



**RƏSMİ
BÜLLETEN**

**ОФИЦИАЛЬНЫЙ
БЮЛЛЕТЕНЬ**

**1996-cı ildən
nəşr edilir**

**Издается с 1996
года**

**Dərc olunma
tarixi:
29.07.2022**

**Дата
публикации:
29.07.2022**

**Şəhadətnamə
№ 350**

Azərbaycan Respublikası Əqli Mülkiyyət Agentliyi

**Patent və Əmtəə Nişanlarının
Ekspertizası Mərkəzi**

SƏNAYE MÜLKİYYƏTİ

İxtiralar

Faydalı modellər

Sənaye nümunələri

(aylıq rəsmi bülleten)

ПРОМЫШЛЕННАЯ СОБСТВЕННОСТЬ

(официальный ежемесячный бюллетень)

Изобретения

Полезные модели

Промышленные образцы

**№ 7
Bakı - 2022**

Azərbaycan Respublikası Əqli Mülkiyyət Agentliyi

Patent və Əmtəə Nişanlarının Ekspertizası Mərkəzi

Redaksiya heyəti

Kamran İmanov

Redaksiya heyətinin sədri,
Azərbaycan Respublikası Əqli Mülkiyyət
Agentliyinin İdarə Heyətinin sədri

Redaksiya heyətinin üzvləri

Xudayət Həsəni

Redaksiya heyətinin sədr müavini,
Azərbaycan Respublikası Əqli Mülkiyyət
Agentliyinin Aparatının rəhbəri

Gülnarə Rüstəмова

Azərbaycan Respublikası Əqli Mülkiyyət
Agentliyinin İdarə Heyətinin sədrinin müşaviri

Anar Hüseynov

Azərbaycan Respublikası Əqli Mülkiyyət Agentliyinin
tabeliyində olan Patent və Əmtəə Nişanlarının
Ekspertizası Mərkəzinin direktor müavini

Rəcəf Orucov

Azərbaycan Respublikası Əqli Mülkiyyət
Agentliyinin Əqli mülkiyyətin təhlili və siyasəti
şöbəsinin müdiri

**İXTİRALARA, FAYDALI MODELƏRƏ VƏ SƏNAYE NÜMUNƏLƏRİNƏ AID
BİBLİOQRAFİK MƏLUMATLARIN İDENTİFİKASIYASI ÜÇÜN
BEYNƏLXALQ INID (ÜƏMT ST.9 və ST.80 STANDARTLARI) KODLARI**

- (11) - patentin nömrəsi / beynəlxalq qeydiyyat nömrəsi
- (15) - beynəlxalq qeydiyyat tarixi
- (19) - ÜƏMT ST.3 standartına müvafiq olaraq dərc edən idarə və ya təşkilatın kodu və yaxud digər identifikasiya vasitələri
- (21) - iddia sənədinin qeydiyyat nömrəsi
- (22) - iddia sənədinin verilmə tarixi
- (23) - sərgi ilkinliyi tarixi
- (28) - iddia sənədinə daxil olan sənaye nümunələrinin nömrələri
- (31) - ilkin iddia sənədinin nömrəsi
- (32) - ilkinlik tarixi
- (33) - ilkinlik ölkəsinin kodu
- (44) - iddia sənədinin dərc edilmə tarixi
- (45) - mühafizə sənədinin verilməsi barədə bu, yaxud daha erkən tarixdə qəbul olunmuş qərara uyğun olaraq patent sənədinin mətbəə və ya digər analoji üsullarla dərc edilmə tarixi / beynəlxalq qeydiyyata alınmış sənaye nümunəsinin dərc edilmə tarixi
- (46) - patent sənədinin düsturunun (düsturun bəndlərinin) ümumi tanışlıq üçün təqdim olunma tarixi / sənaye nümunəsinin mühüm əlamətlərinin siyahısının dərc edilmə tarixi
- (51) - beynəlxalq patent təsnifatının (BPT) indeksi / sənaye nümunələrinin beynəlxalq təsnifatının (SNBT) indeks(lər)i
- (54) - ixtiranın / faydalı modelin / sənaye nümunəsinin adı
- (56) - təsvir mətnindən ayrı verildiyi halda, əvvəlki texniki səviyyəli sənədlərin siyahısı
- (57) - ixtiranın / faydalı modelin referatı və ya düsturu / sənaye nümunəsinin mühüm əlamətlərinin siyahısı
- (62) - hazırkı sənədin ayrıldığı daha əvvəlki iddia sənədinin nömrəsi və əgər varsa verilmə tarixi
- (67) - patent verilməsi üçün faydalı modelə dair iddia sənədinin və ya qeydiyyatın əsaslandığı iddia sənədinin nömrəsi və verilmə tarixi və ya faydalı modelə verilmiş patentin nömrəsi
- (71) - iddiaçı(lar), onun (onların) yaşayış yeri və ya olduğu yer barədə məlumat
- (72) - müəllif(lər), onun (onların) yaşayış yeri barədə məlumat
- (73) - patent sahib(lər)i, onun (onların) yaşadığı yer və ya olduğu yer barədə məlumat
- (74) - iddia sənədində göstəriləndiyi halda patent müvəkkili və ya nümayəndə, onun yaşadığı yer barədə məlumat
- (82) - beynəlxalq iddia sənədində qeyd olunan məlumatlar
- (86) - iddia sənədinin (PCT proseduru üzrə) nömrəsi və verilmə tarixi
- (87) - iddia sənədinin (PCT proseduru üzrə) nömrəsi və dərc edilmə tarixi

МЕЖДУНАРОДНЫЕ КОДЫ INID (СТАНДАРТЫ WIPO СТ.9 и СТ.80) ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ДАННЫХ, ОТНОСЯЩИХСЯ К ИЗОБРЕТЕНИЯМ, ПОЛЕЗНЫМ МОДЕЛЯМ И ПРОМЫШЛЕННЫМ ОБРАЗЦА

- (11) - номер патента / номер международной регистрации
- (15) - дата международной регистрации
- (19) - код в соответствии со стандартом ВОИС ST.3 или другие средства идентификации ведомства или организацию, осуществивших публикацию документа
- (21) - регистрационный номер заявки
- (22) - дата подачи заявки
- (23) - дата выставочного приоритета
- (28) - номера промышленных образцов, включенных в заявку
- (31) - номер приоритетной заявки
- (32) - номер приоритета
- (33) - код страны приоритета
- (44) - дата публикации заявки
- (45) - дата публикации типографским или иным аналогичным способом патентного документа, по которому на эту или более раннюю дату было принято решение о выдаче охранного документа / дата публикации получившего международную регистрацию промышленного образца
- (46) - дата предоставления для всеобщего ознакомления формулы (пунктов формулы) патентного документа / дата публикации перечня существенных признаков промышленного образца
- (51) - индекс Международной патентной классификации (МПК) / индекс(ы) Международной классификации промышленных образцов (МКПО)
- (54) - название изобретения / полезной модели / промышленного образца
- (56) - список документов предшествующего уровня техники, если он дается отдельно от описательного текста
- (57) - реферат или формула изобретения / полезной модели / перечень существенных признаков промышленного образца
- (62) - номер, и если это возможно, дата подачи более ранней заявки, из которой, выделен настоящий документ
- (67) - номер и дата подачи заявки на патент или номер выданного патента, на которой основаны настоящая заявка на полезную модель или ее регистрация
- (71) - сведения о заявителе(ях), его(их) местожительстве или местонахождении
- (72) - сведения об изобретателе(ях), его(их) местожительстве
- (73) - сведения о патентовладельце(ах), его(их) местожительстве или местонахождении
- (74) - сведения о представителе или патентном поверенном, если он указан в заявке, его местожительстве
- (82) - заявления, содержащиеся в международной заявке
- (86) - номер и дата подачи международной заявки (по процедуре PCT)
- (87) - номер и дата публикации международной заявки (по процедуре PCT)

**İXTİRALARA DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ
BARƏDƏ MƏLUMATLAR**

C05B–C22C

Bülleten № 7; 29.07.2022

BÖLMƏ C

KİMYA; METALLURGIYA

C 05

(21) a 2021 0124

(22) 06.12.2021

(51) C05B 1/00 (2016.01)

C05B 1/04 (2016.01)

C01B 25/22 (2016.01)

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

(72) Quliyev Rövşən Xasay oğlu (TR)
Atayev Mətləb Şıxbala oğlu (AZ)

(54) “İKİQAT SUPERFOSFATIN ALINMA
ÜSULU”

(57) İxtira gübrə istehsalına, xüsusilə ikiqat
superfosfatın alınması üsuluna aiddir.

Fosfat xammalının-apatit konsentratının
fosfat və sulfat turşuları qarışıqları ilə parça-
lanmasından, gübrənin kamerada yetişməsin-
dən, onun neytrallaşdırılması və dənəvərləşdi-
rilməsindən ibarət olan ikiqat superfosfatın
alınma üsulunda, ixtiraya görə fosfat xammalı
kimi apatit konsentratı kütləsinin 10-30%-i
miqdarını aşağıdakı tərkibli, kütlə %: P₂O₅–
32,80; CaO–51.8; F–3.5; MgO–0.5; CO₂–4.55;
Na₂O–0.78; K₂O–0.07; Al₂O₃–0.42; Fe₂O₃–
0.25; SO₃–1.16; SiO₂–2.39 Mərakeş fosforiti
ilə əvəz edirlər.

İxtiraya görə turşu qarışığında fosfat tur-
şusunun 5-15%-i miqdarında sulfat turşusu
götürürlər.

C 12

(21) a 2021 0130

(22) 20.12.2021

(51) C12G 1/00 (2016.01)

C12G 1/02 (2016.01)

(71) Hüseynov Mövlud Ərəstun oğlu (AZ)
Üzümçülük və Şərabçılıq Elmi-Tədqiqat
İnstitutu (AZ)

(72) Hüseynov Mövlud Ərəstun oğlu (AZ)

(54) “KAQOR ŞƏRABININ İSTEHSAL
ÜSULU”

(57) İxtira şərabçılıq sənayesinə, xüsusilə də
desert tipli kaqor şərabının istehsalına aiddir.

Şəkərliliyi 19 q/100 sm³ olan “Xindoqni”
üzüm sortunun əzilməsi, daraqdan ayrılması,
alınan əzintinin şirə ilə birlikdə qıçqırdılması,
spirtin tündlüyünün 16%-ə çatdırılması, dincə
qoyulması və qablaşdırılmasından ibarət olan
kaqor şərabının istehsal üsulunda, ixtiraya gö-
rə qıçqırma prosesində əzintiyə şəkərliliyi 28
% olana qədər qara “Muskat” üzüm sortunun
qatılaşdırılmış üzüm şirəsini əlavə edirlər, şə-
kərin ümumi miqdarının 8%-ni qıçqırmaya
məruz qoyurlar və qıçqırma prosesini dayan-
dırmaq üçün ağ tutun meyvələri ilə işlənmiş
konyak spriti məhlulundan istifadə edirlər.

Xammal kimi Qarabağ bölgəsində yetişdi-
rilmiş “Xindoqni” üzüm sortundan istifadə edir-
lər.

C 22

(21) a 2021 0132

(22) 22.12.2021

(51) C22C 37/04 (2021.01)

(71) Azərbaycan Texniki Universiteti (AZ)

(72) Həsənli Ramiz Kamandar oğlu (AZ)
Namazov Sübhan Nadir oğlu (AZ)

(54) “QƏNAƏTLƏ LEGİRLƏNMİŞ KÜRƏVİ
QRAFİTLİ ÇUQUN”

(57) İxtira tökmə istehsalı sahəsinə aiddir və
əsasən neft-mədən avadanlıqları hissələrinin
hazırlanmasında istifadə edilə bilər.

İxtiranın məsələsi kürəvi qrafitli çuqunun
legirləmə vasitəsilə korroziyaya davamlılığın-
ın, soyuq davamlılığının və böyümə möh-
kəmliyinin yüksəldilməsidir.

İxtiranın məsələsi onunla həll edilir ki,
kimyəvi tərkibi dəmir, karbon, silisium, man-
qan, fosfor, kükürd və maqneziumdan ibarət
olan qənaətlə legirlənmiş kürəvi qrafitli
çuqunun tərkibinə əlavə olaraq legirləyici kimi
vanadium və nikel komponentlərin aşağıdakı
nisbətində daxil edilir, küt. %:

Karbon

3,2÷3,8

İXTİRALARA DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ BARƏDƏ MƏLUMATLAR

C22C–F03B

Bülleten № 7; 29.07.2022

Silisiyum	2,2÷2,8
Məqan	0,2÷0,7
Fosfor	≤ 0,1
Kükürd	≤ 0,02
Məqnezium	0,025÷0,08
Vanadium	0,3÷0,5
Nikel	0,2÷0,3
Dəmir	qalanı

(51) F03B 13/12 (2006.01)

F03B 13/18 (2006.01)

(71) Salamov Əlisgəndər Akif oğlu (AZ)
Salamov Oktay Mustafa oğlu (AZ)

(72) Salamov Əlisgəndər Akif oğlu (AZ)
Salamov Oktay Mustafa oğlu (AZ)
Qədırov Ruslan Rüstəm oğlu (AZ)

BÖLMƏ D

TOXUCULUQ; KAĞIZ

D 02

(21) a 2021 0101

(22) 12.10.2021

(51) D02H 13/36 (2006.01)

(71) Azərbaycan Dövlət İqtisad Universiteti
(UNEC) (AZ)

(72) Mahmudova Nigar Rəsul qızı (AZ)

(54) ƏRİŞ SAPLARININ NAVOYA BAĞLAN- MASI ÜSULU

(57) İxtira tekstil sənayesinə, xüsusilə əriş saplarının navoya bağlanması üsuluna aiddir.

Təklif olunan ixtiranın mahiyyəti ondan ibarətdir ki, navoya sarılmadan əvvəl əriş saplarının aralıq elementindən keçirilməsindən ibarət olan əriş saplarının navoya bağlanması üsulunda, aralıq elementi kimi maşının çıxış valı üzərində əriş saplarını eni 50 mm olan ikitərəfli iki yapışdırıcı lent arasından keçirərək əldə edilən birləşdirici təbəqədən istifadə edirlər və aralıq elementini navoyun gövdəsinin səthinə bərkidirlər. Bundan əlavə, navoyun gövdəsinin səthinə radial istiqamətdə onun uzunluğu boyunca bir neçə ədəd eni 50 mm olan ikiüzlü yapışdırıcı lent yapışdırırlar.

BÖLMƏ F

MAŞINQAYIRMA, İŞIQLANMA, İSİTMƏ, SİLAH VƏ SURSAT, PARTLATMA İŞLƏRİ

F 03

(21) a 2021 0045

(22) 20.05.2021

(54) DALĞA ELEKTRİK STANSİYASI

(57) İxtira axın şəkilli mexaniki enerjini elektrik enerjisinə, xüsusən də dalğa enerjisini elektrik enerjisinə çevirən qurğulara aid olub, dəniz və okeanların sahilləri, həmçinin də adalarda yerləşən müxtəlif təyinatlı obyektləri və yaşayış məskənlərini elektrik enerjisi ilə təmin etmək məqsədilə istifadə oluna bilər. İxtiranın mahiyyəti ondan ibarətdir ki, dalğa elektrik stansiyası sahilə quraşdırılan, eyni zamanda özül rolunu oynayan üfüqi divarı torpağın səthinə otuzdurulmuş, şaquli divarlarından biri sahil qrunut qatının kənarına bərkidilmiş, digərləri isə suyun içərisində yerləşən dəmir-beton konstruksiya şəklində icra olunmuş hava kamerasından, giriş hissəsi bilavasitə hava kamerasının yuxarı tərəfi ilə, çıxış hissəsi isə ətraf mühitlə əlaqəli olan hava ötürücü kameradan və onun mərkəzi hissəsində, xarici səthinə bütün əhatəsi üzrə qanadlar, onların yan tərəflərinə isə, bütün səthləri üzrə, sərt şəkildə dairəvi quruluşa malik lövhələr bərkidilmiş və oxunun ucları hava ötürücü kameranın üzbuüz yerləşən divarlarında quraşdırılan diyircəkli yastıqlara otuzdurulmuş turbindən, həmçinin də elektrik generatoru və çıxış valı mufta vasitəsilə onun valı ilə əlaqəli olan multiplikatorun ibarətdir. Hava ötürücü kamera hava selini hava kamerasından turbinin qanadlarına tərəf yönəldən əyrixətli alt və üst sağ və əks istiqamətdə yönəldən əyrixətli alt və üst sol ucluqlar şəklində icra olunub, belə ki, sağ tərəfdəki alt və üst ucluqların giriş və çıxışlarında hava axını düz istiqamətə, sol tərəfdəki alt və üst ucluqların giriş və çıxışlarında isə əks istiqamətə doğru buraxan klapınlar quraşdırılıb. Turbin alt və üst ucluqların aralıq hissəsində quraşdırılıb və onun oxu əlavə mufta vasitəsilə multiplikatorun giriş valı ilə əlaqəlidir. Elektrik generatoru və multiplikator aşağı tərəfdən beton özülə bərkidilmiş ayaqlara malik, nərdivanla təchiz edilmiş metal konstruksiyanın üzərində quraşdırılıb.

BÖLMƏ G

FİZİKA

G 01

(21) a 2021 0112

(22) 18.11.2021

(51) G01G 19/07 (2006.01)

G01G 22/00 (2006.01)

G01M 1/12 (2006.01)

B64C 25/00 (2006.01)

B64D 43/00 (2006.01)

(71) Kərimli Toğrul İsa oğlu (AZ)

(72) Kərimli Toğrul İsa oğlu (AZ)

(54) UÇUŞ APARATININ KÜTLƏ VƏ MƏRKƏZLƏNMƏSİNİN, FƏZA VƏZİYYƏTİNİN, VURNUXMA BUCAĞININ VƏ MƏRKƏZLƏNMƏ SÜRÜŞMƏSİNİN ÖLÇÜLMƏSİ ÜSULU VƏ BORT QURĞUSU

(57) İxtira ölçmə və nəzarət sistemlərinə aiddir.

İxtiranın mahiyyəti ondan ibarətdir ki, uçuş aparatının kütlə və mərkəzlənməsinin, fəza vəziyyətinin, vurnuxma bucağının və mərkəzlənmə sürüşməsinin ölçülməsi üsulunda kütlənin və mərkəzlənmənin parametrlərinin hesablanması uçuş aparatının yüklənməsindən əvvəl və sonra uçuş aparatının müvafiq hissələrində əlavə quraşdırılan akselerometrlerin siqnalları əsasında müəyyən edilən yerdəyişmələrin diferensial ölçmələri ilə həyata keçirirlər, bu zaman burun və quyruq hissələrinin şaquli yerdəyişmələrinin diferensial ölçmələri ilə uzununa mərkəzlənmə sürüşməsini və tanqaj bucağını, üfüqi yerdəyişmələrin diferensial ölçmələri ilə uzununa mərkəzlənmə sürüşməsini və kurs üzrə vurnuxma bucağını, qanadın sağ və sol tərəflərinin uclarının şaquli yerdəyişmələrinin diferensial ölçmələri ilə eninə mərkəzlənmə sürüşməsini və kren bucağını müəyyən edirlər.

