ştekerdən ibarət olan bipolar koaqulyasiyalı pinsetdə, faydalı modelə əsasən, branşların distal ucları qövs üzrə əyilmiş, əyri uclar isə - 30-35° bucaq altında, qövsün əks tərəfinə yönəldilmiş yerinə yetirilmişdir. Bu zaman bipolar koaqulyasiyalı pinsetin distal uclarının əyilmiş hissəsinin uzunluğu və hündürlüyü 30-45 mm diapazona malikdir.

Şəklində radial əyilmiş işçi hissəyə malik monolit gövdə şəklində hazırlanmış adenotomda, faydalı modelə əsasən, gövdənin distal ucu qövs üzrə əyilmiş yerinə yetirilmişdir. Distal ucun əyilmiş hissəsinin uzunluğu 55-57 mm diapazonda yerləşir, hündürlüyü isə 34-36 mm diapazona malikdir.

(21) U 2014 0017

(22) 17.12.2014

(51) A61B 17/24 (2006.01)

A61B 17/32 (2006.01)

A61B 17/28 (2006.01)

A61B 17/3205 (2006.01)

(71)(72) Quliyev Məzahir Dayandur oğlu (AZ)

(54) KONXOTOM

**(57)** Faydalı model tibbə və tibb texnikasına, məhz cərrahi alətlərə aiddir və ümumi keyikdirmə ilə adenotomiya üzrə əməliyyatların təmin olunması üçün istifadə oluna bilər.

Faydalı modelin məsələsi konxotomun konstruksiyasının təkmilləşdirilməsi hesabına, əməliyyat sahəsində optimal keçməni təmin etməklə əməliyyatın travmatikliyinin azaldılması yolu ilə alətin imkanlarının genişləndirilməsidir.

Məsələ onunla həll edilir ki, barmaqlar üçün halqaşəkilli dayaqları olan dəstəyi və dəlikləri olan girdələşdirilmiş uclara malik iki ədəd şarnırlı birləşdirilmiş branşlar şəklində olan əyri işçi hissəsi olan konxotomda, faydalı modelə əsasən, branşların distal hissəsi qövşəkilli yerinə yetirilmişdir, girdələşdirilmiş uclar isə distal hissənin qövsünə əks istiqamətə malikdir. Branşların qövşəkilli distal hissəsinin uzunluğu 44-46 mm, hündürlüyü isə 41-43 mm təşkil edir.

(21) U 2014 0016

(22) 17.12.2014

(51) A61B 17/2 (2006.01)

A61B 17/32 (2006.01)

A61B 17/3205(2006.01)

(71)(72) Quliyev Məzahir Dayandur oğlu (AZ)

(54) ADENOTOM

**(57)** Adenotom tibbə və tibb texnikasına, məhz cərrahi alətlərə aiddir və ümumi keyikdirmə ilə adenotomiya üzrə əməliyyatların təmin olunması üçün istifadə oluna bilər.

Faydalı modelin məsələsi alətin konstruksiyasını yaxşılaşdıraraq əməliyyat sahəsində optimal iş vəziyyətini təmin etməklə əməliyyatın travmatikliyini azaltmaq yolu ilə adenotomun imkanlarının genişləndirilməsidir.

Məsələ onunla həll edilir ki, dəstəyə və distal ucda yerləşdirilmiş, kəsici kənarları olan pəncərə

# SƏNAYE NÜMUNƏLƏRİNƏ DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ BARƏDƏ MƏLUMATLARIN DƏRCİ

(21) S 2016 3035

(22) 12.02.2016

(51) 09-03

(71) Zakritoye Aktsionernoye Obşestvo "Aist" (RU)

(72) Iqnatyeva Natalya Valentinovna (RU)

(74) Qurbanov Muxtar Yusif oğlu (AZ)

(54) AĞARDICI VASITƏ ÜÇÜN QAB

(57) Ağardıcı vasitə üçün qab aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə xarakterizə olunur:



- şaquli istiqamətlənmiş yasti düzbucaklı paralelepiped formasında yerinə yetirilməsi ilə;
- qabın tərəfləri üzərində dekorativ naxışın və təsviri-qrafik kompozisiyanın, istehsalçının emtəe nişanının təsvirinin, qablaşdırılmış vasitənin köməyilə ağartma üsullarını təsvir edən piktoqramların, müşayiətedici və məlumat yazılarının şrift qrafikasının olması ilə;
- əsas fonun bir-birinə birləşən təkrarlanan kristallardan ibarət qirov şəklində işlənmiş şaxta naxışının təsviri şəklində yerinə yetirilməsi ilə;



- əsas fonun və naxışın rəng işlənməsinin göy və mavi rəngdə yerinə yetirilməsi ilə;
- üst tərəfin orta hissəsində yuxarı və sağ yan kənarı üzrə qırmızı xarici konturu olan, sarı rəngdə yerinə yetirilmiş və qırmızı rəngli çap şrifti ilə yerinə yetirilmiş yazısı olan sola mailliqli düzbucaklı lövhənin yerləşməsi ilə;
- ön tərəfin sol yuxarı hissəsində yuxarı tərəfi onun üzərində yerləşən, qırmızı rəngli çap şrifti ilə iki sətirdə yerinə yetirilmiş yazının konturunu qismən təkrarlayan sola mailliqli sarı rəngli düzbucaklı lövhənin yerləşməsi ilə;
- təsviri-qrafik kompozisiyanın ön tərəfin orta hissəsində, arxa tərəfin sol yuxarı küncündə, sol yan tərəfin yuxarı hissəsində və üst sol tərəfdə yerləşməsi ilə;
- təsviri-qrafik kompozisiyanın nazik ağ haşiyəli, dəyirmi küncləri olan iri şriftlə yerinə yetirilmiş, hərfələri tünd göydən maviyə qədər rəng gəriləməsi ilə işlənmiş adın yazısından, onun arxasında yerləşən, üzərində göy və qırmızı rənglərin ahəngi ilə yerinə yetirilmiş oksigenin ozona keçidi simvolları yerləşdirilmiş ağ haşiyəli yaşıl rəngli

paraleloqram şəklində lövhədən, adın yazısından aşağıda və paralel yerləşən, qırmızı kölgə işləməli ağ rəngli çəkilmiş şriftlə yerinə yetirilmiş yazısı olan dördbucaqlı lövhədən və dördbucaqlı lövhənin altında yerləşən, ağ konturlu yaşıl rəngli, latin qrafikasının böyük çap hərfləri ilə yerinə yetirilmiş yazidan ibarət yerinə yetirilməsi ilə;

- dördbucaqlı lövhənin qırmızı üst və yaşıl alt qatdan ibarət olmaqla, ikiqatlı yerinə yetirilməsi ilə;
- paraleloqramın qarşı künclərinin ikisinin dəyirmi, digər ikisinin isə fiqurlu şəkildə qabağa çıxan yerinə yetirilməsi ilə;
- adın yazısının birinci hərfinin altında yuxarı yarısı ağ rəngdə, aşağı yarısı isə temperatur göstərilməklə rəng dairəsi şəklində yerinə yetirilmiş enli konturlu tünd göy rəngli dairəvi lövhənin yerləşməsi ilə;

# AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASININ DÖVLƏT REYESTRİNƏ DAXİL EDİLMİŞ İXTİRA PATENTLƏR HAQQINDA MƏLUMATLARIN DƏRCİ

## BÖLMƏ C

### KİMYA VƏ METALLURGIYA

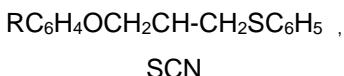
#### C 07

- (11) i 2016 0022 (21) a 2013 0089  
(51) C07C 31/22 (2006.01) (22) 09.07.2013  
C07C 27/02 (2006.01)  
(44) 31.07.2015  
(71) AMEA akad. Ə.M.Quliyev adına Aşqarlar Kimyası İnstitutu(AZ)  
(72) Mövsümzadə Mirzə Məmməd oğlu AZ), Əhmədov İdris Məcid oğlu (AZ), Mahmudova Lale Rafiq qızı (AZ), Əliyev Nüsrət Abbas oğlu (AZ), Eyvazova İradə Malik qızı (AZ)  
(54) BİTKİ YAĞLARININ TRANSEFİRLƏŞMƏ REAKSİYASI QARIŞİĞİNDAN QLİSERİNİN AYRILMASI ÜSULU

(57) Bitki yağlarının transefirləşmə reaksiyası qarişığından qliserinin ayrılması üsulu ayrılmış qliserin fazasının fosfat turşusu ilə neytrallaşdırılmasından ibarət olub, onunla fərqlənir ki, neytrallaşmanı 5%-li fosfat turşusu məhlulu ilə 20-25°C temperaturda pH=7-yə qədər, daha sonra qliserinin vakuumda distilləsi ilə həyata keçirirlər.

- \_\_\_\_\_
- (11) i 2016 0019 (21) a 2013 0048  
(51) C07C 43/08 (2006.01) (22) 19.03.2013  
C07C 43/20 (2006.01)  
C07B 43/08 (2006.01)  
C07B 45/04 (2006.01)  
C10M 129/10 (2006.01)  
C10M 135/28 (2006.01)  
(44) 31.07.2015  
(71)(73) AMEA akademik Ə.M. Quliyev adına Aşqarlar Kimyası İnstitutu (AZ)  
(72) Fərzəliyev Vaqif Məcid oğlu (AZ), Musayeva Bella İskəndər qızı (AZ), Səfərova Mehparə Rəsul qızı (AZ), Mustafayev Kamil Nazim oğlu (AZ)  
(54) γ-AROKSI-β-TIOSIANATO-PROPİL-FENİLSULFIKLƏR SÜRTKÜ YAĞLARINA ÇOXFUNKSIYALI AŞQAR KİMİ

#### (57) Ümumi formulu



harada ki, R = H; o-CH<sub>3</sub>; m-CH<sub>3</sub>; p-CH<sub>3</sub>

olan γ -aroksi-β-tiosianato-propil-fenilsulfidlər surtkü yağılarına çoxfunksiyalı aşqar kimi.

(11) i 2016 0018 (21) a 2013 0046  
(51) C07D 295/08(2006.01) (22) 15.03.2013

C10M 135/02(2006.01)

(44) 31.07.2015

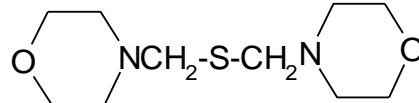
(71) Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyası

Akademik Ə.M.Quliyev adına Aşqarlar Kimyası İnstitutu (AZ)

(72) Fərzəliyev Vaqif Məcid oğlu (AZ), Əliyev Şahmərdan Ramazan oğlu (AZ), Babayı Rəna Mirzəli qızı (AZ), Quliyeva Qaratel Məhərrəm qızı (AZ)

(54) BİS-(MORFOLİLİMETİL)SULFİD SÜRTKÜ YAĞLARINA MÜHAFİZƏDİCİ AŞQAR KİMİ

(57) Bis-(morpholilmethyl)sulfid:



Sürtkü yağılarına mühafizədici aşqar kimi.

