



**RƏSMİ
BÜLLETEN**

**ОФИЦИАЛЬНЫЙ
БЮЛЛЕТЕНЬ**

1996-cı ildən
nəşr edilir

Издается с 1996
года

Dərc olunma
tarixi:
30.06.2025

Дата
публикации:
30.06.2025

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

№ 6
Bakı – 2025

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 Rüstəmov

Azərbaycan Respublikası Əqli Mülkiyyət
Agentliyinin İdarə Heyətinin sədrinin müşaviri

Anar Hüseynov

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

Rəcəf Orucov

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

**İXTİRALARA, FAYDALI MODELƏRƏ VƏ SƏNAYE NÜMUNƏLƏRİNƏ AİD
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 edilən 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 mətndən 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

A01N – A61K

Bülleten № 6; 30.06.2025

BÖLMƏ A

A01G 15/02 (2006.01)

C07F 15/02 (2006.01)

İNSANIN HƏYATİ TƏLƏBATLARININ TƏMİN EDİLMƏSİ

(71) Yolçuyeva Eminə Aqil qızı (AZ)

A 01

(72) Hacıyeva Sevinc Rafiq qızı (AZ)

Yolçuyeva Eminə Aqil qızı (AZ)

Həsənova Ülvyyə Məhəmməd qızı (AZ)

Mövsumov Elman Məhəmməd oğlu (AZ)

Gədirova Elmina Müsrət qızı (AZ)

İdrisov Hüseyn Əkbər oğlu (AZ)

(21) a 2024 0020

(22) 09.02.2024

(51) A01N 33/04 (2006.01)

A01N 55/02 (2006.01)

A01N 63/00 (2006.01)

A01G 17/02 (2006.01)

C07F 15/02 (2006.01)

(71) Yolçuyeva Eminə Aqil qızı (AZ)

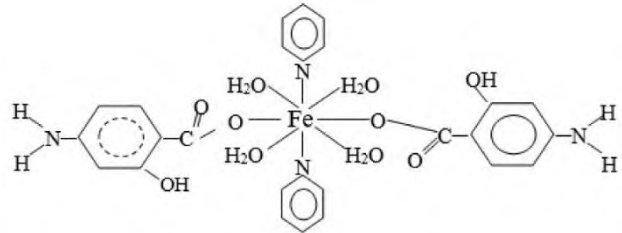
(72) Hacıyeva Sevinc Rafiq qızı (AZ)
Yolçuyeva Eminə Aqil qızı (AZ)
Mövsumov Elman Məhəmməd oğlu (AZ)
Gədirova Elmina Müsrət qızı (AZ)
Həsənova Ülvyyə Məhəmməd qızı (AZ)
Həsənova Səadət Süliddin qızı (AZ)
İdrisov Hüseyn Əkbər oğlu (AZ)

(54) BİS-(2-NİTROTEREFTALATO)-Dİ-
(PİRİDİN)CU(II)MONOHİDRAT ÜZÜM
SORTLARINDA MİLDİUM XƏSTƏLİYİNƏ
QARŞI PREPARAT KİMİ

(54) BİS-(PARA-AMİNOSALİSİLATO)-Dİ-
(PİRİDİN) FE(II)-TETRAHİDRAT ÜZÜM
SORTLARINDA ZİYANVERİCİ LOBESİYA
HƏŞƏRATINA QARŞI İNSEKTİSİD KİMİ

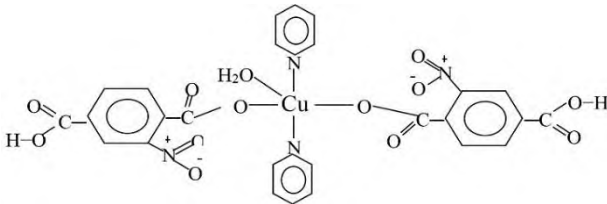
(57) İxtira kənd təsərrüfatı sahəsinə, xüsusilə üzüm
sortlarında ziyanverici Lobesiya həşəratına qarşı
insektisidə aiddir.

Formulu:



(57) İxtira kənd təsərrüfatı sahəsinə, xüsusilə
üzümün mildium xəstəliyinin müalicəsi üçün olan
preparata aiddir.

Formulu:



olan bis-(2-nitrotereftalato)-di-
(piridin)Cu(II)monohidrat üzüm sortlarında mildium
xəstəliyinə qarşı preparat kimi iddia olunmuşdur.

olan bis-(para-aminosalisilato)-di-(piridin)
Fe(II)-tetrahidrat üzüm sortlarında ziyanverici
Lobesiya həşəratına qarşı insektisid kimi iddia
olunmuşdur.

A 61

(21) a 2023 0085

(22) 16.06.2023

(32) 18.12.2020

(51) A61K 9/20 (2006.01)

A61K 31/40 (2006.01)

A61K 9/00 (2006.01)

A61P 1/04 (2006.01)

(21) a 2024 0021

(22) 09.02.2024

(51) A01N 33/04 (2006.01)

A01N 55/02 (2006.01)

A01N 63/00 (2006.01)

(71) DEVUNQ FARMASYUTİKAL KO., LTD.
(KR)

(72) ÇAN, Xe Çjon (KR)

İXTİRALARA DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ BARƏDƏ MƏLUMATLAR

Bülleten № 6; 30.06.2025

A61K – C10M

KUK, Do Xun (KR)
KİM, Qyon Von (KR)
KİM, Qvan Yon (KR)
XA, Soni (KR)

şüası ε bucağı altında kameranın qapağında yerləşən müşahidə pəncərəsindən konteynerə verilir, işçi temperatura nəzarət etmək üçün isə kameranın daxilidə iki ədəd termocütlər yerləşib.

(54) DAXİLƏ QƏBUL EDİLMƏSİ ÜÇÜN KOMPOZİSİYA

(57) İxtira, əczaçılıq sahəsinə, xüsusilə tərkibində 1-(5-(2,4-difluorofenil)-1-((3- fluorofenil)sulfonil)-4-metoksi-1H-pirol-3-yl)-N-metilmetanamin saxlayan, həllolma xüsusiyyətləri yaxşılaşdırılmış daxilə qəbul edilməsi üçün kompozisiyaya aiddir.

BÖLMƏ B

MÜXTƏLİF TEXNOLOJİ PROSESLƏR; NƏQLETMƏ

B 05

(21) a 2023 0076
(22) 22.05.2023
(51) B05C 7/08 (2006.01)
C25D 7/04 (2006.01)
C25D 21/12 (2006.01)

(71) Abbasov Vaqif Abbas oğlu (AZ)

(72) Hüseynov Ələkbər Güləhməd oğlu (AZ)
Abbasov Vaqif Abbas oğlu (AZ)
Əsədov Şövqi Nayib oğlu (AZ)
Kərimov Azad Feyruz oğlu (AZ)
Hüseynli Fərid Sabir oğlu (AZ)
Əsədov Şamxal Azər oğlu (AZ)

(54) VAKUUM ELEKTRİK SOBASI

(57) Vakuum elektrik sobası maşınqayırma sənayesində metal və ərintilərdən diffuziya prosesi ilə tətbiq olunan vakuum kameralı elektrik sobasına aiddir.

İxtiranın mahiyyəti ondan ibarətdir ki, vakuum kamerasından ibarət olun vakuum elektrik sobası, ixtiraya görə, vakuum kamerasının daxilində üzərində detal olan stol yerləşdirilib, stolun üzərində konteyner qoyulub, konteynerin qızdırılması üçün vakuum kameranın xaricində şarnirlə tənzimlənən qol üzərində lazer şüa qurğusu yerləşdirilib, lazer

BÖLMƏ C

KİMYA; METALLURGIYA

C 10

(21) a 2024 0082
(22) 16.05.2024
(51) C10M 125/02 (2006.01)
C10M 125/10 (2006.01)
C10M 125/14 (2006.01)
C10M 125/20 (2006.01)
C10M 125/26 (2006.01)

(71) ARETN Fizika İnstitutu (AZ)

(72) Həşimov Arif Məmməd oğlu (AZ)
İbrahimov Hüseyn Behbud oğlu (AZ)
Nəcəfov Arzu İslam oğlu (AZ)
İsgəndərova Günay Məzahir qızı (AZ)

(54) POLADIN TƏZYİQLƏ İSTİ PRESLENMƏSİ ÜÇÜN SOYUDUCU-YAĞLAYICI SUSPENZİYA

(57) İxtira poladın və ərintilərin isti preslənməsi üçün istifadə edilən effektiv yağlayıcı - soyuducu məhlulların hazırlanmasına aiddir.

İddia edilmiş poladın təzyiqlə isti preslənməsi üçün yağlayıcı-soyuducu suspenziya qrafit tozu, karboksimetilsellüloza və sudan ibarət olub, ixtiraya görə, əlavə olaraq natrium tripolifosfat, natrium tetraborat, natrium silikat, kalium karbonat, trietilamin, qliserin və furasilini komponentlərin aşağıdakı nisbətində saxlayır, (kütlə %):

qrafit tozu	18-22
karboksimetilsellüloza	5-8
natrium tripolifosfat	2-8
natrium tetraborat	1-3
natrium silikat	2-5
kalium karbonat	4-9
trietilamin	0,1-0,5
qliserin	2-6
furasilin	0,001

İXTİRALARA DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ BARƏDƏ MƏLUMATLAR

C10M – E02D

Bülleten № 6; 30.06.2025

su	qalanı	
(21) a 2024 0169		(72) Həbibov Fəxrəddin Həsən oğlu (AZ) Yusifov Nizami Rasim oğlu (AZ) Həbibova Leyli Fəxrəddin qızı (AZ)
(22) 07.11.2024		
(51) C10M 119/02 (2006.01)		(54) ANKER BOLTU ÜÇÜN BÜNÖVRƏDƏ QUYUNUN FORMALAŞMASI ÜÇÜN QURĞU
C10M 133/12 (2006.01)		
C10M 137/14 (2006.01)		
C10M 155/02 (2006.01)		(57) İxtira tikinti sahəsinə aiddir, konkret olaraq anker boltları üçün bünövrələrdə quyuların formalaşması üçün qurğulara. İxtiranın məsələsi istismar zamanı tıxacın konstruksiyasının etibarlığının yüksəlməsi və onun hazırlanmasının ucuzlaşdırılmasıdır. Anker boltu üçün bünövrədə quyunun formalaşması üçün qurğu, donma xüsusiyyəti olmayan doldurucu ilə boş qapalı kamera şəklində hazırlanmış divarla, elastik korpusu, korpus özü isə qeyri-klapanla təchiz edilib və korpusda yerləşdirilmiş boş ştanqı, bununla belə ştanqın yan səthi korpusun səthinə bitişir, öz tərkibində birləşdirir. Kameranın doldurucusu, donmayan özlü antifriksion texniki tərkiblə hopdurulmuş, elastik boruyabənzər məsaməli içlikdən hazırlanıb.
(71) ARETN Aşqarlar Kimyası İnstitutu (AZ)		
(72) Ramazanova Yulduz Böyük Ağa qızı (AZ) Fərzəliyev Vaqif Məcid oğlu (AZ) Sucayev Əfsun Rəzзақ oğlu (AZ) Novotorjina Nelya Nikolayevna (AZ) Məmmədova Kəmalə Maksim qızı (AZ)		
(54) GÜCLƏNDİRİLMİŞ GƏMİ DİZELLƏRİ ÜÇÜN MOTOR YAĞI		
(57) İxtira neft-kimya sahəsinə, xüsusilə gücləndirilmiş gəmi dizəlləri üçün nəzərdə tutulmuş mineral əsaslı motor yağlarının işlənilib hazırlanması sahəsinə aiddir. Tərkibində (kütlə.% ilə) yuyucu-dispersedici, neytrallaşdırıcı, oksidləşmə və korroziyaya qarşı olan çoxfunksiyalı aşqar paketi HİTEC-9325G – (2,6-2,8), yuyucu-dispersedici, oksidləşmə və yeyilməyə qarşı çoxfunksiyalı aşqar paketi OLOA-9999 – (1,3-1,5), depressor Viscoplex-5-309 (0,3-0,5), köpüklənməyə qarşı polimetilsiloksan ПМС-200А aşqarı (0,002-0,003), mineral yağ-(SN-650:SN-900 60:40) (100-qədər) saxlayan gücləndirilmiş gəmi dizəlləri üçün motor yağı iddia olunmuşdur.		
		(21) a 2024 0113
		(22) 02.07.2024
		(51) E02D 27/44 (2006.01)
		(71) Həbibov Fəxrəddin Həsən oğlu (AZ)
		(72) Həbibov Fəxrəddin Həsən oğlu (AZ) Yusifov Nizami Rasim oğlu (AZ) Həbibova Leyli Fəxrəddin qızı (AZ)
		(54) ANKER BOLTU ÜÇÜN BÜNÖVRƏDƏN FORMALAŞMASI ÜÇÜN TIXAC
		(57) İxtira tikinti sahəsinə aiddir, konkret olaraq anker boltları üçün bünövrələrdə quyuların formalaşması üçün qurğulara. İxtiranın məsələsi istismar zamanı tıxacın konstruksiyasının etibarlığının yüksəldilməsi və onun hazırlanmasının ucuzlaşdırılmasıdır. Anker boltu üçün bünövrədə quyunun formalaşması üçün tıxac, donma xüsusiyyəti olmayan doldurucusu ilə baş qapalı kamera şəklində hazırlanmış divarla, elastik korpusu, korpus özü isə qeyri-klapanla təchiz
BOLMƏ E		
TİKİNTİ VƏ DAĞ-MƏDƏN İŞLƏRİ		
E 02		
(21) a 2024 0112		
(22) 02.07.2024		
(51) E02D 27/44 (2006.1)		
(71) Həbibov Fəxrəddin Həsən oğlu (AZ)		

İXTİRALARA DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ BARƏDƏ MƏLUMATLAR

Bülleten № 6; 30.06.2025

E02D – H01L

edilib və korpusda yerləşdirilmiş boş ştanqı, bununla belə ştanqın yan səthi korpusun yan səthinə bitişir, öz tərkibində birləşdirir. Kameranın doldurucusu, səthi donmayan yağlama örtülmüş, elastik boruyabənzər içlikdən hazırlanıb.

BOLMƏ G

FİZİKA

G 01

- (21) a 2024 0063
(22) 04.04.2024
(32) 06.10.2021
(51) G01V 1/28 (2006.01)
G01V 1/30 (2006.01)

(71) BP KORPOREYŞN NORS AMERİKA İNK
(US)

(72) CANQ, Lİ (US)

(54) YÜKSƏK GÖRÜNTÜ İMKANLI SEYSMİK
PSEUDO-REFLEKTİVLİ TƏSVİRİN
ALINMASI ÜÇÜN ÜSUL VƏ QURĞU

(57) Yeraltı bölgənin yüksək görüntü imkanlı psevdo-reflektivli təsvirinin yaradılması üçün üsul yeraltı bölgə ilə əlaqəli və bir və ya bir neçə seysmik qəbuledicinin qeydə aldığı seysmik verilənlərin qəbul edilməsini, qəbul edilən seysmik verilənlər əsasında yeraltı bölgənin sürət modelinin qurulmasını, miqrasiya edilmiş seysmik verilənlərin əldə edilməsi üçün qurulmuş sürət modeli əsasında qəbul edilən seysmik verilənlərin seysmik miqrasiyasının həyata keçirilməsini, miqrasiya edilmiş seysmik verilənlər əsasında yeraltı bölgənin bir və ya bir neçə yeraltı reflektorları ilə əlaqəli qütbləşmiş normal vektorların hesablanması və hesablanmış qütbləşmiş normal vektorların hər ikisinin əsasında yeraltı bölgənin psevdo-reflektivli təsvirinin yaradılmasını daxil edir.

BOLMƏ H

ELEKTRİK

H 01

- (21) a 2024 0084
(22) 21.05.2024
(51) H01L 31/102 (2006.01)

(71) Azərbaycan Respublikası Elm və Təhsil
Nazirliyi Fizika İnstitutu (AZ)

(72) Həşimov Arif Məmməd oğlu (AZ)
İsmayılov Namiq Cəmil oğlu (AZ)

(54) İNFRAQIRMIZI YARIMKEÇİRİCİ
FOTODİOD

(57) İxtira infraqırmızı şüalanmaya həssas olan yarımkeçirici cihazlara aiddir və fətohəssas elementləri olan bir elementli, xətti və matrisli şüalanma detektorlarının - darzolaqlı yarımkeçiricilər əsasında fotodiodların istehsalında istifadə edilə bilər.

İxtiranın məsələsi fotodiodun aşkəretmə qabiliyyətini azaltmadan onun iş temperaturunun otaq temperaturuna qədər artırılması və sərf olunan enerji istehlakının azadılmasıdır.

Qarşıya qoyulmuş məsələ, onunla həll olunur ki, yüksək dərəcədə aşqarlanmış p+, n+ yarımkeçirici təbəqələrdən, aralarında yerləşən aşqarların konsentrasiyasının qradiyentli paylanmış darzolaqlı yarımkeçirici udma təbəqəsindən, kontakt sistemindən, qoruyucu və passivləşdirici dielektrik laylarından ibarət olan infraqırmızı yarımkeçirici fotodiodda, ixtiraya görə udma təbəqəsi, aşqarların konsentrasiyası eksponensiyal şəkildə paylanmaqla yerinə yetirilib.

AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASININ DÖVLƏT REYESTRİNƏ DAXİL EDİLMİŞ İXTİRA PATENTLƏRİ HAQQINDA MƏLUMATLAR

A63H

Bülleten № 6; 30.06.2025

BÖLMƏ A

İNSANIN HƏYATI TƏLƏBATLARININ TƏMİN EDİLMƏSİ

A 63

(11) İ 2025 0020 (21) a 2024 0050
(51) A63H 3/28 (2006.01) (22) 18.03.2024

(44) 30.08.2024

(71)(73) Abdullayev Nihat Rauf oğlu (AZ)
Ivan Kanevskiy Vladislavoviç (AZ)

(72) Abdullayev Nihat Rauf oğlu (AZ)
Ivan Kanevskiy Vladislavoviç (AZ)

(54) SMART OYUNCAQDA SÜNİ İNTEL-
LEKTİN TƏTBİQİ İLƏ İNTERAKTİV
TƏHSİLİN TƏMİN EDİLMƏSİ ÜÇÜN
QURĞU

(57) 1. Smart oyuncaqda süni intellektin tətbiqi ilə interaktiv təhsilin təmin edilməsi üçün qurğu süni intellekt əsasında işləyən oyuncaqdan, oyuncaqın daxilində olan bərkitmə bazasından, elektron çiplərdən, səsverici elementdən, enerji təchizatından və aparat komponentlərindən ibarət olub, onunla fərqlənir ki, oyuncaqda aparat komponentlərini ehtiva edən və çıxarıla bilən SoulBox moduldan istifadə olunmuşdur, aparat üç hissədən – əsas konfigurasiyadan, alternativ və seçim üzrə və ya inteqrasiya edilmiş konfigurasiyadan və seçim üzrə əlavələr daxil edir, bu zaman əsas konfigurasiya bulud bağlantısı olan, axın audio girişi və çıxışı üçün cavabdeh olan oyuncaq üçün əsas emal qurğusu mikroprosessor – Raspberry Pi Zero 2 W quraşdırılmışdır, enerji təchizatı üçün Litium-ion 18650 batareya / LiPo batareya oyuncağa qoyulmuşdur, əlavə olaraq TP4056 Type-C USB / IP5328P 22,5W ilə batareya idarəetmə sistemi, Step Up / Step Down Converter, Audio Hat modulu – WM8960 Audio HAT / KEYESTUDIO ReSpeaker 2-Mic, 40mm, 4 Om, 5 Vt ilə işləyən səsverici element və qoşma, səs artırma / azaltma funksiyalı düymələr daxil edir.

