



**İXTİRALAR,  
FAYDALI MODELLƏR,  
SƏNAYE NÜMUNƏLƏRİ**

**ИЗОБРЕТЕНИЯ,  
ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ,  
ПРОМЫШЛЕННЫЕ  
ОБРАЗЦЫ**

«SƏNAYE  
MÜLKİYYƏTİ»  
RƏSMİ BÜLLETEN

1996-ci İLDƏN NƏŞR EDİLİR  
ИЗДАЕТСЯ С 1996 ГОДА

ОФИЦИАЛЬНЫЙ  
БЮЛЛЕТЕНЬ  
"ПРОМЫШЛЕННАЯ  
СОБСТВЕННОСТЬ"

DƏRC OLUNMA TARİXİ

**29.05.2015**

ДАТА ПУБЛИКАЦИИ

**BAKİ**

**№ 2**

**BAKY**

**2015**

**AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASI  
STANDARTLAŞDIRMA, METROLOGİYA VƏ PATENT ÜZRƏ  
DÖVLƏT KOMİTƏSİ  
RƏSMİ BÜLLETEN «SƏNAYE MÜLKİYYƏTİ»**

**Baş redaktor – Həsənov R.A.  
Baş redaktorun birinci müavini – Seyidov M.M.  
Məsul katib - Talıbov F.H.  
Redaksiya şurasının üzvləri – Hacıyev Z.T., Rüstəmov G.S., Hacıyev R.T.,  
Müslümov E.A., İsmayılov A.Q., Qocayev H.D.**

**AZƏRBAYDJANSKAJA RESPUBLİKA  
GOSUDARSTVENNİY KOMİTET PO STANDARTİZACİİ,  
METROLOGİİ İ PATENTAM  
OFİCİALNİY BİULLETEN "PROMYŞLENNAYA SOBSTVENNOST"**

**Главный редактор – Гасанов Р.А.  
Первый заместитель главного редактора – Сейдов М.М.  
Ответственный секретарь - Талыбов Ф.Г.  
Редакционный совет – Гаджиев З.Т., Рустамова Г.С., Гаджиев Р.Т,  
Муслимов Э.А., Исмаилов А.Г., Годжаев Х.Д.**

## İXTİRALARA AİD BİBLİOQRAFİK MƏLUMATLARIN MÜƏYYƏNLƏŞDİRİLMƏSİ ÜÇÜN BEYNƏLXALQ İNİD KODLARI

- (11) - patentin nömrəsi
- (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
- (31) - ilkin iddia sənədinin nömrəsi
- (32) - ilkinlik tarixi
- (33) - ilkinlik ölkəsinin kodu
- (44) - iddia sənədinin dərc edilmə tarixi
- (45) - patentin dərc edilmə tarixi
- (46) - ixtira düsturunun dərc edilmə tarixi
- (51) – beynəlxalq patent təsnifatının indeksi (indeksləri) (BPT)
- (54) - ixtiranın adı
- (56) - informasiya mənbəyinin siyahısı
- (57) - ixtiranın referatı və ya düsturu
- (60) - keçmiş SSRİ-nin mühafizə sənədlərinin növü və nömrəsi
- (62) - ilk iddia sənədinin nömrəsi və verilmə tarixi
- (66) - geri götürülmüş iddia sənədinin nömrəsi və verilmə tarixi
- (71) - iddiaçı(lar), ölkənin kodu
- (72) - ixtiranın müəllifi, ölkənin kodu
- (73) - patent sahibi, ölkənin kodu
- (74) - patent müvəkili və ya nümayəndə barəsində iddia sənədində göstərilibsa, onun haqqında məlumat və yaşadığı yer
- (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

- (11) - номер патента
- (19) - код или другие средства идентификации ведомства или организации, осуществившей публикацию
- (21) - регистрационный номер заявки
- (22) - дата подачи заявки
- (23) - дата выставочного приоритета
- (31) - номер приоритетной заявки
- (32) - номер приоритета
- (33) - код страны приоритета
- (44) - дата публикации заявки
- (45) - дата публикации патента
- (46) - дата публикации формулы изобретения
- (51) - индекс(ы) Международной патентной классификации
- (54) - название изобретения
- (56) - список источников информации, если он дается отдельно от текста описания изобретения
- (57) - реферат или формула изобретения
- (60) - вид и номер охранного документа бывшего СССР
- (62) - дата подачи и номер первоначальной заявки
- (66) - дата подачи и номер отозванной заявки
- (71) - сведения о заявителе(ях), его(их) местожительстве или местонахождении
- (72) - сведения об изобретателе(ях), его(их) местожительстве
- (73) - сведения о патентовладельце(ах), его(их) местожительстве или местонахождении
- (74) - сведения о представителе или патентном поверенном, если он указан в заявке, его местожительстве
- (86) - номер и дата подачи международной заявки (по процедуре PCT)
- (87) - номер и дата публикации международной заявки (по процедуре PCT)

## MÜNDƏRİCAT

### İXTİRALARA DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ BARƏDƏ MƏLUMATLARIN DƏRCİ

A. İnsanın həyatı tələbatlarının təmin edilməsi.....	6
C. Kimya və metallurgiya .....	6
E. Tikinti, mədən işləri .....	8
F. Mexanika, işıqlandırma, isitmə, mühərrik və nasoslar, silah və sursat, partlatma işləri .....	8
H. Elektrik.....	9

### SƏNAYE NÜMUNƏLƏRİNƏ DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ BARƏDƏ MƏLUMATLARIN DƏRCİ.....

11

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

A. İnsanın həyatı tələbatlarının təmin edilməsi.....	15
C. Kimya və metallurgiya.....	15
G. Fizika.....	16
H. Elektrik.....	16

### DÖVLƏT REYESTRİNƏ DAXİL EDİLMİŞ FAYDALI MODEL PATENTLƏRİ HAQQINDA MƏLUMATLARIN DƏRCİ.....

17

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

18

### GÖSTƏRİCİLƏR.....

24

### İXTİRALAR ÜZRƏ İDDİA SƏNƏDLƏRİNİN GÖSTƏRİCİLƏRİ

Say göstəricisi.....	24
Sistematik göstərici.....	24

### SƏNAYE NÜMUNƏLƏRİ ÜZRƏ İDDİA SƏNƏDLƏRİNİN GÖSTƏRİCİLƏRİ

Say göstəricisi.....	24
Sistematik göstərici.....	25

### İXTİRA PATENTLƏRİNİN GÖSTƏRİCİLƏRİ

Say göstəricisi.....	25
Sistematik göstərici.....	25
Patent verilən iddia sənədlərinin say göstəricisi.....	25

### FAYDALI MODEL PATENTLƏRİNİN GÖSTƏRİCİLƏRİ

Say göstəricisi.....	26
Sistematik göstərici.....	26
Patent verilən iddia sənədlərinin say göstəricisi.....	26

### SƏNAYE NÜMUNƏLƏRİ PATENTLƏRİNİN GÖSTƏRİCİLƏRİ

Say göstəricisi.....	26
Sistematik göstərici.....	26
Patent verilən iddia sənədlərinin say göstəricisi.....	26

## СОДЕРЖАНИЕ

### ПУБЛИКАЦИЯ СВЕДЕНИЙ О ЗАЯВКАХ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

А. Удовлетворение жизненных потребностей человека.....	27
С. Химия и металлургия .....	27
Е. Строительство, горное дело.....	29
Ф. Механика, освещение, отопление, двигатели и насосы, оружие и боеприпасы, взрывные работы.....	29
Н. Электричество.....	30

### ПУБЛИКАЦИЯ СВЕДЕНИЙ О ЗАЯВКАХ НА ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ.....

32

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

А. Удовлетворение жизненных потребностей человека.....	37
С. Химия и металлургия.....	37
Г. Физика.....	38
Н. Электричество.....	38

### ПУБЛИКАЦИЯ СВЕДЕНИЙ О ПАТЕНТАХ, ВНЕСЁННЫХ В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР ПОЛЕЗНЫХ МОДЕЛЕЙ.....

40

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

41

### УКАЗАТЕЛИ.....

47

#### УКАЗАТЕЛИ ЗАЯВОК НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

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

#### УКАЗАТЕЛИ ЗАЯВОК НА ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ

Нумерационный указатель.....	47
Систематический указатель.....	48

#### УКАЗАТЕЛИ ПАТЕНТОВ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

Нумерационный указатель.....	48
Систематический указатель.....	48
Нумерационный указатель заявок, по которым выданы патенты.....	48

#### УКАЗАТЕЛИ ПАТЕНТОВ НА ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ

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

#### УКАЗАТЕЛИ ПАТЕНТОВ НА ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ

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

# İXTİRALARA DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ BARƏDƏ MƏLUMATLARIN DƏRCİ

## BÖLMƏ A

### İNSANIN HƏYATI TƏLƏBATLARININ TƏMİN EDİLMƏSİ

#### A 62

- (21) a 2013 3019  
(22) 21.12.2013  
(31) 20110268  
(32) 28.06.2011  
(33) UZ  
(51) A62C 3/00 (2006.01)  
(71) USMANOV Miryalil Hamitovich (UZ)  
(72) USMANOV Miryalil Hamitovich (UZ), KARPOV Vadim Leonidoviç (RU), ŞİMKO Vasiliy Yuryeviç (RU)  
(74) Orucov Rüşət Karloviç (AZ)  
(86) PCT/UZ2012/000002, 20.06.2012  
(87) WO/2013/003867, 03.01.2013  
(54) YERÜSTÜ TUTUMDAN SIZMA ZAMANI ƏMƏLƏ GƏLƏN QAZ BULUDUNUN SEYRƏKLƏŞDİRİLMƏSİ ÜSULU VƏ ONUN HƏYATA KEÇİRİLMƏSİ ÜÇÜN QURĞU

(57) İxtira yangın əleyhinə texnikaya, xüsusilə, yerüstü tutumların qəza nəticəsində germetizasiyasının pozulması zamanı əmələ gələn zəhərli qazların yayılma zonasını məhdudlaşdıran sistemlərə aiddir.

Qazın yerüstü tutumdan sızması zamanı əmələ gələn qaz buludunun üfüqi yayılmasını tutum ətrafında quraşdırılmış torlu çəpərdə mayedən plyonkanın formalaşdırılması yolu ilə məhdudlaşdırırlar. Plyonkanı maye çiləməklə formalaşdırırlar. Qaz buludunun təhlükəsiz qatılıqlara qədər hava ilə həll edilməsini çəpərlənmiş zonada qaz buludunun şaquli hərəkətinin məhdudlaşdırılması və bu zonadan ayrı-ayrı axınlara axıb tökülən qaz buludunun parçalanması ilə həyata keçirirlər.

Qaz buludunun seyrəkləşdirilməsi üçün qurğu özünə tutumun ətrafında quraşdırılmış, yuxarı kənarında, ən azı, bir torlu çəpər quraşdırılmış bütöv çəpər daxil edir. Torlu çəpərə tərəf istiqamətlənmiş kollektorun forsunkaları maye mənbəyinə qoşulub. Torlu çəpərin yuxarı kənarında içərisində borular quraşdırılmış dəlikləri olan dam bərkidilib. Qaz və istilik şüası detektorları tutum ilə torlu çəpər arasında yerləşdirilib və forsunkalı kollektora maye verilməsini idarəetmə sistemi ilə birləşiblər.

- (21) a 2014 0079  
(22) 10.07.2014  
(51) A61K 31/01 (2006.01)  
C10M 101/02 (2006.01)  
(71) "Gazelli Group" Məhdud Məsuliyyətli Cəmiyyəti (AZ)  
(72) Həməzəyeva Zərifə Kamil qızı (AZ)  
(54) BİOLOJİ AKTİV AĞ YAĞ VƏ ONUN ALINMASI ÜSULU

(57) İxtira təbii naftalardan alınan bioloji aktiv maddələrə aiddir və tibbidə, farmakologiyada və kosmetologiyada istifadə oluna bilər.

Bioloji aktiv "Gazelli White Oil" ağ yağı iddia olunub ki, bu da naftalanın qaynama temperaturu 350-450°C, sıxlığı 875-879 kq/m<sup>3</sup> olan, 80%-dən az olmayaraq steroid tipli tetratsiklik naftenlərdən ibarət olan kondensləşmiş politsiklik təbii naften karbohidrogenləri saxlayan fraksiyasıdır.

Həmçinin bioloji aktiv ağ yağın alınması üsulu iddia olunur ki, bu da təbii naftalanın ilkin emalından, distillə yolu ilə fraksiyalara ayırmaqla qaynama temperaturu 350-450°C olan distillyat fraksiyasının ayrılmasından ibarət olub, onu hidrodinamik kavitasiyaya uğradırlar, sonra sulfat turşusu ilə işləyir, daha sonra isə bentonit gili ilə neytrallaşdırır, aktivləşdirilmiş silikagellə axıra qədər təmizləyirlər.

## BÖLMƏ C

### KİMYA VƏ METALLURGIYA

#### C 07

- (21) a 2011 0077  
(22) 11.05.2011  
(51) C07D 413/02 (2006.01)  
C23F 11/04 (2006.01)  
C23F 11/10 (2006.01)  
(71) Bakı Dövlət Universiteti (AZ)  
(72) Məhərrəmov Abel Məmmədli oğlu (AZ), Bayramov Musa Rza oğlu (AZ), Əliyev İsmayıl Əhmədli oğlu (AZ), Hüseinzadə Şahnaz Bahador qızı (AZ), Sadıxova Nurlana Dilqəm qızı (AZ), Ağayeva Mahirə Aybala qızı (AZ), Mehdiyeva Günay Müzakir qızı (AZ)  
(54) N-(2-ALLİL-6-MORFOLİNOMETİLFENOKSİTETRAMETİL EN) PİRİDİNİUM BROMİD POLAD CT.3-ÜN HİDROGEN SULFİD KORROZİYASINA QARŞI İNHİBİTOR KİMİ

(57) İxtira neft avadanlıqlarının aqressiv turş mühitlərdə korroziyadan mühafizəsinə aiddir. Hidrogen sulfid korroziyasına qarşı yüksək antikorroziya xassələrinə malik inhibitor kimi N-(2-allil-6-morfolinometilfenoksitetrametilen) piridinum bromid təklif olunur.

Hidrogen sulfidlə doydurulmuş NaCl-in 3 %-li məhlulu və kerosindən ibarət olan mühitdə, inhibitorun 100 mq/l qatılığında mühafizə dərəcəsi 92,4 % təşkil edir.

#### C 09

- (21) a 2011 0088  
(22) 20.05.2011  
(51) C09K 3/32 (2006.01)

C02F 1/24 (2006.01)

B01F 17/22 (2006.01)

B01F 17/34 (2006.01)

- (71) AMEA Y.H.Məmmədaliyev adına Neft-Kimya Prosesləri İnstitutu (AZ)
- (72) Əsədov Ziyafəddin Həmid oğlu (AZ), Rüstəmov Musa İsmayıl oğlu (AZ), Əzizov Akif Həmid oğlu (AZ), Salamova Nərqiz Valeh qızı (AZ), Rəhimov Rəvan Abdullətif oğlu (AZ), Əhmədova Gülnarə Allahverdi qızı (AZ), Zərbəliyeva İlhamə Ağalar qızı (AZ)
- (54) SU SƏTHİNDƏKİ NEFT TƏBƏQƏSİNİN LOKALLAŞDIRILMASI ÜÇÜN REAGENT

(57) İxtira neftiyyəci reagentlərə aiddir və antropogen amillər və təbii hadisələr nəticəsində su hövzələrinin səthindən yayılmış neft və neft mənşəli məhsulların nazik təbəqələrinin (qalınlığı 0,5 mm-dən az) lokallaşdırılmaqla yığılması zamanı istifadə edilə bilər.

İxtiranın məsələsi neft təbəqəsi ilə çirkənlənmiş su səthinin effektiv lokallaşdırmaq qabiliyyətinə malik olan ekoloji zərərsiz, qeyri-toksik reagentlərin çeşidinin genişləndirilməsindən ibarətdir.

Qoyulmuş məsələ səthi aktiv maddə - qarğıdalı yağının yağ turşularının mono, və ya dietanolamidləri, və ya göstərilən turşuların trietanolamin efirləri (3- 6 küt.%) və həlledici kimi sudan (94-97 küt.%) ibarət olan su səthindəki neft təbəqəsinin lokallaşdırılması üçün reagent ilə həll olunur. Reagent 1-6 gün ərzində müxtəlif minerallaşma dərəcəsinə malik su hövzələrində yüksək neftiyyəmə effektivini (K=15,2-42,5) təmin edir.

## C 09

(21) a 2011 0039

(22) 11.03.2011

(51) C09K 8/584 (2006.01)

C10G 33/04 (2006.01)

E21B 43/22 (2006.01)

- (71) "Neftqazəlmədqəzəlayihə" İnstitutu (AZ)
- (72) İsmayilov Fəxrəddin Səttar oğlu (AZ), Mürsəlova Minaxanım Əliağa qızı (AZ), İsgəndərov Daşqın Ələm oğlu (AZ), Əliyev Dünyamalı Səhliyalı oğlu (AZ), Nəsimov Saday Mehdi oğlu (AZ), Şamilov Valeh Məmməd oğlu (AZ), Quliyev Mübariz Cəmil oğlu (AZ)
- (54) YÜKSƏK ÖZLÜKLÜ SULAŞMIŞ NEFTİN NƏQL XÜSUSİYYƏTLƏRİNİN YAXŞILAŞDIRILMASI ÜÇÜN REAGENT

(57) İxtira neft sənayesinə aiddir və yüksək özlüklü sulaşmış neftin nəqli zamanı texnoloji çətinliklərin qarşısının alınması üçün istifadə oluna bilər.

İxtiranın məsələsi yüksək özlüklü sulaşmış neftin effektiv nəqlinin təmin olunması və boru kəmərlərinin korroziyadan mühafizəsidir.

Məsələ şəkər istehsalı prosesində qıçqırmadan sonra alınan bardanın yüksək özlüklü sulaşmış neftin nəql

xüsusiyyətlərinin yaxşılaşdırılması üçün reagent kimi tətbiqi ilə həll olunur.

3 cədvəl

## C 10

(21) a 2011 0006

(22) 12.01.2011

(51) C10G 33/04 (2006.01)

C09K 8/00 (2006.01)

C23F 11/10 (2006.01)

C23F 11/173 (2006.01)

- (71) "Neftqazəlmədqəzəlayihə" institutu (AZ)
- (72) İsmayilov Fəxrəddin Səttar oğlu (AZ), Daşdiyev Rahim Abbas oğlu (AZ), Süleymanov Bağır Ələkbər oğlu (AZ), Daşdiyeva Nazilə Cavad qızı (AZ), Səmədov Ataməli Məcid oğlu (AZ), Orucov Rəcəb Binnət oğlu (AZ), Ağa-zadə Ələskər Dadaş oğlu (AZ), Şükürova Aygün Fazil qızı (AZ)
- (54) SU-NEFT EMULSİYALARININ PARÇALANMASI, NEFT-MƏDƏN AVADANLIĞININ KORROZİYADAN VƏ ASFALTEN-QATRAN-PARAFİN ÇÖKÜNTÜLƏRİNDƏN MÜHAFİZƏSİ ÜÇÜN TƏRKİB

(57) İxtira neftçixarma sənayesinə aiddir və su-neft emulsiyalarının parçalanması, neft-mədən avadanlığının korroziyadan və asfaltən-qatran-parafin çöküntülərindən mühafizəsi üçün istifadə edilə bilər.

İxtiranın məsələsi iqtisadi cəhətdən sərfəli və ekoloji təhlükəsiz komponentlər əsasında deemulqatorların çeşidinin genişləndirilməsidir.

Qoyulmuş məsələ iddia olunan tərkiblə həll olunur ki, o da (küt.% ilə) etilen və propilen oksidlərinin qliserin əsasında molekul kütləsi 3000-6000 olan blok birgə polimeri (20-40), alkilfenolların formaldehidlə kondensləşmə məhsulu (10- 30) və həlledici – izopropil spirtinin kub qalığı ilə benzol riforminqinin rafinatının 1:11 kütlə nisbətində qarışığını (qalanı) saxlayır.

3 cədvəl

(21) a 2012 0081

(22) 21.06.2012

(51) C10M 107/06 (2006.01)

(71) Sumqayıt Dövlət Universiteti (AZ)

- (72) Rəsulzadə Niyazi Şahid oğlu (AZ), Murat Güleç Hasan Hüseyin oğlu (AZ), Hətəmov Mətləb Murtuz oğlu (AZ), Məhərrəmov Mətanət Yaqub qızı (AZ), Aşurova Nərgiz Dursun qızı (AZ), Salmanova Yasəmən İskəndər qızı (AZ)

(54) SİNTETİK MOTOR YAĞININ ALINMA ÜSULU

(57) İxtira neft-kimya sahəsinə, xüsusilə sintetik motor yağlarının alınması üsullarına aiddir.