## C 10

- (11) i 2016 0021 (21) a 2013 0087  
(51) C10M 101/00 (2006.01) (22) 27.06.2013  
C10M 135/12 (2006.01)  
C10M 137/06 (2006.01)  
C10M 137/10 (2006.01)  
C10M 119/02 (2006.01)  
C10M 155/02 (2006.01)  
(44) 31.07.2015  
(71) AMEA akademik Ə.M. Quliyev adına Aşqarlar Kimyası İnstitutu (AZ)  
(72) Fərzəliyev Vaqif Məcid oğlu (AZ), Cavadova Həqiqət Əlişərəf qızı (AZ), Ramazanova Yulduz BöyükAğa qızı (AZ), Nagiyeva Elmira Əli qızı (AZ), Şamilzadə Tamilla Israfil qızı (AZ), Cavadova Elmira Mehdi qızı (AZ)  
(54) TEPLOVOZ VƏ SƏNAYE DİZELLƏRİ ÜÇÜN MOTOR YAĞI

(57) 1. Teplovoz və sənaye dizelləri üçün motor yağı mineral yağı əsasında olub, tərkibində yuyucu-dispersləşdirici, korroziya və oksidləşməyə qarşı aşqar, dispersləşdirici və neytrallaşdırıcı C-150 aşqarı - kalsium karbonat və kalsium hidroksidin İ-20A yağında kalsium sulfonatla stabiləşdirilmiş kolloid dispersiyasını, polimetakrilat tipli depressor Viscoplex 5-309, köpüklenməyə qarşı - polimetilsilosan ПМС-200A aşqarını saxlayaraq, onunla fərqlənir ki, komponentlərin kütlə % ilə aşağıdakı nisbətində, yuyucu-dispersləşdirici, korroziya və oksidləşməyə qarşı aşqar kimi çoxfunksiyalı AKİ-150 aşqarını - alkilfenolun formaldehid və aminsirkə turşusu ilə kondensləşmə məhsulunun karbonatlaşdırılmış kalsium duzunu və əlavə olaraq oksidləşmə və korroziyaya qarşı aşqar kimi MX-3104

aşqarı - dialkilditiofosfatın sink duzu və polimetakrilat tipli özlük aşqarı Viscoplex-4-550 saxlayır:	
Çoxfunksiyalı AKİ-150 aşqarı	3,7-4,2
Dispersiyaedici və neytrallaşdırıcı C-150 aşqarı	0,8-1,3
Oksidləşmə və korroziyaya qarşı MX-3104 aşqarı	0,5-1,0
Polimetakrilat tipli özlük aşqarı Viscoplex 4-550	2,7-3,4
Polimetakrilat tipli depressor Viscoplex 5-309	0,4-0,7
Köpüklənməyə qarşı polimetilsilosan ΠMC-200A aşqarı	0,002 - 0,004
Mineral yağı	100-ə qədər

2. 1-ci bənd üzrə motor yağı onunla fərqlənir ki, mineral yağı kimi 40:60 nisbətində götürülmüş M-8 və M-15 yağlarının qarışığını saxlayır.

- (11) i 2016 0017 (21) a 2012 0085  
(51) C10M 159/22 (2006.01) (22) 24.06.2012  
C10M 133/06 (2006.01)  
C10M 133/08 (2006.01)  
C10N 30/10 (2006.01)  
C10N 30/12 (2006.01)  
C10N 133/04 (2006.01)  
(44) 31.07.205  
(71) AMEA akademik Ə.M. Quliyev adına Aşqarlar Kimyası institutu (AZ)  
(72) Fərzəliyev Vaqif Məcid oğlu (AZ), Kazımkəzadə Əli Kazım oğlu (AZ), Nağıyeva Elmira Əli qızı (AZ), Məmmədova Afayət Xəlil qızı (AZ), Məmmədova Rəhile Əmiraslan qızı (AZ), Nəsirova Sahilə İkram qızı (AZ)  
(54) SÜRTKÜ YAĞLARINA POLIFUNKSIONAL AŞQARIN ALINMA ÜSULU

- (11) i 2016 0016 (21) a 2011 0055  
(51) C10M 105/06 (2006.01) (22) 14.04.2011  
C10M 105/56 (2006.01)  
C10M 105/78 (2006.01)  
C10M 133/12 (2006.01)  
C10M 133/14 (2006.01)  
(44) 31.07.2015  
(71)(73) AMEA akad. Ə.M. Quliyev adına Aşqarlar Kimyası institutu (AZ)  
(72) Məmmədova Afayət Xəlil qızı (AZ), Kazımkəzadə Əli Kazım oğlu (AZ), Nağıyeva Elmira Əli qızı (AZ), Abdullayev Bəylər İbrahim oğlu (AZ), Nəsirova Sahilə İkram qızı (AZ)

#### (54) MOTOR YAĞLARINA COXFUNKSIYALI AŞQARIN ALINMA ÜSULU

(57) Akrilnitril polimerlərinin və sopolimerlərinin latekslərinin alınması üsulu akrilnitrilin və ya onun monomerlərlə - akril və ya metakril turşusu ilə, və ya bu turşular və onların törəmələrinin qarışqları ilə qarışqlarının su mühitində persulfatların və stabilizatorun iştirakında emulsiyada polimerləşməsi yolu ilə olub, onunla fərqlənir ki, akril və ya metakril turşusunun törəməsi kimi monoooksipropilen(met)-akrilatdan monomerlərin 1:1 nisbətində istifadə edirlər, bu zaman persulfatların miqdari akrilnitrilin kütləsindən 1,5-2% təşkil edir, polimerləşmə prosesini pH=8-12 olmaqla kalium hidroksid iştirakında aparırlar, stabilizator kimi isə sintetik lateksdən polimerləşmə reagentlərinin aşağıdakı nisbətində istifadə edirlər, küt.h:

Akrilnitril	- 8,0-15,0
Akril və ya metakril turşusu	- 0-6,3
Monooksipropilen(met)akrilat	- 0-6,3
Kalium hidroksid	- 16-25
Sintetik lateks	- 34-65
Su	-100-150

(57) Sürtkü yağlarına polifunksional aşqarın alınma üsulu C<sub>8</sub>-C<sub>12</sub>-alkilfenolun formaldehid və monoetanolaminlə kondensləşməsi, kondensləşmə məhsulunun kalsium hidroksidin suda suspenziyası ilə sonrakı neytrallaşması, qurudulması və məqsədli məhsulun ayrılması yolu ilə olub, onunla fərqlənir ki, kondensləşmə reaksiyasını C<sub>14</sub>-C<sub>18</sub>-alkilsalasil turşusu ilə C<sub>8</sub>-C<sub>12</sub>-alkilfenol: alkilsalasil turşusu: formaldehid: monoetanolamin reagentlərinin müvafiq olaraq 0,7:0,3:0,3-0,35:0,08-0,1-ə bərabər kütłə nisbətində həyata keçirirlər, kondensləşməni isə 4-5 saat müddətində 60-80°C temperaturda aparırlar.

- (11) i 2016 0020 (21) a 2013 0084  
(51) C10M101/00 (2006.01) (22) 24.06.2013  
C10M137/04 (2006.01)  
C10M137/10 (2006.01)  
C10M155/02 (2006.01)  
C10M155/04 (2006.01)  
(44) 31.07.2015  
(71) AMEA akademik Ə.M.Quliyev adına Aşqarlar Kimyası institutu (AZ)  
(72) Səfərova Mehparə Rəsul qızı (AZ), Musayeva Bella İskəndər qızı (AZ), Qəhrəmanova Qəribə Abbasəli qızı (AZ), Novotorjina Nelya Nikolayevna (AZ)  
(54) TRANSMİSSİYA YAĞI

(57) Transmissiya yağı mineral yağların qarışığı əsasında olub, tərkibində köpüklənməyə qarşı polimetilsilosan ΠMC-200A aşqarı, siyrlənməyə qarşı, yeyilməyə qarşı və depressor aşqarı saxlayaraq, onunla fərqlənir ki, komponentlərin kütłə % ilə aşağıdakı nisbətində, siyrlənməyə qarşı aşqar kimi diizopropilditiofosfat turşusunun alliloksikarbonilmetil efirini, yeyilməyə qarşı aşqar kimi borla modifikasiya edilmiş dialkilditiofosfatın yağıda məhlulunu, depressor aşqarı kimi polimetakrilat tipli Viscoplex 5-309, mineral yağların qarışığı kimi isə MC-20 və T-

1500 yağılarının 85:15 nisbətində götürülmüş qarışığını saxlayır:  
 Diizopropilditiofosfat turşusunun alliloksikarbonilmətil efiri 4-5  
 Borla modifikasiya edilmiş dialkilditiofosfatın yağda məhlulu 1,5-2  
 Polimetakrilat tipli Viscoplex 5-309 0,4-0,6  
 Polimetilsilosan ПМС-200A 0,003-0,005  
 Mineral yağıların qarışığı 100-ə qədər

(11) i 2016 0024 (21) a 2012 0019  
 (51) C10M101/00 (2006.01) (22) 16.02.2012  
 C10M129/10 (2006.01)  
 C10M133/12 (2006.01)  
 C10M137/14 (2006.01)  
 C10M145/14 (2006.01)  
 C10M155/02 (2006.01)

(44) 30.06.2015  
 (71)(73) AMEA akad. Ə.M. Quliyev adına Aşqarlar Kimyası İnstitutu (AZ)  
 (72) Cavadova Həqiqət Əlişrəf qızı (AZ), Əfəndiyeva Xuraman Qədir qızı (AZ), Nağıyeva Elmira Əli qızı (AZ), Abdullayev Beylər İbrahim oğlu (AZ), İsmayılov İnqilab Paşa oğlu (AZ), Məhərramova Zəkiyyə Kamil qızı (AZ), Yusifzadə Gülsən Qalib qızı (AZ)  
 (54) GƏMİ, TEPLVOZ VƏ STASİONAR DİZELLƏR ÜÇÜN MOTOR YAĞI

(11) i 2016 0023 (21) a 2011 0180  
 (51) C10M101/00 (2006.01) (22) 24.11.2011  
 C10M129/12 (2006.01)  
 C10M135/10 (2006.01)  
 C10M137/10 (2006.01)  
 C10M145/14 (2006.01)  
 C10M155/02 (2006.01)  
 C10M155/04 (2006.01)  
 (44) 30.06.2015  
 (71) AMEA akad. Ə.M. Quliyev adına Aşqarlar Kimyası İnstitutu (AZ)  
 (72) Cavadova Həqiqət Əlişrəf qızı (AZ), Əfəndiyeva Xuraman Qədir qızı (AZ), Məmmədova Afayət Xəlil qızı (AZ), Kazım-zadə Əli Kazım oğlu (AZ), Şamil-zadə Tamilla İsrafil qızı (AZ), İsmayılov İnqilab Paşa oğlu (AZ), Hüseynova Azadə Əbdülhüseyn qızı (AZ)  
 (54) TEPLVOZ VƏ SƏNAYE DİZELLƏRİ ÜÇÜN MOTOR YAĞI

(57) Teplovoz və sənaye dizelləri üçün motor yağı mineral yağı əsasında olub, tərkibində oksidləşməyə və yeyilməyə qarşı, detergent-dispersiyaedici, çoxfunksiyalı və köpüklenməyə qarşı - polimetilsilosan ПМС-200A aşqarlarını saxlayaraq, onunla fərqlənir ki, komponentlərin kütłə % ilə aşağıdakı nisbətində, oksidləşmə və yeyilməyə qarşı aşqar kimi AKİ-115"B" aşqarını - alkilfenolun formaldehid və etanolaminlə borat turşusu iştirakında kondensləşmə məhsulunun karbonatlaşdırılmış kalsium duzunu, detergent-dispersiyaedici aşqar kimi Lubrizol 6446 (C-400), çoxfunksiyalı aşqar kimi sink dialkilditiofosfatın mineral yağda məhlulu ДФ-11 və əlavə olaraq polimetakrilat tipli depressor Viscoplex 5-309 saxlayır:

Oksidləşmə və yeyilməyə qarşı AKİ-115"B" aşqarı	4,75-5,2
Detergent-dispersiyaedici Lubrizol 6446 (C-400) aşqarı	0,38-0,42
Çoxfunksiyalı ДФ-11 aşqarı	0,7-0,9
Polimetakrilat tipli depressor	0,2-0,4
Viscoplex 5-309	
Köpüklenməyə qarşı polimetilsilosan ПМС-200A aşqarı	0,002-0,004
Mineral yağı	100-ə qədər

Viscoplex 5-309 saxlayır:  
 Oksidləşmə və yeyilməyə qarşı AKİ-115"B" aşqarı 4,75-5,2  
 Detergent-dispersiyaedici 0,38-0,42  
 Lubrizol 6446 (C-400) aşqarı  
 Çoxfunksiyalı ДФ-11 aşqarı 0,7-0,9  
 Polimetakrilat tipli depressor 0,2-0,4  
 Viscoplex 5-309 0,2-0,4  
 Köpüklenməyə qarşı polimetilsilosan ПМС-200A aşqarı 0,002-0,004  
 Mineral yağı 100-ə qədər

## C 08

(11) i 2016 0015 (21) a 2011 0062  
 (51) C08F 220/44 (2006.01) (22) 20.04.2011  
 C08F 2/22 (2006.01)  
 (44) 30.06.2015  
 (71)(73) Məmmədəliyev Heydər Əli oğlu (AZ)  
 (72) Məmmədəliyev Heydər Əli oğlu (AZ), Məmmədova Elmira Sərvər qızı (AZ), Salayeva Zərifə Çərkəz qızı (AZ), İmanova Zenfira Sıdqi qızı (AZ), Əhmədov Sabir Salah oğlu (AZ)