İxtiranın mahiyyəti ondan ibarətdir ki, uçuş aparatının kütlə və mərkəzlənməsinin, fəza vəziyyətinin, vurnuxma bucağının və mərkəzlənmə sürüşməsinin ölçülməsinin bort qurğusu əlavə olaraq, şaquli həssaslıq oxuna, üfüqi həssaslıq oxuna malik müvafiq şəkildə yer-

ləşən burun və quyruq akselerometrleri ilə, burun və quyruq nöqtələrinin şaquli təcillərinin, üfüqi təcillərinin inteqratorları ilə, burun və quyruq nöqtələrinin şaquli və üfüqi yerdəyişmələrinin nisbətinin kompüter blokları ilə, tanqaj bucağının, uzununa mərkəzlənmə sürüşməsinin, balans qolunun, orta aerodinamik vətərə nəzərən uzununa mərkəzlənmənin, şaquli trayektoriyasının, kurs üzrə vurnuxmanın, üfüqi trayektoriyasının kompüter blokları ilə təchiz edilmişdir; əlavə olaraq qanadın uclarının sağ və sol hissələrində quraşdırılan şaquli həssaslıq oxuna malik akselerometrlərlə, müvafiq akselerometrlerin şaquli təcillərinin inteqratorları ilə, qanadın uclarının sağ və sol hissələrinin şaquli yerdəyişmələrinin nisbətinin, kren bucağının, eninə mərkəzlənmə sürüşməsinin kompüter blokları ilə təchiz edilmişdir.

AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASININ DÖVLƏT REYESTRİNƏ DAXİL EDİLMİŞ İXTİRA PATENTLƏRİ HAQQINDA MƏLUMATLAR

A01C–A61K

Bülleten № 7; 29.07.2022

BÖLMƏ A

İNSANIN HƏYATİ TƏLƏBATLARININ TƏMİN EDİLMƏSİ

A 01

(11) İ 2022 0021 (21) a 2018 0020
(51) A01C 1/00 (2006.01) (22) 19.02.2018

(44) 30.09.2021

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

(72) Cəfərov İbrahim Həsən oğlu (AZ)
Babayev Şahlar Mahmud oğlu (AZ)
Abbasov Ziyad Mehralı oğlu (AZ)
Seyidəliyev Nizami Yaqub oğlu (AZ)
Vəliyev İlyas Əhməd oğlu (AZ)

(54) LİFLİ PAMBIQ ÇİYİDLƏRİNİN ÇEŞİD-
LƏNMƏSİ ÜÇÜN ÜSUL

(57) Lifli pambiq çiyidlərinin çeşidlənməsi üçün üsul, səpinə yararlı çiyidlərin çeşidlənməsindən əvvəl onların səthinə elastik örtük çəkilmiş hərəkətli elementlər arasından və çeşidləmə qurğusundan keçirilməsindən ibarət olub, onunla fərqlənir ki, çiyidləri aşağı faizli nişasta məhlulu ilə nəmləndirirlər, sonra isə lifləri öz xarici səthinə sarınmış böyük kütləli çiyidləri götürərək daha kiçik həcmilərinin seçilməsini xəlbirli çeşidləmə qurğusunda yerinə yetirirlər.

(11) İ 2022 0023 (21) a 2019 0091
(51) A01K 55/02 (2006.01) (22) 04.07.2019
C07F 15/02 (2006.01)

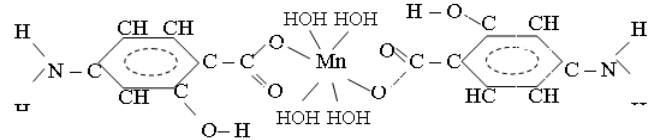
(44) 26.02.2021

(71)(73) Mövsümov Elman Məhəmməd oğlu (AZ)
Həsənova Səadət Suliddin qızı (AZ)
Daşdəmirov Kamandar Şükür oğlu (AZ)
Məmmədov Vaqif Nəcəf oğlu (AZ)

(72) Mövsümov Elman Məhəmməd oğlu (AZ)
Həsənova Səadət Suliddin qızı (AZ)
Daşdəmirov Kamandar Şükür oğlu (AZ)
Məmmədov Vaqif Nəcəf oğlu (AZ)

(54) BİS(PARA-AMİNOSALİSİLATO) DƏ-
MİR(II) TETRAHİDRAT ÜZÜMÜN
XLOROZ XƏSTƏLİYİNƏ QARŞI DƏR-
MAN PREPARATI KİMİ

(57) Formulu:



olan bis(para-aminosalisilato) dəmir(II) tetra-
hidrat üzümün xloroz xəstəliyinə qarşı dərman
preparatı kimi.

A 61

(11) İ 2022 0024 (21) a 2019 0093
(51) A61K 31/196 (2006.01) (22) 04.07.2019
C07F 13/00 (2006.01)

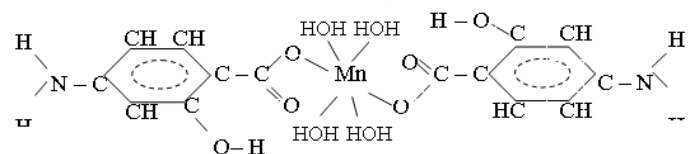
(44) 26.02.2021

(71)(73) Mövsümov Elman Məhəmməd oğlu (AZ)
Həsənova Səadət Suliddin qızı (AZ)
Məmmədova Lalə Nizami qızı (AZ)
Hacıyev Mahir Həmzə oğlu (AZ)

(72) Mövsümov Elman Məhəmməd oğlu (AZ)
Həsənova Səadət Suliddin qızı (AZ)
Məmmədova Lalə Nizami qızı (AZ)
Hacıyev Mahir Həmzə oğlu (AZ)

(54) BİS(PARA-AMİNOSALİSİLATO)
MANQAN(II) TETRAHİDRAT TOYUQ-
LARDA PEROZİS XƏSTƏLİYİNƏ QARŞI
DƏRMAN PREPARATI KİMİ

(57) Formulu:



olan bis(para-aminosalisilato) manqan(II) tetrahidrat toyuqlarda perozis xəstəliyinə qarşı dərman preparatı kimi.

BÖLMƏ B

**MÜXTƏLİF TEXNOLOJİ PROSESLƏR;
NƏQLETMƏ**

B 01

(11) İ 2022 0030 (21) a 2019 0160
(51) B01J 38/00 (2006.01) (22) 17.12.2019
B01J 38/04 (2006.01)
B01J 38/12 (2006.01)
B01J 38/36 (2006.01)

(44) 30.06.2021

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

(72) Tağıyev Dilqəm Bəbir oğlu (AZ)
Əfəndi Arif Cavansir oğlu (AZ)
Aykan Natəvan Fəxrəddin qızı (AZ)
Məlikova İradə Həsən qızı (AZ)
Babayev Elmır Məqsud oğlu (AZ)
Əliyeva Adilə Mənsur qızı (AZ)
Məhərrəmovə Lalə Gülbala qızı (AZ)

(54) XLORKARBOHİDROGENLƏRİN OKSİDLƏŞMƏSİ PROSESİNDƏ DEZAKTİVLƏŞMİŞ OKSİD KATALİZATORLARININ REGENERASIYA ÜSULU

(57) Xlorkarbohidrogenlərin oksidləşməsi prosesində dezaktivləşmiş oksid katalizatorlarının regenerasiya üsulu, dezaktivləşmiş katalizatorların səthinin reduksiyaedici qaz ilə 673-773 K temperatur iştirakında işlənərək katalitik zərərdən təmizlənməsindən ibarət olub, onunla fərqlənir ki, reduksiyaedici qaz kimi 1:20 mol nisbətində götürülmüş CO+O₂ qarışığını istifadə edirlər və prosesi 1-2 saat müddətində aparırlar.

BÖLMƏ C

KİMYA; METALLURGIYA

C 07

(11) İ 2022 0028 (21) a 2019 0133
(51) C07C 27/10 (2018.01) (22) 22.10.2019
C07C 409/00 (2018.01)

(44) 30.06.2021

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

(72) Zeynalov Eldar Bahadır oğlu (AZ)
Nadiri Mehparə İzzət qızı (AZ)
Nağıyev Yaqub Mehdi oğlu (AZ)
Əhmədova Lətifə İmran qızı (AZ)
Hüseynov Əsgər Böyük-Ağa oğlu (AZ)
Abdurəhmanova Nərmin Ələsgər qızı (AZ)

(54) DEKALİN HİDROPEROKSİDİN ALINMA ÜSULU

(57) Dekalin hidroperoksidin alınma üsulu dekalinin havanın oksigeni ilə katalizator iştirakında oksidləşdirici çevrilməsindən ibarət olub, onunla fərqlənir ki, katalizator kimi tsikloheksanın termokatalitik pirolizindən alınmış çoxlaylı karbon nanoborularının TiO₂ ilə modifikasi olunmuş nümunəsindən istifadə edirlər, bu zaman dekalinin oksidləşdirici çevrilməsini dekalın – 70 ml, katalizator TiO₂@MWCNTs – 50 mq, inisiator – benzoilhidroperoksid - 0,05 q, oksidləşdirici-havanın oksigenin-5-6 l/dəq miqdarında, 130°C temperaturda, 11 saat müddətində aparırlar.

(11) İ 2022 0029 (21) a 2019 0159
(51) C07D 213/22 (2006.01) (22) 17.12.2019
C07D 215/06 (2006.01)
C01B 21/22 (2006.01)

(44) 30.06.2021

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

(72) Nağıyev Tofiq Murtuza oğlu (AZ)
Əli-zadə Nəhməd İslam oğlu (AZ)
Nağıyeva İnarə Tofiq qızı (AZ)
Bəhrəmov Eynulla Siyasət oğlu (AZ)

(54) 2,2-DİPİRİDİL 3,3-DİMETİL VƏ 3,3-ETİLENDİPİRİDİNİN ALINMASI ÜSULU

(57) 2,2-Dipiridil 3,3-dimetil və 3,3-etilendipiridin alınıması üsulu qızdırmaqla 3-metilpiridin oksidləşməsi yolu ilə olub onunla fərqlənir ki, 3-metilpiridin oksidləşməsini azot(I)oksidlə qaz fazasında, 580-610°C temperaturda, bir mərhələdə, 3-metilpiridin və azot(I)oksidin verilmə sürətləri uyğun olaraq 0,4-1,6 ml/saat, 30-200 ml/saat olmaqla aparılır.

C 08

(11) İ 2022 0026 (21) a 2018 0140
(51) C08L 23/06 (2006.01) (22) 05.12.2018
C08L 23/08 (2006.01)
C08L 23/12 (2006.01)

(44) 30.12.2019

(71)(73) AMEA-nın Polimer Materialları İnstitutu (AZ)

(72) Qəhrəmanov Nəcəf Tofiq oğlu (AZ)
Məmmədli Ülviyyə Məmmədhusəyin qızı (AZ)
Həsənova Aynurə Əhməd qızı (AZ)

(54) POLİMER KOMPOZİSİYASI

(57) 1. Polimer kompozisiyası, poliolefin, mineral doldurucu və modifikasiyaedici kimi alizarindən ibarət olub onunla fərqlənir ki, mineral doldurucu kimi məişət tullantılarından alınan dib külünü aşağıdakı nisbətində saxlayır (küt. %):

poliolefin	49,0-94,5
məişət tullantılarının dib külü	5,0-50,0
alizarin	0,5-1,0

2. 1-ci bənd üzrə polimer kompozisiyası onunla fərqlənir ki, poliolefin kimi polipropileni saxlayır.

3. 1-ci bənd üzrə polimer kompozisiyası onunla fərqlənir ki, poliolefin kimi yuxarı sıxlıqlı polietileni saxlayır.

4. 1-ci bənd üzrə polimer kompozisiyası onunla fərqlənir ki, poliolefin kimi aşağı sıxlıqlı polietileni saxlayır.

(11) İ 2022 0025 (21) a 2020 0007
(51) C08L 95/00 (2018.01) (22) 21.01.2020
(44) 30.06.2021

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

(72) Məmməd Həsən-zadə Dilare Səmməddin qızı (AZ)
Babayev Əbülfəz İsmail oğlu (AZ)
Həsənov Qəhrəman Söyün oğlu (AZ)

(54) POLİMER-BİTUM KOMPOZİSİYASI

(57) Polimer-bitum kompozisiyası, yüksəkəriyən 60/90 markalı bitum, mazut, rezin qırıntıları və polietilendən ibarət olub, onunla fərqlənir ki, mazut kimi M-40 markalı mazutu, rezin qırıntıları kimi əvvəlcədən 10:1 nisbətində götürülmüş M-40 markalı mazutda destruksiya edilmiş, xırdalanmış rezin qırıntılarını, polietilen kimi isə yüksək təzyiqli və aşağı sıxlıqlı polietilenin yan məhsulu olan – aşağımolekullu polietileni komponentlərin aşağıdakı nisbətində saxlayır, küt. %:

rezin qırıntıları	1,6-2,24
aşağımolekullu polietilen	1,5-2,2
mazut M-40	19,4-22,1
yüksəkəriyən bitum 60/90	qalanı

C 09

(11) İ 2022 0027 (21) a 2020 0079
(51) C09K 8/02 (2018.01) (22) 01.09.2020
C09K 8/04 (2018.01)
C09K 8/14 (2018.01)
C09K 8/22 (2018.01)

(44) 30.09.2021

(71)(73) Zeynalov Naib Eynal oğlu (AZ)
Abasquliyev Samir Akif oğlu (AZ)
Kuliyev Qabil Məzahiroviç (AZ)
Əliyev Elşən Nəcəfəli oğlu (AZ)

(72) Zeynalov Naib Eynal oğlu (AZ)
Abasquliyev Samir Akif oğlu (AZ)
Kuliyev Qabil Məzahiroviç (AZ)
Əliyev Elşən Nəcəfəli oğlu (AZ)

(54) NEFT VƏ QAZ QUYULARININ QAZILMASI ÜÇÜN QAZMA MƏHLULU

(57) 1. Neft və qaz quyularının qazılması üçün qazma məhlulu tərkibində gil, kompleks reagent, stabilizator və su saxlayaraq onunla fərqlənir ki, kompleks reagent kimi naften tur-

şularının natrium duzları ilə modifikasiyalaşmış ferroxromliqnosulfonat polimerinin qarışığını, stabilizator kimi karboksimetilselluloza və əlavə olaraq markası NİAQARA AR-FFFP olan səthi-aktiv maddəni komponentlərin aşağıdakı nisbətində saxlayır, kütlə % ilə:

gil	3-9
naftən turşularının natrium duzları və modifikasiyalaşmış ferroxromliqnosulfonat polimerinin qarışığı	0,5 – 2
karboksimetilselluloza	0,5 - 2
NİAQARA AR-FFFP markalı SAM	0,01 - 0,3
su	qalanı

2. Qazma məhlulu 1-ci bənd üzrə onunla fərqlənir ki, naftən turşularının natrium duzları və modifikasiyalaşmış ferroxromliqnosulfonat polimeri qarışığı kütlə % üzrə aşağıdakı nisbətdədir:

naftən turşularının natrium duzları	25-75
modifikasiyalaşmış ferroxromliqnosulfonat polimeri	qalanı

3. Qazma məhlulu 1-ci bənd üzrə onunla fərqlənir ki, pH = 12 qədər neytrallaşdırılmış modifikasiyalaşmış ferroxromliqnosulfonat polimeri saxlayır.

BÖLMƏ F

MAŞINQAYIRMA, İŞIQLANMA, İSİTMƏ, SİLAH VƏ SURSAT, PARTLATMA İŞLƏRİ

F 04

(11) İ 2022 0022 (21) a 2019 0158
(51) F04B 47/00 (2006.01) (22) 16.12.2019
E21B 33/04 (2006.01)

(44) 30.07.2021

(71)(73) Əzizov Səlim Ağahüseyn oğlu (AZ)

(72) Əzizov Səlim Ağahüseyn oğlu (AZ)

(54) QUYUAĞZI AVADANLIQ

(57) 1. Quyu ağzı avadanlıq, sonunda oymaq olan üçağzılı borudan, pardaqlanmış ştokdan, kipləşdiricilərdən və kipləşdirici üçün sıxacdan ibarət olub, onunla fərqlənir ki, üçağzılı boru quyuya neftin qayıtma imkanı ilə ikiqat ara boşluqlu hazırlanıb, onun yuxarı hissəsinə neftin çıxışı üçün boru birləşdirilib, üçağzılı borunun aşağı hissəsində daxili qatın daxili boşluğundakı çıxıntıda, ucunda təsbitədiçi sanqa mexanizmi olan kipləşdirici bərkidilib, bunun vasitəsilə üçağzılı boru yuxarı ucuna kanat asqısına bərkidilmiş, aşağı ucuna isə ştanq kalonuna bağlanmaq üçün mufta bərkidilmiş pardaqlanmış ştoka oturdulub.

2. 1-ci bənd üzrə quyu ağzı avadanlıq, onunla fərqlənir ki, pardaqlanmış ştokun gedişinin uzadılması imkanı ilə yerinə yetirilib.

BÖLMƏ H

ELEKTRİK

H 01

(11) İ 2022 0031 (21) a 2020 0022
(51) H01M 4/08 (2006.01) (22) 18.02.2020
H01M 4/48 (2006.01)
H01M 4/50 (2006.01)
H01M 4/52 (2006.01)

(44) 30.06.2021

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

(72) Məcidov Əjdər Əkbər oğlu (AZ)
Məmmədova Aygül Azər qızı (AZ)

(54) LiCoO₂ VƏ Li₂CoMn₃O₈ NANOÖLÇÜLÜ TOZLARININ ALINMASI ÜSULU

(57) 1. LiCoO₂ və Li₂CoMn₃O₈ nanoölçülü tozlarının alınması üsulu, uyğun metal nitratlarının həlledici iştirakında qızdırılmasından ibarət olub, onunla fərqlənir ki, yüksək dispersli şpinel fazaları 200-270°C temperaturda, 3-4 saat müddətində həlledici kimi etilenqlikol və ya qliserin və ya qarışqa turşusunun iştirakı ilə hidrotermal reduksiya metodu ilə alırlar, alınan çöküntünü reaksiya məhlulundan ayırırlar, su ilə yuyurlar, 70°C-də qurudurlar və 650°C temperaturda közərdirlər. 2. 1-ci bənd üzrə üsul onunla fərqlənir ki, Li₂CoMn₃O₈

İXTİRA PATENTLƏRİ HAQQINDA MƏLUMATLAR

H01M–H01M

Bülleten № 7; 29.07.2022

tozunun alınması zamanı reaksiya məhsulunu
közərdilmədən əvvəl LiOH-la doydururlar.