Üsulu etilen-propilen sopolimerinin nikel katalizatorunun iştirakında avtoklavda hidrogen mühitində 400-440 °C temperaturda, 180-200 atmosfer təzyiqdə, 3-4,5 saat müddətində eyni vaxtda termiki parçalanması və hidrogenləşməsi, parçalanma məhsullarının sonrakı deparafinləşməsi və motor yağı fraksiyasının ayrılması yolu ilə həyata keçirirlər.

## BÖLMƏ E

### TİKİNTİ, MƏDƏN İŞLƏRİ

#### E 21

(21) a 2013 0028

(22) 14.02.2013

(51) E21B 33/138 (2006.01)

(71) Azərbaycan Dövlət Neft Akademiyası "Neftin, qazın geotexnoloji problemləri və Kimya" Elmi-Tədqiqat İnstitutu (AZ)

(72) Ramazanova Elmira Emin qızı (AZ), Şahbazov Eldar Qəşəm oğlu (AZ), Hacıyev Hacı Hacı oğlu (AZ), Əliyev Yolçu Misir oğlu (AZ), Vəliyev Famil Qələndar oğlu (AZ), Nəsibov Saday Mehdi oğlu (AZ), Qambayeva Günel Fərhad qızı (AZ)

(54) LAY SULARININ TƏCRİD EDİLMƏSİ ÜSULU

(57) İxtira neftçixarma sənayesinə aiddir və lay sularının neft quyularına axınının təcrid edilməsi üçün istifadə oluna bilər.

Lay sularının təcrid edilməsi üsulu, komponentlərin aşağıdakı kütlə % -i ilə nisbətində, portland sementin aktivləşdirilmiş sulu suspenziyası, hissəciklərinin ölçüsü 60-80 nm olan alüminium nanotozu, və karboksimetilsellülozanın laya vurulmasını daxil edir: portland sement - 28,44-66,67; alüminium nanotozu - 0,05- 0,15; karboksimetilsellüloza - 0,5-2,0; su – qalanı.

(21) a 2010 0251

(22) 09.12.2010

(51) E21B 43/32 (2006.01)

(71) "Neftqazəlmətdəqiqatlayihə" İnstitutu (AZ)

(72) İsmayilov Fəxrəddin Səttar oğlu (AZ), Əhmədov Səbuhi Fətulla oğlu (AZ), İsgəndərov Daşqın Ələm oğlu (AZ), Hüseynov Fazil Əşrəf oğlu (AZ), Kazımov Şükürəli Paşa oğlu (AZ), İsmayilov Rəhmulla Dadaş oğlu (AZ)

(54) NEFT VƏ QAZ-KONDENSAT QUYULARINDA LAY SULARININ SELEKTİV TƏCRİD EDİLMƏSİ ÜSULU

(57) İxtira neftqazçixarma sənayesinə, xüsusilə hasilat quyularında lay sularının selektiv təcrid edilməsi üsullarına aiddir. İxtiranın məsələsi sulaşmış quyularda onların karbohidrogenlər üzrə potensial

hasilat imkanlarını bərpa etmək məqsədi ilə, lay sularını selektiv təcrid etməkdir.

Məsələ, tərkibində kütlə % ilə portlandsement (48,27-54,48), kaustik sodanın sulu məhlulunu (1,93-3,46) və dizel yanacağı (qalanı) saxlayan aktivləşdirilmiş sement suspenziyasının laya vurulmasından ibarət üsulla həll olunur.

## BÖLMƏ F

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

#### F 03

(21) a 2012 0005

(22) 13.01.2012

(51) F03B 7/00 (2006.01)

F03B 13/12 (2006.01)

H02K 7/00 (2006.01)

(71) Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyası Radiasiya Problemləri İnstitutu (AZ)

(72) Salamov Oktay Mustafa oğlu (AZ), Məmmədov Nazim Şəhrəddin oğlu (AZ)

(54) SUYUN MEXANİKİ ENERJİSİNİ ELEKTRİK ENERJİSİNƏ ÇEVİRMƏK ÜÇÜN QURĞU

(57) İxtira energetika sahəsinə, xüsusən də su selinin mexaniki enerjisini elektrik enerjisinə çevirmək üçün qurğulara aiddir və çay kənarında yerləşən yaşayış məntəqələrindəki istehlakçıları fasiləsiz olaraq elektrik enerjisi ilə təmin etmək məqsədilə istifadə oluna bilər.

İxtiranın mahiyyəti ondan ibarətdir ki, qanadlı işçi çarxa, dəyişən cərəyan generatoruna və siqnal vericisinə malik olan suyun enerjisini elektrik enerjisinə çevirmək üçün qurğuda, ixtiraya əsasən, işçi çarx çoxqanadlı pər şəklində icra olunmuşdur və eyni oxlu quraşdırılmış üç ədəd məhdudlaşdırıcı-bərkidici metal halqalardan, hər bir metal halqanın daxili səthinə əyilmiş kənarları ilə bərkidilmiş, yüngül polimer materialdan, düzbucaqlı müstəvi şəklində hazırlanmış qanadlardan ibarətdir, bu zaman işçi çarxın fırlanma oxu sol və sağ tərəfdən üfqü istiqamətdə hərəkəti məhdudlaşdıran məhdudlaşdırıcı elementlərlə təchiz olunmuşdur, belə ki, işçi çarxın fırlanma oxunun bir ucu sol məhdudlaşdırıcı elementdən keçməklə multiplikatorun girişi ilə, multiplikatorun çıxışı isə dəyişən cərəyan generatorunun valı ilə əlaqəlidir.

Hər iki məhdudlaşdırıcı element bir-birinə paralel olan düzbucaqşəkilli, qalındıvarlı metal çərçivə cütlüyü şəklində icra olunmuşdur, düzbucaqşəkilli metal çərçivənin mərkəzində diyircəkli yastıq yerləşdirilib, həm də diyircəkli yastığın yuxarı və aşağı hissələrinə metal zolaqlar bərkidilib, metal zolaqlarla düzbucaqşəkilli çərçivənin daxili səthləri arasında isə əks təsir yayları yerləşdirilib, belə ki, həm sol, həm də sağ məhdudlaşdırıcı elementin metal

çərçivələrinin arasında içərisindən işçi çarxın fırlanma oxunun keçməsi üçün diyircəkli yastıqlarla təchiz olunmuş qalın divarlı metal borucuqlar yerləşdirilmişdir, sol və sağ məhdudlaşdırıcı elementlərin metal borucuqları, müvafiq olaraq, birinci və ikinci hidravlik qaldırıcı mexanizmlərin ştanq oxlarının yuxarı uclarına bərkidilmişdir, bu zaman dəyişən cərəyan generatoru və multiplikator üçüncü hidravlik qaldırıcı mexanizmin ştanq oxunun yuxarı uclarına bərkidilmiş qalın divarlı metal oturacağı üzərində yerləşdirilmişdir.

Hidravlik qaldırıcı mexanizmlər dəyişən cərəyan generatorunun qida dövrəsinə suyun içərisində yerləşən və torpaq suxuruna bərkidilmiş elektrik kontaktlı səviyyəölçənin siqnal vericisi ilə əlaqələnməmiş avtomatik idarəetmə bloku vasitəsilə qoşulmuşlar.

3 Şəkil

1 a.o.b., 2 a.b

## BÖLMƏ H

### ELEKTRİK

#### H 01

(21) a 2013 0124

(22) 17.12.2013

(51) H01L 41/08 (2006.01)

H02N 11/00 (2006.01)

(71) Azərbaycan Texniki Universiteti (AZ)

(72) Mansurov Tofiq Məhəmməd oğlu (AZ),  
Məmmədov İltimas Əhməd oğlu (AZ), Hüseynov  
Beytulla İbrahim oğlu (AZ)

(54) ÜÇKOORDİNATLI DİFERENSİAL ADDIM  
MÜHƏRRİKİ

(57) İxtira avtomatika sahəsinə, əsasən, çoxkoordinatlı fırlanan rotorlu addım mühərriklərinə aiddir və, xüsusilə telekommunikasiya rabitə üçkoordinatlı diferensial addım mühərriki kimi istifadə oluna bilər.

İxtiranın mahiyyəti ondan ibarətdir ki, şar şəklində yerinə yetirilmiş rotordan, sferanın hissəsi şəklində yerinə yetirilmiş və dəyişən gərginlik mənbəyinə qoşulmuş radial deformasiya vibratoru və fırlanma deformasiyalı vibratordan ibarət hərəkətdiricilərlə təmin olunmuş statordan ibarət olan üçkoordinatlı diferensial addım mühərrikində, ixtiraya görə, əlavə olaraq düzbucaqlı koordinat sisteminin X, Y və Z oxları ətrafında bucaq fırlanma imkanına malik şarların mərkəzlərindən keçən qarşılıqlı perpendikulyar müstəvilərdə bir-birinə 90° bucaq altında yerləşən şar şəklində yerinə yetirilmiş rotorlardan ibarətdir, şarların mexaniki əlaqə sahəsində

olan işçi səthləri sürtünməyə dayanıqlı friksion örtüyə malikdir, rotorun hər bir valı mühərrikin xarici tərəfindən radial deformasiyalı şayba şəklində olan pyezoelektrik vibratorla təchiz edilmişdir, hansı ki, iki hissədən yerinə yetirilmiş sfera şəklində olan statora bərkidilmişdir, bu zaman birinci elektron açarının siqnal girişi və birinci siqnal çıxışı uyğun olaraq gərginlik mənbəyinə və radial deformasiya vibratorunun elektrodlarına qoşulmuş, birinci elektron açarın ikinci çıxışı fazasürüşmə dövrəsi vasitəsi ilə fırlanma deformasiyalı vibratorun elektrodlarına qoşulmuş, birinci elektron açarının idarəedici girişinə birinci triggerin çıxışı qoşulmuş, hansının ki, idarəedici girişinə idarəedici qurğunun birinci çıxışı qoşulmuş, hansının ki idarəedici girişinə müqayisə qurğusu qoşulmuşdur, müqayisə qurğusunun birinci idarəedici girişinə hesab qurğusunun çıxışı, ikinci idarəedici girişinə isə dayaq tezlik mənbəyi qoşulmuşdur, hesab qurğusunun girişinə rotorların vəziyyətinin tapşırıq vericisinin çıxışı qoşulmuş, ikinci elektron açarın siqnal girişi və siqnal çıxışı uyğun olaraq sabit gərginlik mənbəyinin çıxışına və pyezoelektrik vibratorun elektrodlarına, ikinci elektron açarın idarəedici girişinə ikinci triggerin çıxışı qoşulmuş, hansının ki, idarəedici girişinə idarəedici qurğunun ikinci çıxışı qoşulmuşdur.

(21) a 2010 0254

(22) 17.12.2010

(51) H01Q 13/00 (2006.01)

H01Q 13/04 (2006.01)

(71) Azərbaycan Texniki Universiteti (AZ)

(72) Məmmədov Havar Əmir oğlu (AZ), İsmibəyli  
Elşad Qulam oğlu (AZ)

(54) EKSPONENSİAL RUPORLU ŞÜALAYICI

(57) İxtira radiotexnika sahəsinə, məhz, ifrat yüksək tezlikli ruporlu anten qurğularının və antenlərin qida traktının konstruksiyalarına aiddir və eksponensial ruporlu şüalayıcı kimi istifadə oluna bilər.

Təklif olunan ixtiranın mahiyyəti ondan ibarətdir ki, daxili qofreləli səthinə malik olan rupor paylayıcısı, şüalayıcı sistemdən, razılaşıdırıcı qurğudan, dalğalı girişdən və birləşdiricidən ibarət olan eksponensial ruporlu şüalayıcıda, ixtiraya görə, rupor paylayıcısı eksponensial həndəsi formaya malikdir, bu zaman qofrelər nanomikron örtüklə yerinə yetirilmişdir və rupor paylayıcısının bütün uzununu boyu vintvari spiral şəklində yerləşdirilmişdir.

Rupor paylayıcının eksponensial həndəsi formalı yerinə yetirilməsi səlis şüalayıcı rejiminin həyata keçirilməsinə imkan verir, hansı ki, razılaşıdırma və elektrodavamlılığının keyfiyyətini artırır, onun bütün uzununu boyu daxili qofreləli səthinin nanomikron

örtüyü ilə yerinə yetirilməsi və qofrelərin vintvari spiral şəklində yerləşdirilməsi rüpor şüalayıcının istiqamətləndirici hərəkətinin əmsalını və ötürülən elektromaqnit dalğalarının gücünü artırmağa imkan verir.

\_\_\_\_\_

## SƏNAYE NÜMUNƏLƏRİNƏ DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ BARƏDƏ MƏLUMATLARIN DƏRCİ

(21) S 2013 0020

(22) 23.08.2013

(51) 05-06

09-05

19-08

(71) "Ləzzət Biskvit və Şokolad Fabriki" Məhdud Məsuliyyətli Cəmiyyəti (AZ)

(72) Novruzov Namiq Yaqub oğlu (AZ)

(54) KONFET QABLAŞDIRMASI (3 variant)

(57) Konfet qablaşdırmasının 1-ci variantı aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə xarakterizə olunur:



- düzbucaqlı formada kağızdan yerinə yetirilməsi ilə;
- əsas fonun pastel tonlarında yayılmış yerinə yetirilməsi ilə;
- ölçülərinə və üslubuna görə müxtəlif olan ağ-mavi rəngdə yerinə yetirilmiş "buta" təsvirləri ilə bəzədilmiş düzbucaqlı lövhənin olması ilə;
- lövhənin orta hissəsində işıq saçan nağıl qəhrəmanı Tıq-Tıq xanımın təsvirinin, onun altında, solunda aşağıda və sağında yuxarıda kölgə effekti ilə müxtəlif qalınlıqlı stilləşdirilmiş latin hərfləri ilə yerinə yetirilmiş "Tıq-Tıq xanım" yazısının, soldan yuxarıda və sağdan aşağıda isə istehsalçının "Nati" əmtəə nişanının yerləşdirilməsi ilə;
- qablaşdırmanın sağ tərəfində yerləşdirilmiş, qara rəngdə yerinə yetirilmiş məlumat yazıları blokunun və istehsalçının "Ləzzət" əmtəə nişanının olması ilə;
- qırmızı tonlardan və mavi, mixəyi, ağ, yaşıl rənglərdən istifadə edilməklə, koloristik həll ilə.

**Konfet qablaşdırmasının 2-ci variantı** aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə xarakterizə olunur:



- düzbucaqlı formada kağızdan yerinə yetirilməsi ilə;

- əsas fonun qırmızı-ağ kürəciklər şəklində rəsmlə işlənməklə, qırmızı rəngdə yerinə yetirilməsi ilə;
- qablaşdırmanın orta hissəsində işıq saçan nağıl qəhrəmanı Tıq-Tıq xanımın təsvirinin, onun altında, solunda aşağıda və sağında yuxarıda kölgə effekti ilə müxtəlif qalınlıqlı stilləşdirilmiş latin hərfləri ilə yerinə yetirilmiş "Tıq-Tıq xanım" yazısının, soldan yuxarıda və sağdan aşağıda isə istehsalçının "Nati" əmtəə nişanının yerləşdirilməsi ilə;
- qablaşdırmanın sağ tərəfində yerləşdirilmiş, tünd qırmızı rəngdə yerinə yetirilmiş məlumat yazıları blokunun və istehsalçının "Ləzzət" əmtəə nişanının olması ilə;
- qırmızı tonlardan və mixəyi, ağ, qara rənglərdən istifadə edilməklə, koloristik həll ilə.

**Konfet qablaşdırmasının 3-cü variantı** aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə xarakterizə olunur:



- düzbucaqlı formada kağızdan yerinə yetirilməsi ilə;
- əsas fonun üç və dörd rəngli kürəciklər şəklində rəsmlə işlənməklə, solğun sarı rəngdə yerinə yetirilməsi ilə;
- qablaşdırmanın orta hissəsində işıq saçan nağıl qəhrəmanı Tıq-Tıq xanımın təsvirinin, onun altında, solunda aşağıda və sağında yuxarıda kölgə effekti ilə müxtəlif qalınlıqlı stilləşdirilmiş latin hərfləri ilə yerinə yetirilmiş "Tıq-Tıq xanım" yazısının, soldan yuxarıda və sağdan aşağıda isə istehsalçının "Nati" əmtəə nişanının yerləşdirilməsi ilə;
- qablaşdırmanın sağ tərəfində yerləşdirilmiş, qara rəngdə yerinə yetirilmiş məlumat yazıları blokunun və istehsalçının "Ləzzət" əmtəə nişanının olması ilə;
- sarı və qırmızı tonlardan və mixəyi, ağ, qara rənglərdən istifadə edilməklə, koloristik həll ilə.

(21) S 2013 0032

(22) 20.11.2013

(51) 09-01

(71) "Prestij Naxçıvan Pivəsi" Məhdud Məsuliyyətli Cəmiyyəti (AZ)

(72) Rəhimov Seyfəddin Rəhman oğlu (AZ)

(54) İÇKİLƏR ÜÇÜN BUTULKA

(57) İçkilər üçün butulka aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə xarakterizə olunur:



- butulkanın diskşəkilli məhdudlaşdırıcısı olan yivli tac, konusşəkilli çiyinlərə səlis keçən qısa boğazlıq və dibə doğru aşağı hissədə daralan silindrik formalı gövdə ilə yerinə yetirilməsi ilə;
- şəffaf plastik kütlədən yerinə yetirilməsi ilə;
- çiyinlərin səthində öndən istehsalçı müəssisənin qeydiyyatı alınmış əmtəə nişanı olan, böyük latın çap hərfləri ilə yerinə yetirilmiş relyefli "PRESTİJ" yazısının olması ilə;
- çiyinlərin altında gövdədə qövsvari batıq halqəşəkilli boğumun yerinə yetirilməsi ilə;
- gövdənin silindrik hissəsində etiket üçün enli halqəşəkilli dərinliyin olması ilə;
- etiket üçün dərinliyin üstündə və altında məhdudlaşdırıcı qabarıq kəmərciklər şəklində dekorun olması ilə;
- butulkanın yuxarı və aşağı hissələrinin hündürlüklərinin ölçülərinin mütənəsb nisbəti ilə;
- dibin "ayaqçıqlar" şəklində növbələşən dalğavari çıxıntı və çuxurlar ilə yerinə yetirilməsi ilə.

(21) S 2013 0027

(22) 13.11.2013

(51) 09-03

(71) "Gəmiqaya Qida Məhsulları Sənaye Kompleksi"  
Məhdud Məsuliyyətli Cəmiyyəti (AZ)

(72) Məmmədov Həsən Əbdülrəhman oğlu (AZ)

(54) ŞİRƏ ÜÇÜN QABLAŞDIRMA

(57) Şirə üçün qablaşdırma aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə xarakterizə olunur:



- düzbucaqlı formada yastı oturacağı olan, şaquli istiqamətdə dartılmış fiqurlu həcm şəklində yerinə yetirilməsi ilə;
  - qablaşdırmanın əsas fonunun yaşıl tonlarda yerinə yetirilməsi ilə;
  - qablaşdırmanın bitişik şaquli tərəflərinin cütləri arasında dartılmış altıbucaqlı şəklində yastı səthlərin olması ilə;
  - qablaşdırmanın üst tərəfinin iki: arxa yastı və ön maili hissədən ibarət yerinə yetirilməsi ilə;
  - üst tərəfin maili hissəsinin mərkəzində qapağın olması ilə;
  - üst tərəfin yastı hissəsində məlumat yazılarının olması ilə;
  - ön və arxa tərəflərdə qrafik təsvirlərin və şrift yazılarının olması ilə;
  - ön və arxa tərəflərin aşağı hissəsində şirənin növünü xarakterizə edən bütöv və kəsilmiş şaftalı meyvələrinin rəngli realistik təsvirinin olması ilə;
  - yan tərəflərdə solğun yaşıl rəngli düzbucaqlı çərçivələrə salınmış, qara rəngdə yerinə yetirilmiş müşayiətedici məlumatların mətn bloklarının, ştrix-kodun və istehsalçının əmtəə nişanının yerləşməsi ilə;
- fərqlənir:



- qablaşdırmanın əsas fonunun aşağıya doğru açıqlaşmaqla tünd yaşıl rəngdə yerinə yetirilməsi ilə;
- qapağın qırmızı rəngdə yerinə yetirilməsi ilə;
- üst tərəfin yuxarı yastı hissəsində məlumat yazısı ilə ağ lövhənin və içkinin növünü göstərən, ağ rəngli çəkilmiş

latın şrifti ilə yerinə yetirilmiş “şaftalı Nektarı” yazısının olması ilə;

- qablaşdırmanın ön və arxa tərəflərinin yuxarı hissəsində istehsalçının mənsə yerini göstərən ağ şriftlə yerinə yetirilmiş məlumat yazısının olması, bunun altında üfüqi yerləşmiş, dəyişən enə malik ucları olan, ensiz ucu ağ-yaşıl rəngli ürəkvari yarpaq şəklində yerinə yetirilmiş qövsvari əyilmiş qırmızı stilləşdirilmiş lövhənin yerləşdirilməsi ilə;

- lövhənin aşağı kənarının və ürəkvari hissəsinin tünd qırmızı rəngli stilləşdirilmiş dəyişən qalınlıqlı haşiyə ilə işlənməsi ilə;

- lövhənin üzərində ağ rəngli qalın kursiv latın şrifti ilə yerinə yetirilmiş “Badamlı” yazısının, və ağ rəngdə yerinə yetirilmiş, əyilmiş saplaqlı stilləşdirilmiş ürəkvari yarpaq konturunun yerləşdirilməsi ilə;

- qırmızı lövhənin altında üzərində qara rəngli çəkilmiş latın şrifti ilə yerinə yetirilmiş, ön tərəfdə “Peach” və “Nectar” yazıları, arxa tərəfdə isə “Şaftalı” və “Nektarı” yazıları yerləşdirilmiş ucları aralanan qatlanmış qızılı zolağın olması ilə.