**(54) AKRİLNİTRİL POLİMERLƏRİNİN VƏ  
SOPOLİMERLƏRİNİN LATEKSLƏRİNİN  
ALINMASI ÜSULU**

**(57)** Akrilnitril polimerlərinin və sopolimerlərinin latekslərinin alınması üsulu akrilnitrilin və ya onun monomerlərlə - akril və ya metakril turşusu ilə, və ya bu turşular və onların törəmələrinin qarışqları ilə qarışqlarının su mühitində persulfatların və stabilizatorun iştirakında emulsiyada polimerləşməsi yolu ilə olub, onunla fərqlənir ki, akril və ya metakril turşusunun törəməsi kimi monoooksiproplilen(met)akrilatdan monomerlərin 1:1 nisbətində istifadə edirlər, bu zaman persulfatların miqdarı akrilnitrilin kütləsindən 1,5-2% təşkil edir, polimerləşmə prosesini pH=8-12 olmaqla kalium hidroksid iştirakında aparırlar, stabilizator kimi isə sintetik lateksdən polimerləşmə reagentlərinin aşağıdakı nisbətində istifadə edirlər, küt.h:

Akrilnitril	- 8,0-15,0
Akril və ya metakril turşusu	- 0-6,3
Monooksiproplilen(met)	- 0-6,3
akrilat	
Kalium hidroksid	- 16-25
Sintetik lateks	- 34-65
Su	- 100-150

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

BÖLMƏ E

## TİKİNİ, MƏDƏN İŞLƏRİ

E 21

(51) E 21B 33/12 (2006.01) (22) 27.02.2014

(44) 30.06.2015

## (71) Azərbaycan Dövlət Neft ve Sənaye

Universiteti (AZ)

(72) Həbibov İbrahim Əbülfəz oğlu (AZ),

Məmmədov Vasif T

Gülnaz Hacı qızı (AZ)

## **(54) PAKERİN LÖVBƏR DÜYÜNÜ**

(57) Pakerin lövbər düyüünü, konus

**(57)** Pakerin lövbər düyüünü, konus və işçi dişli səthə malik olan plaşkalardan ibarət olub, onunla fərqlənər ki, plaşkaların dişləri trapesiya şəkilli yerinə yetirilmişdir.

# GÖSTƏRİCİLƏR

## İXTİRALAR ÜZRƏ İDDİA SƏNƏDLƏRİNİN GÖSTƏRİCİLƏRİ

### SAY GÖSTƏRİCİSİ

İddia sənədinin nömrəsi	BPT	
a 2014 0003	C04B 28/00 (2006.01) E01C 7/02 (2006.01)	B01J 21/16 (2006.01) B01J 23/02 (2006.01)
a 2015 0106	C07C 2/84 (2006.01) C07C 2/82 (2006.01) C07C 31/20 (2006.01)	a 2016 0056 B01J 23/34 (2006.01) F04D 13/10 (2006.01) F04B 47/00 (2006.01)

### SİSTEMATİK GÖSTƏRİCİ

BPT	İddia sənədinin nömrəsi	BPT	İddia sənədinin nömrəsi
B01J 21/16	a 2015 0106 (2006.01)	C07C 31/20	a 2015 0106 (2006.01)
B01J 23/02	a 2015 0106 (2006.01)	E01C 7/02	a 2014 0003 (2006.01)
B01J 23/34	a 2015 0106 (2006.01)	F04D 13/10	a 2016 0056 (2006.01)
C04B 28/00	a 2014 0003 (2006.01)	F04B 47/00	a 2016 0056 (2006.01)
C07C 2/84	a 2015 0106 (2006.01)		

## FAYDALI MODELLƏR ÜZRƏ İDDİA SƏNƏDLƏRİNİN GÖSTƏRİCİLƏRİ

### SAY GÖSTƏRİCİSİ

İddia sənədinin nömrəsi	BPT
U 2014 0015	A61B 17/24 (2006.01) A61B 17/30 (2006.01) A61B 18/12 (2006.01)
U 2014 0016	A61B 17/2 (2006.01) A61B 17/32 (2006.01) A61B 7/3205 (2006.01)
U 2014 0017	A61B 17/24 (2006.01) A61B 17/32 (2006.01) A61B 17/28 (2006.01) A61B 17/3205 (2006.01)

**SİSTEMATİK GÖSTƏRİCİ**

BPT	İddia sənədinin nömrəsi
A61B 17/2 (2006.01)	U 2014 0016
A61B 17/24 (2006.01)	U 2014 0015
A61B 17/24 (2006.01)	U 2014 0017
A61B 17/28 (2006.01)	U 2014 0017
A61B 17/30 (2006.01)	U 2014 0015
A61B 17/32 (2006.01)	U 2014 0016
A61B 17/3205 (2006.01)	U 2014 0016
A61B 17/3205 (2006.01)	U 2014 0017
A61B 18/12 (2006.01)	U 2014 0015

**SƏNAYE NÜMUNƏLİRİ ÜZRƏ İDDİA SƏNƏDLİƏRİNİN  
GÖSTƏRİCİLƏRİ****SAY GÖSTƏRİCİSİ**

İddia sənədinin nömrəsi	SNBT
S 2016 3035	09-03

**SİSTEMATİK GÖSTƏRİCİ**

SNBT	İddia sənədinin nömrəsi
09-03	S 2016 3035

# İXTİRA PATENTLƏRİNİN GÖSTƏRİCİLƏRİ

## SAY GÖSTƏRİCİSİ

Patentin nömrəsi	BPT	Patentin nömrəsi	BPT	Patentin nömrəsi	BPT
i 2016 0015	C08F 220/44 (2006.01)	C07C 43/20 (2006.01)	i 2016 0022	C07C 31/22 (2006.01)	
	C08F 2/22 (2006.01)	C07B 43/08 (2006.01)		C07C 27/02 (2006.01)	
i 2016 0016	C10M 105/06 (2006.01)	C07B 45/04 (2006.01)	i 2016 0023	C10M101/00 (2006.01)	
	C10M 105/56 (2006.01)	C10M 129/10 (2006.01)		C10M129/12 (2006.01)	
	C10M 105/78 (2006.01)	C10M 135/28 (2006.01)		C10M135/10 (2006.01)	
	C10M 133/12 (2006.01)	C10M101/00 (2006.01)		C10M137/10 (2006.01)	
i 2016 0017	C10M 133/14 (2006.01)	C10M137/04 (2006.01)		C10M145/14 (2006.01)	
	C10M 159/22 (2006.01)	C10M137/10 (2006.01)		C10M155/02 (2006.01)	
	C10M 133/06 (2006.01)	C10M155/02 (2006.01)		C10M155/04 (2006.01)	
	C10M 133/08 (2006.01)	C10M155/04 (2006.01)	i 2016 0024	C10M101/00 (2006.01)	
	C10N 30/10 (2006.01)	C10M101/00 (2006.01)		C10M129/10 (2006.01)	
	C10N 30/12 (2006.01)	C10M 135/12 (2006.01)		C10M133/12 (2006.01)	
	C10N 133/04 (2006.01)	C10M 137/06 (2006.01)		C10M137/14 (2006.01)	
i 2016 0018	C07D 295/08 (2006.01)	C10M 137/10 (2006.01)		C10M145/14 (2006.01)	
	C10M 135/02 (2006.01)	C10M 119/02 (2006.01)		C10M155/02 (2006.01)	
i 2016 0019	C07C 43/08 (2006.01)	C10M 155/02 (2006.01)			

## SİSTEMATİK GÖSTƏRİCİ

BPT	Patentin nömrəsi	BPT	Patentin nömrəsi	BPT	Patentin nömrəsi
C07C 27/02 (2006.01)	i 2016 0022	C10M 119/02 (2006.01)	i 2016 0021	C10M137/10 (2006.01)	i 2016 0021
C07C 31/22 (2006.01)	i 2016 0022	C10M 129/10 (2006.01)	i 2016 0019	C10M137/10 (2006.01)	i 2016 0023
C07B 43/08 (2006.01)	i 2016 0019	C10M129/10 (2006.01)	i 2016 0024	C10M137/14 (2006.01)	i 2016 0024
C07C 43/08 (2006.01)	i 2016 0019	C10M129/12 (2006.01)	i 2016 0023	C10M145/14 (2006.01)	i 2016 0023
C07C 43/20 (2006.01)	i 2016 0019	C10M133/06 (2006.01)	i 2016 0017	C10M145/14 (2006.01)	i 2016 0024
C07B 45/04 (2006.01)	i 2016 0019	C10M133/08 (2006.01)	i 2016 0017	C10M155/02 (2006.01)	i 2016 0020
C07D 295/08 (2006.01)	i 2016 0018	C10M 133/12 (2006.01)	i 2016 0016	C10M155/02 (2006.01)	i 2016 0021
C08F 2/22 (2006.01)	i 2016 0015	C10M133/12 (2006.01)	i 2016 0024	C10M155/02 (2006.01)	i 2016 0024
C08F 220/44 (2006.01)	i 2016 0015	C10M 133/14 (2006.01)	i 2016 0016	C10M155/02 (2006.01)	i 2016 0023
C10M101/00 (2006.01)	i 2016 0020	C10M 135/02 (2006.01)	i 2016 0018	C10M155/04 (2006.01)	i 2016 0020
C10M101/00 (2006.01)	i 2016 0021	C10M135/10 (2006.01)	i 2016 0023	C10M155/04 (2006.01)	i 2016 0023
C10M101/00 (2006.01)	i 2016 0023	C10M 135/12 (2006.01)	i 2016 0019	C10M159/22 (2006.01)	i 2016 0017
C10M101/00 (2006.01)	i 2016 0024	C10M 135/28 (2006.01)	i 2016 0021	C10N 30/10 (2006.01)	i 2016 0017
C10M 105/06 (2006.01)	i 2016 0016	C10M137/04 (2006.01)	i 2016 0020	C10N 30/12 (2006.01)	i 2016 0017
C10M 105/56 (2006.01)	i 2016 0016	C10M137/06 (2006.01)	i 2016 0021	C10N133/04 (2006.01)	i 2016 0017
C10M 105/78 (2006.01)	i 2016 0016	C10M137/10 (2006.01)	i 2016 0020		

**PATENT VERİLƏN İDDİA SƏNƏDLƏRİNİN  
SAY GÖSTƏRİCİSİ**

İddia sənədin nömrəsi	Patentin nömrəsi	İddia sənədin nömrəsi	Patentin nömrəsi
a 2011 0055	I 2016 0016	a 2013 0046	I 2016 0018
a 2011 0062	I 2016 0015	a 2013 0048	I 2016 0019
a 2011 0180	I 2016 0023	a 2013 0084	I 2016 0020
a 2012 0019	I 2016 0024	a 2013 0087	I 2016 0021
a 2012 0085	I 2016 0017	a 2013 0089	I 2016 0022

**FAYDALI MODELLƏR PATENTLƏRİNİN  
GÖSTƏRİCİLƏRİ**

**SAY GÖSTƏRİCİSİ**

Patentin nömrəsi	BPT
F 2016 0002	E21B33/12 (2006.01)

**SİSTEMATİK GÖSTƏRİCİ**

BPT	Patentin nömrəsi
E21B33/12 (2006.01)	F 2016 0002

**PATENT VERİLƏN İDDİA SƏNƏDLƏRİNİN  
SAY GÖSTƏRİCİSİ**

İddia sənədin nömrəsi	Patentin nömrəsi
U 2015 0003	F 2016 0002

# ПУБЛИКАЦИЯ СВЕДЕНИЙ О ЗАЯВКАХ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

## РАЗДЕЛ С

### ХИМИЯ И МЕТАЛЛУРГИЯ

#### C 04

(21) а 2014 0003

(22) 10.01.2014

(51) C04B 28/00 (2006.01)  
E01C 7/02 (2006.01)

(71) Алиев Али Муса оглы (AZ)

(72) Алиев Али Муса оглы (AZ), Алиев Муса  
Ильяс оглы (AZ), Алиев Кынан Кымиль оглу  
(AZ), Гурбанов Сеймур Намик оглу (AZ)

(54) СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ИЗВЕСТНЯКОВОГО  
БЕТОНА

(57) Изобретение относится к области получения нового дорожно-строительного материала – известнякового бетона и может быть использовано при возведении дорожных и аэродромных конструкций. Задачей изобретения является расширение сырьевой базы и получение значительного экономического эффекта при строительстве дорог и аэродромов.

Задача решается заявлением способом получения известнякового бетона, включающим измельчение щебня и известнякового материала в водной среде, их фракционирование, приготовление смеси и её увлажнение до влажности 6-8 %, уплотнение полученной смеси и твердение в течение срока естественной самоцементации, в котором измельчение и увлажнение осуществляют с использованием морской воды.