2. 1-ci bənd üzrə qurğu onunla fərqlənir ki, alternativ və seçim üzrə və ya inteqrasiya edilmiş konfigurasiyaya ESP ilə işləyən PCB,

batareya idarəetmə sistemi, aşağı batareya, mikrofon, audio gücləndirici və düymələr daxildir.

3. 1-ci bənd üzrə qurğu onunla fərqlənir ki, seçim üzrə əlavələr akselerometrədən və naqilsiz batareya doldurmadan ibarətdir.

4. 1-ci bənd üzrə qurğu onunla fərqlənir ki, proqram komponentləri nitqin tanınmasına aid, habelə WebSocket vasitəsilə əlaqədən ibarətdir, WebSocket-də Speech-to-Text, Response Generation və Text-to-Speech funksiyaları yerinə yetirən hissələr işləndiyi buludla birləşir və Companion Parent Mobile App – söhbət fərdiləşdirmə aləti və istifadəçi-oynucaq sinxronizatorundan istifadə edilir.

5. 1-ci bənd üzrə qurğu onunla fərqlənir ki, fəaliyyət qoşmaq və başlatmadan, dinləmə rejiminin aktivləşdirilməsindən, cavab yaradılmasından, audio cavab oynatmaqdan və dinləmə rejiminin yenidən aktivləşdirilməsindən ibarətdir.

6. 5-ci bənd üzrə qurğu onunla fərqlənir ki, yandırma və başlatma, düymədən ibarətdir, oyuncaq Wi-Fi bağlantısı və mobil proqram vasitəsilə ilə sinxronlaşdırıla bilir və yandırma və başlama funksiyası mikroprosessor, SoulBox mikrofon, gücləndirici, dinamik və başqa aparat komponentlərini işə salır.

7. 5-ci bənd üzrə qurğu onunla fərqlənir ki, dinləmə rejiminin aktivləşdirilməsi salamlaşmadan sonra baş verir və nitqin mikrofondan, WebSocket-dən, nitqin tanınması alqoritmlərindən ibarətdir.

8. 5-ci bənd üzrə qurğu onunla fərqlənir ki, cavab yaradılması, mətn daxil etmədən ibarət olub, böyük dil modeli tərəfindən işlənir və yaradılan mətn cavabı Text-to-Speech – TTS mühərrikinə göndərilir.

9. 5-ci bənd üzrə qurğu onunla fərqlənir ki, audio cavab oynatmaq, TTS mühərrikindən, oyuncağa ötürülmüş audio cavabdan və SoulBox daxilindəki dinamikdən ibarətdir.

10. 5-ci bənd üzrə qurğu onunla fərqlənir ki, cavab səsəndirildikdən sonra oyuncaq növbəti sorğunu gözləyərək yenidən dinləmə rejiminə keçir.

11. 1-ci bənd üzrə qurğu onunla fərqlənir ki, oyuncaq yuxu rejiminə daxil olma imkanı ilə, aktivləşdirmə sözündən sonra oyandırma, alternativ olaraq, oyuncaq qoşma düyməsini və ya səs əmrindən istifadə edərək söndürülmə imkanı ilə yerinə yetirilmişdir.

İXTİRA PATENTLƏRİ HAQQINDA MƏLUMATLAR

Bülleten № 6; 30.06.2025

A63H – E04C

12. 1-ci bənd üzrə qurğu onunla fərqlənir ki, SoulBox batareya portuna qoşulmuş USB-C kabelindən istifadə etməklə və ya genişləndirilmiş seçim üzrə konfigurasiyada, içərisində SoulBox olan oyuncaq naqilsiz doldurula bilər, belə ki, batareya doldurma stansiyasında yerləşdirilə bilər.

BÖLMƏ B

MÜXTƏLİF TEXNOLOJİ PROSESLƏR; NƏQLETMƏ

B 24

(11) İ 2025 0018 (21) a 2022 0201
(51) B24B 3/60 (2006.01) (22) 12.12.2022

(44) 30.08.2024

(71)(73) Abbasov Vaqif Abbas oğlu (AZ)

(72) Abbasov Vaqif Abbas oğlu (AZ)
Kamal Aytən Əlağa qızı (AZ)
Kərimov Azad Feyruz oğlu (AZ)

(54) ƏT DOĞRAYAN BİÇAQLARIN İTİLƏMƏ ÜSULU

(57) Ət doğrayan bıçaqların itiləmə üsulu itiləmə alətinin aşağı hissəsində kəsici ət doğrayan bıçaqların arxa səthlərinin bərkidilməsindən, itiləmə dəzgahının abraziv dairəsinin işçi səthində əl ilə təzyiq altında itiləmədən ibarət olub, onunla fərqlənir ki, kəsici bıçağın itiləmə alətinin aşağı hissəsində bərkidilməsindən sonra onu uyğun itiləmə bucağı altında nizamlayırlar, alətin yuxarı hissəsində oxlarda yükün quraşdırılması vasitəsilə kəsici bıçağın itilənən tiyəsinin perimetri üzrə lazım olan bərabər təzyiq yaradırlar, bu zaman yükün çəkisini kəsici bıçağın itilənən tiyəsinin yeyilməsindən və çıxarılan payın həcmindən asılı olaraq seçirlər, bundan sonra uzununa istiqamət dəstəyinin köməkliliyi ilə itiləmə alətinin sağa və sola ötürülməsini yerinə yetirirlər və bıçağın arxa səthinin abraziv dairə vasitəsilə itiləməsini həyata keçirirlər, belə ki yükün profilini bıçağın kəsici tiyəsinin profilindən asılı olaraq seçirlər.

BÖLMƏ E

TİKİNTİ VƏ DAĞ-MƏDƏN İŞLƏRİ E 04

(11) İ 2025 0019 (21) a 2023 0032
(51) E04C 5/03 (2006.01) (22) 27.02.2023
C21D 8/08 (2006.01)
C22C 29/04 (2006.01)

(44) 30.08.2024

(71)(73) Kərimov Rəfət İskəndər oğlu (AZ)
İvçenko Aleksandr Vasilyeviç (UA)
Bublikov Yuriy Aleksandroviç (UA)

(72) İvçenko Aleksandr Vasilyeviç (UA)
Bublikov Yuriy Aleksandroviç (UA)
Andruşkin Andrey Vitalyeviç (UA)
Zuev Oleq Vladimiroviç (AZ)
Bəkirov Həsən Əlişrəf oğlu (AZ)
Kərimov Rəfət İskəndər oğlu (AZ)

(54) “DƏMİR-BETON KONSTRUKSIYALA-
RIN BƏRKİDİLMƏSİ ÜÇÜN POLAD ÇU-
BUQ”

(57) 1. Dəmir-beton konstruksiyaların bərkidilməsi üçün polad çubuq, uzununa və eninə dövrü çıxıntıları və diametri 8-50 mm olan yuvarlaq çubuq şəklində, kompozit strukturlu kəsiklə hazırlanaraq onunla fərqlənir ki, yüksək azot tərkibli poladdan komponentlərin aşağıdakı nisbətində hazırlanmışdır, küt.%:

karbon	0.14-0.28;
silikon	0.05-0.90;
manqan	0.50-1.60;
alüminium	0.025-0.060;
titan	0.015-0.035;
azot	0.012-0.028;
dəmir və qaçılmaz qarışıqlar	qalanı

və bu zaman onun həcmi boyu Ti(C,N) və AlN karbonitridləri 15-20 nm-dən 1-2 mikrona qədər, bir ferritik taxılına görə maksimum sayı 500 ədədə qədər bərabər paylanmışdır.
2. 1-ci bəndə üzrə polad çubuq onunla fərqlənir ki, isti yayılma vəziyyətində hazırlanmışdır.

3. 1-ci bəndə üzrə polad çubuq onunla fərqlənir ki, termomexaniki olaraq möhkəmləndirilmiş vəziyyətdə hazırlanmışdır.

4. 1 və 3-cü bəndlər üzrə polad çubuq onunla fərqlənir ki, ən azı 600 N/mm^2 axıcılıq həddi ilə termomexaniki olaraq möhkəmləndirilmiş vəziyyətdə hazırlanmışdır.

FAYDALI MODELƏ DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ BARƏDƏ MƏLUMATLAR

A23B – E02B

Bülleten № 6; 30.06.2025

BÖLMƏ A

İNSANIN HƏYATİ TƏLƏBATLARININ TƏMİN EDİLMƏSİ

A 23

(21) U 2025 0007

(22) 18.02.2025

(51) A23B 2/02 (2006. 01)

A23B 7/08 (2006. 01)

(67) a 2023 0143, 11.10.2023

(71) Əzizov Əzizağa Ağahüseyn oğlu (AZ)
Fərzəliyev Elsevər Baba oğlu (AZ)

(72) Əzizov Əzizağa Ağahüseyn oğlu (AZ)
Fərzəliyev Elsevər Baba oğlu (AZ)

(54) NAR GİLƏLƏRİNİ QABIQDAN AYIRAN
QURĞU

(57) Faydalı model qida sənayesinə, meyvənin saxlanması və emalı qurğularına, xüsusilə nar gilələrini qabığından ayıran qurğulara aiddir.

Faydalı modelin mahiyyəti ondan ibarətdir ki, yükləmə bunkerindən, perforasiya edilmiş baraban və onun daxilində yerləşən üfqi valdan, onun üzərində vint xətti boyu bərkidilmiş radial çırpıcı küreklərdən və barabanın daxili səthində bərkidilmiş rəflərdən ibarət olan nar gilələrini qabıqdan ayıran qurğusunda, faydalı modelə görə, daxil olan meyvəni dozalaşdırmaq və diametral kəsmək imkanı təmin etməklə yükləmə bunkerində bıçaqlı val quraşdırılmışdır.

BÖLMƏ B

MÜXTƏLİF TEXNOLOJİ PROSESLƏR; NƏQLETMƏ

B 64

(21) U 2025 0011

(22) 03.03.2025

(51) B64C 27/00 (2006. 01)

(67) a 2023 0176, 12.12.2023

(71) Sultanzadə Azad Əlsoltan oğlu (AZ)

(72) Sultanzadə Azad Əlsoltan oğlu (AZ)

(54) PƏRVANƏ QURĞUSU

(57) Faydalı model aviasiya texnologiyasına, xüsusilə pərvanə qurğularına aiddir.

Faydalı modelin mahiyyəti ondan ibarətdir ki, ən azı on ədəd qısa və iki ədəd uzun pərvanədən ibarət olan pərvanə qurğusunda, pərvanələrin bir ucu 20 dərəcə bucaq altında hazırlanıb, digər ucu isə uçuş qaydalarına uyğun olaraq tənzimlənib, pərvanələrin mərkəzindəki silindr mühərrik mili üzərində yerləşdirilməklə, faydalı modelə görə, qısa pərvanələr spiralvari yerinə yetirilib, spiral pərvanə 20-dərəcə bucaq altında bir halqaya burulub, halqa qollar vasitəsi ilə silindrə qoşulub, spiral pərvanələrin sayı on ikidir, hər bir uzun pərvanənin bir ucu spiral formasındadır.

BÖLMƏ E

TİKİNTİ VƏ DAĞ-MƏDƏN İŞLƏRİ

E 02

(21) U 2025 0008

(22) 27.02.2025

(51) E02B 9/04 (2006. 01)

(67) a 2023 0177, 12.12.2023

(71) Əbilov Rəşad Səffan oğlu (AZ)

(72) Əbilov Rəşad Səffan oğlu (AZ)

(54) SUAŞIRAN BƏND

(57) Faydalı model hidrotexniki tikintilərə, xüsusilə suaşıran bəndlərə aiddir.

Faydalı modelin mahiyyəti ondan ibarətdir ki, yuxarı byef tərəfdən dəmir beton divarla birləşmiş suaşıran hissədən, söndürücülər yerləşmiş sudöyən quyudan və onun sonunda yerləşdirilmiş sudöyən divardan, yuxarı byef tərəfdən dəmir beton divarla birləşmiş suaşıran hissənin daxilinə çay daşları yığılaraq düzülmüşdür, suaşıran hissəsinin üzərinə dəmir beton tava qoyulmuşdur,

FAYDALI MODELƏ DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ BARƏDƏ MƏLUMATLAR

Bülleten № 6; 30.06.2025

E02B – F04D

sonu diş formasında yerinə yetirilmişdir, suaşırın hissəsinin sonu sudöyən quyu ilə birləşən yerdə suaşırın hissənin üzərinə qoyulmuş dəmir beton tavanın üzərində dəmir beton çıxıntı yerləşdirilmişdir və sudöyən quyunun dibi səviyyəsində sudöyən divarda polietilen borular qoyulmuş suaşırın bənddə, faydalı modelə görə, suaşırın hissənin üzərinə qoyulmuş dəmir beton tavanın üzərində süni kələkötürlük yaradan cərgə ilə ziqzaq formalı element yerləşdirilmişdir.

(21) U 2025 0009

(22) 27.02.2025

(51) E02B 9/04 (2006. 01)

(67) a 2023 0181, 12.12.2023

(71) Əbilov Rəşad Səffan oğlu (AZ)

(72) Əbilov Rəşad Səffan oğlu (AZ)

(54) SUTƏMİZLƏYİCİ QURĞU

(57) Faydalı model hidrotexniki tikinti sahəsinə aiddir.

Faydalı modelin mahiyyəti ondan ibarətdir ki, su mənbəyindən, korpusdan, içərisi hissə-hissə xırda qranulometrik materialla doldurulmuş üzən süzgəcdən, korpusun mərkəzində yerləşdirilmiş havalandırma avadanlığından, hava və su ilə qarışıq hermetik şəkildə düzəldilmiş kameradan, aşağıya konusa oxşar şlamıyğandan, qaz ötürücü qurğudan şaquli qoyulmuş silindrik borudan və onun orta hissəsində yerləşdirilmiş, ona sət bərkidilmiş fırlanğacdən ibarət olub sutəmizləyici qurğuda, faydalı modelə görə, gövdənin daxilində yuxarı və aşağı rəflər düzəldilmişdir, bu rəflərə neylon iplər aşağıdan yuxarı bərkidilmişdir, qazı çıxarmaq üçün vantuz qoyulmuşdur.

(21) U 2025 0014

(22) 15.03.2025

(51) E02B 8/06 (2006. 01)

(67) a 2023 0178, 12.12.2023

(71) Əbilov Rəşad Səffan oğlu (AZ)

(72) Əbilov Rəşad Səffan oğlu (AZ)

(54) CƏLDAXIDAN

(57) Faydalı model hidrotexniki tikinti sahəsinə, xüsusilə cəldaxıdanlara aiddir.

Faydalı modelin mahiyyəti ondan ibarətdir ki, giriş hissədən, ona bitişik maili şəkildə yerinə yetirilmiş dəmir beton novdan, ona bitişik sudöyən quyudan və çıxış hissədən ibarət olan cəldaxıdanda, faydalı modelə görə, giriş hissəyə bitişik maili şəkildə zibiltutan metal şəbəkə ilə əlaqəli olan zibilyığan hovuzdan, dəmir beton novun yan divarlarına birləşdirilmiş, dəmir beton novun dibində bir-birindən aralı məsafədə yerləşdirilmiş süni kələ-kötürlük yaradan, içərisində çala düzəldilmiş dəmir beton element yerinə yetirilmişdir.

BÖLMƏ F

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

F 04

(21) U 2025 0012

(22) 03.03.2025

(51) F04D 25/00 (2006. 01)

(67) a 2023 0183, 14.12.2023

(71) Sultanzadə Azad Əlsoltan oğlu (AZ)

(72) Sultanzadə Azad Əlsoltan oğlu (AZ)

(54) VİNTVARI TURBOMÜHƏRRİK

(57) Faydalı model havada və mayelərdə təzyiq yarada bilən qurğulara, xüsusilə vintvari turbomühərriklərə aiddir.

Faydalı modelin mahiyyəti ondan ibarətdir ki, iki diskin arasında yerləşən çox sayda pərlərdən ibarət olan vintvari turbomühərrikdə, pərlərin alt hissəsi alt diske, üst hissəsi isə üst diske qoşulub, alt disk bütöv bir disk formasındadır və mərkəzində silindr var, üst disk halqa formasındadır və mərkəzində geniş dəlik var, disklər mil oxuna perpendikulyar, pərlər isə mil oxuna paraleldir və

FAYDALI MODELƏ DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ BARƏDƏ MƏLUMATLAR

F04D – H02K

Bülleten № 6; 30.06.2025

spiral gövdənin daxilində yerləşir, spiral gövdədə üst tərəfdə giriş, yan tərəfdə çıxış olub, faydalı modelə görə, pərlər vint şəklində olmaqla tək addımlı vintə malikdir, vintin orta hissəsi spiral gövdənin divarlarına yaxın yerləşib, aşağı və yuxarı hissələri isə spiral gövdənin divarlarından yanında müəyyən məsafədə yerləşib.

F 23

(21) U 2024 0064

(22) 09.12.2024

(51) F23N 5/00 (2006. 01)

(71) Hatəmi Bijən Ruhulla oğlu (AZ)

(72) Hatəmi Bijən Ruhulla oğlu (AZ)

Dadaşova Afət Bijən qızı (AZ)

Hatəmi Bahar Bijən qızı (AZ)

(54) AVTOMATİK QURĞU

(57) Faydalı model elektrotexnika sahəsinə, xüsusilə qaz sobalarının təhlükəsizliyinin təmin edilməsi imkanı ilə yerinə yetirilmiş avtomatik qurğuya aiddir.

Faydalı modelin mahiyyəti ondan ibarətdir ki, metal korpusdan, onun üzərində quraşdırılmış elektromaqnit klapanından, işəsalma düyməsindən, ventildən, tumblerden, adapterdən və batareyadan ibarət olan avtomatik qurğu, faydalı modelə görə, metal korpusun daxilində maqnit üzgəc, xaricində isə gerkon yerləşdirilib, üzgəcin hərəkət məsafəsini tənzimləmək üçün məhdudlaşdırıcı element əlavə olunub.

F 41

(21) U 2025 0003

(22) 23.01.2025

(51) F41H 11/16 (2006. 01)

(67) a 2023 0044, 16.03.2023

(71) ARETN akad. Y.H.Məmmədəliyev adına Neft-Kimya Prosesləri İnstitutu (AZ)

(72) Nəsirov Füzuli Əkbər oğlu (AZ)

Abbasov Vaqif Məhərrəm oğlu (AZ)

(54) İDARƏ OLUNAN MİNA PARTLADICI KOMPLEKS

(57) Faydalı model hərbi-sənaye kompleksində hərbi sursatların zərərsizləşdirilməsinə, xüsusilə minalanmış ərazilərdə minaların və digər partlamamış hərbi sursatların zərərsizləşdirilməsində istifadə edilən mina təmizləyici komplekslərə və qurğulara aiddir.

Faydalı modelin mahiyyəti ondan ibarətdir ki, mina partladıcı qurğu qoşulmuş zirehli və yaxud zirehsiz nəqliyyat vasitəsindən ibarət olan, idarə olunan mina partladıcı kompleksdə, faydalı modelə görə, mina partladıcı qurğu özüyəriyən, hər iki ucu yarımkürəli ağırlaşdırılmış silindrik diyircək şəklində yerinə yetirilib, bu zaman diyircək nəqliyyat vasitəsinə çərçivəsindəki müvafiq diametrli borudan keçən nəqliyyat vasitəsindəki bucurqada bərkidilmiş metal tros vasitəsilə birləşdirilib.

(57) Faydalı model havada və mayelərdə təzyiq yarada bilən qurğulara, xüsusilə vintvari turbomühərriklərə aiddir.

Faydalı modelin mahiyyəti ondan ibarətdir ki, iki diskin arasında yerləşən çox sayda pərlərdən ibarət olan vintvari turbomühərrikdə, pərlərin alt hissəsi alt diske, üst hissəsi isə üst diske qoşulub, alt disk bütöv bir disk formasındadır və mərkəzində silindr var, üst disk halqa formasındadır və mərkəzində geniş dəlik var, disklər mil oxuna perpendikulyar, pərlər isə mil oxuna paraleldir və spiral gövdənin daxilində yerləşir, spiral gövdədə üst tərəfdə giriş, yan tərəfdə çıxış olub, faydalı modelə görə, pərlər vint şəklində olmaqla tək addımlı vintə malikdir, vintin orta hissəsi spiral gövdənin divarlarına yaxın yerləşib, aşağı və yuxarı hissələri isə spiral gövdənin divarlarından yanında müəyyən məsafədə yerləşib.