(21) S 2014 0004

(22) 01.05.2014

(51) 09-05

09-03

(71) "Şərur broyler" (AZ)

(72) Tağıyev Məmməd Müzəffər oğlu (AZ)

(54) TOYUQ ÜÇÜN QABLAŞDIRMA

(57) Toyuq üçün qablaşdırma aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə xarakterizə olunur:



- polietilendən şaquli istiqamətlənmiş düzbucaqlı paket şəklində yerinə yetirilməsi ilə;

- paketin aşağı küncləri səliss dəyirmiləşdirilməklə dibə doğru daralmış yerinə yetirilməsi ilə;



- üz və arxa tərəflərin tökmə rəngli fonunun olması ilə;

- üz və arxa tərəflərdə şəffaf baxış pəncərələrinin olması ilə;

- rəngli fonun aşağı hissədə bir nöqtədən soldan sağa doğru yayılan və aşağı konturu yuxarıya əks paralel yerinə yetirilmiş baxış pəncərəsinin yuxarı dalğavari konturunu əmələ gətirən, dəyişən enli qırmızı, sarı və yaşıl rəngli üç dalğavari zolaqla bəzədilmiş enli sarı düzbucaqlı şəklində yerinə yetirilməsi ilə;

- üz tərəfdə şəffaf pəncərənin ortasında və arxa tərəfin qismən şəffaf baxış pəncərəsinə keçid ilə qırmızı çəvrəyə salınmış stilləşdirilmiş toyuq və cücə təsvirindən və onun altında iki sırada maili yerləşən, qırmızı rəngli müxtəlif böyüklüklü “Şərur broyler” yazısından və yaşıl rəngli əlyazma şrifti ilə yerinə yetirilmiş “Təbiətdən gələn dad” yazısından ibarət təsviri-qrafik kompozisiyanın yerinə yetirilməsi ilə;

- üz tərəfdəki təsviri-qrafik kompozisiyanın arxa tərəfdəkindən böyük ölçüdə yerinə yetirilməsi ilə;

- üz tərəfdə təsviri-qrafik kompozisiyanın altında iki sırada qırmızı rəngli böyük hərflərlə yerinə yetirilmiş “BAYTAR BAXIŞI KEÇİRİLMİŞDİR”, “SERTİFİKATLAŞDIRILMIŞDIR” məlumat yazılarının olması ilə;

- arxa tərəfin baxış pəncərəsinin aşağı sağ küncündə üzərində qara və qırmızı rəngli məlumat və xəbərdarlıq yazıları yerləşdirilmiş dəyirmi küncəli olan sarı düzbucaqlı lövhənin olması ilə.

(21) S 2014 0005

(22) 01.05.2014

(51) 09-05

09-03

(71) "Kırna" Məhdud Məsuliyyətli Cəmiyyəti (AZ)

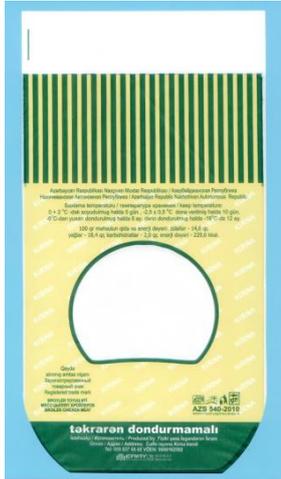
(72) Quliyev İmaməddin Məmməd oğlu (AZ)

(54) TOYUQ ÜÇÜN QABLAŞDIRMA

(57) Toyuq üçün qablaşdırma aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə xarakterizə olunur:



- polietilendən şaquli istiqamətlənmiş düzbucaqlı paket şəklində yerinə yetirilməsi ilə;
- paketin aşağı küncləri səliss dəyirmiləşdirilməklə dibə doğru daralmış yerinə yetirilməsi ilə;



- əsas fonun sarı rəngdə yerinə yetirilməsi ilə;
- paketin səthinin qrafik təsvir və şrift yazısı ilə bəzədilməsi ilə;
- paketin hər iki tərəfində yuxarı və aşağı hissələrdə düzbucaqlı lövhələrin olması ilə;
- yuxarı lövhənin yaşıl rəngli şaquli xətlərlə bəzədilməklə enli, aşağı lövhənin isə yaşıl rəngdə ensiz yerinə yetirilməsi ilə;
- sarı fonun diaqonal xətt üzrə növbələşən və ağ rəngli böyük latin hərfləri ilə yerinə yetirilmiş "KIRNA" yazısı ilə bəzədilməsi ilə;
- üz tərəfin sarı fonunda sarı-yaşıl-ağ rəng qammasında yerinə yetirilmiş, aşağıdan ikiqat haşiyəli qabarıq fiqurlu lent ilə məhdudlaşmış natamam dairə və onun içində yerləşdirilmiş, üzərində xırda şriftlə yerinə yetirilmiş məlumat yazısı yerləşən günəş şüaları içində İlanlı dağ fonunda yerinə yetirilmiş stilləşdirilmiş toyuq təsviri şəklində təsviri-qrafik kompozisiyanın olması ilə;
- fiqurlu lentin üzərində ağ rəngli çəkilmiş böyük hərflərlə yerinə yetirilmiş "KIRNA" yazısının, onun altında isə yaşıl rəngli kiçik hərflərlə yerinə yetirilmiş "toyuqları" yazısının olması ilə;

- arxa tərəfin sarı fonunun orta hissəsində yaşıl haşiyəli fiqurlu şəffaf baxış pəncərəsinin, fonun yuxarı orta və aşağı künc hissələrində isə yazıl rəngli məlumat və xəbərdarlıq yazılarının olması ilə;
- üz və arxa tərəfin yaşıl lövhələrində ağ rəngdə müxtəlif ölçülü şriftlə yerinə yetirilmiş məlumat və xəbərdarlıq yazılarının yerləşdirilməsi ilə.

(21) S 2011 0030

(22) 01.06.2011

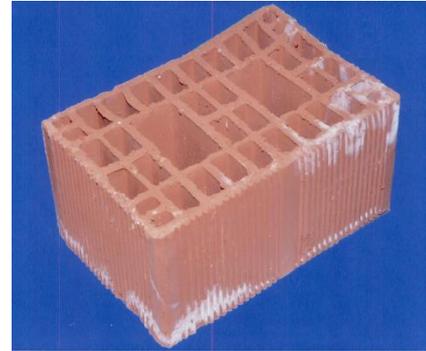
(51) 25-01

(71) "Gəmiqaya Kərpic Kompleksi" Məhdud Məsuliyyətli Cəmiyyəti (AZ)

(72) Əsədov Toğrul Əsəd oğlu (AZ)

(54) BİŞMİŞ KƏRPİC

(57) Bişmiş kərpic aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə xarakterizə olunur:



- düzbucaqlı paralelepiped şəklində yerinə yetirilməsi ilə;
- yataqda şaquli yerləşmiş xırda və iri düzbucaqlı dəliklərin olması ilə;
- xırda dəliklərin məmumatın uzun tərəfləri boyu bir sırada on-on, qısa tərəfləri üzrə isə iki sırada dörd-dörd yerləşməsi ilə;
- məmumatın orta hissəsində uzunluğu iki xırda dəliyin uzunluğuna, eni isə iki xırda dəliyin eninə bərabər olan iki iri dəliyin olması ilə;
- iri dəliklərin arasında iki sıra xırda dəliyin olması ilə, bu zaman hər sıra iki dəlikdən ibarətdir;
- qıraqlardakı dəliklərin onları iki hissəyə ayıran üfüqi arakəsmə ilə yerinə yetirilməsi ilə;
- məmumatın yan, ön və arxa tərəflərinin səthinin tilli yerinə yetirilməsi ilə;
- məmumatın ön tərəfinin orta hissəsində hamar zolağın olması ilə;
- yan tərəflərin birləşmə sahələrinin səthinin dəyirmi və hamar yerinə yetirilməsi ilə.

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

## BÖLMƏ A

### İNSANIN HƏYATI TƏLƏBATLARININ TƏMİN EDİLMƏSİ

#### A 01

(11) İ 2015 0029 (21) a 2011 0148  
(51) A01M 5/00 (2006.01) (22) 01.09.2011  
(44) 30.09.2014

(71)(72)(73) Quliyev Həsən Yusif oğlu (AZ),  
İsmayılzadə Nəzakət Namik qızı (AZ), Səmədov  
Vidadi Səməd oğlu (AZ)

(54) ZƏRƏRVERİCİ HƏŞƏRATLAR  
ÜÇÜN FEROMON TUTUCU

(57) 1. Zərərverici həşəratlar üçün feromon tutucu qapaqlı qəbul qabından, qapağın altında yerləşdirilmiş feromon üçün konteynerdən və dayaqdan ibarət olub, onunla fərqlənir ki, yuxarı oturacağı qapağın daxilində yerləşmiş və səthində iki qövşəkilli yarıqlar yerinə yetirilmiş toplayıcı kəşik konusla təchiz olunub, belə ki, kəşik konusun aşağı oturacağı çevrəşəkilli zolaqla yerinə yetirilib, onun üzərində dayaqlar vasitəsilə konusşəkilli papaq yerləşdirilib, bu zaman feromon üçün konteyner tünd rəngli üzvi şüşədən hazırlanmış qapağın daxili yuxarı hissəsində təsbit olunması imkanı ilə metal lövhəsi olan qövşəkilli iki qutudan ibarətdir.

2. 1-ci bənd üzrə zərərverici həşəratlar üçün feromon tutucu onunla fərqlənir ki, konusşəkilli papaq bir-birinə əks yerləşmiş üst və alt konuslardan ibarətdir, bu zaman alt konus oturacağı ilə üst konusun daxili səthinə dirənənədək oturdulub, belə ki, üst konusun diametri qəbul qabının diametrinə bərabərdir, alt konusun təpəsi isə toplayıcı kəşik konusun aşağı oturacağı səviyyəsində yerləşib.

3. 1-ci bənd üzrə zərərverici həşəratlar üçün feromon tutucu onunla fərqlənir ki, qəbul qabı su ilə doldurulub və tarla şəraitində althığa birləşdirilməsi üçün yivli dəliyə malikdir.

## BÖLMƏ C

### KİMYA VƏ METALLURGIYA

#### C 08

(11) İ 2015 0026 (21) a 2010 0147  
(51) C08L 11/00 (2006.01) (22) 23.06.2010  
C08L 63/00 (2006.01)

C08K 3/04 (2006.01)  
C08K 3/06 (2006.01)

(44) 30.06.2014

(71)(73) Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyası  
Radiasiya Problemləri İnstitutu (AZ)

(72) Məmmədli Şiraz Məcnun oğlu (AZ), Qəribov Adil  
Abdulvaliq oğlu (AZ), Boqdanov Valeriy  
Vladimiroviç (AZ), Kərimov Mahmud Kərim  
oğlu (AZ), Sadıqova Ruhəngiz Süleyman qızı  
(AZ), Salehov Akif Xalid oğlu (AZ), Məmmədov

Cövdət Şiraz oğlu (AZ), Azadəliyev Adil İsmayıl  
oğlu (AZ)

(54) SIXLAŞDIRICI ELASTOMER MATERIAL

(57) Sixlaşdırıcı elastomer material butadien-nitril kauçuku CKH-40M, vulkanlaşma agenti, aktivator, sürətləndirici, plastifikator dibutilsebasinat və doldurucu texniki karbondan ibarət olub, onunla fərqlənir ki, əlavə olaraq komponentlərin kütlə hissəsi ilə aşağıdakı nisbətində xlorpren kauçuku KP-50 modifikator epoksid qətranı ED-16 və sensibilizator 4,4-ditiobis-N-fenilmaleimid, vulkanlaşdırma agenti kimi isə kükürd, sürətləndirici kimi deqaxlor-4,4"-dimetil-1,4-dibenzil benzol, aktivator kimi kadmiyum oksid və maqnezium oksid saxlayır:

Butadien-nitril kauçuku CKH-40M	50
Xlorpren kauçuku KP-50	50
Kükürd	0.3-0.5
Dibutilsebasinat	3.0-5.0
Epoksid qətranı ЭД-16	3.0-4.0
Deqaxlor-4,4"-dimetil-1,4-dibenzil benzol	2.0-4.0
Kadmiyum oksid	3.0-5.0
Maqnezium oksid	1.0-3.0
4,4-ditiobis-N-fenilmaleimid	5.0-7.0
Texniki karbon П324	30-50
Texniki karbon П803	10-20

(11) İ 2015 0028 (21) a 2010 0171  
(51) C08L 63/00 (2006.01) (22) 14.07.2010  
(44) 30.06.2014

(71)(73) Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyası  
Radiasiya Problemləri İnstitutu (AZ)

(72) Məmmədli Şiraz Məcnun oğlu (AZ), Qəribov Adil  
Abdulvaliq oğlu (AZ), Boqdanov Valeriy  
Vladimiroviç (AZ), Sadıqova Ruhəngiz Süleyman  
qızı (AZ), Salehov Akif Xalid oğlu (AZ),  
Azadəliyev Adil İsmayıl oğlu (AZ)

(54) REZİN QARIŞIĞI

(57) Rezin qarışığı butadien-nitril kauçuku CKH-26 əsasında olub, kükürd, sink oksid, stearin, kaptaks, doldurucu və plastifikatordan ibarət olaraq, onunla fərqlənir ki, komponentlərin kauçukun 100 küt. hissəsinə müvafiq olan aşağıdakı nisbətində plastifikator kimi poliefirin epoksid qətranı ЭД-16 ilə 3:1 nisbətində götürülmüş qarışığını və əlavə olaraq, texniki karbon П-514 saxlayır:

CKH-26 markalı butadien-nitril kauçuku	100
Kaptaks	1,0-2,0
Kükürd	1,0-2,0
Stearin	0,5-1,5
Sink oksidi	4,0-5,0
Plastifikator	4,0-6,0
Texniki karbon П-514	40-50

**BÖLMƏ G**

**FİZİKA**

**G 21**

- (11) İ 2015 0027 (21) a 2010 0148  
 (51) G21F 1/10 (2006.01) (22) 23.06.2010  
     C08L 23/00 (2006.01)  
     C08L 27/06 (2006.01)  
     C08K 13/02 (2006.01)

(44) 31.03.2014

(71)(73) Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyası  
 Radiasiya Problemləri İnstitutu (AZ)

(72) Məmmədli Şiraz Məcnun oğlu (AZ), Qəribov Adil  
 Abdulkəhlik oğlu (AZ), Boqdanov Valeriy  
 Vladimiroviç (AZ), Kərimov Mahmud Kərim  
 oğlu (AZ), Sadıqova Ruhəngiz Süleyman qızı  
 (AZ), Salehov Akif Xəlid oğlu (AZ), Məmmədov  
 Cövdət Şiraz oğlu (AZ), Azadəliyev Adil İsmayil  
 oğlu (AZ)

(54) RADİASİYAYA DAVAMLI  
 ELASTOMER MATERIAL

(57) Radiasiyaya davamlı elastomer material butadien-  
 nitril kaucuku CKH-40 saxlayan polimer əsasında olub,  
 vulkanizasiyaedici agent – kükürd, aktivator – sink oksid,  
 plastifikator, doldurucu və antirad daxil edərək, onunla  
 fərqlənir ki, plastifikator kimi butilbenzilftalat, doldurucu  
 kimi texniki karbon П-324, antirad kimi  
 diaminotrifeniloksid saxlayır və əlavə olaraq,  
 komponentlərin kütlə hissəsi ilə aşağıdakı nisbətində  
 maqnezium oksid, tikici agent – heksaxlorparaksilol,  
 sensibilizator – 2-amino-4,6-dimetil-simm-triazin  
 saxlayır, bu zaman polimer əsası əlavə olaraq,  
 polivinilxlorid saxlayır:

Butadien-nitril kaucuku CKH-40	70-90
Polivinilxlorid	10-30
Kükürd	0,1-0,2
Heksaxlorparaksilol	2-3
Butilbenzilftalat	3-5
Sink oksid	3-4
Maqnezium oksid	1-2
Diaminotrifeniloksid	4-6
2-amino-4,6-dimetil-simm-triazin	2-4
Texniki karbon П-324	40-60

**BÖLMƏ H**

**ELEKTRİK**

**H 02**

- (11) İ 2015 0030 (21) a 2008 0220  
 (51) H02K 15/12 (2006.01) (22) 18.12.2008  
 (44) 30.06.2014

(71)(72)(73) Səfiyev Elşad Süleyman oğlu (AZ),  
 Əhmədov Elburus Nası oğlu (AZ), Rəhimli İlham  
 Nazim oğlu (AZ)

(54) ELEKTRİK MAŞININİN STATOR  
 DOLAĞININ HOPDURULMASI ÜSULU

(57) Elektrik maşının stator dolağının hopdurulması üsulu  
 dolanmış statorun kamerada yerləşdirilməsindən,  
 hopdurucu tərkibin dolağın alın hissələrindən birinə  
 verilməsindən, stator yerləşmiş kameranın statorun oxuna  
 perpendikulyar ox ətrafında fırlanmasından, harada ki,  
 fırlanma oxu statorun kənarında, hopdurucu tərkibin  
 verilməsi tərəfdən keçir və stator yerləşmiş kameraya  
 şaquli hərəkətin verilməsindən ibarət olub, onunla  
 fərqlənir ki, eyni zamanda stator yerləşmiş kameranın,  
 kameradan kənarında keçən və statorun oxuna  
 perpendikulyar ikinci ox ətrafında əlavə fırlanmasını  
 yerinə yetirirlər.

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

(11) S 2015 0006

(51) 06-01

(44) 30.09.2014

(71)(72)(73) Səlimova Zoya Səfər qızı (AZ)

(54) YUMŞAQ MEBEL ƏŞYASI (7 variant)

(21) S2014 0009

(22) 25.06.2014

(57) Yumşaq mebel əşyası (1-ci variant) “Şəkər”  
aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə xarakterizə olunur:



- kompozisiya elementlərinin tərkibi: oturacaq, yastıqları olan söykənəcək, yan tərəflər, özül, çıxarıla bilən dekorativ yastıqlar və qoltuqluqlar ilə;
- konstruksiyanın yataq yeri əmələ gəlməklə çarpayı şəklində salınmaq imkanı ilə yerinə yetirilməsi ilə;
- özülün, yastı alçaq ayaqlara malik olan, daxilində oturacağın formasını təkrarlayan yastıq ilə karkas elementləri yerləşən özülün daxili boşluğunu örtən düzbucaqlı ön paneli olan karkaslı yerinə yetirilməsi ilə;
- məmulatın yüngül səlis formalar ilə yerinə yetirilməsi ilə;
- yan tərəflərin, qoltuqluqların yerləşməsi üçün enli dəyirmi yerin əmələ gəlməsi ilə yuxarıya doğru genişlənməklə trapesiya şəklində yerinə yetirilməsi ilə;
- qoltuqluqların nazik, azacıq əyri yastıqlar şəklində yerinə yetirilməsi ilə;
- söykənəcəyin oturacağın yastığının eninə bərabər endə və oturacağın yastığının uzunluğunun 2/3-si hündürlüyündə yerinə yetirilməsi ilə;
- elementlərin, üzərində düzbucaqlılar şəklində dəqiq həndəsi şəklində əmələ gəlməsi ilə dekorativ üzlük materialı ilə üzlənməsi ilə;
- dekorativ yastığın ensiz düzbucaqlı konfigurasiya ilə yerinə yetirilməsi ilə;
- yan tərəflərin ön panelini haşiyəyə alan dekorativ tikişin olması ilə;
- dekorativ tikişin, dekorativ yastığın və qoltuqluqların bitki xarakterli şəklində olan kontrast üzlük parçasından yerinə yetirilməsi ilə.