#### C 07

(21) а 2015 0106

(22) 14.08.2015

(51) C07C 2/84 (2006.01)  
C07C 2/82 (2006.01)  
C07C 31/20 (2006.01)  
B01J 21/16 (2006.01)  
B01J 23/02 (2006.01)  
B01J 23/34 (2006.01)

(71) Институт катализа и неорганической

химии имени акад. М.Ф.Нагиева НАНА (AZ)

(72) Алиев Агададаш Махмуд оглы (AZ), Алиев  
Фикрет Вахид оглы (AZ), Матиев Казым  
Ислам оглы (AZ), Агаев Фуад Аллахверди  
оглы (AZ), Сафаров Агиль Рафиг оглы  
(AZ)

(54) СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ 1,4-БУТАНДИОЛА

(57) Изобретение относится к способу получения 1,4-бутандиола, широко применяемого как сырье для получения некоторых пластических масс, эластичных волокон и в производстве полиуретанов.

Способ включает окисление метана на природном клиноптилолите, модифицированном ионами металлов 8% Mn<sup>2+</sup>, 7% Li<sup>+</sup> и 8% Ni<sup>2+</sup>. Реакцию проводят в двуступенчатом реакторе при объемной скорости 16000-25200 ч<sup>-1</sup>, при температуре в первом реакторе T<sub>1</sub>=670-800°C, молярном расходе метана 0,267-0,536 моль/час, кислорода 0,178-0,267 моль/час, причем на выходе первого реактора к контактному газу подают кислород с молярным расходом 0,116-0,267 моль/час, с последующим окислением продукта реакции во втором реакторе при температуре T<sub>2</sub>=600-700°C.

## РАЗДЕЛ F

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

#### F 04

(21) а 2016 0056

(22) 11.05.2016

(51) F04D 13/10 (2006.01)  
F04B 47/00 (2006.01)

(71)(72) Меликов Рауф Мамедали оглы (AZ),  
Гараш Талех Азиз оглы (AZ)

(54) ШТАНГОВЫЙ ГЛУБИННЫЙ НАСОС  
(варианты)

(57) Изобретение относится к технике добычи нефти, а именно, к глубинным скважинным насосам, приводимым в движение посредством наземного силового оборудования.

Согласно первому варианту предлагаемый штанговый глубинный насос, включающий цилиндр с углублениями, выполненными на его боковой поверхности, шток и, по меньшей мере, один клапан, дополнительно содержит ограничитель гидростатического давления, соосно размещенный в верхней части цилиндра и выполненный в виде муфты с круговым выступом в верхней части со стороны штока, при этом углубления на поверхности плунжера выполнены под падающим углом.

Согласно второму варианту предлагаемый штанговый глубинный насос, включающий цилиндр с углублениями, выполненными на его боковой поверхности, шток и, по меньшей мере, один клапан, дополнительно содержит ограничитель гидростатического давления, соосно размещенный в верхней части цилиндра, герметично соединенный со штоком и выполненный в виде муфты с круговым выступом в верхней части со стороны штока, при этом боковая поверхность цилиндра выполнена в виде сдвоенной стенки с зазором, достаточным для прохождения добываемой жидкости, поступление которой обеспечивается сквозными отверстиями, выполненными в нижней части внутренней стенки, а углубления на поверхности плунжера выполнены под падающим углом.

---

# ПУБЛИКАЦИЯ СВЕДЕНИЙ О ЗАЯВКАХ НА ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ

---

## РАЗДЕЛ А

### УДОВЛЕТВОРЕНIE ЖИЗНЕННЫХ ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА

#### A 61

(21) U 2014 0015

(22) 17.12.2014

(51) A61B 17/24 (2006.01)

    A61B 17/30 (2006.01)

    A61B 18/12 (2006.01)

(71)(72) Гулиев Мазахир Дайандур оглы (AZ)

(54) БИПОЛЯРНЫЙ КОАГУЛЯЦИОННЫЙ  
ПИНЦЕТ

(57) Полезная модель относится к медицине и медицинской технике, в частности, к хирургическим инструментам, и может быть использована для обеспечения операций по аденотомии под общим обезболиванием. Задачей полезной модели является расширение возможностей инструмента путем снижения травматичности операции посредством обеспечения оптимального доступа к операционному полю за счет улучшения конструкции инструмента. Задача решается тем, что в bipolarном коагуляционном пинцете, содержащем две электрически изолированные друг от друга бранши с изогнутыми кончиками и штекер для подключения к источнику питания, согласно полезной модели, дистальные концы бранш выполнены изогнутыми по дуге, а изогнутые кончики - под углом 30-35°, направленным в противоположную дуге сторону. При этом, длина и высота изогнутого участка бранш имеет диапазон 35-40 мм.

---

(21) U 2014 0016

(22) 17.12.2014

(51) A61B 17/2 (2006.01)

    A61B 17/32 (2006.01)

    A61B 17/3205 (2006.01)

(71)(72) Гулиев Мазахир Дайандур оглы (AZ)

(54) АДЕНОТОМ

(57) Полезная модель относится к медицине и медицинской технике, в частности, к хирургическим инструментам, и может быть использована для обеспечения операций по аденотомии под общим обезболиванием. Задачей полезной модели является расширение возможностей аденотома путем снижения травматичности операции посредством обеспечения оптимального доступа к операционному полю за счет улучшения конструкции инструмента. Задача решается тем,

что в аденотоме, выполненном в виде монолитного корпуса с рукояткой и радиально изогнутой рабочей частью в виде окна с режущими краями, расположенной на дистальном конце, согласно полезной модели, дистальный конец корпуса выполнен изогнутым по дуге. Длина изогнутого участка дистального конца расположена в диапазоне 55-57 мм, а высота имеет диапазон 34-36 мм.

---

(21) U 2014 0017

(22) 17.12.2014

(51) A61B 17/24 (2006.01)

    A61B 17/32 (2006.01)

    A61B 17/28 (2006.01)

    A61B 17/3205 (2006.01)

(71)(72) Гулиев Мазахир Дайандур оглы (AZ)

(54) КОНХОТОМ

(57) Полезная модель относится к медицине и медицинской технике, в частности, к хирургическим инструментам, и может быть использована для обеспечения операций по аденотомии под общим обезболиванием. Задачей полезной модели является расширение возможностей инструмента путем снижения травматичности операции посредством обеспечения оптимального доступа к операционному полю за счет улучшения конструкции конхотома. Задача решается тем, что в конхотоме, включающем рукоятку с кольцеобразными упорами для пальцев и изогнутую рабочую часть в виде двух шарнирно соединенных бранш, имеющих закругленные концы с отверстиями, согласно полезной модели, дистальная часть бранш выполнена дугообразной, а закругленные концы имеют направление, противоположное дуге дистальной части. Длина дугообразной дистальной части бранш составляет 44-46 мм, а высота - 41-43 мм.

---

## ПУБЛИКАЦИЯ СВЕДЕНИЙ О ЗАЯВКАХ НА ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЫ

(21) S 2016 3035

(22) 12.02.2016

(51) 09-03

(71) Закрытое акционерное общество «Аист»  
(RU)

(72) Игнатьева Наталья Валентиновна(RU)

(54) Упаковка для отбеливающего средства

(57) Упаковка для отбеливающего средства, характеризуется следующей совокупностью существенных признаков:



- выполнением в форме вертикально ориентированного уплощенного прямоугольного параллелепипеда;

- наличием декоративного узора и изобразительно-графической композиции, изображения товарного знака производителя, пиктограмм, иллюстрирующих способы отбеливания с помощью упакованного средства, шрифтовой графики сопроводительных и информационных надписей на сторонах упаковки;

- выполнением основного фона в виде изображения морозного узора, проработанного в виде инея, состоящего из повторяющихся кристаллов, примыкающих друг к другу;

- выполнением цветовой проработки основного фона и узора синим и голубым цветом;

- расположением в средней части верхней стороны прямоугольной плашки с наклоном влево, выполненной желтого цвета с красным наружным контуром по верхнему и правому боковому краю и с надписью, выполненной печатным шрифтом красного цвета;

желтого цвета с наклоном влево, верхняя сторона которой частично повторяет контур размещенной на ней надписи, выполненной печатным шрифтом красного цвета в две строки;

- расположением изобразительно-графической композиции в средней части передней стороны, в левом верхнем углу задней стороны, в верхней части левой боковой стороны и на верхней левой стороне упаковки;

- выполнением изобразительно-графической композиции, состоящей из надписи наименования, выполненной крупным шрифтом с округлыми углами в тонкой белой окантовке с проработкой букв с растяжкой цвета от темно-синего до голубого, расположенной за ней плашки в виде параллелограмма зеленого цвета с белой окантовкой, на которой размещены символы перехода кислорода в озон, выполненные сочетанием синего и красного цветов, четырехугольной плашки с надписью, выполненной рисованым шрифтом белого цвета с красной теневой проработкой, расположенной ниже и параллельно надписи наименования и надписи, выполненной печатными большими буквами латинской графики зеленого цвета с белым контуром, расположенной под четырехугольной плашкой;

- выполнением четырехугольной плашки двухслойной, состоящей из нижнего красного и верхнего зеленого слоев;

- выполнением двух противоположных углов параллелограмма скругленными, а двух других фигурно выступающими;

- расположением под первой буквой надписи наименования круглой плашки темно-синего цвета с широким контуром, верхняя половина которого, выполнена белым цветом, а нижняя половина в виде цветового круга с указанием температуры;

- наличием в нижнем правом углу передней стороны изображения ванны, наполненной водой на переднем плане и стиральной машины на заднем плане;

- наличием таблицы, разъясняющей правила отбеливания белья с помощью упакованного средства, размещенной в прямоугольных блоках контрастного цвета в нижней половине задней стороны упаковки;

- выполнением шрифтовой графики сопроводительных надписей в вертикально ориентированных прямоугольных блоках контрастного цвета, занимающих большую высоту боковых сторон упаковки



- расположением в левой верхней части передней стороны прямоугольной плашки

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

## РАЗДЕЛ С

### ХИМИЯ И МЕТАЛЛУРГИЯ

#### C 07

(11) i 2016 0022 (21) a 2013 0089  
(51) C07C 31/22 (2006.01) (22) 09.07.2013  
C07C 27/02 (2006.01)  
(44) 31.07.2015  
(71) Институт химии присадок им. академика А.М. Кулиева НАНА (AZ)  
(72) Мовсумзаде Мирза Мамед оглы (AZ)  
Ахмедов Идрис Меджид оглы (AZ)  
Махмудова Лала Рафик кызы (AZ) Алиев  
Нусрат Аббас оглы (AZ) Эйвазова Ирада  
Малик кызы (AZ)  
(54) СПОСОБ ВЫДЕЛЕНИЯ ГЛИЦЕРИНА ИЗ  
РЕАКЦИОННОЙ СМЕСИ  
ТРАНСЭТЕРИФИКАЦИИ РАСТИТЕЛЬНЫХ  
МАСЕЛ

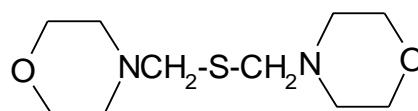
(57) Способ выделения глицерина из реакционной смеси трансэтерификации растительных масел, включающий нейтрализацию выделенной глицериновой фазы фосфорной кислотой, отличающийся тем, что нейтрализацию осуществляют 5%-ным раствором фосфорной кислоты до pH=7 при температуре 20-25°C, с последующей дистилляцией глицерина в вакууме.

SCN  
где, R = H; o-CH<sub>3</sub>; m-CH<sub>3</sub>; p-CH<sub>3</sub>

в качестве многофункциональной присадки к смазочным маслам.

(11) i 2016 0018 (21) a 2013 0046  
(51) C07D 295/08(2006.01) (22) 15.03.2013  
C10M 135/02(2006.01)  
(44) 31.07.2015  
(71) Институт химии присадок им. академика А.М.Кулиева НАНА (AZ)  
(72) Фарзалиев Вагиф Меджид оглы (AZ) Алиев  
Шахмардан Рамазан оглы (AZ) Бабай Рена  
Мирзали кызы (AZ) Кулиева Гаратель  
Магеррам кызы (AZ)  
(54) БИС-(МОРФОЛИЛМЕТИЛ)СУЛФИД В  
КАЧЕСТВЕ ЗАЩИТНОЙ ПРИСАДКИ К  
СМАЗОЧНЫМ МАСЛАМ

(57) Бис-(морфолилметил)сульфид  
формулы:



в качестве защитной присадки к смазочным маслам.