BOLMƏ H ELEKTRİK

H 02

(21) U 2025 0010

FAYDALI MODELƏ DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ BARƏDƏ MƏLUMATLAR

Bülleten № 6; 30.06.2025

H02K

(22) 03.03.2025

(51) H02K 19/00 (2006. 01)

(67) a 2023 0173, 08.12.2023

(71) Sultanzadə Azad Əsoltan oğlu (AZ)

(72) Sultanzadə Azad Əsoltan oğlu (AZ)

(54) ÜÇ FAZALI SONSUZLUQ SARĞISI

(57) Faydalı model dəyişən elektrik cərəyan maşınlarına, xüsusilə üç fazalı sarğılara aiddir.

Faydalı modelin mahiyyəti ondan ibarətdir ki, rotordan, daimi maqnitlərdən, statordan və sarğılardan ibarət olan üç fazalı sonsuzluq sarğısında, rotor disk formasındadır, üzərində daimi maqnitlər yerləşir və daimi maqnitlər rotor üzərinə əks qütblərlə düzülüb, rotor üzərində yerləşən daimi maqnitlər elə bir şəkildə düzülüb ki, üç daimi maqnit eyni vaxtda sonsuzluq sarğısı ilə kəsişsin, daimi maqnitin şimal qütbü sonsuzluq sarğısının bir tərəfində, cənub qütbü sarğının orta tərəfində, digər şimal qütb isə sonsuzluq sarğısının digər tərəfində yerləşib, statorda yarıqlar açılıb və diş formasında düzəlib, stator yarıqlarına sarılmış sarğı dolaqları sonsuzluq şəkilində sarılıb, hər bir sonsuzluq sarğısı statorun üç yarığına sarılıb, sarğı məftilinin bir ucu birinci yarığın yuxarı hissəsindən yarığa daxil edilib və yarığın aşağı hissəsinə qədər çəkilib, məftilin eyni ucu ikinci yarığın aşağı hissədən yarığa daxil edilib və yarığın yuxarı hissəsinə qədər çatdırılıb, məftilin eyni ucu üçüncü yarığın yuxarı hissəsindən yarığa daxil edilib və yarığın aşağı hissəsinə qədər çəkilib. üçüncü yarığın alt tərəfinə çatan məftilin ucu, ikinci yarığın alt tərəfindən yarığa daxil edilib və həmin yarığın üst tərəfinə qədər çəkilməklə birinci yarığın üst tərəfinə çatdırılıb və sonsuzluq sarğı dolaqı tamamlanıb, faydalı modelə görə, stator yarıqlarına üç fazalı sonsuzluq sarğı sarılıb, birinci fazanın ilk sarğısı statorun 1-ci, 2- ci və 3-cü yarığına sarılıb, birinci fazanın ikinci sarğısı statorun 4-ci, 5-ci və 6-cı yarığına sarılıb, ikinci fazanın ilk sarğısı statorun 2-ci, 3-cü və 4-ci yarığına sarılıb, ikinci fazanın ikinci sarğısı statorun 5-ci, 6-cı və 1-ci yarığına sarılıb, üçüncü fazanın ilk sarğısı statorun 3-cü, 4-ci və 5-ci yarığına sarılıb, üçüncü fazanın ikinci sarğısı statorun 6-cı, 1-ci və 2-ci yarığına sarılıb.

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

B01D

Bülleten № 6; 30.06.2025

BÖLMƏ B

**MÜXTƏLİF TEXNOLOJİ PROSESLƏR;
NƏQLETMƏ**

B 01

(11) F 2025 0012 (21) U 2024 0015

**(51) B01D 53/00 (2016.01) (22) 04.04.2024
F25J 3/00 (2006.01)**

(44) 30.08.2024

(67) a 2023 0023, 08.02.2023

**(71)(73) Məlikov Qəhrəman İbrahim oğlu
(AZ)**

(72) Məlikov Qəhrəman İbrahim oğlu (AZ)

**(54) HAVANI OKSİGENLƏ ZƏNGİNLƏŞ-
DİRƏN QURĞU**

(57) 1. Havanı oksigenlə zənginləşdirən qurğu, içində sabit maqnitlər yerləşdirilmiş metal gövdədən ibarət olub, onunla fərqlənir ki, gövdə boru şəklində hazırlanmışdır, maqnit elementlər kimi ardıcıl quraşdırılmış yüksək gərginlikli sabit maqnitlərdən istifadə edilmişdir, bu zaman havanın qəbulu və çıxarılması xəttində kranlar quraşdırılmışdır.

2. 1-ci bənd üzrə qurğu, onunla fərqlənir ki, borunun gövdəsində maqnit elementləri ilə üzbəüz kiçik məsamə dəlikləri açılmışdır.

3. 1-ci bənd üzrə qurğu, onunla fərqlənir ki, çıxış xəttindəki kran hava təzyiqinin tənzimlənməsini təmin edir.

SƏNAYE NÜMUNƏLƏRİNƏ DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ BARƏDƏ MƏLUMATLAR

32-00

Bülleten № 6; 30.06.2025

(21) S 2024 0024

(22) 14.11.2024

(51) 32-00

(71) **EVYAP SABUN YAĞ GLİSERİN SANAYİ
VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ (TR)**

(72) **Musa Çelik (TR)**

(54) **Səthin tərtibat elementi (4 variant)**

(57) "Səthin tərtibat elementi (4 variant)"
aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə
səciyyəlidir:

**Səthin tərtibat elementinin 1-ci variantı
aşağıdakılarla səciyyəlidir:**



- təsvirin elementlərinin şaquli səmtləşdirilməsi ilə;
- təsvirdə söz və təsviri elementlərin mövcud olması ilə;
- söz elementlərinin bir-birinin altına şaquli yerləşdirilməsi ilə;

fərqlənir:

- bütövlükdə forması küncləri yuvarlaqlaşdırılmış şaquli səmtləşdirilmiş düzbucaqlıya bənzəyən haşiyə çərçivəsinin mövcud olması ilə;
- tərtibat elementinin yuxarı hissəsində konkret hərfləri sənaye nümunəsinin mühüm
- əlaməti olmayan birinci şrift elementinin mövcud olması ilə;
- birinci şrift elementinin altında konkret hərfləri sənaye nümunəsinin mühüm əlaməti olmayan, əl yazısına bənzəyən şriftlə yerinə yetirilmiş ikinci şrift elementinin mövcud olması ilə;
- birinci şrift elementindən yuxarı sol tərəfdə simvolik

günəş təsvirini əks etdirən firuzəyi rəngdə qrafik elementin mövcud olması ilə;

- ikinci şrift elementinin altında, aşağı sağ hissəsində firuzəyi fonda ağ rəngdə yerinə yetirilmiş stilizə edilmiş qalxan təsvirləri şəklində eyni qrafik elementlər əks etdirilmiş, içəri əyilmiş qövşşəkilli sağ tərəfə malik düzbucaqlıdan ibarət firuzəyi rəngdə qrafik elementin mövcud olması ilə;
- tərtibat elementinin aşağı hissəsində "ulduz" simvolunun stilizə edilmiş təsviri olan
- sağa sürüşdürülmüş qrafik elementin mövcud olması ilə.

**Səthin tərtibat elementinin 2-ci variantı
aşağıdakılarla səciyyəlidir:**



- təsvirin elementlərinin şaquli səmtləşdirilməsi ilə;
- təsvirdə söz və təsviri elementlərin mövcud olması ilə;
- söz elementlərinin bir-birinin altına şaquli yerləşdirilməsi ilə;

fərqlənir:

- bütövlükdə forması küncləri yuvarlaqlaşdırılmış şaquli səmtləşdirilmiş düzbucaqlıya bənzəyən haşiyə çərçivəsinin mövcud olması ilə;
- tərtibat elementinin yuxarı hissəsində konkret hərfləri sənaye nümunəsinin mühüm
- əlaməti olmayan birinci şrift elementinin mövcud olması ilə;
- birinci şrift elementinin altında konkret hərfləri sənaye nümunəsinin mühüm əlaməti olmayan, əl yazısına bənzəyən şriftlə yerinə yetirilmiş ikinci şrift elementinin mövcud olması ilə;
- birinci şrift elementindən yuxarı sol tərəfdə simvolik günəş təsvirini əks etdirən qırmızı rəngdə qrafik elementin mövcud olması ilə;

- ikinci şrift elementinin altında aşağı sağ hissəsində qırmızı fonda ağ rəngdə yerinə yetirilmiş stilizə edilmiş günəş təsvirləri şəklində eyni qrafik elementlər əks etdirilmiş, içəri əyilmiş qövşşəkilli sağ tərəfə malik düzbucaqlıdan ibarət qırmızı rəngli qrafik elementin mövcud olması ilə;
- tərtibat elementinin aşağı hissəsində üzərinə bütövlükdə oval formada qəhvəyi fonda kəsilmiş bitki meyvəsinin stilizə edilmiş təsviri qoyulmuş, onun üzərinə isə tünd rəngli stilizə edilmiş damcı təsviri qoyulmuş, bütövlükdə oval formada çəhrayı fonda bitki yarpağının stilizə edilmiş təsvirini saxlayan sağa sürüşdürülmüş qrafik elementlərin mövcud olması ilə.

Səthin tərtibat elementinin 3-cü variantı aşağıdakılarla səciyyələnir:



- təsvirin elementlərinin şaquli səmtləşdirilməsi ilə;
- təsvirdə söz və təsviri elementlərin mövcud olması ilə;
- söz elementlərinin bir-birinin altına şaquli yerləşdirilməsi ilə;

fərqlənir:

- bütövlükdə forması küncləri yuvarlaqlaşdırılmış şaquli səmtləşdirilmiş düzbucaqlıya bənzəyən haşiyə çərçivəsinin mövcud olması ilə;
- tərtibat elementinin yuxarı hissəsində konkret hərfləri sənaye nümunəsinin mühüm əlaməti olmayan qırmızı rəngdə birinci şrift elementinin mövcud olması ilə;
- birinci şrift elementinin altında konkret hərfləri sənaye nümunəsinin mühüm əlaməti olmayan, əl yazısına bənzəyən şriftlə yerinə yetirilmiş ikinci şrift elementinin mövcud olması ilə, belə ki, bu hərflərin rəngi göy qurşağının rəngləri kimi mavidən lacivərd rənginə, sonra yaşıl, sonra açıq yaşıl, sonra sarı,

- sonra narıncı və nəhayət qırmızı rəngə rəvan şəkildə dəyişir;
- ikinci şrift elementinin altında konkret hərfləri sənaye nümunəsinin mühüm əlaməti olmayan üçüncü şrift elementinin mövcud olması, belə ki, bu hərflərin rəngi ikinci şrift elementinin rəngləri dəyişdiyi kimi rəvan olaraq dəyişir;
- birinci şrift elementindən yuxarı sol tərəfdə simvolik günəş təsvirini əks etdirən firuzəyi rəngdə qrafik elementin mövcud olması ilə;
- üçüncü şrift elementinin altında aşağı sağ hissəsində firuzəyi fonda ağ rəngdə yerinə yetirilmiş stilizə edilmiş qalxan təsvirləri şəklində eyni qrafik elementlər əks etdirilmiş, içəri əyilmiş qövşşəkilli sağ tərəfə malik düzbucaqlıdan ibarət olan firuzəyi rəngli qrafik elementin mövcud olması ilə;
- tərtibat elementinin aşağı hissəsində stilizə edilmiş sarı günəş təsvirini əks etdirən, mərkəzi hissəsi qara gözlü, qara ağızlı və çəhrayı yanaqlı insan üzünü kimi stilizə edilmiş sağa sürüşdürülmüş qrafik elementin mövcud olması ilə, belə ki, günəş təsvirinin bir hissəsi haşiyə çərçivəsinin aşağı sağ hissəsində onun hüdudlarından kənara çıxır.

Səthin tərtibat elementinin 4-cü variantı aşağıdakılarla səciyyələnir:



- təsvirin elementlərinin şaquli səmtləşdirilməsi ilə;
- təsvirdə söz və təsviri elementlərin mövcud olması ilə;
- söz elementlərinin bir-birinin altına şaquli yerləşdirilməsi ilə;

fərqlənir:

- tərtibat elementinin yuxarı hissəsində konkret hərfləri sənaye nümunəsinin mühüm

- əlaməti olmayan birinci şrift elementinin mövcud olması ilə;
- birinci şrift elementinin altında konkret hərfləri sənaye nümunəsinin mühüm əlaməti olmayan, əl yazısına bənzəyən şriftlə yerinə yetirilmiş ikinci şrift elementinin mövcud olması ilə;
- birinci şrift elementindən yuxarı sol tərəfdə simvolik günəş təsvirini əks etdirən qırmızı rəngdə qrafik elementin mövcud olması ilə;
- ikinci şrift elementinin altında aşağı sağ hissəsində qırmızı fonda ağ rəngdə yerinə yetirilmiş stilizə edilmiş qalxan təsvirləri şəklində eyni qrafik elementlər əks etdirilmiş, içəri əyilmiş qövşəkilli sağ tərəfə malik olan düzbucaqlıdan ibarət qırmızı rəngli qrafik elementin mövcud olması ilə;
- tərtibat elementinin aşağı hissəsində sol tərəfi göstərilməyən stilizə edilmiş qalxan
- təsviri olan sağa sürüşdürülmüş qrafik elementin mövcud olması ilə.

**AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASININ DÖVLƏT REYESTRİNƏ DAXİL
EDİLMİŞ SƏNAYE NÜMUNƏSİ PATENTLƏRİ HAQQINDA MƏLUMATLAR**

12-16

Bülleten № 6; 30.06.2025

(11) S 2025 0005
(51) 12-16

(21) S 2024 0004
(22) 10.01.2024

(44) 30.08.2024

(31) 2023/006786
(32) 11.07.2023
(33) TR

(71)(73) ANADOLU ISUZU OTOMOTİV
SANAYİİ VE TİCARET ANONİM
ŞİRKETİ (TR)

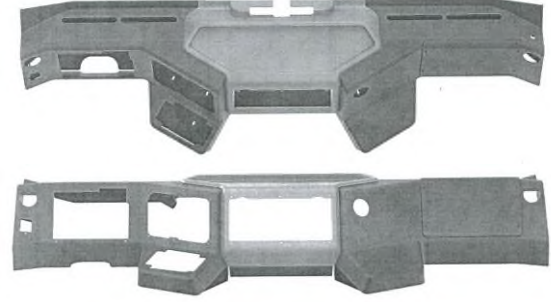
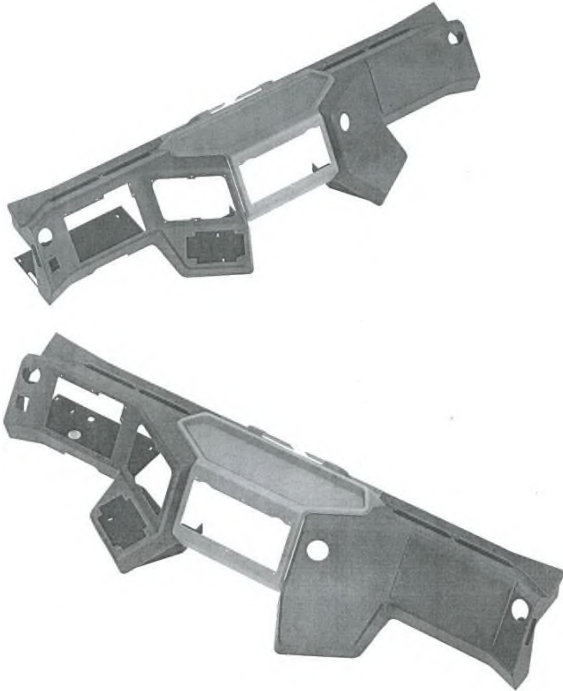
(72) BERKAY HALİT GÜR SOY (TR)

(74) Əfəndiyev Abbas Vaqif oğlu (AZ)

(54) NƏQLİYYAT VASİTƏSİNİN CİHAZ
KONSOLUNUN ÜZLÜYÜ (2 variant)

(57) "Nəqliyyat vasitəsinin cihaz konsolunun üzlüyü (2 variant)" aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə səciyyələnir:

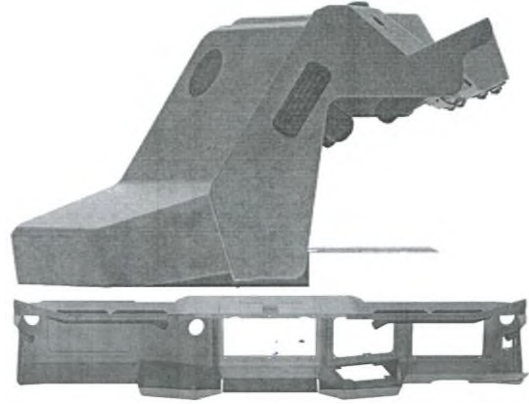
gövdənin əsas formatəşkiledici elementi olan "üzlüyün" relyefli çoxtəbəqəli iki tərəfi açıq boşluğa malik olan seqment formasında yerinə yetirilməsi ilə;
Nəqliyyat vasitəsinin cihaz konsolunun üzlüyünün 1-ci variantı fərqlənir:



- gövdənin əsas formatəşkiledici elementi olan "üzlüyün" relyefli çoxtəbəqəli üfüqi uzadılmış, sağ və sol tərəfləri simmetrik yerləşdirilmiş, irəli çıxarılmış trapesidial prizmatik konsollara malik seqment formasında yerinə yetirilməsi ilə;

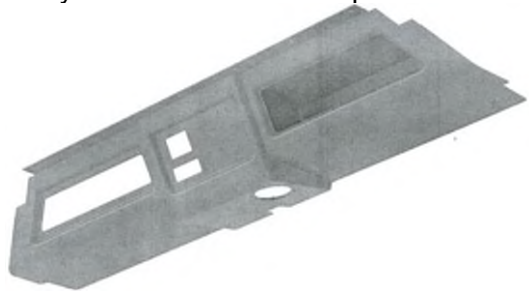
- "üzlüyün" gövdəsinin düzbucaqlı, dəyirmi və fiqurlu iki tərəfi açıq boşluqlarla yerinə yetirilməsi ilə;

- "üzlüyün" gövdəsinin orta hissəsinin yuxarısı çoxbucaqlı haşiyəli, ön hissəsinin isə iki tərəfi açıq düzbucaqlı boşluqlu Г - şəkilli seqment formasında yerinə yetirilməsi ilə;



- "üzlüyün" orta hissəsinin açıq tonlu yerinə yetirilməsi ilə;

Nəqliyyat vasitəsinin cihaz konsolunun üzlüyünün 2-ci variantı fərqlənir:





- "üzlüyün" gövdəsinin əsas formatəşkiledici elementinin vahid relyefli Г-şəkilli çöxtəbəqəli, üz tərəfi trapesial cizgiyə malik olan seqment formasında yerinə yetirilməsi ilə;



- "üzlüyün" üz hissəsinin 3 sektora bölünmüş, onlardan sağ sektor iki tərəfi açıq trapesial boşluğa malik olan oyuqla, seqmentin sol hissəsi isə trapesial bir ucu qapalı oyuqla təchiz edilmiş formada yerinə yetirilməsi ilə;
- "üzlüyün" orta sektorunun irəli çıxarılmış həcmli və aşağı hissəyə birləşdirilmiş, iki tərəfi açıq dəlikli yerinə yetirilməsi ilə.