**Yumşaq mebel əşyası (2-ci variant) “Kariolalı bahar”**  
aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə xarakterizə olunur:



- taxt seksiyası, ikiyerli seksiya, yumşaq kətil və biryerli seksiya ilə kompozisiyalı əlaqələnmiş П-şəkilli konstruksiya ilə yerinə yetirilməsi ilə;- taxt seksiyasının, biryerli və ikiyerli seksiyaların əsas kompozisiya elementlərinin tərkibi:  
oturacaq, oturacağın çıxarıla bilən yastıqları, yastıqları olan söykənəcək, özül, çıxarıla bilən dekorativ yastıqlar və oturacağının yastığı çıxarıla bilən yumşaq kətil ilə;
- söykənəcəyin arxaya maili və üz tərəfinin yüngül bəzədilmə ilə yerinə yetirilməsi ilə;
- məmulatın yüngül səlis formalarla yerinə yetirilməsi ilə;
- bütün seksiyaların özülünün düzbucaqlı formalı karkas ilə yerinə yetirilməsi ilə;
- çıxarıla bilən yastıqların üç növünün olması ilə: oturacaq yastıqları, arxa tərəfdən söykənəcəyin bir hissəsini örtən və söykənəcəkdə təsbit olunmaq imkanı ilə yerinə yetirilmiş elastik söykənəcək yastıqları, ensiz düzbucaqlı konfigurasiyalı dekorativ yastıqlar;
- seksiya elementlərinin ağ rəngli özülün və söykənəcəklərin arxa tərəfinin açıq yaşıl rəngli oturacaqlar, oturacaqların yastıqları, söykənəcəklər, söykənəcəklərin mərkəzi elastik yastıqları, bir çıxarıla bilən dekorativ yastıq və söykənəcəklərin güllü şəklində olan qıraq elastik yastıqları, yumşaq kətilin oturacağının yastıqları, və iki çıxarıla bilən dekorativ yastıq ilə kombinasional dekorativ üzlük materialı ilə üzlənməsi ilə.

**Yumşaq mebel əşyası (3-cü variant) “Bahar”** aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə xarakterizə olunur:



- biryerli seksiya, biryerli künc seksiyası, ikiyerli seksiya, yumşaq kətil və biryerli seksiya ilə kompozisiyalı

əlaqələnməmiş II-şəkilli konstruksiya ilə yerinə yetirilməsi ilə;

- biryerli seksiyaların, biryerli künc seksiyasının və ikiyerli seksiyanın əsas kompozisiya elementlərinin tərkibi: oturacaq, oturacağın çıxarıla bilən yastıqları, yastıqları olan söykənəcək, özül, çıxarıla bilən dekorativ yastıqlar və oturacağının yastığı çıxarıla bilən yumşaq kətil ilə;

- söykənəcəyin arxaya maili və üz tərəfinin yüngül bəzədilmə ilə yerinə yetirilməsi ilə;

- məmulatın yüngül səlis formalarla yerinə yetirilməsi ilə;

- bütün seksiyaların özülünün düzbucaqlı formalı karkas ilə yerinə yetirilməsi ilə;

- çıxarıla bilən yastıqların üç növünün olması ilə: oturacaq yastıqları, arxa tərəfdən söykənəcəyin bir hissəsini örtən və söykəkəkdə təsbit olunmaq imkanı ilə yerinə yetirilmiş elastik söykənəcək yastıqları, ensiz düzbucaqlı konfigurasiyalı dekorativ yastıqlar;

- seksiya elementlərinin söykənəcəklərin elastik yastıqlarının, yumşaq kətilin oturacağının yastıqlarının, və iki çıxarıla bilən dekorativ yastıqlarının müvafiq kombinasiyalarda bej çalarları və güllü şəkil ilə kombinasiyalı dekorativ üzlük materialı ilə üzlənməsi ilə.

**Yumşaq mebel əşyası (4-cü variant) “Zilbert”** aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə xarakterizə olunur:



-kompozisiya elementlərinin tərkibi: oturacaq, söykənəcək, özül, qoltuqluqları olan yan tərəflər və söykənəcəyin çıxarıla bilən dekorativ yastıqları və əlavə yumşaq kətil ilə;

- bütün seksiyaların özülünün düzbucaqlı formalı karkas ilə yerinə yetirilməsi ilə;

- oturacağın biri köndələn, digəri uzununa olan və künc seksiyası olan üç seksiya şəklində işlənməsi ilə;

- seksiyaların eninə görə eyni yerinə yetirilməsi ilə;

- söykənəcəyin alçaq, yuxarı hissəsi səlis dəyirmi olan dartılmış düzbucaqlı paralelepiped əsasında konfigurasiyaya malik yerinə yetirilməsi ilə;

- yan tərəflərin arxa tərəfi söykənəcəyə birləşən, yuxarı tərəfi söykənəcəyin yuxarı səviyyəsindən aşağıda yerləşən, daxili tərəfi isə oturacağın təsbit edilməsi üçün yuva əmələ gətirən paralelepiped əsasında yerinə yetirilməsi ilə;

- yan tərəflərin altında yastı alçaq ayaqların olması ilə;

- qoltuqluqların, yan tərəflərin yuxarı və daxili tərəflərində yerləşən nazik əyri yastıqlar şəklində yerinə yetirilməsi ilə;

- bütün seksiyaların özülünün düzbucaqlı formalı karkas ilə yerinə yetirilməsi ilə;

- elementlərin, üzərində düzbucaqlılar şəklində dəqiq həndəsi şəklən əmələ gəlməsi ilə dekorativ üzlük materialı ilə üzlənməsi ilə;

- çıxarıla bilən düzbucaqlı formalı dekorativ yastıqların baxyalama və çəkilmələrlə yerinə yetirilməsi ilə.

**Yumşaq mebel əşyası (5-ci variant) “Versaçe”** aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə xarakterizə olunur:



- kompozisiya elementlərinin tərkibi: oturacaq, söykənəcək, özül, qoltuqluqları olan yan tərəflər və söykənəcəyin çıxarıla bilən dekorativ yastıqları və əlavə yumşaq kətil ilə;

- bütün seksiyaların özülünün düzbucaqlı formalı karkas ilə yerinə yetirilməsi ilə;

- oturacağın mərkəzdəki künc seksiya olan beş seksiya şəklində işlənməsi ilə;

- seksiyaların eninə görə eyni yerinə yetirilməsi ilə;

- qıraq seksiyaların əyri və söykənəcək ilə bir yerinə yetirilmiş, və kənarı “versaçe” üslubunda naxış ilə haşiyələnmiş tünd rəngli qoyma hissə ilə bəzədilmiş özülün enli üfqi səthi üzərindən asılmış qoltuqluq əmələ gətirən yan tərəf ilə yerinə yetirilməsi ilə;

- söykənəcəyin alçaq, yuxarı hissəsi səlis dəyirmi olan dartılmış düzbucaqlı paralelepiped əsasında konfigurasiyaya malik yerinə yetirilməsi ilə;

- özüldə seksiyaların söykənəcəkləri üçün dayaqın olması ilə;

- qoltuqluqların yan tərəfinin yuxarı və daxili tərəflərində yerləşən nazik əyri yastıqlar şəklində yerinə yetirilməsi ilə;

- məmulatın yüngül səlis formalarla yerinə yetirilməsi ilə;

- elementlərin dekorativ üzlük materialı ilə üzlənməsi ilə;

- çıxarıla bilən düzbucaqlı formalı dekorativ yastıqların iki ölçüdə: oturacağın eninə görə və kiçik, kontrast rənglərdə yerinə yetirilməsi ilə.

**Yumşaq mebel dəsti (6-cı variant) “Buta”** aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə xarakterizə olunur:



- kompozisiya elementlərinin tərkibi: iki seksiyadan əmələ gəlmiş divan, ikiyerli divan, kreslo və əlavə yumşaq kətil-stol ilə;
- bütün seksiyaların özülünün səlis əyri formalı karkas ilə yerinə yetirilməsi ilə;
- divanın seksiyalarının azacıq dəyirmi divanın ümumi həcmi əmələ gəlməklə bir-birinə nəzərən simmetrik yerinə yetirilməsi ilə;
- ikiyerli divanın paxlaşəkili formada yerinə yetirilməsi ilə;
- divanın seksiyalarının, divanın və “buta” formasında dəyirmi yerinə yetirilmiş və divanın seksiyasının söykənəcəyinin altında davam edən qoltuqluq əmələ gətirən yan tərəfi olan kreslonun yerinə yetirilməsi ilə;
- seksiyaların söykənəcəyinin alçaq, qoltuqluqların üstündə dəyirmilənmiş yerinə yetirilməsi ilə;
- ikiyerli divanın və kreslonun söykənəcəyinin asimmetrik yerinə yetirilməsi ilə;
- divanın seksiyalarının, divanın və kreslonun söykənəcəyinin və qoltuqluqlarının, yumşaq kətil-stolun səthinin tünd rəngli cilalanmış qoyma hissə ilə bəzədilməsi ilə;
- özüldə divanın seksiyalarının, divanın və kreslonun söykənəcəkləri üçün dayağın olması ilə;
- yumşaq kətil-stolun yan səthi üzrə keçən şaquli dekorativ “xaç” tikişinin olması ilə;
- dəstin bütün kompozisiya elementlərində iki növ: divanın hər seksiyasında iki-iki böyük və bir-bir kiçik; ikiyerli divanda iki-iki böyük və bir-bir kiçik, kreslodada bir-bir böyük və kiçik çıxarıla bilən yastığın olması ilə;
- elementlərin yumşaq bej tonlarında dekorativ üzlük materialı ilə üzlənməsi ilə.

**Yumşaq mebel dəsti (7-ci variant) “İstanbul”** aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə xarakterizə olunur:



- kompozisiya elementlərinin tərkibi: iki seksiyadan əmələ gəlmiş divan, ikiyerli divan, kreslo və əlavə yumşaq kətil-stol ilə;
- bütün seksiyaların özülünün səlis əyri formalı karkas ilə yerinə yetirilməsi ilə;
- divanın seksiyalarının azacıq dəyirmi divanın ümumi həcmi əmələ gəlməklə bir-birinə nəzərən simmetrik yerinə yetirilməsi ilə;
- divanın seksiyalarının oturacaqlarının özülə nəzərən kiçik ölçüdə, divanın kənarları üzrə tünd rəngli cilalanmış qoyma hissə ilə bəzədilmiş sərbəst səth əmələ gətirməklə yerinə yetirilməsi ilə;
- seksiyaların söykənəcəyinin kənarlar üzrə alçaq dəyirmi, kənarlardan biri üzrə yarım dairəvi qoltuqluq əmələ gəlməklə yerinə yetirilməsi ilə;
- ikiyerli divanın və kreslonun söykənəcəyinin asimmetrik yerinə yetirilməsi ilə;
- ikiyerli divanın oturacağıının özülə nəzərən kiçik ölçüdə, divanın kənarlarından biri üzrə tünd rəngli cilalanmış qoyma hissə ilə bəzədilmiş sərbəst səth əmələ gətirməklə yerinə yetirilməsi ilə;
- divanın seksiyalarının, divanın və kreslonun söykənəcəyinin və qoltuqluqlarının, yumşaq kətil-stolun səthinin tünd rəngli cilalanmış qoyma hissə ilə bəzədilməsi ilə;
- kreslonun alçaq dəyirmi söykənəcəyə keçən qolyuqluqlar əmələ gətirən yan tərəf ilə paxlaşəkili formada yerinə yetirilməsi ilə;
- özüldə divanın seksiyalarının, divanın və kreslonun söykənəcəkləri üçün dayağın olması ilə;
- yumşaq kətil-stolun dairəvi formada yerinə yetirilməsi ilə;
- dəstin bütün kompozisiya elementlərində iki növ: divanın hər seksiyasında iki-iki böyük və bir-bir kiçik; ikiyerli divanda iki-iki böyük və bir-bir kiçik, kreslodada bir-bir böyük və kiçik çıxarıla bilən yastığın olması ilə;
- elementlərin yumşaq boz-bej tonlarında dekorativ üzlük materialı ilə üzlənməsi ilə.

(11) S 2015 0007

(51) 06-01

06-03

(44) 30.09.2014

(71)(73) «MƏMMƏDOĞULLARI»

(21) S2013 3008

(22) 27.12.2013

Məhdud

**Məsuliyyətli Cəmiyyət (AZ), «QARDAŞLAR-3»  
Məhdud Məsuliyyətli Cəmiyyət (AZ)**

**(72) Mirzəyev Nicat Ramazan oğlu (AZ), Mirzəyev  
Hüseyn Məmməd oğlu (AZ)**

**(74) Əfəndiyev Abbas Vaqif oğlu (AZ)**

**(54) MƏKTƏB MEBELİ DƏSTİ**

**(57)** Məktəb mebeli dəsti aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə xarakterizə olunur:

- kompozisiya elementlərinin tərkibi: parta və stul ilə;
- partanın və stulun ayrı-ayrılıqda işlənməsi ilə;
- partanın karkasının bir müstəvidə və mizin kənarları üzrə yerləşən, mizin oturandan uzaq olan tərəfinə çəkilmiş şaquli ayaqlar şəklində yerinə yetirilməsi ilə;
- mizin düzbucaqlı formasında yerinə yetirilməsi ilə;
- partanın ayaqlarının altında dayaqların olması ilə;
- partanın mizinin altında ayaqların arasında düzbucaqlı lövhənin olması ilə;
- stulun karkasının oturacaq və söykənəcəyin bərkidilməsi üçün tərs Γ-şəkilli vahid element şəklində yan dirəklərdən yerinə yetirilməsi ilə;
- stulun oturacağının və söykənəcəyinin düzbucaqlı formasında yerinə yetirilməsi ilə;
- stulun ayağının altında dayaqların olması ilə; fərqlənir:



- partanın mizinin onun yan tərəflərindəki iki boruşəkilli ayaq üzərində yerləşdirilməsi ilə;
- partanın ayaqlarının iki hissədən ibarət yerinə yetirilməsi ilə;
- partanın hər bir ayağının altında qövsvari boruşəkilli dayaqların olması ilə;
- partanın ayaqlarının yuxarı hissələrinin diametrlərinin ayaqların aşağı hissələrinə nisbətən kiçik diametrlə yerinə yetirilməsi və partanın ayaqlarının yuxarı hissələrinin yuxarı-aşağı istiqamətlərdə hərəkət etmək imkanı ilə aşağı hissələrin içində yerləşdirilməsi ilə;
- partanın ayaqlarının aşağı hissələrinin arxa tərəfində onun dayaqlarının yaxınlığında partanın hündürlük səviyyəsini təsbit edən mexanizmin olması ilə;
- partanın mizinin sağ və sol yan hissələrində məktəbli çantasının asılması üçün L-şəkilli qarmaqların yerləşdirilməsi ilə;
- partanın mizinin altında onun uzunluğuna paralel olaraq, bir qədər aralıq dördbucaqşəkilli rəfin yerləşdirilməsi ilə;

- partanın mizinin səthində yazı elementi üçün bir-birindən məsafədə yerləşmiş iki xətti simmetrik uzunsov oyğun olması ilə;
- stulun ayağının iki hissədən ibarət boruşəkilli element şəklində yerinə yetirilməsi ilə;
- stulun ayağının altında stulun ön və arxa hissələrinə doğru istiqamətlənmiş iki qövsvari boruşəkilli elementdən ibarət dayaq olması ilə;
- stulun ayağının yuxarı hissəsinin diametrlərinin onun aşağı hissəsinə nisbətən kiçik diametrlə yerinə yetirilməsi ilə;
- stulun ayağının yuxarı hissəsinin onun aşağı hissəsinin içərisində stulun gövdəsinin yuxarı və aşağı istiqamətlərdə hərəkət etməsi imkanı ilə yerləşdirilməsi ilə;
- stulun ayağının aşağı hissəsinin arxa tərəfində onun dayaq elementlərinin yaxınlığında stulun hündürlüyünü təsbit edən mexanizmin yerləşdirilməsi ilə;
- stulun oturacağının alt hissəsində onun arxa hissəsinə yaxın köndələn yerləşdirilmiş, biri-birinə nəzərən paralel quraşdırılmış iki boruşəkilli elementin olması ilə;
- stulun oturacağının dəyirmi küncələr və aşağıya sallanmış ön kənar ilə yerinə yetirilməsi ilə;
- stulun söykənəcəyinin azacıq içəriyə doğru batıq və dəyirmi yuxarı küncələr ilə yerinə yetirilməsi ilə;
- stulun karkasının yan dirəklərinin aşağı hissədə qövsvari əyilmiş və oturacaqdan arxaya tərəf kənara çıxmaqla, şaquli hissədə isə xaricə doğru qövsvari əyilmiş yerinə yetirilməsi ilə.

**(11) S 2015 0003**

**(51) 09-03**

**(44) 30.09.2014**

**(71)(73) BETA GIDA SANAYİ VE TİCARET A.Ş  
(TR)**

**(72) M.S. Həbtülabbəy, 257 Qzandpas Roud, Colombo  
14, Şri Lanka (LK)**

**(74) Qurbanov Muxtar Yusif oğlu (AZ)**

**(54) "BETA SUPER TEA" ÇAYI ÜÇÜN  
QABLAŞDIRMA QUTUSU**

**(57)** "BETA SUPER TEA" çayı üçün qablaşdırma qutusu aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə xarakterizə olunur:



- qutunun kartondan şaquli istiqamətlənmiş düzbucaqlı paralelepiped formasında hazırlanması ilə;
- qutunun qrafik tərtibatı ilə;

- qutunun üzlərinin məlumat yazıları ilə tərtib edilməsi ilə;
  - qutunun bütün tərəflərinin üzərində taclı və üzərində «B» hərfi yazılmış və yan tərəflərində iki stilləşdirilmiş şir təsviri olan qalxan şəklində gerb təsvirinin olması ilə;
  - qutunun bütün tərəflərinin üzərində üstdən və altdan müxtəlif qalınlıqlı ikiqat xətlə məhdudlaşdırılmış «BETA TEA» yazısının olması ilə;
  - qutunun yuxarı və aşağı tərəflərindən başqa bütün tərəflərində «SUPER TEA» yazısının olması ilə;
  - qutunun ön və arxa tərəflərinin üç çay yarpağı təsviri ilə bəzədilməsi ilə;
- fərqlənir:
- qutunun bütün perimetri üzrə «BETA TEA» yazısı səviyyəsində keçən yaşıl çalarlı holoqrafik zolağın olması ilə;
  - qutunun ağ və qəhvəyi rəngli haşiyə ilə qara və qəhvəyi rənglənməsi ilə;
  - ön və arxa tərəflərdə gerb təsvirinin qəhvəyi, yan və üst tərəflərdə isə ağ rəngdə yerinə yetirilməsi ilə;
  - üç çay yarpağı təsvirinin ağ rəngdə, yuxarı hissəsində «SUPER TEA» və aşağı hissəsində “100% QUALITY” yazısını saxlayan qəhvəyi rəngli dairəvi lövhə fonunda yerinə yetirilməsi ilə;
  - yazıların ağ, qara və qəhvəyi rəngdə yerinə yetirilməsi ilə.

(11) S 2015 0004

(51) 09-03

(44) 30.09.2014

(71)(73) BETA GIDA SANAYİ VE TİCARET A.Ş  
(TR)(72) M.S.Həbtülabhoy, 257 Qzandpas Roud, Colombo  
14, Şri Lanka (LK)

(74) Qurbanov Muxtar Yusif oğlu (AZ)

(54) "BETA" ÇAYININ PAKETLƏRİ ÜÇÜN  
QABLAŞDIRMA QUTUSU

(57) “BETA” çayının paketləri üçün qablaşdırma qutusu aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə xarakterizə olunur:

- qutunun kartondan üfqi istiqamətlənmiş düzbucaqlı paralelepiped formasında hazırlanması ilə;
- qutunun qrafik tərtibatı ilə;
- qutunun üzlərinin məlumat yazıları ilə tərtib edilməsi ilə;
- qutunun bütün tərəflərinin üzərində üstdən və altdan müxtəlif qalınlıqlı ikiqat xətlə məhdudlaşdırılmış «BETA TEA» yazısının olması ilə;
- qutunun ön, arxa və üst tərəflərində çay paketi təsvirinin olması ilə;
- qutunun alt tərəfindən başqa bütün tərəflərinin və çay paketi təsvirinin üzərində taclı və üzərində «B» hərfi yazılmış və yan tərəflərində iki stilləşdirilmiş şir təsviri olan qalxan şəklində gerb təsvirinin olması ilə;
- gerb təsvirinin ağ rəngdə yerinə yetirilməsi ilə;
- qutunun bütün tərəfləri və çay paketi təsvirinin üzərində «SELECTED QUALITY» yazısının olması ilə;
- qutunun ön, arxa və üst tərəfində üç çay yarpağı təsvirinin olması ilə;
- iki açılmış yarpağın orta hissəsinin ağ rəngdə işlənməsi ilə;

- qutunun alt tərəfində müxtəlif dillərdə çayın dəmlənməsi üzrə təlimatın olması ilə;
  - yazıların ağ və qara rəngdə yerinə yetirilməsi ilə;
- fərqlənir:



- qutunun bütün perimetri üzrə və çay paketi təsvirində «BETA TEA» yazısı səviyyəsində keçən qırmızı zolağın olması ilə;
- qutunun ağ rəngli haşiyə ilə qara rənglənməsi ilə;
- üç çay yarpağı təsvirinin gümüşü haşiyəli qara rəngli dairəvi lövhə fonunda gümüşü rəngdə yerinə yetirilməsi ilə.