(11) i 2016 0019 (21) a 2013 0048  
(51) C07C 43/08 (2006.01) (22) 19.03.2013  
C07C 43/20 (2006.01)  
C07B 43/08 (2006.01)  
C07B 45/04 (2006.01)  
C10M 129/10 (2006.01)  
C10M 135/28 (2006.01)

(44) 31.07.2015  
(71) Институт химии присадок им. акад.  
А.М.Кулиева НАНА (AZ)  
(72) Фарзалиев Вагиф Меджид оглы (AZ)  
Мусаева Белла Ислендер кызы (AZ)  
Сафарова Мехпара Расул кызы (AZ)  
Мустафаев Камил Назим оглы (AZ)  
(54)  $\gamma$ -АРОКСИ-В-ТИОЦИАНАТО-ПРОПИЛ-  
ФЕНИЛСУЛЬФИДЫ В КАЧЕСТВЕ  
МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ПРИСАДКИ К  
СМАЗОЧНЫМ МАСЛАМ

(57)  $\gamma$ -Арокси- $\beta$ -тиоцианато-пропил-фенилсуль-  
фиды общей формулы



#### C 10

(11) i 2016 0021 (21) a 2013 0087  
(51) C10M 101/00 (2006.01) (22) 27.06.2013  
C10M 135/12 (2006.01)  
C10M 137/06 (2006.01)  
C10M 137/10 (2006.01)  
C10M 119/02 (2006.01)  
C10M 155/02 (2006.01)  
(44) 31.07.2015  
(71) Институт химии присадок им. академика А.М. Кулиева НАНА (AZ)  
(72) Фарзалиев Вагиф Меджид оглы (AZ)  
Джавадова Агигат Алиашраф кызы (AZ)  
Рамазанова Юлдуз Беюк Ага кызы (AZ)  
Нагиева Эльмира Али кызы (AZ)  
Шамильзаде Тамилла Исрафиль кызы (AZ)  
Джавадова Эльмира Мехти кызы (AZ)  
(54) МОТОРНОЕ МАСЛО ДЛЯ ТЕПЛОВОЗНЫХ И  
ПРОМЫШЛЕННЫХ ДИЗЕЛЕЙ

(57) 1. Моторное масло для тепловозных и промышленных дизелей на основе минерального масла, содержащее моюще-диспергирующую,

антикоррозионную и антиокислительную присадку, диспергирующую и нейтрализующую присадку С-150 - коллоидную дисперсию карбоната кальция и гидроксида кальция в масле И-20А, стабилизированную сульфонатом кальция, депрессатор полиметакрилатного типа Viscoplex 5-309, антипенную присадку полиметилсилоксан ПМС-200А, отличающееся тем, что в качестве моюще- диспергирующей, антикоррозионной и антиокислительной присадки содержит многофункциональную присадку АКИ-150 - карбонатированную кальциевую соль продукта конденсации алкилфенола с формальдегидом и аминоуксусной кислотой и дополнительно в качестве антиокислительной и антикоррозионной присадки содержит присадку МХ-3104 - цинковую соль диалкилдитиофосфата и вязкостную присадку полиметакрилатного типа Viscoplex 4-550, при следующем соотношении компонентов, мас. %: Многофункциональная Присадка АКИ-150 3,7-4,2  
Диспергирующая и нейтрализующая присадка С-150 0,8-1,3  
Антиокислительная и антикоррозионная присадка МХ-3104 0,5-1,0  
Вязкостная присадка полиметакрилатного типа Viscoplex 4-550 2,7-3,4  
Депрессатор полиметакрилатного типа Viscoplex 5-309 0,4-0,7  
Антипенная присадка полиметилсилоксан ПМС-200А 0,002 - 0,004  
Минеральное масло до 100  
2. Моторное масло по п. 1, отличающееся тем, что в качестве минерального масла содержит смесь масел М-8 и М-15, взятых в соотношении 40:60.

(11) i 2016 0016 (21) a 2011 0055  
 (51) C10M 105/06 (2006.01) (22) 14.04.2011  
 C10M 105/56 (2006.01)  
 C10M 105/78 (2006.01)  
 C10M 133/12 (2006.01)  
 C10M 133/14 (2006.01)  
 (44) 31.07.2015  
 (71) Институт химии присадок им.  
 академика А.М. Кулиева НАНА (AZ)  
 (72) Мамедова Афаят Халил кызы (AZ)  
 Кязим-заде Али Кязим оглы (AZ)  
 Нагиева Эльмира Али кызы (AZ)  
 Абдуллаев Бейлар Ибрагим оглы (AZ)  
 Насирова Сахиля Икрам кызы (AZ)  
 (54) СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ

## МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ПРИСАДКИ К МОТОРНЫМ МАСЛАМ

(57) Способ получения многофункциональной присадки к моторным маслам, включающий конденсацию алкилфенола, параформа и алкенилсукциниамида с последующей нейтрализацией гидроксидом кальция, отличающийся тем, что продукт конденсации дополнительно обрабатывают борной кислотой, взятой в количестве 6,2-6,8% от алкилфенола в течение 1,5- 2 часов при температуре 75-85°С.

(11) i 2016 0017 (21) a 2012 0085  
 (51) C10M 159/22 (2006.01) (22) 24.06.2012  
 C10M 133/06 (2006.01)  
 C10M 133/08 (2006.01)  
 C10N 30/10 (2006.01)  
 C10N 30/12 (2006.01)  
 C10N 133/04 (2006.01)  
 (44) 31.07.2015  
 (71) Институт химии присадок им. акад.  
 А.М.Кулиева НАНА (AZ)  
 (72) Фарзалиев Вагиф Меджид оглы (AZ)  
 Кязим-заде Али Кязимович (AZ) Нагиева  
 Эльмира Али кызы (AZ) Мамедова Афаят  
 Халил кызы (AZ) Мамедова Рахиля  
 Амираллан кызы (AZ) Насирова Сахиля  
 Икрам кызы (AZ)  
 (54) СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ  
 ПОЛИФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ПРИСАДКИ К  
 СМАЗОЧНЫМ МАСЛАМ

(11) i 2016 0020 (21) a 2013 0084  
 (51) C10M101/00 (2006.01) (22) 24.06.2013  
 C10M137/04 (2006.01)  
 C10M137/10 (2006.01)  
 C10M155/02 (2006.01)  
 C10M155/04 (2006.01)  
 (44) 31.07.2015  
 (71) Институт химии присадок им. академика  
 А.М. Кулиева НАНА (AZ)  
 (72) Сафарова Мехпара Расул кызы (AZ),  
 Мусаева Белла Искендер кызы (AZ),  
 Гахраманова Гариба Аббасали кызы (AZ),  
 Новоторжина Неля Николаевна (AZ)  
 (54) ТРАНСМИССИОННОЕ МАСЛО

(57) Трансмиссионное масло на основе смеси минеральных масел, содержащее антипенную присадку полиметилсилоксан ПМС-200А, противоизносную и депрессорную присадки, отличающееся тем, что в качестве противозадирной присадки содержит аллилоксикарбонилметиловый эфир дизопропилдитио-

фосфорной кислоты, противоизносной присадки - раствор в масле диалкилдитиофосфата, модифицированного бором, депрессорной присадки - Viscoplex 5-309 полиметакрилатного типа, а в качестве смеси минеральных масел - смесь МС-20 и Т-1500, взятых в соотношении 85:15, при следующем соотношении компонентов масла, мас. %:  
 Аллилоксикарбонилметиловый эфир дизопропилдитиофосфорной 4-5 кислоты.  
 Раствор в масле диалкилдитиофосфата, 1,5-2 модифицированного бором.  
 Viscoplex 5-309 полиметакрилатного 0,4-0,5 Типа.  
 Полиметилсилоксан ПМС-200А 0,003-0,005 Смесь минеральных масел до 100.

Viscoplex 5-309, при следующем соотношении компонентов, мас. %:  
 Антиокислительная и противоизносная 4,75-5,2  
 Присадка AKI-115"В"  
 Детергентно-диспергирующая присадка Lubrizol 6446 (С-400) 0,38-0,42  
 Многофункциональная присадка ДФ-11 0,7-0,9  
 Депрессор полиметакрилатного типа Viscoplex 5-309 0,2-0,4  
 Антипенная присадка полиметилсилоксан ПМС-200А 0,002-0,004  
 Минеральное масло до 100

(11) i 2016 0023 (21) a 2011 0180  
 (51) C10M101/00 (2006.01) (22) 24.11.2011  
 C10M129/12 (2006.01)  
 C10M135/10 (2006.01)  
 C10M137/10 (2006.01)  
 C10M145/14 (2006.01)  
 C10M155/02 (2006.01)  
 C10M155/04 (2006.01)  
 (44) 30.06.2015  
 (71) Институт химии присадок им. академика А.М. Кулиева НАНА (AZ)  
 (72) Джавадова Агигат Алиашраф кызы (AZ)  
 Эфендиева Хураман Кадыр кызы (AZ)  
 Мамедова Афаят Халил кызы (AZ)  
 Кязим-заде Али Кязим оглы (AZ)  
 Шамил-заде Тамилла Исрафил кызы (AZ)  
 Исмайлова Ингилаб Паша оглы (AZ)  
 Гусейнова Азада Абдулгусейн кызы (AZ)  
 (54) МОТОРНОЕ МАСЛО ДЛЯ ТЕПЛОВОЗНЫХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ ДИЗЕЛЕЙ

(57) Моторное масло для тепловозных и промышленных дизелей на основе минерального масла, содержащее антиокислительную и противоизносную, детергентно-диспергирующую, многофункциональную и антипенную - полиметилсилоксан ПМС-200А присадки, отличающееся тем, что в качестве антиокислительной и противоизносной присадки содержит присадку AKI-115"В" - карбонатированную кальциевую соль продукта конденсации алкилфенола с формальдегидом и этиanolамином в присутствии борной кислоты, в качестве детергентно-диспергирующей присадки - Lubrizol 6446 (С-400), в качестве многофункциональной присадки - раствор диалкилдитиофосфата цинка в минеральном масле ДФ-11 и дополнительно содержит депрессор полиметакрилатного типа Viscoplex 5-309, при следующем соотношении компонентов, мас. %:

Антиокислительная и противоизносная присадка AKI-115"В" 4,75-5,2  
 Детергентно-диспергирующая присадка Lubrizol 6446 (С-400) 0,38-0,42  
 Многофункциональная присадка ДФ-11 0,7-0,9

(11) i 2016 0024 (21) a 2012 0019  
 (51) C10M101/00 (2006.01) (22) 16.02.2012  
 C10M129/10 (2006.01)  
 C10M133/12 (2006.01)  
 C10M137/14 (2006.01)  
 C10M145/14 (2006.01)  
 C10M155/02 (2006.01)  
 (44) 30.06.2015  
 (71) Институт химии присадок им. академика А.М. Кулиева НАНА (AZ)  
 (72) Джавадова Агигат Алиашраф кызы (AZ)  
 Эфендиева Хураман Кадыр кызы (AZ)  
 Нагиева Эльмира Али кызы (AZ)  
 Абдуллаев Бегляр Ибрагим оглы (AZ)  
 Исмайлова Ингилаб Паша оглы (AZ)  
 Магеррамова Закия Кямиль кызы (AZ)  
 Юсифзаде Гульшан Галиб кызы (AZ)  
 (54) МОТОРНОЕ МАСЛО ДЛЯ СУДОВЫХ, ТЕПЛОВОЗНЫХ И СТАЦИОНАРНЫХ ДИЗЕЛЕЙ

(57) Моторное масло для тепловозных и промышленных дизелей на основе минерального масла, содержащее антиокислительную и противоизносную, детергентно-диспергирующую, многофункциональную и антипенную - полиметилсилоксан ПМС-200А присадки, отличающееся тем, что в качестве антиокислительной и противоизносной присадки содержит присадку AKI-115"В" - карбонатированную кальциевую соль продукта конденсации алкилфенола с формальдегидом и этиanolамином в присутствии борной кислоты, в качестве детергентно-диспергирующей присадки - Lubrizol 6446 (С-400), в качестве многофункциональной присадки - раствор диалкилдитиофосфата цинка в минеральном масле ДФ-11 и дополнительно содержит депрессор полиметакрилатного типа Viscoplex 5-309, при следующем соотношении компонентов, мас. %:

Антиокислительная и противоизносная присадка AKI-115"В" 4,75-5,2  
 Детергентно-диспергирующая присадка Lubrizol 6446 (С-400) 0,38-0,42  
 Многофункциональная присадка ДФ-11 0,7-0,9

Депрессатор полиметакрилатного  
типа Viscoplex 5-309 0,2-0,4  
Антипенная присадка  
полиметилсилоксан ПМС-200А 0,002-0,004  
Минеральное масло до 100

---

**C 08**

(11) i 2016 0015 (21) a 2011 0062  
 (51) C08F 220/44 (2006.01) (22) 20.04.2011  
 C08F 2/22 (2006.01)  
 (44) 30.06.2015  
 (71) МАМЕДАЛИЕВ ГЕЙДАР АЛИ ОГЛЫ (AZ)  
 (72) Мамедалиев Гейдар Али оглы (AZ)  
 Мамедова Эльмира Сарвар кызы (AZ)  
 Салаева Зарифа Черкес кызы (AZ)  
 Иманова Зенфира Сидги кызы (AZ)  
 Ахмедов Сабир Салах оглы (AZ)  
 (54) СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ЛАТЕКСОВ  
 ПОЛИМЕРОВ И СОПОЛИМЕРОВ  
 АКРИЛОНИТРИЛА

(57) Способ получения латексов полимеров и сополимеров акрилонитрила путем эмульсионной полимеризации акрилонитрила или смеси его с мономерами - акриловой или метакриловой кислотами, или со смесями этих кислот с их производными в водной среде в присутствии персульфатов и стабилизатора, отличающийся тем, что в качестве производного акриловой или метакриловой кислоты используют монооксипропилен(мет)-акрилат при соотношении мономеров 1:1, при этом количество персульфатов составляет 1,5-2% от массы акрилонитрила, процесс полимеризации проводят в присутствии гидроксида калия при pH=8-12, а в качестве стабилизатора используют синтетический латекс при следующем соотношении реагентов полимеризации, мас.ч.:

Акрилонитрил	- 8,0-15,0
Акриловая или метакриловая кислота	- 0-6,3
Монооксипропилен(мет)акрилат	- 0-6,3
Гидроксид калия	- 16-25
Синтетический латекс	- 40-65
Вода	- 100-150

---

**ПУБЛИКАЦИЯ СВЕДЕНИЙ О ПАТЕНТАХ, ВНЕСЁННЫХ В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
РЕЕСТР ПОЛЕЗНЫХ МОДЕЛЕЙ АЗЕРБАЙДЖАНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ**

---

**РАЗДЕЛ Е**

**СТРОИТЕЛЬСТВО, ГОРНОЕ ДЕЛО**

**E 21**

(11) F 2016 0002                    (21) U 2015 0003  
(51) E 21B 33/12 (2006.01)        (22) 27.02.2014

(44) 30.06.2015

(71) Азербайджанская государственная  
нефтяная академия (AZ)  
(72) Габибов Ибрагим Абульфаз оглы (AZ),  
Мамедов Васиф Талыб оглы (AZ), Рзаева  
Гюльназ Гаджи кызы (AZ)  
(54) ЯКОРНЫЙ УЗЕЛ ПАКЕРА

(57) Якорный узел пакера, включающий конус и  
плашки, имеющие зубчатую рабочую поверх-  
ность, отличающийся тем, что зубья плашек  
выполнены трапецидальной формы.

---

02-04– 03-01

(11) DM/088 327

(15) 11.11.2015

(22) 11.11.2015

(28) 1

(51) 02-04

(73) VALENTINO S.P.A. (İT)/ ВАЛЕНТИНО С.П.А.

(IT)

(72) SASSI Stefano (IT)/ САССИ Стефано (IT)

(54) Ayaqqabı üçün altlıq / Подошва для обуви

(45) 04.12.2015

(11) DM/087 464

(15) 09.06.2015

(22) 09.06.2015

(28) 3

(51) 03-01

(73) MANASTIR ADNAN (TR)/ МАНАСТЫР

АДНАН (TR)

(72) MANASTIR ADNAN (TR)/ МАНАСТЫР

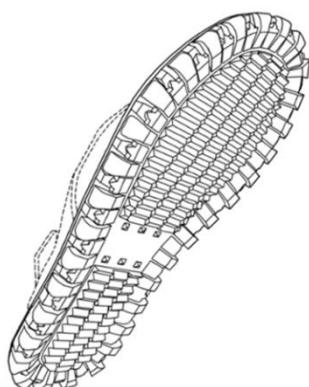
АДНАН (TR)

(54) Qadın çantası/ Дамская сумочка

(45) 11.12.2015

(82) Qadın çantası üçün bəzəkli dizayn göstərilib və təsvir olunub./ Показан и описан орнаментальный дизайн для дамской сумочки.

1



2



3



(11) DM/088 829

(15) 14.12.2015

(22) 14.12.2015

(28) 1

(51) 02-04

(73) VALENTINO S.P.A. (İT)/ ВАЛЕНТИНО С.П.А.

(IT)

(72) SASSI Stefano (IT)/ САССИ Стефано (IT)

(54) Qadın tuflisi/ Туфли женские

(45) 08.01.2016



3



- (11) DM/088 701  
(15) 14.12.2015  
(22) 01.12.2015  
(30) 1. 03.06.2015; 002712851-0002; EM  
2. 03.06.2015; 002712851-0003; EM  
(28) 2  
(51) 03-01  
(73) QUÇÇİO QUÇÇİ S.P.A. (IT)/ ГУЧЧИО ГУЧЧИ  
С.П.А. (IT)  
(72) MİŞEL Alessandro (IT)/ МИШЕЛЬ  
Аlessandro (IT)  
(54) Qadın çantası/ Дамская сумочка  
(45) 01.01.2016

(57) Dizayn 1: ciyindən asılan iki xişəkli dəri çanta metaldan hazırlanmış pişikkimilər fəsiləsindən olan heyvanın başı şəklində bəndə, və çantanın yuxarı hissəsində bərkidilmiş və ön hissədə aşağı düşən ikiqat kəmərə malikdir; Dizayn 2: dəri çanta onun yuxarı hissəsində iki metal halqa vəsítəsilə bərkidilmiş metal hərəkətli kəmərə, onun ön hissəsində olan iri metal bəndə, və onun yuxarı hissəsində sol halqadan asılan açar üçün dəri tutqaca malikdir./ Дизайн 1: кожаная сумка через плечо с двумя клиньями, имеющая застёжку из металла в виде головы животного из семейства кошачьих, и двойной кожаный ремень, закрепленный на верхней части сумки и спадающий на фронтальной части; Дизайн 2: кожаная сумка с металлическим подвижным ремнем, закрепленным на ее верхней части посредством двух металлических колец, с большим металлическим замком на ее передней части, и кожаным держателем для ключа, свисающим с левого кольца на его верхней стороне.

1



2



- (11) DM/088 738  
(15) 14.12.2015  
(22) 14.12.2015  
(28) 6  
(51) 03-01  
(73) VALENTINO S.P.A. (IT)/ ВАЛЕНТИНО С.П.А.  
(IT)  
(72) SASSI Stefano (IT)/ САССИ Стефано (IT)  
(54) Çanta/ Сумка  
(45) 01.01.2016

1



2



- (11) DM/088 828  
(15) 14.12.2015  
(22) 14.12.2015  
(28) 1  
(51) 03-01  
(73) VALENTINO S.P.A. (IT)/ ВАЛЕНТИНО С.П.А.  
(IT)  
(72) SASSI Stefano (IT)/ САССИ Стефано (IT)  
(54) Çanta / Сумка  
(45) 08.01.2016



09-01– 09-01

(11) DM/088 375

(15) 26.11.2015

(22) 26.11.2015

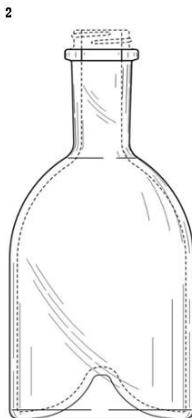
(28) 1

(51) 09-01

(73) SAVERGLASS (FR)/ САВЕРГЛАСС (FR)

(54) Butulka/ Бутылка

(57) Arxadan görünüş və profilin görünüşləri göstərilməyib, belə ki, onlar burada göstərilmiş öndən görünüş ilə eynidirlər./ Вид сзади и виды профиля не показаны, так как они идентичны виду спереди, изображенному здесь



(11) DM/088 441

(15) 27.11.2015

(22) 27.11.2015

(28) 2

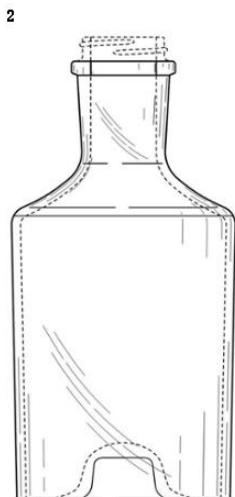
(51) 09-01

(73) SAVERGLASS (FR)/ САВЕРГЛАСС (FR)

(54) Butulka/ Бутылка

(45) 11.12.2015

(57) 1 və 2 sayılı nümunələrin profilinin görünüşü və arxadan görünüşü göstərilməyib, belə ki, onlar hazırkı sənəddə təsvir olunmuş öndən görünüş ilə eynidirlər; elementləri ayıran punktirli xətlər mühafizədən çıxarılıb./ Виды профиля и вид сзади образцов 1 и 2 не показаны, поскольку они являются идентичными фронтальным видам, изображенным в настоящем документе; пунктирные линии, разделяющие элементы исключены из защиты.



(11) DM/088 376

(15) 27.11.2015

(22) 27.11.2015

(28) 2

(51) 09-01

(73) SAVERGLASS (FR)/ САВЕРГЛАСС (FR)

(54) Butulka/ Бутылка

(45) 11.12.2015

(57) 1 və 2 sayılı nümunələrin profilinin görünüşü və arxadan görünüşü göstərilməyib, belə ki, onlar hazırkı sənəddə təsvir olunmuş öndən görünüş ilə eynidirlər; elementləri ayıran punktirli xətlər mühafizədən çıxarılıb./ Виды профиля и вид сзади образцов 1 и 2 не показаны, поскольку они являются идентичными фронтальным видам, изображенным в настоящем документе; пунктирные линии, разделяющие элементы исключены из защиты.

(11) DM/088 792  
(15) 09.10.2015  
(22) 09.10.2015  
(30) 09.10.2015; s201501451; UA

(28) 1  
(51) 09-01  
(73) BAYADERA MENECMENT LİMİTED (CY)/  
БАЯДЕРА МЕНЕДЖМЕНТ  
ЛИМИТЕД (CY)  
(72) NEÇİTAYLO SVYATOSLAV İHOROVİÇ (UA)/  
НЕЧТАЙЛО СВЯТОСЛАВ  
ИГОРОВИЧ (UA)

(54) Butulka/ Бутылка  
(45) 08.01.2016



(11) DM/086 057  
(15) 30.03.2015  
(22) 30.03.2015  
(28) 1  
(51) 10-02  
(73) SVOTÇ AQ (SVOTÇ SA) (SVOTÇ LTD.) (CH)/  
СВОТЧ АГ (СВОТЧ СА)  
(СВОТЧ ЛТД.) (CH)  
(54) Qol saatı/ Часы наручные  
(45) 25.12.2015



(11) DM/088 807  
(15) 14.12.2015  
(22) 14.12.2015  
(28) 4  
(51) 09-05  
(73) FİKOSOTA OOD (BG)/ ФИКОСОТА ООД  
(BG)  
(72) Krasen Kyurkçiyev (BG)/ Красен Кюркчиев  
(BG)  
(54) Uşaq bezləri və uşaq bezləri-tumanlar üçün  
qablaşdırma / Упаковка для подгузников и  
подгузников –штанов  
(45) 08.01.2016

(11) DM/086 610  
(15) 08.06.2015  
(22) 08.06.2015  
(28) 3  
(51) 10-02  
(73) SVOTÇ AQ (SVOTÇ SA) (SVOTÇ LTD.) (CH)/  
СВОТЧ АГ (СВОТЧ СА)  
(СВОТЧ ЛТД.) (CH)  
(72) Anais KREBS (SE), Margherita TAQLİA (SE),  
Antonio FAZİO (SE)/ Анаис КРЕБС (SE),  
Маргерита Таглия (SE), Антонио ФАЗИО  
(SE)  
(54) Qol saatı/ Часы наручные  
(45) 11.12.2015