(11) S 2025 0004
(51) 14-04

(21) S 2024 0003
(22) 10.01.2024

(31) 2023/006771
(32) 11.07.2023
(33) TR

(44) 30.08.2024

(71)(73) ANADOLU ISUZU OTOMOTİV
SANAYİİ VE TİCARET ANONİM
ŞİRKETİ (TR)

(72) ÖYKÜ BOSTAN (TR)

(74) Əfəndiyev Vaqif Feyruz oğlu (AZ)

(54) NƏQLİYYAT VASİTƏSİNİN CİHAZ

PANELİ (3 variant)

(57) "Nəqliyyat vasitəsinin cihaz paneli (3 variant)" aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə səciyyələnir:

- panelin formasının düzbucaqlı təsəvvür yaradan və üfüqi uzadılmış yastı displey şəklində yerinə yetirilməsi ilə;
- panelin nəqliyyat vasitəsinin və avadanlıqlarının parametrlərinə nəzarət edilməsi üçün müxtəlif qrafik işarələrlə, rəqəmlərlə, simvollarla, piktoqramlarla təchiz edilmiş formada yerinə yetirilməsi ilə;
Nəqliyyat vasitəsinin cihaz panelinin 1-ci variantı fərqlənir:



- panelin 5: sol, sağ, yuxarı, orta və aşağı sahələrə bölünmüş interfeyslə yerinə yetirilməsi ilə;
- yuxarı və aşağı sahələrin üfüqi uzadılmış sektorlara ayrılmaqla yerinə yetirilməsi ilə;
- yuxarı sektorun displeyin menyusunun üfüqi sıra ilə yerləşdirilmiş simvolları ilə yerinə yetirilməsi ilə;
- aşağı sektorun, yağ, yanacaq və temperatur rejimi parametrlərini əks etdirən, üfüqi sırada yerləşdirilmiş 3 yarım dairevi indikatorla yerinə yetirilməsi ilə;
- panelin sağ və sol sektorlarının nəqliyyat vasitəsinin hərəkətə gətirici hissələrinin parametrlərinə nəzarət üçün sxemlərlə və sxematik cizgilər ilə yerinə yetirilməsi ilə;
- orta sektorun, nəqliyyat vasitəsinin hərəkətinin parametrlərinə nəzarət üçün iki dairəvi dərəcələrə bölünmüş şkala ilə təchiz edilmiş formada yerinə yetirilməsi ilə;
Nəqliyyat vasitəsinin cihaz panelinin 2-ci variantı fərqlənir:

AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASININ DÖVLƏT REYESTRİNƏ DAXİL EDİLMİŞ SƏNAYE NÜMUNƏSİ PATENTLƏRİ HAQQINDA MƏLUMATLAR

14-04 — 32-00

Bülleten № 6; 30.06.2025



- panelin interfeysli, 5: sol, sağ, yuxarı, orta və aşağı sahələrə bölünmüş formada yerinə yetirilməsi ilə;
 - yuxarı və aşağı sahələrin fərqli üfüqi uzadılmış formada yerinə yetirilməsi ilə;
 - yuxarı sektorun displeyin menyusu qismində üfüqi sıra ilə yerləşdirilmiş simvollarla təchiz edilmiş formada yerinə yetirilməsi ilə;
 - aşağı sektorun, yağ, yanacaq və temperatur rejimi parametrlərini əks etdirən, 3 sıra üfüqi yerləşdirilmiş yarım dairəvi indikatorlarla təchiz edilmiş formada yerinə yetirilməsi ilə;
 - panelin sağ və sol sektorlarının nəqliyyat vasitəsinin hərəkət parametrlərinə nəzarət üçün dairəvi dərəcələrə bölünmüş şkala şəklində yerinə yetirilməsi ilə;
 - orta sektorun, tələb olunan parametrlərin və təsvirlərin müşahidə edilməsi üçün düzbucaqlı yastı ekran şəklində yerinə yetirilməsi ilə;
- Nəqliyyat vasitəsinin cihaz panelinin 3-cü variantı fərqlənir:



- panelin 5: sol, sağ, yuxarı, orta və aşağı sahələrə bölünmüş interfeyslə yerinə yetirilməsi ilə;
- yuxarı və aşağı sahələrin üfüqi uzadılmış sektorlara ayrılmaqla yerinə yetirilməsi ilə;
- yuxarı sektorun displeyin menyusunun üfüqi sıra ilə yerləşdirilmiş simvolları ilə yerinə yetirilməsi ilə;
- aşağı sektorun, yağ, yanacaq və temperatur rejimi parametrlərini əks etdirən, üfüqi sırada yerləşdirilmiş 3

yarım dairəvi indikatorla yerinə yetirilməsi ilə;

- panelin sağ və sol sektorlarının nəqliyyat vasitəsinin hərəkət parametrlərinə nəzarət üçün dairəvi dərəcələrə bölünmüş şkala şəklində yerinə yetirilməsi ilə;
- orta sektorun, dərəcələnməmiş xətti indikatorları və parametr yazıları olan sahə şəklində yerinə yetirilməsi ilə.

(11) S 2025 0006
(51) 32-00

(21) S 2024 0006
(22) 10.01.2024

(31) 2023/006772
(32) 11.07.2023
(33) TR

(44) 30.08.2024

(71)(73) ANADOLU ISUZU OTOMOTİV
SANAYİİ VE TİCARET ANONİM
ŞİRKETİ (TR)

(72) AYŞE KARAMERT (TR)

(74) Əfəndiyev Vaqif Feyruz oğlu (AZ)

(54) NƏQLİYYAT VASİTƏSİ ÜÇÜN
LOQOTİP (6 variant)

(57) "Nəqliyyat vasitəsi üçün loqotip (6 variant)" aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə səciyyələnir:
Nəqliyyat vasitəsi üçün loqotip 1-ci variantı aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə səciyyələnir:



ANADOLU
SAVUNMA

- loqotipin kompozisiyasının dairəvi və düzbucaqlı sahələri dolduran ikiölçülü

AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASININ DÖVLƏT REYESTRİNƏ DAXİL EDİLMİŞ SƏNAYE NÜMUNƏSİ PATENTLƏRİ HAQQINDA MƏLUMATLAR

Bülleten № 6; 30.06.2025

32-00

qrafik təsvirlərdən ibarət yerinə yetirilməsi ilə;

- loqotipin kompozisiyasının bilavasitə qrafik simvoldan və şrifflə yazılmış qrafik yazıdan ibarət olan formada yerinə yetirilməsi ilə;

- şrifflə yazılmış qrafik yazının stilləşdirilmiş kəsilmiş, qırıq-qırıq şrifflə üfüqi səmtləşdirilmiş düzbucaqlı sahənin iki sətirini dolduran formada yerinə yetirilməsi ilə;

- qrafik simvolun ayparanın içərisinə daxil edilmiş beşguşəli ulduz şəklində stilləşdirilmiş baş "A" hərfi formasında yerinə yetirilməsi ilə;

- qrafik simvolun və şrifflə yazılmış qrafik yazının konturlu, haşiyələnmə ilə yetirilməsi ilə.

Nəqliyyat vasitəsi üçün loqotip 2-ci variantı aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə səciyyələnir:



ANADOLU SAVUNMA

- loqotipin kompozisiyasının dairəvi və düzbucaqlı sahələri dolduran ikiölçülü qrafik təsvirlərdən ibarət yerinə yetirilməsi ilə;

- loqotipin kompozisiyasının bilavasitə qrafik simvoldan və şrifflə yazılmış qrafik yazıdan ibarət olan formada yerinə yetirilməsi ilə;

- şrifflə yazılmış qrafik yazının stilləşdirilmiş kəsilmiş, qırıq-qırıq şrifflə, üfüqi səmtləşdirilmiş düzbucaqlı sahənin iki sətirini dolduran formada yerinə yetirilməsi ilə;

- qrafik simvolun ayparanın içərisinə daxil edilmiş beşguşəli ulduz şəklində

stilləşdirilmiş baş "A" hərfi formasında yerinə yetirilməsi ilə;

- qrafik simvolun və şrifflə yazılmış qrafik yazının içərisinin tam doldurulmuş formada yerinə yetirilməsi ilə.

Nəqliyyat vasitəsi üçün loqotip 3-cü variantı aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə səciyyələnir:

ANADOLU SAVUNMA

- loqotipin kompozisiyasının düzbucaqlı sahəni dolduran ikiölçülü qrafik təsvirdən ibarət yerinə yetirilməsi ilə;

- şrifflə yazılmış qrafik yazının stilləşdirilmiş kəsilmiş, qırıq-qırıq şrifflə üfüqi səmtləşdirilmiş düzbucaqlı sahənin iki sətirini dolduran formada yerinə yetirilməsi ilə;

- şrifflə yazılmış qrafik yazının içərisinin tam doldurulmuş formada yerinə yetirilməsi ilə.

Nəqliyyat vasitəsi üçün loqotip 4-cü variantı aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə səciyyələnir:

ANADOLU SAVUNMA

- loqotipin kompozisiyasının düzbucaqlı sahəni dolduran ikiölçülü qrafik təsvirdən ibarət yerinə yetirilməsi ilə;

- şrifflə yazılmış qrafik yazının stilləşdirilmiş kəsilmiş, qırıq-qırıq şrifflə üfüqi səmtləşdirilmiş düzbucaqlı sahənin bir sətirini dolduran formada yerinə yetirilməsi ilə;

- şrifflə yazılmış qrafik yazının içərisinin tam doldurulmuş formada yerinə yetirilməsi ilə.

Nəqliyyat vasitəsi üçün loqotip 5-ci variantı aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə səciyyələnir:



- şriftlə yazılmış qrafik yazının ierisinin tam doldurulmuş formada yerinə yetirilməsi ilə.

- dairəvi sahəni dolduran ikiölçülü qrafik təsvirin olması ilə;
 - qrafik təsvirin ayyaranın ierisinə daxil edilmiş beşguşəli ulduz şəklində stilləşdirilmiş baş "A" hərfi formasında yerinə yetirilməsi ilə;
 - qrafik simvolun onu təşkil edən elementlərin ierisinin tam doldurulmuş formada yerinə yetirilməsi ilə.
- Nəqliyyat vasitəsi üçün loqotip 6-cı variantı aşağıdakı mühüm əlamətlər məcmusu ilə səciyyələnir:

SAVUNMA

ANADOLU

- loqotipin kompozisiyasının biri üstdə, digəri isə aşağıda yerləşdirilmiş iki yarım dairəvi sektorları dolduran ikiölçülü şriftlə yazılmış qrafik yazıdan ibarət yerinə yetirilməsi ilə;
- şriftlə yazılmış qrafik yazının bir yarım dairəvi sətri yuxarıdan, digər üzəşığı çevrilmiş yarım dairəvi sətri isə aşağıdan dolduran stilləşdirilmiş kəsilmiş, qırıq-qırıq şrift formasında yerinə yetirilməsi ilə;

РАЗДЕЛ А

УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ЖИЗНЕННЫХ
ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА

A 01

(21) а 2024 0020

(22) 09.02.2024

(51) A01N 33/04 (2006.01)

A01N 55/02 (2006.01)

A01N 63/00 (2006.01)

A01G 17/02 (2006.01)

C07F 15/02 (2006.01)

(71) Ёлчуева Эмина Агиль кызы (AZ)

(72) Гаджиева Севиндж Рафиг кызы (AZ)

Ёлчуева Эмина Агиль кызы (AZ)

Мовсумов Эльман Мухаммед оглы (AZ)

Гадирова Эльмина Мусрат кызы (AZ)

Гасанова Улвия Мухаммед кызы (AZ)

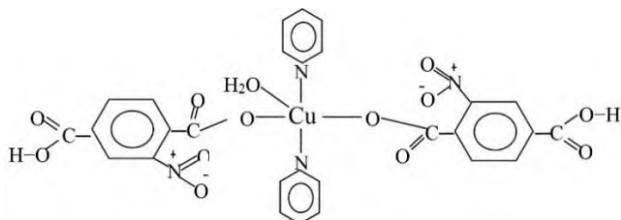
Гасанова Саадат Сулиддин кызы (AZ)

Идрисов Гусейн Акбар оглы (AZ)

(54) БИС-(2-НИТРОТЕТРАФТАЛАТО)-ДИ-
(ПИРИДИН)СИ(II)МОНОГИДРАТ В КА-
ЧЕСТВЕ ПРЕПАРАТА ПРОТИВ БО-
ЛЕЗНИ МИЛДЬЮ В СОРТАХ ВИНО-
ГРАДА.

(57) Изобретение относится к области сельского хозяйства, в частности, к препарату для лечения болезни милдью винограда.

Заявлено бис-(2-нитротетрафталато)-ди-(пиридин)Cu(II)моногидрат формулы:



в качестве препарата против болезни милдью в сортах винограда.

(21) а 2024 0021

(22) 09.02.2024

(51) A01N 33/04 (2006.01)

A01N 55/02 (2006.01)

A01N 63/00 (2006.01)

A01G 15/02 (2006.01)

C07F 15/02 (2006.01)

(71) Ёлчуева Эмина Агиль кызы (AZ)

(72) Гаджиева Севиндж Рафиг кызы (AZ)

Ёлчуева Эмина Агиль кызы (AZ)

Гасанова Улвия Мухаммед кызы (AZ)

Мовсумов Эльман Мухаммед оглы (AZ)

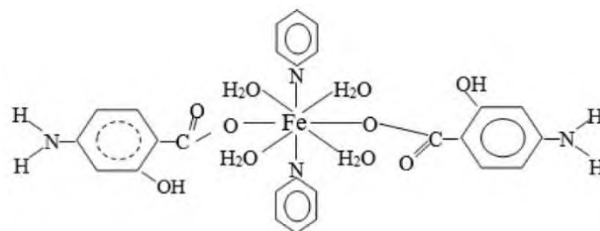
Гадирова Эльмина Мусрат кызы (AZ)

Идрисов Гусейн Акбар оглы (AZ)

(54) БИС-(ПАРА-АМИНОСАЛИЦИЛАТО)-
ДИ-(ПИРИДИН) FE(II)-ТЕТРАГИДРАТ В
КАЧЕСТВЕ ИНСЕКТИЦИДА ПРОТИВ
НАСЕКОМОГО-ВРЕДИТЕЛЯ
LOBESIYA В СОРТАХ ВИНОГРАДА.

(57) Изобретение относится к области сельского хозяйства, в частности, к инсектициду против насекомого-вредителя Lobesiya в сортах винограда.

Заявлено бис-(пара-аминосалицилато)-ди-(пиридин) Fe(II)-тетрагидрат формулы:



в качестве инсектицида против насекомого-вредителя Lobesiya в сортах винограда.

A 61

(21) а 2023 0085

(22) 16.06.2023

(32) 18.12.2020

(51) A61K 9/20 (2006.01)

A61K 31/40 (2006.01)

A61K 9/00 (2006.01)

A61P 1/04 (2006.01)

(71) ДЭВУНГ ФАРМАСЬЮТИКАЛ КО., ЛТД.
(KR)

(72) ЧАН Хе Чжон (KR)

КУК До Хун (KR)
КИМ Гён Вон (KR)
КИМ Гван Ён (KR)
ХА Сони (KR)

(54) КОМПОЗИЦИЯ ДЛЯ ПЕРОРАЛЬНОГО ВВЕДЕНИЯ

(57) Изобретение относится к области фармакологии, в частности к композиции для перорального введения, содержащей 1-(5-(2,4-дифторфенил)-1-((3-фторфенил) сульфонил)-4-метокси-1Н-пиррол-3-ил)-N-метилметанамин, с улучшенными свойствами растворения.

РАЗДЕЛ В

РАЗЛИЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ; ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

В 05

- (21)** а 2023 0076
- (22)** 22.05.2023
- (51)** B05C 7/08 (2006.01)
C25D 7/04 (2006.01)
C25D 21/12 (2006.01)
- (71)** Аббасов Вагиф Аббас оглы (AZ)
- (72)** Гусейнов Алекбер Гулахмед оглы (AZ)
Аббасов Вагиф Аббас оглы (AZ)
Асадов Шовги Наиб оглы (AZ)
Керимов Азад Фейруз оглы (AZ)
Гусейнли Фарид Сабир оглы (AZ)
Асадов Шамхал Азер оглы (AZ)

(54) ВАКУУМНАЯ ЭЛЕКТРОПЕЧЬ

(57) Вакуумная электропечь относится к электрической печи с вакуумной камерой, которая применяется в машиностроении путем диффузии металлов и сплавов.

Сущность изобретения заключается в том, что в вакуумной электропечи, состоящей из вакуумной камеры, согласно изобретению, внутри вакуумной камеры размещен стол с деталью, на столе размещен контейнер, снаружи вакуумной камеры на шарнирном рукаве размещено

лазерно-лучевое устройство для нагрева контейнера, с обеспечением прохождения лазерного луча в контейнер через окно наблюдения, расположенное на ее крышке под углом ϵ , а внутри камеры размещены две термодпары для контроля рабочей температуры.

РАЗДЕЛ С

ХИМИЯ; МЕТАЛЛУРГИЯ

C 10

- (21)** а 2024 0082
- (22)** 16.05.2024
- (51)** C10M 125/02 (2006.01)
C10M 125/10 (2006.01)
C10M 125/14 (2006.01)
C10M 125/20 (2006.01)
C10M 125/26 (2006.01)
- (71)** Институт физики МНОАР (AZ)
- (72)** Гашимов Ариф Мамед оглы (AZ)
Ибрагимов Гусейн Бейбуд оглы (AZ)
Наджафов Арзу Ислам оглы (AZ)
Искендерова Гюнай Мазахир кызы (AZ)
- (54) СМАЗОЧНО-ОХЛАЖДАЮЩАЯ СУСПЕНЗИЯ ДЛЯ ГОРЯЧЕГО ПРЕССОВАНИЯ СТАЛИ ПОД ДАВЛЕНИЕМ**

(57) Изобретение относится к созданию эффективных смазочно-охлаждающих растворов, используемых в процессе горячего прессования, стали и сплавов.

Заявленная смазочно-охлаждающая суспензия для горячего прессования стали под давлением, включающая графитовый порошок, карбоксиметилцеллюлозу и воду по изобретению, дополнительно содержит триполифосфат натрия, тетраборат натрия, силикат натрия, карбонат калия, триэтиламин, глицерин и фурацилин при следующем соотношении компонентов, (масса %):

графитовый порошок	18-22
карбоксиметилцеллюлоза	5-8
триполифосфат натрия	2-8
тетраборат натрия	1-3

СВЕДЕНИЯ О ЗАЯВКАХ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

C10M – E02D

№ 6; 30.06.2025

силикат натрия карбонат калия триэтиламин глицерин фурацилин вода	1-5 4-9 0,1-0,5 2-6 0,001 остальное	(22) (51) (71) (72)	02.07.2024 <i>E02D 27/44</i> (2006.1) Габибов Фахраддин Гасан оглы (AZ) Габибов Фахраддин Гасан оглы (AZ) Юсифов Низами Расим оглы (AZ) Габибова Лейли Фахраддин кызы (AZ)				
<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%; vertical-align: top;"> (21) а 2024 0169 (22) 07.11.2024 (51) <i>C10M 119/02</i> (2006.01) <i>C10M 133/12</i> (2006.01) <i>C10M 137/14</i> (2006.01) <i>C10M 155/02</i> (2006.01) </td> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 10%; vertical-align: top;"> (54) </td> <td style="width: 40%; vertical-align: top;"> УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОБРАЗОВАНИЯ В ФУНДАМЕНТЕ КОЛОДЦА ДЛЯ АНКЕРНОГО БОЛТА </td> </tr> </table>				(21) а 2024 0169 (22) 07.11.2024 (51) <i>C10M 119/02</i> (2006.01) <i>C10M 133/12</i> (2006.01) <i>C10M 137/14</i> (2006.01) <i>C10M 155/02</i> (2006.01)		(54)	УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОБРАЗОВАНИЯ В ФУНДАМЕНТЕ КОЛОДЦА ДЛЯ АНКЕРНОГО БОЛТА
(21) а 2024 0169 (22) 07.11.2024 (51) <i>C10M 119/02</i> (2006.01) <i>C10M 133/12</i> (2006.01) <i>C10M 137/14</i> (2006.01) <i>C10M 155/02</i> (2006.01)		(54)	УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОБРАЗОВАНИЯ В ФУНДАМЕНТЕ КОЛОДЦА ДЛЯ АНКЕРНОГО БОЛТА				
(71)	Институт химии присадок, МНОАР (AZ)		(57) Изобретение относится к области строительства, конкретно к устройствам для образования в фундаментах колодцев для анкерных болтов. Задачей изобретения является повышение надежности конструкции пробки при эксплуатации и удешевление ее изготовления. Устройство для образования в фундаменте колодца для анкерного болта включает эластичный корпус, стенка которого выполнена в виде замкнутой полой камеры с наполнителем с незамерзающим свойством. Корпус снабжен обратным клапаном и полой штангой, установленную в корпусе. Причем боковая поверхность штанги прилегает к боковой поверхности корпуса. Заполнитель камеры выполнен из упругого трубчатого пористого вкладыша, пропитанного незамерзающим вязким антифрикционным техническим составом.				
(72)	Рамазанова Юлдуз Беюк Ага кызы (AZ) Фарзалиев Вагиф Меджид оглы (AZ) Суджаев Афсун Раззаг оглы (AZ) Новоторжина Неля Николаевна (AZ) Мамедова Кямаля Максим кызы (AZ)						
(54)	МОТОРНОЕ МАСЛО ДЛЯ ФОРСИРОВАННЫХ СУДОВЫХ ДИЗЕЛЕЙ						

(57) Изобретение относится к области нефтехимии, в частности к разработке моторных масел на минеральной основе для форсированных судовых дизелей.