(11) S 2015 0005

(51) 09-03

(44) 30.09.2014

(71)(73) BETA GIDA SANAYİ VE TİCARET A.Ş  
(TR)(72) M.S. Həbtülabhoy, 257 Qzandpas Roud, Colombo  
14, Şri Lanka (LK)

(74) Qurbanov Muxtar Yusif oğlu (AZ)

(54) "BETA SELECTED QUALITY" ÇAYI ÜÇÜN  
QABLAŞDIRMA QUTUSU

(57) “BETA – SELECTED QUALITY” çayı üçün qablaşdırma qutusu aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə xarakterizə olunur:

- qutunun kartondan şaquli istiqamətlənmiş düzbucaqlı paralelepiped formasında hazırlanması ilə;
- qutunun qrafik tərtibatı ilə;
- qutunun üzlərinin məlumat yazıları ilə tərtib edilməsi ilə;
- qutunun bütün tərəflərinin üzərində üstdən və altdan müxtəlif qalınlıqlı ikiqat xətlə məhdudlaşdırılmış «BETA TEA» yazısının olması ilə;
- qutunun bütün tərəflərində taclı və üzərində «B» hərfi yazılmış və yan tərəflərində iki stilləşdirilmiş şir təsviri olan qalxan şəklində gerb təsvirinin olması ilə;
- gerb təsvirinin ağ rəngdə yerinə yetirilməsi ilə;
- qutunun ön, arxa və yan tərəflərində «SELECTED QUALITY» yazısının olması ilə;
- qutunun ön, arxa və üst tərəfində üç çay yarpağı təsvirinin olması ilə;
- iki açılmış yarpağın orta hissəsinin ağ rəngdə işlənməsi ilə;
- yazıların ağ və qara rəngdə yerinə yetirilməsi ilə;

fərqlənir:



- qutunun bütün perimetri üzrə «BETA TEA» yazısı səviyyəsində keçən qırmızı zolağın olması ilə;
- qutunun ağ rəngli haşiyə ilə qara rənglənməsi ilə;
- üç çay yarpağı təsvirinin gümüşü haşiyəli qara rəngli dairəvi lövhə fonunda gümüşü rəngdə yerinə yetirilməsi ilə.

(11) S 2015 0008

(21) S2012 0050

(51) 25-01

(22) 30.12.2012

(44) 30.09.2014

(71)(72)(73) Hüseynəliyev Məmməd Hüseynəli oğlu  
(AZ)

(54) BUTA ORNAMENTLİ SƏKİ PLİTƏSİ

(57) “Buta” səki daşı aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə xarakterizə olunur:



- məmulatın, dəyirmi tərəfinin aşağı hissəsində daşların sıx düzülmesini təmin edən üç üçbucaqlı çıxıntı olan buta şəklində yerinə yetirilməsi ilə;
- səki örtüyündə daşların bir-birinə nəzərən 60°, 120°, 180°, 240°, 300° bucaq altında qarşılıqlı yerləşməsi imkanı ilə;
- məmulatın fakturalı üz səthlə və cilalanmış yan tərəflər və alt səthlə yerinə yetirilməsi ilə;
- məmulatın, elementlərin müxtəlif rəng kombinasiyaları ilə yerinə yetirilməsi ilə.

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

---

**BÖLMƏ G**

**FİZİKA**

**G 01**

**(11) F 2015 0002 (21) U 2013 0011**

**(51) G01G 19/22 (2006.01) (22) 07.11.2013**

**(44) 31.01.2014**

**(71)(73) Babayev Şahlar Mahmud oğlu (AZ)**

**(72) Babayev Şahlar Mahmud oğlu (AZ), Əsgərova  
Afət Abbas qızı (AZ), Fərəcov Tahir Əkbər oğlu  
(AZ)**

**(54) QIDA MƏHSULLARININ DUZLULUĞUNUN  
TƏYİNİ ÜÇÜN QURĞU**

**(57)** 1.Qida məhsullarının duzluluğunun təyini üçün qurğu vertikal üzrə yerləşdirilmiş, mərkəzdə məhsulun optimal duzluluğuna, ondan 3% aşağı və 3% yuxarı siqnallara müvafiq, üstündə və altında duzluluğun həddənkənar qiymətlərinin siqnallarına müvafiq sarı və qırmızı rəngli diodlar yerləşdirilmiş üç ədəd yaşıl rəngli işıq diodu ilə təmin edilmiş panel, elektrodlarından biri elektrik keçirməyən materialdan olan milin ucunda yerləşdirilmiş, digəri isə vəziyyəti təsbit etmək vint cütü vasitəsilə yerini dəyişmək imkanı ilə yerinə yetirilmiş, açar vasitəsilə qida mənbəyinə birləşdirilmiş iki elektrod saxlayaraq, onunla fərqlənir ki, əlavə olaraq işıq diodlarının komparatorları ilə birləşmiş reostat potensiometrlər saxlayır.

2. 1-ci bənd üzrə qurğu onunla fərqlənir ki, işıq diodlarına indikasiya idarə elementləri, işıq diodlarından yalnız birinin işıqlandırılması imkanı ilə qoşulmuşdur.

# GÖSTƏRİCİLƏR

## İXTİRALAR ÜZRƏ İDDİA SƏNƏDLƏRİNİN GÖSTƏRİCİLƏRİ

### SAY GÖSTƏRİCİSİ

İddia sənədinin nömrəsi	BPT	İddia sənədinin nömrəsi	BPT	İddia sənədinin nömrəsi	BPT
a 2010 0251	<i>E21B 43/32</i> (2006.01)	a 2011 0077	<i>E21B 43/22</i> (2006.01)		<i>F03B 13/12</i> (2006.01)
a 2010 0254	<i>H01Q 13/00</i> (2006.01)		<i>C07D 413/02</i> (2006.01)		<i>H02K 7/00</i> (2006.01)
	<i>H01Q 13/04</i> (2006.01)		<i>C23F 11/04</i> (2006.01)	a 2012 0081	<i>C10M 107/06</i> (2006.01)
a 2011 0006	<i>C10G 33/04</i> (2006.01)	a 2011 0088	<i>C23F 11/10</i> (2006.01)	a 2013 0028	<i>E21B 33/138</i> (2006.01)
	<i>C09K 8/00</i> (2006.01)		<i>C09K 3/32</i> (2006.01)	a 2013 0124	<i>H01L 41/08</i> (2006.01)
	<i>C23F 11/10</i> (2006.01)		<i>C02F 1/24</i> (2006.01)		<i>H02N 11/00</i> (2006.01)
	<i>C23F 11/173</i> (2006.01)		<i>B01F 17/22</i> (2006.01)	a 2013 3019	<i>A62C 3/00</i> (2006.01)
a 2011 0039	<i>C09K 8/584</i> (2006.01)	a 2012 0005	<i>B01F 17/34</i> (2006.01)	a 2014 0079	<i>A61K 31/01</i> (2006.01)
	<i>C10G 33/04</i> (2006.01)		<i>F03B 7/00</i> (2006.01)		<i>C10M 101/02</i> (2006.01)

### SİSTEMATİK GÖSTƏRİCİSİ

BPT	İddia sənədinin nömrəsi	BPT	İddia sənədinin nömrəsi	BPT	İddia sənədinin nömrəsi
<i>A62C 3/00</i> (2006.01)	a 2013 3019	<i>C10G 33/04</i> (2006.01)	a 2011 0039	<i>F03B 7/00</i> (2006.01)	a 2012 0005
<i>A61K 31/01</i> (2006.01)	a 2014 0079	<i>C10M 101/02</i> (2006.01)	a 2014 0079	<i>F03B 13/12</i> (2006.01)	a 2012 0005
<i>B01F 17/22</i> (2006.01)	a 2011 0088	<i>C10M 107/06</i> (2006.01)	a 2012 0081	<i>H01L 41/08</i> (2006.01)	a 2013 0124
<i>B01F 17/34</i> (2006.01)	a 2011 0088	<i>C23F 11/10</i> (2006.01)	a 2011 0006	<i>H01Q 13/00</i> (2006.01)	a 2010 0254
<i>C02F 1/24</i> (2006.01)	a 2011 0088	<i>C23F 11/04</i> (2006.01)	a 2011 0077	<i>H01Q 13/04</i> (2006.01)	a 2010 0254
<i>C07D 413/02</i> (2006.01)	a 2011 0077	<i>C23F 11/10</i> (2006.01)	a 2011 0077	<i>H02K 7/00</i> (2006.01)	a 2012 0005
<i>C09K 3/32</i> (2006.01)	a 2011 0088	<i>C23F 11/173</i> (2006.01)	a 2011 0006	<i>H02N 11/00</i> (2006.01)	a 2013 0124
<i>C09K 8/00</i> (2006.01)	a 2011 0006	<i>E21B 33/138</i> (2006.01)	a 2013 0028		
<i>C09K 8/584</i> (2006.01)	a 2011 0039	<i>E21B 43/32</i> (2006.01)	a 2010 0251		
<i>C10G 33/04</i> (2006.01)	a 2011 0006	<i>E21B 43/22</i> (2006.01)	a 2011 0039		

## SƏNAYE NÜMUNƏLƏRİ ÜZRƏ İDDİA SƏNƏDLƏRİNİN GÖSTƏRİCİLƏRİ

### SAY GÖSTƏRİCİSİ

İddia sənədinin nömrəsi	SNBT
S 2011 0030	25-01
S 2013 0020	05-06
	09-05
	19-08
S 2013 0027	09-03
S 2013 0032	09-01
S 2014 0004	09-05
	09-03
S 2014 0005	09-05
	09-03

### SİSTEMATİK GÖSTƏRİCİSİ

SNBT	İddia sənədinin nömrəsi
05-06	S 2013 0020
09-01	S 2013 0032
09-03	S 2013 0027
09-03	S 2014 0004
09-03	S 2014 0005
09-05	S 2013 0020
09-05	S 2014 0004
09-05	S 2014 0005
19-08	S 2011 0030
25-01	S 2013 0020

### İXTİRA PATENTLƏRİNİN GÖSTƏRİCİLƏRİ

#### SAY GÖSTƏRİCİSİ

Patentin nömrəsi	BPT	Patentin nömrəsi	BPT	Patentin nömrəsi	BPT
İ 2015 0026	<i>C08L 11/00</i>	(2006.01)	İ 2015 0027	<i>G21F 1/10</i>	(2006.01)
	<i>C08L 63/00</i>	(2006.01)		<i>C08L 23/00</i>	(2006.01)
	<i>C08K 3/04</i>	(2006.01)		<i>C08L 27/06</i>	(2006.01)
	<i>C08K 3/06</i>	(2006.01)		<i>C08K 13/02</i>	(2006.01)
İ 2015 0028	<i>C08L 63/00</i>	(2006.01)	İ 2015 0029	<i>A01M 5/00</i>	(2006.01)
	<i>C08L 63/00</i>	(2006.01)		<i>H02K 15/12</i>	(2006.01)
	<i>C08L 63/00</i>	(2006.01)		<i>H02K 15/12</i>	(2006.01)

### SİSTEMATİK GÖSTƏRİCİSİ

BPT	Patentin nömrəsi	BPT	Patentin nömrəsi	BPT	Patentin nömrəsi
<i>A01M 5/00</i>	(2006.01)	İ 2015 0029	<i>C08L 11/00</i>	(2006.01)	İ 2015 0026
<i>C08K 3/04</i>	(2006.01)	İ 2015 0026	<i>C08L 63/00</i>	(2006.01)	İ 2015 0026
<i>C08K 3/06</i>	(2006.01)	İ 2015 0026	<i>C08L 23/00</i>	(2006.01)	İ 2015 0027
<i>C08K 13/02</i>	(2006.01)	İ 2015 0027	<i>C08L 27/06</i>	(2006.01)	İ 2015 0027
<i>C08L 63/00</i>	(2006.01)	İ 2015 0028	<i>G21F 1/10</i>	(2006.01)	İ 2015 0027
<i>G21F 1/10</i>	(2006.01)	İ 2015 0027	<i>H02K 15/12</i>	(2006.01)	İ 2015 0030

### PATENT VERİLƏN İDDİA SƏNƏDLƏRİNİN SAY GÖSTƏRİCİSİ

İddia sənədinin nömrəsi	Patentin nömrəsi	İddia sənədinin nömrəsi	Patentin nömrəsi	İddia sənədinin nömrəsi	Patentin nömrəsi	İddia sənədinin nömrəsi	Patentin nömrəsi
a 2008 0220	İ 2015 0030	a 2010 0148	İ 2015 0027	a 2010 0171	İ 2015 0028	a 2011 0148	İ 2015 0029
a 2010 0147	İ 2015 0026						

**FAYDALI MODELƏR PATENTLƏRİN  
GÖSTƏRİCİLƏRİ****SAY GÖSTƏRİCİSİ**

Patentin nömrəsi	BPT
F 2015 0002	G01G 19/22 (2006.01)

**SİSTEMATİK GÖSTƏRİCİSİ**

BPT	Patentin nömrəsi
G01G 19/22 (2006.01)	F 2015 0002

**PATENT VERİLƏN İDDİA SƏNƏDLƏRİNİN  
SAY GÖSTƏRİCİSİ**

İddia sənədin nömrəsi	Patentin nömrəsi
U 2013 0011	F 2015 0002

**SƏNAYE NÜMUNƏLƏRİ PATENTLƏRİN  
GÖSTƏRİCİLƏRİ****SAY GÖSTƏRİCİSİ**

Patentin nömrəsi	SNBT	Patentin nömrəsi	SNBT
S 2015 0003	09-03	S 2015 0007	06-01
S 2015 0004	09-03		06-03
S 2015 0005	09-03	S 2015 0008	25-01
S 2015 0006	06-01		

**SİSTEMATİK GÖSTƏRİCİSİ**

SNBT	Patentin nömrəsi	SNBT	Patentin nömrəsi
06-01	S 2015 0006	09-03	S 2015 0004
06-01	S 2015 0007	09-03	S 2015 0005
06-03	S 2015 0007	25-01	S 2015 0008
09-03	S 2015 0003		

**PATENT VERİLƏN İDDİA SƏNƏDLƏRİNİN  
SAY GÖSTƏRİCİSİ**

İddia sənədin nömrəsi	Patentin nömrəsi	İddia sənədin nömrəsi	Patentin nömrəsi
S2012 0050	S 2015 0008	S2013 0023	S 2015 0005
S2013 0021	S 2015 0003	S2013 3008	S 2015 0007
S2013 0022	S 2015 0004	S2014 0009	S 2015 0006

# ПУБЛИКАЦИЯ СВЕДЕНИЙ О ЗАЯВКАХ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

## РАЗДЕЛ А

### УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ЖИЗНЕННЫХ ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА

А 62

- (21) а 2013 3019  
(22) 21.12.2013  
(31) 20110268  
(32) 28.06.2011  
(33) UZ  
(51) A62C 3/00 (2006.01)  
(71) Усманов Мирялил Хамитович (UZ)  
(72) Усманов Мирялил Хамитович (UZ), Карпов Вадим Леонидович (RU), Шимко Василий Юрьевич (RU)  
(74) Оруджев Руфат Карлович (AZ)  
(86) PCT/UZ2012/000002, 20.06.2012  
(87) WO/2013/003867, 03.01.2013  
(54) СПОСОБ РАССЕЙВАНИЯ ГАЗОВОГО ОБЛАКА, ОБРАЗУЮЩЕГОСЯ ПРИ УТЕЧКЕ ИЗ НАЗЕМНОЙ ЕМКОСТИ, И УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЕГО ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ

(57) Изобретение относится к противопожарной технике, в частности к системам, ограничивающим зону распространения токсичных газов, образующихся при аварийной разгерметизации наземных емкостей.

При утечке газа из наземной емкости ограничивают горизонтальное распространение образующегося газового облака путем формирования пленки из жидкости на сетчатом ограждении, установленной вокруг емкости. Пленку формируют разбрызгиванием жидкости. Разбавление газового облака воздухом до безопасных концентраций осуществляют путем ограничения вертикального движения газового облака в огражденной зоне и разделения истекающего из этой зоны газового облака на отдельные потоки.

Устройство рассеивания газового облака включает установленное вокруг емкости сплошное ограждение, на верхней кромке которого установлено, по крайней мере, одно сетчатое ограждение. Форсунки коллектора, ориентированные на сетчатое ограждение, подключены к источнику жидкости. На верхней кромке сетчатого ограждения закреплена крыша с отверстиями, в которые установлены трубы. Детекторы газа и теплового излучения размещены между емкостью и сетчатым ограждением и соединены с системой управления подачей жидкости в коллектор с форсунками.

- (21) а 2014 0079  
(22) 10.07.2014  
(51) A61K 31/01 (2006.01)  
C10M 101/02 (2006.01)  
(71) Общество с ограниченной ответственностью

- «Газелли Групп» (AZ)  
(72) Гамзаева Зарифа Камиль гызы (AZ)  
(54) БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОЕ БЕЛОЕ МАСЛО И СПОСОБ ЕГО ПОЛУЧЕНИЯ

(57) Изобретение относится к биологически-активным веществам, полученным из нативного нафталана, и может быть использовано в медицине, фармакологии и косметологии.

Заявлено биологически активное белое масло "Gazelli White Oil", представляющее собой фракцию нафталана с температурой кипения 350- 450°C, плотностью 875-879 кг/м<sup>3</sup>, содержащую конденсированные полициклические природные нафтеносодержащие углеводороды, состоящие из не менее 80 % тетрациклических нафтеносодержащих стероидного типа.

Заявлен также способ получения биологически активного белого масла, включающий предварительную обработку нативного нафталана, фракционирование перегонкой с выделением фракции дистиллята с температурой кипения 350-450°C, которую подвергают гидродинамической кавитации, после чего обрабатывают серной кислотой, затем нейтрализуют бентонитовой глиной, доочищают активированным силикагелем.

## РАЗДЕЛ С

### ХИМИЯ И МЕТАЛЛУРГИЯ

С 07

- (21) а 2011 0077  
(22) 11.05.2011  
(51) C07D 413/02 (2006.01)  
C23F 11/04 (2006.01)  
C23F 11/10 (2006.01)  
(71) Бакинский Государственный Университет (AZ)  
(72) Магеррамов Абель Мамедали оглы (AZ), Байрамов Муса Рза оглы (AZ), Алиев Исмаил Ахмедали оглы (AZ), Хосеинзаде Шахназ Бахадор кызы (AZ), Садыхова Нурлана Дильгам кызы (AZ), Агаева Махира Айбала кызы (AZ), Мехтиева Гюнай Музакир кызы (AZ)  
(54) N-(2-АЛЛИЛ-6-МОРФОЛИНОМЕТИЛФЕНОКСИТЕТРАМЕТИЛЕН) ПИРИДИНИЙ БРОМИД В КАЧЕСТВЕ ИНГИБИТОРА СЕРОВОДОРОДНОЙ КОРРОЗИИ СТАЛИ СТ.3.

(57) Изобретение относится к области защиты нефтяного оборудования от коррозии в агрессивных кислых средах.

Предлагается N-(2-аллил-6-морфолинометилфенокситетраметилен) пиридиний бромид в качестве ингибитора сероводородной

коррозии, обладающий высокими антикоррозийными свойствами.

В среде 3%-го водного раствора NaCl и керосина, насыщенного сероводородом, с концентрацией ингибитора равном 100 мг/л степень защиты от коррозии составляет 92,4%.

## C 09

(21) а 2011 0088

(22) 20.05.2011

(51) C09K 3/32 (2006.01)

C02F 1/24 (2006.01)

B01F 17/22 (2006.01)

B01F 17/34 (2006.01)

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

(72) Асадов Зияфеддин Гамид оглы (AZ), Рустамов Муса Исмаил оглы (AZ), Азизов Акиф Гамид оглы (AZ), Саламова Наргиз Валех кызы (AZ), Рагимов Раван Абдуллатиф оглы (AZ), Ахмедова Гюльнара Аллахверди кызы (AZ), Зарбалиева Ильхама Агалар кызы (AZ)

(54) РЕАГЕНТ ДЛЯ ЛОКАЛИЗАЦИИ НЕФТЯНОЙ ПЛЁНКИ НА ПОВЕРХНОСТИ ВОДЫ

(57) Реагент для локализации нефтяной плёнки на поверхности воды.