FAYDALI MODELƏ DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ BARƏDƏ MƏLUMATLAR

B65D-H02K

Bülleten № 7; 29.07.2022

BÖLMƏ B

H02K 1/12 (2006.01)

H02K 1/22 (2006.01)

MÜXTƏLİF TEXNOLOJİ PROSESLƏR; NƏQLETMƏ

(71) Məmmədli Yusif İbrahim oğlu (AZ)

B 65

(72) Məmmədli Yusif İbrahim oğlu (AZ)

(21) U 2021 0016

(22) 27.10.2021

(51) B65D 41/34 (2021.01)

B65D 49/12 (2021.01)

(54) SABİT CƏRƏYANLI DAİRƏVİ ELEKTRO-
MAQNİT MÜHƏRRİKİ

(57) Faydalı model maşınqayırma və elektro-
texnikaya aiddir.

(31) 20211106755

(32) 15.03.2021

(33) RU

Faydalı modelin mahiyyəti ondan ibarətdir ki, stator, rotor və elektromaqnitlərdən ibarət olan sabit cərəyanlı dairəvi elektromaqnit mühərriki əsas və aralıq elektromaqnitlər saxlayır, əsas elektromaqnitlər bir-birinə perpendikulyar olaraq antiferromaqnit diskin çevrəsi üzrə yerləşdirilmişdir, onların arasında aralıq elektromaqnitlər bərkidilmişdir, rotor isə antiferromaqnit diskin mərkəzində yerləşir.

(71) Paxomov Dmitriy İvanoviç (BY)

(72) Paxomov Dmitriy İvanoviç (BY)

(74) Yaqubova Tura Adinayevna (AZ)

(54) TUTUM ÜÇÜN TIXAC QALPAQCIĞI

(57) Faydalı model yivli boğazlıqlı qablara, əsasən maye məhsullara, məsələn, spirtli içki butulkalarının ağzını kip bağlamaq üçün vasitələrə aiddir və açılmasına nəzarət edən indikatorlu elementli mürəkkəb qapağı təsvir edir. Tutum üçün tıxac qalpaqcığı yivli boğazlıqlı olub, kövrək möhkəmlik zolağı olan metal gövdədən, göstərilən gövdədə təsbit edilmiş və boğazlığın ucuna nisbətən kipləşdirilmiş yivli qapaqdan, həmçinin, kövrək möhkəmlik zolağı olan yerdə, boğazlıq halqası ilə metal gövdə arasında yerləşən açılmanın indikasiya vasitəsindən ibarətdir. Faydalı modelə uyğun olaraq, açılmanın indikasiya vasitəsi yivli qapağın aşağı konturu boyunca hazırlanmışdır və boğazlıq halqasının xarici səthi ilə metal gövdənin daxili səthi arasında yerinə yetirilmiş boşluqda yerləşən halqavari sahədir.

BÖLMƏ H

ELEKTRİK

H 02

(21) U 2021 0008

(22) 27.05.2021

(51) H02K 1/06 (2006.01)

**AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASININ DÖVLƏT REYESTRİNƏ DAXİL EDİLMİŞ
FAYDALI MODEL PATENTİ HAQQINDA MƏLUMATLAR**

E21B-F16K

Bülleten № 7; 29.07.2022

BÖLMƏ E

**(54) TƏNZİMLƏNƏN DROSSELİN TIXAC
DÜYÜNÜ**

TİKİNTİ VƏ DAĞ-MƏDƏN İŞLƏRİ

E 21

(11) F 2022 0014 (21) U 2019 0026
(51) E21B 43/38 (2006.01) (22) 11.07.2019

(44) 30.12.2020

(67) a 2017 0161, 18.09.2017

(71)(73) Əzizov Səlim Ağahüseyn oğlu (AZ)
Əzizov Ehtiram Səlim oğlu (AZ)

(72) Əzizov Səlim Ağahüseyn oğlu (AZ)
Əzizov Ehtiram Səlim oğlu (AZ)

(54) NEFT QUYULARI ÜÇÜN QUMAYIRAN

(57) Neft quyuları üçün qumayıran, tangensial giriş dəlikləri olan konusşəkilli gövdədən, ayrılan qumun kənar edilməsi üçün çıxış dəliyindən ibarət olub, onunla fərqlənir ki, konusşəkilli gövdə quyuda yerləşmiş torlu filtrin daxilində yerləşdirilib, filtdən yuxarıda və aşağıda paker yerləşdirilib, bu zaman konusşəkilli gövdənin daxili səthi vintli yerinə yetirilib.

BÖLMƏ F

**MAŞINQAYIRMA, İŞIQLANMA, İSİTMƏ,
SİLƏH VƏ SURSAT, PARTLATMA İŞLƏRİ**

F 04

(11) F 2022 0013 (21) U 2017 0023
(51) F16K 1/52 (2006.01) (22) 24.11.2017

(44) 30.12.2019

(67) a 2015 0146, 01.12.2015

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

**(72) Aslanov Camaləddin Nurəddin oğlu
(AZ)**
Babaxanova Ləman Telman qızı (AZ)

AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASININ DÖVLƏT REYESTRİNƏ DAXİL EDİLMİŞ SƏNAYE NÜMUNƏSİ PATENTLƏRİ HAQQINDA MƏLUMATLAR

09-03–09-03

Bülleten № 7; 29.07.2022

(11) S 2022 0007
(51) 09-03

(21) S 2020 0005
(22) 02.04.2020

(44) 30. 09.2021

(71)(73) Nuh'un ankara makarnasi
sanayi ve ticaret anonim şirketi (TR)

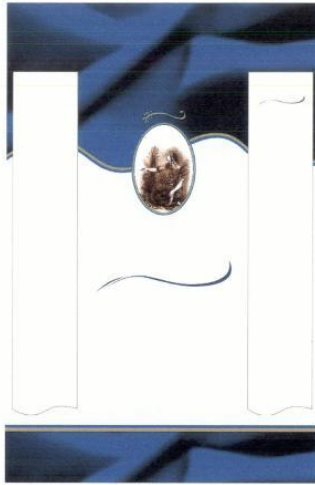
(72) NİHAT UYSALLI (TR)

(74) Orucov Rüşət Karloviç (AZ)

(54) MAKARON MƏMULATI ÜÇÜN QABLAŞDIRMA (4 variant)

(57) Təklif edilən “MAKARON MƏMULATI ÜÇÜN QABLAŞDIRMA (4 variant)” sənaye nümunəsi aşağıda sadalanmış mühüm əlamətləri ilə səciyyələnir:

Makaron məmulatları üçün qablaşdırma (1-ci variant) özünə aşağıdakıları daxil edir:



- üç - yuxarı, orta və aşağı zonaya ayrılmaqla üfüqi istiqamətlənmiş yerinə yetirilməsi ilə;
- yuxarı zonanın göy-bənövşəyi tonlarda yerinə yetirilməsi ilə;
- yuxarı və orta hissənin arasında dalğavari həddudun olması ilə;
- kompozisiyanın mərkəzində dalğanın üstündə daxilində təsvir olan üfüqi oval pəncərənin yerləşdirilməsi ilə;
- ovalın üstündə stilləşdirilmiş sünbül təsvirinin, ovalın altında isə orta hissənin ağ fonunda müxtəlif yazılar və dalğa şəklində

əyilmiş göy rəngli əyri xətt kəsiyinin yerləşdirilməsi ilə;

- ovaldan solda və sağda yuxarı hissədə ağ rəngli üfüqi düzbucaqlı kəsiklərin olması; fərqlənir:

-qablaşdırmanın aşağı hissəsinin, qablaşdırmanın yuxarı hissəsinə analoji olaraq, göy-bənövşəyi tonlarda genişləndirilmiş yerinə yetirilməsi ilə;

- qablaşdırmanın aşağı hissəsinin daxili kənarı boyunca qızılı rəngli xəttin yerləşdirilməsi ilə;

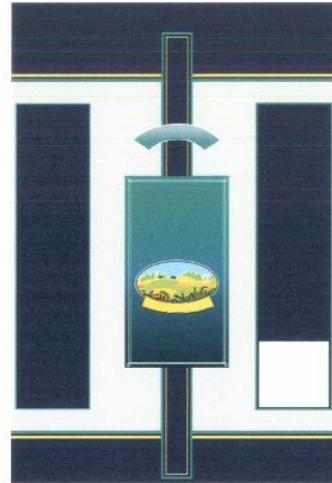
- ovaldan solda və sağda yuxarı hissədə qablaşdırmanın orta hissəsi boyu keçən qızılı haşiyəli enli ağ rəngli zolaqlar şəklində şaquli düzbucaqlı kəsiklərin yerinə yetirilməsi ilə;

- yuxarı hissənin daxili kənarı boyu xəttin qızılı rəngdə yerinə yetirilməsi ilə;

- qablaşdırmanın orta hissəsinin fonunu boz rəngdə yerinə yetirilməsi ilə;

- qablaşdırmanın şaquli icra olunması ilə.

Makaron məmulatları üçün qablaşdırma (2-ci variant) özünə aşağıdakıları daxil edir:



- aşağı hissədə göy rəngdə zolağın olması ilə;

- kompozisiyanın mərkəzində kənarları boya açıq rəngli xətlər olan şaquli istiqamətlənmiş düzbucaqlının olması ilə;

- mərkəzi düzbucaqlının yuxarı kənarının orta hissəsinin üstündə göy rəngli enli zolağın yerləşdirilməsi ilə;

- orta zolağın üzərində qövs üzrə əyilmiş köndələn zolağın olması ilə;

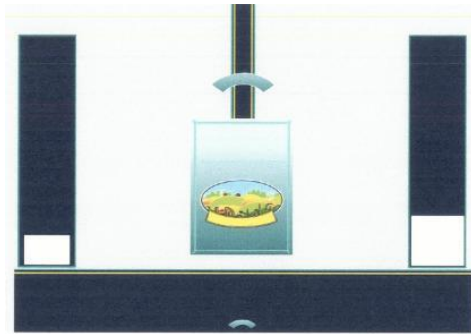
AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASININ DÖVLƏT REYESTRİNƏ DAXİL EDİLMİŞ SƏNAYE NÜMUNƏSİ PATENTLƏRİ HAQQINDA MƏLUMATLAR

Bülleten № 7; 29.07.2022

09-03-09-03

- düzbucaqlının mərkəzində oval çərçivədə kənd peyzajı təsvirinin olması ilə;
 - ovalın altında onun aşağı kənarı boyunca əyri lent parçasının olması ilə;
 - solda və sağda şaquli göy zolaqların olması ilə;
- fərqlənir:
- yuxarı hissədə üfüqi zolağın yerləşdirilməsi ilə;
 - mərkəzi düzbucaqlının üstündə zolağın yuxarı hissəsinin yuxarı üfüqi zolağın fonunda yerləşdirilməsi ilə;
 - mərkəzi düzbucaqlının orta hissəsinin altında aşağı kənarı aşağı üfüqi zolağın fonunda yerləşən şaquli zolağın yerinə yetirilməsi ilə;
 - yuxarı və aşağı üfüqi zolaqların daxili kənarları boyu sarı, göy və yaşıl rəngli növbələşən xətlərin yerləşdirilməsi ilə;
 - mərkəzi düzbucaqlının üstündə və altındakı enli zolaqların kənarları üzrə sarı, göy və yaşıl rəngli növbələşən xətlərin yerləşdirilməsi ilə;
 - qablaşdırmanın orta hissəsinin fonunun boz rəngdə yerinə yetirilməsi ilə;
 - mərkəzi düzbucaqlının fonunun yaşıl rəngdə, ovalın altındakı əyri zolağın sarı rəngdə yerinə yetirilməsi ilə;
 - mərkəzi düzbucaqlının üstündəki əyri zolağın fonunun açıq-yaşıl rəngdə yerinə yetirilməsi ilə;
 - sağ yan şaquli zolağın aşağı sağ hissəsində ağ rəngli düzbucaqlının yerləşdirilməsi ilə.

Makaron məmulatları üçün qablaşdırma (3-cü variant) özünə aşağıdakıları daxil edir:



- aşağı hissədə göy rəngdə zolağın olması ilə;

- kompozisiyanın mərkəzində kənarları boyu açıq rəngli xətlər olan şaquli istiqamətlənmiş düzbucaqlının olması ilə;
 - göy rəngli enli zolağın orta hissəsinin üstündə qövs üzrə əyilmiş köndələn zolağın olması ilə;
 - orta zolağın üzərində qövs üzrə əyilmiş köndələn zolağın olması ilə;
 - düzbucaqlının mərkəzində oval çərçivədə kənd peyzajı təsviri olması ilə;
 - ovalın altında onun aşağı kənarı boyunca əyri lent parçasının olması ilə;
 - solda və sağda şaquli göy zolaqların olması ilə;
- fərqlənir:

- aşağı üfüqi zolağın daxili kənarı boyu sarı, göy və yaşıl rəngli növbələşən xətlərin yerləşdirilməsi ilə;
- mərkəzi düzbucaqlının üstündəki enli zolağın kənarları üzrə sarı, göy və yaşıl rəngli növbələşən xətlərin yerləşdirilməsi ilə;
- qablaşdırmanın orta hissəsinin fonunun boz rəngdə yerinə yetirilməsi ilə;
- mərkəzi düzbucaqlının üstündəki enli zolağın yuxarı baş tərəfinin boz fonun yuxarı kənarı ilə üst-üstə düşən hündürlükdə yerinə yetirilməsi ilə;
- mərkəzi düzbucaqlının üstündəki əyri zolağın fonunun və mərkəzi düzbucaqlının fonunun açıq-yaşıl rəngdə yerinə yetirilərək, ovalın altındakı əyri zolağın isə sarı rəngdə yerinə yetirilməsi ilə;
- yan şaquli zolaqların aşağı hissəsində ağ rəngli düzbucaqlının yerləşdirilməsi ilə.

Makaron məmulatları üçün qablaşdırma (4-cü variant) özünə aşağıdakıları daxil edir:



- üç zonaya - üst, orta və alt zonalara bölünməklə üfqi istiqamətlənmiş səmtlənmiş şəkildə icra edilməsi ilə;

AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASININ DÖVLƏT REYESTRİNƏ DAXİL EDİLMİŞ SƏNAYE NÜMUNƏSİ PATENTLƏRİ HAQQINDA MƏLUMATLAR

09-03–09-03

Bülleten № 7; 29.07.2022

- qablaşdırmanın üst və orta hissələri arasındakı sərhəd boyunca sarı hüdudlama xətti ilə qablaşdırmanın yuxarı zonasının qırmızı rəngdə icra edilməsi ilə;
 - hüdudlama xəttinin aşağı yönəlmiş iki sivrilənmiş çıxıntılarla dalğavari şəkildə, onların altında sarı xətlər ilə haşiyələnmiş kiçik ölçüdə ağ rəngli ovalların yerləşdirilməsi ilə icra edilməsi ilə;
 - qablaşdırmanın alt hissəsinin növbələnən şaquli qırmızı və sarı xətlərdən ibarət üfüqi zolaq şəklində icra edilməsi ilə;
 - kompozisiyanın mərkəzində dalğanın üzərində sarı haşiyəli böyük ağ ovalın yerləşdirilməsi ilə;
 - böyük ovalın üstündə daha kiçik ölçülü ovalın yerləşdirilməsi ilə;
 - alt zolağın ortasında iki dərzin stilizə edilmiş təsvirinin yerləşdirilməsi ilə;
 - sünbüllərin üstündə yuvarlaq küncükləri olan ağ düzbucaqlının, sünbüllərin altında isə daha kiçik ölçülü ağ ovalın yerləşdirilməsi ilə.
-

РАЗДЕЛ С

ХИМИЯ; МЕТАЛЛУРГИЯ

С 05

(21) а 2021 0124

(22) 06.12.2021

(51) C05B 1/00 (2016.01)

C05B 1/04 (2016.01)

C01B 25/22 (2016.01)

(71) Азербайджанский государственный университет нефти и промышленности (AZ)

(72) Кулиев Ровшан Хасай оглы (TR)
Атаев Матлаб Шихбала оглы (AZ)

(54) СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ДВОЙНОГО СУПЕРФОСФАТА

(57) Изобретение относится к производству удобрений, в частности к способу получения двойного суперфосфата.

В способе получения двойного суперфосфата, включающем разложение фосфатного сырья – апатитового концентрата смесью фосфорной и серной кислот, дозревание удобрения в камере, его нейтрализацию и гранулирование, согласно изобретению, в качестве фосфатного сырья 10-30% массы апатитового концентрата заменяют фосфоритом Марокко нижеследующего состава, масса %: P₂O₅ – 32,80; CaO-51.8; F-3.5; MgO-0.5; CO₂ – 4.55; Na₂O –0.78; K₂O –0.07; Al₂O₃ –0.42; Fe₂O₃ –0.25; SO₃ –1.16; SiO₂ –2.39.

Согласно изобретению серную кислоту берут в количества 5-15% от фосфорной кислоты в кислотной смеси.

С 12

(21) а 2021 0130

(22) 20.12.2021

(51) C12G 1/00 (2016.01)

C12G 1/02 (2016.01)

(71) Гусейнов Мовлуд Арастун оглы (AZ)
Научно-исследовательский институт виноградарства и виноделия (AZ)

(72) Гусейнов Мовлуд Арастун оглы (AZ)

(54) СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА ВИНА КАГОР

(57) Изобретение относится к винодельческой промышленности, в частности к производству вина кагор десертного типа.

В способе производства вина кагор, включающий дробление сорта винограда Хиндогны с сахаристостью 19 г/100 см³, отделение гребней, сбраживание полученной мезги с соком, доведение крепости спирта до 16 %, выдержку и розлив, по изобретению в мезгу в процессе брожения добавляют концентрированный сок винограда черный Мускат, с расчетом получения сахаристости 28%, при этом сбраживанию подвергают 8% общего сахара и для остановки процесса брожения используют раствор коньячного спирта обработанного плодами белого тутта.

В качестве сырья используют виноград сорта Хиндогны выращиваемого в Карабахском регионе.