10-02– 10-02



- (11) DM/086 840  
(15) 30.06.2015  
(22) 30.06.2015  
(28) 2  
(51) 10-02  
(73) SVOTÇ AQ (SVOTÇ SA) (SVOTÇ LTD.) (CH)/  
СВОТЧ АГ (СВОТЧ СА)  
(СВОТЧ ЛТД.) (CH)  
(72) Paul-Yonni Oleyak (DE), Byörn Andreas  
Kositza (DE)/ Пауль-Ённы Олеяк (DE),  
Бётэрн Андреас Коситза (DE)  
(54) Qol saatı/ Часы наручные  
(45) 01.01.201



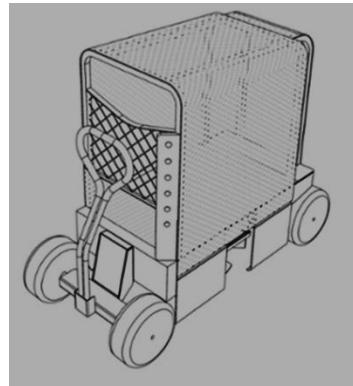
- (11) DM/086 730  
(15) 19.06.2015  
(22) 19.06.2015  
(28) 1  
(51) 10-02  
(73) SVOTÇ AQ (SVOTÇ SA) (SVOTÇ LTD.) (CH)/  
СВОТЧ АГ (СВОТЧ СА)  
(СВОТЧ ЛТД.) (CH)  
(54) Qol saatı/ Часы наручные  
(45) 25.12.2015



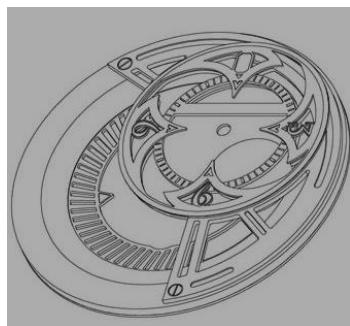
- (11) DM/086 842  
(15) 01.07.2015  
(22) 01.07.2015  
(28) 1  
(51) 10-02  
(73) ETA SA MENUFEKTYUR HORLOGER SUİSS  
(CH)/ ЭТА СА МЭНУФЭКТЬЮР  
ХОРЛОГЕР СУИСС (CH)  
(72) Veronika STOL (CH)/ Вероника ШТОЛЬ (CH)  
(54) Qol saatı/ Часы наручные  
(45) 01.01.2016



(57) Futbol üçün idman məşq qurğusu – bu topların buraxılması üçün maşındır./ Спортивное тренировочное устройство для футбола - это машина для запуска мячей.



- (11) DM/086 754  
(15) 22.06.2015  
(22) 22.06.2015  
(28) 1  
(51) 10-07  
(73) HARRİ UINSTON SA (CH)/ ГАРРИ УИНСТОН CA (CH)  
(72) Stiv KAMILİNDİ (CH)/ Стив КАМИЛИНДИ (CH)  
(54) Siferblat/ Циферблат  
(45) 25.12.2015



- (11) DM/088 289  
(15) 11.07.2015  
(22) 11.07.2015  
(28) 1  
(51) 21-02  
(73) SDDS Korporeyşn (FR)/ СДДС Корпорейшн (FR)  
(72) DARMON Stefani (FR)/ ДАРМОН Стефани (FR)  
(54) İdman məşq qurğusu / Спортивное тренировочное устройство  
(45) 04.12.2015

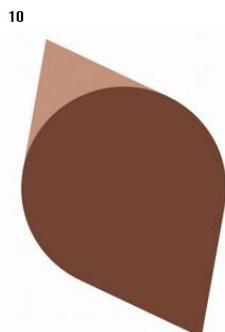
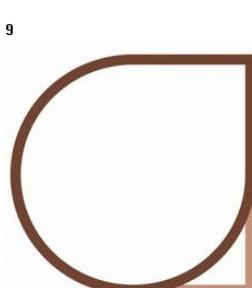
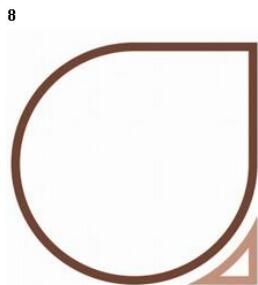
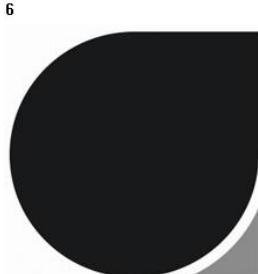
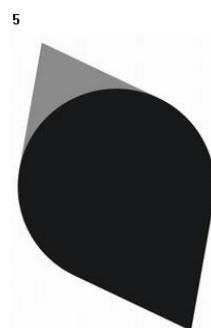
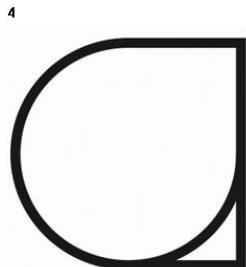
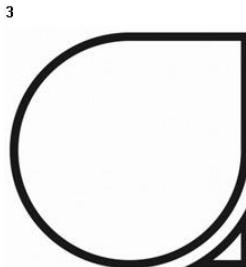
- (11) DM/087 529  
(15) 09.06.2015  
(22) 09.06.2015  
(28) 1  
(51) 25-03  
(73) YORULMAZER, RAFET EREN (TR)/ ЁРУЛМАЗЭР РАФЕТ ЭРЕН (TR)  
(72) YORULMAZER, Rafet Eren (TR)/ Ёрулмазэр, Рафет Эрен (TR)  
(54) Bina/ Здание  
(45) 11.12.2015



- (11) DM/088 355  
(15) 10.11.2015  
(22) 10.11.2015  
(28) 2  
(51) 28-99  
(73) BALEV EOOD (BG)/ Балев ЕООД (BG)  
(72) Dimitar Hristov Balev (BG)/ Димитар Христор Балев (BG)  
(54) Hava təravətləndiricisi (qurğudan başqa)/ Освежитель воздуха (кроме устройства)  
(45) 11.12.2015

**28-99– 32-00**

(57) Hava təravətləndiricisi kartondan yerinə yetirilib və cinsin cibinə oxşayır; hər bir sənaye nümunəsinin üstündə aq hərflərlə yerinə yetirilmiş "areon" yazısı ilə kiçik qırmızı etiket vardır./ Освежитель воздуха выполнен из картона и выглядит как карман джинсов; на каждом промышленном образце имеется небольшая красная этикетка с надписью «areon», выполненной белыми буквами.



(11) DM/081 177

(15) 21.06.2013

(22) 21.06.2013

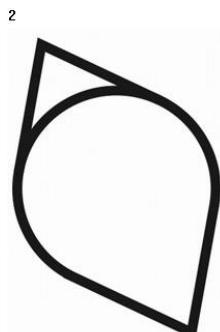
(28) 27

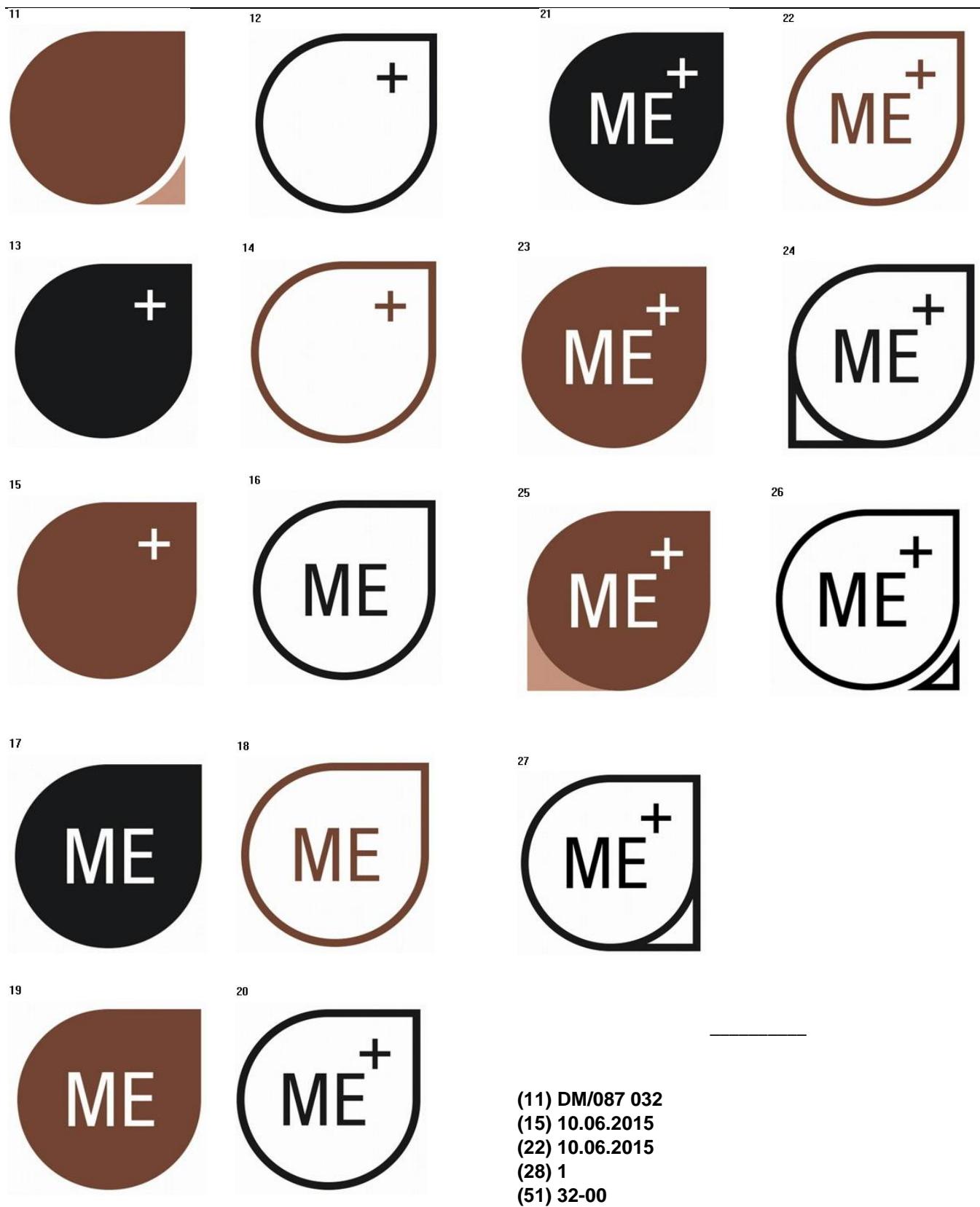
(51) 32-00

(73) ZE PROKTER END GEMBL KOMPANI (US)/  
ЗЕ ПРОКТЭР ЭНД ГЭМБЛ КОМПАНИ (US)

(54) Loqo/ Лого

(45) 25.12.2015





(11) DM/087 032

(15) 10.06.2015

(22) 10.06.2015

(28) 1

(51) 32-00

(73) İPEK KAĞIT SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ (TR)/ ИПЕК КАГЫТ САНАЙИ ВЕ ТИДЖАРЕТ АНОНИМ ШИРКЕТИ (TR)

(72) Artur Koslovski (DE)/ Артур Кословски (DE)

(54) Fakturalı naxış/ Фактурный узор

(45) 11.12.2015

(57) Sənaye nümunəsi hopdurucu kağız məmulatlarının səthi üçün fakturalı naxış olub, burada əsas figur

sistematiq olaraq təkrarlanır; əsas figur əllərini yanlara açmış adam figurundan ibarətdir və toxunma şəkildə güzgү əksi ilə təqdim edilib; əsas fiqurlardan biri adamın başı olmadan yerinə yetirilib; bu natamam figur səth üzrə bərabər intervallardan bir təkrarlanır./ Промышленный образец представляет собой фактурный узор для поверхности впитывающих бумажных изделий, где основная фигура повторяется систематически; основная фигура состоит из человеческой фигуры, с распростёртыми руками и представлена в сплетении в зеркальном отражении; фон рисунка отчетливый; одна из основных фигур выполнена без головы человека; эта незавершённая фигура повторяется по поверхности через равные интервалы.