Изобретение относится к нефтесобирающим реагентам и может быть использовано при сборе локализацией с поверхности водоемов тонких пленок (толщина менее 0,5 мм) нефти и продуктов нефтяного происхождения, разлитых в результате антропогенных факторов и природных явлений.

Задача изобретения заключается в расширении ассортимента экологически безвредных, нетоксичных реагентов, обладающих способностью эффективно локализовать загрязненную нефтяной пленкой водную поверхность.

Поставленная задача решается реагентом для локализации нефтяной плёнки на поверхности воды, включающим поверхностно-активное вещество моно-, или диэтаноламида жирных кислот кукурузного масла, или эфиры указанных кислот с триэтаноламином (3-6 мас. %) и растворитель воду (94- 97 мас. %). Реагент обеспечивает высокий нефтесобирающий эффект (K=15,2-42,5) в водоемах с различной степенью минерализации в течение 1-6 суток.

## C 09

(21) а 2011 0039

(22) 11.03.2011

(51) C09K 8/584 (2006.01)

C10G 33/04 (2006.01)

E21B 43/22 (2006.01)

(71) Институт «Нефтгазэлмитадгигатлайиха» (AZ)

(72) Исмаилов Фахреддин Саттар оглы (AZ), Мурсалова Минаханум Алиага кызы (AZ), Искендеров Дашгын Алям оглы (AZ), Алиев Дунямалы Сехлиялы оглы (AZ), Насибов Садай Мехти оглы (AZ), Шамилов Валех Мамед оглы (AZ), Кулиев Мубариз Джамил оглы (AZ)

(54) РЕАГЕНТ ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ ТРАНСПОРТНЫХ СВОЙСТВ ВЫСОКОВЯЗКОЙ ОБВОДНЕННОЙ НЕФТИ

(57) Изобретение относится к нефтяной промышленности и может быть использовано для предотвращения технологических осложнений при транспортировке высоковязкой обводненной нефти.

Задачей изобретения является обеспечение эффективной транспортировки высоковязкой обводненной нефти и защита трубопровода от коррозии.

Задача решается применением последрожевой барды процесса сахарного производства в качестве реагента для улучшения транспортных свойств высоковязкой обводненной нефти.

3 таблицы

## C 10

(21) а 2011 0006

(22) 12.01.2011

(51) C10G 33/04 (2006.01)

C09K 8/00 (2006.01)

C23F 11/10 (2006.01)

C23F 11/173 (2006.01)

(71) Институт «Нефтгазэлмитадгигатлайиха» (AZ)

(72) Исмаилов Фахреддин Саттар оглы (AZ), Дашдиев Рагим Абас оглы (AZ), Сулейманов Багир Алекпер оглы (AZ), Дашдиева Назила Джавад кызы (AZ), Самедов Атамали Маджид оглы (AZ), Оруджев Раджаб Биннат оглы (AZ), Ага-заде Алескер Дадаш оглы (AZ), Шукюрова Айгюн Фазил кызы (AZ)

(54) СОСТАВ ДЛЯ РАЗРУШЕНИЯ ВОДОНЕФТЯНЫХ ЭМУЛЬСИЙ, ЗАЩИТЫ НЕФТЕПРОМЫСЛОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ ОТ КОРРОЗИИ И АСФАЛЬТЕНОСМОЛОПАРАФИНОВЫХ ОТЛОЖЕНИЙ

(57) Изобретение относится к нефтедобывающей промышленности и может быть использовано для разрушения водонефтяных эмульсий, защиты нефтепромыслового оборудования от коррозии и асфальтено-смолопарафиновых отложений.

Задачей изобретения является расширение ассортимента деэмульгаторов на основе экономически выгодных и экологически безопасных компонентов.

Задача решается заявленным составом (мас.%), содержащим блоксополимер окисей этилена и пропилена на основе глицерина с молекулярной

массой 3000-6000 (20-40), продукт конденсации алкилфенолов с формальдегидом (10-30) и растворитель – смесь кубового остатка изопропилового спирта и рафината бензолного риформинга, при массовом соотношении 1:11 (остальное).

3 таблицы

(21) а 2012 0081

(22) 21.06.2012

(51) С10М 107/06 (2006.01)

(71) Сумгаитский государственный университет (AZ)

(72) Расул-заде Ниязи Шахид оглу (AZ), Мурат Гулеч Гасан Гусейн оглу (AZ), Гатамов Матлаб Муртуз оглу (AZ), Магеррамова Матанет Ягуб кызы (AZ), Ашурова Наргиз Дурсун кызы (AZ), Салманова Ясаман Искендер кызы (AZ)

(54) СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ СИНТЕТИЧЕСКОГО МОТОРНОГО МАСЛА

(57) Изобретение относится к области нефтехимии, в частности, к способам получения синтетических моторных масел.

Способ осуществляют путем одновременного термического разложения и гидрирования этиленпропиленового сополимера в присутствии никелевого катализатора в автоклаве в среде водорода при температуре 400-440 °С, давлении 180-200 атм., в течение 3-4,5 часов, с последующей депарафинизацией продуктов разложения и выделения фракции моторного масла.

## РАЗДЕЛ E

### СТРОИТЕЛЬСТВО, ГОРНОЕ ДЕЛО

E 21

(21) а 2013 0028

(22) 14.02.2013

(51) E21B 33/138 (2006.01)

(71) Азербайджанская государственная нефтяная академия Научно-исследовательский институт «Геотехнологические проблемы нефти и газа и химия» (AZ)

(72) Рамазанова Эльмира Эмин кызы (AZ), Шахбазов Эльдар Гашам оглы (AZ), Гаджиев Гаджан Кули оглы (AZ), Алиев Ёлчу Мисир оглы (AZ), Велиев Фамил Галандар оглы (AZ), Насибов Садай Мехти оглы (AZ), Гамбаева Гюнель Фархад кызы (AZ)

(54) СПОСОБ ИЗОЛЯЦИИ ПЛАСТОВЫХ ВОД

(57) Изобретение относится к нефтедобывающей промышленности и может быть использовано для

изоляции притока пластовых вод в нефтяные скважины.

Способ изоляции пластовых вод включает закачку в пласт активированной водной суспензии портландцемента, алюминиевого нанопорошка с размером частиц 60-80 нм и карбоксиметилцеллюлозы, при следующем соотношении компонентов, мас.%, портланд цемент - 28,44-66,67; алюминиевый нанопорошок - 0,05-0,15 ; карбоксиметилцеллюлоза - 0,5-2,0; вода – остальное.

(21) а 2010 0251

(22) 09.12.2010

(51) E21B 43/32 (2006.01)

(71) Институт «Нефтьгазэлмитадгигатлайиха» (AZ)

(72) Исмаилов Фахраддин Саттар оглы (AZ), Ахмедов Сабухи Фатулла оглы (AZ), Искендеров Дашгын Алам оглы (AZ), Гусейнов Фазиль Ашраф оглы (AZ), Кязимов Шукюрли Паша оглы (AZ), Исмаилов Рагимулла Дадаш оглы (AZ)

(54) СПОСОБ СЕЛЕКТИВНОЙ ИЗОЛЯЦИИ ПЛАСТОВЫХ ВОД В НЕФТЯНЫХ И ГАЗОКОНДЕНСАТНЫХ СКВАЖИНАХ

(57) Изобретение относится к нефтегазодобывающей промышленности, в частности к способам селективной изоляции пластовых вод в добывающих скважинах.

Задачей изобретения является селективная изоляция пластовых вод в обводненных скважинах с целью восстановления потенциальных добывных возможностей их по углеводородам.

Задача решается способом, включающим продавливание в пласт активированной цементной суспензии, содержащей (мас.%) портландцемент (48,27-54,48), водный раствор каустической соды (1,93-3,46) и дизельное топливо (остальное).

## РАЗДЕЛ F

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

F 03

(21) а 2012 0005

(22) 13.01.2012

(51) F03B 7/00 (2006.01)

F03B 13/12 (2006.01)

H02K 7/00 (2006.01)

(71) Институт радиационных проблем НАНА (AZ)

(72) Саламов Октай Мустафа оглы (AZ), Мамедов Назим Шахраддин оглы (AZ)

**(54) УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ  
ЭНЕРГИИ ВОДЫ В ЭЛЕКТРИЧЕСКУЮ  
ЭНЕРГИЮ**

(57) Изобретение относится к области энергетики, в частности к устройствам для преобразования механической энергии потока воды в электрическую энергию и может быть использовано для бесперебойного электроснабжения потребителей в населенных пунктах, расположенных вблизи равнинных рек.

Сущность изобретения состоит в том, что в устройстве для преобразования энергии воды в электрическую энергию, содержащем лопастное рабочее колесо, генератор переменного тока и датчик сигнала, согласно изобретению, рабочее колесо выполнено в виде многолопастного пропеллера и состоит из трех соосно установленных ограничительно-крепежных металлических колец с лопастями, выполненными из легкого полимерного материала в виде прямоугольных плоскостей с согнутыми концами, которыми они прикреплены к внутренней поверхности металлического кольца, ось вращения рабочего колеса с левой и правой стороны снабжена ограничительными элементами для ограничения движения в горизонтальном направлении, при этом один конец оси вращения рабочего колеса, проходя через левый ограничительный элемент, связан с входом мультипликатора, выход которого связан с валом генератора переменного тока.

Оба ограничительных элемента выполнены в виде параллельных друг другу прямоугольных, толстостенных металлических рамочных пар, в центре прямоугольной металлической рамы установлен подшипник, к верхней и нижней частям которого закреплены металлические полосы, а между металлическими полосами и внутренней поверхностью прямоугольных рам размещены противодействующие пружины, причем, между металлическими рамами, как левого, так и правого ограничительных элементов установлены толстостенные металлические патрубки, снабженные подшипниками для прохождения оси вращения рабочего колеса, металлические патрубки левого и правого ограничительных элементов прикреплены к верхним концам штанг первого и второго гидравлических подъемных механизмов, при этом генератор переменного тока и мультипликатор установлены на поверхности толстостенного металлического основания, закрепленного к верхним концам штанг третьего гидравлического подъемного механизма.

Гидравлические подъемные механизмы подключены к цепи питания генератора переменного тока через блок автоматического управления, связанный с датчиком сигнала уровня с электрическими контактами, размещенного в воде и закрепленного в грунте.

3 фигуры, 1 н.з.п., 2 з.п.

**РАЗДЕЛ Н****ЭЛЕКТРИЧЕСТВО****Н 01****(21) а 2013 0124****(22) 17.12.2013****(51) H01L 41/08 (2006.01)****H02N 11/00 (2006.01)****(71) Азербайджанский политехнический университет (AZ)****(72) Мансуров Тофик Магомед оглы (AZ),  
Мамедов Ильтимас Ахмед оглы (AZ),  
Гусейнов Бейтулла Ибрагим оглы (AZ)****(54) ТРЕХКООРДИНАТНЫЙ  
ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ШАГОВЫЙ  
ДВИГАТЕЛЬ**

(57) Изобретение относится к области автоматизации, преимущественно к шаговым двигателям с многокоординатными вращающимися роторами и, в частности, может быть использовано в телекоммуникационных системах связи в качестве трёхкоординатного дифференциального шагового двигателя.

Сущность изобретения заключается в том, что трёхкоординатный дифференциальный шаговый двигатель, содержащий ротор, выполненный в виде шара, статор, снабженный движителями, состоящими из вибратора радиальной деформации и вибратора крутильной деформации, выполненных в виде части сферы и подключённых к источнику переменного напряжения, согласно изобретению, дополнительно содержит роторы, выполненные в виде шаров, расположенных под углом 90° относительно друг друга во взаимно перпендикулярных плоскостях проходящих через центры шаров с возможностью углового вращения вокруг осей X, Y, Z прямоугольной системы координат, рабочие поверхности шаров в области механического контакта имеют износостойкое фрикционное покрытие, каждый вал ротора с внешней стороны двигателя снабжён пьезоэлектрическим вибратором в виде шайбы радиальной деформации, закреплённой на статоре в форме сферы, выполненной из двух половин, при этом к источнику переменного напряжения и к электродам вибратора радиальной деформации соединены соответственно сигнальный вход и первый сигнальный выход первого электронного ключа, второй выход которого через фазосдвигающую цепь присоединен к электродам вибратора крутильной деформации, к управляющему входу первого электронного ключа подключен выход первого триггера, к управляющему входу которого присоединен первый выход устройства управления, к управляющему входу которого подключено устройство сравнения, к первому управляющему входу которого подключён выход счётного устройства, а ко второму управляющему входу

подключён источник опорной частоты, ко входу счётного устройства присоединён выход задатчика положения роторов, сигнальный вход и сигнальный выход второго электронного ключа подключены, соответственно, к выходу генератора постоянного напряжения и к электродам пьезоэлектрического вибратора, к управляющему входу второго электронного ключа подключен выход второго триггера, к управляющему входу которого подключён второй выход устройства управления.

(21) а 2010 0254

(22) 17.12.2010

(51) H01Q 13/00 (2006.01)

H01Q 13/04 (2006.01)

(71) Азербайджанский технический университет

(AZ)

(72) Мамедов Гавар Амир оглы (AZ), Исмибейли

Эльшад Гулам оглы (AZ)

(54) ЭКСПОНЕНЦИАЛЬНЫЙ РУПОРНЫЙ  
ОБЛУЧАТЕЛЬ

(57) Изобретение относится к области радиотехники, а именно, к конструкциям рупорных антенных устройств сверх высоких частот и трактов питания антенн, и может быть использовано в качестве экспоненциального рупорного облучателя.

Сущность предлагаемого изобретения заключается в том, что в экспоненциальном рупорном облучателе, содержащем рупорный распределитель с гофрированной внутренней поверхностью, излучающую систему, согласующее устройство, соединитель и волновой вход, согласно изобретению, рупорный распределитель имеет экспоненциальную геометрическую форму, при этом гофры выполнены с наномикронным покрытием и расположены по винтовой спирали по всей длине распределителя.

Выполнение рупорного распределителя в экспоненциальной геометрической форме позволяет осуществлять плавный режим излучения, что повышает качество согласования и электропрочность, а выполнение внутренней гофрированной поверхности по всей его длине с наномикронным покрытием и расположение гофры по винтовой спирали позволяет повысить коэффициент направленного действия рупорного облучателя и мощность передаваемых электромагнитных волн.

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

**РАЗДЕЛ А**

**УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ЖИЗНЕННЫХ ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА**

**А 01**

(11) **İ 2015 0029** (21) **а 2011 0148**  
(51) *A01M 5/00* (2006.01) (22) **01.09.2011**  
(44) **30.09.2014**

(71)(72)(73) Кулиев Гасан Юсиф оглы (AZ),  
Исмаилзаде Назакат Намик кызы (AZ),  
Самедов Видади Самед оглы (AZ)

(54) **ФЕРОМОННАЯ ЛОВУШКА ДЛЯ НАСЕКОМЫХ-ВРЕДИТЕЛЕЙ**

(57) 1. Феромонная ловушка для насекомых-вредителей, содержащая приемную емкость с крышкой, установленный под крышкой контейнер для феромона и опоры, отличающаяся тем, что снабжена собирательным усеченным конусом, выполненным с двумя дуговидными щелями на поверхности и размещенным верхним основанием внутри крышки, причем нижнее основание усеченного конуса выполнено с круглой полоской, над которой посредством опор установлена конусовидная шапка, при этом контейнер для феромона состоит из двух дуговидных коробок с металлической пластиной с возможностью фиксации во внутренней верхней части крышки, выполненной из органического стекла темного цвета.

2. Феромонная ловушка для насекомых-вредителей по п.1, отличающаяся тем, что конусовидная шапка состоит из размещенных противоположно друг к другу верхнего и нижнего конусов, при этом, нижний конус основанием посажен до упора во внутреннюю поверхность верхнего конуса, диаметр которого равен диаметру приемной емкости, а вершина нижнего конуса расположена на уровне нижнего основания собирательного усеченного конуса.

3. Феромонная ловушка для насекомых-вредителей по п.1, отличающаяся тем, что приемная емкость заполнена водой и имеет резьбовое отверстие для закрепления подставки в полевых условиях.

**РАЗДЕЛ С**

**ХИМИЯ И МЕТАЛЛУРГИЯ**

**С 08**

(11) **İ 2015 0026** (21) **а 2010 0147**  
(51) *C08L 11/00* (2006.01) (22) **23.06.2010**  
*C08L 63/00* (2006.01)  
*C08K 3/04* (2006.01)  
*C08K 3/06* (2006.01)

(44) **30.06.2014**

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

(72) Мамедли Шираз Маджнун оглы (AZ), Гарибов Адил Абдулхалыг оглы (AZ), Богданов Валерий Владимирович (AZ), Керимов Махмуд Керим оглы (AZ), Садыгова Рухангиз Сулейман кызы (AZ), Салехов Акиф Халид оглы (AZ), Мамедов Джовдат Шираз оглы (AZ), Азадалиев Адил Исмайыл оглы (AZ)

(54) **УПЛОТНИТЕЛЬНЫЙ ЭЛАСТОМЕРНЫЙ МАТЕРИАЛ**

(57) Уплотнительный эластомерный материал, включающий бутадиен-нитрильный каучук СКН-40М, вулканизирующий агент, активатор, ускоритель, пластификатор дибутилсебацинат и наполнитель углерод технический, отличающийся тем, что дополнительно содержит хлорпреновый каучук КР-50, модификатора-эпоксидную смолу ЭД-16, и сенсибилизатор 4,4-дителиобис-N-фенилмалеимид, а в качестве вулканизирующего агента содержит серу, ускорителя-декалор-4,4"-диметил-1,4-добензил бензол, активатора - оксид кадмия и оксид магния, при следующем соотношении компонентов, (мас.ч.):

Бутадиен-нитрильный каучук СКН-40М	50
Хлорпреновый каучук КР-50	50
Сера	0,3-0,5
Дибутилсебацинат	3,0-5,0
Эпоксидная смола ЭД-16	4,0-6,0
Декалор-4,4"-диметил-1,4-добензил бензол	2,0-4,0
Оксид кадмия	3,0-5,0
Оксид магния	1,0-3,0
4,4-дителиобис-N-фенилмалеимид	5,0-7,0
Углерод технический П324	30-50
Углерод технический П803	10-20

(11) **İ 2015 0028** (21) а 2010 0171  
(51) *C08L 63/00* (2006.01) (22) 14.07.2010  
(44) 30.06.2014

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

(72) Мамедли Шираз Маджнун оглы (AZ), Гарибов Адил Абдулхалыг оглы (AZ), Богданов Валерий Владимирович (AZ), Садыгова Рухангиз Сулейман кызы (AZ), Салехов Акиф Халид оглы (AZ), Азадалиев Адил Исмайыл оглы (AZ)

**(54) РЕЗИНОВАЯ СМЕСЬ**

(57) Резиновая смесь на основе бутадиен-нитрильного каучука СКН-26, включающая серу, оксид цинка, стеарин, каптакс, наполнитель, пластификатор, отличающаяся тем, что в качестве пластификатора содержит смесь полиэфира с эпоксидной смолой ЭД-16, взятой в соотношении 3:1 соответственно, и дополнительно содержит технический углерод П-514 при следующих соотношениях компонентов смеси на 100 мас.ч. каучука:

Бутадиен-нитрильный каучук СКН-26	100
Каптакс	1,0-2,0
Сера	1,0-2,0
Стеарин	0,5-1,5
Оксид цинка	4,0-5,0
Пластификатор	4,0-6,0
Технический углерод П-514	40-50

**РАЗДЕЛ G**

**ФИЗИКА**

**G 21**

(11) **İ 2015 0027** (21) а 2010 0148  
(51) *G21F 1/10* (2006.01) (22) 23.06.2010

*C08L 23/00* (2006.01)  
*C08L 27/06* (2006.01)  
*C08K 13/02* (2006.01)

(44) 31.03.2014

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

(72) Мамедли Шираз Меджнун оглы (AZ), Гарибов Адиль Абдулхалыг оглы (AZ), Богданов Валерий Владимирович (AZ), Керимов Махмуд Керим оглы (AZ), Садыгова Рухангиз Сулейман кызы (AZ), Салехов Акиф Халид оглы (AZ), Мамедов Джовдат Шираз оглы (AZ), Азадалиев Адиль Исмаил оглы (AZ)

**(54) РАДИАЦИОННОСТОЙКИЙ ЭЛАСТОМЕРНЫЙ МАТЕРИАЛ**

(57) Радиационностойкий эластомерный материал на полимерной основе, содержащей бутадиен-нитрильный каучук СКН-40, включающий вулканизирующий агент – серу, активатор – оксид цинка, пластификатор, наполнитель и антирад, отличающийся тем, что в качестве пластификатора содержит бутилбензилфталат, в качестве наполнителя – технический углерод П-324, в качестве антирада – диаминотрифенилоксид и дополнительно содержит оксид магния, сшивающий агент – гексахлорпарахлорил, сенсibilизатор – 2-амино-4,6-диметил-симм-триазин, при этом полимерная основа дополнительно содержит поливинилхлорид, при следующем соотношении компонентов, мас.ч.:

Бутадиен-нитрильный каучук СКН-40	70-90
Поливинилхлорид	10-30
Сера	0,1-0,2
Гексахлорпарахлорил	2-3
Бутилбензилфталат	3-5
Оксид цинка	3-4
Оксид магния	1-2
Диаминотрифенилоксид	4-6
2-амино-4,6-диметил-симм-триазин	2-4
Технический углерод П-324	40-60

**РАЗДЕЛ H**

**ЭЛЕКТРИЧЕСТВО**

**H 02**

(11) **İ 2015 0030** (21) а 2008 0220  
(51) *H02K 15/12* (2006.01) (22) 18.12.2008

(44) 30.06.2014

(71)(72)(73) Сафиев Эльшад Сулейман оглы (AZ), Ахмедов Эльбрус Наси оглы (AZ), Рагимлы Илхам Назим оглы (AZ)

**(54) СПОСОБ ПРОПИТКИ ОБМОТКИ СТАТОРА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ МАШИНЫ**

(57) Способ пропитки обмотки статора электрической машины, включающий размещение обмотанного статора в камеру, подвод пропиточного состава к одной из лобовых частей обмотки, вращение камеры

со статором вокруг оси перпендикулярной оси статора, при котором ось вращения проходит вне статора, со стороны подвода пропиточного состава и камере со статором придают вертикальное движение, отличающийся тем, что одновременно осуществляют дополнительное вращение камеры со статором вокруг второй оси, перпендикулярной оси статора, проходящей вне камеры.

