

**AGENȚIA DE STAT
PENTRU PROPRIETATEA INTELECTUALĂ
CHIȘINĂU - REPUBLICA MOLDOVA**

**BULETIN OFICIAL
DE
PROPRIETATE INDUSTRIALĂ**

**The Official Bulletin
of Industrial Property**

2

2006

Publicat la 28 februarie 2006

Cronica AGEPI

Bilanțul activității AGEPI în anul 2005

Pe 10 februarie curent la AGEPI a avut loc ședința de bilanț a activității Agentiei în anul trecut. Ședința a fost anticipată de o conferință de presă, în cadrul căreia Ștefan Novac, Director General, și Dorian Chiroșca, vicedirector general AGEPI, au expus în linii generale principalele realizări ale Agentiei în activitatea de brevetare/înregistrare a obiectelor de proprietate intelectuală. La ședință a participat acad. Gh. Duca, Președinte al AŞM, membru al Guvernului RM.

Anul 2005 va intra în istoria sistemului național de proprietate intelectuală ca primul an de activitate a Agentiei de Stat pentru Proprietatea Intelectuală, creată prin Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr. 1016 din 13 septembrie 2004.

Vorbitori au constatat că pe an ce trece crește interesul agentilor economici, instituțiilor de învățământ superior și de cercetare-dezvoltare, cercetătorilor și inventatorilor față de protecția juridică a obiectelor de proprietate intelectuală (OPI) (invenții, soiuri de plante, modele de utilitate, mărci de produse și/sau de servicii, desene și modele industriale, denumiri de origine a produselor, obiecte ale dreptului de autor și drepturilor conexe). Acest fapt se confirmă printr-o creștere stabilă a numărului de cereri de protecție depuse la AGEPI atât de către solicitanții naționali, cât și de către cei străini. Numărul total de cereri de protecție a OPI depuse la AGEPI în 2005 a constituit 6931 sau cu 12% mai multe decât în anul 2004. Din totalul de cereri 2849 (40%) sunt depuse de solicitanți naționali, iar 4082 (60,4%) – de solicitanți străini. În perioada de bilanț AGEPI a eliberat 2100 titluri de protecție a OPI. Titularilor naționali le revin 1752 (83%) titluri de protecție, iar celor străini – 323 (17,1%).

Cele mai semnificative creșteri au înregistrat indicii referitor la mărcile de produse și/sau de servicii. Astfel, în 2005 au fost depuse 5825 de cereri de înregistrare a mărcilor, 11 cereri de înregistrare a denumirilor de origine a produselor. Cele mai multe cereri provin din partea producătorilor de băuturi alcoolice. De asemenea, în anul trecut a sporit și numărul cererilor de brevet de inventie cu 33 la sută. Cele mai active, din punct de vedere inovativ, au fost instituțiile de învățământ superior și cele din sfera științei și inovării.

S-a menționat că în anul 2005 s-a intensificat activitatea privind descoperirea cazurilor de piraterie în domeniul dreptului de autor și al drepturilor conexe, până în prezent fiind deschise 75 de dosare administrative și trimise în instanțele de judecată. Tot în anul trecut au fost operate modificări la Codul Penal (articulul 185), care prevăd răspunderea penală pentru încălcarea dreptului de autor și a drepturilor conexe, până la ora actuală fiind deschise 50 de dosare penale.

A crescut și numărul întreprinderilor (persoane fizice și juridice) care își desfășoară legal activitatea de valorificare a exemplarelor de opere și fonograme. La momentul actual în Republica Moldova activează 72 de asemenea întreprinderi, dintre care 22 au fost înregistrate la AGEPI în anul 2005.

Tot în cadrul conferinței de presă dl Ștefan Novac a declarat că în curând vor fi în vigoare noile taxe pentru servicii cu semnificație juridică în domeniul brevetării/înregistrării OPI. Modificările în domeniul taxelor au fost operate în scopul aplicării principiului tratamentului național față de solicitanții naționali și străini conform cerințelor Acordului TRIPS al Organizației Mondiale a Comerțului, astfel taxele vor fi egale pentru toți solicitanții. Totodată, au fost prevăzute scutiri esențiale pentru instituțiile din sfera cercetare/dezvoltare și întreprinderile mici și mijlocii.

Expoziția națională „Fabricat în Moldova-2006”

În perioada 31 ianuarie-5 februarie curent la Centrul Internațional de Expoziții „Moldexpo” s-a desfășurat Expoziția națională „Fabricat în Moldova”, ediția a V-a. Genericul expoziției din anul curent „Marcă moldoveană - calitate europeană” este dictat de cursul ireversibil de integrare a țării noastre în Uniunea Europeană. Expoziția a fost organizată de Camera de Comerț și Industrie, Asociația Națională a Producătorilor din Moldova și Agenția Agroindustrială „Moldova-Vin”, sub patronajul

Guvernului. La ceremonia de inaugurare au fost prezenți Președintele Vladimir Voronin, Premierul Vasile Tarlev, reprezentanți ai organelor publice centrale și locale, oameni de afaceri, savanți, delegații ale oamenilor de afaceri din CSI și din alte țări.

Pentru prima dată expoziția a fost divizată în compartimente specializate: „Moldova-Vin prezintă”, „Produse alimentare” și „Mărfuri industriale”.

Cu standuri promovaționale au participat activ și savanții de la Institutile Academiei de Științe a Moldovei, instituțiile de învățământ superior, și anume Academia de Studii Economice, Universitatea de Stat, Universitatea Agrară de Stat din Moldova, Institutul de Cercetări pentru Pedologie și Agrochimie „N. Dimo” ș.a.

Specialiștii Agentiei de Stat pentru Proprietatea Intelectuală (AGEPI) au fost prezenți în cadrul expoziției cu un stand informational, accordând participanților consultanță calificată privind modalitățile de protecție a OPI în țară și peste hotare.

De asemenea, în cadrul programului adițional al expoziției AGEPI a organizat două mese rotunde: „Brand-ul – cel mai valoros activ nematerial al întreprinderii” și „Sisteme de management al calității și proprietatea intelectuală – factori importanți ai procesului de îmbunătățire a calității și asigurării competitivității produselor și serviciilor autohtone”. Expoziția în cauză a fost o ocazie perfectă de a iniția antreprenorii, oamenii de afaceri, reprezentanții întreprinderilor cu necesitatea protecției OPI, rolul acestora în relansarea economică, în asigurarea unei activități eficiente de producție.

Pentru majoritatea producătorilor autohtoni participarea la expoziția națională „Fabricat în Moldova” a constituit o confirmare a poziției de lider pe piața autohtonă, o pistă de promovare a brand-urilor naționale.

„Marca comercială a anului 2005”

La ediția curentă a expoziției „Fabricat în Moldova” au fost desemnați pentru a treia oară învingătorii concursului „Marca comercială a anului”.

Organizatorii concursului, Camera de Comerț și Industrie a Moldovei și AGEPI, au conceput concursul ca o modalitate de multiplicare a imaginii corporative a campaniilor de asistență informațională a întreprinzătorilor în domeniul tehnologiilor de marketing, de unicificare a eforturilor producătorilor naționali în vederea creării condițiilor favorabile pentru activitatea de antreprenoriat într-un mediu competitiv sănătos, prin producerea mărfurilor și prestarea serviciilor de o înaltă calitate.

La concurs au participat persoane juridice, întreprinderi și organizații din Republica Moldova, care utilizează mărci comerciale pentru desemnarea bunurilor materiale și serviciilor prestate pe teritoriul țării, cu condiția ca mărcile să fie înregistrate la AGEPI.

Mai mult de 80 de întreprinderi au manifestat interes față de concurs, fiind prezentate 109 proiecte. După o analiză minuțioasă 50 de mărci au fost declarate învingătoare. Prin aceasta s-a demonstrat că în prezent companiile autohtone se mențin în topul consumatorilor, chiar în pofida concurenței acerbe de pe piața internă și cea externă.

La ceremonia de înmânare a Premiului Mare „Mercuriul de Aur”, medalioile de onoare și a diplomelor a participat conducerea de vârf a țării. În cadrul aceleiași ceremonii au fost înmânate, de asemenea, Premiile de Stat în domeniul calității, productivității și competitivității și Premiile pentru „Cel mai bun contribuabil” al anului trecut.

Din numărul total de participanți – peste 130 de agenți economici, 9 companii au devenit laureați la toate cele trei concursuri. Este vorba de întreprinderile de stat „Milești-Mici” și „Complexul Hotelier Codru”, societățile pe acțiuni „Voxtel”, „Barza-Albă”, „Icam”, „Tricon”, precum și de SRL „Ecofin-Audit-Service”, „Keramin-Chișinău” și „Creator - Iu. Borș”.

Concursul „Marca comercială a anului” contribuie realmente la popularizarea mărcilor comerciale naționale și la îmbunătățirea nivelului de încredere a consumatorilor în produsele autohtone.

**A p a r e
din octombrie 1993**

Nr. 2

28 februarie 2006

**Agenția de Stat
pentru
Proprietatea Intelectuală**

Str. Andrei Doga nr. 24, bloc 1



| | |
|----------------------|--------------------|
| Director General | 44-32-53, 40-05-01 |
| Vicedirector general | 40-05-02 |
| Centrala | 40-06-07 |
| | 40-06-08 |

Departamentul inventii, soiuri
de plante și modele de utilitate 40-05-10

Departamentul mărci,
modele și desene industriale 40-05-30

Departamentul juridic 40-05-60

Departamentul informatică și regie 40-05-70

Departamentul promovare și editură 40-05-80

Redacția 40-05-87

40-05-88

40-05-89



44-01-19

**URL: www.agepi.md
e-mail: office@agepi.md**

**Editura AGEPI
Chișinău, Republica Moldova**

CUPRINS

| | | |
|-------|--|-----|
| I. | Invenții | 5 |
| | BZ9A Cereri de brevet de invenție | 13 |
| | FF9A Brevete de invenție acordate | 21 |
| | FG9A Lista brevetelor de invenție eliberate la 2006.01.31 | 54 |
| II. | Soiuri de plante | 55 |
| | BZ9E Cereri de brevet pentru soiuri de plante | 58 |
| | FF9E Brevete pentru soiuri de plante acordate | 59 |
| III. | Modele de utilitate | 60 |
| | BZ9K Cereri de înregistrare | |
| | FF9K Modele de utilitate înregistrate | 66 |
| | FG9K Lista certificatelor de înregistrare a modelelor de utilitate eliberate la 2006.01.31 | 68 |
| IV. | Mărci | 69 |
| | Cereri de înregistrare | 72 |
| | Lista mărcilor înregistrate | 100 |
| | Lista mărcilor reînnoite | 104 |
| V. | Denumiri de origine a produselor | |
| VI. | Design industrial (Desene și modele industriale) | 108 |
| | FF4L Desene și modele industriale înregistrate | 111 |
| | FG4L Lista certificatelor de înregistrare a desenelor și modelelor industriale eliberate în ianuarie 2006 | 127 |
| | NZ4L Lista desenelor și modelelor industriale reînnoite | 128 |
| | FG4L Lista desenelor și modelelor industriale înregistrate în Republica Moldova conform Aranjamentului de la Haga, aranjate în ordinea numerelor de înregistrare internațională | 129 |
| | FG4L Lista desenelor și modelelor industriale înregistrate în Republica Moldova conform Aranjamentului de la Haga, aranjate în ordinea claselor CIDMI | 132 |
| | NZ4L Lista desenelor și modelelor industriale reînnoite în Republica Moldova conform Aranjamentului de la Haga | 135 |
| VII. | Modificări intervenite în statutul juridic al cererilor sau titlurilor de protecție ale obiectelor de proprietate industrială | 137 |
| | Lista modificărilor | 138 |
| | Lista contractelor de cesiune | 141 |
| | Lista contractelor de franchising | 143 |
| | FA9A Lista cererilor de brevet de invenție retrase | 143 |
| | FC9K Lista cererilor de înregistrare a modelului de utilitate respinse | 144 |
| | MK9K Lista certificatelor de înregistrare a modelului de utilitate a căror valabilitate a încetat | 144 |
| | Lista cererilor de înregistrare a mărcii radiate | 144 |
| | Anulări | 145 |
| | Lista eratelor | 145 |
| VIII. | La Comisia de Apel a AGEPI | 147 |
| IX. | Monitor | 152 |
| X. | Materiale de informare din domeniul proprietății intelectuale | 164 |
| | Publicitate | 166 |

CONTENTS

| | |
|--|-----|
| General information | 5 |
| I. Inventions | 7 |
| BZ9A Patent applications for inventions | 13 |
| FF9A Granted patents for inventions | 21 |
| FG9A List of patents for inventions issued on 2006.01.31 | 54 |
| II. Plant varieties | 55 |
| BZ9E List of patent applications | 58 |
| FF9E Issued plant variety patents | 59 |
| III. Utility models | 60 |
| BZ9K Utility models applications | |
| FF9K Registered utility models | 66 |
| FG9K List of certificates for utility models delivered 2006.01.31 | 68 |
| IV. Trademarks | 69 |
| Applications for trademarks registration | 72 |
| List of registered trademarks | 100 |
| List of renewal trademarks | 104 |
| V. Appellations of origin | |
| VI. Industrial designs | 108 |
| FF4L Registered industrial designs | 111 |
| FG4L List of industrial designs certificates issued in January 2006 | 127 |
| NZ4L List of renewal industrial designs | 128 |
| FG4L Numerical index of industrial designs registered in the Republic of Moldova according to the Hague Agreement | 129 |
| FG4L Subject index of industrial designs registered in the Republic of Moldova according to the Hague Agreement | 132 |
| NZ4L List of industrial designs renewal in the Republic of Moldova according to the Hague Agreement | 135 |
| VII. Amendments of the legal status of applications and titles of protection | 137 |
| List of amendments | 138 |
| List of cession contracts | 141 |
| List of franchising contracts | 143 |
| FA9A List of withdrawal patent applications | 143 |
| FC9K List of rejected utility model applications | 144 |
| MK9K List of invalid certificates on registration of utility model | 144 |
| List of erased applications on registration of trademarks | 144 |
| Cancellations | 145 |
| Errata | 145 |
| VIII. Appeals Board of AGEPI | 147 |
| IX. Monitor | 152 |
| X. Intellectual property information | 164 |
| Advertisement | 166 |

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|-----|
| Общая информация | 5 |
| I. Изобретения | 7 |
| BZ9A Заявки на изобретения | 13 |
| FF9A Изобретения, по которым приняты решения о выдаче патентов | 21 |
| FG9A Перечень патентов на изобретения, выданных 2006.01.31 | 54 |
| II. Сорта растений | 55 |
| BZ9E Перечень заявок на патент | 58 |
| FF9E Выданные патенты на сорта растений | 59 |
| III. Полезные модели | 60 |
| BZ9K Заявки на регистрацию | |
| FF9K Зарегистрированные полезные модели | 66 |
| FG9K Перечень свидетельств о регистрации полезных моделей, выданных 2006.01.31 | 68 |
| IV. Товарные знаки | 69 |
| Заявки на регистрацию товарных знаков | 72 |
| Перечень зарегистрированных товарных знаков | 100 |
| Перечень продленных товарных знаков | 104 |
| V. Наименования мест происхождения товаров | |
| VI. Промышленные рисунки и модели | 108 |
| FF4L Зарегистрированные промышленные рисунки и модели | 111 |
| FG4L Перечень свидетельств о регистрации промышленных рисунков и моделей, выданных в январе 2006 | 127 |
| NZ4L Перечень продленных промышленных рисунков и моделей | 128 |
| FG4L Нумерационный указатель промышленных рисунков и моделей, зарегистрированных в Республике Молдова в соответствии с Гаагским соглашением | 129 |
| FG4L Систематический указатель промышленных рисунков и моделей, зарегистрированных в Республике Молдова в соответствии с Гаагским соглашением | 132 |
| NZ4L Перечень промышленных рисунков и моделей, продленных в Республике Молдова согласно Гаагскому соглашению | 135 |
| VII. Изменения в юридическом статусе заявок и охранных документов | 137 |
| Перечень изменений | 138 |
| Перечень договоров об уступке прав | 141 |
| Перечень договоров о франчайзинге | 143 |
| FA9A Перечень отозванных заявок на изобретение | 143 |
| FC9K Перечень отклоненных заявок на полезную модель | 144 |
| MK9K Перечень свидетельств о регистрации полезной модели, срок действия которых истек | 144 |
| Перечень аннулированных заявок на товарный знак | 144 |
| Аннулирование | 145 |
| Перечень поправок | 145 |
| VIII. Апелляционная комиссия AGEPI | 147 |
| IX. Monitor | 152 |
| X. Информационные материалы из области интеллектуальной собственности | 164 |
| Реклама | 166 |

Informație generală

Buletinul Oficial de Proprietate Industrială conține informație diversă. Secțiuni speciale sunt destinate invențiilor, soiurilor de plante, modelelor de utilitate, mărcilor, denumirilor de origine a produselor, desenelor și modelelor industriale. Utilizatorii acestei informații vor putea urmări regimul juridic al cererilor de solicitare a protecției, al obiectelor de proprietate industrială brevetate și înregistrate pe teritoriul Republicii Moldova. Buletinul include indexuri lunare și semestriale specializate. În Buletin se publică acte oficiale, regulamente, convenții internaționale, acorduri bilaterale, norme și standarde în domeniul etc.

Buletinul oferă în condiții avantajoase spațiu pentru publicitate tuturor doritorilor în vederea propagării obiectelor de proprietate industrială, altor activități.

Extras din codurile normalize ale Organizației Mondiale de Proprietate Intelectuală (OMPI)
referitoare la organizațiile internaționale și țările care eliberează sau înregistrează titluri
de proprietate industrială (lista este actualizată de OMPI în 2004)

| | | | | | | | |
|----|---|----|--|----|---------------------------------------|----|-----------------------------|
| WO | Organizația Mondială de Proprietate Intelectuală (OMPI) | CF | Republica Centrafricană | IT | Italia | PT | Portugalia |
| IB | Biroul Internațional al Organizației Mondiale de Proprietate Intelectuală | CG | Congo | JM | Jamaica | PW | Palau |
| EP | Oficiul European de Brevete (OEB) | CH | Elveția | JO | Iordanie | PY | Paraguay |
| EA | Oficiul Eurasiacic de Brevete (OEAB) | CI | Coasta de Fildeș | JP | Japonia | QA | Qatar |
| OA | Organizația Africăna de Proprietate Intelectuală (OAPI) | CK | Insulele Cook | KE | Kenya | RO | România |
| AP | Organizația Regională Africăna de Proprietate Industrială (ARIPO) | CL | Chile | KG | Kârgâzstan | RU | Federația Rusă |
| EM | Oficiul de Armonizare pe Piața Internă (mărci, desene și modele) | CM | Camerun | KH | Cambodgia | RW | Ruanda |
| BX | Biroul de Mărci Benelux și Biroul de Desene și Modele Benelux | CN | China | KI | Kiribati | SA | Arabia Saudită |
| AD | Andorra | CO | Columbia | KM | Comore (Insule) | SB | Insulele Salomon |
| AE | Emiratele Arabe Unite | CR | Costa Rica | KN | Saint Kitts și Nevis | SC | Seychelles |
| AF | Afganistan | CU | Cuba | KP | Republica Populară Democrată Coreea | SD | Sudan |
| AG | Antigua și Barbuda | CV | Insulele Capului Verde | KR | Republica Coreea | SE | Suedia |
| AI | Anguilla | CY | Cipru | KW | Kuwait | SG | Singapore |
| AL | Albania | CZ | Republica Cehă | KY | Insulele Caimane | SH | Sfânta Elena |
| AM | Armenia | DE | Germania | KZ | Kazahstan | SI | Slovenia |
| AN | Antilele Olandeze | DJ | Djibouti | LA | Laos | SK | Slovacia |
| AO | Angola | DK | Danemarca | LB | Liban | SL | Sierra Leone |
| AR | Argentina | DM | Dominique | LC | Saint Lucia | SM | San-Marino |
| AT | Austria | DO | Republica Dominicană | LI | Liechtenstein | SN | Senegal |
| AU | Australia | DZ | Algeria | LK | Sri Lanka | SO | Somalia |
| AW | Aruba | EC | Ecuador | LR | Liberia | SR | Suriname |
| AZ | Azerbaidjan | EE | Estonia | LS | Lesotho | ST | Sao Tomé și Principe |
| BA | Bosnia-Herțegovina | EG | Egipt | LT | Lituania | SV | Salvador |
| BB | Barbados | EH | Sahara de Apus | LU | Luxembourg | SY | Siria |
| BD | Bangladesh | ER | Eritrea | LV | Letonia | SZ | Swaziland |
| BE | Belgia | ES | Spania | LY | Libia | TC | Insulele Turks și Caicos |
| BF | Burkina Faso | ET | Etiopia | MA | Maroc | TD | Ciad |
| BG | Bulgaria | FI | Finlanda | MC | Monaco | TG | Togo |
| BH | Bahrein | FJ | Fiji | MD | Republica Moldova | TH | Thailanda |
| BI | Burundi | FK | Insulele Falkland (Malvine) | MG | Madagascar | TJ | Tadjikistan |
| BJ | Benin | FO | Insulele Faro | MK | Macedonia (fosta Republică Iugoslavă) | TL | East Timor |
| BM | Bermude | FR | Franța | ML | Mali | TM | Turkmenistan |
| BN | Brunei Darussalam | GA | Gabon | MM | Myanmar | TN | Tunisia |
| BO | Bolivia | GB | Regatul Unit | MN | Mongolia | TO | Tonga |
| BR | Brazilia | GD | Grenada | MO | Macao | TR | Turcia |
| BS | Bahamas | GE | Georgia | MP | Insulele Mariane de Nord | TT | Trinidad-Tobago |
| BT | Bhoutan | GH | Ghana | MR | Mauritania | TV | Tuvalu |
| BV | Insulele Buve | GI | Gibraltar | MS | Montserrat | TW | Taiwan (provincie chineză) |
| BW | Botswana | GL | Groenlanda | MT | Malta | TZ | Republica Unită a Tanzaniei |
| BY | Belarus | GM | Gambia | MU | Maurice | UA | Ucraina |
| BZ | Belize | GN | Guinea | MV | Maldivile | UG | Uganda |
| CA | Canada | GQ | Guinea Ecuatorială | MW | Malawi | US | Statele Unite ale Americii |
| CD | Republica Democrată Congo | GR | Grecia | MX | Mexic | UY | Uruguay |
| | | GS | Georgia de Sud și Insulele Sandvici de Sud | MY | Malaysia | UZ | Uzbekistan |
| | | GT | Guatemala | MZ | Mozambic | VA | Saint Siège |
| | | GW | Guinea-Bissau | NA | Namibia | VC | Saint Vincent și Grenadines |
| | | GY | Guiana | NE | Niger | VE | Venezuela |
| | | HK | Hong-Kong | NG | Nigeria | VG | Insulele Virgine Britanice |
| | | HN | Honduras | NI | Nicaragua | VN | Vietnam |
| | | HR | Croatia | NL | Olanda | VU | Vanuatu |
| | | HT | Haiti | NO | Norvegia | WS | Samoa |
| | | HU | Ungaria | NP | Nepal | YE | Yemen |
| | | ID | Indonezia | NR | Nauru | YU | Serbia și Muntenegru |
| | | IE | Irlanda | NZ | Noua Zeelandă | ZA | Africa de Sud |
| | | IL | Israel | OM | Oman | ZM | Zambia |
| | | IN | India | PA | Panama | ZW | Zimbabwe |
| | | IQ | Irak | PE | Peru | | |
| | | IR | Iran | PG | Papua-Noua Guinee | | |
| | | IS | (Repubica Islamică) Islanda | PH | Filipine | | |
| | | | | PK | Pakistan | | |
| | | | | PL | Polonia | | |

I

Invenții / Inventions / Изобретения

Protecția juridică a invențiilor în Republica Moldova se asigură în temeiul Legii privind brevetele de inventie nr. 461-XIII din 18 mai 1995, modificată și completată prin legile nr. 788-XII din 26.03.1996, nr. 1079-XIV din 23.06.2000, nr. 1446-XV din 08.11.2002, nr. 469-XV din 21.11.2003, nr. 294-XV din 28.07.2004 și nr. 205-XVI din 28.07.2005.

În conformitate cu această lege, brevetele de inventie sunt eliberate de AGEPI și certifică prioritatea, calitatea de autor și dreptul exclusiv al titularilor de brevete asupra invențiilor. O inventie este brevetabilă, dacă este nouă, rezultă dintr-o activitate inventivă și este susceptibilă de aplicare industrială.

Cererea de brevet se depune la AGEPI de către orice persoană care dispune de dreptul de a solicita brevet, personal sau prin reprezentant în proprietatea industrială, și trebuie să includă documentele prevăzute în art. 10(2), (3) din Lege.

În BOPI se publică date privind cererile de brevet depuse, brevetele de inventie acordate și brevetele eliberate conform procedurii naționale.

The legal protection of inventions in the Republic of Moldova is afforded on the basis of the Law on Patents for Inventions No 461-XIII of May 18, 1995, amended and completed by the laws No 788-XII of March 26, 1996, No 1079-XIV of June 23, 2000, No 1446-XV of November 08, 2002, No 469-XV of November 21, 2003, No 294-XV of July 28, 2004 and No 205-XVI of July 28, 2005.

In accordance with this Law, the patents on inventions are granted by the AGEPI and shall attest to the priority date, the authorship and the exclusive right of patent owners in the invention. An invention may be patented if it is new, if it involves an inventive step and if it is susceptible of industrial application.

The patent application shall be filed with the Agency directly or through a representative in industrial property, by any person to whom the right in the patent belongs and shall contain the documents provided in Art. 10(2), (3) of the Law.

In the BOPI are published data concerning the filed patent applications, the inventions according to which patents are granted and issued in accordance with the national procedure.

Правовая охрана изобретений в Республике Молдова обеспечивается на основе Закона о патентах на изобретения № 461-XIII от 18 мая 1995 г., измененного и дополненного на основании законов № 788-XII от 26.03.1996 г., № 1079-XIV от 23.06.2000 г., № 1446-XV от 08.11.2002 г., № 469-XV от 21.11.2003 г., № 294-XV от 28.07.2004 г. и № 205-XVI от 28.07.2005 г.

В соответствии с этим Законом патенты на изобретения выдаются AGEPI и удостоверяют приоритет, авторство и исключительное право патентообладателей на изобретения. Изобретение патентоспособно, если оно является новым, имеет изобретательский уровень и промышленно применимо.

Заявка на выдачу патента подается в Агентство лицом, которому принадлежит право на получение патента, лично или через представителя в области промышленной собственности и должна содержать документы, предусмотренные в ст. 10(2), (3) данного Закона.

В BOPI публикуются заявки на изобретения, изобретения, по которым приняты решения о выдаче патентов, и выданные патенты на изобретения согласно национальной процедуре.

**CODURILE INID PENTRU IDENTIFICAREA DATELOR BIBLIOGRAFICE
REFERITOARE LA INVENȚII**

- | | |
|---|---|
| (11) Numărul brevetului | (57) Rezumatul sau revendicările |
| (12) Denumirea tipului de document | (62) Numărul și data depunerii cererii anterioare la care prezentul document este divizionar |
| (13) Codul tipului de document conform normei ST. 16 OMPI | (71) Numele / denumirea solicitantului (solicitantilor), codul țării conform normei ST. 3 OMPI |
| (15) Informații privind corectarea cererii/brevetului | (72) Numele inventatorului (inventatorilor), codul țării conform normei ST. 3 OMPI |
| (21) Numărul depozitului | (73) Numele / denumirea titularului (titularilor), codul țării conform normei ST. 3 OMPI |
| (22) Data depozitului | (74) Numele reprezentantului în proprietatea industrială |
| (23) Data priorității de expoziție | (85) Data deschiderii fazei naționale în conformitate cu PCT |
| (31) Numărul cererii prioritare | (86) Cerere internațională (regională sau PCT): numărul și data |
| (32) Data depozitului cererii prioritare | (87) Publicarea cererii internaționale (regionale sau PCT): numărul și data |
| (33) Țara cererii prioritare, codul conform normei ST. 3 OMPI | (10)* Titlul de protecție al fostei U.R.S.S. (indicarea verbală a documentului, numărul documentului, codul țării) |
| (41) Data publicării cererii: numărul BOPI, anul | (30)* Date referitoare la prioritatea cererilor înregistrate la oficiul de brevete al fostei U.R.S.S. (numărul documentului, data depozitului, codul țării) |
| (45) Data publicării hotărârii de acordare a brevetului: numărul BOPI, anul | |
| (47) Data eliberării brevetului | |
| (48) Data publicării cererii / brevetului corectat | |
| (51) Clasificarea Internațională de Brevete | |
| (54) Titlul invenției | |
| (56) Lista documentelor referitoare la stadiul anterior | |

**INID CODES FOR BIBLIOGRAPHIC DATA IDENTIFICATION
CONCERNING THE INVENTIONS**

- | | |
|---|---|
| (11) Number of the patent | (56) List of prior art documents |
| (12) Denomination of the type of document | (57) Abstract or claims |
| (13) Kind-of-document code according to WIPO Standard ST. 16 | (62) Number and filing date of an earlier patent application from which the present patent document has been divided up |
| (15) Information on the correction of the application/patent specification | (71) Name of the applicant(s), code of the country, in accordance with WIPO Standard ST. 3 |
| (21) Number of the application | (72) Name of the inventor(s) code of the country, in accordance with WIPO Standard ST. 3 |
| (22) Filing date of the application | (73) Name of the holder(s), code of the country, in accordance with WIPO Standard ST. 3 |
| (23) Date of exhibition priority | (74) Name of the representative in industrial property |
| (31) Number of the priority application | (85) Date of introducing the national procedure under the PCT |
| (32) Filing date of the priority application | (86) International application (regional or under the PCT): number and filing date |
| (33) Country of the priority application, code in accordance with WIPO Standard ST. 3 | (87) International publication (regional or under the PCT): number and publication date |
| (41) Date of publication of the application: BOPI number, year | (10)* Title of protection of the former USSR (verbal designation of the document, number of the document, code of the country) |
| (45) Date of publication of patent granting decision: BOPI number, year | (30)* Priority data of the applications registered with the patent office of the former USSR (number of the document, application filing date, code of the country) |
| (47) Date of issuance of patent | |
| (48) Date of publication of the corrected application/patent document | |
| (51) International Patent Classification | |
| (54) Title of the invention | |

КОДЫ INID (ИНИД) ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ДАННЫХ, ОТНОСЯЩИЕСЯ К ИЗОБРЕТЕНИЯМ

- | | |
|---|---|
| (11) Номер патента | (62) Номер и дата подачи более ранней заявки, из которой выделен настоящий документ |
| (12) Наименование типа документа | (71) Имя заявителя (заявителей), код страны в соответствии со стандартом ST. 3 ВОИС |
| (13) Код вида документа в соответствии со Стандартом ST. 16 ВОИС | (72) Имя изобретателя (изобретателей), код страны в соответствии со стандартом ST. 3 ВОИС |
| (15) Информация об исправлениях, внесенных в заявку/патент | (73) Имя патентовладельца (патентовладельцев), код страны в соответствии со стандартом ST. 3 ВОИС |
| (21) Номер заявки | (74) Имя представителя в области промышленной собственности |
| (22) Дата подачи заявки | (85) Дата перехода к национальной процедуре в соответствии с РСТ |
| (23) Дата выставочного приоритета | (86) Международная заявка (региональная или РСТ): номер и дата |
| (31) Номер приоритетной заявки | (87) Международная публикация (региональная или РСТ): номер и дата |
| (32) Дата подачи приоритетной заявки | (10)* Охранный документ бывшего СССР (словесное обозначение вида документа, № документа, код страны) |
| (33) Страна приоритетной заявки, код в соответствии со стандартом ST. 3 ВОИС | (30)* Приоритетные данные заявок, зарегистрированных в Патентном Ведомстве бывшего СССР (№ документа, дата подачи заявки, код страны) |
| (41) Дата публикации заявки: номер ВОПИ и год | |
| (45) Дата публикации решения о выдаче патента: номер ВОПИ и год | |
| (47) Дата выдачи патента | |
| (48) Дата публикации скорректированной заявки/скорректированного патентного документа | |
| (51) Международная патентная классификация | |
| (54) Название изобретения | |
| (56) Перечень патентов-аналогов | |
| (57) Реферат или формула изобретения | |