Заявлено моторное масло для форсированных судовых дизелей, содержащее (мас, %): моющий-диспергирующий, нейтрализующий, антиокислительный и антикоррозионный пакет присадок HITEC-9325G (2,6-2,8), моющий-диспергирующий, антиокислительный, противоизносный пакет присадок OLOA-9999(1,3-1,5), депрессатор Viscoplex 5-309 (0,3-0,5), антипенную присадку - ПМС-200А (0,002-0,003), минеральное масло (SN-650 и SN-900 60:40) (до 100)

РАЗДЕЛ E

СТРОИТЕЛЬСТВО И ГОРНОЕ ДЕЛО

E 02

(21) а 2024 0112

(21) а 2024 0113 (22) 02.07.2024 (51) <i>E02D 27/44</i> (2006.01)	(71) (72)	Габибов Фахраддин Гасан оглы (AZ) Габибов Фахраддин Гасан оглы (AZ) Юсифов Низами Расим оглы (AZ) Габибова Лейли Фахраддин кызы (AZ)
(54)		ПРОБКА ДЛЯ ОБРАЗОВАНИЯ В ФУНДАМЕНТЕ КОЛОДЦА ДЛЯ АНКЕРНОГО БОЛТА

(57) Изобретение относится к области строительства, конкретно к устройствам для образования в фундаментах колодцев для анкерных болтов.

Задачей изобретения является повышение надежности конструкции пробки при эксплуатации и удешевление ее изготовления. Пробка для образования в фундаменте колодца для анкерного болта включает эластичный корпус, стенка которого выполнена в виде замкнутой поллой камеры с наполнителем с незамерзающим свойством. Сам корпус снабжен обратным клапаном. В корпусе установлена полая штанга, боковая поверхность которой прилегает к боковой поверхности корпуса, Заполнитель камеры корпуса выполнен из упругого трубчатого вкладыша, поверхность которого покрыта незамерзающей смазкой.

РАЗДЕЛ G

ФИЗИКА

G 01

(21) а 2024 0063
(22) 04.04.2024
(32) 06.10.2021
(51) G01V 1/28 (2006.01)
G01V 1/30 (2006.01)

(71) БП КОРПОРЕЙШН НОРС АМЕРИКА
ИНК. (US)

(72) Джанг, Ли (US)

(54) СПОСОБ И УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ СЕЙСМИЧЕСКОГО ПСЕВДО-ОТРАЖАТЕЛЬНОГО ИЗОБРАЖЕНИЯ ВЫСОКОГО РАЗРЕШЕНИЯ

(57) Способ для создания псевдоотражательного изображения высокого разрешения подповерхностной области включает прием сейсмических данных, связанных с подповерхностной областью и зарегистрированных одним или несколькими сейсмическими приемниками, построение скоростной модели подповерхностной области на основе полученных сейсмических данных, выполнение сейсмической миграции

полученных сейсмических данных на основе построенной скоростной модели для получения мигрированных сейсмических данных, вычисление поляризованных векторов нормали, связанных с одним или несколькими глубинными отражателями подповерхностной области, на основе мигрированных сейсмических данных и создание псевдоотражательного изображения подповерхностной области на основе обоих вычисленных поляризованных векторов нормали.

РАЗДЕЛ H

ЭЛЕКТРИЧЕСТВО

H 01

(21) а 2024 0084
(22) 21.05.2024
(51) H01L 31/102 (2006.01)

(71) Институт физики Министерства
Науки и Образования Азербайджанской
Республики (AZ)

(72) Гашимов Ариф Мамед оглы (AZ)
Исмаилов Намиг Джамиль оглы (AZ)

(54) ИНФРАКРАСНЫЙ ПОЛУПРОВОДНИКОВЫЙ ФОТОДИОД

(57) Изобретение относится к полупроводниковым приборам, чувствительным к инфракрасному излучению, и может быть использовано при изготовлении одноэлементных, линейных и матричных приемников излучения с фоточувствительными элементами - фотодиодами на основе узкозонных полупроводников.

Задачей изобретения является повышение рабочей температуры фотодиода до комнатной температуры и снижение потребляемой мощности без снижения способности обнаружения фотодиода.

Поставленная задача достигается тем, что в инфракрасном полупроводниковом фотодиоде, содержащем узкозонный полупроводниковый поглощающий слой с градиентным распределением концентрации примесей, расположенного между высоколегированными p+ и n+ полупроводниковыми слоями, контактную систему,

защитную и пассивирующую диэлектрические пленки, согласно изобретению, поглощающий слой выполнен с экспоненциальным распределением концентрации примесей.

РАЗДЕЛ А

**УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ЖИЗНЕННЫХ
ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА**

А 63

(11) **İ 2025 0020** (21) **а 2024 0050**
(51) **А63Н 3/28** (2006.01) (22) **18.03.2024**

(44) **30.08.2024**

(71)(73) **Абдуллаев Нихат Рауф оглы (AZ)**
Иван Каневский Владиславович (UA)

(72) **Абдуллаев Нихат Рауф оглы (AZ)**
Иван Каневский Владиславович (UA)

**(54) УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ
ИНТЕРАКТИВНОГО ОБУЧЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИСКУССТВЕННОГО
ИНТЕЛЛЕКТА В УМНОЙ ИГРУШКЕ**

(57) 1. Устройство для обеспечения интерактивного образования с применением искусственного интеллекта в смарт игрушке, содержащее игрушку, работающую на основе искусственного интеллекта, базу крепления внутри игрушки, электронные чипы, звукоподающий элемент, энергоснабжение и аппаратные компоненты, отличающееся тем, что в игрушке использован съемный модуль SoulBox, включающий аппаратные компоненты, аппарат состоит из трех частей – основной конфигурации, альтернативной и опциональной или интегрированной конфигурации и опциональных дополнений, при этом основная конфигурация включает, микропроцессор — Raspberry Pi Zero 2 Вт, с подключением к облаку, отвечающий за потоковый аудиовход и вывод для игрушки, для питания в игрушке установлена литийионная батарея 18650 / LiPo аккумулятор, в игрушку установлена система управления батареей с использованием TP4056 Type-C USB / IP5328P 22,5 Вт, Step Up / Step Down Converter, модуль Audio Hat – WM8960 Audio HAT / KEYESTUDIO ReSpeaker 2-Mic, 40 мм, 4 Ом, 5 Вт, динамический элемент и включение, а также кнопки для увеличения / уменьшения громкости.

2. Устройство по п. 1, отличающееся тем, что в альтернативную конфигурацию и конфигурацию по выбору или интегрируемую конфигурацию входят PCB, работающее с ESP, батарейные системы управления, нижняя батарея, микрофон, аудиоусилитель и кнопки.

3. Устройство по п. 1, отличающееся тем, что дополнения по выбору состоят из акселерометра и беспроводной зарядки батареи.

4. Устройство по п. 1, отличающееся тем, что программные компоненты состоят из распознавания речи, а также связи посредством WebSocket-а, в WebSocket-е части, выполняющие функции Speech-to-Text, части, выполняющие функции Response Generation и Text-to-Speech связываются с рабочим облаком и используется Companion Parent Mobile App – инструмент индивидуализации разговора и синхронизатор потребитель-игрушка.

5. Устройство по п. 1, отличающееся тем, что включает включение и инициализацию, активацию режима прослушивания, создания ответа воспроизведения, аудио ответа и переактивации режима прослушивания.

6. Устройство по п. 5, отличающееся тем, что содержит кнопки включения и инициализации, игрушка может синхронизоваться посредством соединения Wi-Fi и мобильной программы и функция включения и инициализация запускает микропроцессор, SoulBox микрофон, усилитель, динамик и другие аппаратные компоненты.

7. Устройство по п. 5, отличающееся тем, что активация режима прослушивания происходит после приветствия и состоит из микрофона, WebSocket –а, алгоритма распознавания речи.

8. Устройство по п. 5, отличающееся тем, что создание ответа, состоящее из ввода текста, обрабатывается со стороны модели языка взрослого и созданный текст ответа отправляется на двигатель TTS – Text-toSpeech.

9. Устройство по п. 5, отличающееся тем, что воспроизведение аудио ответа состоит из двигателя TTS, аудио ответа, направленного на игрушку и динамика внутри SoulBox.

10. Устройство по п. 5, отличающееся тем, что игрушка после озвучивания ответа, в ожидании следующего запроса переходит в режим перепрослушивания.

11. Устройство по п. 1, отличающееся тем, что игрушка выполнена с возможностью перехода в режим сна, пробуждения после

слова активации, а также игрушка выполнена с возможностью выключения с помощью кнопки или голосовой команды.

12. Устройство по п. 1, отличающееся тем, что воспользовавшись USB-C кабелем, подключенным к порту SoulBox-батареи или в конфигурации по обширному выбору, игрушка, в которой находится SoulBox выполнена с возможностью зарядки без провода, причем может быть размещена на зарядной станции батареи.

РАЗДЕЛ В

РАЗЛИЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ; ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

В 24

(11) **İ 2025 0018** (21) **а 2022 0201**
 (51) **B24B 3/60** (2006.01) (22) **12.12.2022**

(44) 30.08.2024

(71)(73) **Аббасов Вагиф Аббас оглы (AZ)**

(72) **Аббасов Вагиф Аббас оглы (AZ)**
Айтен Камал Алага кызы (AZ)
Керимов Азад Фейруз оглы (AZ)

(54) СПОСОБ ЗАТОЧКИ МЯСОРУБОЧНЫХ НОЖЕЙ

(57) Способ заточки мясорубочных ножей, заключающийся в закреплении на нижней части заточного приспособления задней поверхности режущих мясорубочных ножей, затачивании вручную под давлением на рабочей поверхности абразивного круга заточного станка, отличающийся с тем, что после закрепления режущего ножа на нижней части заточного приспособления его настраивают под соответствующим углом заточки, по периметру затачиваемой кромки режущего ножа создают необходимое равномерное давление посредством установки груза на штырях в верхней части приспособления, при этом вес груза выбирают в зависимости от износа задней поверхности режущей кромки ножа и объема снимаемого припуска, после чего с помощью рукоятки продольного направления выполняют подачу заточного приспособления направо и налево и осуществляют заточку задней поверхности

ножа абразивным кругом, причем профиль груза, выбирают в зависимости от профиля режущей кромки ножа.

РАЗДЕЛ Е

СТРОИТЕЛЬСТВО И ГОРНОЕ ДЕЛО

Е 04

(11) **İ 2025 0019** (21) **а 2023 0032**
 (51) **E04C 5/03** (2006.01) (22) **27.02.2023**
C21D 8/08 (2006.01)
C22C 29/04 (2006.01)

(44) 30.08.2024

(71)(73) **Керимов Руфат Искандер оглы (AZ)**

Ивченко Александр Васильевич (UA)
Бубликов Юрий Александрович (UA)

(72) **Ивченко Александр Васильевич (UA)**
Бубликов Юрий Александрович (UA)
Андрюшкин Андрей Витальевич (UA)
Зуев Олег Владимирович (AZ)
Бекиров Гасан Алиашраф оглы (AZ)
Керимов Руфат Искандер оглы (AZ)

(54) СТАЛЬНОЙ СТЕРЖЕНЬ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

(57) 1. Стальной стержень для армирования железобетонных конструкций, изготовленный в виде круглого стержня с продольными и поперечными периодическими выступами диаметром 8-50 мм с композитной структурой сечения, отличающийся тем, что изготовлен из стали с повышенным содержанием азота при следующем соотношении компонентов, масс., %:

углерод	0,14-0,28;
кремний	0,05-0,90;
марганец	0,50-1,60;
алюминий	0,025-0,060;
титан	0,015-0,035;
азот	0,012-0,028;
железо и неизбежные примеси	остальное

и при этом по его объему равномерно распределены карбонитриды Ti(C,N) и AlN раз-

мером от 15-20 нм до 1-2 мкм при максимальном количестве до 500 единиц на одно ферритное зерно.

2. Стальной стержень по п.1, отличающийся тем, что изготовлен в горячекатаном состоянии.

3. Стальной стержень по п.1, отличающийся тем, что изготовлен в термомеханически упрочненном состоянии.

4. Стальной стержень по п.п.1 и 3, отличающийся тем, что изготовлен в термомеханически упрочненном состоянии с пределом текучести не менее 600 Н/мм².

РАЗДЕЛ А**УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ЖИЗНЕННЫХ
ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА****А 23**

(21) U 2025 0007

(22) 18.02.2025

(51) A23B 2/02 (2006. 01)
A23B 7/08 (2006. 01)

(67) а 2023 0143, 11.10.2023

(71) Азизов Азизага Агагусейн оглы (AZ)
Фарзалиев Эльсевар Баба оглы (AZ)(72) Азизов Азизага Агагусейн оглы (AZ)
Фарзалиев Эльсевар Баба оглы (AZ)**(54) УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОТДЕЛЕНИЯ
ЗЕРЕН ГРАНАТА ОТ КОЖУРЫ**

(57) Полезная модель относится пищевой промышленности, к устройствам для хранения и переработки фруктов, в частности к устройствам, отделяющим гранатовые ягоды от кожуры.

Сущность полезной модели заключается в том, что в устройстве для отделения зерен граната от кожуры, содержащем загрузочный бункер, перфорированный барабан с расположенным в нем приводным горизонтальным валом с укрепленными на нем по винтовой линии ударными лопастями и на внутренней поверхности барабана укреплены радиальные полки, согласно полезной модели, в загрузочном бункере установлен вал с ножами, обеспечивающий возможность дозирования и диаметральной нарезки поступающих плодов.

РАЗДЕЛ В**РАЗЛИЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ
ПРОЦЕССЫ; ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ****В 64**

(21) U 2025 0011

(22) 03.03.2025

(51) B64C 27/00 (2006. 01)

(67) а 2023 0176, 12.12.2023

(71) Султанзаде Азад Алсолтан оглы (AZ)

(72) Султанзаде Азад Алсолтан оглы (AZ)

(54) ПРОПЕЛЛЕРНОЕ УСТРОЙСТВО

(57) Полезная модель относится к авиационной технике, в частности к пропеллерным устройствам.

Сущность полезной модели заключается в том, что в пропеллерном устройстве, состоящем не менее чем из десяти коротких и двух длинных пропеллеров, один конец пропеллеров выполнен под углом 20 градусов, а другой конец отрегулирован согласно правилам полетов, цилиндр в центре пропеллеров прикреплен к валу двигателя, отличающееся тем, что короткие пропеллеры расположены в форме спирали, скрученный в кольцо под углом 20 градусов, кольцо соединено с цилиндром посредством рычагов, количество спиральных пропеллеров – двенадцать, один конец каждого длинного пропеллера спиральный.

РАЗДЕЛ Е**СТРОИТЕЛЬСТВО И ГОРНОЕ ДЕЛО****Е 02**

(21) U 2025 0008

(22) 27.02.2025

(51) E02B 9/04 (2006. 01)

(67) а 2023 0177, 12.12.2023

(71) Абилов Рашад Саффан оглы (AZ)

(72) Абилов Рашад Саффан оглы (AZ)

(54) ВОДОСЛИВНАЯ ПЛОТИНА

(57) Полезная модель относится к гидротехническим сооружениям, в частности к водосливным плотинам.

Сущность полезной модели заключается в том, что в водосливной плотине, имеющей водосливную часть, которая со стороны верхнего бьефа соединена с железобетонной стеной, имеется водобойный колодец, установленные на нем гасители, в конце водобойного колодца расположена водобойная стенка, между водосливной частью и железобетонной стенкой которая соединена с верхним бьефом в тело плотины уложены каменные наброски, на водосливной части установлена железобетонная плита, поддон, конец водосливной части выполнялась в форме железобетонного зуба, в месте соединения конца водосливной части с колодцем на железобетонной плите, размещенной над водосливной частью, установлен железобетонный выступ, а на стенке колодца на уровне дна колодца размещены полиэтиленовые трубы, согласно полезной модели, на верхней части железобетонной плиты, установленной на водосливной части, размещен зигзагообразный элемент с образованием ряда искусственной шероховатости.

(21) U 2025 0009

(22) 27.02.2025

(51) E02B 9/04 (2006. 01)

(67) а 2023 0181, 12.12.2023

(71) Абилов Рашад Саффан оглы (AZ)

(72) Абилов Рашад Саффан оглы (AZ)

(54) ВОДООЧИСТНОЕ СООРУЖЕНИЕ

(57) Полезная модель относится к области гидротехнического строительства.

Сущность полезной модели заключается в том, что в что в водоочистном сооружении, содержащем источник воды, корпус, плавающий фильтр, частично заполненный мелкозернистым материалом, вентиляционное устройство, расположенное в центре корпуса, герметично закрытую камеру

смешения воздуха и воды, шламосборник с конусообразной в нижней частью, газопередающее устройство, вертикально расположенную цилиндрическую трубу и расположенный в ее середине и жестко закрепленный на ней ротор, согласно полезной модели, внутри корпуса размещены верхние и нижние полки, к этим полкам снизу вверх прикреплены нейлоновые тросы, а для отвода газа установлен вантуз.

(21) U 2025 0014

(22) 15.03.2025

(51) E02B 8/06 (2006. 01)

(67) а 2023 0178, 12.12.2023

(71) Абилов Рашад Саффан оглы (AZ)

(72) Абилов Рашад Саффан оглы (AZ)

(54) БЫСТРОТОК

(57) Полезная модель относится к гидротехническим сооружениям, в частности к быстротокам.

Сущность полезной модели заключается в том, что быстроток, состоящий из входной части, примыкающего к ней железобетонного желоба, выполненного в виде откоса, примыкающего к нему водозаборного колодца и выходной части, согласно полезной модели, содержит мусоросборный бассейн, соединенный с мусоросборной металлической сеткой, примыкающей к входной части с уклоном, соединенной с боковыми стенками железобетонного желоба, и создающей искусственный выступ на дне железобетонного желоба на расстоянии друг от друга, а железобетонный элемент с внутри выполнен с полостью внутри.

РАЗДЕЛ F

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

F 04

- (21) U 2025 0012
 (22) 03.03.2025
 (51) F04D 25/00 (2006. 01)

(67) а 2023 0183, 14.12.2023

(71) Султанзаде Азад Алсолтан оглы (AZ)

(72) Султанзаде Азад Алсолтан оглы (AZ)

(54) ВИНТОВОЙ ТУРБОКОМПРЕССОР

(57) Полезная модель относится к устройствам, способным создавать давление в воздухе и жидкостях, в частности к винтовым турбокомпрессорам.