\_\_\_\_\_

## ПУБЛИКАЦИЯ СВЕДЕНИЙ О ЗАЯВКАХ НА ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ

(21) S 2013 0020

(22) 23.08.2013

(51) 05-06

09-05

19-08

(71) Общество с ограниченной ответственностью  
«Бисквитно-Шоколадная Фабрика Lezzet»  
(AZ)

(72) Новрузов Намик Ягуб оглы (AZ)

(54) КОНФЕТНАЯ УПАКОВКА (3 варианта)

(57) 1-й вариант конфетной упаковки характеризуется следующей совокупностью существенных признаков:



- выполнением из бумаги прямоугольной формы;
- выполнением основного фона размытым, в пастельных тонах;
- наличием прямоугольной плашки, декорированной разными по величине и стилю изображениями «бута», выполненными в бело-голубом цвете;
- размещением в серединной части плашки изображения сказочного персонажа Тыг-Тыг ханум, излучающей свет, и наличием под ней, слева внизу и справа сверху надписи «TıqTıq xanım», выполненной стилизованными латинскими буквами разной толщины с тенью, а слева сверху и справа внизу товарного знака производителя «Nati»;
- наличием блока информационных надписей, выполненных черным цветом, и товарного знака производителя «Lezzet», расположенных с правой части упаковки;
- колористическим решением с использованием красных тонов и голубого, коричневого, белого, зеленого цветов.

2-й вариант конфетной упаковки характеризуется следующей совокупностью существенных признаков:



- выполнением из бумаги прямоугольной формы;
- выполнением основного фона в красном цвете с проработкой рисунком в виде красно-белых шариков;
- размещением в серединной части упаковки изображения сказочного персонажа Тыг-Тыг ханум, излучающей свет, и наличием под ней, слева внизу и справа сверху надписи «TıqTıq xanım», выполненной стилизованными латинскими буквами разной толщины с тенью, а слева сверху и справа внизу товарного знака производителя «Nati»;
- наличием блока информационных надписей, выполненных темно-красным цветом, и товарного знака производителя «Lezzet», расположенных с правой части упаковки;
- колористическим решением с использованием красных тонов и коричневого, белого, черного цветов.

3-й вариант конфетной упаковки характеризуется следующей совокупностью существенных признаков:



- выполнением из бумаги прямоугольной формы;
- выполнением основного фона в бледно-желтом цвете с проработкой рисунком в виде трех и четырехцветных шариков;
- размещением в серединной части упаковки изображения сказочного персонажа Тыг-Тыг ханум, излучающей свет, и наличием под ней, слева внизу и справа сверху надписи «TıqTıq xanım», выполненной стилизованными латинскими буквами разной толщины с тенью, а слева сверху и справа внизу товарного знака производителя «Nati»;
- наличием блока информационных надписей, выполненных черным цветом, и товарного знака

производителя «Ləzzət», расположенных с правой части упаковки;  
- колористическим решением с использованием желтых и красных тонов и коричневого, белого, черного цветов.

(21) S 2013 0032

(22) 20.11.2013

(51) 09-01

(71) Общество с ограниченной ответственностью «Престиж Нахчыван Пивеси» (AZ)

(72) Рагимов Сейфеддин Рагим оглу (AZ)

(54) БУТЫЛКА ДЛЯ НАПИТКОВ

(57) Бутылка для напитков характеризуется следующей совокупностью существенных признаков:



- выполнением бутылки с резбовым венчиком с дискообразным ограничителем, короткой горловиной, плавно переходящей в конусообразные плечики, и корпусом цилиндрической формы, сужающимся в нижней части к доньшку;
- выполнением из прозрачной пластмассы;
- наличием на поверхности плечиков спереди рельефной надписи «PRESTIJ», выполненной печатными прописными латинскими буквами, являющейся зарегистрированным товарным знаком предприятия-производителя;
- выполнением на корпусе под плечиками дугообразно вогнутого кольцевого перехвата;
- наличием на цилиндрической части корпуса широкого кольцевого углубления под этикетку;
- наличием над и под углублением под этикетку декора в виде ограничительных выпуклых поясков;
- пропорциональным соотношением размеров высот верхней и нижней частей бутылки;
- выполнением доньшка с чередующимися волнообразными выступами и впадинами в виде «ножек».

(21) S 2013 0027

(22) 13.11.2013

(51) 09-03

(71) Общество с ограниченной ответственностью "Промышленный комплекс пищевых продуктов Гемигая" (AZ)

(72) Мамедов Гасан Абдулрахман оглы (AZ)

(54) УПАКОВКА ДЛЯ СОКА

(57) Упаковка для сока характеризуется следующей совокупностью существенных признаков:



- выполнением в виде фигурного объема, вытянутого в вертикальном направлении, с плоским основанием прямоугольной формы;
- выполнением основного фона упаковки в зеленых тонах;
- наличием плоских поверхностей в виде вытянутых шестиугольников, расположенных между парами смежных вертикальных сторон упаковки;
- выполнением верхней стороны упаковки из двух частей: задней плоской и передней наклонной;
- наличием в центре наклонной части верхней стороны колпачка;



- наличием на плоской части верхней стороны информационных надписей;
- наличием на передней и задней сторонах графических изображений и шрифтовых надписей;
- наличием в нижней части передней и задней сторон упаковки цветного реалистического изображения

целых и разрезанных плодов персика, характеризующего вид сока;

- расположением на боковых сторонах текстовых блоков сопроводительной информации, выполненных черным цветом, заключенных в прямоугольные рамки бледно-зеленого цвета, штрих-кода и товарного знака производителя;

отличается:

- выполнением основного фона упаковки темно-зеленого цвета с осветлением книзу;

- выполнением колпачка красного цвета;

- наличием на плоской части верхней стороны белой плашки с информационной надписью

и надписи, указывающей вид напитка «Şaftalı Nektarı», выполненной рисованным латинским шрифтом белого цвета;

- наличием в верхней части передней и задней сторон упаковки информационной надписи, выполненной белым шрифтом, указывающей место происхождения производителя, под которой размещена красная стилизованная плашка в виде горизонтально расположенного дугообразно изогнутого овала с концами переменной ширины, узкий конец которого выполнен в виде сердцевидного листочка бело-зеленой окраски;

- проработкой нижнего края и сердцевидной части плашки темно-красным стилизованным обрамлением переменной толщины;

- размещением на плашке надписи «Badamlı», выполненной жирным курсивным латинским шрифтом белого цвета, и контура стилизованного сердцевидного листочка с изогнутым черешком, выполненного белым цветом;

- наличием под красной плашкой согнутой золотистой полосы с расходящимися концами, на которых размещены надписи «Peach» и «Nectar» на передней стороне, и надписи «Şaftalı» и «Nektarı» на задней стороне, выполненные рисованным латинским шрифтом черного цвета.

(21) S 2014 0004

(22) 01.05.2014

(51) 09-05

09-03

(71) «Шарур бройлер» (AZ)

(72) Тагиев Мамед Музаффар оглы (AZ)

(54) УПАКОВКА ДЛЯ КУРИЦЫ

(57) Упаковка для курицы характеризуется следующей совокупностью существенных признаков:



- выполнением из полиэтилена в виде вертикально ориентированного прямоугольного пакета;

- выполнением пакета зауженным ко дну с плавным скруглением нижних углов;

- наличием заливного цветного фона лицевой и обратной сторон;



- наличием на лицевой и обратной сторонах прозрачных смотровых окон;

- выполнением цветного фона в виде широкого желтого прямоугольника, декорированного в нижней части тремя волнистыми полосами переменной ширины красного, желтого и зеленого цветов, расходящимися из одной точки слева направо и образующими верхний волнистый контур смотрового окна, нижний контур которого выполнен обратнопараллельным верхнему;

- выполнением на лицевой стороне в середине прозрачного окна и на обратной стороне в нижней части верхнего цветного фона с частичным переходом на прозрачное смотровое окно изобразительно-графической композиции, состоящей из заключенного в красную окружность стилизованного изображения курицы и цыпленка и расположенной под ними с наклоном в два ряда надписи «Şəgür broyler», выполненной разновеликим шрифтом красного цвета и надписи «Təbiətədən gələn dad», выполненной рукописным шрифтом зеленого цвета;

-выполнением изобразительно-графической композиции на лицевой стороне большим размером, чем на обратной стороне;

- наличием на лицевой стороне под изобразительно-графической композицией информационных надписей «BAYTAR BAXIŞI KEÇİRİLMİŞDİR», «SERTİFİKATLAŞDIRILMIŞDIR», выполненных в два ряда прописными буквами красного цвета;

- наличием в нижнем правом углу смотрового окна обратной стороны желтой прямоугольной плашки со скругленными углами с размещением на ней информационных и предупредительных надписей черного и красного цвета.



(21) S 2014 0005

(22) 01.05.2014

(51) 09-05

09-03

(71) Общество с ограниченной ответственностью «Кырна» (AZ)

(72) Гулиев Имамеддин Мамед оглы (AZ)

(54) УПАКОВКА ДЛЯ КУРИЦЫ

(57) Упаковка для курицы характеризуется следующей совокупностью существенных признаков:



- выполнением из полиэтилена в виде вертикально ориентированного прямоугольного пакета;

- выполнением пакета зауженным ко дну с плавным скруглением нижних углов;

- выполнением основного фона желтого цвета;

- декорированием поверхности пакета графическим изображением и шрифтовой надписью;

- наличием на обеих сторонах пакета в нижней и верхней частях прямоугольных плашек;

-выполнением верхней плашки широкой, декорированной вертикальными линиями зеленого цвета, а нижней плашки узкой зеленого цвета;

- декорированием желтого фона надписью «KIRNA», чередующейся по диагонали и выполненной прописными латинскими буквами белого цвета;

- наличием на желтом фоне лицевой стороны изобразительно-графической композиции, выполненной в желто-зелено-белой цветовой гамме в виде незаконченного круга, ограниченного снизу выгнутой фигурной лентой с двукратной окантовкой и размещенного в нем стилизованного изображения курицы, выполненного на фоне Иланлы дага в солнечных лучах, на которых размещена информационная надпись, выполненная мелким шрифтом;

- наличием на фигурной ленте надписи «KIRNA», выполненной рисованными прописными буквами белого цвета, а под ней надписи «toyuqları», выполненной строчными буквами зеленого цвета;

- наличием в средней части желтого фона обратной стороны фигурного прозрачного смотрового окна с зеленой окантовкой, а в верхней средней и нижних угловых частях фона информационных и предупредительных надписей зеленого цвета;

- размещением на зеленых плашках лицевой и обратной сторон информационных и предупредительных надписей, выполненных разновеликим шрифтом белого цвета.

(21) S 2011 0030

(22) 01.06.2011

(51) 25-01

(71) Общество с ограниченной ответственностью «Гемигая Керпидж Комплекс» (AZ)

(72) Асадов Тогрул Асад оглы (AZ)

(54) ОБОЖЖЕННЫЙ КИРПИЧ

(57) Обожженный кирпич характеризуется следующей совокупностью существенных признаков:



- выполнением в виде прямоугольного параллелепипеда;
  - наличием на постели вертикально расположенных мелких и крупных прямоугольных отверстий;
  - расположением мелких отверстий в один ряд по десять по длинным сторонам изделия, и в два ряда по четыре по коротким сторонам;
  - наличием в средней части изделия двух крупных отверстий, длина которых равна длине двух мелких отверстий, а ширина равна ширине двух мелких отверстий;
  - наличием между крупными отверстиями двух рядов мелких отверстий, при этом каждый ряд состоит из двух отверстий;
  - выполнением крайних отверстий с горизонтальной перегородкой, делящей их на две части;
  - выполнением поверхности боковых, передней и задней сторон изделия ребристой;
  - наличием в средней части передней стороны изделия гладкой полосы;
  - выполнением поверхности областей сопряжения боковых сторон округлой и гладкой.
-

**ПУБЛИКАЦИЯ СВЕДЕНИЙ О ПАТЕНТАХ, ВНЕСЁННЫХ В  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБРАЗЦОВ  
АЗЕРБАЙДЖАНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ**

(11) S 2015 0006

(51) 06-01

(44) 30.09.2014

(71)(72)(73) Салимова Зоя Сафар кызы (AZ)

(54) ПРЕДМЕТ МЯГКОЙ МЕБЕЛИ (7 вариантов)

(21) S2014 0009

(22) 25.06.2014

(57) Предмет мягкой мебели (вариант 1) «Шекер» характеризуется следующей совокупностью существенных признаков:



- составом композиционных элементов: сиденье, спинка с подушками, боковины, основание, съемные декоративные подушки и подлокотники;
- выполнением конструкции с возможностью трансформироваться в кровать с образованием спального места;
- выполнением основания каркасным с прямоугольной передней панелью, имеющей плоские низкие ножки, закрывающей внутреннее пространство основания, в котором размещены элементы каркаса с повторяющей форму сиденья подушкой;
- выполнением изделия с мягкими плавными формами;
- выполнением боковин трапециевидными с расширением кверху с образованием широкого округлого места для расположения подлокотников;
- выполнением подлокотников в виде тонких, слегка изогнутых подушек;
- выполнением спинки широкой, равной ширине подушки сиденья и высотой в 2/3 длины подушки сиденья;
- облицовкой элементов декоративным обивочным материалом с образованием на нем четкого геометрического рисунка в виде прямоугольников;
- выполнением декоративной подушки узкой прямоугольной конфигурации;
- наличием декоративного шва, обрамляющего переднюю панель боковин;
- выполнением декоративного шва, декоративной подушки и подлокотников из контрастной обивочной ткани с рисунком растительного характера.

**Предмет мягкой мебели (вариант 2) «Кариолалы бахар»** характеризуется следующей совокупностью существенных признаков:



- выполнением П-образной конструкции с композиционно связанными секцией оттоманки, двухместной секцией, пуфом и одноместной секцией;
- составом основных композиционных элементов секции оттоманки, одноместной и двухместной секций: сиденье, съемные подушки сиденья, спинка с подушками, основание, съемные декоративные подушки и пуфа со съемной подушкой сиденья;
- выполнением спинки с наклоном назад и с мягкой драпировкой лицевой стороны;
- выполнением изделия с мягкими плавными формами;
- выполнением основания всех секций каркасным прямоугольной формы;
- наличием трех видов съемных подушек: подушки сиденья, гибкие подушки спинки, покрывающие часть спинки с тыльной стороны и выполненные с возможностью фиксации на спинке, декоративные подушки узкой прямоугольной конфигурации;
- облицовкой элементов секций декоративным обивочным материалом с комбинацией белого цвета основания и тыльной стороны спинок с салатным цветом сидений, подушек сидений, спинок, центральных гибких подушек спинок, одной съемной декоративной подушки и цветочным рисунком крайних гибких подушек спинок, подушки сиденья пуфа, и двух декоративных съемных подушек.

**Предмет мягкой мебели (вариант 3) «Бахар»** характеризуется следующей совокупностью существенных признаков:



- выполнением П-образной конструкции с композиционно связанными одноместной секцией, угловой одноместной секцией, двухместной секцией, пуфом и одноместной секцией;
- составом основных композиционных элементов одноместных секций, угловой одноместной секции и двухместной секций: сиденье, съемные подушки сиденья, спинка с подушками, основание, съемные декоративные подушки и пуфа со съемной подушкой сиденья;
- выполнением спинки с наклоном назад и с мягкой драпировкой лицевой стороны;
- выполнением изделия с мягкими плавными формами;
- выполнением основания всех секций каркасным прямоугольной формы;
- наличием трех видов съемных подушек: подушки сиденья, гибкие подушки спинки, покрывающие часть спинки с тыльной стороны и выполненные с возможностью фиксации на спинке, декоративные подушки узкой прямоугольной конфигурации;
- облицовкой элементов секций декоративным обивочным материалом с комбинацией бежевых оттенков и цветочным рисунком гибких подушек спинок, подушки сиденья пуфа, и двух декоративных съемных подушек в соответствующих комбинациях.

**Предмет мягкой мебели (вариант 4) «Зильберт»** характеризуется следующей совокупностью существенных признаков:



- составом композиционных элементов: сиденье, спинка, основание, боковины с подлокотниками и съемные декоративные подушки спинки и приставной пуф;
- выполнением основания всех секций каркасным прямоугольной формы;
- проработкой сиденья в виде трех секций, одна из которых поперечная, другая продольная и угловой секции;
- выполнением секций одинаковых по ширине;
- выполнением спинки невысокой, имеющей конфигурацию на основе вытянутого прямоугольного параллелепипеда с плавным закруглением в верхней части;

- выполнением боковин на основе параллелепипеда, задняя сторона которого примыкает к спинке, верхняя сторона расположена ниже верхнего уровня спинки, а внутренняя сторона образует паз для фиксации сиденья;
- наличием под боковинами плоских низких ножек;
- выполнением подлокотников в виде тонких изогнутых подушек, размещенных на верхней и внутренней сторонах боковин;
- выполнением изделия с мягкими плавными формами;
- облицовкой элементов декоративным обивочным материалом с образованием на нем четкого геометрического рисунка в виде прямоугольников;
- выполнением съемных декоративных подушек прямоугольной формы с отстрочкой и утяжками.

**Предмет мягкой мебели (вариант 5) «Версаче»** характеризуется следующей совокупностью существенных признаков:



- составом композиционных элементов: сиденье, спинка, основание, боковины с подлокотниками и съемные декоративные подушки спинки и приставной пуф;
- выполнением основания всех секций каркасным прямоугольной формы;
- проработкой сиденья в виде пяти секций, центральная из которых угловая;
- выполнением секций одинаковыми по ширине;
- выполнением крайних секций с боковиной, образующей подлокотник, выполненный изогнутым и заодно со спинкой, и нависающим над широкой горизонтальной поверхностью основания, декорированного темного цвета вставкой с окантовкой по краю узором в стиле «версаче»
- выполнением спинки невысокой, имеющей конфигурацию на основе вытянутого прямоугольного параллелепипеда с плавным закруглением в верхней части;
- наличием в основании опоры для спинок секций;
- выполнением подлокотников в виде тонких изогнутых подушек, размещенных на верхней и внутренней сторонах боковин;

- выполнением изделия с мягкими плавными формами;
- облицовкой элементов декоративным обивочным материалом;
- выполнением съемных декоративных подушек прямоугольной формы двух размеров: по ширине сиденья и маленьких, контрастных цветов.