SECTIUNILE CLASIFICĂRII INTERNAȚIONALE DE BREVETE

- A** – Necessități curente ale vieții
B – Tehnici industriale diverse. Transport
C – Chimie și metalurgie
D – Textile și hârtie

- E** – Construcții fixe
F – Mecanică. Iluminat. Încălzire. Armament. Explosiv
G – Fizică
H – Electricitate

INTERNATIONAL PATENT CLASSIFICATION SECTIONS

- A** – Human necessities
B – Performing operations. Transporting
C – Chemistry. Metallurgy
D – Textiles. Paper

- E** – Fixed constructions
F – Mechanical engineering. Lighting. Heating. Weapons. Blasting
G – Physics
H – Electricity

МЕЖДУНАРОДНАЯ ПАТЕНТНАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ

- A** – Удовлетворение жизненных потребностей человека
B – Различные технологические процессы. Транспортирование
C – Химия и металлургия
D – Текстиль и бумага

- E** – Строительство
F – Механика. Освещение. Отопление. Оружие. Взрывные работы
G – Физика
H – Электричество

CODURILE NORMALIZATE ALE OMPI PENTRU IDENTIFICAREA TIPURILOR DE DOCUMENTE DE BREVET DE INVENȚIE, CONFORM NORMEI ST. 16

- A** – primul nivel de publicare: cerere de brevet de inventie publicata, neexaminata
- A8** – cerere de brevet de inventie publicata cu corecturi sau modificari ale datelor bibliografice, partilor din text, desene sau formule chimice cuprinse in pagina de capat
- A9** – cerere de brevet de inventie publicata cu corecturi sau modificari ale oricarei parti din descriere, revendicari si desene
- B1** – al doilea nivel de publicare: cerere de brevet de inventie publicata, examinata (se aplică în cazul când documentul cu codul A n-a fost publicat)
- B2** – al doilea nivel de publicare: cerere de brevet de inventie publicata, examinata (se aplică în cazul când documentul cu codul A a fost publicat)
- C1** – al treilea nivel de publicare: descrierea brevetului de inventie (se aplică pentru publicare cand documentul cu codul B1, B2 n-a fost publicat)
- C2** – al treilea nivel de publicare: descrierea brevetului de inventie (se aplică pentru publicarea care succedă documentul cu codul B1, B2)
- C8** – brevet de inventie eliberat, cu corecturi sau modificari ale datelor bibliografice din text, desene sau formule chimice cuprinse in pagina de capat a documentului
- C9** – brevet de inventie eliberat, retiparit cu corecturi sau modificari ale oricarei parti din descriere, revendicari si desene
- F1** – al doilea nivel de publicare: publicarea hotărârii de acordare a brevetului de inventie pe răspunderea solicitantului, fără examinarea în fond (se aplică pentru publicare când documentul cu codul A n-a fost publicat)
- F2** – al doilea nivel de publicare: publicarea hotărârii de acordare a brevetului de inventie pe răspunderea solicitantului, fără examinarea în fond (se aplică pentru publicarea care succedă documentul cu codul A)
- G1** – al treilea nivel de publicare: descrierea brevetului de inventie eliberat pe răspunderea solicitantului, fără examinarea în fond (se aplică pentru publicare când documentul cu codul F1, F2 n-a fost publicat)
- G2** – al treilea nivel de publicare: descrierea brevetului de inventie, eliberat pe răspunderea solicitantului, fără examinarea în fond (se aplică pentru publicarea care succedă documentul cu codul F1, F2)

WIPO NORMALIZED CODES FOR IDENTIFICATION OF THE KIND OF PATENT DOCUMENTS IN ACCORDANCE WITH THE STANDARD ST. 16

- A** – 1 st level of publication: published patent application, unexamined
- A8** – patent application for invention published with corrections or modifications of the bibliographic data, parts of the text, drawings or chemical formulas included in the title-page
- A9** – patent application for invention published with corrections or modifications of any part of description, claims and drawings
- B1** – 2 nd level of publication: published patent application, examined (is applied in case the A-coded document has not been published)
- B2** – 2 nd level of publication: published patent application, examined (A published)
- C1** – 3 rd level of publication: patent specification (B1, B2 not published)
- C2** – 3 rd level of publication: patent specification (B1, B2 published)
- C8** – delivered patent specification with corrections or modifications of the bibliographic data, parts of the text, drawings or chemical formulas included in the title-page
- C9** – delivered patent specification, reprinted with corrections or modifications of any part of a description, claims and drawings
- F1** – 2 nd level of publication: publication of decision of granting a patent at the applicant's responsibility, without substantive examination (A not published)
- F2** – 2 nd level of publication: publication of decision of granting a patent at the applicant's responsibility, without substantive examination (A published)
- G1** – 3 rd level of publication: patent specification granted at the applicant's responsibility, without substantive examination (F1, F2 not published)
- G2** – 3 rd level of publication: patent specification granted at the applicant's responsibility, without substantive examination (F1, F2 published)

КОДЫ ВОИС ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ ОПУБЛИКОВАННЫХ ПАТЕНТНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СООТВЕТСТВИИ СО СТАНДАРТОМ ST. 16 ВОИС

- A** – первый уровень публикации: опубликованная, не прошедшая экспертизу заявка на выдачу патента на изобретение
 - A8** – заявка на изобретение, опубликованная с исправлениями или изменениями библиографических данных, частичными изменениями текстовой части, чертежей или химических формул, включенных в титульный лист
 - A9** – заявка на изобретение, опубликованная с исправлениями или изменениями любой части описания, формулы изобретения и чертежей
 - B1** – второй уровень публикации: опубликованная, прошедшая экспертизу заявка на выдачу патента на изобретение (применяется в публикациях, если документ с кодом А не был опубликован)
 - B2** – второй уровень публикации: опубликованная, прошедшая экспертизу заявка на выдачу патента на изобретение (применяется в публикациях, которые следуют за публикациями с кодом А)
 - C1** – третий уровень публикации: описание изобретения к патенту (применяется в публикациях, если документ с кодом B1, B2 не был опубликован)
 - C2** – третий уровень публикации: описание изобретения к патенту (применяется в публикациях, которые следуют за публикациями с кодом B1, B2)
 - C8** – патент на изобретение с изменениями или исправлениями библиографических данных, частичными изменениями текстовой части,
 - G1** – третий уровень публикации: описание изобретения к патенту, выданному под ответственность заявителя, без проведения экспертизы по существу (применяется в публикациях, если документы с кодом F1, F2 не были опубликованы)
 - G2** – третий уровень публикации: описание изобретения к патенту, выданному под ответственность заявителя, без проведения экспертизы по существу (применяется в публикациях, которые следуют за публикацией с кодом F1, F2)

CODURILE OMPI PENTRU CODIFICAREA TITLURILOR INFORMAȚIILOR REFERITOARE LA INVENTII, PUBLICATE ÎN BULETINUL OFICIAL CONFORM NORMEI ST. 17

- | | | |
|-------------|--|---|
| AZ1A | Lista cererilor de brevet de inventie depuse, aranjate in ordinea numerelor de depozit | aranjate in ordinea alfabetica a numelor solicitantilor (semestrial) |
| AZ1A | Lista cererilor de brevet de inventie depuse, aranjate in ordinea claselor CIB | FF9A Brevete de inventie acordate |
| AZ1A | Lista cererilor de brevet de inventie depuse, aranjate in ordinea alfabetica a numelor solicitantilor | FF9A Lista brevetelor de inventie acordate, aranjate in ordinea numerelor de brevete (semestrial) |
| BZ9A | Cereri de brevet de inventie publicate | FF9A Lista brevetelor de inventie acordate, aranjate in ordinea claselor CIB (semestrial) |
| BZ9A | Lista cererilor de brevet de inventie publicate, aranjate in ordinea numerelor de depozit (semestrial) | FF9A Lista brevetelor de inventie acordate, aranjate in ordinea alfabetica a numelor inventatorilor (semestrial) |
| BZ9A | Lista cererilor de brevet de inventie publicate, aranjate in ordinea claselor CIB (semestrial) | FF9A Lista brevetelor de inventie acordate, aranjate in ordinea alfabetica a numelor titularilor (semestrial) |
| BZ9A | Lista cererilor de brevet de inventie publicate, | FG9A Lista brevetelor de inventie eliberate |

**WIPO CODES ON CODING OF HEADINGS OF INFORMATION CONCERNING
INVENTIONS MADE IN THE OFFICIAL BULLETIN OF INDUSTRIAL PROPERTY
IN ACCORDANCE WITH THE STANDARD ST. 17**

| | | | |
|-------------|---|-------------|---|
| AZ1A | Numerical index of filed patent applications | FF9A | Granted patents for inventions |
| AZ1A | Subject index of filed patent applications | FF9A | Numerical index of granted patents for inventions (half-yearly) |
| AZ1A | Name index of applicants of filed patent applications | FF9A | Subject index of granted patents for inventions (half-yearly) |
| BZ9A | Published patent applications | FF9A | Name index of inventors of granted patents for inventions (half-yearly) |
| BZ9A | Numerical index of published patent applications (half-yearly) | FF9A | Name index of patent owners of granted patents for inventions (half-yearly) |
| BZ9A | Subject index of published patent applications (half-yearly) | FG9A | List of granted patents for inventions |
| BZ9A | Name index of applicants of published patent applications (half-yearly) | | |

**КОДЫ ВОИС ДЛЯ КОДИРОВАНИЯ ЗАГОЛОВКОВ ИНФОРМАЦИИ,
ОТНОСЯЩЕЙСЯ К ИЗОБРЕТЕНИЯМ, ПУБЛИКУЕМОЙ В ОФИЦИАЛЬНОМ
БЮЛЛЕТЕНЕ В СООТВЕТСТВИИ СО СТАНДАРТОМ ST. 17**

| | | | |
|-------------|---|-------------|---|
| AZ1A | Нумерационный указатель поданных заявок на патенты на изобретения | FF9A | Заявки на патенты на изобретения, по которым приняты решения о выдаче патента |
| AZ1A | Систематический указатель поданных заявок на патенты на изобретения | FF9A | Нумерационный указатель заявок на изобретения, по которым приняты решения о выдаче патентов (полугодовой) |
| AZ1A | Именной указатель поданных заявок на патенты на изобретения | FF9A | Систематический указатель заявок на изобретения, по которым приняты решения о выдаче патентов (полугодовой) |
| BZ9A | Опубликованные заявки на патенты на изобретения | FF9A | Именной указатель авторов изобретений по заявкам, по которым приняты решения о выдаче патентов (полугодовой) |
| BZ9A | Нумерационный указатель опубликованных заявок на патенты на изобретения (полугодовой) | FF9A | Именной указатель владельцев патентов на изобретения, по заявкам на которые приняты решения о выдаче патентов (полугодовой) |
| BZ9A | Систематический указатель опубликованных заявок на патенты на изобретения (полугодовой) | FG9A | Перечень выданных патентов на изобретения |
| BZ9A | Именной указатель опубликованных заявок на патенты на изобретения (полугодовой) | | |

BZ9A Cereri de brevet / Applications on inventions / Заявки на изобретения

Publicarea în BOPI a cererilor de brevet de inventie asigură solicitantului o protecție provizorie în condițiile prevăzute de art. 26 din Legea nr. 461/1995 privind brevetele de inventie, modificată și completată prin legile nr. 788-XII din 26.03.1996, nr. 1079-XIV din 23.06.2000, nr. 1446-XV din 08.11.2002, nr. 469-XV din 21.11.2003, nr. 294-XV din 28.07.2004 și nr. 205-XVI din 28.07.2005. Descrierile cererilor de brevet de inventie, ale căror rezumate sunt publicate în numărul de față, se află în biblioteca AGEPI – accesibile publicului – și pot fi consultate direct sau se pot comanda copii, contra cost.

Datele privind depozitele internaționale înregistrate conform Tratatului PCT, la care Republica Moldova este parte, se publică în limba engleză în săptămânalul PCT GAZETTE. Săptămânalul, editat pe suport electronic, include datele bibliografice, rezumatul și desenele, după caz. Săptămânalul este expus în biblioteca AGEPI, accesibil publicului. Descrierile cererilor internaționale de brevet de inventie, ale căror rezumate sunt publicate în PCT GAZETTE, se află în biblioteca AGEPI, accesibile publicului, și pot fi consultate direct sau se pot comanda copii, contra cost.

Datele privind depozitele de brevete eurasiatice înregistrate conform Convenției privind brevetul eurasiacic, la care Republica Moldova este parte, se publică în limba rusă în Buletinul Oficiului Eurasiacic de Brevete (Бюллетень Евразийского Патентного Ведомства). Buletinul include datele bibliografice, rezumatul și desenele, după caz. Buletinul este expus în biblioteca AGEPI, accesibil publicului. Descrierile cererilor și ale brevetelor de inventie eurasiatice se află la biblioteca AGEPI.

Publication of patent applications in the BOPI, provides for the applicant a provisional protection in accordance with Article 26 of the Law on Patents for Inventions No 461/1995, amended and completed by the laws No 788-XII of March 26, 1996, No 1079-XIV of June 23, 2000, No 1446-XV of November 08, 2002, No 469-XV of November 21, 2003, No 294-XV of July 28, 2004 and No 205-XVI of July 28, 2005. Descriptions of the patent applications, the abstracts of which are published in this Official Bulletin issue, are available to the public in the AGEPI library and may be consulted directly or copies may be ordered for payment of an additional fee.

Data concerning the international applications under the PCT to which the Republic of Moldova is party, are published in English in the weekly PCT GAZETTE. The weekly published on the electronic carrier includes bibliographic data, abstracts and drawings, if necessary. The weekly is available for public in the AGEPI library. Descriptions of the international patent applications, the abstracts of which are published in the PCT GAZETTE are present in the AGEPI library, available for public, and may be consulted directly or copies may be ordered for payment of an additional fee.

Data concerning the Eurasian patent applications registered in accordance with the Eurasian Patent Convention (EAPC), to which the Republic of Moldova is party, are published in Russian in the Official Bulletin of the Eurasian Patent Office. It includes the bibliographic data, abstracts and drawings, if necessary. The Official Bulletin is also available for public in the AGEPI library. Descriptions of the Eurasian applications and patents for inventions are available in the AGEPI library.

Публикация заявок на изобретения в BOPI обеспечивает заявителю временную охрану на условиях, предусмотренных в ст. 26 Закона о патентах на изобретения № 461-XIII от 18 мая 1995 г., измененного и дополненного на основании законов № 788-XII от 26.03.1996 г., № 1079-XIV от 23.06.2000 г., № 1446-XV от 08.11.2002 г., № 469-XV от 21.11.2003 г., № 294-XV от 28.07.2004 г. и № 205-XVI от 28.07.2005 г. Описания к заявкам на патенты на изобретения, рефераты которых опубликованы в BOPI, находятся в читальном зале библиотеки AGEPI, общедоступны для ознакомления, а за дополнительную плату могут быть заказаны их копии.

Сведения о международных заявках, зарегистрированных в соответствии с Договором о патентной кооперации (PCT), участницей которого является Республика Молдова, публикуются на английском языке в еженедельнике PCT GAZETTE. В еженедельнике, изданном на электронном носителе, приводятся библиографические данные, реферат и, если необходимо, чертеж. Еженедельник общедоступен в библиотеке AGEPI. Описания к международным заявкам на патенты на изобретения, рефераты которых опубликованы в PCT GAZETTE, находятся в читальном зале библиотеки AGEPI, общедоступны для ознакомления, а за дополнительную плату могут быть заказаны их копии.

Сведения о заявках на выдачу евразийских патентов в соответствии с Евразийской патентной конвенцией, участницей которой является Республика Молдова, публикуются на русском языке в Бюллетеине Евразийского патентного ведомства. В Бюллетеине приводятся библиографические данные, реферат и, если необходимо, чертеж. Бюллетеин общедоступен в библиотеке AGEPI. Описания к евразийским заявкам и патентам на изобретения находятся в фонде библиотеки AGEPI.

- (21) **a 2004 0162 (13) A**
 (51) Int. Cl.: **B23H 3/08** (2006.01)
 (22) 2004.06.29
 (71) INSTITUTUL DE FIZICĂ APLICATĂ AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A REPUBLICII MOLDOVA, MD
 (72) PARŞUTIN Vladimir, MD; REVENCO Valentina, RU; ŞOLTOIAN Nicolae, MD
(54) Electrolit pentru tratarea electrochimică dimensională a oțelului
(57) Invenția se referă la domeniul electrotehnicii și poate fi utilizată la confecționarea pieselor din oțel de construcție, inclusiv termostabil. Esența invenției constă în aceea că electrolitul pentru prelucrarea electrochimică dimensională a oțelului constă din soluție apoașă de clorură de sodiu și azotat de sodiu, totodată conține adăugător amestec de azotit de sodiu și urotropină în următorul raport al componentelor, g/L:

| | |
|------------------|------------|
| clorură de sodiu | 50...200 |
| azotat de sodiu | 50...300 |
| azotit de sodiu | 2,5...20,0 |
| urotropină | 2,5...20,0 |
| apă | restul. |

Revendicări: 1

*

* *

(54) Electrolyte for steel dimensional electrochemical treatment
(57) The invention relates to the field of electrical engineering and may be used for manufacturing pieces of structural steel, including the high-temperature one.
 Summary of the invention consists in that the electrolyte for steel dimensional electrochemical treatment consists of an aqueous solution of sodium chloride and sodium nitrate, at the same time it additionally contains a mixture of sodium nitrite and urotropin in the following component ratio, g/L:

| | |
|-----------------|------------|
| sodium chloride | 50...200 |
| sodium nitrate | 50...300 |
| sodium nitrite | 2,5...20,0 |
| urotropin | 2,5...20,0 |
| water | the rest. |

Claims: 1

*

* *

- (54) Электролит для размерной электрохимической обработки стали**
(57) Изобретение относится к области электротехники и может быть использовано для изготовления деталей из конструкционной стали, включая жаропрочную. Сущность изобретения заключается в том, что электролит для размерной электрохимической обработки стали состоит из водного раствора хлорида натрия и азотнокислого натрия, при этом он дополнительно содержит смесь азотистокислого натрия и уротропина при следующем соотношении компонентов, г/л:
- | | |
|-----------------------|------------|
| хлорид натрия | 50...200 |
| азотнокислый натрий | 50...300 |
| азотистокислый натрий | 2,5...20,0 |
| уротропин | 2,5...20,0 |
| вода | остальное. |

П. формулы: 1

- (21) a 2004 0235 (13) A**
 (51) Int. Cl.: **G09F 3/03** (2006.01)
 (22) 2004.09.20
 (71)(72) SÂRBU Fiodor, MD
(54) Sigiliu
(57) Invenția se referă la un sigiliu destinat pentru protecția împotriva accesului neautorizat la contoarele tarifare, containere, vase.
 Sigiliul conține un corp tubular, care constă din două piese cilindrice și un pivot dotat cu o lamă ușor detașabilă. Pivotul este prevăzut cu două orificii amplasate în același plan, prin care trece un element elastic flexibil, care se înfășoară pe pivot, un disc separator prevăzut cu un mecanism cu clichet, care permite rotirea pivotului într-un singur sens. Mecanismul cu clichet este alcătuit din două elemente situate diametral opus, care angrenează cu dintii execuția în piesa cilindrică și cu discul de sprijin.

Revendicări: 2

Figuri: 5

*

* *

(54) **Seal**

(57) The invention relates to seals meant for protection from unauthorized access to the tariff counters, containers, vans. The seal contains a tubular body consisting of two cylindrical pieces and a pivot equipped with an easy-detachable lamella. The pivot is provided with two holes placed in the same plane, through which passes a flexible elastic element, which is wrapped on the pivot, and a separating disk, provided with a ratchet-and-pawl mechanism, due to which the pivot rotates in one direction. The ratchet-and-pawl mechanism consists of two elements placed diametrically opposite, which mesh with the teeth, made into the cylindrical piece and with the supporting disk.

Claims: 2

Fig.: 5

*
* *

(54) **Пломба**

(57) Изобретение относится к пломбам, предназначенным для защиты от несанкционированного доступа к тарифарным счетчикам, контейнерам, вагонам. Пломба содержит тубулярный корпус, который состоит из двух цилиндрических деталей и стержня, снабженного легкоотделяемой пластинкой. Стержень предусмотрен с двумя отверстиями, расположеными в одной плоскости, через которые проходит гибкий эластичный элемент, который наматывается на стержень и разделительный диск, предусмотренный с храповым механизмом, за счет которого стержень вращается в одном направлении. Храповый механизм состоит из двух элементов, расположенных диаметрально противоположно, которые зацепляются с зубчиками, выполненными в цилиндрической детали, и с опорным диском.

П. формулы: 2

Фиг.: 5

(21) **a 2003 0156 (13) A**

(51) Int. Cl.: **G06Q 99/00** (2006.01)

(22) 2003.06.26

(71) CAMELIA S.A., CASĂ DE COMERȚ, MD

(72) ȚURCAN Valentin

(74) MARGINE Ion

(54) **Metodă de creditare**

(57) Invenția se referă la tehnologia creditării.

Metoda de creditare constă în aceea că cumpărătorul achită o parte din costul mărfii, iar pentru partea rămasă a costului îi acordă credit banca. Cumpărătorul rambursează creditul în rate egale și într-un termen stabilit. Creditul se acordă în baza gajării mărfuii cumpărate, ceea ce este stipulat în contractul dintre bancă și unitatea de comerț. Totodată, unitatea de comerț acordă cumpărătorului o reducere, mărimea căreia este egală cu procentul bancar pentru acordarea creditului. Banca transferă unității de comerț costul mărfii procurate, cu excepția procentului bancar.

Revendicări: 1

Figuri: 3

*
* *

(54) **Method of crediting**

(57) The invention relates to the crediting technology.

The method of crediting consists in that the customer pays a part of the goods cost, and for the remaining part of the cost the bank grants him a credit. The customer reimburses the credit by installments in equal quota and in the fixed terms. The credit is granted on the security of the purchased goods which is stipulated in the contract between the bank and the commercial enterprise. At the same time the commercial enterprise grants the customer a reduction, the size of which is equal to the bank rate for the granted credit. The bank transfers to the commercial enterprise the cost of the purchased goods, with the exception of the bank rate.

Claims: 1

Fig.: 3

*
* *

(54) Метод кредитования

(57) Изобретение относится к технологии кредитования.

Метод кредитования заключается в том, что покупатель уплачивает часть стоимости товара, а на остальную часть стоимости банк предоставляет ему кредит. Покупатель возвращает кредит в рассрочку равными долями в установленные сроки. Кредит выдают под залог купленного товара, что оговорено в договоре между банком и коммерческим предприятием. При этом коммерческое предприятие предоставляет покупателю скидку, размер которой равен банковскому проценту за предоставленный кредит. Банк перечисляет коммерческому предприятию стоимость приобретённого товара за исключением банковского процента.

П. формулы: 1

Фиг.: 3

(21) a 2004 0214 (13) A

(51) Int. Cl.: F16H 1/32 (2006.01)
F03D 11/00 (2006.01)

(22) 2004.09.09

(71) UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI, MD

(72) BOSTAN Ion, MD; DULGHERU Valeriu, MD;
CIUPERCĂ Rodion, MD; CIOBANU Radu, MD

(54) Multiplicator precesional (вариант)

(57) Invenția se referă la transmisiile mecanice, utilizate pentru multiplicarea turărilor organului de lucru al agregatelor eoliene de capacitate mari și mijlocii. Multiplicatorul precesional include carcasa 1, roțile dintate centrale 2 și 3 fixate rigid respectiv pe capacele 4 și 5, blocul-satelit 6 cu coroanele dintate 7 și 8, executate în formă de role conice 9, instalate pe osii pe rulmenți 10 cu ace. Blocul-satelit 6 este legat cu arborele torsional 11 prin intermediul bilelor 12, amplasate în canelurile bucșei exterioare 13, legată rigid cu blocul-satelit 6, și în bucșă interioară 14, legată rigid cu arborele torsional 11. Canelurile bucșei exterioare 13 sunt executate cu suprafață sferică, centrul razei de curbură R a căreia se află în punctul O₁, amplasat la distanța e₁, față de centrul de precesie O. Canelurile bucșei interioare 14 de asemenea sunt executate cu suprafață sferică, centrul razei de curbură r a căreia se află în punctul O₂, amplasat opus față de centrul de precesie O la distanța e₂.

Arborele torsional 11 este legat cu organul de lucru eolian 15. Blocul-satelit 6 este legat prin intermediul corpurilor de rulare 16 cu flanșă înclinată 17 a arborelui condus 18, care, la rândul său, este legat cu arborele generatorului electric 19.

Revendicări: 2

Figuri: 3

*
* *

(54) Precession step-up gear (variants)

(57) The invention relates to the mechanical transmissions used for stepping up the revolution of the tool of the average and high-capacity wind turbine generators.

The precession step-up gear includes a body 1, central gear-wheels 2 and 3, rigidly fixed onto covers 4 and 5 respectively, a satellite gear wheel 6 with the gear rings 7 and 8 made in the form of conic rollers 9, installed onto axles in needle bearings 10. The satellite gear wheel 6 is joined with the torsion shaft 11 by means of balls 12, placed into the grooves of the outer bush 13, rigidly joined with the satellite gear wheel 6, and of the inner bush 14, rigidly joined with the torsion shaft 11. The grooves of the outer bush 13 are made with spherical surface, the centre of the radius of curvature R of which is in the point O₁, placed at the distance e₁ about the centre of precession O. The grooves of the inner bush 14 are also made with spherical surface, the centre of the radius of curvature r of which is in the point O₂, placed oppositely at the distance e₂ about the centre of precession O. The torsion shaft 11 is joined with the working windwheel 15. The satellite gear wheel 6 is joined by means of solids of revolution 16 with the inclined flange 17 of the drive shaft 18, which in its turn is joined with the shaft of the electric generator 19.

Claims: 2

Fig.: 3

*
* *

(54) Прецессионный мультипликатор
(варианты)

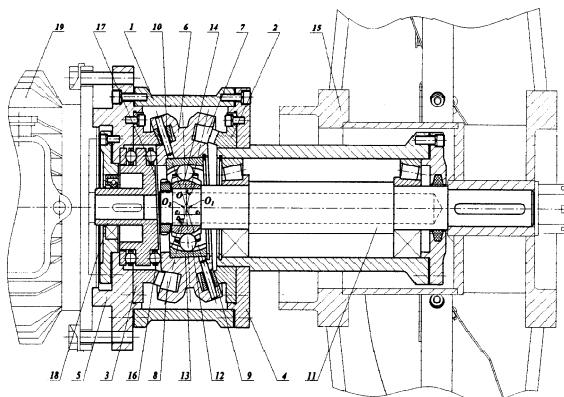
(57) Изобретение относится к механическим передачам, используемым для повышения

оборотов рабочего органа ветровых агрегатов высоких и средних мощностей.

Прецессионный мультипликатор включает корпус 1, центральные зубчатые колеса 2 и 3, жестко закрепленные на крышках 4 и 5 соответственно, сателлитное колесо 6 с зубчатыми венцами 7 и 8, выполненные в виде конических роликов 9, установленных на осях на игольчатых подшипниках 10. Сателлитное колесо 6 связано с торсионным валом 11 посредством шариков 12, расположенных в канавках внешней втулки 13, жестко связанной с сателлитным колесом 6, и внутренней втулке 14, жестко связанной с торсионным валом 11. Канавки внешней втулки 13 выполнены со сферической поверхностью, центр радиуса кривизны R которой находится в точке O₁, расположенной на расстоянии e₁ относительно центра прецессии О. Канавки внутренней втулки 14 также выполнены со сферической поверхностью, центр радиуса кривизны r которой находится в точке O₂, расположенной противоположно на расстоянии e₂ относительно центра прецессии О. Торсионный вал 11 связан с рабочим ветряным колесом 15. Сателлитное колесо 6 связано посредством тел качения 16 с наклонным фланцем 17 ведущего вала 18, который в свою очередь связан с валом электрогенератора 19.

П. формулы: 2

Фиг.: 3



- (21) a 2004 0203 (13) A
 (51) Int. Cl.: F02B 29/06 (2006.01)
F02B 29/08 (2006.01)

F02B 33/00 (2006.01)

F01B 1/08 (2006.01)

(22) 2004.08.18

(71)(72) NICIȘOV Artur

(74) ANISIMOVĂ Liudmila

(54) **Motor cu ardere internă policilindric în doi timpi**

(57) Invenția se referă la construcția de motoare, în special la motoarele cu ardere internă în doi timpi fără bielă cu carterul închis al mecanismului de antrenare.

Motorul cu ardere internă policilindric în doi timpi fără bielă constă din cilindri de lucru dubli 1, 2, unul dintre care utilizează în calitate de agent de lucru aerul, iar al doilea utilizează amestecul combustibil, dotați cu canale de admisiune, de transvazare și de evacuare, o cameră de ardere comună 3, niște pistoane 7, 8 care se mișcă în ei cu o deviere pe fază ciclului de lucru și legate cu mecanismul de transformare a pistoanelor în mișcare de rotire a arborelui. Fiecare cilindru de lucru dublu are un cilindru de lucru dublu similar 25, 26 amplasat în opozitie, iar pistoanele 31, 32 amplasate în ei sunt legate printr-o tijă comună cu mecanismul de transformare fără bielă 47, totodată canalul de admisiune și canalul de transvazare al fiecărui cilindru sunt unite între ele prin spațiul de sub pistoane, în care este amplasat un împingător executat cu posibilitatea de a se deplasa și care este izolat constructiv de mecanismul de transformare 47.

Revendicări: 1

Figuri: 1

*
* *

(54) **Two-stroke multicylinder internal combustion engine**

(57) The invention relates to the propulsion engineering, in particular to the two-stroke conrod-free internal combustion engines with the closed case of the driving mechanism.

The two-stroke multicylinder conrod-free internal combustion engine consists of double operating cylinders 1, 2, one of which uses as working medium the air, and the other uses the combustible mixture, equipped with inlet, bypass and outlet ports, a common combustion chamber 3, pistons 7, 8, moving therein with shift in the working cycle phase and coupled

with the mechanism for piston reciprocating motion conversion to the shaft rotary motion. Each double operating cylinder has an oppositely placed similar double operating cylinder 25, 26, and the pistons 31, 32 placed therein are joined by a common rod with the conrod-free transformation mechanism 47, at the same time the inlet port and the by-pass port of each cylinder are joined between them by means of the underpiston space, wherein it is placed an expulsor pump, made with the possibility of displacing and constructively insulated from the transformation mechanism 47.

Claims: 1

Fig.: 1

*
* *

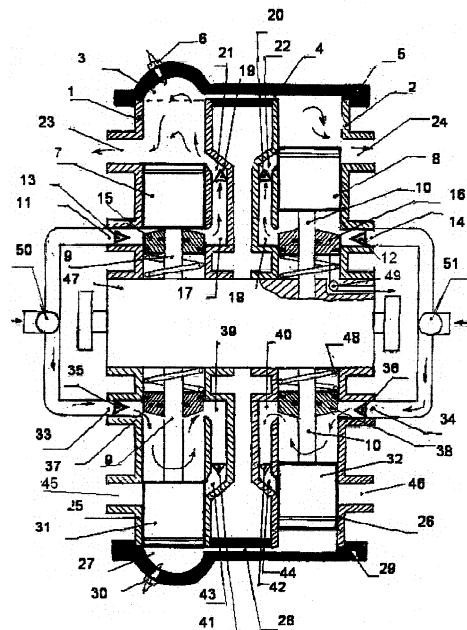
(54) **Двухтактный многоцилиндровый двигатель внутреннего сгорания**

(57) Изобретение относится к двигателестроению, в частности к двухтактным бесшатунным двигателям внутреннего сгорания с закрытым картером механизма движения. Двухтактный многоцилиндровый бесшатунный двигатель внутреннего сгорания состоит из сдвоенных рабочих цилиндров 1, 2, один из которых использует в качестве рабочего тела воздух, а другой использует горючую смесь, снабженных впускными, перепускными и выпускными каналами, общей камерой сгорания 3, поршнями 7, 8, движущимися в них со смещением по фазе рабочего цикла и связанными с механизмом преобразования возвратно-поступательного движения поршней во вращательное движение вала. Каждый сдвоенный рабочий цилиндр имеет противоположно расположенный аналогичный сдвоенный рабочий цилиндр 25, 26, а расположенные в них поршни 31, 32 связаны общим штоком с бесшатунным механизмом преобразования 47, при этом впускной канал и перепускной канал каждого цилиндра соединены между собой посредством подпоршневого пространства, в котором расположен вытеснитель, выполненный с возможностью перемещения и конструктивно изолированный от механизма преобразования 47.