**У К А З А Т Е Л И**

**УКАЗАТЕЛИ ЗАЯВОК НА ИЗОБРЕТЕНИЯ**

**НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ**

Номер заявки	МПК	Номер заявки	МПК
a 2014 0003	C04B 28/00 (2006.01) E01C 7/02 (2006.01) C07C 2/84 (2006.01)	B01J 21/16 (2006.01) B01J 23/02 (2006.01) B01J 23/34 (2006.01)	
a 2015 0106	C07C 2/82 (2006.01) C07C 31/20 (2006.01)	a 2016 0056	F04D 13/10 (2006.01) F04B 47/00 (2006.01)

**СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ**

Номер заявки	МПК	Номер заявки	МПК
B01J21/16	a 2015 0106 (2006.01)	C07C 31/20	a 2015 0106 (2006.01)
B01J 23/02	a 2015 0106 (2006.01)	E01C 7/02	a 2014 0003 (2006.01)
B01J 23/34	a 2015 0106 (2006.01)	F04D 13/10	a 2016 0056 (2006.01)
C04B 28/00	a 2014 0003 (2006.01)	F04B 47/00	a 2016 0056 (2006.01)
C07C 2/84	a 2015 0106 (2006.01)		

**УКАЗАТЕЛИ ЗАЯВОК  
НА ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ**

**СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ**

Номер заявки	МПК	МПК	Номер заявки
U 2014 0015	A61B 17/24 (2006.01) A61B 17/30 (2006.01) A61B 18/12 (2006.01)	A61B 17/2 (2006.01) A61B 17/24 (2006.01) A61B 17/24 (2006.01)	U 2014 0016 U 2014 0015 U 2014 0017
U 2014 0016	A61B 17/2 (2006.01) A61B 17/2 (2006.01) A61B 17/30/3205 (2006.01)	A61B 17/28 (2006.01) A61B 17/30 (2006.01) A61B 17/32 (2006.01)	U 2014 0017 U 2014 0017 U 2014 0015
U 2014 0017	A61B 17/24 (2006.01) A61B 17/32 (2006.01) A61B 17/28 (2006.01) A61B 17/3205 (2006.01)	A61B 17/3205 (2006.01) A61B 17/3205 (2006.01) A61B 18/12 (2006.01)	U 2014 0016 U 2014 0017 U 2014 0015

**УКАЗАТЕЛИ ЗАЯВОК  
НА ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ**

**НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ**

Номер заявки	МКПО
S2016 3035	09-03

**СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ**

МКПО	Номер заявки
09-03	S2016 3035

**УКАЗАТЕЛИ ПАТЕНТОВ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ**

**НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ**

Номер патента	МПК	Номер патента	МПК	Номер патента	МПК
i 2016 0015	C08F 220/44 (2006.01)		C07C 43/20 (2006.01)	i 2016 0022	C07C 31/22 (2006.01)
	C08F 2/22 (2006.01)		C07B 43/08 (2006.01)		C07C 27/02 (2006.01)
i 2016 0016	C10M 105/06 (2006.01)		C07B 45/04 (2006.01)	i 2016 0023	C10M101/00 (2006.01)
	C10M 105/56 (2006.01)		C10M129/10 (2006.01)		C10M129/12 (2006.01)
	C10M 105/78 (2006.01)		C10M135/28 (2006.01)		C10M135/10 (2006.01)
	C10M 133/12 (2006.01)	i 2016 0020	C10M101/00 (2006.01)		C10M137/10 (2006.01)
	C10M 133/14 (2006.01)		C10M137/04 (2006.01)		C10M145/14 (2006.01)
i 2016 0017	C10M 159/22 (2006.01)		C10M137/10 (2006.01)		C10M155/02 (2006.01)
	C10M 133/06 (2006.01)		C10M155/02 (2006.01)		C10M155/04 (2006.01)
	C10M 133/08 (2006.01)		C10M155/04 (2006.01)	i 2016 0024	C10M101/00 (2006.01)
	C10N 30/10 (2006.01)	i 2016 0021	C10M101/00 (2006.01)		C10M129/10 (2006.01)
	C10N 30/12 (2006.01)		C10M135/12 (2006.01)		C10M133/12 (2006.01)
	C10N 133/04 (2006.01)		C10M137/06 (2006.01)		C10M137/14 (2006.01)
i 2016 0018	C07D 295/08 (2006.01)		C10M137/10 (2006.01)		C10M145/14 (2006.01)
	C10M 135/02 (2006.01)		C10M119/02 (2006.01)		C10M155/02 (2006.01)
i 2016 0019	C07C 43/08 (2006.01)		C10M155/02 (2006.01)		

## СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

МПК	Номер патента	МПК	Номер патента	МПК	Номер патента
C07C 27/02 (2006.01)	2016 0022	C10M 119/02 (2006.01)	2016 0021	C10M137/10 (2006.01)	2016 0021
C07C 31/22 (2006.01)	2016 0022	C10M 129/10 (2006.01)	2016 0019	C10M137/10 (2006.01)	2016 0023
C07B 43/08 (2006.01)	2016 0019	C10M129/10 (2006.01)	2016 0024	C10M137/14 (2006.01)	2016 0024
C07C 43/08 (2006.01)	2016 0019	C10M129/12 (2006.01)	2016 0023	C10M145/14 (2006.01)	2016 0023
C07C 43/20 (2006.01)	2016 0019	C10M133/06 (2006.01)	2016 0017	C10M145/14 (2006.01)	2016 0024
C07B 45/04 (2006.01)	2016 0019	C10M133/08 (2006.01)	2016 0017	C10M155/02 (2006.01)	2016 0020
C07D 295/08 (2006.01)	2016 0018	C10M 133/12 (2006.01)	2016 0016	C10M155/02 (2006.01)	2016 0021
C08F 2/22 (2006.01)	2016 0015	C10M133/12 (2006.01)	2016 0024	C10M155/02 (2006.01)	2016 0024
C08F 220/44 (2006.01)	2016 0015	C10M 133/14 (2006.01)	2016 0016	C10M155/02 (2006.01)	2016 0023
C10M101/00 (2006.01)	2016 0020	C10M 135/02 (2006.01)	2016 0018	C10M155/04 (2006.01)	2016 0020
C10M101/00 (2006.01)	2016 0021	C10M135/10 (2006.01)	2016 0023	C10M155/04 (2006.01)	2016 0023
C10M101/00 (2006.01)	2016 0023	C10M 135/12 (2006.01)	2016 0019	C10M159/22 (2006.01)	2016 0017
C10M101/00 (2006.01)	2016 0024	C10M 135/28 (2006.01)	2016 0021	C10N 30/10 (2006.01)	2016 0017
C10M 105/06 (2006.01)	2016 0016	C10M137/04 (2006.01)	2016 0020	C10N 30/12 (2006.01)	2016 0017
C10M 105/56 (2006.01)	2016 0016	C10M137/06 (2006.01)	2016 0021	C10N133/04 (2006.01)	2016 0017
C10M 105/78 (2006.01)	2016 0016	C10M137/10 (2006.01)	2016 0020		

НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ЗАЯВОК,  
ПО КОТОРЫМ ВЫДАНЫ ПАТЕНТЫ

Номер заявки	Номер патента	Номер заявки	Номер патента
a 2011 0055	2016 0016	a 2013 0046	2016 0018
a 2011 0062	2016 0015	a 2013 0048	2016 0019
a 2011 0180	2016 0023	a 2013 0084	2016 0020
a 2012 0019	2016 0024	a 2013 0087	2016 0021
a 2012 0085	2016 0017	a 2013 0089	2016 0022

## УКАЗАТЕЛИ ПАТЕНТОВ НА ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ

### НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Номер патента	МПК
F 2016 0002	E21B33/12 (2006.01)

### СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

МПК	Номер патента
E21B33/12 (2006.01)	F 2016 0002

### НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ЗАЯВОК, ПО КОТОРЫМ ВЫДАНЫ ПАТЕНТЫ

Номер заявки	Номер патента
U 2015 0003	F 2016 0002

# БİLDİRİŞLƏR ИЗВЕЩЕНИЯ

## İXTİRALAR ИЗОБРЕТЕНИЯ

### Patentin fəaliyyət müddətinin uzadılması Продление срока действия патента

(111) Qeydiyyat nömrəsi	(730) Patent sahibinin adı Наименование патентовладельца	(181) Qeydiyyatın fəaliyyətinin bitdiyi tarix Дата истечения срока действия регистрации
I 2003 0037	J.Ray McDermott, S.A. (US)	29.06.2017
I 2003 0037	J.Ray McDermott, S.A. (US)	29.06.2017
I 2003 0151	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)	29.04.2016
I 2006 0112	Ağayeva Tamilla Sultan qızı (AZ) , Talibova Səidə Rafiq qızı (Az)	26.06.2016
I 2008 0104	Babayev Elxan Fikrət oğlu (Az)	06.06.2017
I 2012 0014	Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyası Naxçıvan Bölməsi (Az)	27.05.2016
I 2013 0029	C. Rey MakDermott, S.A.	29.06.2017
I 2014 0056	Qasimov Elmar Mustafa oğlu, Babayev Raufbey Abigül oğlu, Hüseynova Sima Qara qızı	06.03.2017
I 2014 0056	Qasimov Elmar Mustafa oğlu, Babayev Raufbey Abigül oğlu, Hüseynova Sima Qara qızı	06.03.2017
I 2016 0045	İsmayılov Ferhad İsmayıł oğlu , Bakı şəh., ev 20	19.06.2017
I 2016 0046	"Neftqazelmıtədqıqatlıyhə" İnstitutu, Həsənbəy Zərdabi	10.06.2017
I 2016 0046	"Neftqazelmıtədqıqatlıyhə" İnstitutu, Həsənbəy Zərdabi	10.06.2017
I 2016 0047	İsmayılov Fəxrəddin Səttar oğlu (AZ), Kazımov Fazıl Kamal oğlu (AZ) , Həsənov Arif Qurban oğlu (AZ) , Səmədzadə Adil Tofiq oğlu (AZ) , İsayev Raxman Jeksenbayeviç (KZ)	21.01.2017
I 2016 0048	İsmayılov Fəxrəddin Səttar oğlu (AZ), Kazımov Fazıl Kamal oğlu (AZ) , Həsənov Arif Qurban oğlu (AZ) , Səmədzadə Adil Tofiq oğlu (AZ) , İsayev Raxman Jeksenbayeviç (KZ)	21.01.2017
I 2016 0049	Azərbaycan Texniki Universiteti	06.07.2016
I 2016 0056	Məmmədova Pərvin Şamxal qızı (Az), Əliyeva Heyat Şmidt qızı(AZ) , Məhərrəmov Məhərrəm Nəcəf oğlu (AZ) , Babayev Elbəy Rasim oğlu (AZ), Sultanova Südabə Əli qızı (AZ) , Qarazadə Xatirə Ağacəlil qızı (AZ) , Bayramova Zərnisan Eldar qızı (AZ) , Lütfəliyev Adil Həsən oğlu (AZ)	05.05.2018
I 2016 0057	AMEA akademik Ə.M.Quliyev adına Aşqarlar Kimyası İnstitutu, Fərzəliyev vaqif Məcid oğlu (AZ) , Musayeva bella İskender qızı (Az) , Səfərova Mehparə Rəsul qızı (AZ), İsmayılov inqilab Paşa oğlu (AZ)	13.05.2018
I 2016 0058	AMEA akademik Ə.M.Quliyev adına Aşqarlar Kimyası İnstitutu, Fərzəliyev Vaqif Məcid oğlu (AZ), Əliyev Şahmerdan Ramazan oğlu (AZ) , Babayeva Rena Mirzəli qızı (AZ) , Quliyeva Qaratel Məhərrəm qızı (Az)	13.06.2018
I 2016 0059	ENI S.p.A., Piazzale E. Mattel .1 , BEYNXEM, Riçard, Ronald Via , LEVİ, DEYVİD, Moltkestrasse, BARIŞNİKOV , Anatoliy, Via Ferrandina	12.08.2017

**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 2006 0010	Babek "Sirab" Açıq Səhmdar Cəmiyyəti (Az)	27.07.2017
S 2013 0016	Hüseynəliyev Məmməd Hüseynəli oğlu (AZ)	08.06.2016
S 2014 0038	Hüseynəliyev Məmməd Hüseynəli oğlu (AZ)	27.07.2017

**Operatorlar:**  
N.Axundova, A.Musayeva, İ.Qasımov,

---

**Yığıılmağa verilib:** 02.06.2016;  
**Çapa imzalanıb:** 30.06.2016; **Tirajı:** 10 nüsxə;  
**Qiyməti:** Müqavilə ilə.

---

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

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

---

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

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

## Q E Y D Ü C Ü N

---