**Набор мягкой мебели (вариант 6) «Бута»** характеризуется следующей совокупностью существенных признаков:



- составом композиционных элементов: диван, образованный двумя секциями, двухместный диван, кресло и приставной пуф-стол;
  - выполнением основания всех секций каркасным плавно изогнутой формы;
  - выполнением секций дивана симметричными друг относительно друга с образованием общего объема слегка закругленного дивана;
  - выполнением двухместного дивана бобовидной формы;
  - выполнением секций дивана, дивана и кресла с боковиной, образующей подлокотник, выполненный закругленным в форме «бута» и продолжающегося под спинкой секции дивана;
  - выполнением спинки секции невысокой закругленной над подлокотниками;
  - выполнением спинки двухместного дивана и кресла асимметричной;
  - декорированием спинки и подлокотников секций дивана, дивана и кресла, поверхности пуфа-столика темного цвета полированной вставкой;
  - наличием в основании опоры для спинок секций дивана, дивана и кресла;
  - выполнением пуфа-столика слегка овальной формы;
  - наличием горизонтального декоративного шва «крестик», соединяющего основание и боковины секций дивана, дивана;
  - наличием вертикального декоративного шва «крестик», проходящего по боковой поверхности пуфа-столика;
  - наличием двух видов съемных подушек на всех композиционных элементах комплекта: по две больших и одной маленькой на каждой секции дивана; по две больших и одной маленькой на

- двухместном диване, по одной большой и маленькой на кресле;
- облицовкой элементов декоративным обивочным материалом в мягких бежевых тонах.

**Набор мягкой мебели (вариант 7) «Стамбул»** характеризуется следующей совокупностью существенных признаков:



- составом композиционных элементов: диван, образованный двумя секциями, двухместный диван, кресло и приставной пуф-стол;
  - выполнением основания всех секций каркасным плавно изогнутой бобовидной формы;
  - выполнением секций дивана симметричными друг относительно друга с образованием общего объема дивана;
  - выполнением сидений секций дивана меньшими по размеру, относительно основания, с образованием по краям дивана свободной поверхности, декорированной темного цвета полированной вставкой;
  - выполнением спинки секций невысокой закругленной по краям с образованием полукруглого подлокотника по одному из краев;
  - выполнением спинки двухместного дивана и кресла асимметричной;
  - выполнением сиденья двухместного дивана меньшим по размеру, относительно основания, с образованием по одному из краев дивана свободной поверхности, декорированной темного цвета полированной вставкой;
  - декорированием спинки и подлокотников секций дивана, дивана и кресла, поверхности пуфа-столика темного цвета полированной вставкой;
  - выполнением кресла бобовидной формы с боковиной, образующей подлокотники, переходящие в невысокую закругленную спинку;
  - наличием в основании опоры для спинок секций дивана, дивана и кресла;
  - выполнением пуфа-столика круглой формы;
  - наличием двух видов съемных подушек на всех композиционных элементах комплекта: по две больших и одной маленькой на каждой секции дивана; по две больших и одной маленькой на

двухместном диване, по одной большой и маленькой на кресле;  
 - облицовкой элементов декоративным обивочным материалом в мягких серо-бежевых тонах.

(11) S 2015 0007

(51) 06-01

06-03

(44) 30.09.2014

(71)(73) Общество с ограниченной ответственностью «МАММАДОГУЛЛАРЫ» (AZ), Общество с ограниченной ответственностью «ГАРДАШЛАР-3» (AZ)

(72) Мирзаев Ниджат Рамазан оглы (AZ), Мирзаев Гусейн Маммад оглы (AZ)

(74) Эфендиев Аббас Вагиф оглы (AZ)

(54) КОМПЛЕКТ ШКОЛЬНОЙ МЕБЕЛИ

(57) Комплект школьной мебели характеризуется следующей совокупностью существенных признаков:

- составом композиционных элементов: парта и стул;
  - выполнением парты и стула отдельно друг от друга;
  - выполнением каркаса парты в виде расположенных в одной плоскости и по краям столешницы вертикальных ножек, сдвинутых к дальней от сидящего стороне столешницы;
  - выполнением столешницы прямоугольной формы;
  - наличием опор под ножками парты;
  - наличием между ножками прямоугольной стенки под столешницей парты;
  - выполнением каркаса стула из боковых стоек в виде единого элемента обратно Г-образной формы для крепления спинки и сиденья;
  - выполнением сиденья и спинки стула прямоугольной формы;
  - наличием опор под ножкой стула;
- отличается:



- размещением столешницы парты на двух трубчатых ножках на ее боковых сторонах;
- выполнением ножек парты состоящих их двух частей;
- наличием под каждой ножкой парты дугообразных трубчатых опор;

- выполнением верхней частей ножек парты с меньшим диаметром в отношении нижних частей ножек и размещением верхних частей ножек в нижних с возможностью перемещения в верхнем и нижнем направлениях;

- наличием на задней стороне нижней части ножек парты вблизи его опор фиксирующего уровень высоты парты механизма;

- размещением на правом и левом боковых частях столешницы парты L-образных крючков для подвешивания школьных ранцев;

- размещением под столешницей парты параллельно ее длине четырехугольной полки на расстоянии;

- наличием на поверхности столешницы парты расположенных на расстоянии друг от друга двух линейно симметричных продолговатых выемок для пишущего элемента;

- выполнением ножки стула в виде трубчатого элемента, состоящего из двух частей;

- наличием под ножкой стула опор из двух дугообразных трубчатых элементов, направленных к передней и задней части стула;

- выполнением диаметра верхней части ножки стула с меньшим диаметром в отношении ее нижней части;

- размещением верхней части ножки стула внутри ее нижней части с возможностью перемещения корпуса стула в верхнем и нижнем направлениях;

- размещением в нижней задней части ножки стула вблизи его опорных элементов фиксирующего механизма для фиксации высоты стула;

- наличием под сиденьем стула поперечно размещенного вблизи его задней части двух параллельно установленных относительно друг другу трубчатых элементов;

- выполнением сиденья стула со скругленными углами и опущенным передним краем;

- выполнением спинки стула слегка вогнутым во внутрь и со скругленными верхними углами;

- выполнением боковых стоек каркаса стула дугообразно-изогнутыми и отступающими назад от сиденья на нижней части, и дугообразно отклоненной наружу в вертикальной части.

(11) S 2015 0003

(51) 09-03

(44) 30.09.2014

(71)(73) БЕТА ГИДА САНАЙИ ВЕ ТИДЖАРЕТ А.Ш. (TR)

(72) М.С.Хабтулабхой (LK)

(74) Курбанов Мухтар Юсиф оглы (AZ)

(54) КОРОБКА УПАКОВОЧНАЯ ДЛЯ ЧАЯ «BETA SUPER TEA»

(21) S2013 0021

(22) 24.09.2013

(57) Коробка упаковочная для чая «BETA SUPER TEA» характеризуется следующей совокупностью существенных признаков:



- выполнением коробки в форме вертикально ориентированного прямоугольного параллелепипеда из картона;
- графическим оформлением коробки;
- оформлением сторон коробки информационными надписями;
- наличием на всех сторонах коробки изображения герба в виде щита с короной и с надписью буквы «В» и со стилизованными изображениями двух львов по бокам;
- наличием на всех сторонах коробки надписи «BETA TEA», ограниченной сверху и снизу двойной полосой разной толщины;
- наличием надписи «SUPER TEA» на всех сторонах коробки, кроме верхней и нижней сторон;
- декорированием передней и задней сторон изображением трех чайных листков;

отличается:

- наличием голографической полосы с зеленым отливом, проходящей по всему периметру коробки на уровне надписи «BETA TEA»;
- окраской коробки черным и кофейным цветом с окантовкой белого и кофейного цвета;
- выполнением изображения герба на передней и задней сторонах кофейного, а на боковых и верхней сторонах белого цвета;
- выполнением изображения трех чайных листков белого цвета на фоне круглой плашки кофейного цвета, содержащей надписи «SUPER TEA» на верхней части и «100% QUALITY» на нижней части;
- выполнением надписей белым, черным и кофейным цветами.

(11) S 2015 0004

(51) 09-03

(44) 30.09.2014

(71)(73) БЕТА ГИДА САНАЙИ ВЕ ТИДЖАРЕТ

А.Ш. (TR)

(72) М.С.Хабтулабхой (LK)

(21) S2013 0022

(22) 24.09.2013

(74) Курбанов Мухтар Юсиф оглы (AZ)  
(54) КОРОБКА УПАКОВОЧНАЯ ДЛЯ  
ПАКЕТИКОВ ЧАЯ «BETA»

(57) Коробка упаковочная для пакетиков чая «BETA» характеризуется совокупностью существенных признаков:

- выполнением коробки в форме горизонтально ориентированного прямоугольного параллелепипеда из картона;
- графическим оформлением коробки;
- оформлением сторон коробки информационными надписями;
- наличием на всех сторонах коробки надписи «BETA TEA», ограниченной сверху и снизу двойной полосой разной толщины;
- наличием изображения пакетика чая на передней, задней и верхней сторонах коробки;
- наличием на всех сторонах коробки кроме нижней и на изображениях пакетика чая изображения герба в виде щита с короной и с надписью буквы «В» и со стилизованными изображениями двух львов по бокам;
- выполнением изображения герба белого цвета;
- наличием надписи «SELECTED QUALITY» на сторонах коробки и на изображениях пакетика чая;
- наличием изображения трех чайных листков на передней, задней и верхней сторонах коробки;
- проработкой средней части двух раскрытых листков белым цветом;
- наличием на нижней стороне коробки инструкции по заварке чая на разных языках;
- выполнением надписей белым и черным цветами;

отличается:



- наличием красной полосы, проходящей по всему периметру коробки и на изображении пакетика чая на уровне надписи «BETA TEA»;
- окраской коробки черным цветом с окантовкой белого цвета;
- выполнением изображения трех чайных листков серебристого цвета на фоне круглой плашки черного цвета с серебристой окантовкой.

(11) S 2015 0005

(51) 09-03

(44) 30.09.2014

(71)(73) БЕТА ГИДА САНАЙИ ВЕ ТИДЖАРЕТ

А.Ш. (TR)

(72) М.С.Хабтулабхой (LK)

(74) Курбанов Мухтар Юсиф оглы (AZ)

(54) КОРОБКА УПАКОВОЧНАЯ ДЛЯ ЧАЯ «ВЕТА - SELECTED QUALITY»

(57) Коробка упаковочная для чая «ВЕТА - SELECTED QUALITY» характеризуется совокупностью существенных признаков:

- выполнением коробки в форме вертикально ориентированного прямоугольного параллелепипеда из картона;
- графическим оформлением коробки;
- оформлением сторон коробки информационными надписями;
- наличием на всех сторонах коробки надписи «ВЕТА ТЕА», ограниченной сверху и снизу двойной полосой разной толщины;
- наличием на всех сторонах коробки кроме нижней изображения герба в виде щита с короной и с надписью буквы «В» и со стилизованными изображениями двух львов по бокам;
- выполнением изображения герба белого цвета;
- наличием надписи «SELECTED QUALITY» на передней, задней и боковых сторонах коробки;
- наличием изображения трех чайных листков на передней, задней и верхней сторонах коробки;
- проработкой средней части двух раскрытых листков белым цветом;
- выполнением надписей белым и черным цветами.

отличается:



- наличием красной полосы, проходящей по всему периметру коробки на уровне надписи «ВЕТА ТЕА»;
- окраской коробки черным цветом с окантовкой белого цвета;
- выполнением изображения трех чайных листков

серебристого цвета на фоне круглой плашки черного цвета с серебристой окантовкой.

(11) S 2015 0008

(51) 25-01

(44) 30.09.2014

(71)(72)(73) Гусейналиев Мамед Гусейнали оглы (AZ)

(54) ТРОТУАРНЫЙ КАМЕНЬ «БУТА»

(57) Тротуарный камень «Бута», характеризуется следующей совокупностью существенных признаков:



- выполнением изделия в виде буты, наложенной на основание неправильной рапеевидной формы с образованием углов вдоль ее выгнутой поверхности, обеспечивающих плотную укладку камней;
- возможностью взаимного расположения камней друг относительно друга под углом 60°, 120°, 180°, 240°, 300° в тротуарном покрытии;
- выполнением изделия с фактурной лицевой поверхностью и отшлифованными торцевыми сторонами и нижней поверхностью;
- выполнением изделия в различных цветовых комбинациях элементов.

РАЗДЕЛ G

ФИЗИКА

G 01

(11) F 2015 0002

(21) U 2013 0011

(51) G01G 19/22 (2006.01)

(22) 07.11.2013

(44) 31.01.2014

(71)(73) Бабаев Шахлар Махмуд оглы (AZ)

(72) Бабаев Шахлар Махмуд оглы (AZ), Аскерова  
Афет Аббас кызы (AZ), Фараджов Тахир  
Акпер оглы (AZ)

(54) УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ  
СОЛЁНОСТИ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ

(57) 1. Устройство для определения солёности пищевых продуктов, содержащее панель, снабженную расположенными по вертикали тремя зеленоокрашенными световыми диодами, соответствующими сигналам оптимальной солёности продукта в центре, 3% ниже и 3% выше оптимальной, над и под которыми расположены желто- и красноокрашенные диоды, соответствующие сигналам запредельных значений солёности, два электрода, подключённые через ключ к источнику питания, один из электродов установлен на конце стержня из диэлектрического материала, а другой выполнен с возможностью перемещения посредством винтовой пары для фиксации положения, отличающееся тем, что дополнительно содержит реостат-потенциометры, соединённые с компараторами световых диодов.

2. Устройство по пункту 1, отличающееся тем, что к световым диодам подключены элементы управления индикации с возможностью освещения только одного из световых диодов.

# УКАЗАТЕЛИ

## УКАЗАТЕЛИ ЗАЯВОК НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

### НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Номер заявки	МПК	Номер заявки	МПК	Номер заявки	МПК
a 2010 0251	<i>E21B 43/32</i> (2006.01)	a 2011 0077	<i>E21B 43/22</i> (2006.01)		<i>F03B 13/12</i> (2006.01)
a 2010 0254	<i>H01Q 13/00</i> (2006.01)		<i>C07D 413/02</i> (2006.01)	a 2012 0081	<i>H02K 7/00</i> (2006.01)
	<i>H01Q 13/04</i> (2006.01)		<i>C23F 11/04</i> (2006.01)	a 2013 0028	<i>C10M 107/06</i> (2006.01)
a 2011 0006	<i>C10G 33/04</i> (2006.01)	a 2011 0088	<i>C23F 11/10</i> (2006.01)	a 2013 0124	<i>E21B 33/138</i> (2006.01)
	<i>C09K 8/00</i> (2006.01)		<i>C02F 1/24</i> (2006.01)		<i>H01L 41/08</i> (2006.01)
	<i>C23F 11/10</i> (2006.01)		<i>B01F 17/22</i> (2006.01)	a 2013 3019	<i>H02N 11/00</i> (2006.01)
	<i>C23F 11/173</i> (2006.01)		<i>B01F 17/34</i> (2006.01)	a 2014 0079	<i>A62C 3/00</i> (2006.01)
a 2011 0039	<i>C09K 8/584</i> (2006.01)	a 2012 0005	<i>F03B 7/00</i> (2006.01)		<i>A61K 31/01</i> (2006.01)
	<i>C10G 33/04</i> (2006.01)				<i>C10M 101/02</i> (2006.01)

### СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

МПК	Номер заявки	МПК	Номер заявки	МПК	Номер заявки
<i>A62C 3/00</i> (2006.01)	a 2013 3019	<i>C10G 33/04</i> (2006.01)	a 2011 0039	<i>F03B 7/00</i> (2006.01)	a 2012 0005
<i>A61K 31/01</i> (2006.01)	a 2014 0079	<i>C10M 101/02</i> (2006.01)	a 2014 0079	<i>F03B 13/12</i> (2006.01)	a 2012 0005
<i>B01F 17/22</i> (2006.01)	a 2011 0088	<i>C10M 107/06</i> (2006.01)	a 2012 0081	<i>H01L 41/08</i> (2006.01)	a 2013 0124
<i>B01F 17/34</i> (2006.01)	a 2011 0088	<i>C23F 11/10</i> (2006.01)	a 2011 0006	<i>H01Q 13/00</i> (2006.01)	a 2010 0254
<i>C02F 1/24</i> (2006.01)	a 2011 0088	<i>C23F 11/04</i> (2006.01)	a 2011 0077	<i>H01Q 13/04</i> (2006.01)	a 2010 0254
<i>C07D 413/02</i> (2006.01)	a 2011 0077	<i>C23F 11/10</i> (2006.01)	a 2011 0077	<i>H02K 7/00</i> (2006.01)	a 2012 0005
<i>C09K 3/32</i> (2006.01)	a 2011 0088	<i>C23F 11/173</i> (2006.01)	a 2011 0006	<i>H02N 11/00</i> (2006.01)	a 2013 0124
<i>C09K 8/00</i> (2006.01)	a 2011 0006	<i>E21B 33/138</i> (2006.01)	a 2013 0028		
<i>C09K 8/584</i> (2006.01)	a 2011 0039	<i>E21B 43/32</i> (2006.01)	a 2010 0251		
<i>C10G 33/04</i> (2006.01)	a 2011 0006	<i>E21B 43/22</i> (2006.01)	a 2011 0039		

## УКАЗАТЕЛИ ЗАЯВОК НА ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ

### НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Номер заявки	МКПО
S 2011 0030	25-01
S 2013 0020	05-06
	09-05
	19-08
S 2013 0027	09-03
S 2013 0032	09-01
S 2014 0004	09-05
	09-03
S 2014 0005	09-05
	09-03

СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

МКПО	Номер заявки
05-06	S 2013 0020
09-01	S 2013 0032
09-03	S 2013 0027
09-03	S 2014 0004
09-03	S 2014 0005
09-05	S 2013 0020
09-05	S 2014 0004
09-05	S 2014 0005
19-08	S 2011 0030
25-01	S 2013 0020

УКАЗАТЕЛИ ПАТЕНТОВ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Номер патента	МПК	Номер патента	МПК	Номер патента	МПК
і 2015 0026	<i>C08L 11/00</i> (2006.01)	і 2015 0027	<i>G21F 1/10</i> (2006.01)	і 2015 0028	<i>C08L 63/00</i> (2006.01)
	<i>C08L 63/00</i> (2006.01)		<i>C08L 23/00</i> (2006.01)	і 2015 0029	<i>A01M 5/00</i> (2006.01)
	<i>C08K 3/04</i> (2006.01)		<i>C08L 27/06</i> (2006.01)	і 2015 0030	<i>H02K 15/12</i> (2006.01)
	<i>C08K 3/06</i> (2006.01)		<i>C08K 13/02</i> (2006.01)		

СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

МПК	Номер патента	МПК	Номер патента	МПК	Номер патента
<i>A01M 5/00</i> (2006.01)	і 2015 0029	<i>C08L 11/00</i> (2006.01)	і 2015 0026	<i>C08L 63/00</i> (2006.01)	і 2015 0028
<i>C08K 3/04</i> (2006.01)	і 2015 0026	<i>C08L 63/00</i> (2006.01)	і 2015 0026	<i>G21F 1/10</i> (2006.01)	і 2015 0027
<i>C08K 3/06</i> (2006.01)	і 2015 0026	<i>C08L 23/00</i> (2006.01)	і 2015 0027	<i>H02K 15/12</i> (2006.01)	і 2015 0030
<i>C08K 13/02</i> (2006.01)	і 2015 0027	<i>C08L 27/06</i> (2006.01)	і 2015 0027		

НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ЗАЯВОК,  
ПО КОТОРЫМ ВЫДАНЫ ПАТЕНТЫ

Номер заявки	Номер патента	Номер заявки	Номер патента	Номер заявки	Номер патента	Номер заявки	Номер патента
а 2008 0220	і 2015 0030	а 2010 0148	і 2015 0027	а 2010 0171	і 2015 0028	а 2011 0148	і 2015 0029
а 2010 0147	і 2015 0026						

## УКАЗАТЕЛИ ПАТЕНТОВ НА ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ

### НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Номер патента	МПК
F 2015 0002	G01G 19/22 (2006.01)

### СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

МПК	Номер патента
G01G 19/22 (2006.01)	F 2015 0002

### НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ЗАЯВОК, ПО КОТОРЫМ ВЫДАНЫ ПАТЕНТЫ

Номер заявки	Номер патента
U 2013 0011	F 2015 0002

## УКАЗАТЕЛИ ПАТЕНТОВ НА ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ

### НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Номер патента	МКПО	Номер патента	МКПО
S 2015 0003	09-03	S 2015 0007	06-01
S 2015 0004	09-03		06-03
S 2015 0005	09-03	S 2015 0008	25-01
S 2015 0006	06-01		

## СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

МКПО	Номер патента	МКПО	Номер патента
<i>06-01</i>	S 2015 0006	<i>09-03</i>	S 2015 0004
<i>06-01</i>	S 2015 0007	<i>09-03</i>	S 2015 0005
<i>06-03</i>	S 2015 0007	<i>25-01</i>	S 2015 0008
<i>09-03</i>	S 2015 0003		

НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ЗАЯВОК,  
ПО КОТОРЫМ ВЫДАНЫ ПАТЕНТЫ

Номер заявки	Номер патента	Номер заявки	Номер патента
S2012 0050	S 2015 0008	S2013 0023	S 2015 0005
S2013 0021	S 2015 0003	S2013 3008	S 2015 0007
S2013 0022	S 2015 0004	S2014 0009	S 2015 0006