П. формулы: 1

Фиг.: 1

(21) a 2004 0203 (13) A



(21) a 2003 0206 (13) A

(51) Int. Cl.: B64B 1/50 (2006.01)

G09F 15/00 (2006.01)

G09F 21/04 (2006.01)

G09F 21/06 (2006.01)

(22) 2003.08.19

(71)(72) ŠEBELMAN Evghenii Moisei, MD

(74) MARGINE Ion

(54) **Dispozitiv pentru amplasarea reclamei**

(57) Invenția se referă la un dispozitiv pentru amplasarea reclamei, mai ușor ca aerul, în special la baloanele captive.

Dispozitivul pentru amplasarea reclamei constă dintr-un balon, un cablu de captare 3, un trolie cu clichet de oprire 6. Noutatea constă în aceea că învelișul balonului 1 este executat dintr-un material ușor, iar volumul său interior este umplut cu balonașe aparte 2 umplute cu gaz mai ușor ca aerul într-o cantitate suficientă pentru a ridica dispozitivul la altitudinea calculată, minimum trei cabluri 4 pentru fixarea învelișului, precum și un purtător de informație de reclamă 5.

Revendicări: 4

Figuri: 2

*
* *

- (54) **Device for advertising placement**
- (57) The invention relates to devices for advertising placement on apparatuses easier than air, in particular to the tether balloons.
- The device for advertising placement contains a balloon, a tether cable 3, a winch with keeper 6. Novelty consists in that the hull of the balloon 1 is made of light material and is filled with separate balls 2 filled up with gas easier than air in a quantity sufficient as to lift the device to the calculated altitude, minimum three cables 4 for hull fixation, as well as an advertising carrier 5.

Claims: 4

Fig.: 2

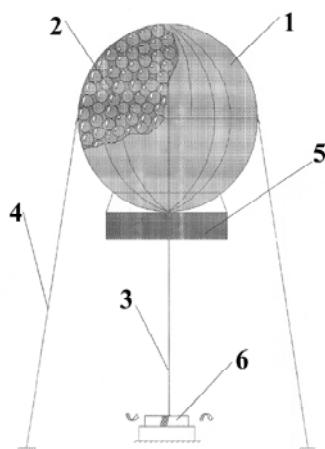
*
* * *

- (54) **Устройство для размещения рекламы**
- (57) Изобретение относится к устройствам для размещения рекламы на аппаратах легче воздуха, в частности к привязанным аэростатам. Устройство для размещения рекламы содержит воздушный шар, трос привязи 3, лебедку со стопором 6. Новизна состоит в том, что оболочка воздушного шара 1 изго-

товлена из легкого материала и заполнена отдельными шариками 2, заполненными газом легче воздуха, в достаточном количестве для обеспечения подъема устройства на расчетную высоту, минимум три троса крепления 4 для удержания оболочки, а также носитель рекламы 5.

П. формулы: 4

Фиг.: 2



FF9A Brevete de inventie acordate / Granted patents on inventions / Изобретения, по которым приняты решения о выдаче патентов

O ricare persoană interesată are dreptul să ceară, în scris și motivat, la AGEPI revocarea în tot sau în parte a hotărârii de acordare a brevetului în termen de 6 luni de la 28 februarie 2006 pentru neîndeplinirea cel puțin a uneia dintre condițiile prevăzute de art. 4-8 din Legea nr. 461/1995 privind brevetele de inventie, modificată și completată prin legile nr. 788-XII din 26.03.1996, nr. 1079-XIV din 23.06.2000, nr. 1446-XV din 08.11.2002, nr. 469-XV din 21.11.2003, nr. 294-XV din 28.07.2004 și nr. 205-XVI din 28.07.2005.

Any person concerned may file with the AGEPI a written reasoned declaration of opposition to any decision to grant a patent within six months as from February, 28, 2006 if any one of the conditions set out in Articles 4 to 8 of the Law on Patents for Inventions No 461/1995, amended and completed by the laws No 788-XII of March 26, 1996, No 1079-XIV of June 23, 2000, No 1446-XV of November 08, 2002, No 469-XV of November 21, 2003, No 294-XV of July 28, 2004 and No 205-XVI of July 28, 2005.

Любое заинтересованное лицо вправе подать в AGEPI в письменном виде мотивированное ходатайство о полном или частичном аннулировании решения о выдаче патента в течение 6 месяцев с 28 февраля 2006 г., если не было выполнено хотя бы одно из условий, предусмотренных статьями 4-8 Закона о патентах на изобретения № 461-XIII от 18 мая 1995 г., измененного и дополненного на основании законов № 788-XII от 26.03.1996 г., № 1079-XIV от 23.06.2000 г., № 1446-XV от 08.11.2002 г., № 469-XV от 21.11.2003 г., № 294-XV от 28.07.2004 г. и № 205-XVI от 28.07.2005 г.

- (11) **2968 (13) F1**
 (51) Int. Cl.: **A01K 61/00** (2006.01)
 (21) a 2005 0115
 (22) 2005.04.18
 (71)(73) INSTITUTUL DE ZOOLOGIE AL ACADEMIEI
 DE ȘTIINȚE A REPUBLICII MOLDOVA, MD
 (72) FULGA Nina, MD; TODERAŞ Ion, MD; VICOL
 Mircea, MD; USATÂI Marin, MD; USATÂI Adrian,
 MD
 (54) **Procedeu de reproducere artificială a sănge-**
rului
 (57) Invenția se referă la piscicultură, în particular
 la un procedeu de reproducere artificială a
 săngerului.
 Procedeul de reproducere artificială a sănge-
 rului include prinderea în decembrie a feme-
 lelor de prima maturăție, precum și a femelelor
 de maturăție repetată, în gonadele cărora
 paralel cu dezvoltarea oocitelor noii generații
 are loc procesul de resorbție a oocitelor
 nedepuse, transportarea lor în cază din pânză
 de cort în heleșteie pentru iernat și întreținerea
 lor timp de cinci luni până la începutul lucrărilor
 de reproducere artificială. Pentru efectuarea
 lucrărilor de reproducere artificială femelele de
 maturăție repetată sunt selectate după gradul
 de maturăție a gonadelor și de dezvoltare a
 oocitelor de generație nouă, care se determină
 corespunzător prin metoda de biopsie și
 metoda histologică.
 Rezultatul inventiei constă în sporirea efica-
 cății folosirii femelelor de sănger de maturăție
 repetată, în reducerea perioadei iarnă-primă-
 vară de întreținere a lor și în micșorarea pieirii
 femelelor după trecerea în heleșteiele pentru
 iernat.

Revendicări: 1

*
* *

- (54) **Process for silver carp artificial reproduction**
 (57) The invention relates to the pisciculture, in
 particular to a process for silver carp artificial
 reproduction.
 The process for silver carp artificial reproduc-
 tion includes fishing in December of the pri-
 mary maturation females, as well as of the re-
 peated maturation females, in the gonads of
 which parallel with the development of oocytes
 of the new generation there takes place the
 process of resorption of the unspawn oocytes,
 transportation thereof in tarpaulin tubes into hi-

bernating ponds and keeping thereinto during
 five months up to the beginning of the artificial
 reproduction works. For realization of the artifi-
 cial reproduction works the repeated matura-
 tion females are selected according to the
 degree of gonad maturation and of develop-
 ment of the new generation oocytes, which are
 determined correspondingly by the biopsy
 method and the histological method.

The result of the invention consists in enhanc-
 ing the efficiency of using the repeated matura-
 tion silver carp females, in reducing the win-
 ter-spring period of their keeping and in de-
 creasing the female death after transportation
 into the hibernating ponds.

Claims: 1

*
* *

- (54) **Способ искусственного воспроизводства**
белого толстолобика

(57) Изобретение относится к рыбоводству, в
 частности к способу искусственного вос-
 производства белого толстолобика.
 Способ искусственного воспроизводства бе-
 лого толстолобика включает отлов в декабре
 первично созревающих самок, а также
 повторно созревающих самок, в гонадах
 которых параллельно с развитием ооцитов
 новой генерации идет процесс резорбции
 невыметанных ооцитов, перенос их в бре-
 зентовых чанах в пруды-зимовалы и содер-
 жание в них в течение 5 месяцев до начала
 работ по искусенному воспроизводству.
 Для осуществления работ по искусенному
 воспроизводству, повторно созреваю-
 щих самок отбирают по степени созревания
 гонад и развития ооцитов новой генерации,
 которые определяют, соответственно, мето-
 дом биопсии и гистологическим методом.
 Результат изобретения заключается в
 повышении эффективности использования
 повторно созревающих самок белого тол-
 столобика, в сокращении периода зимне-
 весеннего их содержания и в снижении ги-
 бели самок после пересадки в пруды-зимо-
 валы.

П. формулы: 1

- (11) **2969 (13) F1**
 (51) Int. Cl.: **A23C 9/12** (2006.01)
C12N 1/02 (2006.01)
C12N 11/02 (2006.01)
C12N 11/14 (2006.01)
C12R 1/225 (2006.01)
C12R 1/46 (2006.01)
- (21) a 2004 0245
 (22) 2004.10.04
- (71)(73) UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD
- (72) AZZOZ Abdelkrim, RO; SAJIN Tudor, MD;
 NISTOR Ileana Denisa, RO; CRĂCIUN
 Alexandru, MD; DUCA Gheorghe, MD
- (54) **Procedeu de cultivare a bacteriilor lactice (variante)**
- (57) Invenția se referă la industria laptelui, în particular la un procedeu de cultivare a bacteriilor lactice.
- Procedeul de cultivare a bacteriilor lactice include pregătirea mediului de cultură, care conține lapte sterilizat și răcit până la temperatură de însământare, adăugarea în mediul pregătit a culturii de bacterii lactice, cultivarea și separarea lor. Pentru însământare se utilizează bacterii lactice, crescute pe un mediu nutritiv ce constă din iaurt:lapte pasteurizat sau din lapte băut:lapte de vacă proaspăt pasteurizat, luate în raportul de volum de 1:10, și lyofilizate, care se adaugă în mediul de cultură prin agitare la temperatură constantă, după aceea, conform primei variante, mediul de cultură se imobilizează într-o matrice poroasă, cultivarea bacteriilor lactice se efectuează la temperatură de 36...40°C timp de 2...3 ore cu eliminarea acidului lactic format prin eluie continuă în fază apoasă mobilă, care se separă de matricea cu mediul de cultură imobilizat și după separarea acidului lactic de fază apoasă se returnează în mediul de cultură.
- Procedeul de cultivare a bacteriilor lactice, conform variantei a două, include introducerea în mediul de cultură a unui agent bazic cu grad de puritate alimentar, insolubil în el, care în perioada cultivării fixează continuu acidul lactic format în mediul de cultură cu realizarea continuă a ciclului de introducere, evacuare și regenerare a agentului bazic și de extractie și separare a acidului lactic.
- Procedeul de cultivare a bacteriilor lactice, conform variantei a treia, include imersarea în mediul de cultură a unei matrice solide insolubile din rășini schimbătoare de anioni, completate cu grupări OH⁻ schimbabile de tipul

R⁺OH⁻, cu care, în perioada de cultivare, prin realizarea continuă a ciclului de imersare, evacuare și regenerare a rășinii într-o soluție de hidroxid de sodiu se fixează continuu anionul lactic, iar cu gruparea OH⁻ liberă se realizează neutralizarea concomitentă a protonului cu formarea fazei apoase, care se separă de mediul de cultură cu extragerea și separarea ulterioară a acidului lactic.

Revendicări: 8

Figuri: 3

*
* *

- (54) **Process for lactic bacteria cultivation (variants)**
- (57) The invention refers to the dairy industry, in particular to a process for lactic bacteria cultivation. The process for lactic bacteria cultivation includes preparation of the culture medium, containing milk sterilized and cooled up to the sowing temperature, addition into the culture medium of the lactic bacteria culture, cultivation and separation thereof. For sowing are used lactic bacteria, grown onto a nutrient medium, consisting of yoghurt:pasteurized milk or of sour milk:fresh pasteurized cow milk, taken in the volume ratio of 1:10, and lyophilized, which are added into the culture medium by agitation at constant temperature, then the culture medium, according to the first variant, is immobilized into a porous matrix, cultivation of the lactic bacteria is carried out at the temperature of 36...40°C during 2...3 hours with removal of the lactic acid formed by continuous elution into mobile aqueous phase which is separated from the matrix with the immobilized culture medium and after separation of the lactic acid from the aqueous phase it is returned into the culture medium.
- The process for lactic bacteria cultivation, according to the second variant, includes introduction into the culture medium of a basic agent with food purity degree, insoluble therein, which in the cultivation period fixed continuously the formed lactic acid into the culture medium by realization of the continuous cycle of its introduction, removal and regeneration and of extraction and separation of the lactic acid.

The process for lactic bacteria cultivation, according to the third variant, includes immersion into the culture medium of a solid insoluble matrix from anion-exchange resins, completed with exchangeable OH⁻ groups of R⁺OH⁻ type, with which, in the cultivation period by realization of the continuous cycle of immersion, removal and regeneration of the resins into a sodium hydroxide solution, it is continuously fixed the lactic anion, and with the free OH⁻ group it is realized the concomitant neutralization of the proton with the formation of the aqueous phase which is separated from the culture medium with subsequent extraction and separation of the lactic acid.

Claims: 8

Fig.: 3

*
* * *

(54) **Способ культивирования молочных бактерий (варианты)**

(57) Изобретение относится к молочной промышленности, в частности к способу культивирования молочных бактерий.

Способ культивирования молочных бактерий включает приготовление среды культивирования, содержащей стерилизованное и охлажденное до температуры посева молоко, добавление в среду культуры молочных бактерий, их культивирование и отделение. Для посева используют молочные бактерии, выращенные на питательной среде, состоящей из йогурта:пастеризованного молока или из кислого молока:свежего пастеризованного коровьего молока, взятых в объемном соотношении 1:10, и лиофилизированные, которые добавляют в среду культивирования при взбалтывании при постоянной температуре, затем среду культивирования по 1 варианту иммобилизуют в пористую матрицу, культивирование молочных бактерий осуществляют при температуре 36...40°C в течение 2...3 часов с удалением образовавшейся молочной кислоты путем непрерывного элюирования в подвижную водную фазу, которую отделяют от матрицы с иммобилизованной средой культивирования и после отделения молочной кислоты от водной фазы возвращают в среду культивирования.

Способ культивирования молочных бактерий по варианту 2 включает введение в среду культивирования нерастворимого в ней щелочного агента со степенью очистки пищевого продукта, который в период культивирования непрерывно связывает образовавшуюся в среде культивирования молочную кислоту посредством осуществления непрерывного цикла его введения, удаления и регенерации, и цикла экстракции и отделения молочной кислоты.

Способ культивирования молочных бактерий, по варианту 3, включает погружение в среду культивирования твердой нерастворимой матрицы из анионообменных смол, дополненных обменными группами OH⁻ типа R⁺OH⁻, с которыми в период культивирования путем осуществления непрерывного цикла погружения, удаления и регенерации смол в растворе гидроксида натрия непрерывно связывают молочный анион, а со свободной группой OH⁻ осуществляют одновременнонейтрализацию протона с образованием водной фазы, которую отделяют от среды культивирования с последующим экстрагированием и отделением молочной кислоты.

П. формулы: 8

Фиг.: 3

(11) **2970 (13) B1**

(51) Int. Cl.: **A43B 17/08** (2006.01)
A43B 17/14 (2006.01)

(21) a 2005 0030

(22) 2005.02.07

(71)(72)(73) BELOUSOV Vladimir, MD

(54) **Branț cu ventilație**

(57) Invenția se referă la industria de fabricare a încălțăminte, în particular la construcția branțurilor cu ventilație.

Esența inventiei constă în aceea că se propune un branț cu ventilație, care include o placă elastică permeabilă la aer amplasată într-un înveliș, executat din material elastic permeabil la aer, unde numărul de pori este mult mai mic decât în placa elastică. În învelișul branțului este executat cel puțin un orificiu pe partea de suport a branțului, în care este instalată o clapetă reversibilă cu posibilitatea admiterii aerului în interiorul branțului. Branțul poate fi dotat cu un tub elastic care unește orificiul

învelișului cu mediul ambiant, totodată clapeta reversibilă poate fi instalată în tub.

Revendicări: 3

Figuri: 3

*
* *

(54) Insole with ventilation

(57) The invention relates to the shoe industry, in particular to the design of insoles with ventilation. Summary of the invention consists in that it is proposed an insole with ventilation, including an elastic air-permeable blade, placed into a shell made of elastic air-permeable material, where the number of pores is considerably smaller than in the elastic blade. Into the shell it is made at least one opening onto the bearing part of the insole, wherein there is installed a check valve with the possibility of leaking the air inside the insole. The insole may be provided with an elastic tube, joining the opening in the shell with the environment, at the same time the check valve may be installed into the tube.

Claims: 3

Fig.: 3

*
* *

(54) Стелька с вентиляцией

(57) Изобретение относится к обувной промышленности, в частности к конструкции стельек с вентиляцией.

Сущность изобретения состоит в том, что предложена стелька с вентиляцией, включающая эластичную воздухопроницаемую пластину, помещенную в оболочку из эластичного воздухопроницаемого материала, где количество пор значительно меньше, чем в эластичной пластине.

В оболочке на опорной части стельки выполнено, по меньшей мере, одно отверстие, в котором установлен обратный клапан с возможностью пропуска воздуха внутрь стельки. Стелька может быть снабжена эластичной трубкой, соединяющей отверстие в оболочке с окружающей средой, причем обратный клапан может быть установлен в трубке.

П. формулы: 3

Фиг.: 3

(11) **2971 (13) F1**

(51) Int. Cl.: **A61B 17/00** (2006.01)

(21) a 2005 0227

(22) 2005.08.09

(71)(72)(73) CEREŞ Vladimir, MD

(54) Metodă de tratament al herniilor ventrale gigantice și al abdomenului ptozat

(57) Invenția se referă la medicină, în special la chirurgie.

Esența invenției constă în aceea că se efectuează o incizie mediană longitudinală și o incizie transversală a pielii, țesutului subcutanat și aponevrozei la nivelul spinii iliace anterosuperioare, se mobilizează sacul hernial până la col, se mobilizează lateral aponevroza mușchiului oblic extern, se deschide sacul hernial, se introduce conținutul sacului în cavitatea abdominală, se aplică suturi cu fire separate în direcție longitudinală din partea laterală spre partea medială pe aponevroza mușchiului oblic extern al abdomenului de ambele părți ale defectului hernial, apoi se aplică suturile și pe aponevroza mușchilor recți ai abdomenului. După aceasta se efectuează plastia herniei după metoda Sapejco cu plică longitudinală sau după metoda Meio cu plică transversală, apoi se înlătură surplusul de piele și țesut subcutanat de pe ambele părți ale inciziei, după care țesuturile se suturează pe straturi.

Revendicări: 1

*
* *

(54) Method of treatment of the gigant ventral herniae and of the pendulous abdomen

(57) The invention refers to medicine, in particular to surgery.

Summary of the invention consists in that it is made a median longitudinal incision and a transversal incision of the skin, of the subcutaneous tissue and of the aponeurosis at the level of the anterosuperior iliac spine, it is mobilized the hernial sac up to the cervix, it is laterally mobilized the aponeurosis of the oblique external muscle of the abdomen, it is opened the hernial sac, the content of the hernial sac is introduced into the abdominal cavity, there are applied simple interrupted sutures in longitudinal direction from the lateral part towards the medial part on the aponeurosis of the oblique external muscle of the abdomen on both sides of the hernial defect, then there

are also applied sutures on the aponeurosis of the rectus abdomini muscles. Afterwards, it is carried out plasty of hernia according to the Sapejco method with the longitudinal duplication or according to the Meio method with the transversal duplication, then it is removed the excess of skin and subcutaneous tissue from both sides of the incision, further the tissues are sutured in layers.

Claims: 1

*
* * *

(54) **Метод лечения вентральных гигантских грыж и отвислого живота**

(57) Изобретение относится к медицине, в частности к хирургии.

Сущность изобретения состоит в том, что выполняют срединный продольный разрез и поперечный разрез кожи, подкожной клетчатки и апоневроза на уровне верхней передней подвздошной ости, мобилизуют грыжевой мешок до шейки, латерально мобилизуют апоневроз косой наружной мышцы живота, вскрывают грыжевой мешок, вводят содержимое в брюшную полость, накладывают простые узловые швы в продольном направлении с латеральной стороны в медиальную сторону на апоневрозе косой наружной мышцы живота с обеих сторон грыжевого дефекта, затем накладывают швы и на апоневроз прямых мышц живота. После этого выполняют пластику грыжи по методу Сапежко с продольной дупликатурой или по методу Мейо с поперечной дупликатурой, затем удаляют избыток кожи и подкожной клетчатки с обеих сторон разреза, после чего ткани ушивают послойно.

П. формулы: 1

(11) **2972 (13) F1**

(51) Int. Cl.: **A61B 17/00** (2006.01)

(21) a 2005 0297

(22) 2005.10.05

(71)(72)(73) ANGHELICI Gheorghe, MD

(54) **Metodă de splenoportografie în ciroza hepatică**

(57) Invenția se referă la medicină, în special la

hepatologie și poate fi utilizată pentru stabilirea prezenței hipertensiunii portale la pacienții cu ciroză hepatică.

Esența metodei constă în aceea că se efectuează puncția în regiunea spațiului intercostal IX pe stânga pe linia axilară posterioară după efectuarea anesteziei locale, după care acul se introduce prin sinusul pleural în parenchimul splinei la adâncimea de 3 cm. Apoi se introduce o substanță de contrast, iar peste 3...4 s se efectuează o serie de clișee radiologice. După introducerea substanței de contrast cu ajutorul unei seringi se introduc 10...20 ml de amestec de fibrinogen 50...100 mg/ml și trombină 75...250 UI/ml dizolvate în soluție de aprotinină cu activitatea de 2500...10000 UIK/ml.

Revendicări: 1

*
* * *

(54) **Method of splenoportography in hepatic cirrhosis**

(57) The invention refers to medicine, in particular to hepatology and may be used for determining the presence of portal hypertension to patients with hepatic cirrhosis.

Summary of the method consists in that it is carried out the puncture in the region of the IX intercostal space on the left on the posterior axillary line after carrying out the local anesthesia, afterwards the needle is introduced through the pleural sinus into the spleen parenchyma at the depth of 3 cm. Then, it is introduced a contrast substance, and in 3...4 s it is carried out a series of radiographs. After the introduction of the contrast substance by means of a syringe there are introduced 10...20 ml of fibrinogen 50...100 mg/ml and thrombin 75...250 IU/ml mixture dissolved in aprotinin solution with an activity of 2500...10000 KIU/ml.

Claims: 1

*
* * *

(54) **Метод спленопортографии при циррозе печени**

(57) Изобретение относится к медицине, в частности к гепатологии и может быть использовано для определения наличия портальной гипертензии у больных циррозом печени.

Сущность метода состоит в том, что выполняют пункцию в области IX межреберного пространства слева по задней аксилярной линии после выполнения местной анестезии, после чего иглу вводят через плевральный синус в паренхиму селезенки на глубину 3 см. Затем вводят контрастное вещество, а через 3...4 сек. выполняют серию радиологических снимков. После введения контрастного вещества при помощи шприца вводят 10...20 мл смеси фибриногена 50...100 мг/мл и тромбина 75...250 МЕ/мл растворенных в растворе апротинина активностью 2500...10000 КИЕ/мл.

П. формулы: 1

(11) **2973 (13) F1**

(51) Int. Cl.: **A61B 17/24** (2006.01)
A61K 36/05 (2006.01)

(21) a 2005 0093

(22) 2005.03.29

(71)(73) FALA Valeriu, MD

(72) FALA Valeriu, MD; BURLACU Valeriu, MD; GLIGOR Călin, MD; TOPALO Valentin, MD; RUDIC Valeriu, MD; FALA Valentina, MD

(54) **Metodă de sinus-lifting la implantarea endoosoașă dentală**

(57) Invenția se referă la medicină, și anume la stomatologia chirurgicală și este utilizată pentru efectuarea sinus-lifting-ului la implantarea endoosoașă dentală.

Esența invenției constă în aceea că se efectuează un orificiu de perforație în peretele anterolateral al sinusului maxilar, se ridică mucoasa fundului sinusului maxilar, se formează în creasta apofizei alveolare din partea apexului lui un canal penetrant cu ieșirea în sinusul maxilar și patul osos al implantului dental. Pereteii sinusului maxilar se acoperă cu lame ale materialului osos impregnat cu adeziv fibrinos autogen, se introduce un transplant osos în cavitatea nou creată astfel, încât el constituie peretele noului fund osos al sinusului maxilar. Partea rămasă a cavității se umple cu material osos amestecat cu extract uscat din biomasa de *Spirulina platensis* și cu plasmă bogată în trombocite, în următorul raport al componentelor, % mas.: material osos 98,5...99,8, plasmă bogată în trombocite 0,01...0,50, extract din biomasa de *Spirulina*

platensis 0,1...1,0, se introduce în canalul obținut parteua intraosoașă a implantului, se închide orificiul din peretele anterolateral al sinusului maxilar cu un transplant osos.

Revendicări: 1

*
* *

(54) **Method of sinus-lifting at the dental endo-osseous implantation**

(57) The invention refers to medicine, namely to the surgical dentistry, and may be used for sinus-lifting at the dental endo-osseous implantation. Summary of the invention consists in that it is made a perforating hole into the anterolateral wall of the maxillary sinus, it is lifted the maxillary sinus fundus mucosa, it is formed into the alveolar apophysis crest from the end of its apex a through canal with the exit into the maxillary sinus and the osseous bed of the dental implant. The walls of the maxillary sinus are covered with plates of the osseous material impregnated with autogenous fibrinous adhesive, it is introduced an osseous transplant into the newly created cavity so that it constitutes the wall of the new osseous fundus of the maxillary sinus. The remaining part of the cavity is filled with osseous material mixed with dry extract from *Spirulina platensis* biomass and with plasma rich in thrombocytes, in the following component ratio, mass %: osseous material 98,5...99,8, plasma rich in thrombocytes 0,01...0,50, dry extract from *Spirulina platensis* biomass 0,1...1,0, it is introduced into the obtained canal the intraosseous part of the implant, it is closed the hole in the anterolateral wall of the maxillary sinus with an osseous transplant.

Claims: 1

*
* *

(54) **Метод синуслифтинга при дентальной эндооссальной имплантации**

(57) Изобретение относится к медицине, а именно к хирургической стоматологии, и может быть использовано для синуслифтинга при дентальной эндооссальной имплантации. Сущность изобретения заключается в том, что выполняют перфорационное отверстие в передне-боковой стенке верхнечелюстной

пазухи, поднимают слизистую оболочку дна верхнечелюстной пазухи, формируют в гребне альвеолярного отростка со стороны его вершины сквозной канал с выходом в верхнечелюстную пазуху и костное ложе дентального имплантата. Стенки верхнечелюстной пазухи обкладывают пластинками костного материала, пропитанного аутогенным фибриновым kleem, устанавливают костный трансплантаат во вновь созданной полости таким образом, что он является стенкой нового костного дна верхнечелюстной пазухи. Остальную часть полости заполняют костным материалом, смешанным с сухим экстрактом из биомассы *Spirulina platensis* и с плазмой, богатой тромбоцитами при следующем соотношении компонентов, в масс. %: костный материал 98,5...99,8, плазма богатая тромбоцитами 0,01...0,50, сухой экстракт из биомассы *Spirulina platensis* 0,1...1,0, вводят в полученный канал внутрикостной части имплантата, закрывают отверстие в передне-боковой стенке верхнечелюстной пазухи костным трансплантаатом.

П. формулы: 1

(11) **2974 (13) F1**

(51) Int. Cl.: **A61C 7/00** (2006.01)
A61C 7/20 (2006.01)
A61C 7/24 (2006.01)

(21) a 2005 0098

(22) 2005.04.05

(71)(73) BUŞMACHIU Ion, MD; BUŞMACHIU Andrei, MD

(72) BUŞMACHIU Ion, MD; GODOROJA Pavel, MD; RAILEAN Silvia, MD; BUŞMACHIU Andrei, MD

(54) **Dispozitiv ortodontic pentru deplasarea distală a premolarilor unu**

(57) Invenția se referă la medicină, în particular la ortodonție și ortopedia dentofacială.

Dispozitivul conține un arc ortodontic integral standard (1), unit rigid cu inele ortodontice (2), destinate pentru instalarea pe molarii unu și doi, și cu brackete (3) destinate pentru fixarea de premolarul doi, dintele canin și de doi dinți incisivi de ambele părți ale maxilarului superior, și, de asemenea, este unit cu două brackete (4), destinate pentru fixarea de premolari unu, instalate cu posibilitatea de plasării pe el. Pe arcul ortodontic integral stan-

dard (1), din stânga și din dreapta, este instalat câte un element (5) în formă de scoabă, capetele căruia sunt executate în formă de cârlig. De fiecare parte un capăt (6) al elementului (5) este fixat de bracketa (4). Totodată, pe bracketele (4) sunt executate câte un cârlig (7), orientat în sus și unit prin intermediul unei tije elastice (8) cu cârligul (9) unei elor ortodontice (10), destinate pentru instalarea pe molarii doi ai maxilarului inferior.

Revendicări: 1

Figuri: 1

*

* *

(54) **Orthodontic device for distal displacement of the sixth-year premolars**

(57) The invention refers to medicine, in particular to orthodontics and dentofacial orthopedics. The device contains an integral standard orthodontic archwire (1), rigidly joined with orthodontic rings (2), installed onto the twelfth-year and sixth-year molars, and brackets (3) fixed to the twelfth-year premolar, the canine tooth and two incisor teeth on both sides of the upper jaw, as well as joined with two brackets (4), fixed to the sixth-year premolars, installed with the possibility of displacement thereon. Onto the integral standard orthodontic archwire (1), on the left and on the right, there are installed for one element in the form of clamp (5), the ends of which are made in the form of hook. On each side, one end (6) of each element (5) is fixed to the bracket (4). At the same time, onto the brackets (4) there are made for one hook (7), oriented upwards and joined by means of an elastic tie-rod (8) with the hook (9) of the orthodontic rings (10), installed onto the twelfth-year molars of the lower jaw.

Claims: 1

Fig.: 1

*

* *

(54) **Ортодонтическое устройство для дистального перемещения первых премоляров**

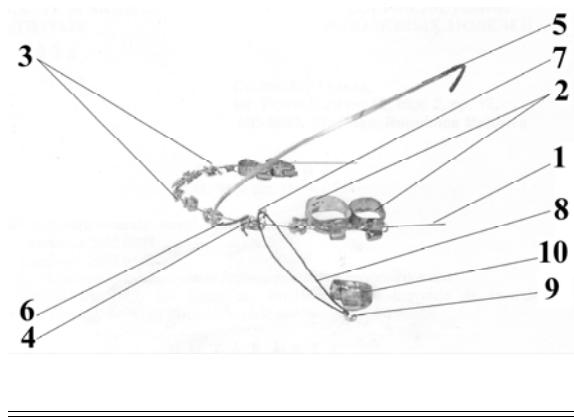
(57) Изобретение относится к медицине, в частности к ортодонтии и денто-лицевой ортопедии.

Устройство содержит цельную стандартную ортодонтическую дугу (1), жестко соединён-

ную с ортодонтическими кольцами (2), устанавливаемыми на вторых и первых молярах, и бракетами (3), фиксируемыми ко второму премоляру, клыку и двум резцам с обеих сторон верхней челюсти, а также соединённую с двумя бракетами (4), фиксируемыми к первым премолярам, установленными с возможностью перемещения по ней. На цельной стандартной ортодонтической дуге (1) слева и справа установлены по одному элементу в форме скобы (5), концы которого выполнены в виде крючка. С каждой стороны, один конец (6) каждого элемента (5) закреплён за бракет (4). При этом, на бракетах (4) выполнено по крючку (7), направленному вверх и связанныму эластичной тягой (8) с крючком (9) ортодонтических колец (10), устанавливаемых на вторых молярах нижней челюсти.