Сущность полезной модели заключается в том, что в винтовом турбокомпрессоре, состоящем из ряда лопаток, расположенных между двумя дисками, нижняя часть лопаток соединена с нижним диском, а верхняя часть с верхним диском, нижний диск имеет форму сплошного диска с цилиндром в центре, верхний диск имеет кольцеобразную форму и имеет широкое отверстие в центре, диски перпендикулярны оси вала, а лопатки параллельны оси вала и находится внутри спирального корпуса, спиральный корпус имеет входное отверстие вверху и выходное отверстие сбоку, согласно полезной модели, лопатки имеют винтовую форму и имеют одношаговый винт, средняя часть винта расположена близко к стенкам спирального корпуса, а нижняя и верхняя части расположены на определенном расстоянии от стенок спирального корпуса.

F 23

- (21) U 2024 0064
 (22) 09.12.2024
 (51) F23N 5/00 (2006. 01)

(71) Гатами Бижан Рухулла оглы (AZ)

(72) Гатами Бижан Рухулла оглы (AZ)
 Дадашева Афет Бижан кызы (AZ)
 Гатами Бахар Бижан кызы (AZ)

(54) АВТОМАТИЧЕСКОЕ УСТРОЙСТВО

(57) Полезная модель относится к области электротехники, в частности к автоматическому устройству, выполненному с возможностью обеспечения безопасности газовых печей.

Сущность полезной модели заключается в том, что в автоматическом устройстве, состоящем из металлического корпуса, установленного на нем электромагнитного клапана, кнопки пуска, вентиля, тумблера, адаптера, батареи, согласно полезной модели, внутри металлического корпуса размещен магнитный поплавков, а снаружи — геркон, а также дополнительно введен ограничительный элемент регулировки расстояния перемещения поплавка.

F 41

- (21) U 2025 0003
 (22) 23.01.2025
 (51) F41H 11/16 (2006. 01)

(67) а 2023 0044, 16.03.2023

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

(72) Насиров Физули Акбер оглы (AZ)
 Аббасов Вагиф Магеррам оглы (AZ)

(54) УПРАВЛЯЕМЫЙ МИННО-ДЕТЕНИРУЮЩИЙ КОМПЛЕКС

(57) Полезная модель относится к обезвреживанию боеприпасов в военномпромышленном комплексе, особенно к комплексам и установкам разминирования, применяемым для обезвреживания мин и других неразорвавшихся боеприпасов на заминированных территориях.

Сущность полезной модели заключается в том, что в управляемом минно-взрывном комплексе, состоящем из бронированной или небронированной машины с закрепленным на ней минно-взрывным устройством, согласно полезной модели,

минно-взрывное устройство выполнено в виде самоходного, полусферического, утяжеленного с двух сторон цилиндрического катка, при этом каток соединен с машиной металлическим тросом, закрепленным на лебедке на машине, который пропущен через трубу соответствующего диаметра в ее раме.

ВОЛМЭ Н**ЭЛЕКТРИЧЕСТВО****Н 02**

(21) **U 2025 0010**

(22) **03.03.2025**

(51) ***H02K 19/00*** (2006. 01)

(67) **a 2023 0173, 08.12.2023**

(71) **Султанзаде Азад Алсолтан оглы (AZ)**

(72) **Султанзаде Азад Алсолтан оглы (AZ)**

(54) **ТРЕХФАЗНЫЕ ОБМОТКИ
БЕСКОНЕЧНОСТИ**

(57) Полезная модель относится к машинам переменного электрического тока, в частности к трехфазным обмоткам.

Сущность полезной модели заключается в том, что в трехфазной обмотке бесконечности, состоящей из ротора, постоянных магнитов, статора и обмоток, ротор имеет форму диска, на котором расположены постоянные магниты, причем постоянные магниты расположены на роторе противоположными полюсами, количество постоянных магнитов на роторе расположено таким образом, что три постоянных магнита пересекаются с каждой обмоткой одновременно, северный полюс постоянного магнита пересекает одну сторону обмоткой бесконечности, южный полюс пересекает среднюю сторону, а другой северный полюс пересекает другую сторону обмоткой бесконечности, обмотки намотаны по пазам статора и имеют форму бесконечности, в статоре имеются пазы, расположенные в форме зубцов, обмотки, намотанные вокруг

пазов статора, имеют форму бесконечности, обмотки бесконечности намотаны в трех пазах статора, один конец проволоки вставляется в первый паз сверху и доходит до нижней части паза, этот же конец проволоки вставляется во второй паз снизу и доходит до верхней части паза, этот же конец проволоки вставляется сверху третьего паза и протягивается в нижней части паза, доходящий до нижней части, проволока вставляется снизу второго паза и доходит до верха второго паза, достигнув верхней части второго паза один виток завершается, согласно полезной модели, на пазы статора намотана трехфазная обмотка бесконечности, первая обмотка первой фазы намотана на 1-й, 2-й и 3-й пазы статора, вторая обмотка первой фазы намотана на 4-й, 5-й и 6-й пазы статора, первая обмотка второй фазы намотана на 2-й, 3-й и 4-й пазы статора, вторая обмотка второй фазы намотана на 5-й, 6-й и 1-й пазы статора, первая обмотка третьей фазы намотана на 3-й, 4-й и 5-й пазы статора, вторая обмотка третьей фазы намотана на 6-й, 1-й и 2-й пазы статора.

РАЗДЕЛ В

**РАЗЛИЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ
ПРОЦЕССЫ; ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ**

В 01

(11) F 2025 0012 (21) U 2024 0015
(51) *B01D 53/00* (2016.01) (22) 04.04.2024
F25J 3/00 (2006.01)

(44) 30.08.2024

(67) а 2023 0023, 08.02.2023

(71)(73) Меликов Гахраман Ибрагим оглы
(AZ)

(72) Меликов Гахраман Ибрагим оглы (AZ)

**(54) УСТАНОВКА ДЛЯ ОБОГАЩЕНИЯ
ВОЗДУХА КИСЛОРОДОМ**

(57) 1. Установка обогащения воздуха кислородом, состоящая из металлического корпуса, внутри которого установлены постоянные магниты, отличающаяся тем, что корпус выполнен в виде трубы, в качестве магнитных элементов использованы постоянные магниты с высокой напряженностью, установленные последовательно, при этом на линии приема и отвода воздуха установлены краны.

2. Установка по п.1, отличающаяся тем, что в корпусе трубы противоположно магнитным элементам открыты небольшие поровые отверстия.

3. Установка по п.1, отличающаяся тем, что кран на линии отвода обеспечивает регулирование давления воздуха.

(21) S 2024 0024

(22) 14.11.2024

(51) 32-00

(71) ЭВЯП САБУН ЯГ ГЛИСЕРИН САНАЙИ
ВЕ ТИДЖАРЕТ АНОНИМ ШИРКЕТИ (TR)

(72) Муса Челик (TR)

(54) ЭЛЕМЕНТ ОФОРМЛЕНИЯ ПОВЕРХНОСТИ (4 ВАРИАНТА)

(57) Заявляемый промышленный образец «Элемент оформления поверхности (4 варианта)» характеризуется совокупностью нижеперечисленных существенных признаков:

Элемент оформления поверхности по первому варианту характеризуется:



- вертикальным ориентированием элементов изображения;
- наличием словесных и изобразительных элементов изображения;
- размещением словесных элементов вертикально друг под другом;

отличается:

- наличием обрамляющей рамки, форма которой в целом напоминает вертикально ориентированный прямоугольник со скругленными углами;
- наличием в верхней части элемента оформления первого шрифтового элемента, конкретные буквы которого не являются существенным признаком промышленного образца;
- наличием под первым шрифтовым элементом второго шрифтового элемента, выполненного шрифтом, напоминающим рукописный, конкретные буквы которого не являются существенным признаком промышленного

образца;

- наличием слева вверху от первого шрифтового элемента графического элемента бирюзового цвета, представляющего собой символическое изображение солнца;
- наличием под вторым шрифтовым элементом графического элемента бирюзового цвета, представляющего собой прямоугольник с правой стороной в виде вогнутой дуги, в нижней правой части которого приведены одинаковые графические элементы в виде стилизованных изображений щита, выполненных белым цветом на бирюзовом фоне;
- наличием в нижней части элемента оформления смещенного вправо графического элемента, представляющего собой стилизованное изображение символа «звездочка».

Элемент оформления поверхности по второму варианту характеризуется:



- вертикальным ориентированием элементов изображения;
- наличием словесных и изобразительных элементов изображения;
- размещением словесных элементов вертикально друг под другом;

отличается:

- наличием обрамляющей рамки, форма которой в целом напоминает вертикально ориентированный прямоугольник со скругленными углами; наличием в верхней части элемента оформления первого шрифтового элемента, конкретные буквы которого не являются существенным признаком промышленного образца;
- наличием под первым шрифтовым элементом второго шрифтового элемента, выполненного шрифтом, напоминающим рукописный, конкретные буквы которого не являются

существенным признаком промышленного образца;

- наличием слева вверху от первого шрифтового элемента графического элемента красного цвета, представляющего собой символическое изображение солнца;
- наличием под вторым шрифтовым элементом графического элемента красного цвета, представляющего собой прямоугольник с правой стороной в виде вогнутой дуги, в нижней правой части которого приведены одинаковые графические элементы в виде стилизованных изображений солнца, выполненных белым цветом на красном фоне;
- наличием в нижней части элемента оформления смещенных вправо графических элементов, представляющих собой стилизованное изображение листа растения на розовом фоне в целом овальной форме, на которое наложено стилизованное изображение капли темного цвета, на которое наложено стилизованное изображение разрезанного плода растения на коричневом фоне в целом овальной форме.

Элемент оформления поверхности по третьему варианту характеризуется:



- вертикальным ориентированием элементов изображения;
- наличием словесных и изобразительных элементов изображения;
- размещением словесных элементов вертикально друг под другом;
- отличается:
- наличием обрамляющей рамки, форма которой в целом напоминает вертикально ориентированный прямоугольник со скругленными углами;
- наличием в верхней части элемента

оформления первого шрифтового элемента красного цвета, конкретные буквы которого не являются существенным признаком промышленного образца;

- наличием под первым шрифтовым элементом второго шрифтового элемента, выполненного шрифтом, напоминающим рукописный, конкретные буквы которого не являются существенным признаком промышленного образца, причем цвет этих букв плавно меняется, подобно цветам радуги, с голубого на лазурный, затем на зеленый, затем на салатный, затем на желтый, затем на оранжевый и в конце на красный;
- наличием под вторым шрифтовым элементом третьего шрифтового элемента, конкретные буквы которого не являются существенным признаком промышленного образца, причем цвет этих букв плавно меняется подобно изменению цветов второго шрифтового элемента;
- наличием слева вверху от первого шрифтового элемента графического элемента бирюзового цвета, представляющего собой символическое изображение солнца;
- наличием под третьим шрифтовым элементом графического элемента бирюзового цвета, представляющего собой прямоугольник с правой стороной в виде вогнутой дуги, в нижней правой части которого приведены одинаковые графические элементы в виде стилизованных изображений щита, выполненных белым цветом на бирюзовом фоне;
- наличием в нижней части элемента оформления смещенного вправо графического элемента, представляющего собой желтое стилизованное изображение солнца, центральная часть которого стилизована как человеческое лицо с черными глазами, черным ртом и розовыми щеками, при этом часть изображения солнца выходит за пределы обрамляющей рамки в ее нижней правой части.

Элемент оформления поверхности по четвертому варианту характеризуется:



- вертикальным ориентированием элементов изображения;
- наличием словесных и изобразительных элементов изображения;
- размещением словесных элементов вертикально друг под другом;

отличается:

- наличием в верхней части элемента оформления первого шрифтового элемента, конкретные буквы которого не являются существенным признаком промышленного образца;
- наличием под первым шрифтовым элементом второго шрифтового элемента, выполненного шрифтом, напоминающим рукописный, конкретные буквы которого не являются существенным признаком промышленного образца;
- наличием слева сверху от первого шрифтового элемента графического элемента красного цвета, представляющего собой символическое изображение солнца;
- наличием под вторым шрифтовым элементом графического элемента красного цвета, представляющего собой прямоугольник с правой стороной в виде вогнутой дуги, в нижней правой части которого приведены одинаковые графические элементы в виде стилизованных изображений щита, выполненных белым цветом на красном фоне;
- наличием в нижней части элемента оформления смещенного вправо графического элемента, представляющего собой стилизованное изображение щита, левая сторона которого не показана.

(11) S 2025 0005
(51) 12-16

(21) S 2024 0004
(22) 10.01.2024

на приборную консоль транспортного средства по первому варианту отличается:

(44) 30.08.2024

(31) 2023/006786
(32) 11.07.2023
(33) TR

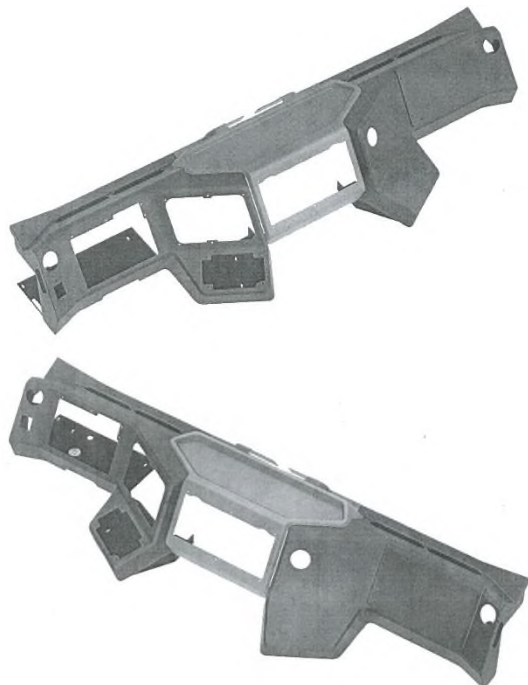
(71)(73) АНАДОЛУ ИСУЗУ ОТОМОТИВ САНАЙЫ ВЕ ТИДЖАРЕТ АНОНИМ ШИРКЕТИ (TR)

(72) БЕРКАЙ ХАЛИТ ГЮРСОЙ (TR)

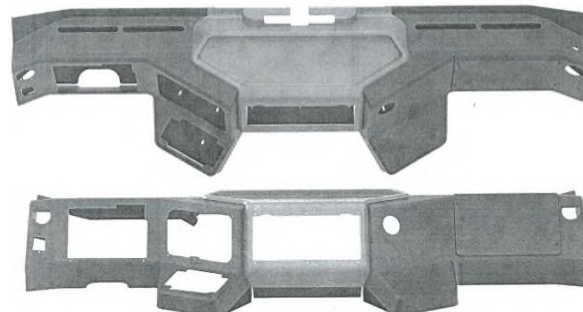
(74) Эфендиев Вагиф Фейруз оглы (AZ)

(54) «НАКЛАДКА НА ПРИБОРНУЮ КОНСОЛЬ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА» (2 варианта)

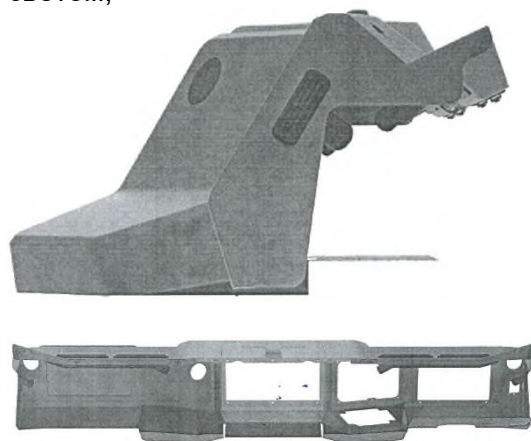
(57) Заявляемый промышленный образец «Накладка на приборную консоль транспортного средства (2 варианта)» характеризуется совокупностью нижеперечисленных существенных признаков:



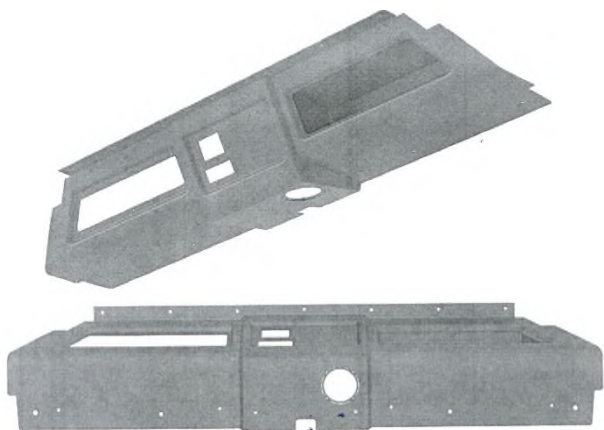
- выполнением основного формообразующего элемента корпуса «накладки», состоящей из рельефного, многоуровневого сегмента со сквозными просветами; Накладка



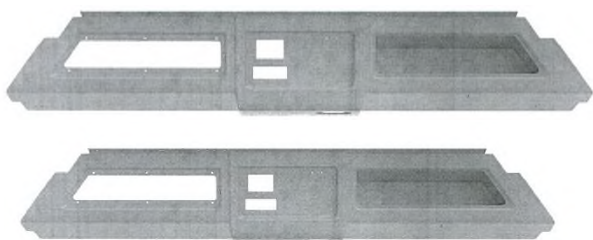
- выполнением основного формообразующего элемента корпуса «накладки», состоящей из рельефного многоуровневого сегмента, развитого по горизонтали с симметрично расположенными правой и левой частями с выдающимися вперед трапециевидальными призматическими консолями;
- выполнением корпуса «накладки» с прямоугольными, круглыми и фигурными сквозными просветами;
- выполнением срединной части корпуса «накладки» в виде Г-образного сегмента с верхней многоугольной бортовкой, а передней части со сквозным прямоугольным просветом;



-выполнением срединной части «накладки» светлой тональности; Накладка на приборную консоль транспортного средства по второму варианту отличается:



- выполнением основного формообразующего элемента корпуса «накладки», состоящей из единого рельефного Г-образного многоуровневого сегмента с трапецидальным лицевым очертанием;



- выполнением лицевой части «накладки», разделенной на 3 сектора, правый из которых имеет нишу со сквозным трапецидальным просветом, а левая часть сегмента имеет трапецидальную глухую нишу;
- выполнением среднего сектора «накладки» с выступающим объемом и с наращением в нижнюю часть, со сквозным отверстием.