С 22

(21) а 2021 0132

(22) 22.12.2021

(51) C22C 37/04 (2021.01)

(71) Азербайджанский технический университет (AZ)

(72) Гасанли Рамиз Камандар оглы (AZ)
Намазов Субхан Надир оглы (AZ)

(54) ЭКОНОМНОЛЕГИРОВАННЫЙ ЧУГУН С ШАРОВИДНЫМ ГРАФИТОМ

(57) Изобретение относится к области литейного производства и в основном может быть использовано для изготовления деталей нефтепромыслового оборудования.

Задача изобретения состоит в повышении коррозионностойкости, хладостойкости и ростоустойчивости чугуна с шаровидным графитом.

Задача изобретения решается тем, что в химический состав легированного чугуна с шаровидным графитом включающего железо, углерод, кремний, марганец, фосфор, серу и

магний, дополнительно вводятся в качестве легирующего ванадий и никель при следующем соотношении компонентов, масс. % :

Углерод	3,2÷3,8
Кремний	2,2÷2,8
Марганец	0,2÷0,7
Фосфор	≤ 0,1
Сера	≤ 0,02
Магний	0,025÷0,08
Ванадий	0,3÷0,5
Никель	0,2÷0,3
Железо	остальное

РАЗДЕЛ D

ТЕКСТИЛЬ; БУМАГА

D 02

(21) а 2021 0101
 (22) 12.10.2021
 (51) *D02H 13/36* (2006.01)

(71) Азербайджанский государственный экономический университет (UNEC) (AZ)

(72) Махмудова Нигяр Расул кызы (AZ)

(54) СПОСОБ ПРИКРЕПЛЕНИЯ ОСНОВНЫХ НИТЕЙ К НАВОЮ

(57) Изобретение относится к текстильной промышленности, в частности к способу прикрепления основных нитей к навою.

Сущность предлагаемого изобретения заключается в том, что в способе прикрепления основных нитей к навою, заключающемся в том, что перед намоткой на навой основные нити проводят через промежуточный элемент, в качестве промежуточного элемента используют соединительный слой, который образуют на выпускном валу машины, после проведения основных нитей между двумя двусторонними скотчами шириной 50 мм промежуточный элемент закрепляют на поверхности корпуса навоя. Кроме этого, на поверхность корпуса навоя радиально по его длине

наклеивают несколько полос двустороннего скотча шириной 50 мм.

РАЗДЕЛ F

МАШИНОСТРОЕНИЕ, ОСВЕЩЕНИЕ, ОТОПЛЕНИЕ, ОРУЖИЕ И БОЕПРИПАСЫ, ВЗРЫВНЫЕ РАБОТЫ

F 03

(21) а 2021 0045
 (22) 20.05.2021
 (51) *F03B 13/12* (2006.01)
F03B 13/18 (2006.01)

**(71) Саламов Алискендер Акиф оглы (AZ)
 Саламов Октай Мустафа оглы (AZ)**

**(72) Саламов Алискендер Акиф оглы (AZ)
 Саламов Октай Мустафа оглы (AZ)
 Кадыров Руслан Рустам оглы (AZ)**

(54) ВОЛНОВАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ

(57) Изобретение относится к устройствам для преобразования механической энергии в виде потока в электрическую, особенно энергию волны – в электрическую энергию и может быть применено для снабжения электрической энергией объектов различного назначения и жилищных массивов, расположенных на берегу морей и океанов, а также на островах. Сущность изобретения состоит в том, что волновая электростанция включает воздушную камеру, выполненную в виде железобетонной конструкции с горизонтальной стенкой, являющейся основанием, посаженным на поверхность земли, одну из вертикальных стенок, прикрепленную к краю берегового грунтового слоя, и другие, расположенные в воде, воздухопроводную камеру, входной частью, непосредственно связанную с верхней стороной воздушной камеры, а выходной частью – с окружающей средой, и турбину, установленную в центральной части воздухопроводной камеры, с лопастями, прикрепленными по всей окружности наружной поверхности, на боковые стороны которых по всей поверхности жестко

прикреплены пластины круглой формы, и осью с концами посаженными на подшипники, установленные на противоположных стенках воздухопроводной камеры, а также электрический генератор и мультипликатор, с выходным валом, связанным через муфту с валом генератора. Воздуховодная камера выполнена в виде направляющих воздушный поток из воздушной камеры в сторону лопастей турбины, нижнего и верхнего правого, и направляющих в обратную сторону, нижнего и верхнего – левого криволинейных сопел, причем на входе и выходе нижнего и верхнего сопел, расположенных в правой стороне, установлены клапаны, пропускающие воздушный поток в прямом, а на входе и выходе нижнего и верхнего сопел, расположенных в левой стороне – клапаны, пропускающие воздушный поток в обратном направлениях. Турбина установлена между нижним и верхним соплами, и её ось через дополнительную муфту связана с входным валом мультипликатора. Электрический генератор и мультипликатор установлены на металлической конструкции, снабженной лестницей и ножками, закрепленными с нижней стороны на бетонном основании.

РАЗДЕЛ G

ФИЗИКА

G 01

(21) а 2021 0112

(22) 18.11.2021

(51) G01G 19/07 (2006.01)

G01G 22/00 (2006.01)

G01M 1/12 (2006.01)

B64C 25/00 (2006.01)

B64D 43/00 (2006.01)

(71) Каримли Тогрул Иса оглы (AZ)

(72) Каримли Тогрул Иса оглы (AZ)

(54) СПОСОБ И БОРТОВОЕ УСТРОЙСТВО ИЗМЕРЕНИЯ МАССЫ И ЦЕНТРОВКИ, ПРОСТРАНСТВЕННОГО ПОЛОЖЕНИЯ, УГЛА РЫСКАНИЯ И СМЕЩЕНИЯ ЦЕНТ-

РОВКИ ЛЕТАТЕЛЬНОГО АППАРАТА

(57) Изобретение к системам измерения и контроля.

Сущность изобретения заключается в том, что в способе измерения массы и центровки, пространственного положения, угла рыскания и смещения центровки летательного аппарата, вычисление параметров массы и центровки осуществляют дифференциальными измерениями перемещений до и после загрузки летательного аппарата по сигналам дополнительно установленных акселерометров на соответствующих частях летательного аппарата, при этом дифференциальными измерениями вертикальных перемещений носовой и хвостовой части определяют продольное смещение центровки и угол тангажа, дифференциальными измерениями горизонтальных перемещений-продольное смещение центровки и угол рыскания по курсу, дифференциальными измерениями вертикальных перемещений законцовок правой и левой частей крыла- поперечное смещение центровки и угол крена.

Сущность изобретения заключается в том, что бортовое устройство измерения массы и центровки, пространственного положения, угла рыскания и смещения центровки летательного аппарата дополнительно снабжено соответственно расположенными носовыми и хвостовыми акселерометрами с вертикальной осью чувствительности, с горизонтальной осью чувствительности, интеграторами носового и хвостового вертикальных ускорений, горизонтальных ускорений, компьютерными блоками отношения вертикальных и горизонтальных перемещений носовой и хвостовой точек, компьютерными блоками тангажа, смещения продольной центровки, балансировочного плеча, продольной центровки относительно средней аэродинамической хорды, вертикальной траектории, рыскания по курсу, горизонтальной траектории; дополнительно снабжено акселерометрами с вертикальной осью чувствительности, установленными на правой и левой частях законцовок крыла, интеграторами вертикальных ускорений соответствующих акселерометров, компьютерными блоками отношения вертикальных перемещений правой и левой

СВЕДЕНИЯ О ЗАЯВКАХ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

G01G–G01G

Бюллетень № 7; 29.07.2022

частей законцовок крыла, крена, смещения
поперечной центровки.

СВЕДЕНИЯ О ПАТЕНТАХ, ВНЕСЁННЫХ В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
ИЗОБРЕТЕНИЙ АЗЕРБАЙДЖАНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

A01C-A61K

Bülleten № 7; 29.07.2022

РАЗДЕЛ А

УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ЖИЗНЕННЫХ
ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА

A 01

(11) **İ 2022 0021** (21) **а 2018 0020**
(51) **A01C 1/00** (2006.01) (22) **19.02.2018**

(44) **30.09.2021**

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

(72) **Джафаров Ибрагим Гасан оглы (AZ)**
Бабаев Шахлар Махмуд оглы (AZ)
Аббасов Зияд Мехралы оглы (AZ)
Сеидалиев Низами Ягуб оглы (AZ)
Велиев Ильяс Ахмед оглы (AZ)

(54) **СПОСОБ СОРТИРОВКИ ОПУШЕННЫХ
СЕМЯН ХЛОПЧАТНИКА**

(57) Способ сортировки опушенных семян хлопчатника, включающий проведение пригодных для посева семян между подвижными элементами с эластичным покрытием до сортировки и проведение через сортировочное устройство, отличающийся тем, что семена смачивают низкопроцентным крахмалом, затем отбирают семена с большой массой и опушкой, намотанной на наружную поверхность, выбор семян малого объема осуществляют просеиванием через решетчато-сортировочное устройство.

(11) **İ 2022 0023** (21) **а 2019 0091**
(51) **A01K 55/02** (2006.01) (22) **04.07.2019**
C07F 15/02 (2006.01)

(44) **26.02.2021**

(71)(73) **Мовсумов Эльман Магомед оглы (AZ)**

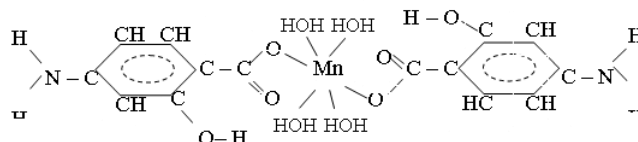
Гасанова Саадат Сулиддин кызы (AZ)
Дашдемиров Камандар Шукур оглы (AZ)
Мамедов Вагиф Наджаф оглы (AZ)

(72) **Мовсумов Эльман Магомед оглы (AZ)**

Гасанова Саадат Сулиддин кызы (AZ)
Дашдемиров Камандар Шукур оглы (AZ)
Мамедов Вагиф Наджаф оглы (AZ)

(54) **БИС(ПАРА-АМИНОСАЛИСИЛАТО)ЖЕ-
ЛЕЗО(II) ТЕТРАГИДРАТ В КАЧЕСТВЕ
ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА ПРО-
ТИВ БОЛЕЗНИ ХЛОРОЗАВИНОГРАДА**

(57) Бис(пара-аминосалисилато) железо(II) тетрагидрат формулы:



в качестве лекарственного препарата против болезни хлороза винограда.

A 61

(11) **İ 2022 0024** (21) **а 2019 0093**
(51) **A61K 31/196** (2006.01) (22) **04.07.2019**
C07F 13/00 (2006.01)

(44) **26.02.2021**

(71)(73) **Мовсумов Эльман Магомед оглы (AZ)**

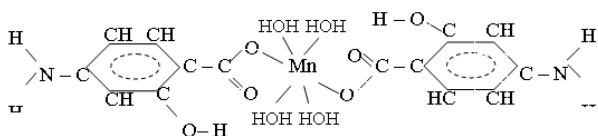
Гасанова Саадат Сулиддин кызы (AZ)
Мамедова Лала Низами кызы (AZ)
Гаджиев Махир Гамза оглы (AZ)

(72) **Мовсумов Эльман Магомед оглы (AZ)**

Гасанова Саадат Сулиддин кызы (AZ)
Мамедова Лала Низами кызы (AZ)
Гаджиев Махир Гамза оглы (AZ)

(54) **БИС (ПАРА-АМИНОСАЛИСИЛАТО)
МАРГАНЦА(II) ТЕТРАГИДРАТ В КАЧЕ-
СТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА
ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЕЗНИ ПЕРОЗИСА
КУР**

(57) Бис(пара-аминосалицилато) марганца(II) тетрагидрат формулы:



в качестве лекарственного препарата против болезни перозиса кур.

РАЗДЕЛ В

РАЗЛИЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ; ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

В 01

(11) **İ 2022 0030** (21) **а 2019 0160**
 (51) **B01J 38/00** (2006.01) (22) **17.12.2019**
B01J 38/04 (2006.01)
B01J 38/12 (2006.01)
B01J 38/36 (2006.01)

(44) **30.06.2021**

(71)(73) Институт катализа и неорганической химии им. академика М.Ф.Нагиева, НАНА (AZ)

(72) Тагиев Дильгам Бабир оглы (AZ)
 Эфенди Ариф Джаваншир оглы (AZ)
 Айкан Натаван Фахраддин кызы (AZ)
 Маликова Ирада Гасан кызы (AZ)
 Бабаев Эльмир Максел оглы (AZ)
 Алиева Аделя Мансур кызы (AZ)
 Магеррамова Лала Гюльбала кызы (AZ)

(54) СПОСОБ РЕГЕНЕРАЦИИ ОКИСНЫХ КАТАЛИЗАТОРОВ, ДЕЗАКТИВИРОВАННЫХ В ПРОЦЕССЕ ОКИСЛЕНИЯ ХЛОРУГЛЕВОДОРОДОВ

(57) Способ регенерации окисных катализаторов, деактивированных в процессе окисления хлоруглеводородов, включающий очистку поверхности катализаторов от каталитических ядов обработкой восстановительным газом при температуре 673-773 К отличающийся тем, что в качестве восстановительного газа используют смесь CO+O₂

взятых в мольных соотношениях 1:20 и способ проводят в течение 1-2 часов.

РАЗДЕЛ С

ХИМИЯ; МЕТАЛЛУРГИЯ

С 07

(11) **İ 2022 0028** (21) **а 2019 0133**
 (51) **C07C 27/10** (2018.01) (22) **22.10.2019**
C07C 409/00 (2018.01)

(44) **30.06.2021**

(71)(73) Институт катализа и неорганической химии им. академика М.Ф.Нагиева НАНА (AZ)

(72) Зейналов Эльдар Багадыр оглы (AZ)
 Надири Мехпара Иззет кызы (AZ)
 Нагиев Ягуб Мехди оглы (AZ)
 Ахмедова Лятифа Имран кызы (AZ)
 Гусейнов Аскер Боюк-Ага оглы (AZ)
 Абдурахманова Нармин Алескер кызы (AZ)

(54) СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ГИДРОПЕРОКСИДА ДЕКАЛИНА

(57) Способ получения гидропероксида декалина включающий окислительное превращение декалина кислородом воздуха в присутствии катализатора, отличающийся тем, что в качестве катализатора используют образец модифицированных с TiO₂ многослойных углеродных нанотрубок полученных из термокаталитического пиролиза циклогексана, при этом окислительное превращение декалина проводят при количестве декалина-70мл, катализатора-TiO₂@MWCNTs-50мг, инициатора-гидроперекись бензоила-0,05 г, окислителя-кислорода воздуха -5-6 л/мин, при температуре 130°C, в течение 11 ч.

(11) **İ 2022 0029** (21) **а 2019 0159**
 (51) **C07D 213/22** (2006.01) (22) **17.12.2019**
C07D 215/06 (2006.01)
C01B 21/22 (2006.01)

(44) **30.06.2021**

(71)(73) Институт катализа и неорганической химии им. Академика М.Ф.Нагиева, НАНА (AZ)

**(72) Нагиев Тофик Муртуза оглы (AZ)
Али-заде Нахмед Ислам оглы (AZ)
Нагиева Инара Тофик кызы (AZ)
Бахрамов Эйнулла Сиясат оглы (AZ)**

(54) СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ 2,2-ДИПИРИДИЛ 3,3-ДИМЕТИЛАИ 3,3-ЭТИЛЕНДИПИРИДИНА

(57) Способ получения 2,2-дипиридил 3,3-диметила и 3,3- этилендипиридина путем окисления 3-метилпиридина при нагревании отличающийся тем, что окисление 3-метилпиридина проводят оксидом азота(I) в газовой фазе, при температуре 580-610°C, в одну стадию, со скоростью подачи 3- метилпиридина и оксида азота(I) 0,4-1,6 мл/ч, 30-200 мл/ч соответственно.

C 08

**(11) I 2022 0026 (21) a 2018 0140
(51) C08L 23/06 (2006.01) (22) 05.12.2018
C08L 23/08 (2006.01)
C08L 23/12 (2006.01)**

(44) 30.12.2019

(71)(73) НАНА Институт полимерных материалов (AZ)

**(72) Кахраманов Наджаф Тофик оглы (AZ)
Мамедли Ульвия Мамедгусейн кызы (AZ)
Гасанова Айнура Ахмед кызы (AZ)**

(54) ПОЛИМЕРНАЯ КОМПОЗИЦИЯ

(57) 1. Полимерная композиция, включающая полиолефин, минеральный наполнитель и модифицирующую добавку ализарин, отличающаяся тем, что в качестве наполнителя содержит термозолу бытовых отходов при следующем соотношении компонентов, мас. %:

полиолефин	49,0-94,5
термозола бытовых отходов	5,0-50,0
ализарин	0,5-1,0

2. Полимерная композиция по п.1, отличающаяся тем, что в качестве полиолефина содержит полипропилен.

3. Полимерная композиция по п.1, отличающаяся тем, что в качестве полиолефина содержит полиэтилен высокой плотности.

4. Полимерная композиция по п.1, отличающаяся тем, что в качестве полиолефина содержит полиэтилен низкой плотности.