П. формулы: 1

Фиг.: 1



(11) 2975 (13) F1

(51) Int. Cl.: A61K 31/10 (2006.01)

A61K 36/00 (2006.01)

A61K 36/05 (2006.01)

A61P 17/00 (2006.01)

(21) a 2005 0259

(22) 2005.09.09

(71)(73) RUDIC Valeriu, MD; MELNIC Serghei, MD

(72) RUDIC Valeriu, MD; MELNIC Serghei, MD; MUŞET Gheorghe, MD; FIODOROV Nina, MD; BODRUG Rodica-Ioana, MD; MELNIC Viorica, MD; PARII Angela, MD

(54) Remediu sub formă de gel pentru tratamentul rozaceei

(57) Invenția se referă la medicină, și anume la dermatovenerologie.

Remediul conține extract din biomasa tulpinii cianobacteriei *Spirulina platensis*, extract din

flori de gălbenele (*Calendula officinalis*), dimetilsulfoxid, alcool de 96%, gelifiant cu adaosuri farmaceutic acceptabile și apă în următorul raport, % de masă:

| | |
|--|--|
| extract din biomasa tulpinii cianobacteriei <i>Spirulina platensis</i> , | calculat pentru substanță uscată 0,05...0,50 |
| extract din flori de gălbenele | calculat pentru substanță uscată 0,5...3,0 |
| dimetilsulfoxid | 4,0...6,0 |
| alcool de 96% | 3,0...10,0 |
| gelifiant cu adaosuri farmaceutic acceptabile | 10,0...18,0 |
| apă | restul. |

Revendicări: 1

*

* *

(54) Remedy in the form of gel for rosacea treatment

(57) The invention refers to medicine, namely to dermatovenerology.

The remedy contains extract from *Spirulina platensis* cyanobacterium strain biomass, extract from marigold flowers (*Calendula officinalis*), dimethyl sulfoxide, 96% alcohol, gelling agent with pharmaceutically acceptable additives and water in the following ratio, mass. %:
extract from *Spirulina platensis* cyanobacterium strain biomass, calculated for dry substance 0,05...0,50
extract from marigold flowers, calculated for dry substance 0,5...3,0
dimethyl sulfoxide 4,0...6,0
96% alcohol 3,0...10,0
gelling agent with pharmaceutically acceptable additives 10,0...18,0
water the rest.

Claims: 1

*

* *

(54) Лекарственное средство в виде геля для лечения розацеи

(57) Изобретение относится к медицине, а именно к дерматовенерологии.

Лекарственное средство содержит экстракт из биомассы штамма цианобактерии *Spirulina platensis*, экстракт цветков календулы (*Calendula officinalis*), диметилсульфоксид, 96%-ный спирт, загуститель с фармацевти-

чески приемлемыми добавками и воду при следующем соотношении, масс. %:
 экстракт из биомассы штамма цианобактерии *Spirulina platensis*, из расчета на сухое вещество 0,05...0,50
 экстракт цветков календулы, из расчета на сухое вещество 0,5... 3,0
 диметилсульфоксид 4,0...6,0
 спирт 96%-ный 3,0...10,0
 загуститель с фармацевтически приемлемыми добавками 10,0...18,0
 вода остальное.

П. формулы: 1

(11) **2976 (13) F1**

(51) Int. Cl.: **A61K 31/10** (2006.01)

A61K 36/00 (2006.01)

A61K 36/05 (2006.01)

A61P 17/00 (2006.01)

(21) a 2005 0260

(22) 2005.09.09

(71)(73) RUDIC Valeriu, MD; MELNIC Serghei, MD

(72) RUDIC Valeriu, MD; MELNIC Serghei, MD; MUŞET Gheorghe, MD; FIODOROV Nina, MD; BODRUG Rodica-Ioana, MD; MELNIC Viorica, MD; PARII Angela, MD

(54) **Remediu sub formă de gel pentru tratamentul acneei vulgare**

(57) Invenția se referă la medicină, și anume la dermatovenerologie.

Remediul conține extract din biomasa tulipinii cianobacteriei *Spirulina platensis*, extract din flori de gălbenele (*Calendula officinalis*), dimetilsulfoxid, alcool de 96%, gelifiant cu adaosuri farmaceutic acceptabile și apă în următorul raport, % de masă:
 extract din biomasa tulipinii cianobacteriei *Spirulina platensis*, calculat pentru substanță uscată 0,05...0,50
 extract din flori de gălbenele calculat pentru substanță uscată 0,5...3,0
 dimetilsulfoxid 4,0...6,0
 alcool de 96% 3,0...10,0
 gelifiant cu adaosuri farmaceutic acceptabile 10,0...18,0
 apă restul.

Revendicări: 1

*

* *

(54) **Remedy in the form of gel for acne treatment**
 The invention refers to medicine, namely to dermatovenerology.
 The remedy contains extract from *Spirulina platensis* cyanobacterium strain biomass, extract from marigold flowers (*Calendula officinalis*), dimethyl sulfoxide, 96% alcohol, gelling agent with pharmaceutically acceptable additives and water in the following ratio, mass %:
 extract from *Spirulina platensis* cyanobacterium strain biomass, calculated for dry substance 0,05...0,50
 extract from marigold flowers, calculated for dry substance 0,5...3,0
 dimethyl sulfoxide 4,0...6,0
 96% alcohol 3,0...10,0
 gelling agent with pharmaceutically acceptable additives 10,0...18,0
 water the rest.

Claims: 1

*

* *

(54) **Лекарственное средство в виде геля для лечения вульгарных угрей**

(57) Изобретение относится к медицине, а именно к дерматовенерологии. Лекарственное средство содержит экстракт из биомассы штамма цианобактерии *Spirulina platensis*, экстракт цветков календулы (*Calendula officinalis*), диметилсульфоксид, 96%-ный спирт, загуститель с фармацевтически приемлемыми добавками и воду при следующем соотношении, масс. %:

экстракт из биомассы штамма цианобактерии *Spirulina platensis*, из расчета на сухое вещество 0,05...0,50
 экстракт цветков календулы, из расчета на сухое вещество 0,5... 3,0
 диметилсульфоксид 4,0...6,0
 спирт 96%-ный 3,0...10,0
 загуститель с фармацевтически приемлемыми добавками 10,0...18,0
 вода остальное.

П. формулы: 1

(11) **2977 (13) F2**

(51) Int. Cl.: **A61K 33/06** (2006.01)

A61K 33/14 (2006.01)

A61K 33/26 (2006.01)

- A61K 33/30 (2006.01)**
A61K 33/32 (2006.01)
A61K 33/34 (2006.01)
A61K 33/38 (2006.01)
A61K 35/08 (2006.01)
A61P 3/04 (2006.01)
A61P 19/04 (2006.01)
A61P 1/00 (2006.01)
A61P 11/00 (2006.01)
- (21) a 2004 0126
(22) 2004.05.14
(71)(72)(73) CORCIMAR Alexei, MD
- (54) **Metodă de profilaxie și tratament al obezității, maladiilor reumatice, maladiilor cavității bucale și ale căilor respiratorii**
(57) Invenția se referă la medicină, în particular la terapie.
Esența invenției constă în aceea că se administrează sublingual adaos alimentar, care conține microelemente din sare marină îmbo-gătită cu ioni de cupru și argint prin electroliză, efectuată cu un curent asimetric inversat (Exela), câte 0,14 g de 3 ori pe zi, cu 10...15 min înainte de masă, timp de 1 lună, după care cura se repetă peste jumătate de an.
Rezultatul invenției constă în sporirea asimilării microelementelor de către organism, efectului tratamentului și în reducerea duratei acestuia.
- Revendicări: 1
- *
- * * *
- (54) **Method of prophylaxis and treatment of obesity, rheumatic diseases, oral cavity and respiratory tract diseases**
(57) The invention refers to medicine, in particular to therapy.
Summary of the invention consists in that it is sublingually prescribed food additive containing microelements of sea salt enriched with copper and silver ions by electrolysis, under the action of an asymmetric reverse current (Exela), for 0,14 g 3 times a day, 10...15 minutes before meals, during 1 month, afterwards the repeated cure is carried out within six months.
The result of the invention consists in increasing the assimilation by the organism of the microelements, in increasing the effect of treatment and decreasing the duration thereof.
- Claims: 1
- *
- * * *
- (54) **Метод профилактики и лечения ожирения, ревматических заболеваний, заболеваний полости рта и дыхательных путей**
(57) Изобретение относится к медицине, в частности к терапии.
Сущность изобретения состоит в том, что назначают сублингвально пищевую добавку, содержащую микроэлементы из морской соли, обогащенной ионами меди и серебра путем электролиза, под действием асимметричного обратного тока (Exela), по 0,14 г 3 раза в день, за 10...15 мин. до еды, в течение одного месяца, а повторный курс осуществляют через полгода.
Результат изобретения состоит в повышении ассимиляции организмом микроэлементов, в повышении эффекта лечения и уменьшении его продолжительности.
- П. формулы: 1
-
- (11) **2978 (13) F1**
(51) Int. Cl.: **A61D 99/00 (2006.01)**
A61K 35/64 (2006.01)
A61K 36/00 (2006.01)
A61K 39/36 (2006.01)
- (21) a 2005 0003
(22) 2004.12.29
(71)(73) EREMIA Nicolai, MD; CRASOCICO Petru, BY
(72) EREMIA Nicolai, MD; CRASOCICO Petru, BY; EATUSEVICI Anton, BY; GLASCOVICI Alefina, BY; CARASEV Nicolai, BY; EREMIA Nina, MD; STARCIUC Nicolae, MD
- (54) **Metodă de profilaxie a criptosporidiozei la puii broiler**
(57) Invenția se referă la medicina veterinară și anume la profilaxia maladiilor provocate de protozoare la păsări.
Metoda de profilaxie a criptosporidiozei la puii broiler include administrarea la adăpărea puilor a hidrolizatului alcalin al păsturii în doză de 0,5...2,0 mg/kg de masă vie o dată în zi timp de 20 de zile, începând cu vârsta de 5 zile.
Rezultatul constă în scăderea morbidității și mortalității puilor broiler.
- Revendicări: 1
- *
- * * *
- (54) **Method of cryptosporidiosis prophylaxis to chicken broilers**

- (57) The invention refers to the veterinary medicine, namely to the prophylaxis of protozoan diseases to birds.
 The method of cryptosporidiosis prophylaxis to chicken broilers includes administration when watering the chickens of the alkaline virgin wax hydrolyzate in a dose of 0,5...2,0 mg/kg of live weight once a day during 20 days, beginning with the age of 5 days.
 The result consists in decreasing the morbidity and mortality of the chicken broilers.

Claims: 1

*
* *

- (54) **Способ профилактики криптоспоридиоза у цыплят-бройлеров**
 (57) Изобретение относится к ветеринарии, а именно к профилактике протозойных болезней у птиц.
 Метод профилактики криптоспоридиоза у цыплят-бройлеров включает введение цыплятам при поении щелочного гидролизата перги в дозе 0,5...2,0 мг/кг живого веса один раз в день в течение 20 дней, начиная с 5-дневного возраста.
 Результат состоит в снижении заболеваемости и смертности цыплят-бройлеров.

П. формулы: 1

- (11) **2979 (13) F1**
 (51) Int. Cl.: **B01D 53/77** (2006.01)
B01D 53/78 (2006.01)
B01J 21/18 (2006.01)
B01J 23/745 (2006.01)
 (21) a 2004 0211
 (22) 2004.09.08
 (71)(73) UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD;
 GLASS CONTAINER COMPANY S.A., MD
 (72) COVALIOV Victor, MD; BÂRSAN Vitalii, MD;
 UNGUREANU Dumitru, MD; BABAN Oleg, MD;
 COVALIOVA Olga, MD
 (54) **Procedeu de epurare a gazelor de evacuare și dispozitiv pentru realizarea acestuia**
 (57) Invenția se referă la procedee și dispozitive de epurare a gazelor de evacuare și poate fi utilizată în industria chimică, a sticlei și în alte ramuri ale industriei.
 Procedeul de epurare a gazelor de evacuare include oxidarea lor catalitică uscată, trecerea

prinț-o încărcătură din amestec de cocs și pilitură de fier și tratarea lor cu un amestec din soluție de var de 5...10% și o substanță superficial activă, luate în proporție de 1:(0,001...0,005), cu înlăturarea ulterioară a spumei și reziduului formate.

Dispozitivul pentru realizarea epurării gazelor de evacuare conține o cameră de epurare umedă (1), în interiorul căreia sunt amplasate o farfurie perforată (2), conducte pentru introducerea (3) și evacuarea gazului (23), noduri de introducere (19) și de evacuare (24) a lichidului cu ștuțuri de introducere (18) și de evacuare (25) a acestuia și un buncăr de acumulare a șlamului (14). Dispozitivul de asemenea este dotat cu o cameră pentru oxidarea catalitică uscată (4), în care este amplasat un container (5) cu catalizator de fier-cupru (6), conectată la camera de epurare umedă a gazelor (1), în care se află un container (9) cu încărcătură (10), amplasat într-o carcă cilindrică (8). La baza containerului (9) este fixat un confuzor de recepționare (12), în care cu lufă este introdus un confuzor de alimentare cu gaze (7). În partea superioară a carcasei cilindrice este amplasat un corp de susținere conic perforat (13), pe care este amplasată farfuria perforată (2). Ștuțul de introducere a lichidului (18) este conectat cu un rezervor pentru absorbantul lichid (17) și cu nodul de introducere a lichidului (19), dotat cu un dispozitiv de blocare hidraulică (20). Partea conică superioară a camerei de epurare umedă a gazelor este dotată cu o conductă de rapel a gazului (22), conectată cu partea ei centrală.

Revendicări: 3

Figuri: 1

- *
* *
- (54) **Process for waste gas cleaning and device for realization thereof**
 (57) The invention relates to processes and devices for waste gas cleaning and may be used in the chemical, glass and other branches of industry. The process for waste gas cleaning includes dry catalytic oxidation thereof, passing through a charge from the mixture of coke and metal chip and treatment thereof with a mixture of 5...10% lime solution and a surface-active substance, taken in the ratio of 1:(0,001...0,005),

with subsequent removal of the formed foam and residue.

The device for realization of the process for waste gas cleaning contains a wet cleaning chamber (1), inside which there are placed a perforated plate (2), gas inlet (3) and outlet (23) mains, liquid inlet (19) and outlet (24) units with branch pipes for inlet (18) and outlet (25) thereof and a receiving bin for slime (14). The device is also provided with a chamber for dry catalytic oxidation (4), wherein it is placed a container (5) with iron-copper catalyst (6), connected to the gas wet cleaning chamber (1), wherein it is placed a container (9) with charge (10), placed into a cylindrical body (8). To the base of the container (9) it is fixed a receiving confuser (12), wherein with clearance is introduced a gas supply confuser (7). In the upper part of the cylindrical body there is placed a conic perforated supporting body (13), onto which it is placed the perforated plate (2). The liquid inlet branch pipe (18) is connected to a capacity for liquid absorbent (17) and with the liquid feeding unit (19), provided with a hydraulic locking device (20). The upper conic part of the gas wet cleaning chamber is provided with a return gas main (22), connected to its central part.

Claims: 3

Fig.: 1

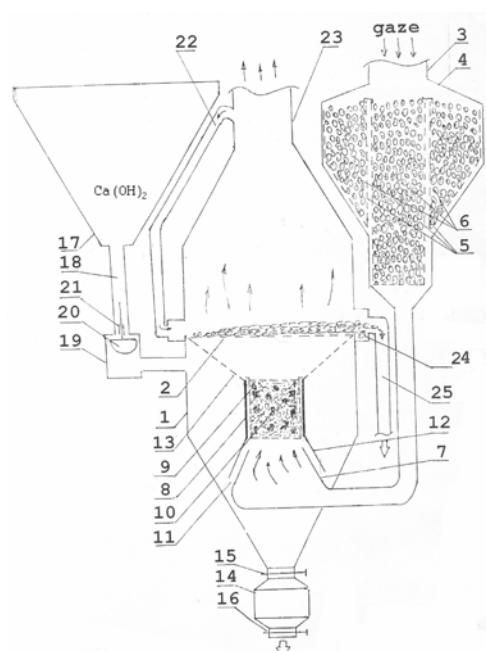
*
* *

- (54) Способ очистки отходящих газов и устройство для его осуществления
- (57) Изобретение относится к способам и устройствам для очистки отходящих газов и может быть использовано в химической, стекольной и других отраслях промышленности.
Способ очистки отходящих газов включает их сухое каталитическое окисление, пропускание через загрузку из смеси кокса и железной стружки и обработку их смесью 5...10% раствора извести и поверхностноактивного вещества, взятых в соотношении 1:(0,001... 0,005), с последующим удалением образовавшейся пены и осадка.
Устройство для осуществления способа очистки отходящих газов содержит камеру для мокрой очистки (1), внутри которой расположены перфорированная тарелка (2), газо-

проводы для ввода (3) и вывода газа (23), узлы для ввода (19) и вывода жидкости (24) с патрубками ее ввода (18) и вывода (25) и приемный бункер для шлама (14). Устройство также снабжено камерой для сухого каталитического окисления (4), в которой размещен контейнер (5) с железо-медным катализатором (6), подсоединеной к камере для мокрой очистки газов (1), в которой расположен контейнер (9) с загрузкой (10), размещенный в цилиндрическом корпусе (8). К основанию контейнера (9) прикреплен приемный конфузор (12), в который с зазором входит подводящий газовый конфузор (7). В верхней части цилиндрического корпуса размещен конический перфорированный поддерживающий корпус (13), на котором расположена перфорированная тарелка (2). Патрубок ввода жидкости (18) соединен с емкостью для жидкого поглотителя (17) и с узлом для подачи жидкости (19), снабженным запорным гидравлическим устройством (20). Верхняя коническая часть камеры мокрой очистки газов снабжена возвратным газопроводом (22), соединенным с центральной ее частью.

П. формулы: 3

Фиг.: 1



- (11) **2980 (13) B1**
 (51) Int. Cl.: **B23B 31/00** (2006.01)
 (21) a 2004 0285
 (22) 2004.12.02

(71)(73) UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI, MD

(72) MAZURU Sergiu, MD; CERNOV Alexandr, MD;
 RUȘICA Ion, MD; MOCREAC Sergiu, MD

(54) **Mandrină pentru fixarea pieselor**

(57) Invenția se referă la industria constructoare de mașini, în special la echipamentul pentru fixarea pieselor.

Mandrina pentru fixarea pieselor include un corp 1 cu flanșă 22, în care sunt amplasate, executate în formă de bride, pârghiiile de strângere 11, montate cu posibilitatea de a se roti în jurul axei sale și legate cinematic cu corpul 1 și crucea 6, extractoare 7 și elemente de orientare 24.

Noutatea invenției constă în aceea că pârghiiile 11 și extractoarele 7 sunt legate articulat între ele printr-o pârghie 12. Elementele de orientare 24, executate în formă de bolțuri, sunt instalate rigid în partea frontală a flanșei 22.

Suprafața de contact a pârghiilor 11 cu semifabricatul poate fi executată zimțată.

Revendicări: 2

Figuri: 4

*
 * *

(54) **Workpiece holding chuck**

(57) The invention relates to the mechanical engineering, in particular to the workpiece holding equipment.

The workpiece holding chuck contains a body 1 with flange 22, wherein there are placed, made in the form of grippers, clamping levers 11, mounted with the possibility of rotation round its own axis and kinematically joined with the body 1 and the spider 6, pushers 7 and orientation elements 24. Novelty consists in that the levers 11 and the pushers 7 are articulately joined between them by a lever 12. The orientation elements 24, made in the form of pins, are rigidly installed in the frontal plane of the flange 22.

The levers 11 surface coming in contact with the blank may be made knurled.

Claims: 2

Fig.: 4

*
 * *

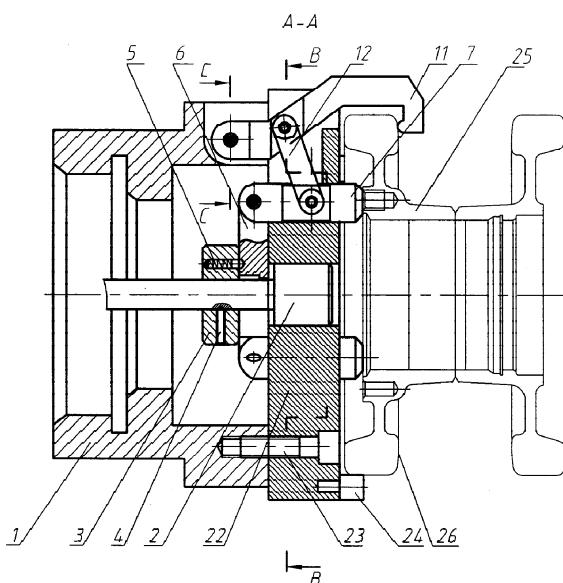
- (54) **Патрон для крепления деталей**
 (57) Изобретение относится к машиностроению, в частности к оборудованию для крепления деталей.

Патрон для крепления деталей содержит корпус 1 с фланцем 22, в котором расположены выполненные в форме захватов захватные рычаги 11, смонтированные с возможностью вращения вокруг оси и связанные кинематически с корпусом 1 и крестошиной 6, выталкиватели 7 и направляющие элементы 24. Новизна состоит в том, что рычаги 11 и выталкиватели 7 связаны шарнирно между собой рычагом 12. Ориентирующие элементы 24, выполненные в форме пальцев, жестко установлены в торцевой плоскости фланца 22.

Контактируемая с заготовкой поверхность рычагов 11 может быть выполнена рифленой.

П. формулы: 2

Фиг.: 4



- (11) **2981 (13) F1**

(51) Int. Cl.: **B63B 35/44** (2006.01)
E02B 17/00 (2006.01)

(21) a 2005 0274

(22) 2005.09.15

(71)(73) UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI, MD

(72) BOSTAN Ion, MD; DULGERU Valeriu, MD;
 BOSTAN Viorel, MD; CIUPERCA Radu, MD

(54) **Stație hidraulică**

(57) Invenția se referă la energetică, și anume la stațiile hidraulice, care utilizează energia cinetică a fluxului apei.

Stația hidraulică include o platformă 1 fixată pe o culee prin intermediul unei structuri metalice de cadru 7 cu posibilitatea reglării poziției sale față de nivelul fluxului apei, plasate pe ea, cinematic legați unul cu altul, un generator, un multiplicator și o turbină amplasată vertical, care include o axă verticală portantă, legată cu multiplicatorul, pe care sunt fixate radial bare orizontale cu palete. Fiecare paletă este montată liber pe axă, fixată vertical pe capătul liber al fiecărei dintre barele orizontale. Platforma 1 este montată pe patru corpuri flotante 2. Dispozitivul de fixare a platformei pe culee, structura metalică de cadru 7 a căruia este montată articulat cu două grade de libertate la doi piloni 8, plasați din două părți ale lui, include suplimentar doi piloni laterali 15, care sunt plasați simetric pe aceeași linie cu ei, totodată fiecare pilot lateral 15 este întărit la platformă 1 prin intermediul tiranților 12 și 13, unul dintre care este dotat cu regulator de întindere 14.

Revendicări: 1

Figuri: 3

*
* *

(54) **Hydraulic station**

(57) The invention relates to the power engineering, in particular to the hydraulic stations using the water flow kinetic energy.

The hydraulic station includes a platform 1 fixed onto an abutment by means of a frame metalwork 7 with the possibility of regulating its position about the water flow level, placed thereon, kinematically joined with each other, a generator, a step-up gear and a vertically placed turbine, including a bearing vertical axis joined with the step-up gear, onto which there are radially fixed horizontal bars with blades. Each blade is freely mounted onto the axis, vertically fixed onto the free end of each of the horizontal bars. The platform 1 is mounted onto four floating bodies 2. The device for platform fixation to the abutment, the frame metalwork 7 of which is articulately mounted with two degrees of freedom to two tangent structures 8, placed on both sides

thereof, additionally contains two lateral tangent structures 15, which are symmetrically placed in the same line with them, at the same time each lateral tangent structure 15 is fixed to the platform 1 by means of guys 12 and 13, one of which is provided with a tension regulator 14.

Claims: 1

Fig.: 3

*
* *

(54) **Гидравлическая станция**

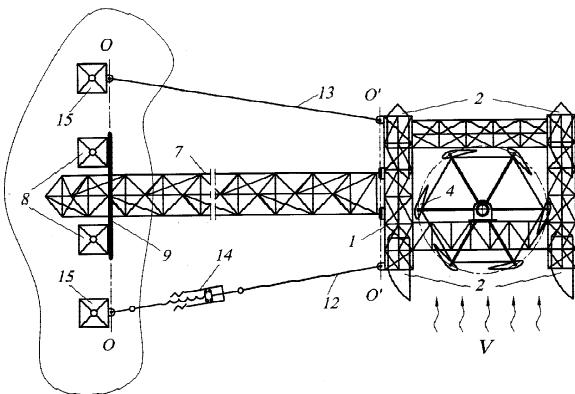
(57) Изобретение относится к энергетике, в частности к гидравлическим станциям, которые используют кинетическую энергию потока воды.

Гидравлическая станция содержит платформу 1, закрепленную на береговой опоре посредством металлической рамной конструкции 7 с возможностью регулирования ее положения относительно уровня потока воды, установленные на ней и кинематически связанные друг с другом генератор, мультиплликатор и вертикально расположенную турбину, включающую связанную с мультиплликатором вертикальную несущую ось, на которой радиально закреплены горизонтальные штанги с лопастями. Каждая лопасть свободно смонтирована на оси, вертикально закрепленной на свободном конце каждой из горизонтальных штанг. Платформа 1 смонтирована на четырех плавучих телах 2. Устройство крепления платформы к береговой опоре, металлическая рамная конструкция 7 которого закреплена шарнирно с двумя степенями свободы к двум одностоечным опорам 8, расположенным по обе ее стороны, дополнительно содержит две боковые одностоечные опоры 15, которые размещены симметрично на одной линии с ними, при этом каждая боковая опора 15 прикреплена к платформе 1 посредством оттяжек 12 и 13, одна из которых снабжена регулятором натяжения 14.

П. формулы: 1

Фиг.: 3

(11) 2981 (13) F1



(11) 2982 (13) F1

(51) Int. Cl.: B82B 3/00 (2006.01)

H01L 21/3063 (2006.01)

(21) a 2005 0231

(22) 2005.08.10

(71)(73) INSTITUTUL DE FIZICĂ APLICATĂ AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A REPUBLICII MOLDOVA, MD; UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI, MD

(72) TIGHINEANU Ion, MD; SÎRBU Lilian, MD; URSACHI Veaceslav, MD; ALBU Sergiu, MD

(54) **Procedeu de obținere a nanostructurilor semiconductoare**

(57) Invenția se referă la tehnologia semiconducțorilor, în particular la procedee de obținere a nanostructurilor semiconductoare.

Procedeul de obținere a nanostructurilor semiconductoare constă în decaparea electrochimică a suprafețelor semiconductoare. Noutatea invenției constă în aceea că decaparea electrochimică se efectuează cu aplicarea impulsurilor de tensiune într-o soluție cu următorul raport al componentelor:

| | |
|---------------|----------|
| H_3PO_4 | 10 ml |
| HNO_3 | 10 ml |
| $Na_2Cr_2O_7$ | 0...10 g |
| H_2O | 300 ml. |

Revendicări: 1

Figuri: 2

*
* *

(54) **Process for obtaining semiconductor nano-structures**

(57) The invention refers to the semiconductor technology, in particular to processes for obtaining semiconductor nanostructures.

The process for obtaining semiconductor nanostructures consists in the electrochemical pickling of semiconductor surfaces. Novelty of the invention consists in that the electrochemical pickling is carried out with the pulse voltage application into a solution with the following component ratio:

| | |
|---------------|----------|
| H_3PO_4 | 10 ml |
| HNO_3 | 10 ml |
| $Na_2Cr_2O_7$ | 0...10 g |
| H_2O | 300 ml. |

Claims: 1

Fig.: 2

*
* *

(54) **Способ получения полупроводниковых наноструктур**

(57) Изобретение относится к технологии полупроводников, в частности, к способам получения полупроводниковых наноструктур.

Способ получения полупроводниковых наноструктур заключается в электрохимическом травлении полупроводниковых поверхностей. Новизна изобретения состоит в том, что электрохимическое травление осуществляют с приложением импульсного напряжения в растворе при следующем соотношении компонентов:

| | |
|---------------|----------|
| H_3PO_4 | 10 мл |
| HNO_3 | 10 мл |
| $Na_2Cr_2O_7$ | 0...10 г |
| H_2O | 300 мл. |

П. формулы: 1

Фиг.: 2

(11) 2983 (13) F2

(51) Int. Cl.: C02F 1/48 (2006.01)

C02F 5/00 (2006.01)

(21) a 2003 0208

(22) 2003.08.22

(71)(73) FIRMĂ DE PRODUCȚIE ȘI COMERȚ "MGM" S.R.L., MD; UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD

(72) COVALIOV Victor, MD; MOȘCOVICI Mihail, MD; POLEACOV Mihail, MD; PIRIN Evghenii, MD; COVALIOVA Olga, MD

(54) **Procedeu de dedurizare a apei fără utilizarea reactivilor și instalație pentru realizarea acestuia**

(57) Invenția se referă la procedeele de reducere a durității apei, provocată de sărurile de calciu și de magneziu și poate fi utilizată pentru preîntâmpinarea formării pietrei de cazan.

Esența invenției constă în aceea că procedeul include tratarea apei în flux cu unde electromagnetic de frecvență joasă în câmp electromagnetic variabil cu mărimea inducției de 0,05...0,08 Tl și tratarea prin magnetofluidizare realizată la mișcarea haotică vibratoare a particulelor sferice de hexaferit de bariu, magnetizate până la saturatie, cu trecerea ulterioară a apei printr-o umplutură din materiale inerte și separarea suspensiei cu dispersie fină, totodată tratarea se efectuează la frecvența de 50...70 kHz și viteza curentului de apă de 2...4 m/min.

Procedeul propus se realizează într-o instalație care include un cazan de încălzire 1, dotat cu o conductă de ieșire 2 conectată la un nod 5 pentru tratarea electromagnetică a apei, conducta 2 fiind dotată cu un racord 3 de admisiune a apei, cu supapa 4, nodul 5 este conectat printr-un sistem de radiatoare 12 și o conductă 13 la fundul unui cilindru vertical 17, care este parțial introdus coaxial într-un rezervor 14; partea inferioară a cilindrului 17 este umplută cu încărcătură sferică magnetică 20, iar pe partea exterioară respectiv este amplasat un solenoid 18, conectat prin regulatorul de tensiune 19 la o sursă de curent alternativ; rezervorul 14 este separat printr-o plasă 15 în partea inferioară și, respectiv, superioară, pe care este amplasată o umplutură 16, partea superioară a cilindrului 17 este dotată cu un sistem de distribuție 22 pentru irigarea umpluturii 16, rezervorul 14 este dotat în partea superioară cu un racord de evacuare 23 conectat cu un separator 24 cu evacuator 25 și robinet 26, în interiorul separatorului se conțin un sir de polițe 27 amplasate sub un unghi de 60°, iar ieșirea din separator este conectată printr-o conductă 28 cu cazanul 1; totodată nodul 5 este alcătuit din conducta 6, în interiorul căreia este amplasat un emițător 7, executat pe o foaie de staniol dielectrică 8 în formă de cilindru compus din conductori închiși spiralati sau în zigzag 9 cu eclisă dielectrică hidroizolantă 10 pe diametrul intern al conductei 6, conectat la generatorul 11 cu micro-

procesor de radiație electromagnetică de frecvență joasă.

Revendicări: 4

Figuri: 2

*
* *

(54) **Process for water reagent-free softening and device for realization thereof**

(57) The invention relates to the processes for reducing the water hardness, caused by the calcium and magnesium salts and may be used for preventing the scale formation.

Summary of the invention consists in that the process includes the water flow treatment with low-frequency electromagnetic waves in variable electromagnetic field, with the induction value of 0,05...0,08 Tl and treatment by magnetic liquefaction carried out at the vibratory random motion of the spherical barium hexaferrite particles, magnetized to saturation, with subsequent passage of the water through a charge of inert materials and separation of the finely disperse phase, the treatment being carried out at the frequency of 50...70 kHz and the water flow speed of 2...4 m/min.