(11) S 2025 0004
(51) 14-04

(21) S 2024 0003
(22) 10.01.2024

(31) 2023/006771
(32) 11.07.2023
(33) TR

(44) 30.08.2024

(71)(73) АНАДОЛУ ИСУЗУ ОТОМОТИВ САНАЙЫ ВЕ ТИДЖАРЕТ АНОНИМ ШИРКЕТИ (TR)

(72) ОЙКУ БОСТАН (TR)

(74) Эфендиев Вагиф Фейруз оглы (AZ)

(54) «ПРИБОРНАЯ ПАНЕЛЬ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА (3 варианта)»

(57) Заявляемый промышленный образец «Приборная панель транспортного средства (3 варианта)» характеризуется совокупностью нижеперечисленных существенных признаков:

- выполнением формы «панели» в виде плоского дисплея прямоугольного очертания и развитого по горизонтали;
- выполнение «панели» с различными графическими символами, цифрами, иконками, пиктограммами для контроля за параметрами систем и оборудования транспортного средства;
Приборная панель транспортного средства по первому варианту отличающийся:



- выполнением панели с интерфейсом разделенным на 5 полей: левое, правое, верхнее, среднее и нижнее;
- выполнением верхнего и нижнего полей выделенными в горизонтально развитые секторы;
- выполнением верхнего сектора с расположенными в горизонтальный ряд иконками меню дисплея;
- выполнением нижнего сектора с расположенными в горизонтальный ряд 3-х полукруглых индикаторов отражающие масла, топлива, и, параметрами температурного режима;
- выполнением правого и левого секторов панели с схемами и схематичными рисунками для контроля за параметрами ходовой части транспортного средства;
- выполнением срединного сектора с двумя круглыми градуированными шкалами для

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

14-04 – 32-00

Бюллетень № 6. 30.06.2025

контроля параметров движения транспортного средства;

Приборная панель транспортного средства по второму варианту отличающийся:



- выполнением панели с интерфейсом разделенным на 5 полей: левое, правое, верхнее, среднее и нижнее;

- выполнением верхнего и нижнего полей выделенными в горизонтально развитые секторы; выполнением верхнего сектора с расположенными в горизонтальный ряд иконками меню дисплея; выполнением нижнего сектора с расположенными в горизонтальный ряд 3-х полукруглых индикаторов отражающие масла, топлива, и, параметрами температурного режима;

- выполнением правого и левого секторов панели в виде круглых градуированных шкал для контроля за параметрами движения транспортного средства;

- выполнением срединного сектора в виде плоского прямоугольного экрана для просмотра запрашиваемых параметров и изображений;

Приборная панель транспортного средства по третьему варианту отличающийся:



- выполнением панели с интерфейсом разделенным на 5 полей: левое, правое, верхнее, среднее и нижнее;

- выполнением верхнего и нижнего полей выделенными в горизонтально развитые секторы;

- выполнением верхнего сектора с расположенными в горизонтальный ряд иконками меню дисплея;

- выполнением нижнего сектора с расположенными в горизонтальный ряд 3-х полукруглых индикаторов отражающие масла, топлива, и, параметрами температурного режима; выполнением правого и левого секторов панели в виде круглых градуированных шкал для контроля за параметрами движения транспортного средства;

- выполнением срединного сектора в виде поля с линейным неградуированным индикатором и надписями параметров.

(11) S 2025 0006
(51) 32-00

(21) S 2024 0006
(22) 10.01.2024

(31) 2023/006772
(32) 11.07.2023
(33) TR

(44) 30.08.2024

(71)(73) АНАДОЛУ ИСУЗУ ОТОМОТИВ САНАЙЫ ВЕ ТИДЖАРЕТ АНОНИМ ШИРКЕТИ (TR)

(72) АЙШЕ КАРАМЕРТ (TR)

(74) Эфендиев Вагиф Фейруз оглы (AZ)

(54) «ЛОГОТИП ДЛЯ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА (6 вариантов)»

(57) Заявляемый промышленный образец «Логотип для транспортного средства (6 вариантов)» характеризуется совокупностью нижеперечисленных существенных признаков:

Логотип для транспортного средства по первому варианту характеризуется:



- выполнением в форме композиции логотипа, состоящего из 2-х двумерных графических изображений, заполняющих круглую и прямоугольную площади;

- выполнением композиции логотипа в форме, состоящего из непосредственно графического символа и графической шрифтовой надписи;

- выполнением шрифтовой графики стилизованным рубленным, с разрывами, шрифтом, занимающей две строки горизонтально ориентированного прямоугольного поля;

- выполнением графического символа стилизованной заглавной буквой А в виде пятиконечной звезды, вписанной в полумесяц;

- выполнением графического символа и шрифтовой графики с контурной обводкой. Логотип для транспортного средства по второму варианту характеризуется:



- решением композиции логотипа, состоящего из 2-х двумерных графических изображений, заполняющих круглую и прямоугольную площади;

- выполнением композиции логотипа, состоящего из непосредственно графического символа и графической шрифтовой надписи;

- выполнением шрифтовой графики стилизованным рубленным, с разрывами, шрифтом, занимающей две строки горизонтально ориентированного прямоугольного поля;

- выполнением графического символа стилизованной заглавной буквой А в виде пятиконечной звезды, вписанной в полумесяц;

- выполнением графического символа и шрифтовой графики с полной заливкой.

Логотип для транспортного средства по третьему варианту характеризуется:



- решением композиции логотипа, состоящего из двухмерного графического изображения, заполняющего прямоугольную площадь;

- выполнением графического изображения, состоящего из шрифтовой графики стилизованным рубленным, с разрывами, шрифтом, занимающей две строки горизонтально ориентированного прямоугольного поля;

- выполнением шрифтовой графики с полной заливкой.

Логотип для транспортного средства по четвертому варианту характеризуется:



- решением композиции логотипа, состоящего из двухмерного графического изображения, заполняющего прямоугольную площадь;

- выполнением графического изображения, состоящего из шрифтовой графики стилизованным рубленным, с разрывами, шрифтом, занимающей одну строку горизонтально ориентированного прямоугольного поля;

- выполнением шрифтовой графики с полной заливкой.

Логотип для транспортного средства по пятому варианту характеризуется:



- наличием двухмерного графического изображения, заполняющего круглую площадь;
- выполнением графического изображения стилизованной заглавной буквой А в виде пятиконечной звезды, вписанной в полумесяц;
- выполнением графического символа с полной заливкой составляющих его элементов. Логотип для транспортного средства по шестому варианту характеризуется:

SAVUNMA

ANADOLU

- выполнением композиции логотипа, состоящего из двухмерной шрифтовой графики, заполняющей два полукруглых сектора, расположенных один сверху, другой снизу;
- выполнением шрифтовой графики стилизованным рубленным, с разрывами, шрифтом, занимающей одну полукруглую строку сверху, другую перевернутую полукруглую строку снизу;
- выполнением шрифтовой графики с полной заливкой.

İXTİRALARA AİD İDDİA SƏNƏDLƏRİNİN NÖMRƏ VƏ BPT ÜZRƏ GÖSTƏRİCİLƏRİ

НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ И УКАЗАТЕЛИ МПК ЗАЯВОК НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

İddia sənədinin nömrəsi	BPT		İddia sənədinin nömrəsi	BPT	
Номер заявки	МПК		Номер заявки	МПК	
a 2024 0020	A01N 33/04 A01N 55/02 A01N 63/00 A01G 17/02 C07F 15/02	(2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)	a 2024 0169	C10M 119/02 C10M 133/12 C10M 137/14 C10M 155/02	(2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)
a 2024 0021	A01N 33/04 A01N 55/02 A01N 63/00 A01G 15/02 C07F 15/02	(2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)	a 2024 0112	E02D 27/44	(2006.01)
a 2023 0085	A61K 9/20 A61K 31/40 A61K 9/00 A61P 1/04	(2006.01) (2006.01) (2006.01) (2006.01)	a 2024 0113	E02D 27/44	(2006.01)
a 2023 0076	B05C 7/08 C25D 7/04 C25D 21/12	(2006.01) (2006.01) (2006.01)	a 2024 0063	G01V 1/28 G01V 1/30	(2006.01) (2006.01)
a 2024 0082	C10M 107/28 C10M 103/06	(2006.01) (2006.01)	a 2024 0084	H01L 31/102	(2006.01)

**FAYDALI MODELLƏRƏ 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 2025 0007	<i>A23B 2/02</i> <i>A23B 7/08</i>	(2006. 01) (2006. 01)
U 2025 0011	<i>B64C 27/00</i>	(2006. 01)
U 2025 0008	<i>E02B 9/04</i>	(2006. 01)
U 2025 0009	<i>E02B 9/04</i>	(2006. 01)
U 2025 0014	<i>E02B 8/06</i>	(2006. 01)
U 2025 0012	<i>F04D 25/00</i>	(2006. 01)
U 2024 0064	<i>F23N 5/00</i>	(2006. 01)
U 2025 0003	<i>F41H 11/16</i>	(2006. 01)
U 2025 0010	<i>H02K 19/00</i>	(2006. 01)

**SƏNAYE NÜMUNƏLƏRİNƏ AİD İDDİA SƏNƏDLƏRİNİN NÖMRƏ
VƏ SNBT ÜZRƏ GÖSTƏRİCİLƏRİ**

**НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ И УКАЗАТЕЛИ МКПО
ЗАЯВОК НА ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ**

İddia sənədinin nömrəsi Номер заявки	SNBT МКПО
S 2024 0024	32-00

**İXTİRA PATENTLƏRİNİN NÖMRƏ VƏ BPT ÜZRƏ
GÖSTƏRİCİLƏRİ**

**НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ И УКАЗАТЕЛИ МПК
ПАТЕНТОВ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ**

Patentin nömrəsi	BPT	
Номер Патента	МПК	
İ 2025 0020	<i>A63H 3/28</i>	(2006.01)
İ 2025 0018	<i>B24B 3/60</i>	(2006.01)
İ 2025 0019	<i>E04C 5/03</i>	(2006.01)
	<i>C21D 8/08</i>	(2006.01)
	<i>C22C 29/04</i>	(2006.01)

**FAYDALI MODEL PATENTLƏRİNİN NÖMRƏ VƏ BPT ÜZRƏ
GÖSTƏRİCİLƏRİ**

**НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ И УКАЗАТЕЛИ МПК
ПАТЕНТОВ НА ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ**

Patentin nömrəsi	BPT	
Номер патента	МПК	
F 2025 0012	<i>B01D 53/00</i>	(2016.01)
	<i>F25J 3/00</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 2025 0005	12-16
S 2025 0004	14-04
S 2025 0006	32-00

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

14-02

Bülleten № 6; 30.06.2025

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

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

(11) DM/239 546

(15) 07.05.2024

(22) 07.05.2024

(28) 1

(30) 08.11.2023; 29/906,678; US; DAS: 6057

(51) 14-02

(73) Ann Lemon, 5528 Breakers Way, 93035 Oxnard, California (US)

(72) Ann Lemon, 5528 Breakers Way, 93035, Oxnard, California, US

(54) 1. Компüter siçanı /1. Компüterная мышь

(45) 09.05.2025

1.6



1.7



1.8



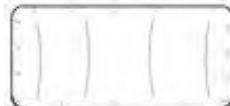
1.1



1.2



1.3



1.4



1.5



(11) DM/239 569

(15) 07.05.2024

(22) 07.05.2024

(28) 1

(30) 08.11.2023; 29/906,680; US; DAS: 9036

(51) 14-02

(73) Ann Lemon, 5528 Breakers Way, 93035 Oxnard, California (US)

(72) Ann Lemon, 5528 Breakers Way, 93035, Oxnard, California, US

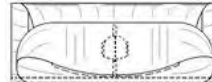
(54) 1. Компüter siçanı / 1. Компüterная мышь

(45) 09.05.2025

1.1



1.2

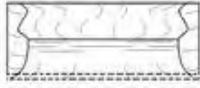


“Sənaye nümunələrinin beynəlxalq qeydiyyatı haqqında” Haqq müqaviləsinin Cenevrə Aktı çərçivəsində Azərbaycan Respublikasında qorunan sənaye nümunələri barədə məlumatlar

Bülleten № 6; 30.06.2025

14-02

1.3



1.4



1.5



1.6



1.7



1.8



(11) DM/239 748

(15) 15.05.2024

(22) 15.05.2024

(28) 1

(30) No. 1: 17.11.2023; 29/917,266; US;

DAS: 4886

(51) 14-02

**(73) Ann Lemon, 5528 Breakers Way,
93035 Oxnard, California (US)**

**(72) Ann Lemon, 5528 Breakers Way,
93035, Oxnard, California, US**

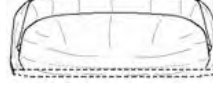
**(54) 1. Kompüter siçanı / 1. Компьютерная
мышь**

(45) 16.05.2025

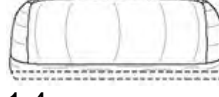
1.1



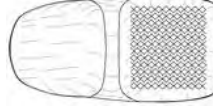
1.2



1.3



1.4



1.5



1.6



1.7



1.8



(11) DM/239 749

(15) 15.05.2024

(22) 15.05.2024

(28) 1

(30) No. 1: 17.11.2023; 29/917,268; US;

DAS: 5172

(51) 14-02

**(73) Ann Lemon, 5528 Breakers Way,
93035 Oxnard, California (US)**

**(72) Ann Lemon, 5528 Breakers Way,
93035, Oxnard, California, US**

**(54) 1. Kompüter siçanı / 1. Компьютерная
мышь**

(45) 16.05.2025

1.1



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

14-02 - 10-07

№ 6; 30.06.2025

1.2



1.3



1.4



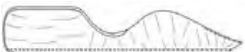
1.5



1.6



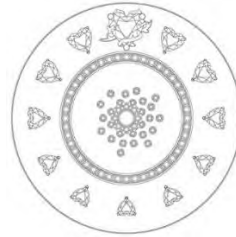
1.7



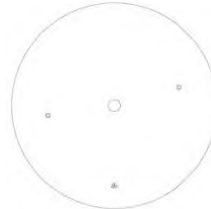
1.8



1.1



1.2



1.3



1.4



1.5



1.6



(11) DM/241 840

(15) 04.11.2024

(22) 04.11.2024

(28) 1

(51) 10-07

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

(72) Steve KAMILINDI, c/o Harry Winston
SA, Chemin du Tourbillon 8, 1228, Plan-les-
Ouates, CH

(54) 1. Saat siferblatı / 1. Циферблат часов

(45) 09.05.2025

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

Bülleten № 6; 30.06.2025

10-07 - 11-01

1.7



1.8



1.4



1.5



1.6



1.7



1.8



2.1



2.2



(11) DM/241 841

(15) 01.11.2024

(22) 01.11.2024

(28) 3

(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: Delphine ABDOURAHIM, c/o Harry Winston Inc., 718 Fifth Avenue, 10019, New York, US; 3: Rie YATSUGI-KANG, c/o Harry Winston Inc., 718 Fifth Avenue, 10019, New York, US

(54) 1. Tiara; 2. Sırğa; 3. Üzük /1. Tiara; 2. Серьги; 3. Кольцо

(45) 02.05.2025

1.1



1.2



1.3

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

11-01 - 10-02

№ 6; 30.06.2025

2.3



2.4



2.5



2.6



2.7



2.8



3.1



3.2



3.3



3.4



3.5



3.6



3.7



3.8



(11) DM/241 842

(15) 01.11.2024

(22) 01.11.2024

(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, Route de France 38, 1348, Le Brassus, CH

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

Bülleten № 6; 30.06.2025

10-02 - 11-01

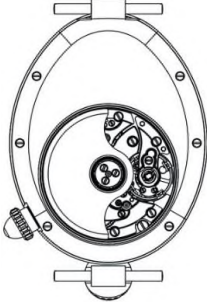
(54) 1. Saat / 1. Часы

(45) 02.05.2025

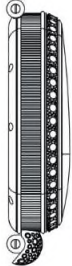
1.1



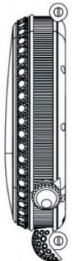
1.2



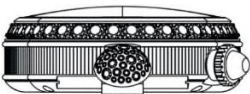
1.3



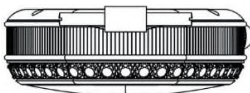
1.4



1.5



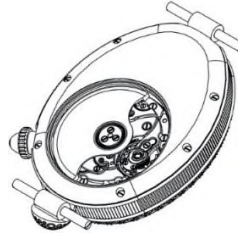
1.6



1.7



1.8



(11) DM/242 141

(15) 11.11.2024

(22) 11.11.2024

(28) 8

(51) 11-01

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

(72) 1-3: Rie YATSUGI-KANG, c/o Harry Winston Inc. 718 Fifth Avenue, 10019, New York, US; 4-5: Delphine ABDOURAHIM, c/o Harry Winston Inc. 718 Fifth Avenue, 10019, New York, US; 6-8: Tobias WUEST, c/o Harry Winston Inc. 718 Fifth Avenue, 10019, New York, US

(54) 1.-3. Kulonlu boyunbağı; 4. Üzük; 5. Sırğa; 6. Boyunbağı; 7. Bilərzik; 8.

Sırğa / 1.-3. Колье с кулоном; 4. Кольцо; 5. Серьги; 6. Колье; 7. Браслет; 8. Серьги

(45) 16.05.2025

1.1



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

11-01

№ 6; 30.06.2025

1.2



2.1

1.3



2.2

1.4



2.3

1.5



2.4

1.6



2.5

1.7



2.6

1.8

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

Bülleten № 6; 30.06.2025

11-01



2.7



2.8



3.1



3.2



3.3



3.4



3.5



3.6



3.7



3.8



4.1



4.2



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

11-01

№ 6; 30.06.2025

4.3



4.4



4.5



4.6



4.7



4.8



5.1



5.2



5.3



5.4



5.5



5.6



5.7



5.8



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

Bülleten № 6; 30.06.2025

11-01

6.1



6.2



6.3



6.4



6.5



6.6



6.7



6.8



7.1



7.2



7.3



7.4



7.5



7.6



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

11-01

№ 6; 30.06.2025

7.7



7.8



8.1



8.2



8.3



8.4



8.5



8.6



8.7



8.8



(11) DM/242 276

(15) 22.11.2024

(22) 22.11.2024

(28) 4

(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: Delphine ABDOURAHIM, c/o Harry
Winston Inc. 718 Fifth Avenue, 10019, New

York, US; 3-4: Rie YATSUGI-KANG, c/o
Harry Winston Inc. 718 Fifth Avenue,

10019, New York, US

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

Bülleten № 6; 30.06.2025

11-01

(54) 1. Yaxa sancağı; 2. Üzük; 3.-4. Sığa / 1. Булавка для лацкана; 2. Кольцо; 3.-4. Серьги

(45) 23.05.2025

1.1



1.2



1.3



1.4



1.5



1.6



1.7



1.8



2.1



2.2



2.3



2.4



2.5

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

11-01

№ 6; 30.06.2025



2.6



2.7



2.8



3.1



3.2



3.3



3.4



3.5



3.6



3.7



3.8



4.1



4.2



4.3



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

Bülleten № 6; 30.06.2025

11-01

4.4



4.5



4.6



4.7



4.8



1.1



1.2



1.3



1.4



1.5



1.6



1.7



1.8



(11) DM/242 665

(15) 29.11.2024

(22) 29.11.2024

(28) 4

(51) 11-01

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

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

(54) 1. Üzük; 2. Kulonlu boyunbağı; 3.-4. Sırgalar / 1. Кольцо; 2. Колье с кулоном; 3.-4. Серьги

(45) 30.05.2025

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

11-01

№ 6; 30.06.2025

2.1



2.2



2.3



2.4



2.5



2.6



2.7



2.8



3.1



3.2



3.3



3.4



3.5



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

Bülleten № 6; 30.06.2025

11-01 - 09-05

3.6



3.7



3.8



4.1



4.2



4.3



4.4



4.5



4.6



4.7



4.8



(11) DM/246 162

(15) 28.01.2025

(22) 28.01.2025

(28) 1

(30) No 1: 31.12.2024; 2024/011590; TR

(51) 09-05

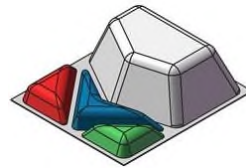
(73) LEVENT KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ, Antalya Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım 1. Cadde No:12 Döşemealtı ANTALYA (TR)

(72) ARZU KARACAN, Antalya Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım 1. Cadde No:12 Döşemealtı, ANTALYA, TR

(54) 1. Daxilində yuyucu məhsul saxlayan birdəfəlik kapsul / 1. Одноразовая капсула, содержащая моющее средство

(45) 09.05.2025

1.1



1.2

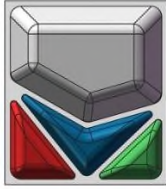


Сведения о промышленных образцах, охраняемых в
Азербайджанской Республике в рамках Женевского Акта Гаагского
соглашения “О международной регистрации промышленных
образцов”

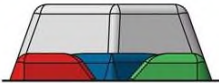
09-05 - 03-01

№ 6; 30.06.2025

1.3



1.4



1.5



(11) DM/246 468

(15) 15.04.2025

(22) 15.04.2025

(28) 1

(30) No. 1: 25.10.2024; CH2024-00519; CH;
DAS: 6BA7

(51) 10-07

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

(72) Ludovic BAZZAN, Rue de Gibraltar 18,
2000, Neuchâtel, CH

(54) 1. Saat korpusu / 1. Корпус часов

(45) 23.05.2025

1.1



1.2



1.3



1.4



1.5



1.6



1.7



(11) DM/246 539

(15) 15.04.2025

(22) 15.04.2025

(28) 1

(30) No. 1: 29.10.2024; CH2024-00525; CH;
DAS: D1D0

(51) 03-01

(73) ROLEX SA, rue François-Dussaud 3-5-
7, 1211 Genève 26 (CH)