**(11) I 2022 0025 (21) a 2020 0007
(51) C08L 95/00 (2018.01) (22) 21.01.2020**

(44) 30.06.2021

(71)(73) Азербайджанский государственный университет нефти и промышленности (AZ)

**(72) Мамед Гасан-заде Дилара Самеддин кызы (AZ)
Бабаев Абульфаз Исмаил оглы (AZ)
Гасанов Гахраман Союн оглы (AZ)**

(54) ПОЛИМЕРНО-БИТУМНАЯ КОМПОЗИЦИЯ

(57) Полимерно-битумная композиция включающая высокоплавкий битум марки 60/90, мазут, резиновую крошку и полиэтилен, отличающаяся тем, что в качестве мазута содержит мазут марки М-40, в качестве резиновой крошки предварительно деструктурированную в мазуте марки М-40 измельченную резиновую крошку взятых при соотношении 10:1, а в качестве полиэтилена низкомолекулярный полиэтилен-побочный продукт полиэтилена высокого давления и низкой плотности, при следующем соотношении компонентов, масс%:

резиновая крошка	1,6-2,24
низкомолекулярный полиэтилен	1,5-2,2
мазут марки М-40	19,4-22,1
высокоплавкий битум 60/90	остальное

C 09

**(11) I 2022 0027 (21) a 2020 0079
(51) C09K 8/02 (2018.01) (22) 01.09.2020**

**C09K 8/04 (2018.01)
C09K 8/14 (2018.01)**

C09K 8/22 (2018.01)

(44) 30.09.2021

(71)(73) Зейналов Наиб Эйнал оглы (AZ)
Абаскулиев Самир Акиф оглы (AZ)
Кулиев Габиль Мазахирович (AZ)
Алиев Эльшан Наджафали оглы (AZ)

(72) Зейналов Наиб Эйнал оглы (AZ)
Абаскулиев Самир Акиф оглы (AZ)
Кулиев Габиль Мазахирович (AZ)
Алиев Эльшан Наджафали оглы (AZ)

(54) БУРОВОЙ РАСТВОР ДЛЯ БУРЕНИЯ
НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ СКВАЖИН

(57) 1. Буровой раствор для бурения нефтяных и газовых скважин, содержащий глину, комплексный реагент, стабилизатор и воду, отличающийся тем, что содержит в качестве комплексного реагента смесь натриевых солей нафтеновых кислот и модифицированного феррохром лингосульфонатного полимера, в качестве стабилизатора карбоксиметилцеллюлозу и дополнительно поверхностно-активное вещество марки Niagara AR-FFFP при следующем соотношении компонентов, масс. %:

глина	3-9
смесь натриевых солей нафтеновых кислот и модифицированного феррохром лингосульфонатного полимера	0,5 – 2
карбоксиметилцеллюлоза	0,5 – 2
ПАВ марки Niagara-AR-FEEP	0,01 – 0,3
вода	остальное

2. Буровой раствор по п.1 отличающийся тем, что смесь натриевых солей нафтеновых кислот и модифицированного феррохром лингосульфонатного полимера при следующем масс.% соотношении:

натриевые соли нафтеновых кислот модифицированный феррохром лингосульфонатный полимер	25-75
	остальное

3. Буровой раствор по п.1 отличающийся тем, что содержит нейтрализованный до pH =12 феррохром лингосульфонатный полимер.

РАЗДЕЛ F

МАШИНОСТРОЕНИЕ, ОСВЕЩЕНИЕ, ОТОПЛЕНИЕ, ОРУЖИЕ И БОЕПРИПАСЫ, ВЗРЫВНЫЕ РАБОТЫ

F 04

(11) I 2022 0022 (21) a 2019 0158
(51) F04B 47/00 (2006.01) (22) 16.12.2019
E21B 33/04 (2006.01)

(44) 30.07.2021

(71)(73) Азизов Салим Агагусейн оглы (AZ)

(72) Азизов Салим Агагусейн оглы (AZ)

(54) ОБОРУДОВАНИЕ УСТЬЯ СКВАЖИНЫ

(57) 1. Оборудование устья скважины, содержащее тройник с втулкой на конце, полированный шток, уплотнители и зажим для уплотнителя, отличающееся тем, что тройник выполнен двухслойным с пространственным промежутком, с возможностью возврата в скважину нефти, к его верхней части закреплена труба для вывода нефти, в нижней части тройника во внутреннем пространстве внутреннего слоя на выступе закреплён уплотнитель с фиксирующим цанговым механизмом на конце, посредством которого тройник посажен на полированный шток, верхний конец которого закреплён к канатной подвеске, а на нижнем конце закреплена муфта для соединения со штанговой колонной.

2. Оборудование устья скважины по п.1, отличающееся тем, что оно выполнено с возможностью удлинения хода полированного штока.

РАЗДЕЛ Н

ЭЛЕКТРИЧЕСТВО

Н 01

(11) **И 2022 0031** (21) **а 2020 0022**
(51) **H01M 4/08** (2006.01) (22) **18.02.2020**
H01M 4/48 (2006.01)
H01M 4/50 (2006.01)
H01M 4/52 (2006.01)

(44) **30.06.2021**

(71)(73) **Институт катализа и неорганической химии им. академика М.Нагиева НАНА (AZ)**

(72) **Меджидов Аждар Акбер оглы (AZ)**
Мамедова Айгюль Азер кызы (AZ)

(54) **СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ НАНОРАЗМЕРНЫХ ПОРОШКОВ LiCoO_2 и $\text{Li}_2\text{CoMn}_3\text{O}_8$**

(57) 1. Способ получения наноразмерных порошков LiCoO_2 и $\text{Li}_2\text{CoMn}_3\text{O}_8$ включающий нагревание нитратов соответствующих металлов в присутствии растворителя, отличающийся тем, что высокодисперсные шпинельные фазы получают методом гидротермального восстановления при температуре 200- 270°C, в течение 3-4 ч., в присутствии этиленгликоля, или глицерина или муравьиной кислоты в качестве растворителя, полученный осадок отделяют от реакционного раствора, промывают водой, высушивают при 70°C и прокаливают при температуре 650°C.

2. Способ по п.1, отличающийся тем, что при получении порошка $\text{Li}_2\text{CoMn}_3\text{O}_8$ перед прокаливанием продукт реакции насыщают LiOH.

РАЗДЕЛ В

РАЗЛИЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ; ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

В 65

(21) U 2021 0016

(22) 27.10.2021

(51) *B65D 41/34* (2021.01)

B65D 49/12 (2021.01)

(31) 20211106755

(32) 15.03.2021

(33) RU

(71) Пахомов Дмитрий Иванович (BY)

(72) Пахомов Дмитрий Иванович (BY)

(74) Якубова Тура Адинаевна (AZ)

(54) УКУПОРочный КОЛПАЧОК для ёМКОСТИ

(57) Полезная модель относится к укупорочным средствам для емкостей с резьбовой горловиной, преимущественно бутылок для жидких продуктов, например, спиртных напитков, и раскрывает составной колпачок с индикаторным элементом контроля вскрытия. Укупорочный колпачок для бутылки с резьбовой горловиной, содержит металлический корпус с линией ослабленной прочности, резьбовую крышку, зафиксированную в указанном корпусе и уплотненную относительно торца горловины, а также средство индикации вскрытия, расположенное между венчиком горловины и металлическим корпусом в месте нахождения линии ослабленной прочности. Согласно полезной модели, средство индикации вскрытия выполнено по нижнему контуру резьбовой крышки и является собой кольцевой участок, размещенный в зазоре, выполненном между наружной поверхностью венчика горловины и внутренней поверхностью металлического корпуса.

РАЗДЕЛ Н

ЭЛЕКТРИЧЕСТВО

Н 02

(21) U 2021 0008

(22) 27.05.2021

(51) *H02K 1/06* (2006.01)

H02K 1/12 (2006.01)

H02K 1/22 (2006.01)

(71) Мамедли Юсиф Ибрагим оглы (AZ)

(72) Мамедли Юсиф Ибрагим оглы (AZ)

(54) КРУГОВОЙ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ ПОСТОЯННОГО ТОКА

(57) Полезная модель относится к машиностроению и электротехнике.

Сущность полезной модели состоит в том, что круговой электромагнитный двигатель постоянного тока, состоящий из статора, ротора, электромагнитов, содержит основные и промежуточные электромагниты, при этом основные электромагниты закреплены по окружности антиферромагнитного диска, перпендикулярно друг другу, между которыми закреплены промежуточные электромагниты, при этом ротор расположен в центре антиферромагнитного диска.

РАЗДЕЛ E

СТРОИТЕЛЬСТВО И ГОРНОЕ ДЕЛО

E 21

(11) F 2022 0014 (21) U 2019 0026
(51) E21B 43/38 (2006.01) (22) 11.07.2019

(44) 30.12.2020

(67) а 2017 0161, 18.09.2017

(71)(73) Азизов Салим Агагусейн оглы (AZ)
Азизов Эhtiрам Салим оглы (AZ)

(72) Азизов Салим Агагусейн оглы (AZ)
Азизов Эhtiрам Салим оглы (AZ)

(54) ПЕСКООТДЕЛИТЕЛЬ ДЛЯ НЕФТЯНЫХ СКВАЖИН

(57) Пескоотделитель для нефтяных скважин включающий конический корпус с тангенциальными входными отверстиями, выходное отверстие для удаления песка. отличающийся тем, что конический корпус размещен внутри сетчатого фильтра, установленного в скважине, сверху и снизу фильтра размещен пакер, при этом внутренняя поверхность конического корпуса выполнена винтовой.

(72) Асланов Джамаладдин Нураддин оглы (AZ)
Бабаханова Ляман Тельман кызы (AZ)

(54) ЗАПОРНЫЙ УЗЕЛ РЕГУЛИРУЕМОГО ДРОССЕЛЯ

(57) Запорный узел регулируемого дросселя, содержащий размещенные внутри корпуса втулку, седло и наконечник, закрывающий седло отличающийся тем, что седло с внутренней стороны выполнено тарельчатой формы с проходом в виде полуэллипса, причем седло посажено на втулку с образованием прохода в виде воронки.

РАЗДЕЛ F

МАШИНОСТРОЕНИЕ, ОСВЕЩЕНИЕ, ОТОПЛЕНИЕ, ОРУЖИЕ И БОЕПРИПАСЫ, ВЗРЫВНЫЕ РАБОТЫ

F 16

(11) F 2022 0013 (21) U 2017 0023
(51) F16K 1/52 (2006.01) (22) 24.11.2017

(44) 30.12.2019

(67) а 2015 0146, 01.12.2015

(71)(73) Азербайджанский государственный университет нефти и промышленности (AZ)

СВЕДЕНИЯ О ПАТЕНТАХ, ВНЕСЁННЫХ В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБРАЗЦОВ АЗЕРБАЙДЖАНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

09-03-09-03

Бюллетень № 7; 29.07.2022

(11) S 2022 0007
(51) 09-03

(21) S 2020 0005
(22) 02.04.2020

(44) 30. 09.2021

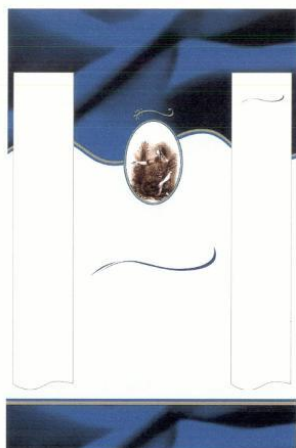
(71)(73) Нух'ун анкара макарнасы санайи
ве тиджарет аноним ширкети (TR)

(72) Нихат Уйсаллы (TR)

(74) Оруджев Руфат Карлович (AZ)

(54) УПАКОВКА ДЛЯ МАКАРОННЫХ ИЗ-
ДЕЛИЙ (4 варианта)

(57) Заявляемый промышленный образец
« УПАКОВКА ДЛЯ МАКАРОННЫХ
ИЗДЕЛИЙ (4 варианта)» характеризуются:
Упаковка для макаронных изделий (вариант
1), характеризуются:

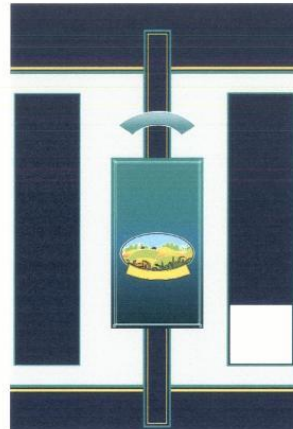


- горизонтально ориентированное выполнение с разделением на три зоны: верхнюю, среднюю и нижнюю;
- выполнением верхней зоны в сине-фиолетовых тонах;
- наличие между верхней и средней частью волнообразной границы;
- размещение в центре композиции поверх волны вертикального овала с рисунком внутри;
- размещение над овалом стилизованного изображения колоса а под овалом - изогнутого в виде волны отрезка линии синего цвета;

- наличие слева и справа от овала в верхней части вертикальных прямоугольных вырезов белого цвета,
Отличающийся:

- выполнением нижней части упаковки расширенной в сине-фиолетовых тонах, аналогично верхней части упаковки;
- размещением вдоль внутреннего края нижней части упаковки линии золотистого цвета;
- выполнением вертикальных прямоугольных вырезов в верхней части слева и справа от овала в виде белых широких полос с золотистой каймой, проходящих вертикально вдоль средней части упаковки;
- выполнением линии вдоль внутреннего края верхней части золотистого цвета;
- выполнением фона средней части упаковки серого цвета;
- вертикальным исполнением упаковки.

Упаковка для макаронных изделий (вариант 2), характеризуются:



- наличие в нижней части полосы синего цвета;
- наличие в центре композиции вертикально ориентированного прямоугольника со светлыми линиями по краям;
- размещение широкой полосы синего цвета над средней частью верхнего края центрального прямоугольника;
- размещение поверх средней части полосы изогнутой по дуге поперечной полосы;

СВЕДЕНИЯ О ПАТЕНТАХ, ВНЕСЁННЫХ В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБРАЗЦОВ АЗЕРБАЙДЖАНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Бюллетень № 7; 29.07.2022

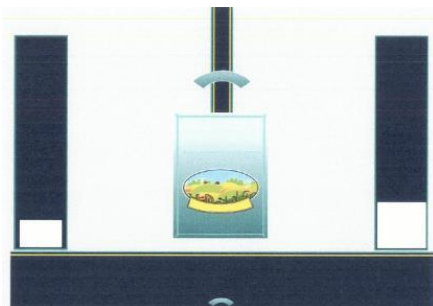
09-03-09-03

- наличие в центре прямоугольника изображения сельского пейзажа в овальной рамке;
- наличие под овалом вдоль его нижнего края отрезка изогнутой ленты;
- наличие слева и справа вертикальных синих полос,

Отличающийся:

- размещением в верхней части горизонтальной полосы;
- размещением верхней части полосы над центральным прямоугольником на фоне верхней горизонтальной полосы;
- выполнением под средней частью центрального прямоугольника вертикальной полосы, нижний край которой размещен на фоне нижней горизонтальной полосы;
- размещением вдоль внутренних краёв верхней и нижней горизонтальных полос - чередующихся линий желтого, синего и зелёного цветов;
- размещением по краям вертикальных полос над и под центральным прямоугольником - чередующихся линий желтого, синего и зелёного цветов;
- выполнением фона средней части упаковки серого цвета;
- выполнением фона центрального прямоугольника зеленым цветом, изогнутую полосу под овалом - желтого цвета;
- выполнением фона изогнутой полосы над центральным прямоугольником светлозеленого цвета;
- размещением в нижней части правой боковой вертикальной полосы прямоугольника белого цвета.

Упаковка для макаронных изделий (вариант 3), характеризуется:



- наличие в нижней части полосы синего цвета;
- наличие в центре композиции вертикально ориентированного прямоугольника со светлыми линиями по краям;
- размещение широкой полосы синего цвета над средней частью верхнего края центрального прямоугольника;
- размещение поверх средней части широкой полосы изогнутой по дуге поперечной полосы;
- наличие в центре прямоугольника изображения сельского пейзажа в овальной рамке;
- наличие под овалом вдоль его нижнего края отрезка изогнутой ленты;
- наличие слева и справа вертикальных синих полос,

Отличающийся:

- размещением вдоль внутреннего края нижней горизонтальной полосы чередующихся линий желтого, синего и зелёного цветов;
- размещением по краям широкой полосы над центральным прямоугольником чередующихся линии желтого, синего и зелёного цветов;
- выполнением фона средней части упаковки серого цвета;



- выполнением верхнего торца широкой полосы над центральным прямоугольником совпадающим по высоте с верхним краем серого фона;
- выполнением фона изогнутой полосы над центральным прямоугольником и фона центрального прямоугольника светлозеленым цветом, а изогнутой полосы под овалом - желтым цветом;
- размещением в нижних частях боковых вертикальных полос прямоугольников белого цвета.

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

09-03-09-03

Бюллетень № 7; 29.07.2022

Упаковка для макаронных изделий (вариант 4), характеризующаяся:

- выполнением горизонтально ориентированной с разделением на три зоны - верхнюю, среднюю и нижнюю;
 - выполнением верхней зоны упаковки красным цветом с желтой разделительной линией вдоль границы между верхней и средней частью;
 - выполнением разделительной линия волнообразной с двумя заостренными выступами вниз с размещением под ними белых овалов малого размера, обрамленные желтыми линиями;
 - выполнением нижней части упаковки в виде горизонтальной полосы, состоящей из чередующихся вертикальных красных и желтых линий;
 - размещением в центре композиции поверх волны большого белого овала с желтым обрамлением;
 - размещением над большим овалом белого овала меньшего размера;
 - размещением в средней части нижней полосы стилизованного изображения двух колосьев;
 - размещением над колосьями белого прямоугольника с закругленными углами, а под колосьями белого овала малого размера.
-

**“Sənayə nümunələrinin beynəlxalq qeydiyyatı haqqında” Haqa müqaviləsinin
Cenevrə Aktı çərçivəsində Azərbaycan Respublikasında qorunan sənayə
nümunələri barədə məlumatlar**

**“Sənayə nümunələrinin beynəlxalq qeydiyyatı haqqında” Haqa
müqaviləsinin Cenevrə Aktı çərçivəsində Azərbaycan Respublikasında
qorunan sənayə nümunələri barədə məlumatlar**

**Сведения о промышленных образцах, охраняемых в
Азербайджанской Республике в рамках Женевского Акта Гагского
соглашения “О международной регистрации промышленных
образцов”**

(11) DM/220 975

(15) 17.02.2022

(22) 17.02.2022

(28) 16

(51) 07-02

(73) FEMAS METAL SANAYİ VE TİCARET
ANONİM ŞİRKETİ, Organize Sanayi
Bölgesi 9. Cad. No: 17 , 38070
Melikgazi/Kayseri (TR)

(72) ALİ ERKAN MAMUR, Organize Sanayi
Bölgesi, 9. Cadde, No:17, 38070,
Melikgazi/Kayseri, TR

(54) 1.-9. Soba; 10.-13. Pişirmə piletəsi;
14.-16. Pişirmə panelinin düyməsi / 1.-9.
Печь; 10.-13. Варочная плита; 14.-16.
Кнопка варочной панели

(45) 03.06.2022



“Sənaye nümunələrinin beynəlxalq qeydiyyatı haqqında” Haaqa müqaviləsinin Cenevrə Aktı çərçivəsində Azərbaycan Respublikasında qorunan sənaye nümunələri barədə məlumatlar

07-02-07-02

Bülleten № 7; 29.07.2022



Сведения о промышленных образцах, охраняемых в Азербайджанской Республике в рамках Женевского Акта Гаагского соглашения “О международной регистрации промышленных образцов”

Бюллетень № 7; 29.07.2022

07-02-07-05,07



- (11) DM/220 948
(15) 18.01.2022
(22) 18.01.2022
(28) 5
(51) 07-05, 07
(73) Eycö Direkt Anstalt, Am Schrägen Weg 2, 9490 Vaduz (LI)
(72) Bruno Foser, Schwefelstrasse 35, 9490, Vaduz, LI
(54) 1.-3. Vedrə [məişət]; 4.-5. Döşəmə üçün ərsin/1.-3.Ведро [бытовое]; 4.-5. Скребок для пола
(45) 03.06.2022