The proposed process is realized by a device including a heating boiler 1, equipped with an outlet pipe-line 2, connected to a unit 5 for water electromagnetic treatment, the pipe-line 2 being provided with a water inlet branch pipe 3, with a valve 4, the unit 5 is connected through a radiator system 12 and a pipe-line 13 to the bottom of a vertical cylinder 17, which is partially coaxial introduced into a reservoir 14; the lower part of the cylinder 17 is filled with spherical magnetic charge 20, and onto the corresponding outer part there is placed a solenoid 18, connected by the voltage regulator 19 to an alternating-current source; the reservoir 14 is separated by a net 15 into the lower and, respectively, upper part, onto which it is placed a filler 16. The upper part of the cylinder 17 is provided with a distribution system 22 for irrigation of the filler 16, the reservoir 14 is provided in the upper part with an outlet branch pipe 23, connected to a separator 24, containing a tap 25 and a valve 26, inside the separator being contained a number of shelves 27, placed at an angle of 60°, and the outlet is connected by a pipe-line 28 to the boiler 1, the unit consisting of a pipe 6, inside which it is placed

an emitter 7 made of dielectric foil 8 in the form of cylinder, consisting of closed spiral and zig-zag conductors 9 with dielectric water-insulating strap 10 onto the inner diameter of the pipe-line 6, connected to a generator 11 with low-frequency electromagnetic radiation microprocessor.

Claims: 4

Fig.: 2

*
* *

(54) **Способ и устройство для безреагентного умягчения воды**

(57) Изобретение относится к способам снижения жесткости воды, вызываемой солями кальция и магния и может быть использовано для предотвращения образования накипи.

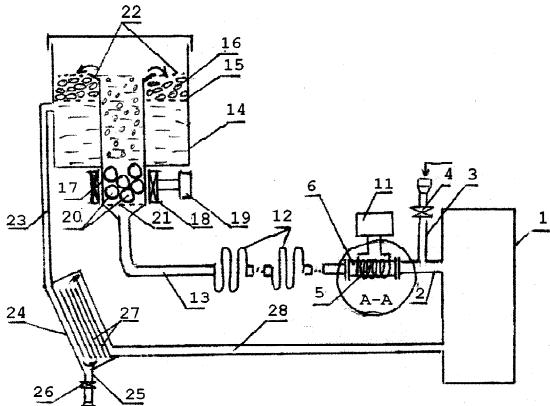
Сущность изобретения заключается в том, что способ включает обработку воды в потоке низкочастотными электромагнитными волнами в переменном электромагнитном поле при величине индукции 0,05...0,08 Тл и обработку путем магнитоожижения, осуществляемого при вибрационном хаотическом движении сферических частиц из гексаферрита бария, намагниченных до насыщения, с последующим пропусканием через наполнитель из инертных материалов и сепарацией мелкодисперсной взвеси, причем обработку осуществляют при частоте 50...70 кГц и скорости потока 2...4 м/мин.

Предложенный способ реализуется устройством, включающим нагревательный котел 1, оснащенный выходным трубопроводом 2, соединенным с узлом 5 для электромагнитной обработки воды, трубопровод 2, оснащен патрубком 3 для ввода воды с вентилем 4, узел 5 соединен через систему радиаторов 12 и трубопровода 13 с дном вертикального цилиндра 17, который частично коаксиально введен в резервуар 14; нижняя часть цилиндра 17 заполнена сферической магнитной загрузкой 20, а на соответствующей внешней части размещены соленоид 18, подключенный через регулятор напряжения 19 к источнику переменного тока; резервуар 14 разделен сеткой 15 на нижнюю и соответственно, верхнюю части, на которой размещен наполнитель 16. Верхняя часть цилиндра 17 оснащена распре-

делительной системой 22 для орошения наполнителя 16, резервуар 14 оснащен в верхней части отводящим патрубком 23, соединенным с сепаратором 24, содержащим отвод 25 и вентиль 26, причем внутри сепаратора содержится ряд полок 27, расположенных под углом 60°, а выход соединен трубопроводом 28 с котлом 1, причем узел 5, состоит из трубы 6, внутри которой размещен излучатель 7, выполненный на фольгированном диэлектрике 8 в виде цилиндра, состоящего из замкнутых спиралеобразных или зигзагообразных проводников 9 с диэлектрической водоизоляционной накладкой 10 по внутреннему диаметру трубопровода 6, подсоединеный к генератору 11 с микропроцессором низкочастотного электромагнитного излучения.

П. формулы: 4

Фиг.: 2



(11) 2984 (13) F1

(51) Int. Cl.: C02F 1/46 (2006.01)
C02F 1/52 (2006.01)
B09B 3/00 (2006.01)

(21) a 2004 0230

(22) 2004.09.20

(71)(73) UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD;
UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI, MD

(72) COVALIOVA Olga, MD; COVALIOV Victor, MD;
UNGUREANU Dumitru, MD; GULEA Aurelian, MD

(54) **Procedeu de obținere a coagulantului mixt pentru purificarea apelor reziduale puternic poluate**

(57) Invenția se referă la procedeele de obținere a coagulanților micști din deșeuri industriale

care pot fi utilizări pentru purificarea apelor reziduale puternic poluate.

Procedeul revendicat constă în aceea că coagulantul mixt se obține prin amestecarea soluției de acid sulfuric epuizat, utilizat la decaparea acidă a oțelului, ce conține 120...150 g/L ioni de fier, și a sedimentului obținut la tratarea apei potabile, conținând hidroxid de aluminiu.

Pentru oxidarea ionilor de fier bivalenti în ionii de fier trivalenti coagulantul obținut la un pH=5,5...7,2 este tratat cu o cantitate stoichiometrică de soluție de hipoclorit de sodiu, obținută prin electroliza soluției de clorură de sodiu de 3...5%, cu concentrarea ulterioară a coagulantului obținut până la 80...85% din volumul inițial.

Revendicări: 2

*

* *

(54) Process for obtaining a mixed coagulant for purification of highly polluted waste waters

(57) The invention relates to processes for obtaining mixed coagulants from industrial waste, which may be used for purification of highly polluted waste waters.

The claimed process consists in that the mixed coagulant is obtained by mixing the solution of black sulphuric acid, used for acid etching of the steel, containing 120...150 g/L of iron ions, and of the sediment obtained at the potable water treatment, containing aluminum hydroxide.

For oxidation of bivalent iron ions into trivalent iron ions the obtained coagulant at a pH=5,5...7,2 is treated with a stoichiometric quantity of sodium hypochlorite solution, obtained by electrolysis of the 3...5% sodium chloride solution, with subsequent concentration of the obtained coagulant up to 80...85% of the initial volume.

Claims: 2

*

* *

(54) Способ получения смешанного коагулянта для очистки сильнозагрязнённых сточных вод

(57) Изобретение относится к способам получения смешанных коагулянтов из промыш-

ленных отходов, которые могут быть использованы для очистки сильно загрязненных сточных вод.

Заявленный способ заключается в том что, смешанный коагулянт получают смешиванием раствора отработанной серной кислоты, использованной для кислотного травления стали, который содержит 120...150 г/л ионов железа, и осадка, полученного при обработке питьевой воды, содержащего гидроокись алюминия.

Для окисления двухвалентных ионов железа в трёхвалентные, полученный коагулянт, при pH=5,5...7,2 обрабатывают стехиометрическим количеством раствора гипохлорита натрия, полученного электролизом 3...5%-ного раствора хлорида натрия, с последующей концентрацией полученного коагулянта до 80...85% от начального объема.

П. формулы: 2

(11) 2985 (13) F1

**(51) Int. Cl.: C07C 331/16 (2006.01)
C07C 331/28 (2006.01)**

(21) a 2004 0244

(22) 2004.10.04

(71)(73) UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD

**(72) BARBĂ Nicanor, MD; LUCHIȚA Gheorghe, MD;
BARBA Alic, MD; VIERU Roman, MD**

(54) Procedeu de obținere a izotiocianatochalconelor

(57) Invenția se referă la procedeele de obținere a izotiocianatochalconelor, care pot fi utilizate în calitate de precursori pentru sinteza unor chalcone de uz medicinal sau cosmetic.

Procedeul revendicat include condensarea 1,1-dimetil-3-(3- sau 4-acetilfenil)tioureelor cu aldehyde aromatice substituite, cu obținerea N,N-dimetiltioureidochalconelor care se dezaminează într-un solvent inert la încălzire cu acizi minerali (H_2SO_4 , HCl în dioxan) sau cu anhidridă acetică (în benzen sau toluen), luată, respectiv, în raport echimolar.

Revendicări: 1

Figuri: 2

*

* *

- (54) **Process for isothiocyanatochalcone obtaining**
- (57) The invention relates to processes for obtaining isothiocyanatochalcones which may be used as precursors for the synthesis of certain chalcones of medicinal and cosmetic use. The claimed process includes condensation of 1,1-dimethyl-3-(3- or 4-acetylphenyl) thioureas with substituted aromatic aldehydes, with obtaining of N,N-dimethylthioureidochalcones which are deaminized in an inert solution at their heating with mineral acids (H_2SO_4 , HCl in dioxane) or with acetic anhydride (in benzene or toluole), taken respectively in equimolar ratio.

Claims: 1

Fig.: 2

*
* *

- (54) **Способ получения изотиоцианатохалконов**
- (57) Изобретение относится к способам получения изотиоцианатохалконов, которые могут быть использованы в качестве предшественников для синтеза некоторых халконов медицинского или косметического назначения. Заявленный способ включает конденсацию 1,1-диметил-3-(3- или 4-ацетилфенил)тиомочевин с замещенными ароматическими альдегидами, с получением N,N-диметилтиоуреидохалконов, которые дезаминируются в инертном растворителе при их нагревании с минеральными кислотами (H_2SO_4 , HCl в диоксане) или с уксусным ангидридом (в бензоле или толуоле), взятыми соответственно в эквимолярном соотношении.

П. формулы: 1

Фиг.: 2

- (11) **2986 (13) F1**
 (51) Int. Cl.: **C09K 3/18** (2006.01)
E01H 10/00 (2006.01)
 (21) a 2004 0222
 (22) 2004.09.15
 (71)(73) UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD;
 UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI, MD
 (72) COVALIOVA Olga, MD; COVALIOV Victor, MD;
 UNGUREANU Dumitru, MD; GULEA Aurelian,
 MD

- (54) **Procedeu de obținere a amestecului antigivrant**
- (57) Inventia se referă la procedee de obținere a amestecurilor antigivrante cu proprietăți anticorosive și poate fi aplicată pentru curățarea drumurilor de zăpadă și gheăță. Procedeul, conform inventiei, include amestecarea nisipului și sedimentului coagulat, format în procesul de tratare a apei potabile, ce conține compuși de hidroxidocarbonați și silicii de aluminiu, calciu și magneziu, cât și suspensii mecanice, având umiditatea de 85...90%, cu adăugarea pulberii de var până la pH 8,5...9,5, componentele fiind luate în următorul raport, în % de masă: nisip 70...75, sediment coagulat 22...24.

Revendicări: 1

*
* *

- (54) **Process for anti-ice mixture obtaining**
- (57) The invention relates to processes for obtaining anti-ice mixtures with anticorrosive properties and may be applied for road clearing from snow and ice. The process, according to the invention, includes mixing of sand and coagulated sediment, formed in the process of potable water treatment, containing hydroxycarbonated and siliceous compounds of aluminum, calcium and magnesium, as well as mechanical suspensions, having the humidity of 85...90%, with addition of powdered lime up to pH 8,5...9,5, the components being taken in the following ratio, in mass %: sand 70...75, coagulated sediment 22...24.

Claims: 1

*
* *

- (54) **Способ получения противогололедной смеси**
- (57) Изобретение относится к способам получения противогололедных смесей с антикоррозионными свойствами и может быть применено для очистки дорог от снега и льда. Способ, согласно изобретению, включает смешивание песка и коагулированного осадка, образованного в процессе обработки питьевой воды, содержащего гидроксидно-карбонатные и силикатные соединения.

нения алюминия, кальция и магния, а также механические взвеси и имеющего влажность 85...90%, с добавлением извести-пушенки до pH 8,5...9,5, при следующем соотношении компонентов, в масс. %: песок 70...75, коагулированный осадок 22...24.

П. формулы: 1

(11) **2987 (13) B2**

(51) Int. Cl.: **C12G 1/06** (2006.01)

(21) a 2003 0277

(22) 2003.11.27

(71)(72)(73) MACIUCA Mihai, MD; PALANCIUC Alexandra, MD; ȘEREMET Svetlana, MD

(54) **Procedeu de fabricare a vinului spumant natural**

(57) Invenția se referă la industria vinicola, în special la un procedeu de fabricare a vinului spumant natural.

Procedeul, conform inventiei, include cupajarea și tratarea vinurilor brute, prepararea licorilor de rezervor, de expediție și a maielei de cultură pură de levuri, pregătirea amestecului fermentativ, fermentarea secundară în rezervoare, răcirea, administrarea licorii de expediție, filtrarea și îmbutelierea vinului spumant. Esența inventiei constă în aceea că pentru cupajare se utilizează vinuri brute tinere și vinuri maturate în vase de sticlă luate respectiv în raport de (14...19):(1...6) părți de masă, iar răcirea se efectuează la o temperatură de -3...-4°C cu o durată de criostatare de 48 de ore. Rezultatul constă în obținerea unui vin spumant natural cu proprietăți caracteristice vinului spumant clasic de colecție.

Revendicări: 1

*

* *

(54) **Process for natural sparkling wine production**

(57) The invention refers to the wine industry, in particular to a process for natural sparkling wine production.

The process, according to the invention, includes blending and treatment of the wine stock, preparation of the reservoir, expeditionary liquors and of the leaven of pure yeast culture, preparation of the fermentative mixture,

secondary fermentation in reservoirs, cooling, administration of the expeditionary liquor, filtration and bottling of the sparkling wine. Summary of the invention consists in that for blending there are used new wine stocks and wine stocks matured in oak vessels taken respectively in the ratio of (14...19):(1...6) mass parts, and cooling is carried out at a temperature of -3...-4°C with cold-ageing during 48 hours. The result consists in obtaining a natural sparkling wine with properties characteristic of the classical collection sparkling wine.

Claims: 1

*

* *

(54) **Способ производства натурального игристого вина**

(57) Изобретение относится к винодельческой промышленности, в частности к способу производства натурального игристого вина. Способ, согласно изобретению, включает купажирование и обработку виноматериалов, приготовление резервуарного, экспедиционного ликеров и разводки чистой культуры дрожжей, приготовление бродильной смеси, вторичное брожение в резервуарах, охлаждение, внесение экспедиционного ликера, фильтрование и розлив игристого вина. Сущность изобретения заключается в том, что для купажирования используют молодые виноматериалы и виноматериалы, выдержанные в дубовой таре, взятые соответственно в соотношении (14...19): (1...6) массовых частей, а охлаждение осуществляют при температуре -3...-4°C с выдержкой на холода в течение 48 часов.

Результат состоит в получении натурального игристого вина со свойствами классического коллекционного игристого вина.

П. формулы: 1

(11) **2988 (13) F1**

(51) Int. Cl.: **C12G 3/00** (2006.01)

C12G 3/04 (2006.01)

C12H 1/22 (2006.01)

(21) a 2005 0247

(22) 2005.08.25

(71)(73) ÎNTREPRINDERE TEHNICO-ȘTIINȚIFICĂ "OENOCONSULTING" SRL, MD

- (72) PRIDA Andrei, MD; PRIDA Ion, MD
 (74) PRIDA Andrei
 (54) **Procedeu de fabricare a băuturii tari învechite**
 (57) Invenția se referă la industria vinicolă, în special la un procedeu de fabricare a unei băuturi tari învechite.
 Procedeul, conform inventiei, include învecirea distilatelor de vin crude în prezența lemnului de stejar, prepararea cupajului din distilate de vin învechite, apă dedurizată, sirop de zahăr și caramel, repausul cupajului, refrigerarea și filtrarea lui. Totodată prepararea cupajului se efectuează în două etape consecutive, la etapa întâi se omogenizează distilatele de vin învechite, după care amestecul de distilate se înveciște suplimentar în prezența lemnului de stejar în decurs de cel puțin 3 luni, iar la etapa a doua se administrează restul componentilor de cupaj.
 Rezultatul constă în ameliorarea calității și în majorarea stabilității produsului finit.

Revendicări: 1

*
* *

- (54) **Process for producing a strong aged beverage**
 (57) The invention relates to the wine industry, in particular to a process for producing a strong aged beverage.
 The process, according to the invention, includes ageing of the new winy distillates in the presence of oak wood, preparation of the blending from aged winy distillates, softened water, sugar syrup and caramel, repose of the blending, refrigeration and filtration thereof. At the same time, preparation of the blending is carried out in two consecutive stages, in the first stage there are mixed the aged winy distillates, then the distillate mixture is additionally aged in the presence of oak wood during at least 3 months, and in the second stage there are administered the remaining components of blending.
 The result consists in improving the quality and in increasing the stability of the finished product.

Claims: 1

*
* *

- (54) **Способ производства крепкого выдержанного напитка**

- (57) Изобретение относится к винодельческой промышленности, в частности к способу производства крепкого выдержанного напитка. Способ, согласно изобретению, включает выдержку молодых винных дистиллятов в присутствии древесины дуба, приготовление купажа из выдержаных винных дистиллятов, умягченной воды, сахарного сиропа и колера, отдых купажа, его обработку холдом и фильтрацию. Вместе с тем, приготовление купажа осуществляется в двух последовательных этапах, на первом этапе смешивают выдержаные винные дистилляты, после чего смесь дистиллятов дополнительно выдерживают в присутствии древесины дуба в течение не менее 3 месяцев, а на втором этапе вводят остальные компоненты купажа.
 Результат состоит в улучшении качества и повышении стабильности готового продукта.

П. формулы: 1

- (11) **2989 (13) F1**
 (51) Int. Cl.: **F03B 13/12** (2006.01)
F03B 13/18 (2006.01)
 (21) a 2005 0063
 (22) 2005.03.04
 (71)(73) UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI, MD
 (72) BOSTAN Ion, MD; DULGERU Valeriu, MD;
 BOSTAN Viorel, MD; CIOBANU Oleg, MD;
 CIOBANU Radu, MD; SOCHIREAN Anatolie, MD
 (54) **Стație pentru transformarea energiei valurilor în energie electrică**
 (57) Invenția se referă la hidroenergetică, și anume la conversiunea energiei valurilor marine în energie electrică.
 Stația pentru transformarea energiei valurilor în energie electrică include un montant 3, un corp plutitor 1 și un dispozitiv de fixare 2 a lui la montantul 3, care este legat prin intermediul transmisiei dințată cu multiplicatorul și generatorul electric. Noutatea inventiei constă în aceea că montantul 3 este executat cu o coloană, dispozitivul de fixare 2 a corpului plutitor 1 include o grindă de cadru, fixat de el articulat cu un capăt, iar transmisia dințată include un sector dințat, legat rigid cu un alt capăt al grindei de cadru, totodată pe arborele condus al multiplicatorului este montat suplimentar un volant.

Revendicări: 1

Figuri: 4

*
* *

- (54) **Station for wave power conversion to electric power**
- (57) The invention relates to the hydraulic power engineering, in particular to the sea wave kinetic power conversion to electric power. The station for wave power conversion to electric one includes a support 3, a floating body 1 and a device for fixation 2 to the support 3, which is coupled by means of gearing with the step-up gear and the electric generator. Novelty consists in that the support 3 is made tangent, the device for fixation 2 of the floating body 1 contains a frame beam, having one end articulately fixed thereto, and the gearing contains a toothed quadrant, rigidly joined with the other end of the frame beam, at the same time onto the driven shaft of the step-up gear there is additionally mounted a flywheel.

Claims: 1

Fig.: 4

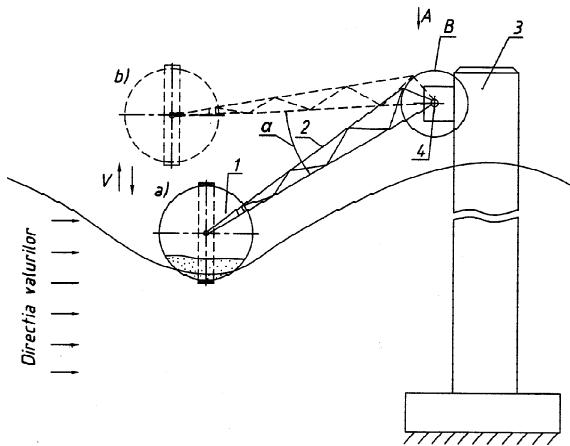
*
* *

- (54) **Станция для преобразования энергии волн в электрическую энергию**
- (57) Изобретение относится к гидроэнергетике, в частности к преобразованию кинетической энергии морских волн в электрическую энергию. Станция для преобразования энергии волн в электрическую содержит опору 3, плавучее тело 1 и устройство его крепления 2 к опоре 3, которое связано посредством зубчатой передачи с мультипликатором и электрическим генератором. Новизна заключается в том, что опора 3 выполнена одностоечной, устройство крепления 2 плавучего тела 1 содержит рамную балку, одним концом прикрепленную к нему шарнирно, а зубчатая передача содержит зубчатый сектор, жестко связанный с другим концом рамной балки, при этом на ведомом валу мультипликатора дополнительно смонтирован маховик.

П. формулы: 1

Фиг.: 4

(11) 2989 (13) F1



(11) 2990 (13) F1

(51) Int. Cl.: F03B 13/12 (2006.01)
F03B 13/18 (2006.01)

(21) a 2005 0066

(22) 2005.03.04

(71)(73) UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI, MD

(72) BOSTAN Ion, MD; IONESCU Florin, DE;
DULGHERU Valeriu, MD; BOSTAN Viorel, MD;
COZMA Tudor, MD; SOCHIREANU Anatolie, MD

(54) **Instalație pentru transformarea energiei valurilor în energie electrică (вариante)**

(57) Invenția se referă la hidrotehnica și anume la conversiunea energiei valurilor marine în energie electrică.

Instalația, conform primei variante, include un montant 10, un corp plutitor 1, care este legat cu el prin elemente de fixare 4 și 5, legate prin intermediul transmisiei dințate 9 cu multiplicatorul 11 și generatorul electric. Corpul plutitor 1 este executat de formă toroidală și este amplasat coaxial față de montant 10, față de care, din ambele lui părți, diametral opus, sunt amplasate două elemente de fixare 4 și 5 a corpului plutitor 1 în formă de grinzi de cadru, care cu unele capete sunt fixate articulat de corpul plutitor 1. Transmisia dințată 9 conține două roți dințate conice, fiecare fiind legată rigid cu celelalte capete ale elementelor de fixare 4 și 5. Roțile dințate conice au un număr egal de dinți, sunt amplasate pe un arbore și se află în angenare cu roata dințată conică, legată cu arborele de intrare a multiplicatorului 11.

Instalația, conform variantei a două, se caracterizează prin aceea că transmisia dințată

conține două sectoare dințate, fiecare fiind legat rigid cu celălalt capăt al fiecărui din două elemente de fixare corespunzător, este montat pe unul din doi arbori amplasați paralel și este legat cu unul din doi arbori de intrare ai multiplicatorului.

Revendicări: 2

Figuri: 10

*
* *

(54) Installation for wave power conversion to electric power (variants)

(57) The invention relates to the hydraulic power engineering, namely to the sea wave power conversion to electric power.

The installation, according to the first variant, contains a tangent structure 10, a floating body 1, joined with it by fixation elements 4 and 5, which are joined by means of a gearing 9 with a step-up gear 11 and an electric generator. The floating body 1 is made of toroidal form and is coaxially placed about the tangent structure 10, about which, on both sides thereof, diametrically opposite, there are placed two elements for fixation thereof 4 and 5 in the form of girders, having some ends articulately fixed to the floating body 1. The gearing 9 includes two conic gear-wheels, each of which is rigidly joined with the other ends of the fixation elements 4 and 5. The conic gear-wheels have an equal number of teeth, are placed onto the same shaft and mesh with the conic gear-wheel, joined with the input shaft of the step-up gear 11.

The installation, according to the second variant, is characterized in that the gearing contains two toothed quadrants, each being rigidly joined with the other end of each of the two fixation elements, correspondingly, is mounted onto one of the two shafts placed in parallel and is joined with one of the two input shafts of the step-up gear.

Claims: 2

Fig.: 10

*
* *

(54) Установка для преобразования энергии волн в электрическую энергию (варианты)

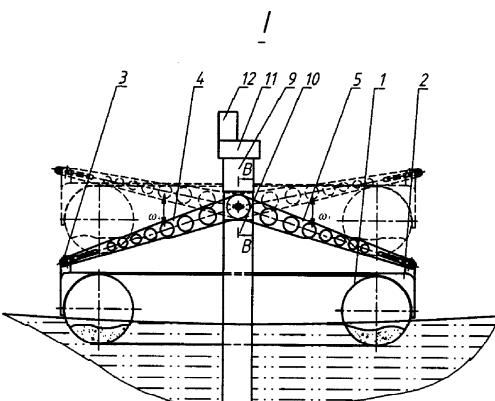
(57) Изобретение относится к гидроэнергетике, а именно к конверсии энергии морских волн в электрическую энергию.

Установка, по первому варианту, содержит одностоечную опору 10, плавучее тело 1, связанное с ней элементами крепления 4 и 5, которые связаны посредством зубчатой передачи 9 с мультипликатором 11 и электрогенератором. Плавучее тело 1 выполнено тороидальной формы и расположено соосно относительно опоры 10, относительно которой по обе ее стороны диаметрально противоположно расположены два элемента его крепления 4 и 5 в виде рамных балок, которые одними концами шарнирно прикреплены к плавучему телу 1. Зубчатая передача 9 включает два конических зубчатых колеса, каждое из которых жестко связано с другими концами элементов крепления 4 и 5. Конические зубчатые колеса содержат одинаковое число зубьев, установлены на одном валу и находятся в зацеплении с коническим зубчатым колесом, связанным с входным валом мультипликатора 11.

Установка, по второму варианту, отличается тем, что зубчатая передача содержит два зубчатых сектора, каждый из которых жестко связан с другим концом каждого из двух элементов крепления, соответственно, смонтирован на одном из двух параллельно расположенных валов и связан с одним из двух входных валов мультипликатора.

П. формулы: 2

Фиг.: 10



(11) **2991 (13) F1**(51) Int. Cl.: **F03B 7/00** (2006.01)

(21) a 2005 0136

(22) 2005.05.16

(71)(73) UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI, MD

(72) BOSTAN Ion, MD; DULGHERU Valeriu, MD;

BOSTAN Viorel, MD; CIOBANU Oleg, MD;
SOCHIREANU Anatol, MD(54) **Centrală hidroelectrică**

(57) Invenția se referă la hidroenergetică, și anume la centrale hidroelectrice, care utilizează energia cinetică a fluxului apei.

Centrala hidroelectrică conține o platformă (2), fixată pe o culee (1) cu posibilitatea reglării poziției sale față de nivelul fluxului apei, plasate pe ea și cinematic legate unul cu altul un generator (5), un multiplicator (6) și o turbină (8), care include o axă verticală (7) legată cu multiplicatorul (6), de care sunt fixate radial bare orizontale (11) cu palete (9). Platforma (2) este instalată pe corpuri plutitoare (4), iar fiecare paletă (9), suprafața căreia este executată hidrodinamică, este montată pe o axă (10), fixată vertical pe capătul liber al fiecărei dintre barele orizontale (11). Fiecare paletă (9) este legată cinematic cu un mecanism de rotire (12) și poate fi executată cavă. Dispozitivul de fixare a platformei de culee (1) include o structură metalică de cadru (3), pe care este instalat un troliu (13).

Revendicări: 3

Figuri: 2

*
* *(54) **Hydroelectric station**

(57) The invention relates to the hydraulic power engineering, namely to the hydroelectric stations using the water flow kinetic energy.

The hydroelectric station contains a platform (2), fixed onto an abutment (1) with the possibility of regulating its position about the water flow level, placed thereon and kinematically joined with each other, a generator (5), a step-up gear (6) and a turbine (8), including a vertical axis (7) joined with the step-up gear (6), to which the are radially fixed horizontal bars (11) with blades (9). The platform (2) is installed onto floating bodies (4), and each blade (9), the surface of which is made hydrodynamic, is mounted onto an axis (10), vertically fixed onto

the free end of each of the horizontal bars (11). Each blade (9) is kinematically joined with a turning mechanism (12) and may be made hollow. The device for platform fixation to the abutment (1) includes a frame metalwork (3), onto which it is installed a winch (13).

Claims: 3

Fig.: 2

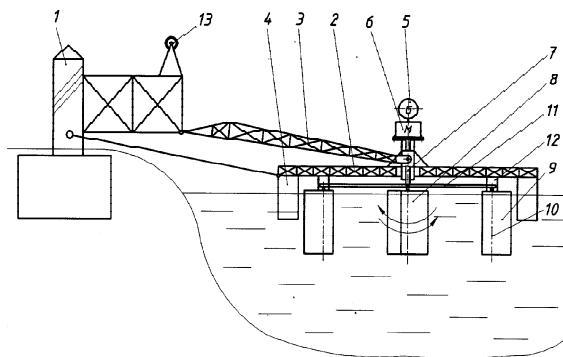
*
* *(54) **Гидростанция**

(57) Изобретение относится к гидроэнергетике, в частности к гидростанциям, которые используют кинетическую энергию потока воды.

Гидростанция содержит платформу (2), закрепленную на береговой опоре (1) с возможностью регулирования ее положения относительно уровня потока воды, установленные на ней и кинематически связанные друг с другом генератор (5), мультипликатор (6) и турбина (8), включающую связанную с мультипликатором (6) вертикальную ось (7), к которой радиально прикреплены горизонтальные штанги (11) с лопастями (9). Платформа (2), установлена на плавучих телах (4), а каждая лопасть (9), поверхность которой выполнена гидродинамической, смонтирована на оси (10), вертикально закрепленной на свободном конце каждой из горизонтальных штанг (11). Каждая лопасть (9) связана кинематически с механизмом их поворота (12) и может быть выполнена полой. Устройство крепления платформы к береговой опоре (1) содержит металлическую рамную конструкцию (3), на которой установлена лебедка (13).

П. формулы: 3

Фиг.: 2



(11) **2992 (13) F1**

(51) Int. Cl.: **F03B 7/00** (2006.01)

(21) a 2005 0270

(22) 2005.09.15

(71)(73) UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI, MD

(72) BOSTAN Ion, MD; DULGHERU Valeriu, MD; SOCHIREANU Anatol, MD; BOSTAN Viorel, MD; CIOBANU Oleg, MD; CIOBANU Radu, MD

(54) Stație hidraulică

(57) Invenția se referă la energetică, și anume la stațiile hidraulice, care utilizează energia cinetică a fluxului apei.

Stația hidraulică include o platformă, fixată pe o culee cu posibilitatea reglării poziției sale față de nivelul fluxului apei, plasate pe ea și cinematic legate unul cu altul, un generator 4, un multiplicator 2 și o turbină amplasată vertical, care include o axă verticală portantă 3 legată cu multiplicatorul 2, montată pe ea pe lagăre o bucă 6, în care sunt fixate radial bare orizontale 7 cu palete 8. Noutatea inventiei constă în aceea că numărul paletelor este impar, iar fiecare paletă 8, suprafața căreia este executată aerodinamică, este montată liber pe axă, fixată vertical pe capătul liber al fiecărei dintre barele orizontale 7. Bucă 6 este legată cu roata dinată de intrare a multiplicatorului, iar arborele de ieșire a multiplicatorului este legat printr-o transmisie prin curea 12 cu generatorul electric 4. Stația include suplimentar, instalată pe axa portantă verticală 3 deasupra platformei o pompă centrifugă 5, țeava de aspirație a căreia este amplasată în canalul central, executat în axa portantă verticală 3, iar mecanismul de acționare este realizat prin intermediul transmisiei cu curea 11 de la arborele de ieșire a multiplicatorului 2. Dispozitivul de fixare a platformei, pe culee include o structură metalică de cadru 17 și tiranți 18, dotați cu regulatori de întindere a acestora.