(72) Olivier BUERGISSER, Chemin des
Allinges 1, 1006, Lausanne, CH

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

Bülleten № 6; 30.06.2025

03-01 - 10-07

(54) 1. Qutu / 1. Коробка

(45) 23.05.2025

1.1



1.2



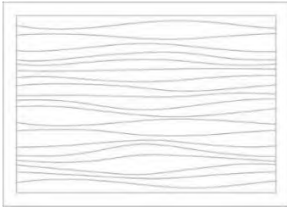
1.3



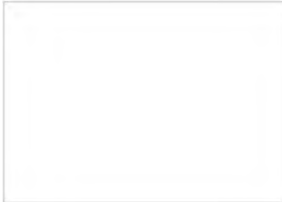
1.4



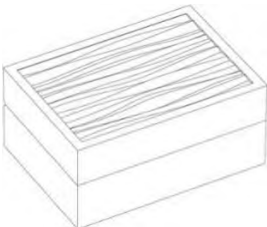
1.5



1.6



1.7



1.8



(11) DM/246 543

(15) 15.04.2025

(22) 15.04.2025

(28) 1

(30) No. 1: 07.11.2024; CH2024-00536; CH;

DAS: C6C9

(51) 10-07

(73) ROLEX SA, rue François-Dussaud 3-5-7, 1211 Genève 26 (CH)

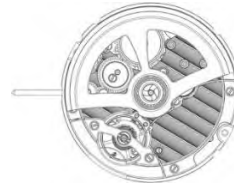
(72) Ludovic STOJADINOVIC, 770 rte du Coin, 74160, Collonges-sous-Salève, FR

(54) 1. Saat mexanizmi / 1. Часовой

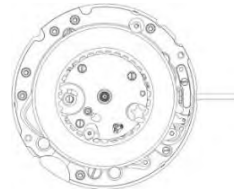
м х а и з м

(45) 23.05.2025

1.1



1.2



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

10-07 - 24-02

№ 6; 30.06.2025

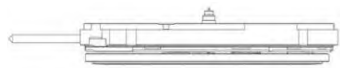
1.3



1.4



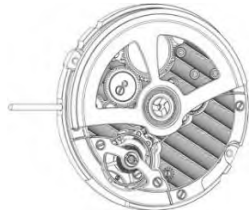
1.5



1.6



1.7



1.8



(73) Giovanni Mirci, Schützenstrasse 621,
8262 Ramsen (CH)

(54) 1.-2. Cərrahi alet / 1.-2. Хирургический
и с рум

(45) 30.05.2025

1.1



1.2



1.3



1.4



1.5



1.6



(11) DM/246 565

(15) 20.06.2024

(22) 20.06.2024

(28) 2

(51) 24-02

(72) Giovanni Mirci, Schützenstraße 621,
8262, Ramsen, CH

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

Bülleten № 6; 30.06.2025

24-02

1.7



1.8



1.9



1.10



1.11



1.12



1.13



1.14



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

24-02

№ 6; 30.06.2025

1.15



2.1



2.2



2.3



2.4



2.5



2.6



2.7



2.8



2.9



2.10



2.11



**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 2008 0104	Babayev Elxan Fikrət oğlu(AZ)	06.06.2026
İ 2019 0067	ETİ GIDA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ, Organize Sanayi Bölgesi 11.Cadde, Eskişehir, Turkey(TR)	02.10.2026
İ 2020 0060	ASELSAN ELEKTRONİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ,Mehmet Akif Ersoy Mahallesi, 296. Cadde, No: 16, Yenimahalle, 06370 Ankara, Turkey(TR)	01.07.2026
İ 2020 0091	ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGİES, 48 rue Albert Dhalenne 93400 SAINT-OUEN, FRANCE (FR)	08.06.2026
İ 2021 0013	AMEA akademik Ə.M Quliyev adına Aşqarlar Kimyası İnstitutu, Bakı şəh., 1029, Böyükşor şosesi, 2062-ci məhəllə (AZ)	11.05.2021
İ 2021 0034	Cəlilov Toğrul Yaşar oğlu, AZ1102, Bakı, Asif Məhərrəmli küçəsi, 34a, m. 85 (AZ)	10.05.2026
İ 2021 0079	ALSTOM TRANSPORT TEKNOLOCİS (ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES), 48 rue Albert Dhalenne, 93400 SAINT-OUEN (FR)	14.06.2026
İ 2022 0047	BİPİ KORPOREYŞN NORT AMERIKA İNK. (BP CORPORATION NORTH AMERICA INC.), 501 Westlake Park Boulevard, Houston, Texas 77079(US)	13.07.2026
İ 2022 0061	HALLİBERTON ENERJİ SERVİSEZ, İNK., 3000 N. Sam Houston Parkway E., Houston, Texas 77032, USA(US)	11.06.2026
İ 2022 0085	HALLİBERTON ENERJİ SERVİSEZ, İNK., 3000 N. Sam Houston Parkway E., Houston, Texas 77032, USA(US)	11.06.2026
İ 2024 0084	SOTKON SP SLU,Oria etorbidea N° 8-10, pabellón N° 30, 20160 Lasarte-Oria Gulpúscoa(ES)	09.06.2026
İ 2025 0049	Akademik M.Nağıyev adına Kataliz və Qeyri-üzvi Kimya İnstitutu, AZ1143, Bakı şəhəri, H.Cavid prospekti-113(AZ)	08.05.2026
İ 2025 0050	Akademik M.Nağıyev adına Kataliz və Qeyri-üzvi Kimya İnstitutu, AZ1143, Bakı şəhəri, H.Cavid prospekti-113(AZ)	30.11.2026
İ 2025 0051	Bakı Dövlət Universiteti, AZ1148, Bakı şəhəri, Zahid Xəlilov küçəsi, 33(AZ) Qənbərov Xudaverdi Qənbər oğlu, AZ1111, Bakı şəhəri, Nəsimi rayonu, Cavadxan küçəsi, 28, m.19(AZ) İsmayılov Valeh Mehralı oğlu, AZ1116, Bakı şəhəri, Binəqədi rayonu, S.S.Axudov, 5/34, m.6(AZ)	02.02.2026

	Yusubov Niftalı Nadir oğlu, AZ1026, Bakı şəhəri, Yasamal rayonu, M.Müşviq, 12, m.5(AZ) Binate Gaoussou, AZ1148, Bakı şəhəri, Yasamal rayonu, Zahid Xəlilov, 33(AZ) Məmmədov İskəndər Əlirza oğlu, AZ1014, Bakı şəhəri, Səbail rayonu, R.Rza küçəsi, 1/16, m.1(AZ)	
İ 2025 0052	"İDRAK Texnoloji Transfer" Məhdud Məsuliyyətli Cəmiyyəti, AZ1004, Bakı şəhəri, Badamdar qəsəbəsi, A.Abbaszadə küçəsi, 46(AZ)	10.04.2026
İ 2025 0053	AR Elm və Təhsil Nazirliyi Polimer Materialları İnstitutu, AZ5004, Sumqayıt şəhəri, S.Vurğun küçəsi, 124(AZ)	19.12.2026
İ 2025 0054	Quvalov Abbas Abdurəhman oğlu, AZ1040, Bakı şəhəri, Bakıxanov qəsəbəsi, Əli Kərim küçəsi, ev 2 b(AZ)	29.11.2026
İ 2025 0055	Abbasov Vaqif Abbas oğlu, AZ1033, Bakı şəhəri, Heydər Əliyev prospekti 76/7(AZ)	17.03.2026
İ 2025 0056	BP CORPORATION NORTH AMERICA INC.,501 Westlake Park Boulevard, Houston, Texas 77079 (US)(US) ZENG, Huang,c/o BP Legal Patents and Technology 501 Westlake Park Boulevard Houston. TX 77079 (US)(US) WICKING. Christiannc, Clare,c/o BP Legal Patents and Technology 501 Westlake Park Boulevard Houston, TX 77079 (US)(US) TESSAROLO. Nathalia,c/o BP Legal Patents and Technology 501 Westlake Park Boulevard Houston, TX 77079 (US)(US) COUVES, John, William,c/o BP Legal Patents and Technology 501 Westlake Park Boulevard Houston. TX 77079 (US)(US) COLLINS, Ian. Ralph;,c/o BP Legal Patents and Technology 501 Westlake Park Boulevard Houston. TX 77079 (US)(US)	01.12.2025
İ 2025 0057	ARETN akad. Y.H.Məmmədəliyev adına Neft-Kimya Prosesləri İnstitutu, AZ1025, Bakı şəhəri, Xocalı prospekti, 30(AZ) Abbasov Vaqif Məhərrəm oğlu, AZ1008, Bakı şəhəri, Təbriz küçəsi, ev 19A, m.28(AZ) Nəsirov Füzuli Əkbər oğlu, AZ1027, Bakı şəhəri, Polad Həşimov küçəsi, 2-ci döngə, ev 44B1(AZ) Mürselov Nizami İbrahim oğlu, AZ1142, Bakı şəhəri, Məhəmməd Hadi küçəsi, ev 21, mənzil 129(AZ) Rəfiyeva Sevda Rəfi qızı, AZ1010, Bakı şəhəri, Nizami küçəsi, ev 100, m.9(AZ) Abbasova Xəyalə Adil qızı, AZ1031, Bakı şəhəri, Keşlə qəsəbəsi, A.Mirzəyev küçəsi, ev 65A(AZ) Baxşiyeva Vüsələ İslam qızı, AZ1043, Bakı şəhəri, Əmircan qəsəbəsi, Ə.Qarayev küçəsi, ev 15 V(AZ)	21.12.2026
İ 2025 0058	Həbibov Fəxrəddin Həsən oğlu, AZ1007, Bakı şəhəri, Q.Quliyev küçəsi, ev 8, mənzil 106(AZ)	19.12.2026
İ 2025 0059	Həbibov Fəxrəddin Həsən oğlu, AZ1007, Bakı şəhəri, Q.Quliyev küçəsi, ev 8, mənzil 106(AZ)	19.12.2026
İ 2025 0060	Həbibov Fəxrəddin Həsən oğlu, AZ1007, Bakı şəhəri, Q.Quliyev küçəsi, ev 8, mənzil 106(AZ)	19.12.2026
İ 2025 0061	ROKETSAN ROKET SANAYİİ TİCARET A.Ş., Kemalpaşa Mahallesi Şehit Yüzbaşı Adem Kutlu Sokak No:21, 06780, Elmadağ/Ankara, Turkey(TR) ÇAYLAR, Selçuk, Kemalpaşa Mahallesi Şehit Yüzbaşı Adem Kutlu Sokak No:21, 06780 Elmadağ/Ankara, Turkey (TR)(TR) BAYRAM, Emre, Kemalpaşa Mahallesi Şehit Yüzbaşı Adem Kutlu Sokak No:21, 06780 Elmadağ/Ankara, Turkey (TR)(TR)	06.12.2025

<p>ÇALIŞKAN, Göker, Kemalpaşa Mahallesi Şehit Yüzbaşı Adem Kutlu Sokak No:21, 06780 Elmadağ/Ankara, Turkey (TR)(TR)</p> <p>AKMAN, Utku, Kemalpaşa Mahallesi Şehit Yüzbaşı Adem Kutlu Sokak No:21, 06780 Elmadağ/Ankara, Turkey (TR)(TR)</p> <p>AYDOĞDU, Berkan, Kemalpaşa Mahallesi Şehit Yüzbaşı Adem Kutlu Sokak No:21, 06780 Elmadağ/Ankara, Turkey (TR)(TR)</p>	
---	--

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 2020 0019	ASELSAN ELEKTRONİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ (TR)	20.06.2026
F 2025 0019	Əliyev Elman Əlimqulu oğlu, AZ1001, Bakı şəhəri, Naxçıvanski küç. 51, mən. 15(AZ)	01.02.2026
F 2025 0020	Cabarova Elmira Fətulla qızı, AZ1018, Bakı şəhəri, Xətai rayonu, Polad Həşimov küçəsi 96/1A(AZ)	19.10.2026
F 2025 0021	Paxomov Dmitriy İvanoviç, 246050, Qomel şəhəri, Komissarov küçəsi, 34a, Belarus Respublikası;(BY)	31.10.2026

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 2014 0028	BETA GIDA SANAYİ VE TİCARET A.Ş., Cemalpaşa Mh. 14 SK, Gülsa Apt. N: 55A, ADANA, TURKEY(TR)	17.04.2026

S 2016 0005	"Şamaxı Dairy Farm" Məhdud Məsuliyyətli Cəmiyyəti,AZ3300, Kürdəmir rayonu, Kürdəmir şəhəri, Sabir, ev 2	12.05.2026
S 2016 0016	"Şamaxı Dairy Farm" Məhdud Məsuliyyətli Cəmiyyəti,AZ3300, Kürdəmir rayonu, Kürdəmir şəhəri, Sabir, ev 2	31.07.2026
S 2021 0008	Bulqari Horlogerie S.A,34 rue de Monruz, 2000 Neuchatel, Switzerland(CH) Fabrizio Buonamassa Stigliani,34 rue de Monruz, 2000 Neuchatel, Switzerland(CH)	19.07.2026
S 2022 0019	Shaoxing Keqiao Diwan Textile Co., Ltd.,Qingfeng Village, Qianqing Town, Keqiao District, Shaoxing, Zhejiang, 312030, China(CN)	14.06.2026
S 2024 0006	"Arkoz Qazax Sement Zavodu" Məhdud Məsuliyyətli Cəmiyyəti,Qazax rayonu, Daş salahlı kəndi(AZ)	16.09.2026
S 2024 0014	De Beers Jewelers Limited,17 Charterhouse Street, London EC1N 6RA, Birləşmiş Krallıq/United Kingdom(UK) Elizabeth Lee (Böyük Britaniya vətəndaşı),De Beers Jewellers Limited, 17 Charterhouse Street, London EC1N 6RA, United Kingdom (GB)(GB) Olga Corsini (İtaliya-Fransa vətəndaşı),D'Heure en Heure sari of Fin-de-Praz 14 / 2024 St Aubin-Sauge, Switzerland (CH)(CH)	07.08.2026
S 2025 0009	Həsənəlizadə İlqar Nurəddin oğlu,AZ1004, Bakı şəhəri, M.Maqomayev küç., ev 43(AZ) Həsəhlizadə İlyas İlqar oğlu (AZ)	08.05.2026
S 2025 0010	Veliev Arzu Ehtibar qızı,Bakı şəhəri, Yasamal rayonu, İsmayıl bəy Qutqaşınlı küçəsi, ev 7, mənzil 40(AZ)	24.10.2026

M Ü N D Ə R İ C A T

BEYNƏLXALQ INID (ÜƏMT ST.9) KODLARI.....	3
--	---

İXTİRALARA DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ BARƏDƏ MƏLUMATLAR

A. İnsanın həyati tələbatlarının təmin edilməsi.....	5
B. Müxtəlif texnoloji proseslər; nəqletmə.....	6
C. Kimya; metallurgiya.....	6
E. Tikinti və dağ-mədən işləri.....	7
G. Fizika.....	8
H. Elektrik.....	8

FAYDALI MODELƏRƏ DAİR İDDİA SƏNƏDLƏRİ BARƏDƏ MƏLUMATLAR

A. İnsanın həyati tələbatlarının təmin edilməsi.....	12
B. Müxtəlif texnoloji proseslər; nəqletmə.....	12
E. Tikinti və dağ-mədən işləri.....	12
F. Maşınqayırma, işıqlanma, isitmə, silah və sursat, partlatma işləri.....	13
H. Elektrik.....	14

DÖVLƏT REYESTRİNƏ DAXİL EDİLMİŞ İXTİRA PATENTLƏRİ HAQQINDA MƏLUMATLAR

A. İnsanın həyati tələbatlarının təmin edilməsi.....	9
B. Müxtəlif texnoloji proseslər; nəqletmə.....	10
E. Tikinti və dağ-mədən işləri.....	10

DÖVLƏT REYESTRİNƏ DAXİL EDİLMİŞ FAYDALI MODEL PATENTLƏRİ HAQQINDA MƏLUMATLAR

B. Müxtəlif texnoloji proseslər; nəqletmə.....	16
--	----

SƏNAYE NÜMUNƏLƏRİ

Sənaye nümunələrinə dair iddia sənədləri barədə məlumatlar.....	17
Dövlət reyestrinə daxil edilmiş sənaye nümunəsi patentləri haqqında məlumatlar.....	20
“Sənaye nümunələrinin beynəlxalq qeydiyyatı haqqında” Haaqa müqaviləsinin Cenevrə Akti çərçivəsində Azərbaycan Respublikasında qorunan sənaye nümunələri barədə məlumatlar.....	50

GÖSTƏRİCİLƏR..... 46

İxtiralarla aid iddia sənədlərinin nömrə və BPT üzrə göstəriciləri.....	46
Faydalı modellərə aid iddia sənədlərinin nömrə və BPT üzrə göstəriciləri.....	47
Sənaye nümunələrinə aid iddia sənədlərinin nömrə və SNBT üzrə göstəriciləri.....	47
İxtira patentlərinin nömrə və BPT üzrə göstəriciləri.....	48
Faydalı model patentlərinin nömrə və BPT üzrə göstəriciləri.....	48
Sənaye nümunələri patentlərinin nömrə və SNBT üzrə göstəriciləri.....	49

BİLDİRİŞLƏR..... 72

СОДЕРЖАНИЕ

МЕЖДУНАРОДНЫЕ КОДЫ INID (ВОИС ST.9).....	4
СВЕДЕНИЯ О ЗАЯВКАХ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ	
A. Удовлетворение жизненных потребностей человека	25
B. Различные технологические процессы; транспортировка.....	26
C. Химия; металлургия.....	26
E. Строительство и горное дело.....	27
G. Физика.....	28
H. Электричество.....	28
СВЕДЕНИЯ О ЗАЯВКАХ НА ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ	
A. Удовлетворение жизненных потребностей человека	33
B. Различные технологические процессы; транспортировка.....	33
E. Строительство и горное дело.....	33
F. Машиностроение, освещение, отопление, оружие и боеприпасы, взрывные работы.....	34
H. Электричество.....	36
СВЕДЕНИЯ О ПАТЕНТАХ, ВНЕСЁННЫХ В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР ИЗОБРЕТЕНИЙ	
A. Удовлетворение жизненных потребностей человека.....	30
B. Различные технологические процессы; транспортировка.....	31
E. Строительство и горное дело.....	31
СВЕДЕНИЯ О ПАТЕНТАХ, ВНЕСЁННЫХ В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР ПОЛЕЗНЫХ МОДЕЛЕЙ	
B. Различные технологические процессы; транспортировка.....	37
ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ	
Сведения о заявках на промышленные образцы.....	38
Сведения о патентах, внесённых в государственный реестр промышленных образцов Азербайджанской республики.....	41
Сведения о международной регистрации промышленных образцов, охраняемых в Азербайджанской Республике в рамках Женевского акта Гаагского соглашения “О международной регистрации промышленных образцов”.....	50
УКАЗАТЕЛИ	
Нумерационный указатель и указатели МПК заявок на изобретения.....	46
Нумерационный указатель и указатели МПКО заявок на полезные модели.....	47
Нумерационный указатель и указатели МПКО заявок на промышленные образцы...	47
Нумерационный указатель и указатели МПК патентов на изобретения.....	48
Нумерационный указатель и указатели МПК патентов на полезные модели.....	48
Нумерационный указатель и указатели МКПО патентов на промышленные образцы...	49
ИЗВЕЩЕНИЯ	72

Korrektor:

İ.Rzayev

Operator:

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