“Sənaye nümunələrinin beynəlxalq qeydiyyatı haqqında” Haaqa müqaviləsinin Cenevrə Aktı çərçivəsində Azərbaycan Respublikasında qorunan sənaye nümunələri barədə məlumatlar

07-05,07–07-05,07

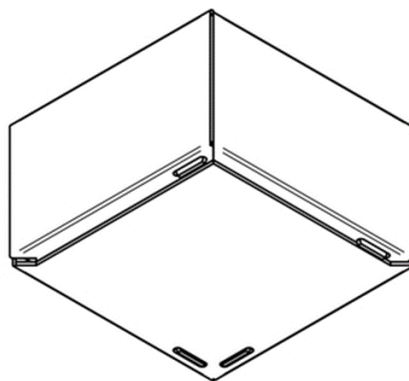
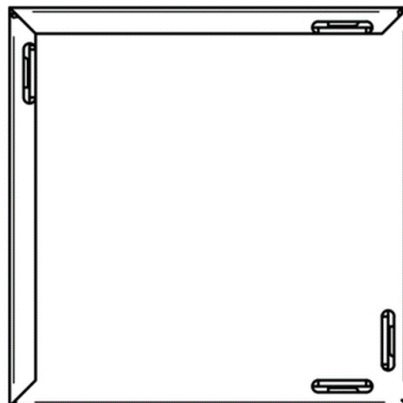
Bülleten № 7; 29.07.2022



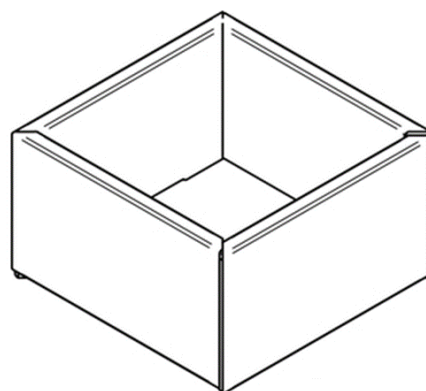
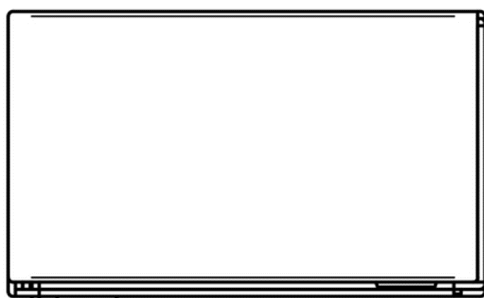
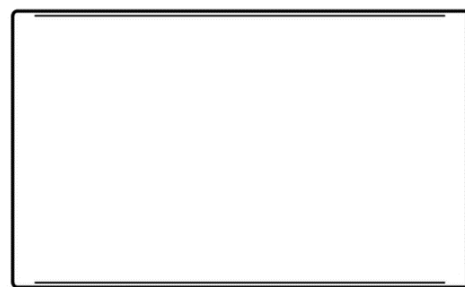
Сведения о промышленных образцах, охраняемых в Азербайджанской Республике в рамках Женевского Акта Гаагского соглашения "О международной регистрации промышленных образцов"

Бюллетень № 7; 29.07.2022

07-05,07-09-03



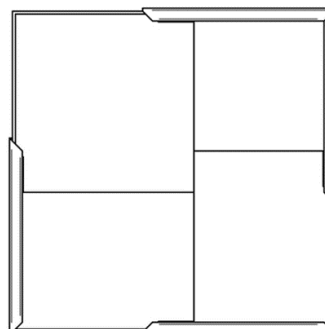
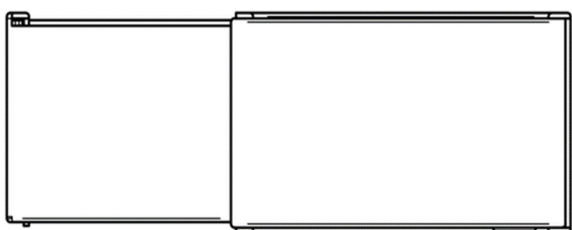
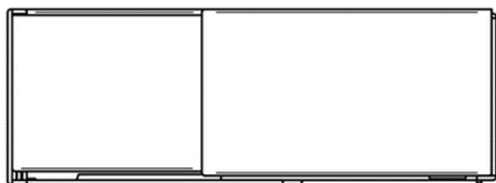
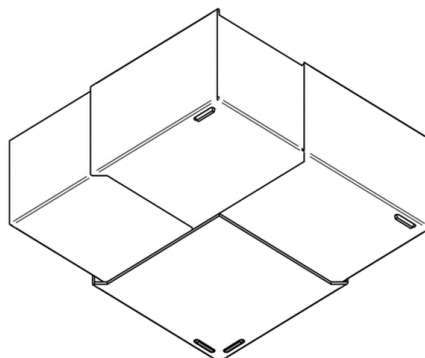
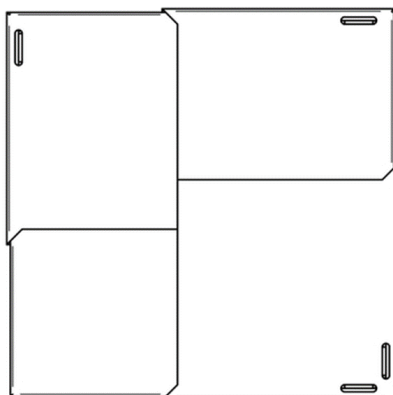
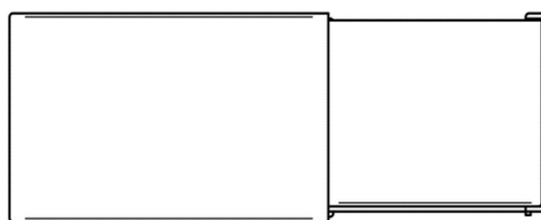
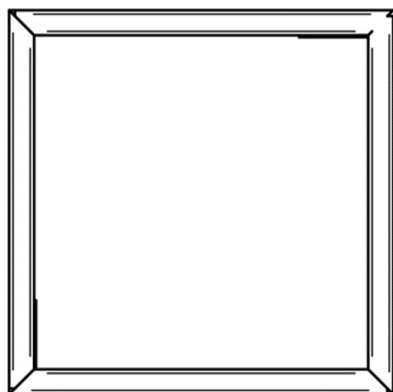
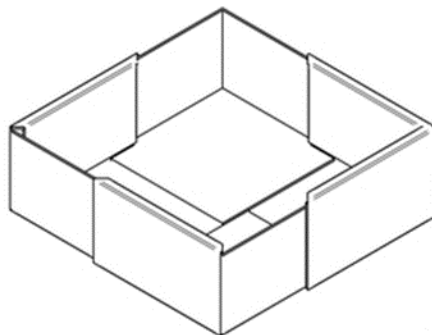
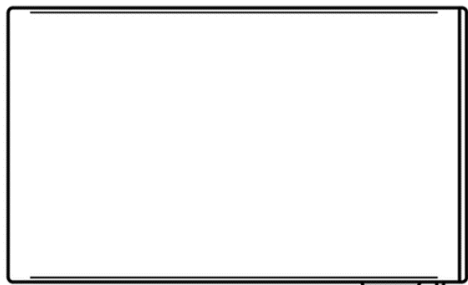
- (11) DM/218 368
(15) 14.12.2021
(22) 14.12.2021
(28) 1
(51) 09-03
(73) Peter Ammann, Rebbergweg 4, 3653 Oberhofen (CH)
(72) Peter Ammann, Rebbergweg 4, 3653, Oberhofen, CH
(54) 1. Karton qutu [qablaşdırma] / 1. Картонная коробка [упаковка]
(45) 17.06.2022



“Sənaye nümunələrinin beynəlxalq qeydiyyatı haqqında” Haaqa müqaviləsinin Cenevrə Akti çərçivəsində Azərbaycan Respublikasında qorunan sənaye nümunələri barədə məlumatlar

09-03-09-03

Bülleten № 7; 29.07.2022



Сведения о промышленных образцах, охраняемых в Азербайджанской Республике в рамках Женевского Акта Гаагского соглашения "О международной регистрации промышленных образцов"

Бюллетень № 7; 29.07.2022

10-02-10-07

(11) DM/218 086

(15) 15.12.2021

(22) 15.12.2021

(28) 1

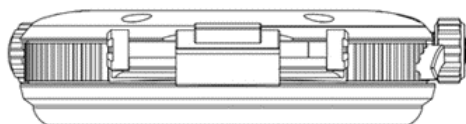
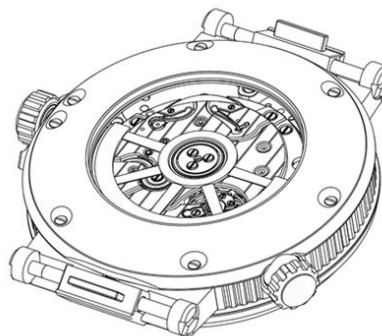
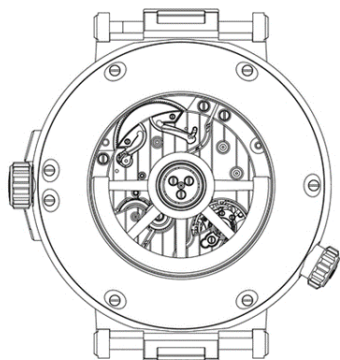
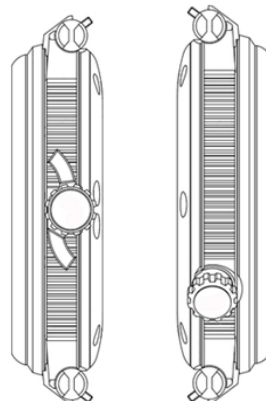
(51) 10-02

(73) Montres Breguet SA (Montres Breguet AG) (Montres Breguet Ltd), Place de la Tour 23, 1344 L'Abbaye (CH)

(72) Vincenzo Laucella, c/o Montres Breguet SA (Montres Breguet AG) (Montres Breguet Ltd), Place de la Tour 23, 1344, L'Abbaye, CH

(54) 1. Saat / 1.Часы

(45) 17.06.2022



(11) DM/218 003

(15) 15.12.2021

(22) 15.12.2021

(28) 1

(51) 10-07

(73) Montres Tudor SA, 3, rue François-Dussaud, 1211 Genève 26 (CH)

(72) Ander Ugarte, Rue des Gares 25, 1201, Genève, CH

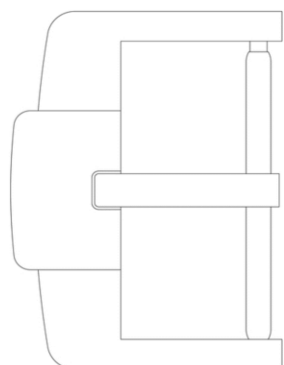
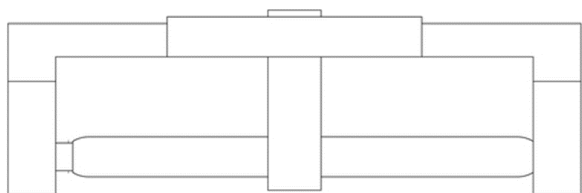
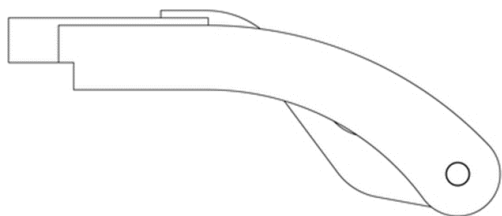
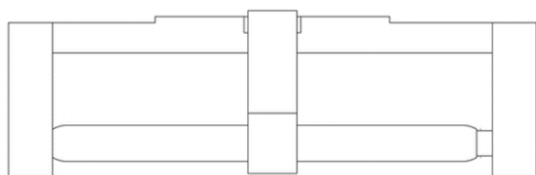
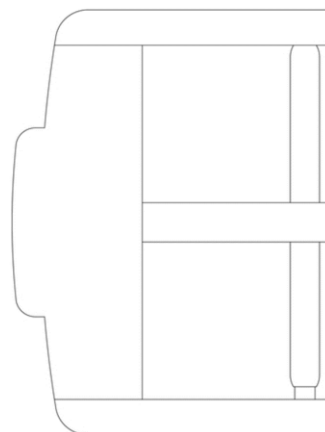
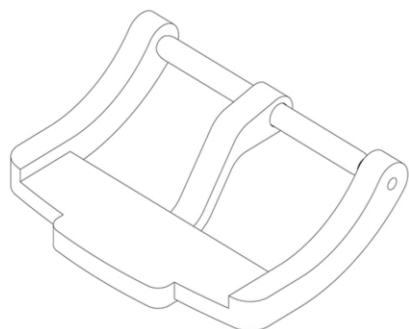
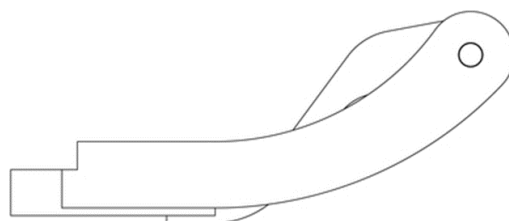
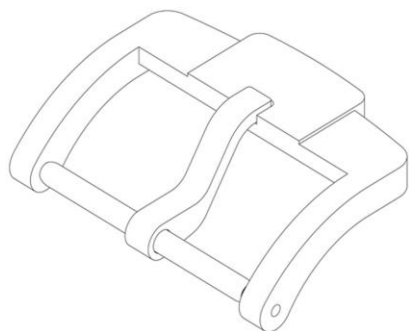
(54) 1. Saat qolbağının bəndi / 1. Застежка браслета часов

(45) 17.06.2022

**“Sənaye nümunələrinin beynəlxalq qeydiyyatı haqqında” Haaqa müqaviləsinin
Cenevrə Akti çərçivəsində Azərbaycan Respublikasında qorunan sənaye nümunələri
barədə məlumatlar**

10-07-10-07

Bülleten № 7; 29.07.2022



(11) DM/218 005

(15) 15.12.2021

(22) 15.12.2021

(28) 1

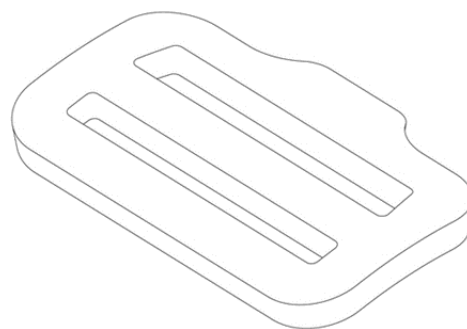
(51) 10-07

(73) Montres Tudor SA, 3, rue François-Dussaud, 1211 Genève 26 (CH)

(72) Ander Ugarte, Rue des Gares 25, 1201, Genève, CH

(54) 1. Saat qolbağının bəndi / 1. Застежка браслета часов

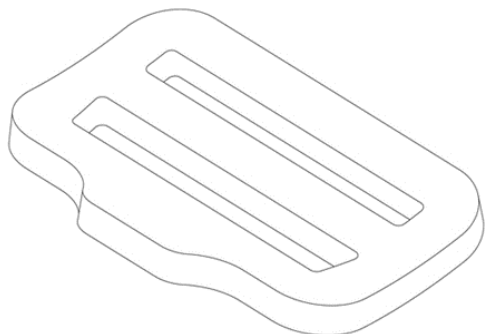
(45) 17.06.2022



Сведения о промышленных образцах, охраняемых в Азербайджанской Республике в рамках Женевского Акта Гаагского соглашения “О международной регистрации промышленных образцов”

Бюллетень № 7; 29.07.2022

10-07-10-07



(11) DM/218 082

(15) 16.12.2021

(22) 16.12.2021

(28) 2

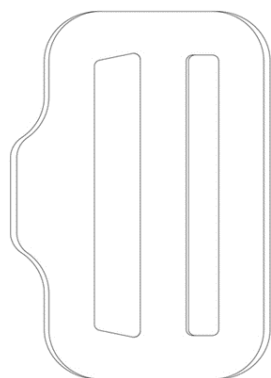
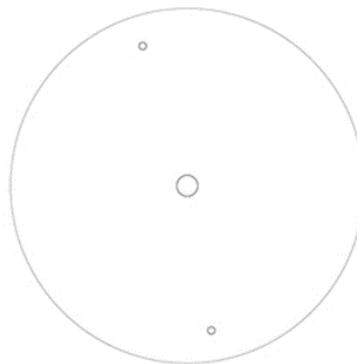
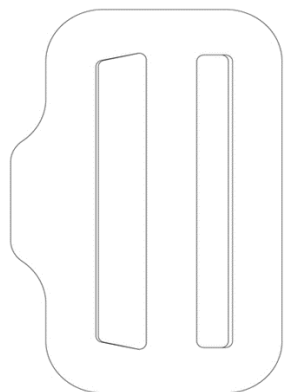
(51) 10-07

(73) HARRY WINSTON SA, Chemin du Tourbillon 8, 1228 Plan-les-Ouates (CH)

(72) 1: Nina PIKOVA, c/o Harry Winston SA Chemin du Tourbillon 8, 1228, Plan-les-Ouates, CH; 2: Sandra GARSAUD, c/o Harry Winston SA Chemin du Tourbillon 8, 1228, Plan-les-Ouates, CH

(54) 1. Siferblat / 1. Циферблат

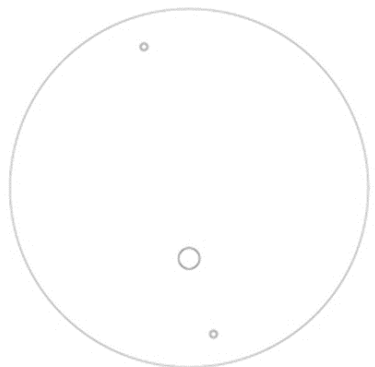
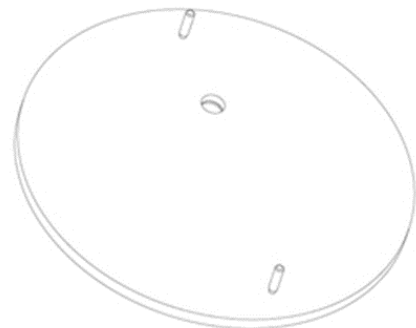
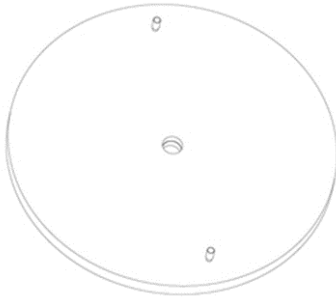
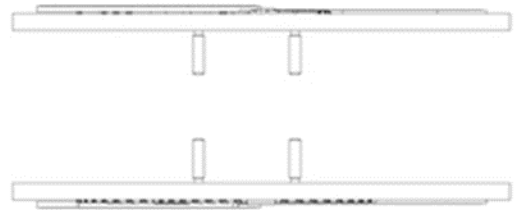
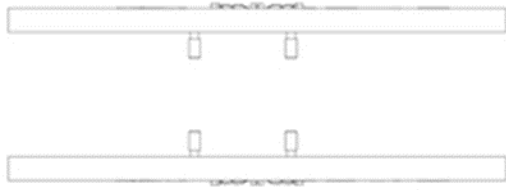
(45) 17.06.2022