Revendicări: 2

Figuri: 4

*

* *

(54) Hydraulic station

(57) The invention relates to the power engineering, in particular to the hydraulic stations using the water flow kinetic energy.

The hydraulic station contains a platform, fixed onto an abutment with the possibility of regulating its position about the water flow level,

placed thereon and kinematically joined with each other, a generator 4, a step-up gear 2 and a vertically placed turbine, including a vertical bearing axis 3 joined with the step-up gear 2, supported thereon in bearings a bush 6, wherein there are radially fixed horizontal bars 7 with blades 8. Novelty consists in that the number of blades is odd, and each blade 8, the surface of which is made airfoil, is freely mounted onto the axis, vertically fixed onto the free end of each of the horizontal bars 7. The bush 6 is joined with the input gear-wheel of the step-up gear, and the output shaft of the step-up gear is joined by means of a belt transmission 12 with the electric generator 4. The station additionally includes, installed onto the vertical bearing axis 3 above the platform, a centrifugal pump 5, the suction pipe of which is placed into the central canal, made into the vertical bearing axis 3, and the pump drive is realized by means of the belt transmission 11 from the output shaft of the step-up gear 2. The device for platform fixation to the abutment contains a frame metalwork 17 and guys 18, provided with tension regulators thereof.

Claims: 2

Fig.: 4

*
* *

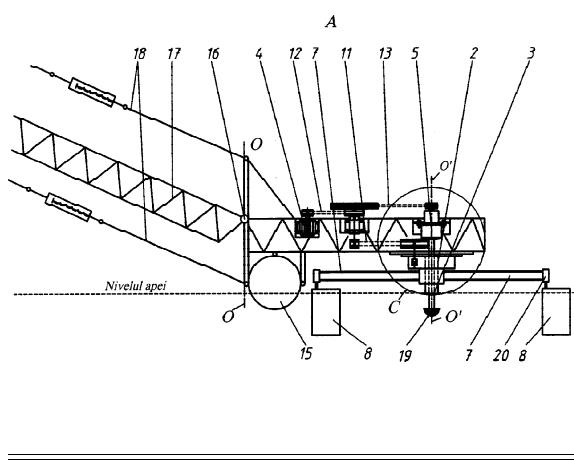
(54) Гидравлическая станция

(57) Изобретение относится к энергетике, в частности к гидравлическим станциям, которые используют кинетическую энергию потока воды. Гидравлическая станция содержит платформу, закрепленную на береговой опоре с возможностью регулирования ее положения относительно уровня потока воды, установленные на ней и кинематически связанные друг с другом генератор 4, мультипликатор 2 и вертикально расположенную турбину, включающую связанную с мультипликатором 2 вертикальную несущую ось 3, смонтированную на ней на подшипниках втулку 6, в которой радиально закреплены горизонтальные штанги 7 с лопастями 8. Новизна заключается в том, что число лопастей нечетное, а каждая лопасть 8, поверхность которой выполнена аэродинамической, свободно смонтирована на оси, вертикально закрепленной на свободном конце каждой из горизонтальных штанг 7.

Втулка 6 связана с входным зубчатым колесом мультипликатора, а выходной вал мультипликатора связан посредством ременной передачи 12 с электрическим генератором 4. Станция дополнительно включает установленный на вертикальной несущей оси 3 над платформой центробежный насос 5, всасывающая труба которого расположена в центральном канале, выполненном в вертикальной несущей оси 3, а привод насоса осуществлен посредством ременной передачи 11 от выходного вала мультиплликатора 2. Устройство крепления платформы к береговой опоре содержит металлическую рамную конструкцию 17 и оттяжки 18, снабженные регуляторами их натяжения.

П. формулы: 2

Фиг.: 4



(11) 2993 (13) F1

(51) Int. Cl.: F03B 7/00 (2006.01)
F03B 13/00 (2006.01)

(21) a 2005 0272

(22) 2005.09.15

(71)(73) UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI, MD

(72) BOSTAN Ion, MD; DULGHERU Valeriu, MD;
BOSTAN Viorel, MD; SOCHIREANU Anatol, MD;
TRIFAN Nicolae, MD

(54) Hidroturbină

(57) Invenția se referă la energetică, și anume la stațiile hidraulice, ce utilizează energia cinetică a fluxului apei.

Turbina hidraulică conține, amplasată pe un cadru 1, fixat pe o cale cu posibilitatea reglării poziției sale față de nivelul fluxului apei, o axă verticală portantă 5, pe care sunt fixate radial bare orizontale 9 cu palete 8. Noutatea invenției

constă în aceea că numărul paletelor este impar, iar fiecare paletă, suprafața căreia este executată aerodinamică, este montată cu posibilitatea rotirii pe axă, vertical fixată pe capătul liber al fiecărei bare orizontale. Turbina include suplimentar un dispozitiv de reglare a poziției paletelor, care include mecanismul lor de rotație 12 și, legat cu acesta, un traductor 11 ce determină direcția fluxului apei, care este executat în formă de placă, fixată liber pe axa verticală, în fața turbinei, relativ la direcția fluxului apei. Traductorul 11 ce determină direcția fluxului apei este amplasat între elementele plutitoare 4, fixate pe cadru 1, din ambele părți ale turbinei, longitudinal față de direcția fluxului apei.

Revendicări: 2

Figuri: 3

*
* *

(54) Hydraulic turbine

(57) The invention relates to the power engineering, in particular to the hydraulic stations using the water flow kinetic energy. The hydraulic turbine contains, placed onto a frame 1, fixed onto an abutment with the possibility of regulating its position about the water flow level, a vertical bearing axis 5, onto which there are radially fixed horizontal bars 9 with blades 8. Novelty consists in that the number of blades is odd, and each blade, the surface of which is made airfoil, is mounted with the possibility of rotating onto the axis, vertically fixed onto the free end of each of the horizontal bars. The turbine additionally contains a device regulating the blade position, including the mechanism of their rotation 12 and, joined with it, a transducer 11, determining the water flow direction, which is made in the form of plate, freely fixed onto the vertical axis in front of the turbine about the water flow direction. The transducer 11, determining the water flow direction, may be placed between the floating elements 4, fixed onto the frame 1, on both ends of the turbine, longitudinally about the water flow direction.

Claims: 2

Fig.: 3

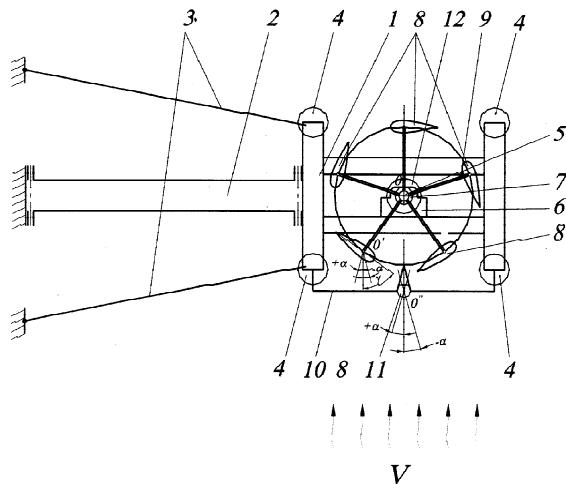
*
* *

(54) Гидротурбина

(57) Изобретение относится к энергетике, в частности к гидравлическим станциям, которые используют кинетическую энергию потока воды. Гидравлическая турбина содержит установленную на раме 1, которая закреплена на береговой опоре с возможностью регулирования ее положения относительно уровня потока воды, вертикальную несущую ось 5, на которой радиально закреплены горизонтальные штанги 9 с лопастями 8. Новизна заключается в том, что число лопастей нечетное, а каждая лопасть, поверхность которой выполнена аэродинамической, смонтирована с возможностью вращения на оси, вертикально закрепленной на свободном конце каждой из горизонтальных штанг. Турбина дополнительно содержит устройство регулирования положения лопастей, которое включает механизм их поворота 12 и связанный с ним датчик 11, определяющий направление потока воды, который выполнен в виде пластины, свободно закрепленной на вертикальной оси перед турбиной относительно направления потока воды. Датчик 11, определяющий направление потока воды, может быть расположен между плавучими элементами 4, которые закреплены на раме 1 по обе стороны турбины продольно относительно направления потока воды.

П. формулы: 2

Фиг.: 3



(11) 2994 (13) B1

(51) Int. Cl.: F03D 1/06 (2006.01)

(21) a 2005 0006

(22) 2004.12.30

(71)(73) UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI, MD

(72) BOSTAN Ion, MD; DULGHERU Valeriu, MD;

CIUPERCĂ Rodion, MD; CIOBANU Oleg, MD

(54) Turbină eoliană elicoidală (variante)

(57) Invenția se referă la energetica eoliană, și anume la motoare eoliene elicoidale.

Turbina eoliană elicoidală în prima variantă conține un arbore cilindric, pe care sunt fixate palete elicoidale cu suprafață aerodinamică. Turbina este executată îngustată la un capăt și poate fi de formă conică sau paraboloidală. În varianta a două turbina eoliană elicoidală (2) și arborele (1) sunt executate îngustate la un capăt, direcția îngustării lor fiind aceeași, și pot fi de formă conică sau paraboloidală.

Părțile frontale și din spate ale fiecărei palete pot fi teșite sub un unghi de 40...60° față de axa turbinei sau executate în formă de arc. Rezultatul constă în majorarea coeficientului de utilizare a energiei eoliene și funcționarea mai eficientă la viteze mici ale vântului.

Revendicări: 8

Figuri: 8

* * *

(54) Helical wind turbine (variants)

(57) The invention relates to the wind-power engineering, namely to the helical windmills.

The helical wind turbine, according to the first variant, contains a cylindrical shaft, onto which there are fixed helical blades with airfoil surface. The turbine is made narrowed to one end and may be of conic or paraboloidal shape.

The helical wind turbine (2) and the shaft (1), according to the second variant, are made narrowed to one end, the direction of their narrowing being equal, and may be of conic or paraboloidal shape. The frontal and back parts of each blade may be cut at an angle of 40...60° about the turbine axis or made arch-shaped.

The result consists in increasing the wind power utilization factor and a more effective functioning at small speeds of the wind.

Claims: 8

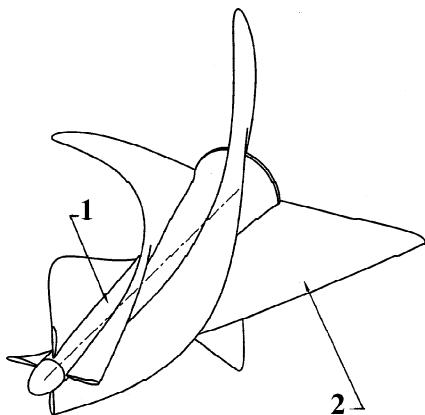
Fig.: 8

* * *

- (54) **Винтовая ветротурбина (варианты)**
 (57) Изобретение относится к ветроэнергетике, а именно к винтовым ветродвигателям.
 Винтовая ветротурбина, по первому варианту, содержит цилиндрический вал, на котором закреплены винтовые лопасти с аэродинамической поверхностью. Турбина выполнена суживающейся к одному концу и может быть конической или параболоидной формы. Винтовая ветротурбина (2) и вал (1), по второму варианту, выполнены суживающимися к одному концу, причем направления их сужения одинаковы, и могут быть конической или параболоидной формы.
 Фронтальная и тыльная стороны каждой лопасти могут быть срезаны под углом 40...60° относительно оси турбины или выполнены дугообразными.
 Результат состоит в увеличении коэффициента использования ветроэнергии и в более эффективной работе при малых скоростях ветра.

П. формулы: 8

Фиг.: 8



-
- (11) **2995 (13) B1**
 (51) Int. Cl.: **F16H 15/52** (2006.01)
 (21) a 2004 0305
 (22) 2004.12.28
 (71)(73) UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI, MD
 (72) BOSTAN Ion, MD; DULGHERU Valeriu, MD;
 COZMA Tudor, MD
 (54) **Variator precesional cu fricțiiune**
 (57) Invenția se referă la industria constructoare de mașini, în special la variatoare mecanice. Variatorul precesional cu fricțiiune include o carcăsă cu capace (4), în care este amplasat

un arbore condus (22), un arbore conducător (11), montat pe el un mecanism de transformare a mișcării lui în mișcare precesională a satelitului (1), o roată centrală (2) cu suprafață sferică interioară, totodată, roata centrală și satelitul sunt arcuite unul față de altul. Mechanismul de transformare a mișcării arborelui conducător în mișcare precesională a satelitului conține o manivelă telescopică (8) unită cu el, un capăt al căreia este amplasat într-un canal radial (9) al unui disc (10), fixat rigid cu arborele conducător (11), iar al doilea este unit cinematic prin pârghii, manivele și culise cu bile inerțiale, amplasate într-un alt canal radial al discului, perpendicular cu primul. Satelitul (1) este montat pe un suport sferic (7), unit cu manivela telescopică (8) și legat cu capacul carcasei prin intermediul bolțurilor curbilinii (5), fixate rigid în el. În canalele axiale, executate în arborele condus (22), sunt amplasate plonjoare arcuite (19), capătul liber al fiecărui contacteză cu suprafața frontală plană (18) a satelitului, iar de partea laterală a fiecărui plonjor este fixată o rolă (20), amplasată simultan într-o canelură axială (21), executată pe suprafața exterioară a arborelui condus (22), și într-o canelură înclinată (23), executată pe suprafața interioară a unui suport, care are în secțiunea transversală o formă de sectoare de cilindru, fixate rigid pe suprafața interioară a unui disc (24), dotat cu profil exterior dințat. În butucul tubular (3) al roții centrale (2) sunt fixate rigid discuri (26) unite cinematic prin elemente rulante (25) cu profilul dințat exterior al suporturilor.

Revendicări: 1

Figuri: 3

*

* * *

- (54) **Friction precession variable-speed drive**
 (57) The invention relates to the mechanical engineering, in particular to the mechanical variable-speed drives.
 The friction precession variable-speed drive includes a body with covers (4), wherein there are placed a driven shaft (22), a drive shaft (11), mounted thereon a mechanism for transforming its motion into the precession motion of the satellite gear (1), a central wheel (2) with inner spherical surface, at the same time the central wheel and the satellite gear are spring-loaded about each other. The mechanism for

transforming the drive shaft motion into the precession motion of the satellite gear contains a telescopic crank (8) joined with it, one end of which is placed into a radial groove (9) of a disk (10), rigidly fixed to the drive shaft (11), and the second is kinematically joined through levers, cranks and crossheads with inertial balls, placed into another radial groove of the disk, perpendicular to the first one. The satellite gear (1) is mounted onto a spherical support (7), joined with the telescopic crank (8), and joined with the body cover by means of curvilinear pins (5), rigidly fixed into it. Into the axial canals, made into the driven shaft (22), there are placed spring-loaded plungers (19), the free end of each of which comes in contact with the plane frontal surface (18) of the satellite gear, and to the lateral surface of each plunger there is fixed a roller (20), simultaneously placed into an axial groove (21), made onto the outer surface of the driven shaft (22), and into an inclined groove (23), made onto the inner surface of a support, having in the transversal section the form of cylinder sectors, rigidly fixed onto the inner surface of a disk (24), provided with external gear profile. Into the hollow hub (3) of the central wheel (2) there are rigidly fixed disks (26), kinematically joined by rolling elements (25) with the external gear profile of the supports.

Claims: 1

Fig.: 3

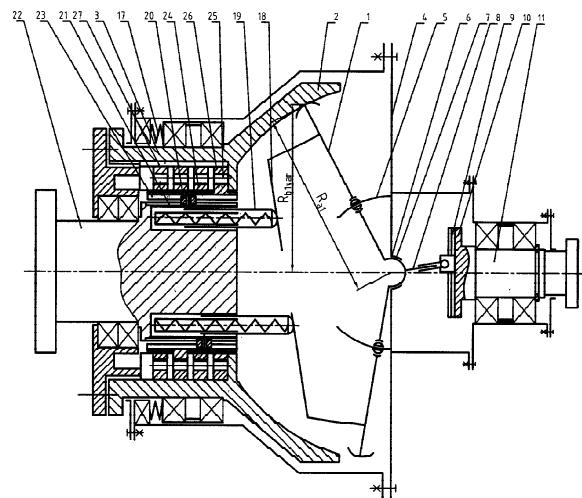
*
* *

- (54) **Фрикционный прецессионный вариатор**
 (57) Изобретение относится к машиностроению, частности, к механическим вариаторам. Фрикционный прецессионный вариатор включает корпус с крышками (4), в котором размещены ведомый вал (22), ведущий вал (11), смонтированный на нем механизм преобразования его движения в прецессионное движение сателлита (1), центральное колесо (2) с внутренней сферической поверхностью, при этом центральное колесо и сателлит подпружинены относительно друг друга. Механизм преобразования движения ведущего вала в прецессионное движение сателлита содержит соединенный с ним телескопический кривошип (8), один

конец которого размещен в радиальной канавке (9) диска (10), жестко связанного с ведущим валом (11), а второй кинематически связан через рычаги, кривошипы и ползуны с инерционными шариками, размещенными в другой радиальной канавке диска, перпендикулярной первой. Сателлит (1) смонтирован на сферической опоре (7), соединенной с телескопическим кривошипом (8), и связан с крышкой корпуса посредством жестко закрепленных в ней криволинейных пальцев (5). В осевых каналах, выполненных в ведомом валу (22), расположены подпружиненные плунжеры (19), свободный конец каждого из которых контактирует с плоской торцевой поверхностью (18) сателлита, а к боковой поверхности каждого плунжера прикреплен ролик (20), расположенный одновременно в осевой канавке (21), выполненной на наружной поверхности ведомого вала (22), и в наклонной канавке (23), выполненной на внутренней поверхности опоры, которая имеет в поперечном сечении форму секторов цилиндра, жестко закрепленных на внутренней поверхности диска (24), снабженного наружным зубчатым профилем. В полой ступице (3) центрального колеса (2) жестко закреплены диски (26), кинематически связанные через элементы качения (25) с наружным зубчатым профилем опор.

П. формулы: 1

Фиг.: 3

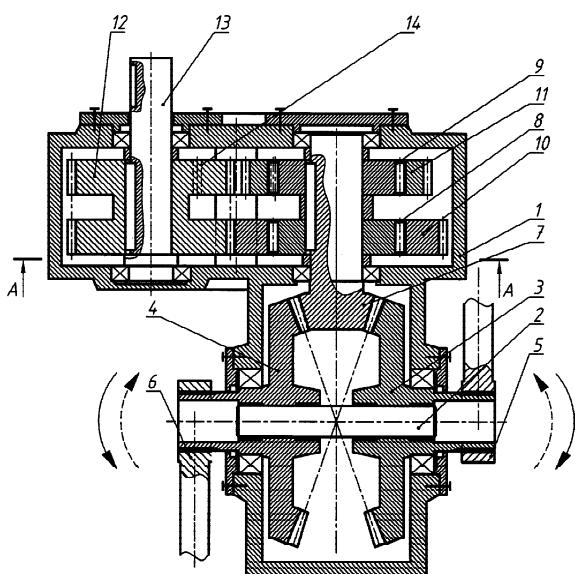


- (11) **2996 (13) F1**
 (51) Int.Cl. **F16H 21/40** (2006.01)
 (21) a 2005 0075
 (22) 2005.03.15
 (71)(73) UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI, MD
 (72) BOSTAN Ion, MD; DULGHERU Valeriu, MD;
 BOSTAN Viorel, MD; COZMA Tudor, MD;
 SOCHIREANU Anatol, MD
- (54) **Mecanism pentru transformarea mișcării de rotație alternativă în mișcare de rotație unidirecțională (variante)**
- (57) Invenția se referă la industria constructoare de mașini, și anume la mecanismele de transformare a mișcării de rotație alternativă în mișcare de rotație unidirecțională.
- Mecanismul, conform primei variante, este executat în formă de transmisie dințată, care include, instalate pe arborele de intrare 2, la capetele căruia sunt fixate pârghii turante 5 și 6, două roți dințate conice 3 și 4 cu un număr egal de dinți, care angrenează simultan cu pinionul conic dințat 7, legat rigid cu arborele intermediar, axa căruia este perpendiculară axei arborelui de intrare 2. Pe arborele intermediar sunt amplasate două roți dințate cilindrice 10 și 11, montate prin intermediul a două ambreiaje unisens 8 și 9 montate în contrasens unul față de altul, fiecare fiind instalat în butucul fiecărei dintre ele. Roata 10 angrenează cu o roată dințată 12 instalată pe arborele de ieșire 13, iar roata 11 este legată cu roata 12 prin roata dințată intermediară 14.
- Mecanismul, conform variantei a două, include două sectoare dințate, legate cinematic între ele, și instalate rigid pe doi arbori de intrare. Sectoarele dințate angrenează cu pinionul conducător, fixat rigid pe arborele intermediar, pe ambele părți ale căruia sunt amplasate două roți dințate, montate prin intermediul a două ambreiaje unisens montate în contrasens unul față de altul, fiecare fiind instalat în butucul fiecărei dintre ele, totodată una dintre roți angrenează cu o roată dințată instalată pe arborele de ieșire, iar alta este legată cu această roată prin roata dințată intermediară.
- Revendicări: 2
 Figuri: 4
- *
- * * *
- (54) **Mеханизм преобразования переменного вращательного движения в однонаправленное вращательное движение (варианты)**
- (57) Изобретение относится к машиностроению, а именно к механизмам преобразования переменного вращательного движения в однонаправленное вращательное движение. Механизм, по первому варианту, выполнен в виде зубчатой передачи, содержащей установленные на входном валу 2, к концам которого прикреплены поворотные рычаги
- (57) The invention relates to the mechanical engineering, namely to mechanisms for transforming the variable rotary motion into unidirectional rotary motion.
- The mechanism, according to the first variant, is made in the form of gear transmission, including, installed onto the input shaft 2, to the ends of which are fixed turning levers 5 and 6, two conic gear-wheels 3 and 4 with an equal number of teeth, which mesh simultaneously with the conic gear pinion 7, rigidly joined with the intermediate shaft, the axis of which is perpendicular with the axis of the input shaft 2. Onto the intermediate shaft there are placed two cylindrical gear-wheels 10 and 11, mounted by means of two overrunning clutches 8 and 9, installed in opposition to each other, each of which is installed into the hub of each of them. The wheel 10 mesh with a gear-wheel 12 installed onto the output shaft 13, and the wheel 11 is joined with the wheel 12 through the intermediate gear-wheel 14.
- The mechanism, according to the second variant, is characterized in that it includes two toothed quadrants, kinematically joined between them and rigidly installed onto two input shafts. The toothed quadrants mesh with the drive gear, rigidly fixed onto the intermediate shaft, onto both sides of which there are placed two gear-wheels, mounted by means of two overrunning clutches installed in opposition to each other, each of which is installed into the hub of each of them. One of the wheels meshes with a gear-wheel installed onto the output shaft, and the other is joined with said wheel through the intermediate gear-wheel.
- Claims: 2
 Fig.: 4
- *
- * * *

5 и 6, два конических зубчатых колеса 3 и 4 с одинаковым числом зубьев, которые одновременно находятся в зацеплении с конической зубчатой шестерней 7, жестко связанной с промежуточным валом, ось которого перпендикулярна оси входного вала 2. На промежуточном валу расположены два цилиндрических зубчатых колеса 10 и 11, смонтированные посредством установленных встречно друг другу обгонных муфт 8 и 9, каждая из которых установлена в ступице каждого из них. Колесо 10 находится в зацеплении с установленным на выходном валу 13 зубчатым колесом 12, а колесо 11 связано с колесом 12 через промежуточное зубчатое колесо 14. Механизм, по второму варианту, содержит два зубчатых сектора, кинематически связанных между собой, и жестко установленных на двух входных валах. Зубчатые сектора находятся в зацеплении с ведущей шестерней, жестко закрепленной на промежуточном валу, на котором размещены по обе стороны два зубчатых колеса, смонтированные посредством установленных встречно друг другу обгонных муфт, каждая из которых установлена в ступице каждого из них. Одно из колес находится в зацеплении с установленным на выходном валу зубчатым колесом, а другое-связано с этим колесом через промежуточное зубчатое колесо.

П. формулы: 2

Фиг.: 4



- (11) **2997 (13) F1**
 (51) Int. Cl.: **G09B 23/28 (2006.01)**
C08L 33/08 (2006.01)
- (21) a 2005 0195
 (22) 2005.07.06
 (71)(72)(73) SUMAN Serghei, MD; SUMAN Ala, MD
- (54) **Procedeu de confeționare a preparatelor anatomicice corosive ale organocomplexelor**
- (57) Invenția se referă la medicină, și anume la tehnica anatomo-patologică și este destinată pentru obținerea preparatelor vaselor sanguine și ale ramificațiilor arborelui bronșic. Esența invenției constă în aceea că se efectuează pregătirea organocomplexului, totodată toate organele cave care intră în componența lui se umplu cu aer sub presiunea de 1,1...1,3 Pa. Se pregătește o masă injectabilă prin amestecarea prafului și lichidului masei plastice autosolidificabile Redont-03 în proporție de 1:(4...6). Apoi vasele sanguine se umplu cu masa injectabilă, iar după polimerizarea ei se efectuează coroziunea țesuturilor și spălarea preparatului.

Revendicări: 1

Figuri: 1

- *
- *
- (54) **Process for manufacture of anatomic corrosive preparations of the organocomplexes**
- (57) The invention refers to medicine, namely to the anatomicopathological technique and is meant for obtaining preparations of the blood vessels and of the bronchial tree ramifications. Summary of the invention consists in that it is carried out preparation of the organocomplex, at the same time all hollow organs, entering in its composition, are filled with air under the pressure of 1,1...1,3 Pa. It is prepared an injectable mass by mixing the powder and liquid of the self-solidifying plastic material Redont-03 in the ratio of 1:(4...6). Then the blood vessels are filled with the injectable mass, and after its polymerization it is carried out corrosion of the tissues and washing of the preparation.

Claims: 1

Fig.: 1

*

*

- (54) **Способ изготовления коррозионных анатомических препаратов органокомплексов**
- (57) Изобретение относится к медицине, а именно к патолого-анатомической технике и предназначено для получения препаратов кровеносных сосудов и разветвлений бронхиального дерева.
- Сущность изобретения заключается в том, что выполняют подготовку органокомплекса, при этом все полые органы, входящие в его состав, заполняют воздухом под давле-

нием 1,1...1,3 Па. Готовят инъекционную массу путём смешивания порошка и жидкости самотвердеющей пластмассы Редонт-03 в соотношении 1:(4...6). Затем кровеносные сосуды заполняют жидкой инъекционной массой, а после её полимеризации осуществляют коррозию тканей и промывку препарата.

П. формулы: 1

Фиг.: 1

FG9A Lista brevetelor de invenție eliberate la 2006.01.31

Se publică următoarele date: numărul curent, codul țării conform normei ST. 3 OMPI, numărul brevetului, codul tipului de document conform normei ST. 16 OMPI, clasele conform CIB, numărul depozitului, data depozitului, numărul BOPI în care a fost publicată hotărârea de acordare a brevetului

| Nr. crt. | Cod ST. 3 OMPI | (11) Nr. brevet | (13) Cod ST 16 OMPI | (51) Int. Cl. | (21) Nr. depozit | (22) Data depozit | (45) Nr. BOPI |
|----------|----------------|-----------------|---------------------|--|------------------|-------------------|---------------|
| 1 | MD | 2558 | G2 | C12G 1/00 (2006.01) C12G 1/02 (2006.01) | a 2003 0283 | 2003.12.05 | 9/2004 |
| 2 | MD | 2692 | G2 | A23L 1/09 (2006.01) A23L 1/29 (2006.01) | a 2003 0163 | 2003.07.02 | 2/2005 |
| 3 | MD | 2699 | G2 | A61C 7/00 (2006.01) A61C 7/10 (2006.01) | a 2004 0243 | 2004.10.29 | 2/2005 |
| 4 | MD | 2713 | C2 | G01F 1/06 (2006.01) G01F 3/00 (2006.01) | a 2001 0082 | 2001.03.27 | 2/2005 |
| 5 | MD | 2757 | G2 | A01N 25/04 (2006.01) A01N 59/16 (2006.01) A01N 59/20 (2006.01) C02F 1/46 (2006.01) | a 2004 0084 | 2004.04.08 | 5/2005 |
| 6 | MD | 2758 | G2 | A45F 5/10 (2006.01) | a 2004 0282 | 2004.11.30 | 5/2005 |
| 7 | MD | 2759 | G2 | A61B 17/24 (2006.01) | a 2003 0274 | 2003.11.20 | 5/2005 |
| 8 | MD | 2760 | G2 | A61B 17/24 (2006.01) | a 2004 0225 | 2004.09.15 | 5/2005 |
| 9 | MD | 2762 | G2 | A61B 5/00 (2006.01) A61B 10/00 (2006.01) | a 2003 0124 | 2003.05.28 | 5/2005 |
| 10 | MD | 2763 | G2 | A61B 5/00 (2006.01) A61B 10/00 (2006.01) | a 2003 0125 | 2003.05.28 | 5/2005 |
| 11 | MD | 2764 | G2 | A61K 35/64 (2006.01) | a 2004 0185 | 2004.07.28 | 5/2005 |
| 12 | MD | 2765 | G2 | A61K 31/35 (2006.01) A61K 31/07 (2006.01) A61K 31/455 (2006.01) A61P 35/00 (2006.01) A61K 9/06 (2006.01) A61K 31/138 (2006.01) | a 2004 0286 | 2004.12.06 | 5/2005 |
| 13 | MD | 2766 | G2 | A61K 31/355 (2006.01) A61K 31/10 (2006.01) A61K 31/245 (2006.01) A61K 31/375 (2006.01) A61P 35/00 (2006.01) A61K 9/06 (2006.01) | a 2004 0287 | 2004.12.06 | 5/2005 |
| 14 | MD | 2768 | G2 | B01F 5/06 (2006.01) C13D 3/00 (2006.01) | a 2004 0042 | 2004.02.18 | 5/2005 |
| 15 | MD | 2773 | G2 | C07H 1/08 (2006.01) | a 2003 0158 | 2003.06.26 | 5/2005 |
| 16 | MD | 2774 | G2 | C09B 61/00 (2006.01) | a 2004 0173 | 2004.07.07 | 5/2005 |
| 17 | MD | 2775 | G2 | C12G 3/06 (2006.01) | a 2004 0288 | 2004.12.10 | 5/2005 |
| 18 | MD | 2776 | G2 | C12G 3/06 (2006.01) | a 2004 0289 | 2004.12.10 | 5/2005 |
| 19 | MD | 2777 | G2 | C12G 3/06 (2006.01) | a 2004 0290 | 2004.12.10 | 5/2005 |
| 20 | MD | 2778 | C2 | C25D 5/08 (2006.01) C25D 15/00 (2006.01) C25D 17/00 (2006.01) | a 2003 0195 | 2003.08.04 | 5/2005 |
| 21 | MD | 2779 | C2 | F28D 7/02 (2006.01) F28D 7/10 (2006.01) | a 2003 0278 | 2003.11.27 | 5/2005 |
| 22 | MD | 2783 | G2 | A23K 1/16 (2006.01) | a 2004 0236 | 2004.09.21 | 6/2005 |
| 23 | MD | 2787 | G2 | A61K 35/64 (2006.01) | a 2004 0186 | 2004.07.28 | 6/2005 |
| 24 | MD | 2788 | G2 | A61K 35/64 (2006.01) | a 2004 0187 | 2004.07.28 | 6/2005 |
| 25 | MD | 2789 | G2 | A61K 35/64 (2006.01) | a 2004 0188 | 2004.07.28 | 6/2005 |
| 26 | MD | 2791 | C2 | B21H 5/04 (2006.01) B21H 1/06 (2006.01) B21D 53/28 (2006.01) | a 2003 0219 | 2003.09.10 | 6/2005 |
| 27 | MD | 2792 | C2 | B23K 35/30 (2006.01) | a 2001 0196 | 2001.06.22 | 6/2005 |
| 28 | MD | 2794 | G2 | C02F 11/04 (2006.01) | a 2004 0210 | 2004.09.08 | 6/2005 |
| 29 | MD | 2797 | G2 | C12G 3/06 (2006.01) | a 2004 0291 | 2004.12.10 | 6/2005 |

II

Soiuri de plante / Plant varieties / Сорта растений

Protecția juridică a soiurilor de plante în Republica Moldova se asigură în temeiul Legii privind protecția soiurilor de plante nr. 915-XIII din 11 iulie 1996, modificată și completată prin legile nr. 1079-XIV din 23.06.2000, nr. 1446-XV din 08.11.2002, nr. 240-XV din 13.06.2003, nr. 469-XV din 21.11.2003 și nr. 205-XVI din 28.07.2005.

În conformitate cu această Lege, brevetele pentru soiuri de plante sunt eliberate de AGEPI și certifică prioritatea și paternitatea amelioratorului și dreptul exclusiv al titularului de brevet asupra soiului. Un soi este brevetabil dacă este nou, distinct, omogen și stabil.

Durata de valabilitate a brevetului pentru soi de plantă este de:

- 25 de ani de la data acordării brevetului pentru soiuri de arbori, pomi fructiferi și viață de vie;
- 20 de ani de la data acordării brevetului pentru soiuri de plante de alte specii.

La solicitarea titularului de brevet durata de valabilitate a brevetului poate fi prelungită cu 10 ani.

Soiul trebuie să fie desemnat printr-o denumire care să îndeplinească prevederile art. 18 din Lege.

Cererea de brevet pentru soi de plantă se depune la AGEPI de către orice persoană care, conform art. 11 și 12 din Lege, dispune de dreptul de a solicita brevet, personal sau prin reprezentant în proprietatea industrială, și trebuie să includă documentele prevăzute în art. 17 din Lege.

Materialele cererilor de brevet pentru soiuri de plante, informațiile despre care sunt publicate în numărul de față se află în biblioteca AGEPI - accesibile publicului - și pot fi consultate sau se pot comanda căpătă, contra cost.

În BOPI se publică date privind cererile de brevet pentru soiuri de plante depuse, brevetele pentru soiuri de plante acordate și brevetele pentru soiuri de plante eliberate conform procedurii naționale.

The legal protection of plant varieties in the Republic of Moldova shall be afforded in accordance with the Law on the Protection of Plant Varieties No 915-XIII of July 11, 1996, amended and completed by the laws No 1079-XIV of June 23, 2000, No 1446-XV of November 08, 2002, No 240-XV of June 13, 2003, No 469-XV of November 21, 2003 and No 205-XVI of July 28, 2005.

In accordance with this Law, variety patents are granted by the AGEPI and shall certify the priority of the variety, the authorship of the breeder and the exclusive rights of the patent owner on the variety. The plant variety shall be patentable where it is new, distinct, uniform and stable.

The term of the patent for the plant variety shall be:

- 25 years from the date of the decision to grant the patent for varieties of trees, fruit trees and grapevines;
- 20 years from the date of the decision to grant the patent for varieties of the species.

At the request of the patent owner the term of the patent may be extended for a period of 10 years.

The variety shall be designated by a denomination in compliance with the conditions laid down in Art.18 of the Law.

The variety patent application shall be filed with the AGEPI by any person who according to Art. 11 and 12 of the Law, is entitled to obtain a patent in person or through a representative in industrial property and shall include the documents specified in Art. 17 of the Law.

Documents concerning the variety patent applications, the information on which was published in the present issue, are available to the public in the AGEPI library, they may be consulted directly or copies may be ordered for payment of an additional fee.

Data concerning the filed plant variety applications, the decisions to grant variety patents and the patents granted according to the national procedure are published in the BOPI.

Правовая охрана сортов растений в Республике Молдова обеспечивается на основе Закона *Об охране сортов растений № 915-XIII от 11 июля 1996 г., измененного и дополненного на основании законов № 1079-XIV от 23.06.2000 г., № 1446-XV от 08.11.2002 г., № 240-XV от 13.06.2003 г., № 469-XV от 21.11.2003 г. и № 205-XVI от 28.07.2005 г.*

В соответствии с этим Законом патенты на сорта растений выдаются AGEPI и удостоверяют приоритет, авторство селекционера и исключительное право патентообладателя на сорт растения. Сорт растения патентоспособен, если он является новым, отличимым, однородным и стабильным.

Срок действия патента на сорт растения составляет:

- 25 лет с даты принятия решения о выдаче патента на сорт растения для сортов древесных, плодовых культур и винограда;
- 20 лет с даты принятия решения о выдаче патента для сортов растений других видов.

По ходатайству патентообладателя срок действия патента может быть продлен на 10 лет.

Сорт должен иметь наименование, соответствующее требованиям ст. 18 Закона.

Заявка на выдачу патента на сорт растения подается в AGEPI любым лицом, которому согласно ст. 11 и 12 Закона принадлежит право на получение патента, лично или через представителя в области промышленной собственности, должна содержать документы, предусмотренные в ст. 17 Закона.

Материалы заявок на патенты на сорта растений, информация о которых опубликована в данном номере, находится в библиотеке AGEPI и может быть предоставлена для ознакомления, а также для платного изготовления копий.

В BOPI публикуются поданные заявки на сорта растений, сорта растений, по которым приняты решения о выдаче патентов и выданные патенты на сорта растений согласно национальной процедуре.

**CODURILE OMPI PENTRU CODIFICAREA TITLURILOR INFORMAȚIILOR
REFERITOARE LA SOIURILE DE PLANTE PUBLICATE ÎN BULETINUL OFICIAL
CONFORM NORMEI ST. 17**

| | |
|--|--|
| BZ9E Cereri de brevet pentru soiuri de plante | MC9E Anularea brevetului pentru soi de plantă |
| BA9E Denumirile soiurilor | MG9E Încetarea drepturilor asupra brevetului pentru soi de plantă |
| FF9E Brevete pentru soiuri de plante acordate | MH9E Renunțarea la brevetul pentru soi de plantă |
| FG9E Brevete pentru soiuri de plante eliberate | HF9E Revalidarea brevetelor pentru soiuri de plante |
| FA9E Cereri de brevet pentru soiuri de plante retrase | FG9E Lista soiurilor de plante protejate (tabel recapitulativ) |
| FC9E Hotărâri de respingere a cererilor de brevet pentru soiuri de plante | |

**WIPO CODES ON CODING OF INFORMATION CONCERNING PLANT VARIETIES
MADE IN THE OFFICIAL BULLETIN OF INDUSTRIAL PROPERTY IN ACCORDANCE
WITH THE STANDARD ST. 17**

| | |
|--|--|
| BZ9E Applications on Plant Variety Patents | MC9E Annulment of Plant Variety Patent |
| BA9E Variety denominations | MG9E Forfeiture of Rights on Plant Variety Patents |
| FF9E Grants of the Plant Variety Patents | MH9E Renunciation to the Plant Variety Patent |
| FG9E List on the Plant Variety Patents Issued | HF9E Revalidation of the Plant Variety Patent |
| FA9E Withdrawal of Plant Variety Applications | FG9E List of Protected Plant Varieties (table recapitulative) |
| FC9E Refusal on Patent Granting | |

**КОДЫ ВОИС ДЛЯ КОДИРОВАНИЯ ЗАГОЛОВКОВ ИНФОРМАЦИИ,
ОТНОСЯЩЕЙСЯ К СОРТАМ РАСТЕНИЙ, ПУБЛИКУЕМОЙ В ОФИЦИАЛЬНОМ
БЮЛЛЕТЕНЕ В СООТВЕТСТВИИ СО СТАНДАРТОМ ST. 17**

| | |
|---|---|
| BZ9E Заявки на патенты на сорта растений | MC9E Аннулирование патентов на сорта растений |
| BA9E Наименования сортов | MG9E Прекращение действия прав на патент на сорт растения |
| FF9E Сорта растений, по которым приняты решения о выдаче патентов | MH9E Отказ от патента на сорт растения |
| FG9E Выданные патенты на сорта растений | HF9E Восстановление патента на сорт растения |
| FA9E Отозванные заявки на патенты на сорта растений | FG9E Перечень охраняемых сортов растений (сводная таблица) |
| FC9E Решения об отклонении заявок на выдачу патентов на сорта растений | |

**BZ9E Cereri de brevet pentru soiuri de plante /
Applications on Plant Variety Patents /
Заявки на патенты на сорта растений**

| Nr. crt. | Nr. cererii / Data depozit | Denumirea populară (Taxonul botanic) | a. Solicitantul b. Amelioratorul | Denumirea propusă a soiului |
|-------------|-------------------------------------|--|--|------------------------------------|
| No. | Application number / Filing date | Common name (Botanical taxon) | a. Applicant b. Breeder | Proposed variety denomination |
| № п/п | Номер заявки / Дата подачи | Название вида (Ботанический таксон) | a. Заявитель b. Селекционер | Предложенное наименование сорта |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | v 2005 0013 / 2005.11.11 | GRÂU DE TOAMNĂ (<i>Triticum aestivum</i> L.) Winter wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.) Пшеница озимая (<i>Triticum aestivum</i> L.) | a. INTreprindere cu CAPITAL STRĂIN "LIMAGRAIN MOLDOVA" SRL, MD b. STRAGLIATI Jayne, FR | AZIMUT |

**FF9E Brevete pentru soiuri de plante acordate /
Grants of the Plant Variety Patents / Сорта растений,
по которым приняты решения о выдаче патентов**

| Nr. crt. | Nr. cererii/ Data depozit | Denumirea populară (Taxonul botanic) | a. Titularul b. Amelioratorul | Denumirea soiului | Numărul de brevet/ Data acordării |
|----------|--|---|--|-------------------------|---|
| No | Application number/ Applications date | Common name (Botanical taxon) | a. Holder b. Breeder | Variety denomination | Patent number/ Date of granting |
| № п/п | Номер заявки/ Дата подачи | Название вида (Ботанический таксон) | а. Патентообладатель б. Селекционер | Наименование сорта | Номер патента/ Дата акцептования |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | v 2003 0057 / 2003.06.30 | FLOAREA-SOARELUI (<i>Helianthus annuus</i> L.) Sunflower (<i>Helianthus annuus</i> L.) Подсолнечник (<i>Helianthus annuus</i> L.) | a. ÎNTreprinderea DE STAT, INSTITUTUL DE CERCETĂRI PENTRU CULTURILE DE CÂMP "SELECTIA", MD b. BUCIUCLIANU Mihail, MD; ROTARU Tudor, MD; LESNIC Vladimir, MD; LUPAŞCU Constantin, MD; VATAVU Marta, MD; CHIABURU Irina, MD | SPERANȚA | 17 / 05.12.2005 |

III

Modele de utilitate / Utility models / Полезные модели

Protecția juridică a modelelor de utilitate în Republica Moldova se asigură în temeiul înregistrării lor la AGEPI în modul stabilit de Regulamentul provizoriu cu privire la protecția proprietății industriale aprobat prin hotărârea Guvernului nr. 456 din 26 iulie 1993.

În conformitate cu acest regulament, un model de utilitate poate fi înregistrat, dacă se referă la executarea constructivă a mijloacelor de producție și a obiectelor de consum sau a părților integrante ale acestora și dacă prezintă o soluție nouă, susceptibilă de aplicare industrială.

În BOPI se publică cererile de înregistrare și modelele de utilitate înregistrate.

Legal protection of utility models in the Republic of Moldova shall be afforded on the basis of registration with the AGEPI in the order settled in the Provisional Regulation on Industrial Property Protection approved by the Government decision No 456 of July 26, 1993.

In accordance with this Regulation, an utility model may be registered if it relates to the aids of mechanical completion and to the consumption objects or the components thereof, if it is new and if it is susceptible of industrial application.

In the BOPI are published applications for utility model registration and the registered utility models.

Правовая охрана полезных моделей в Республике Молдова обеспечивается на основе их регистрации в AGEPI в порядке, установленном Временным положением об охране промышленной собственности, утвержденным постановлением Правительства № 456 от 26 июля 1993 г.

В соответствии с этим положением, полезная модель может быть зарегистрирована, если она относится к конструктивному выполнению средств производства и предметов потребления или их составных частей, если она является новой и промышленно применимой.

В BOPI публикуются заявки на регистрацию полезных моделей и зарегистрированные полезные модели.

**CODURILE INID PENTRU IDENTIFICAREA DATELOR BIBLIOGRAFICE
REFERITOARE LA MODELE DE UTILITATE**

- | | |
|---|---|
| (11) Numărul modelului de utilitate înregistrat | (54) Titlul modelului de utilitate |
| (12) Denumirea tipului de document | (56) Lista documentelor referitoare la stadiul anterior |
| (13) Codul tipului de document conform normei ST. 16 OMPI | (57) Rezumatul sau revendicările |
| (15) Informații privind corectarea cererii/certificatului | (62) Numărul și data depunerii cererii anterioare la care prezentul document este divizionar |
| (16) Numărul modelului de utilitate reînnoit | (67) Numărul și data depunerii cererii de brevet de invenție pe care se bazează cererea actuală pentru model de utilitate |
| (18) Data prevăzută de expirare a termenului de valabilitate a reînnoirii | (71) Numele / denumirea solicitantului (solicitătorilor), codul țării conform normei ST. 3 OMPI |
| (21) Numărul depozitului | (72) Numele creatorului (creatorilor), codul țării conform normei ST. 3 OMPI |
| (22) Data depozitului | (73) Numele / denumirea titularului (titularilor), codul țării conform normei ST. 3 OMPI |
| (23) Data priorității de expoziție | (74) Numele reprezentantului în proprietatea industrială |
| (31) Numărul cererii prioritare | (85) Data deschiderii fazei naționale în conformitate cu PCT |
| (32) Data depozitului cererii prioritare | (86) Cerere internațională (regională sau PCT): numărul și data |
| (33) Țara cererii prioritare, codul conform normei ST. 3 OMPI | (87) Publicarea cererii internaționale (regionale sau PCT): numărul și data |
| (41) Data publicării cererii: numărul BOPI, anul | |
| (45) Data publicării hotărârii de înregistrare a modelului de utilitate: numărul BOPI, anul | |
| (47) Data eliberării certificatului | |
| (48) Data publicării cererii / certificatului corectat | |
| (51) Clasificarea Internațională de Brevete | |

**INID CODES FOR BIBLIOGRAPHIC DATA IDENTIFICATION
CONCERNING THE UTILITY MODEL**

- | | |
|--|--|
| (11) Number of registered utility model | (47) Date of issuance of certificate |
| (12) Denomination of the type of document | (48) Date of publishing the corrected application / certificate |
| (13) Kind-of-document code according to WIPO Standard ST.16 | (51) International Patent Classification |
| (15) Information on the correction of the application/ certificate | (54) Title of the utility model |
| (16) Number of renewal utility model | (56) List of prior art documents |
| (18) Expected expiration date of renewal validity | (57) Abstract or claims |
| (21) Number of the application | (62) Number and filing date of an earlier patent application from which the present patent document has divided up |
| (22) Filing date of the application | (67) Number and filind date of the patent application which the effective utility model application relies on |
| (23) Date of exhibition priority | (71) Name of the applicant(s), code of the country, in accordance with WIPO Standard ST. 3 |
| (31) Number of the priority application | (72) Name of the inventor(s), code of the country, in accordance with WIPO Standard ST. 3 |
| (32) Filing date of the priority application | (73) Name of the holder(s), code of the country, in accordance with WIPO Standard ST. 3 |
| (33) Country of the priority application, code of the country according to the WIPO Standard ST. 3 | |
| (41) Date of publication of the application: BOPI number and year | |
| (45) Date of publishing the decision on utility model registration: BOPI number and year | |

- (74) Name of the representative in industrial property
 (85) Date for introducing the national procedure according to the PCT
 (86) International application (regional or under the PCT): number and filing date
 (87) International publication (regional or under the PCT): number and publication date

КОДЫ INID (ИНИД) ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ДАННЫХ, ОТНОСЯЩИХСЯ К ПОЛЕЗНЫМ МОДЕЛЯМ

- | | |
|--|--|
| (11) Номер зарегистрированной полезной модели | (48) Дата публикации заявки/свидетельства |
| (12) Наименование типа документа | (51) Международная патентная классификация |
| (13) Код вида документа в соответствии со Стандартом ST. 16 ВОИС | (54) Название полезной модели |
| (15) Информация об исправлениях, внесенных в заявку/патент | (56) Список документов-аналогов |
| (16) Номер возобновленной полезной модели | (57) Реферат или формула |
| (18) Установленная дата истечения возобновления | (62) Номер и дата подачи более ранней заявки, из которой выделен настоящий документ |
| (21) Номер заявки | (67) Номер и дата подачи заявки на патент на изобретение, на которой основывается нынешняя заявка на полезную модель |
| (22) Дата подачи заявки | (71) Имя заявителя, код страны (ST. 3 ВОИС) |
| (23) Дата выставочного приоритета | (72) Имя создателя, код страны (ST. 3 ВОИС) |
| (31) Номер, присвоенный приоритетной заявке | (73) Имя владельца регистрации, код страны (ST. 3 ВОИС) |
| (32) Дата подачи приоритетной заявки | (74) Имя представителя в области промышленной собственности |
| (33) Страна приоритетной заявки | (85) Дата перехода к национальной процедуре в соответствии с РСТ |
| (41) Дата выкладки для всеобщего ознакомления заявки на регистрацию полезной модели, не прошедшей экспертизу | (86) Международная заявка РСТ: номер и дата |
| (45) Дата публикации решения о регистрации полезной модели, прошедшей экспертизу по существу | (87) Международная публикация РСТ: номер и дата |
| (47) Дата выдачи свидетельства | |

SECȚIUNILE CLASIFICĂRII INTERNAȚIONALE DE BREVETE

- A** – Necessități curente ale vieții
B – Tehnici industriale diverse. Transport
C – Chimie și metalurgie
D – Textile și hârtie

- E** – Construcții fixe
F – Mecanică. Iluminat. Încălzire. Armament. Explosiv
G – Fizică
H – Electricitate

INTERNATIONAL PATENT CLASSIFICATION SECTIONS

- A** – Human necessities
B – Performing operations. Transporting
C – Chemistry. Metallurgy
D – Textiles. Paper
E – Fixed constructions

- F** – Mechanical engineering. Lighting. Heating. Weapons. Blasting
G – Physics
H – Electricity

МЕЖДУНАРОДНАЯ ПАТЕНТНАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ

- A** – Удовлетворение жизненных потребностей человека
- B** – Различные технологические процессы. Транспортирование
- C** – Химия и металлургия
- D** – Текстиль и бумага

- E** – Строительство
- F** – Механика. Освещение. Отопление. Оружие. Взрывные работы
- G** – Физика
- H** – Электричество

CODURILE NORMALIZATE ALE OMPI PENTRU IDENTIFICAREA TIPURILOR DE DOCUMENTE DE ÎNREGISTRARE A MODELULUI DE UTILITATE CONFORM NORMEI ST. 16

- U** – primul nivel de publicare: cerere de înregistrare a modelului de utilitate publicată, neexaminată.
- U8** – cerere de model de utilitate publicată cu corecturi sau modificări ale datelor bibliografice, părților din text, desene sau formule chimice cuprinse în pagina de capăt
- U9** – cerere de model de utilitate publicată cu corecturi sau modificări ale oricărei părți din descriere, revendicări și desene
- Y1** – al doilea nivel de publicare: cerere de înregistrare a modelului de utilitate publicată, examinată (se aplică pentru publicare, dacă documentul cu codul U n-a fost publicat).
- Y2** – al doilea nivel de publicare: cerere de înregistrare a modelului de utilitate publicată, examinată (se aplică pentru publicarea care succedă documentului cu codul U).
- Y8** – certificat de înregistrare a modelului de utilitate, cu corecturi sau modificări ale datelor bibliografice, părților din text, desene sau formule chimice în pagina de capăt a documentului
- Y9** – certificat de înregistrare a modelului de utilitate, retipărit cu corecturi sau modificări ale oricărei părți din descriere, revendicări și desene
- Z1** – al treilea nivel de publicare: descrierea modelului de utilitate înregistrat (se aplică pentru pu-

blicare, dacă documentul cu codul Y1, Y2 n-a fost publicat).

- Z2** – al treilea nivel de publicare: descrierea modelului de utilitate înregistrat (se aplică pentru publicarea care succedă documentului cu codul Y1, Y2).
- W1** – al doilea nivel de publicare: hotărârea de înregistrare a modelului de utilitate pe răspunderea solicitantului, fără examinarea în fond (se aplică pentru publicare dacă documentul cu codul U n-a fost publicat).
- W2** – al doilea nivel de publicare: hotărârea de înregistrare a modelului de utilitate pe răspunderea solicitantului, fără examinarea în fond (se aplică pentru publicarea care succedă documentului cu codul U).
- I1** – al treilea nivel de publicare: descrierea modelului de utilitate înregistrat pe răspunderea solicitantului, fără examinarea în fond (se aplică pentru publicare dacă documentul cu codul W1, W2 n-a fost publicat).
- I2** – al treilea nivel de publicare: descrierea modelului de utilitate înregistrat pe răspunderea solicitantului, fără examinarea în fond (se aplică pentru publicarea care succedă documentului cu codul W1, W2).

WIPO NORMALIZED CODES FOR IDENTIFICATION OF THE KIND OF UTILITY MODEL REGISTRATION DOCUMENTS IN ACCORDANCE WITH THE STANDARD ST. 16

- U** – first publication level: published, unexamined utility model registration application.
- U8** – utility model application published with corrections or modifications of the bibliographic data, parts of the text, drawings or chemical formulas included in the title-page

- U9** – utility model application published with corrections or modifications of any part of description, claims and drawings
- Y1** – second publication level: published, examined utility model registration application (is applied in case the U-coded document has not been published).

- Y2** – second publication level: published, examined utility model registration application (is applied in case the U-coded document has been published).
- Y8** – certificate on registration of utility model with corrections or modifications of the bibliographic data, parts of the text, drawings or chemical formulas included in the title-page
- Y9** – certificate on registration of utility model reprinted with corrections or modifications of any part of the description, claims and drawings
- Z1** – third publication level: the registered utility model specification (is applied in case the Y1, Y2-coded document has not been published).
- Z2** – third publication level: the registered utility model specification (is applied in case the Y1, Y2-coded document has been published).
- W1** – second publication level: publication of the utility model registration decision at the responsibility of the applicant, without examination as to substance (is applied in case the U-coded document has not been published).
- W2** – second publication level: publication of the utility model registration decision at the responsibility of the applicant without examination as to substance (is applied in case the U-coded document has been published).
- I1** – third publication level: the registered utility model specification at the responsibility of the applicant without examination as to substance (is applied in case the W1, W2-coded document has not been published).
- I2** – third publication level: the registered utility model specification at the responsibility of the applicant without examination as to substance (is applied in case the W1, W2-coded document has been published).

КОДЫ ВОИС ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ ОПУБЛИКОВАННЫХ ДОКУМЕНТОВ, ОТНОСЯЩИХСЯ К РЕГИСТРАЦИИ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ В СООТВЕТСТВИИ СО СТАНДАРТОМ ST. 16 ВОИС

- U** – первый уровень публикации: опубликованная, не прошедшая экспертизу заявка на регистрацию полезной модели.
- U8** – заявка на полезную модель, опубликованная с исправлениями или изменениями библиографических данных, частичными изменениями текстовой части, чертежей или химических формул, включенных в титульный лист
- U9** – заявка на полезную модель, опубликованная с исправлениями или изменениями любой части описания, формулы изобретения и чертежей
- Y1** – второй уровень публикации: опубликованная, прошедшая экспертизу заявка на регистрацию полезной модели (используется для публикации, если документ с кодом U не опубликовался).
- Y2** – второй уровень публикации: опубликованная, прошедшая экспертизу заявка на регистрацию полезной модели (используется для публикации, следующей за публикацией документа с кодом U).
- Y8** – свидетельство о регистрации полезной модели с изменениями или исправлениями библиографических данных, частичными изменениями текстовой части, чертежей или химических формул, включенных в титульный лист документа
- Y9** – свидетельство о регистрации полезной модели, перепечатанное с исправлениями

- или изменениями какой-либо части описания, формулы изобретения и чертежей
- Z1** – третий уровень публикации: описание зарегистрированной полезной модели (используется для публикации, если документ с кодом Y1, Y2 не опубликовался).
- Z2** – третий уровень публикации: описание зарегистрированной полезной модели (используется для публикации, следующей за публикацией документа с кодом Y1, Y2).
- W1** – второй уровень публикации: публикация решения о регистрации полезной модели под ответственность заявителя, без проведения экспертизы по существу (используется для публикации, если документ с кодом U не опубликовался).
- W2** – второй уровень публикации: публикация решения о регистрации полезной модели (используется для публикации, следующей за публикацией документа с кодом U).
- I1** – третий уровень публикации: описание полезной модели, зарегистрированной под ответственность заявителя, без проведения экспертизы (используется для публикации, если документ с кодом W1, W2 не опубликовался).
- I2** – третий уровень публикации: описание полезной модели, зарегистрированной под ответственность заявителя, без проведения экспертизы (используется для публикации, следующей за публикацией документа с кодом W1, W2)

**CODURILE OMPI PENTRU CODIFICAREA TITLURILOR INFORMATIILOR
REFERITOARE LA MODELELE DE UTILITATE, PUBLICATE
ÎN BULETINUL OFICIAL CONFORM NORMEI ST. 17**

- AZ1K** Lista cererilor de înregistrare a modelelor de utilitate depuse, aranjate în ordinea numerelor de depozit
- BZ9K** Cereri de înregistrare a modelelor de utilitate publicate

- FF9K** Modele de utilitate înregistrate
- FG9K** Lista certificatelor de înregistrare a modelelor de utilitate eliberate
- NZ9K** Lista modelelor de utilitate reînnoite

**WIPO CODES ON CODING OF HEADING OF INFORMATION CONCERNING
UTILITY MODELS MADE IN THE OFFICIAL BULLETIN OF INDUSTRIAL PROPERTY
IN ACCORDANCE WITH THE STANDARD ST. 17**

- AZ1K** Numerical index of filed applications for the registration of utility models
- BZ9K** Published applications for the registration of utility models

- FF9K** Registered utility models
- FG9K** List of granted utility model certificates
- NZ9K** List of renewed utility models

**КОДЫ ВОИС ДЛЯ КОДИРОВАНИЯ ЗАГОЛОВКОВ ИНФОРМАЦИИ,
ОТНОСЯЩЕЙСЯ К ПОЛЕЗНЫМ МОДЕЛЯМ, ПУБЛИКУЕМОЙ В ОФИЦИАЛЬНОМ
БЮЛЛЕТЕНЕ В СООТВЕТСТВИИ СО СТАНДАРТОМ ST. 17 ВОИС**

- AZ1K** Нумерационный указатель поданных заявок на регистрацию полезных моделей
- BZ9K** Опубликованные заявки на регистрацию полезных моделей

- FF9K** Зарегистрированные полезные модели
- FG9K** Перечень выданных свидетельств о регистрации полезных моделей
- NZ9K** Перечень продленных полезных моделей

FF9K Modele de utilitate înregistrate / Registered utility models / Зарегистрированные полезные модели

In conformitate cu Regulamentul provizoriu cu privire la protecția proprietății industriale în Republica Moldova, aprobat prin hotărârea Guvernului nr. 456 din 26 iulie 1993, certificatele de înregistrare a modelelor de utilitate se eliberează de AGEPI.

Certificatul de înregistrare a modelului de utilitate confirmă prioritatea, calitatea de autor și dreptul exclusiv al titularului asupra modelului de utilitate.

Certificatul de înregistrare a modelului de utilitate se acordă pe un termen de 5 ani de la data constituirii depozitului reglementar la AGEPI și poate fi prelungit la cererea titularului pentru încă 5 ani.

In accordance with the Provisional Regulation on Industrial Property Protection in the Republic of Moldova, approved by the Government decision No 456 of July 26, 1993, the utility model certificates are granted by the AGEPI.

The utility model certificate shall attest to the priority date, the authorship and the exclusive right of the utility model owner.

The utility model certificate is granted on a period of 5 years as from the date of filing with the AGEPI of a regular national application and may be prolonged for further 5 years.

В соответствии с Временным положением об охране промышленной собственности в Республике Молдова, утвержденным постановлением Правительства № 456 от 26 июля 1993 г., свидетельства о регистрации полезных моделей выдаются AGEPI.

Свидетельство о регистрации полезной модели удостоверяет приоритет, авторство и исключительное право владельца на полезную модель.

Свидетельство о регистрации полезной модели действует в течение 5 лет с даты подачи заявки в AGEPI и может быть продлено по ходатайству владельца еще на 5 лет.

- (11) 134 (13) Y2
 (51)⁷ Int.Cl.: A41D 1/06 (2006.01)
A41D 27/14 (2006.01)
A43B 3/00 (2006.01)
A43B 3/02 (2006.01)
A43B 23/02 (2006.01)

(21) u 2005 0026

(22) 2005.10.31

(31) a 2004 0103

(32) 2004.04.30

(33) MD

(71)(73) BACIU Mihail, MD

(72) BACIU Mihail, MD; BACIU Valentina, MD

(74) MARGINE Ion

(54) Set de îmbrăcăminte și încălțăminte de protecție

(57) Modelul de utilitate se referă la industria ușoară, și anume la un set de pantaloni și încălțăminte de lucru, sportivă sau militară.

Setul de îmbrăcăminte și încălțăminte de protecție constă din pantaloni și încălțăminte cu carâmb. Cracul pantalonilor 1 în partea de jos este dotat cu un element de protecție 2, formând cracul dublu. Încălțaminta 3 în jurul carâmbului este înzestrată cu o fâșie 4 cu încheietoare 5. Elementul de protecție 2 poate fi fixat de partea interioară a cracului pantalonilor și este executat mai lung decât acesta și poate fi fixat de partea exterioară a cracului pantalonilor și este executat mai scurt decât acesta.

Revendicări: 3

Figuri: 4

*
* *

(54) Protective clothes and footwear set

(57) The utility model relates to the light industry, namely to a set of working, sports or military clothes and footwear.

The protective clothes and footwear set consists of trousers and footwear top. The leg 1 of the trousers in the lower part is provided with a protective element 2 forming a double leg. The footwear 3 round the top is equipped with a stripe 4 with fastener 5. The protective element

2 may be fixed on the inside of the leg and is made longer than it and may be fixed on the outside of the leg and is shorter thereof.

Claims: 3

Fig.: 4

*
* *

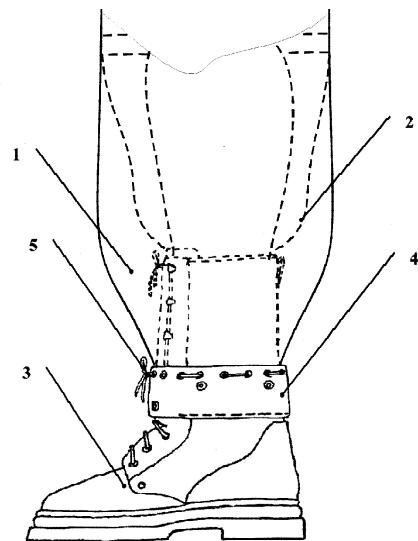
(54) Защитный комплект одежды и обуви

(57) Полезная модель относится к легкой промышленности, а именно к комплекту рабочей, спортивной или военной одежды и обуви.

Защитный комплект одежды и обуви состоит из брюк и обуви с голенищем. Штанина 1 в нижней части снабжена защитным элементом 2, формирующим двойную штанину. Обувь 3 вокруг голенища оснащена полоской 4 с застежкой 5. Защитный элемент 2 может быть зафиксирован с внутренней стороны штанины и выполнен длиннее ее и может быть зафиксирован с наружной стороны штанины и выполнен короче ее.