“Sənaye nümunələrinin beynəlxalq qeydiyyatı haqqında” Haaqa müqaviləsinin Cenevrə Aktı çərçivəsində Azərbaycan Respublikasında qorunan sənaye nümunələri barədə məlumatlar

10-07-10-07

Bülleten № 7; 29.07.2022



Сведения о промышленных образцах, охраняемых в Азербайджанской Республике в рамках Женевского Акта Гаагского соглашения "О международной регистрации промышленных образцов"

Бюллетень № 7; 29.07.2022

11-01-11-01

(11) DM/217 400

(15) 12.11.2021

(22) 12.11.2021

(28) 9

(51) 11-01

(73) HARRY WINSTON SA, Chemin du Tourbillon 8, 1228 Plan-les-Ouates (CH)

(72) 1: Tobias WUEST, c/o Harry Winston Inc. 718 Fifth Avenue, 10019, New York, US; 2-3: Delphine ABDOURAHIM, c/o Harry Winston Inc. 718 Fifth Avenue, 10019, New York, US; 4-9: Tobias WUEST, c/o Harry Winston Inc. 718 Fifth Avenue, 10019, New York, US

(54) 1.-2. Sırğa; 3.-4. Boyunbağı; 5. Sırğa; 6. Üzük; 7. Boyunbağı;

8. Sırğa; 9. Üzük / 1.-2. Серьги; 3.-4. Ожерелье; 5. Серьги;

6. Кольцо; 7. Ожерелье; 8. Серьги; 9. Кольцо

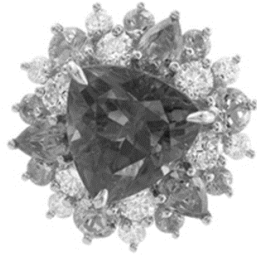
(45) 13.05.2022



“Sənaye nümunələrinin beynəlxalq qeydiyyatı haqqında” Haqq müqaviləsinin Cenevrə Akti çərçivəsində Azərbaycan Respublikasında qorunan sənaye nümunələri barədə məlumatlar

11-01-11-01

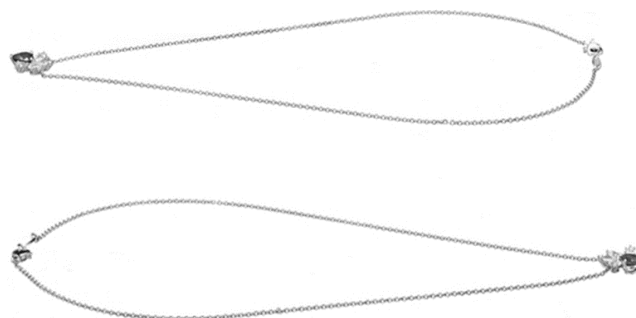
Bülleten № 7; 29.07.2022



Сведения о промышленных образцах, охраняемых в Азербайджанской Республике в рамках Женевского Акта Гаагского соглашения “О международной регистрации промышленных образцов”

Бюллетень № 7; 29.07.2022

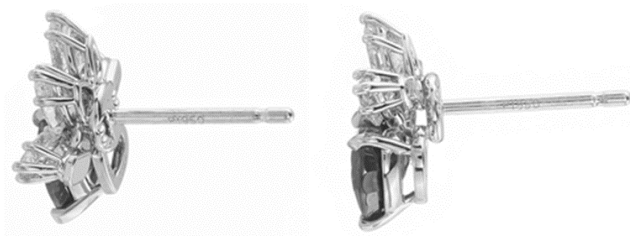
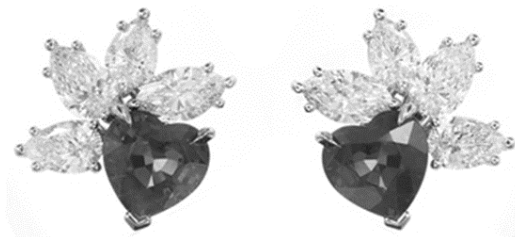
11-01-11-01



“Sənaye nümunələrinin beynəlxalq qeydiyyatı haqqında” Haaqa müqaviləsinin Cenevrə Aktı çərçivəsində Azərbaycan Respublikasında qorunan sənaye nümunələri barədə məlumatlar

11-01-11-01

Bülleten № 7; 29.07.2022



Сведения о промышленных образцах, охраняемых в Азербайджанской Республике в рамках Женевского Акта Гаагского соглашения “О международной регистрации промышленных образцов”

Бюллетень № 7; 29.07.2022

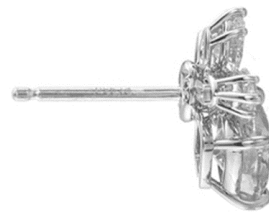
11-01-11-01



“Sənaye nümunələrinin beynəlxalq qeydiyyatı haqqında” Haaqa müqaviləsinin Cenevrə Aktı çərçivəsində Azərbaycan Respublikasında qorunan sənaye nümunələri barədə məlumatlar

11-01-11-01

Bülleten № 7; 29.07.2022



Сведения о промышленных образцах, охраняемых в Азербайджанской Республике в рамках Женевского Акта Гаагского соглашения “О международной регистрации промышленных образцов”

Бюллетень № 7; 29.07.2022

11-01–11-01



(11) DM/217 918

(15) 10.12.2021

(22) 10.12.2021

(28) 2

(51) 11-01

(73) HARRY WINSTON SA, Chemin du Tourbillon 8, 1228 Plan-les-Ouates (CH)

(72) Rie YATSUGI-KANG, c/o Harry Winston Inc. 718 Fifth Avenue, 10019, New York, US

(54) 1. Sırğa; 2. Üzük / 1. Серьги; 2. Кольцо

(45) 10.06.2022



“Sənaye nümunələrinin beynəlxalq qeydiyyatı haqqında” Haaqa müqaviləsinin Cenevrə Aktı çərçivəsində Azərbaycan Respublikasında qorunan sənaye nümunələri barədə məlumatlar

11-01–11-01

Bülleten № 7; 29.07.2022



(11) DM/218 081

(15) 17.12.2021

(22) 17.12.2021

(28) 4

(51) 11-01

(73) HARRY WINSTON SA,Chemin du
Tourbillon 8, 1228 Plan-les-Ouates(CH)

(72) Delphine ABDOURAHIM, c/o Harry
Winston Inc. 718 Fifth Avenue, 10019,
New York, US

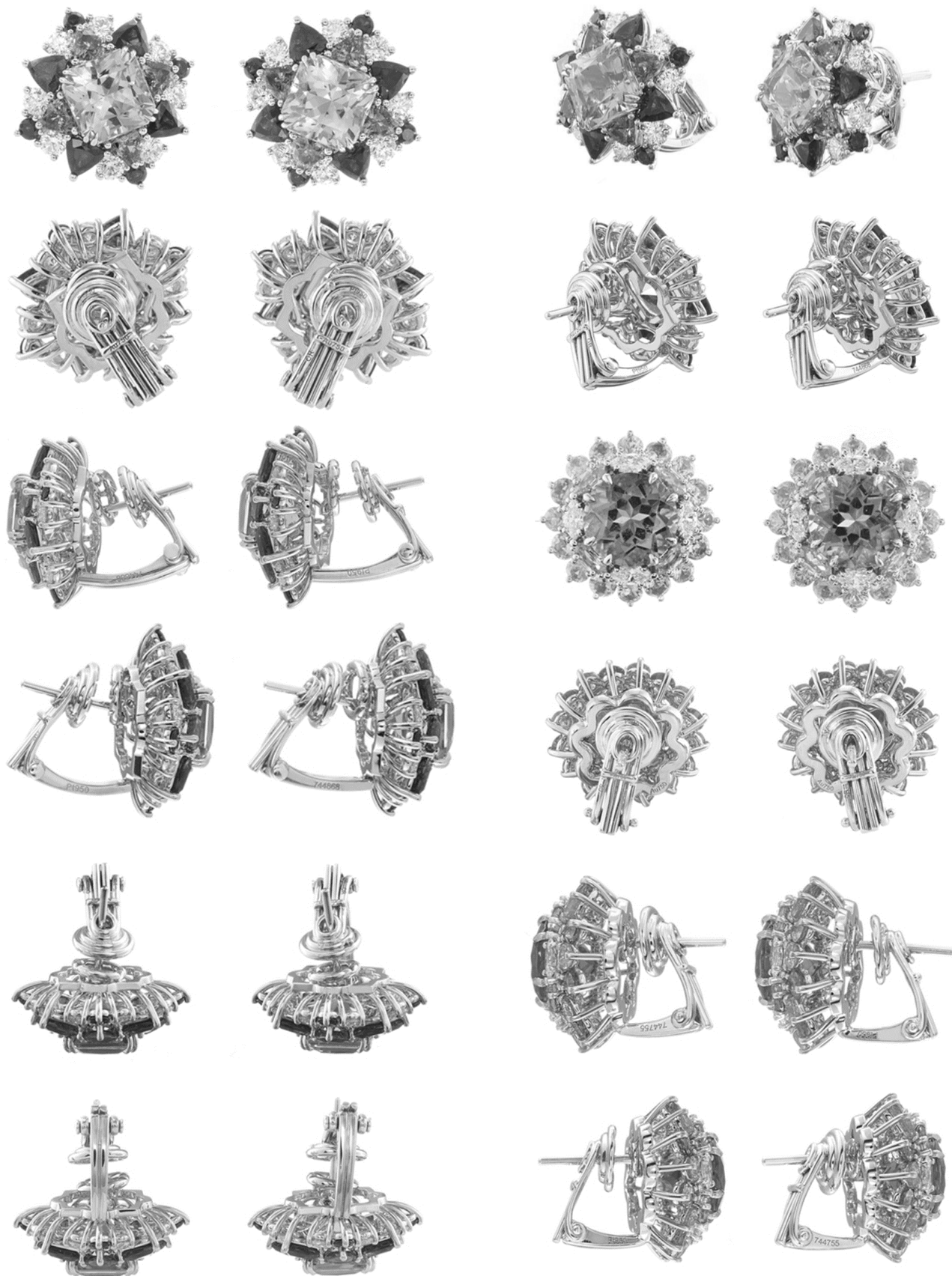
(54) 1.-3. Sırğa; 4. Boyunbağı / 1.-3.
Серьги; 4. Ожерелье

(45) 17.06.2022

Сведения о промышленных образцах, охраняемых в Азербайджанской Республике в рамках Женевского Акта Гаагского соглашения “О международной регистрации промышленных образцов”

Бюллетень № 7; 29.07.2022

11-01–11-01



“Sənaye nümunələrinin beynəlxalq qeydiyyatı haqqında” Haaqa müqaviləsinin Cenevrə Akti çərçivəsində Azərbaycan Respublikasında qorunan sənaye nümunələri barədə məlumatlar

11-01–11-01

Bülleten № 7; 29.07.2022



Сведения о промышленных образцах, охраняемых в Азербайджанской Республике в рамках Женевского Акта Гаагского соглашения “О международной регистрации промышленных образцов”

Бюллетень № 7; 29.07.2022

11-01-11-01



**“Sənayə nümunələrinin beynəlxalq qeydiyyatı haqqında” Haqq müqaviləsinin
Cenevrə Aktı çərçivəsində Azərbaycan Respublikasında qorunan sənayə nümunələri
barədə məlumatlar**

11-01-11-01

Bülleten № 7; 29.07.2022

(11) DM/218 528

(15) 23.12.2021

(22) 23.12.2021

(28) 2

(51) 11-01

(73) HARRY WINSTON SA, Chemin du
Tourbillon 8, 1228 Plan-les-Ouates (CH)

(72) 1: Christina YANG, c/o Harry Winston
Inc. 718 Fifth Avenue, 10019, New York,
NY, US; 2: Rie YATSUGI-KANG, c/o Harry
Winston Inc. 718 Fifth Avenue, 10019,
New York, NY, US

(54) 1. Üzük; 2. Sırğa / 1. Кольцо; 2.
Серьги

(45) 24.06.2022



Сведения о промышленных образцах, охраняемых в Азербайджанской Республике в рамках Женевского Акта Гаагского соглашения "О международной регистрации промышленных образцов"

Бюллетень № 7; 29.07.2022

11-01-11-01



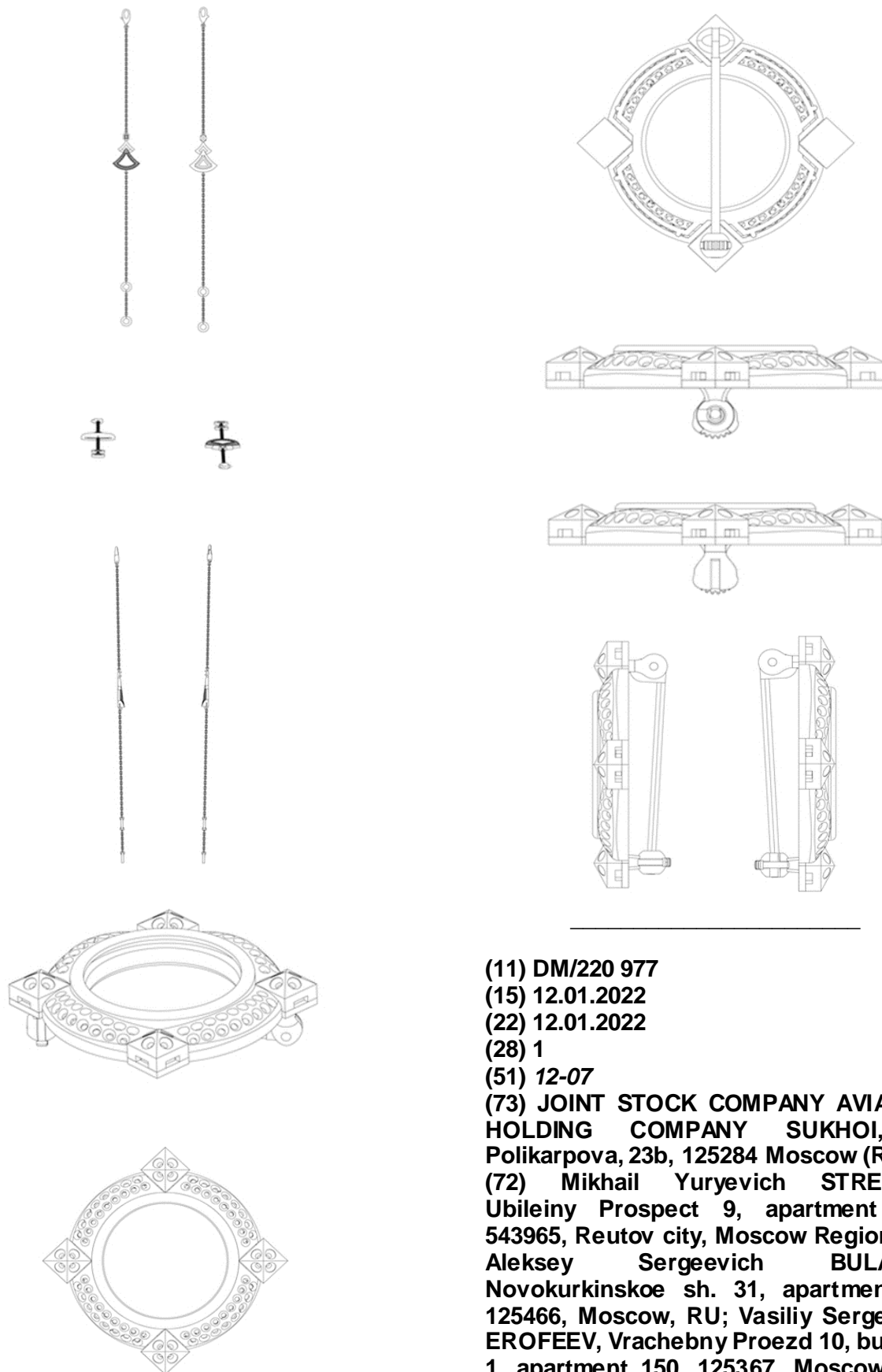
- (11) DM/220 535
(15) 27.04.2022
(22) 27.04.2022
(28) 3
(51) 11-01
(73) BULGARI SPA, Lungotevere Marzio
11, 00186 Rome (IT)
(72) Lucia Silvestri, Lungotevere Marzio
11, 00186, Roma, IT
(54) 1. Воюнбағи; 2. Qolbaq; 3. Sancaq /
1. Ожерелье; 2. Браслет;
3. Булавка
(45) 13.05.2022



“Sənaye nümunələrinin beynəlxalq qeydiyyatı haqqında” Haaqa müqaviləsinin Cenevrə Aktı çərçivəsində Azərbaycan Respublikasında qorunan sənaye nümunələri barədə məlumatlar

11-01–12-07

Bülleten № 7; 29.07.2022



(11) DM/220 977

(15) 12.01.2022

(22) 12.01.2022

(28) 1

(51) 12-07

(73) JOINT STOCK COMPANY AVIATION HOLDING COMPANY SUKHOI, ul. Polikarpova, 23b, 125284 Moscow (RU)

(72) Mikhail Yuryevich STRELETS, Ubleiny Prospect 9, apartment 123, 543965, Reutov city, Moscow Region, RU;

Aleksey Sergeevich BULATOV, Novokurkinskoe sh. 31, apartment 59, 125466, Moscow, RU; Vasilii Sergeevich EROFEEV, Vrachebny Proezd 10, building 1, apartment 150, 125367, Moscow, RU;

Сведения о промышленных образцах, охраняемых в Азербайджанской Республике в рамках Женевского Акта Гаагского соглашения “О международной регистрации промышленных образцов”

Бюллетень № 7; 29.07.2022

12-07-12-07

Artem Alekseevich NIZHENKO,
Akademica Pavlova Str. 27 building4,
apartment 68, 121359, Moscow, RU;
Andrey Borisovich ALENIN, Druzhby Str.
8a, apartment 104, 141400, Khimki city,
Moscow Region, RU; Denis Yuryevich
ARDEEV, building 1535, apartment 223,
124683, Zelenograd city, Moscow, RU

(54) 1. Gözə görünməz səsdən sürətli tək
mühərrikli təyyarə /

1. Невидимый сверхзвуковой
одномоторный самолет

(45) 03.06.2022



(11) DM/221 000

(15) 12.01.2022

(22) 12.01.2022

(28) 1

(51) 12-07

(73) JOINT STOCK COMPANY AVIATION
HOLDING COMPANY SUKHOI, ul.
Polikarpova, 23b, 125284 Moscow (RU)

(72) Mikhail Yurievich STRELETS,
Ubileiny Prospect 9, apartment 123,
543965, Reutov , Moscow Region, RU;

Aleksey Sergeevich BULATOV,
Novokurkinskoe sh. 31, apartment 59,
125466, Moscow, RU;

Denis Vladimirovich FRUKTOV, Yurlovsky
Proezd 25, apartment 5, 127566, Moscow,
RU;

Mikhail Evgenievich ZHIGUNOV,
Alksnis Str. 40, apartment 83, 141170,
Poselok Monino (Monino township),
Moscow Region, RU;

Dmitriy Vadimovich
KHOTILOVSKIY, Lyusinovskaya Str. 12,
apartment 94, 115093, Moscow, RU

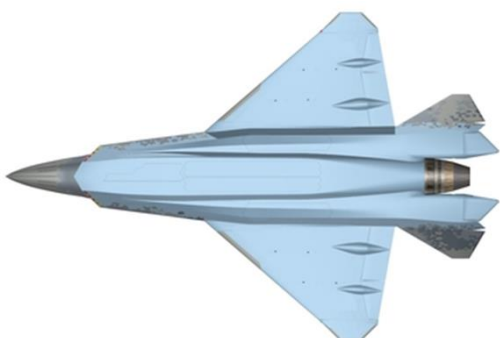
(54) 1. Yüngül taktiki təyyarə / 1. Легкий
тактический самолет

(45) 03.06.2022

“Sənayə nümunələrinin beynəlxalq qeydiyyatı haqqında” Haaqa müqaviləsinin Cenevrə Akti çərçivəsində Azərbaycan Respublikasında qorunan sənayə nümunələri barədə məlumatlar

12-07-19-08

Bülleten № 7; 29.07.2022



(11) DM/220 957

(15) 17.02.2022

(22) 17.02.2022

(28) 2

(51) 19-08

(73) FEMAF METAL SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ, Organize Sanayi Bölgesi 9. Cad. No: 17 , 38070 Melikgazi/Kayseri (TR)

(72) ALİ ERKAN MAMUR, Organize Sanayi Bölgesi, 9. Cadde, No:17, 38070, Melikgazi/Kayseri, TR

(54) 1.Reklam plakatı / 1. Рекламный плакат

(45) 03.06.2022



**İXTİRALARA AİD İDDİA SƏNƏDLƏRİNİN NÖMRƏ VƏ BPT ÜZRƏ
GÖSTƏRİCİLƏRİ
НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ И УКАЗАТЕЛИ МПК
ЗАЯВОК НА ИЗОБРЕТЕНИЯ**

İddia sənədinin nömrəsi Номер заявки	BPT МПК		İddia sənədinin nömrəsi Номер заявки	BPT МПК	
	a 2021 0045	<i>F03B 13/12</i>		(2006.01)	a 2021 0124
a 2021 0101	<i>F03B 13/18</i>	(2006.01)	<i>C05B 1/00</i>	(2016.01)	
a 2021 0112	<i>D02H 13/36</i>	(2006.01)	<i>C05B 1/04</i>	(2016.01)	
	<i>G01G 19/07</i>	(2006.01)	a 2021 0130	<i>C01B 25/22</i>	(2016.01)
	<i>G01G 22/00</i>	(2006.01)		<i>C12G 1/00</i>	(2016.01)
	<i>G01M 1/12</i>	(2006.01)	a 2021 0132	<i>C12G 1/02</i>	(2016.01)
	<i>B64C 25/00</i>	(2006.01)		<i>C22C 37/04</i>	(2021.01)

**FAYDALI MODELƏRƏ AİD İDDİA SƏNƏDLƏRİNİN NÖMRƏ
VƏ BPT ÜZRƏ GÖSTƏRİCİLƏRİ
НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ И УКАЗАТЕЛИ МПК ЗАЯВОК
НА ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ**

İddia sənədinin nömrəsi Номер заявки	BPT МПК	
	U 2021 0008	<i>H02K 1/06</i>
	<i>H02K 1/12</i>	(2006.01)
	<i>H02K 1/22</i>	(2006.01)
U 2021 0016	<i>B65D 41/34</i>	(2021.01)
	<i>B65D 49/12</i>	(2021.01)

**İXTİRA PATENTLƏRİNİN NÖMRƏ VƏ BPT ÜZRƏ
GÖSTƏRİCİLƏRİ
НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ И УКАЗАТЕЛИ МПК
ПАТЕНТОВ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ**

Patentin nömrəsi Номер патента	BPT		Patentin nömrəsi Номер патента	BPT	
	МПК			МПК	
İ 2022 0021	<i>A01C 1/00</i>	(2006.01)	İ 2022 0028	<i>C09K 8/22</i>	(2018.01)
İ 2022 0022	<i>F04B 47/00</i>	(2006.01)		<i>C07C 27/10</i>	(2018.01)
	<i>E21B 33/04</i>	(2006.01)		<i>C07C 409/00</i>	(2018.01)
İ 2022 0023	<i>A01K 55/02</i>	(2006.01)	İ 2022 0029	<i>C07D 213/22</i>	(2006.01)
	<i>C07F 15/02</i>	(2006.01)		<i>C07D 215/06</i>	(2006.01)
İ 2022 0024	<i>A61K 31/196</i>	(2006.01)	İ 2022 0030	<i>C01B 21/22</i>	(2006.01)
	<i>C07F 13/00</i>	(2006.01)		<i>B01J 38/00</i>	(2006.01)
İ 2022 0025	<i>C08L 95/00</i>	(2018.01)		<i>B01J 38/04</i>	(2006.01)
İ 2022 0026	<i>C08L 23/06</i>	(2006.01)		<i>B01J 38/12</i>	(2006.01)
	<i>C08L 23/12</i>	(2006.01)	İ 2022 0031	<i>B01J 38/36</i>	(2006.01)
	<i>C08L 23/12</i>	(2006.01)		<i>H01M 4/08</i>	(2006.01)
İ 2022 0027	<i>C09K 8/02</i>	(2018.01)		<i>H01M 4/48</i>	(2006.01)
	<i>C09K 8/04</i>	(2018.01)		<i>H01M 4/50</i>	(2006.01)
	<i>C09K 8/14</i>	(2018.01)		<i>H01M 4/52</i>	(2006.01)

**FAYDALI MODEL PATENTLƏRİNİN NÖMRƏ VƏ BPT ÜZRƏ
GÖSTƏRİCİLƏRİ
НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ И УКАЗАТЕЛИ МПК ПАТЕНТОВ
НА ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ**

Patentin nömrəsi Номер патента	BPT	
	МПК	
F 2022 0013	<i>F16K 1/52</i>	(2006.01)
F 2022 0014	<i>E21B 43/38</i>	(2006.01)

**SƏNAYE NÜMUNƏLƏRİ PATENTLƏRİNİN NÖMRƏ VƏ SNBT
ÜZRƏ GÖSTƏRİCİLƏRİ
НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ И УКАЗАТЕЛИ МКПО ПАТЕНТОВ
НА ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ**

Patentin nömrəsi	SNBT
Номер патента	МКПО
S 2022 0007	09-03

**BİLDİRİŞLƏR
ИЗВЕЩЕНИЯ**

**İXTİRALAR
ИЗОБРЕТЕНИЯ**

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

(111) Qeydiyyat nömrəsi Номер регистрации	(730) Patent sahibinin adı Наименование патентовладельца	(181) Qeydiyyatın qüvvədəolma müddətinin bitdiyi tarix Дата истечения срока действия регистрации
İ 2020 0060	ASELSAN ELEKTRONİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ, Mehmet Akif Ersoy Mahallesi, 296. Cadde, No: 16, Yenimahalle, 06370 Ankara, Turkey (TR)	01.07.2023
İ 2022 0008	BEYKER HYUZ, E Cil KOMPANI, LLK (US), 17021 Oldin Uestfild, Hyuston, Texas 77073, ABŞ (US) DIQHE, Şayleş Şaşank, 17021 Oldin Uestfild, Hyuston, Texas 77073, ABŞ (US) QUPTA, D.V. Satyanarayana, 17021 Oldin Uestfild, Hyuston, Texas 77073, ABŞ (US) BRANNON, Harold D, 17021 Oldin Uestfild, Hyuston, Texas 77073, ABŞ (US)	20.06.2023
İ 2022 0043	Azərbaycan Milli Xalça Muzeyi, AZ 1000, Bakı şəh., M.Useynov pr. 28 (AZ) Məlikova Şirin Yaşar qızı, Bakı şəh., Atatürk pr. 39/86 (AZ)	11.01.2024
İ 2022 0044	AMEA akademik Ə.M. Quliyev adına Aşqarlar Kimyası İnstitutu, Bakı şəh., AZ 1029, Böyükşor şossesi, 2062-ci məh. (AZ) Mustafayev Nazim Pirməmməd oğlu, AZ 1141, Bakı, Ə.Ələkbərov küç., ev 97, mən.106 (AZ) Əfəndiyeva Xuraman Qədir qızı, AZ 1142, Bakı, M.Rüstəmov küç., ev 12, mən. 113 (AZ) Fərzəliyev Vaqif Məcid oğlu, AZ 1141, Bakı, Ş.Mehdiyev ev 97, mən. 43 (AZ) Əliyeva Məhizər Nəcəf qızı, AZ 1141, Bakı, Ş.Mehdiyev küç., ev 97, mən. 81 (AZ) Musayeva Mınaxanım Ənvər qızı, AZ 1026, Bakı, yeni Günəşi, D massivi, ev 20, mən. 173 (AZ)	18.06.2023
İ 2022 0045	Paşayev Ədalət Bəxtiyar oğlu, AZ1141, Bakı şəh., B. Vahabzadə küç., 9 (AZ) Səbzəliyev Elxan Nəriman oğlu, AZ1141, Bakı şəh., B. Vahabzadə küç., 9 (AZ) Həsənov Arif Həsən oğlu, AZ 1065, Bakı şəh., akademik Şəfaət Mehdiyev küç., 136A, mən. 31 (AZ)	06.08.2023
İ 2022 0046	Səfəraliyev Şahin Kərim oğlu, AZ 1092 Bakı şəh, Sabunçu rayonu, Bakıxanov qəs., məh. 4094, ev 1 (AZ)	10.02.2024

	Vəliyev Mahir Yolçu oğlu, Bakı şəh. Binəqədi rayonu Rəsulzadə qəs., S.Bəhlulzadə küç., keçid 1, ev 149 (AZ) Səfərəliyev Şahin Kərim oğlu, AZ1092 Bakı şəh., Sabunçu rayonu, Bakıxanov qəs., məh. 4094, ev 1 (AZ) Cəlilov Türyan Azər oğlu, AZ 1092 Bakı şəh., Sabunçu rayonu, Bakıxanov qəs., M.Fətəliyev küç., ev 1, mən. 37 (AZ) Abasızadə Rəşad Qabil oğlu, AZ 1090 Bakı şəh., Xəzər rayonu, Buzovna qəs., A.Mirzəyev küç., 10A, mən. 23 (AZ)	
İ 2022 0047	BİPİ KORPOREYŞN NORT AMERIKA İNK., ,501 Westlake Park Boulevard, Houston, Texas 77079, US (US) AQRVAL, Mədxusuden ,501 Westlake Park Boulevard, Houston, Texas 77079 (US) QOMEZ, Paulo Corce Da Cunxa, Chertsey Road, Sunbury on Thames, Middlesex TW16 7LN (GB) NAYT, Ceyms H., 501 Westlake Park Boulevard, Houston, Texas 77079 (US) NANDA, Satprit, 501 Westlake Park Boulevard, Houston, Texas 77079 (US) JOU, Li ,501 Westlake Park Boulevard Houston, Texas 77079 (US) SUINI, Yucin ,501 Westlake Park Boulevard, Houston, Texas 77079 (US)	13.07.2023

Faydalı modellər

Полезные модели

Patentin qüvvədəolma müddətinin uzadılması

Продление срока действия патента

(111) Qeydiyyat nömrəsi Номер регистрации	(730) Patent sahibinin adı Наименование патентовладельца	(181) Qeydiyyatın qüvvədəolma müddətinin bitdiyi tarix Дата истечения срока действия регистрации
F 2021 0013	ASELSAN ELEKTRONİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ ,Mehmet Akif Ersoy Mahallesi 296 Cadde. No: 16, 06370 Yenimahalle, Ankara, Türkiyə (TR)	01.07.2023

**SƏNAYE NÜMUNƏLƏRİ
ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ**

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

(111) Qeydiyyat nömrəsi Номер регистрации	(730) Patent sahibinin adı Наименование патентовладельца	(181) Qeydiyyatın qüvvədəolma müddətinin bitdiyi tarix Дата истечения срока действия регистрации
S 2016 0003	Süleymanlı Şamil Akif oğlu, AZ 1129, Bakı şəh., Xətai rayonu, Gəncə pr., ev 113, mən. 56, (AZ)	24.10.2023
S 2019 0022	"Parliament Distribution" Obsestvo s ogranichennoy otvetstvennostyu, 143916, Moskovskaya oblast, q. Balaşixa, mikrorayon Saltkovka, ul. Popovka, vladenie 5 (RU)	11.07.2023
S 2020 0031	"Azərsun Holding" MMC ,AZ 1029, Bakı şəh., Nizami rayonu, Heydər Əliyev pr., 90 (AZ)	09.08.2022

M Ü N D Ə R İ C A T

BEYNƏLXALQ INID (ÜƏMT ST.9 və ST.80) KODLARI.....	3
İXTİRALARA DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ BARƏDƏ MƏLUMATLAR	
C. Kimya; metallurjiya.....	5
D. Toxuculuq; kağız.....	6
F. Maşınqayırma, işıqlanma, isitmə, silah və sursat partlatma işləri.....	6
G. Fizika.....	7
FAYDALI MODELƏRƏ DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ BARƏDƏ MƏLUMATLAR	
B. Müxtəlif texnoloji proseslər; nəqletmə.....	13
H. Elektrik.....	13
DÖVLƏT REYESTRİNƏ DAXİL EDİLMİŞ İXTİRA PATENTLƏRİ HAQQINDA MƏLUMATLAR	
A. İnsanın həyati tələbatlarının təmin edilməsi.....	
B. Müxtəlif texnoloji proseslər; nəqletmə.....	8
C. Kimya; metallurjiya.....	9
F. Maşınqayırma, işıqlanma, isitmə, silah və sursat partlatma işləri.....	9
H. Elektrik.....	11
	11
DÖVLƏT REYESTRİNƏ DAXİL EDİLMİŞ FAYDALI MODEL PATENTLƏRİ HAQQINDA MƏLUMATLAR	
F. Maşınqayırma, işıqlanma, isitmə, silah və sursat partlatma işləri.....	14
E. Tikinti və dağ-mədən işləri.....	14
SƏNAYE NÜMUNƏLƏRİ	
Dövlət reyestrinə daxil edilmiş sənaye nümunəsi patentləri haqqında məlumatlar.....	15
“Sənaye nümunələrinin beynəlxalq qeydiyyatı haqqında” Haaqa müqaviləsinin Cenevrə Aktı çərçivəsində Azərbaycan Respublikasında qorunan sənaye nümunələri barədə məlumatlar.....	31
İxtiralarə aid iddia sənədlərinin nömrə və BPT üzrə göstəriciləri.....	57
Faydalı modellərə aid iddia sənədlərinin nömrə və BPT üzrə göstəriciləri.....	57
İxtira patentlərinin nömrə və BPT üzrə göstəriciləri.....	58
Faydalı model patentlərinin nömrə və BPT üzrə göstəriciləri.....	58
Sənaye nümunələrinə aid patentlərinin nömrə və SNBT üzrə göstəriciləri.....	59
BİLDİRİŞLƏR.....	60

СОДЕРЖАНИЕ

МЕЖДУНАРОДНЫЕ КОДЫ INID (ВОИС ST.9 и ST.80).....	4
СВЕДЕНИЯ О ЗАЯВКАХ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ	
C. Химия; металлургия	18
D. Текстиль; бумага.....	19
F. Машиностроение, освещение, отопление, оружие и боеприпасы, взрывные работы.....	19
G. Физика.....	20
СВЕДЕНИЯ О ЗАЯВКАХ НА ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ	
V. Различные технологические процессы; транспортировка.....	26
H. Электричество.....	26
СВЕДЕНИЯ О ПАТЕНТАХ, Внесённых в ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР ИЗОБРЕТЕНИЙ	
A. Удовлетворение жизненных потребностей человека	21
V. Различные технологические процессы; транспортировка.....	22
C. Химия; металлургия	22
F. Машиностроение, освещение, отопление, оружие и боеприпасы, взрывные работы.....	24
H. Электричество.....	25
СВЕДЕНИЯ О ПАТЕНТАХ, Внесённых в ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР ПОЛЕЗНЫХ МОДЕЛЕЙ	
F. Машиностроение, освещение, отопление, оружие и боеприпасы, взрывные работы.....	27
E. Строительство и горное дело.....	27
ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ	
Сведений о патентах, внесённых в государственный реестр промышленных образцов Азербайджанской Республики.....	28
Сведения о международной регистрации промышленных образцов, охраняемых в Азербайджанской Республике в рамках Женевского акта Гаагского соглашения “О международной регистрации промышленных образцов”	31
Нумерационный указатель и указатели МПК заявочных на изобретения.....	57
Нумерационный указатель и указатели МПК заявочных на полезные модели.....	57
Нумерационный указатель и указатели МПК патентов на изобретения.....	58
Нумерационный указатель и указатели МПК патентов на полезные модели.....	58
Нумерационный указатель и указатели МПК патентов на промышленные образцы.....	59
ИЗВЕЩЕНИЯ	60

Korrektorlar:

E.Tahirov

İ.Məmmədov

İ.Paşayev

Operator:

N.Haqverdiyeva

F.Mustafayeva

Tirajı: 20 nüsxə;
Qiyməti: müqavilə ilə.

Azərbaycan Respublikası
Əqli Mülkiyyət Agentliyinin
tabeliyində olan
Patent və Əmtəə Nişanlarının
Ekspertizası Mərkəzi

Ü n v a n:

AZ 1078, Bakı şəh., Nəsimi rayonu,
Mərdanov qardaşları, 124.

QEYD ÜÇÜN