П. формулы: 3

Фиг.: 4



Lista certificatelor de înregistrare a modelelor de utilitate eliberate la 2006.01.31

Se publică următoarele date: numărul curent, numărul certificatului, codul tipului de document conform normei ST. 16 OMPI, clasele conform CIB, numărul depozitului, data depozitului, numărul BOPI în care a fost publicată hotărârea de înregistrare a modelului de utilitate

| Nr. crt. | (11) Nr. certificat | (13) Cod ST 16 OMPI | (51) ⁷ Clase | (21) Nr. depozit | (22) Data depozit | (45) Nr. BOPI |
|----------|------------------------|------------------------|--|---------------------|----------------------|------------------|
| 1 | 125 | I2 | B65D 23/00 (2006.01) | u 2005 0002 | 2004.12.31 | 8/2005 |
| 2 | 126 | I2 | B01D 24/02 (2006.01) B01D 27/00 (2006.01) C02F 1/28 (2006.01) | u 2005 0007 | 2005.01.24 | 9/2005 |

IV

Mărci / Trademarks

Protecția juridică a mărcilor în Republica Moldova se asigură în temeiul înregistrării lor la AGEPI în modul stabilit de Legea privind mărcile și denumirile de origine a produselor nr. 588-XIII din 22 septembrie 1995, modificată și completată prin legile nr. 1009-XIII din 22.10.1996, nr. 1079-XIV din 23.06.2000, nr. 65-XV din 12.04.2001, nr. 1446-XV din 08.11.2002, nr. 240-XV din 13.06.2003, nr. 469-XV din 21.11.2003, nr. 224-XV din 01.07.2004 și nr. 205-XVI din 28.07.2005.

În conformitate cu această lege, marca se autentifică prin certificatul de înregistrare eliberat de AGEPI. Certificatul de înregistrare confirmă prioritatea mărcii și dreptul exclusiv al titularului asupra mărcii pentru produsele și serviciile indicate în certificat.

Cererile de înregistrare și mărcile înregistrate pe cale națională se publică în BOPI.

Mărcile înregistrate conform Aranjamentului de la Madrid la care Republica Moldova este parte se publică în limbile franceză și engleză în Buletinul OMPI de Mărci Internaționale ("Gazette OMPI des marques internationales / WIPO Gazette of International Marks"). Buletinul, editat pe suport electronic, include atât datele bibliografice, cât și reproduserile mărcilor și lista produselor/serviciilor și este expus în biblioteca AGEPI, accesibil publicului.

The legal protection of trademarks in the Republic of Moldova shall be afforded on the basis of registration with the AGEPI carried out in accordance with the Law on Trademarks and Appellations of Origin No 588-XIII of September 22, 1995, amended and completed by the laws No 1009-XIII of October 22, 1996, No 1079-XIV of June 23, 2000, No 65-XV of April 12, 2001, No 1446-XV of November 08, 2002, No 240-XV of June 13, 2003, No 469-XV of November 21, 2003, No 224-XV of July 01, 2004 and No 205-XVI of July 28, 2005.

In accordance with this Law the trademark is certified by a registration certificate granted by the AGEPI. The registration certificate attests to the priority date of the trademark and the exclusive right of the owner in the trademark for goods and services entered on the certificate.

The registration applications and the trademarks registered under the national procedure shall be published in the Official Bulletin of Industrial Property.

The trademarks registered under the Madrid Agreement to which the Republic of Moldova is party shall be published in French and English in the "Gazette OMPI des marques internationales / WIPO Gazette of International Marks". The Official Bulletin published on the electronic carrier comprises both bibliographic data and mark reproductions as well as a list of products/services and is available for public in the AGEPI library.

CODURILE INID PENTRU IDENTIFICAREA DATELOR BIBLIOGRAFICE REFERITOARE LA MĂRCI

- (111) Numărul de ordine al înregistrării
- (116) Numărul de ordine al înregistrării reînnoite
- (151) Data înregistrării
- (156) Data reînnoirii
- (170) Termenul prevăzut de valabilitate a înregistrării / reînnoirii
- (181) Data prevăzută de expirare a termenului de valabilitate a înregistrării
- (186) Data prevăzută de expirare a termenului de valabilitate a reînnoirii
- (210) Numărul depozitului
- (220) Data depozitului
- (230) Data priorității de expoziție
- (310) Numărul depozitului cererii inițiale
- (320) Data depozitului cererii inițiale
- (330) Țara cererii inițiale, codul conform normei ST. 3 OMPI
- (442) Data la care informațiile privind cererea examinată au fost făcute accesibile publicului
- (450) Data la care informațiile privind înregistrarea au fost făcute accesibile publicului
- (510) Lista produselor când acestea nu sunt clasificate
- (511) Indicarea claselor conform Clasificării internaționale a produselor și serviciilor în scopul înregistrării mărcilor (Clasificarea de la Nisa), lista produselor și serviciilor conform acestei clasificări
- (526) Elementele mărcii asupra cărora nu se extinde dreptul exclusiv
- (531) Descrierea elementelor figurative ale mărcii conform Clasificării internaționale a elementelor figurative ale mărcilor (Clasificarea de la Viena)
- (540) Reproducerea mărcii
- (550)* Indicarea faptului că marca este proprietate a statului
- (551) Indicarea faptului că marca este colectivă sau de certificare
- (554) Indicarea faptului că marca este tridimensională
- (580) Data înscriserii oricărui tip de tranzacție privind cererile de înregistrare sau înregistrările (de exemplu: modificare de titular, modificare de nume sau adresă, renunțare, expirare a protecției)
- (591) Indicarea celorilor revendicate
- (641) Numărul și data altor cereri înrudite din punct de vedere juridic
- (730) Numele / denumirea și adresa solicitantului sau titularului, codul țării conform normei ST. 3 OMPI
- (740) Numele reprezentantului în proprietatea industrială
- (750) Adresa pentru corespondență
- (770) Numele și adresa solicitantului sau titularului precedent (în caz de schimbare a titularului)
- (771) Numele precedent sau adresa precedentă a solicitantului sau titularului (fără schimbarea titularului)
- (791) Numele și adresa licențiatului
- (800) Indicarea datelor conform Aranjamentului de la Madrid și Protocolului de la Madrid
- (300)* Date referitoare la prioritatea cererilor înregistrate la oficial de brevete al fostei U.R.S.S. (numărul documentului, data depozitului, codul țării)

**LIST OF INID CODES CONCERNING BIBLIOGRAPHIC DATA
RELATING TO MARKS**

- | | |
|---|---|
| (111) Serial number of the registration | (540) Reproduction of the mark |
| (116) Serial number of the renewal | (550)* Indication of the fact that the mark is the state property |
| (151) Date of registration | (551) Indication to the effect that the mark is a collective mark or a certification |
| (156) Date of renewal | (554) Indication to the effect that the mark is a three-dimensional mark |
| (170) Expected duration of the registration/renewal | (580) Date of registration of any transaction relating to the application for registration or registrations (for example: change of the owner right, modification of the name or address, withdrawal, assignment of the protection, expiration of protection) |
| (181) Expected expiration date of registration validity | (591) Indication of colors claimed |
| (186) Expected expiration date of renewal validity | (641) Number and date of filing the other prior art applications according to the legislation |
| (210) Number of the application | (730) Name and address of the applicant or the holder of the registration, code according to the WIPO Standard ST. 3 |
| (220) Filing date of the application | (740) Name of the representative in industrial property |
| (230) Date of exhibition priority | (750) Address for correspondence |
| (310) Number of the initial application | (770) Name and address of the previous applicant or holder of the registration (in case of changing the holder) |
| (320) Filing date of the initial application | (771) Previous name or previous address of the applicant or holder (without changing the holder) |
| (330) Country of the initial application, code according to the WIPO Standard ST. 3 | (791) Name and address of the licensee |
| (442) Date of availability for public of the examined application | (800) Indication of data according to the Madrid Agreement and Madrid Protocol |
| (450) Date of availability for public of registration data | (300)* Priority data of the applications registered with the patent office of the former USSR (number of the document, application filing date, the code of the country) |
| (510) List of goods if not classified | |
| (511) Designation of classes according to the International Classification of Goods and Services for the Purposes of the Registration of Marks (Nice Classification), List of goods and/or services | |
| (526) Marks elements to which the exclusive rights do not extend | |
| (531) Description of the figurative elements of the mark according to the International Classification of the Figurative Elements of Marks (Vienna Classification) | |

Cereri de înregistrare / Application for registration

În conformitate cu Legea privind mărcile și denumirile de origine a produselor nr. 588-XIII din 22 septembrie 1995, modificată și completată prin legile nr. 1009-XIII din 22.10.1996, nr. 1079-XIV din 23.06.2000, nr. 65-XV din 12.04.2001, nr. 1446-XV din 08.11.2002, nr. 240-XV din 13.06.2003, nr. 469-XV din 21.11.2003, nr. 224-XV din 01.07.2004 și nr. 205-XVI din 28.07.2005, cererea de înregistrare a mărcii se depune la AGEPI de către solicitant, personal sau prin reprezentant în proprietatea industrială. O cerere trebuie să se refere la o singură marcă și trebuie să conțină documentele prevăzute în art. 8 (5), (6) din Lege.

Orice persoană este îndreptățită, în termen de 3 luni de la data publicării datelor cu privire la cerere, să depună o contestație împotriva înregistrării mărcii.

In accordance with the Law on Trademarks and Appellations of Origin No 588-XIII of September 22, 1995, amended and completed by the laws No 1009-XIII of October 22, 1996, No 1079-XIV of June 23, 2000, No 65-XV of April 12, 2001, No 1446-XV of November 08, 2002, No 240-XV of June 13, 2003, No 469-XV of November 21, 2003, No 224-XV of July 01, 2004 and No 205-XVI of July 28, 2005, an application for registration of a trademark shall be filed with the AGEPI by the applicant in person or through a representative in industrial property. The application shall concern only one trademark and shall contain the documents provided in Art. 8 (5), (6) of the Law.

Any person may oppose the registration of a trademark or of an appellation of origin within the three months that follow the publication date of the notice concerning the application.

- (210) **014413**
 (220) 2004.03.18
 (310) 303 48 718.6/21; 303 48 720.8/35
 (320) 2003.09.22; 2003.09.22
 (330) DE; DE
 (730) **MIP METRO Group Intellectual Property GmbH & Co. KG, DE**
 Metro-Strasse 1, D-40235 Düsseldorf,
 Germania
 (540)



- (591) Culori revendicate: galben, albastru.
 (511) NCL(8)
- 01 - produse chimice destinate industriei, științei sau fotografiei, produse chimice destinate agriculturii, horticulturii și silviculturii, agenți de conservare pentru flori, săruri nutritive, agenți de autocondensare chimici și naturali pentru sol, epuratori pentru ape, algecide; rășini artificiale și materiale plastice în stare brută; îngrășăminte minerale, în particular pentru pași, trandafiri, conifere, flori și îngrășăminte complexe, îngrășăminte pentru rododendron, îngrășăminte complexe; compost conservat, turbă pentru grădină, agenți de afânare a solului; compozitii extinctoare; preparate pentru călarea și sudura metalelor; materiale tanante; adezivi și chituri destinate industriei și menajului; produse chimice destinate conservării și păstrării în stare proaspătă a produselor alimentare, filme neexpuse;
- 02 - vopsele, lacuri, firnisuri, substanțe de protecție contra ruginii, substanțe de protecție contra deteriorării lemnului, materiale colorante; coloranți pentru lemn și piele; mordanți; rășini naturale în stare brută; metale în plăci și în formă de pudră pentru pictori, decoratori, tipografi și artiști;
- 03 - preparate pentru spălat și pentru albit; preparate pentru curățare, lustruire și degresare, materiale abrazive; săpunuri, amidon pentru rufe spălate, parfumerie, uleiuri esențiale, produse pentru îngrijirea corpului și frumuseții, deodorante personale, tonifiante pentru păr, lacuri de păr și loțiuni pentru coafare, paste și prafuri de dinți, parfumuri și produse pentru împrospătarea aerului (incluse în clasa 03), uleiuri esențiale pentru produse alimentare;

- 04 - uleiuri și grăsimi industriale; lubrifianti, produse pentru absorția, umezirea și compactarea pulberilor; combustibili în formă solidă, lichidă și gazoasă, în particular cărbune, cărbune de lemn, cocs, paste și cuburi inflamabile, turbă, lemn, petrol, ulei diesel, ulei de încălzire, combustibili pentru motoare cu ardere internă, benzen, tăcăi, alcool metilați, gaz lichid, cum ar fi propan și butan, acetilenă, oxigen și hidrogen; substanțe pentru iluminat; lumânări, lumânări de ceară, lămpi de noapte și fitiluri, materiale inflamabile;
- 05 - preparate chimice și preparate pentru îngrijirea sănătății, insecticide, fungicide, erbicide, moluscide, nematocide; medicamente (cu excepția celor care se vând ca preparate farmaceutice); produse dietetice de uz medical, produse dietetice pe bază de vitamine ca produse alimentare pentru diete cu conținut redus de substanțe nutritive și/sau cu putere calorică controlată; ierburi medicinale în formă uscată sau conservată, extracte de ierburi medicinale, suplimente alimentare, și anume produse destinate completării alimentației umane cu microelemente, vitamine, aromatizatori, amplificatori ai gustului și ai peristalticii; vitamine; produse dietetice pentru alimentația copilului; plasturi, material pentru pansamente; antisепtice și dezinfecțante; ceaiuri medicinale și medicamente; produse pentru distrugerea animalelor dăunătoare, în particular a rozătoarelor; adezivi pentru proteze dentare; deodorante igienice, deodorante pentru împrospătarea aerului; articole pentru igiena femeii, și anume șervețele sanitare, absorbante, tampoane, slipuri igienice;
- 06 - cabluri și sârme metalice (nu pentru destinație în electricitate); materiale de construcție metalice; construcții metalice transportabile, în particular garaje prefabricate; tuburi metalice; safeuri și pușculițe; obiecte mici de fier; fittinguri metalice, containere pentru deșeuri și butoaie pentru apă din metale și materiale plastice, cilindri pentru propan; obiecte confectionate din metale comune, și anume lanțuri, robinete, capace pentru butelii, angrenaje pentru tuburi confectionate din metal și materiale plastice, supape, supape rabatabile confectionate din metal pentru tuburile de drenaj și conductele de apă, supape și supape de presiune ca părți ale mașinii, supape pentru termostat ca părți ale instalațiilor de încălzire, supape pentru anvelopele vehiculelor, grilaje, bucle de cuplaj pentru mobilă, semne de circulație, firme, containere pentru transportare, cisterne, fittinguri metalice pentru ferestre, uși și mobilă;

- 07 - mașini electrice de menaj pentru fărâmițare, tocăre, măcinare, tăiere, presare, amestecare sau batere, mașini de tocat carne mecanice, electrice și manuale, mașini de cusut, mașini de spălat vasele, mașini de spălat, dispozitive de uscat rufe și centrifugi, aspiratoare, mașini de poleire a dușumelei, motoare (cu excepția celor pentru vehicule agricole); mașini agricole pentru transportare și mașini horticole acționate cu mașini; mașini și mecanisme agricole, incubatoare pentru ouă; mașini de curățat, dispozitive de filtrare mecanică; filtre ca piese pentru mașini sau motoare; pompe pentru transportarea lichidelor, substanțelor solide și aerului, atât acționate manual, cât și acționate electric sau cu motor sau ca remorci pentru dispozitive acționate manual sau mașini; cositoare electrice pentru gazon, greble electrice, cuțite electrice de tăiat paie, generatoare de curent; supape de presiune, reglatori de presiune ca piese ale mașinilor; mașini pentru prelucrarea metalului, lemnului și materialelor plastice, compresoare, dispozitive pentru sudură autogenă, mașini de măturat, pluguri de zăpadă mecanice, electrice și acționate manual, mașini de curățat, dispozitive de filtrare mecanice, dispozitive de ridicare mecanice, electrice și acționate manual; mașini de cusut, mașini de tricotat, mașini de spălat vasele, mașini de spălat, mașini de călcat, dispozitive acționate electric pentru menaj și pentru uz în bucătărie (incluse în clasa 07); dispozitive de sigilare, mașini de tăiat pâine și carne mecanice, electrice și acționate manual, tîrbușoane, mixere mecanice, electrice și acționate manual, aparate pentru extragerea sucului, cuțite electrice, mașini de tocat carne electrice, mașini de menaj pentru toate destinațiile, mașini pentru prepararea tăițelor, dispozitive de agitare mecanice, electrice și acționate manual, mașini de tocat carne, mori pentru cereale, râșnițe de cafea și alte dispozitive de tăiat pentru uz casnic, prese pentru uz casnic; instrumente acționate electric pentru DIV-entuziaști, mașini de tăiat, de foraj, de încercări de foraj, de rabotare, de însurubare, de șlefuire și de frezat, perforatoare, surubelnită perforatoare, centrale de foraj și frezare, motoare de acționare a frezei și motoare de acționare a discului abraziv (discului de rectificat), strunguri, ferăstraie electrice, ferăstraie cu şablon, ferăstraie cu lanț, ferăstraie cu busolă, ferăstraie circulare, ferăstraie circulare plate, mașini de tăiat și mese adaptate pentru instrumentele menționate, rindele electrice, dispozitive și mașini de șlefuit, mașini de marcare electrice și acționate manual, ciocane de lipit electrice și centrale de sudură, mașini pentru astuparea orificiilor de scurgere cu sudură, pistoale cu adeziv topit fierbinte, menghine, generatoare electrice, generatoare de curent, generatoare de aer fierbinte, dispozitive de pulverizare a vopselei, dispozitive mecanice, electrice și acționate manual pentru înlăturarea tapetelor, dispozitive și ventilatoare pentru pomparea aerului fierbinte și pentru îndepărțarea lacurilor, mașini pentru tăierea și separarea plăcilor de ceramică, dispozitive și mașini de sudare electrică, mașini de curățare cu presiune înaltă, mașini pentru prelucrare cu sablare, dispozitive pentru ascuțirea perforatorului, de asemenea ca accesoriu pentru perforatoare electrice, detectoare de metal și voltaice, dispozitive pentru deschiderea ușilor de garaj, voleturi confectionate din metal și materiale sintetice, motoare pentru voleturi și ascensoare; dispozitive de spălare; compresoare și accesoriu, și anume tunuri pentru pulverizarea vopselei, manometre de control pentru presiunea de umflare a pneurilor, tunuri de pulverizare, dispozitive de sablare; roți de transmisie cu acționare prin cablu și electrice; macarale de ridicare electrice, mecanice și cu acțiune manuală; foarfece pentru cositoare electrice pentru peluză, dispozitive pentru tăiatul gardurilor VII acționate cu baterii, dispozitive pentru cultivarea peluzelor, sape pentru grădinițe, coase cu motor, tăietori de paie, dispozitiv de fărâmițare a tulpinilor, cositoare de mulci, cositoare de gazon cu motor sau electrice, cositoare de gazon în formă de tractoare și alte vehicule;
- 08 - mașini, unelte și instrumente acționate manual cu destinație agricolă, horticola și silvicolă pentru uz în industria constructoare de mașini și în industria construcțiilor de aparate, în industria constructoare de automobile și în tehnologia construcției; cositoare de gazon mecanice, foarfece mari mecanice de tăiat gazonul, foarfece mari electrice și mecanice pentru tăiatul gardurilor VII; cuțite, furculite și linguri; dispozitive de perforare și piercing; aparate de ras; mașini de tuns electrice; foarfece de tăiat unghiile; foarfece de tuns cainii;
- 09 - aparate și instrumente electrice, electrotehnice și electronice (incluse în clasa 09); aparate și instrumente pentru uz în proiectarea instalațiilor pentru curenți cu frecvență joasă, și anume utilizate în tehnologiile informaționale, în dispozitivele cu frecvență înaltă și

- de control; aparate și instrumente pentru cercetări științifice de laborator; aparate și instrumente nautice, geodezice, fotografice, cinematografice, optice, de cântărit, de măsurat, de semnalizare, de control (verificare), de salvare și didactice; ochelari, binocluri; aparate pentru înregistrarea, transmiterea și reproducerea sunetelor și imaginilor; proiectoare de imagini, aparate de mărit, tripozi pentru camere; mașini și copiatoare color, inclusiv copiatoare electrostatice și termice, fotocopiatoare și alte mașini de copiere; aparate radio și de telecomunicație, mașini intercom; purtători de date magnetici în formă de benzi, file, discuri, casete, discuri acustice; automate comerciale și mecanisme pentru aparatele care operează cu monede; aparate de casă, mașini de calculat, aparate pentru prelucrarea informației și calculatoare, dispozitive electronice, magnetice și optice de memorare, memorie ROM, PROM, EROM, EPROM, CD-ROM, cipuri (circuite integrate), dischete, discuri magnetice, panouri de comutare electrice cu dispozitive de memorie, toate produsele menționate fără și cu informație înregistrată; microprocesoare; dispozitive periferice pentru calculatoare, în particular imprimante, monitoare, dispozitive electromecanice, electronice, optice și acustice de introducere și extragere a informației, tastaturi, dispozitive de interconectare, hardware, în particular dispozitive de direcțare a cursorului pentru utilizare în dispozitivele indicatoare și panourile de comutare a calculatorului; dispozitive, cabluri și prize pentru conectarea sau construirea rețelelor de aparate pentru procesarea datelor și de aparate de tehnologii informaționale; dispozitive de amuzament ca accesoriu pentru televizoare sau calculatoare, programe pentru calculatoare, baze de date; extincțioare, triunghiuri de avertizare; cabluri și sârme electrice, fire conductoare și conexoare, întrerupătoare și panouri de circuit sau corpuri ce se referă la ele; baterii, vitezometre, transformatoare; filme expuse; îmbrăcăminte de protecție în accidente, inclusiv ghete, îmbrăcăminte specială pentru salvatori; măști de protecție pentru față, ochelari și măști de protecție pentru muncitori; scafandri, ochelari pentru scafandri autonomi; ochelari pentru schiori, căști de protecție pentru sporturi de iarnă, călăreți, cicliști și motocicliști; fiare, aparate de sigilat; aparate de sudat electrice, dispozitive de alimentare cu baterii; containere speciale adaptate pentru montare la aparatele și instrumentele menționate;
- 10 - articole ortopedice, și anume bandaje ortopedice, corsete, ciorapi și încăltăminte; material pentru suturi chirurgicale; perne și pături electrice destinate medicinei; aparate sanitare, și anume aparate pentru măsurarea tensiunii săngelui, aparate auditive, termometre, aparate pentru măsurarea zahărului în sânge, inhalatoare, aparate de acupunctură, aparate de bronzat, aparate de masaj, aparate pentru uz în fizioterapie, dispozitive de stimulare cu curent, stetoscoape pentru aparatele de măsurare a presiunii săngelui; perne termice, dispozitive de iradiere cu raze infraroșii, perne suport, scaune cu rotile, mijloace de locomoție, pulsometre, băi turbionare (pentru clinicele de hidroterapie), dispozitive pentru poleirea dinților, prezervative, capace pentru biberoane, biberoane;
- 11 - butelii electrice pentru apă caldă, termofoare pentru picioare electrice, aparate de iluminat, de încălzire, de producere a aburului, de gătit, de răcire, de uscare, de ventilație și de distribuție a apei, instalații sanitare, uscătoare pentru rufe spălate, perne și pături de încălzire cu destinație nemedicală; pompe de căldură, aparate pentru producerea înghețatei, aparate pentru producerea iaurtului;
- 12 - vehicule cu locomoție terestră și navală, în particular rulote și remorci pentru lunte pentru automobile, motorete, motociclete, biciclete, caiace, bărci de canotaj și navigație, pluguri de zăpadă și tractoare de zăpadă, cărucioare cu roți, cărucioare de transport pentru grădină, scaune pe rotile, pontoane, cărucioare pentru golf, cărucioare pentru furtunuri, bărci pneumatice; piese de rezervă pentru vehicule cu locomoție terestră și navală, în particular startere, țevi de eșapament, frâne, semnale de direcție, semnale de alarmă de inversare a sensului de mers, dispozitive de semnalizare sonoră, cutie de viteze, cuplaje, motoare și curele de transmisie, ventilatoare și cilindri pentru motoare, scaune pentru automobile, volane, roți, anvelope, obezi de roți, valve de pneuri, amortizoare, ambreiaje, accesorii pentru automobile și biciclete, și anume portbagaje pentru schiuri, lanțuri pentru zăpadă, spoilere, tetiere pentru scaunele automobilelor, centuri de siguranță, scaune de siguranță pentru copii, plase portbagaj pentru biciclete, sonerie și pompe de aer, seturi de instrumente și accesorii pentru reparatie, boxe acoperite instalate pe acoperișul automobilului;
- 13 - focuri de artificii;
- 14 - metale prețioase și aliajele lor și produse din aceste materiale sau placate cu aceste materiale, și anume obiecte de artă, articole decorative, veselă și articole ornamentate (cu

- excepția cuțitelor, furculitelor și lingurilor), cupe și căni, ceasuri brătară, medalii și medalișe, tabachere și muștiucuri pentru trabucuri și/sau țigarete, articole de bijuterie, bijuterii, bijuterii pentru costume, pietre prețioase și geme; deșteptătoare și ceasuri de mână și alte cronometre;
- 15 - instrumente muzicale;
- 16 - hârtie și carton (incluse în clasa 16), produse confectionate din hârtie și carton, și anume șervețe de hârtie, șervețele cosmetice de hârtie, hârtie de filtru, batiste de hârtie, hârtie de toaletă, scutece de hârtie, containere pentru pachete, saci de hârtie, produse de imprimerie, articole de legătorie, și anume fire de legătorie, pânză de in și alte materiale textile pentru legătorie; fotografii, papetarie, albulme de fotografii, adezivi (materiale de lipit) pentru papetarie sau menaj, inclusiv munca manuală; benzi cu lipici pentru hârtie și papetarie sau cu destinație menajeră, precum și pentru industria meșteșugărească; materiale pentru artiști plastici, și anume argile pentru modelare, canavale, vopsele, palete și șevalete, materiale pentru vopsit și metal foliat; pensule; mașini de scris electrice și electronice, articole de birou (cu excepția mobilei), și anume mașini de adrese, mașini de francare (timbrare), fișiere, coșuri de scrisori, dispozitive pentru deschiderea plicurilor, blocnotesuri de birou, perforatoare, capsatoare, dictafoane, clame de fixare și capse, benzi pentru mașini de scris, corectoare destinate lucrărilor de birou, tușiere, cerneluri pentru ștampile, cerneluri pentru scris și desenat, acuarele, mape, fișiere și mape cu clame, pagini anexate pentru mape și dosare cu şine, suporturi pentru pixuri și creioane, ascuțitoare pentru creioane, seturi de accesoriu pentru scris, șervețele pentru birou, fișe indicatoare (pentru fișiere), agende organizer, coșuri pentru hârtie utilizată, foarfece pentru hârtie, scrisori sabloane, rigle de design; materiale de instruire și materiale didactice (cu excepția aparaturii) în formă de materiale imprimate; jocuri; materiale didactice cu imagini de animale și plante, materiale didactice și mostre geologice, globuri, echipamente pentru desenare pe tablă; mape cu legătoare inelare, mape pentru conferințe, mape-dosare pentru înregistrări, mape pentru documente, caiete de scris pentru elevi de aritmetică, pentru muzică, pentru vocabular și pentru lucrul de acasă, materiale de ambalaj din mase plastice, și anume mape, saci și cutii; litere (caracter) și clișee tipografice;
- 17 - foi subțiri, farfurii și bețisoare din mase plastice semifabricate; materiale de etanșare, ambalaj și izolare; azbest, materiale lucitoare și produse din acestea, și anume îmbrăcăminte ignifugă (neînflamabilă) și costume izolatoare; furtunuri (nemetalice), pelicule autocolante de uz nemedical pentru hârtie cu destinație de birou și menajeră;
- 18 - piele și imitație de piele și articole din acestea, și anume genți, poșete și alte articole cu destinație diversă, articole de piele de dimensiuni mici, în particular portmonee, portofele și tocuri de chei; piei de animale și blănuri, valize și valize mici; umbrele de ploaie, umbrele de soare și bastoane, poșete de damă, articole de piele pentru documente, sacoșe, ghiozdane școlare, ghiozdane, rucsacuri;
- 19 - materiale de construcție (nemetalice), în particular lemn și grinzi parțial prelucrate, scânduri și material în foi, placaj, sticlă, în particular sticlă subțire și sticlă pentru geamuri, țevi (nemetalice) pentru construcții; construcții nemetalice transportabile, în particular garaje prefabricate, căsuțe de grădină și șoproane, hangare;
- 20 - mobile, mobilă pliantă ușoară, așternuturi (cu excepția lenjeriei de pat), saltele, perne, saci de dormit cu destinație turistică; oglinzi, rame; articole din lemn și înlocuitori ai lemnului, și anume șipci pentru rame, galerii pentru draperii, dipluri, cutii, palete de încărcare, butoaie, containere, lăzi, scaune de lucru, cisterne, robinete, mire de lemn, mânere pentru instrumente, bobine pentru fire, cuiere pentru îmbrăcăminte, cărlige de rufe, articole de artă, articole decorative; produse din mase plastice, și anume șipci pentru rame, galerii pentru draperii, dipluri, cutii, palete de încărcare, butoaie, containere, lăzi, cisterne, șifturi, suruburi, piuneze, firme, fittinguri pentru mobilă, ferestre și uși, galerii pentru draperii și cărlige pentru perdele, jaluzele orizontale pentru încăperi, cuiere pentru îmbrăcăminte, cărlige pentru rufe, capace pentru butelii, leațuri; cutii poștale nemetalice sau neconfectionate din cărămidă; produse din plută, trestie, stuf, răchită, corn, os, fildeș, fanoane de balenă, carapace de broască țestoasă (baga), ambră, sidef și spumă de mare;
- 21 - dispozitive mici operate manual pentru uz menajer și dispozitive de bucătărie (cu excepția distribuitoarelor de hrană și oricărui pulverizator de lichide și prafuri), containere portabile cu destinație menajeră și utilizate în bucătărie (cu excepția celor confectionate din

- metale nobile sau acoperite cu ele); dispozitive electrice sau operate manual utilizate pentru îngrijirea corpului și pentru frumusețe, pieptene și periute de dinți electrice, dispozitive de manichiură electrice, scobitori cu apă, stropitori pentru peluze; pieptene, burete; perii (cu excepția pensulelor); dispozitive de curățare, pilitură metalică; dispozitive de curățare electrice și operate manual; obiecte de bucătărie metalice, și anume oale, cratițe și ceainice, găleți, articole din sticlă, porțelan și ceramică cu destinație menajeră și utilizate în bucătărie, și anume farfurii, căni, farfurioare, cratițe, cupe, ulcioare, supiere, căni înalte de bere cu capac, pahare de bere, pahare de vin, vase, pocale, veselă, borcane pentru dulceață și gem, seturi pentru zahăr și frîscă, seturi pentru condimente (pentru oțet, piper și ulei), vase de fructe, căni pentru amestecarea ingredientelor, carafe și butelii;
- 22 - frânghii, sfori, plase, și anume plase de pes-cuit și comerciale; corturi, prelate, vele, saci de ambalare confectionați din materiale textile; saci pentru transportarea și păstrarea produselor;
- 23 - ață și fire textile;
- 24 - țesături, articole textile, și anume materiale textile, draperii, jaluzele cu rotile, pânze de uz menajer, lenjerie de masă și lenjerie de pat; cuverturi de pat și fețe de masă; țesături pentru mobilă și țesături cu destinație decorativă;
- 25 - îmbrăcăminte, inclusiv încăltăminte, ghete, papuci și articole de acoperit capul;
- 26 - dantele și broderii, panglici și şireturi; nasturi, copci și ace, ace cu gămălii; flori artificiale;
- 27 - covoare, preșuri pentru ștergerea picioarelor, rogojini, linoleum și alte produse confectionate din cauciuc pentru acoperirea podelelor, materiale sintetice sau textile, în particular pardoseeli de covor, pardoseală din plăci de mochetă, covorașe pentru dormitor, covorașe și preșuri, tapete (cu excepția celor confectionate din țesături);
- 28 - jocuri, cărți de joc, în particular jocuri electrice și electronice; jucării; articole de gimnastică și sport, tuburi pentru măștile de înot sub apă; ornamente pentru pomul de Crăciun;
- 29 - produse dietetice pe bază de proteine și/sau hidrați de carbon ca alimente pentru diete cu conținut redus de substanțe nutritive și/sau cu putere calorică controlată; carne, pește, crustacee, păsări și vânăt nu vii, de asemenea în formă conservată, pregătită sau congelată, fructe și legume conservate, uscate sau congelate; extracte de carne, carne, pește, fructe și legume gelatinizate; gemuri și jeleuri; ouă, lapte, produse lactate, și anume unt, cașcaval, frîscă, iaurt, lapte praf cu destinație alimentară; uleiuri și grăsimi comestibile, alimente instant constând în general din carne, pește, crustacee nu vii, păsări și vânăt, legume sau fructe conservate (de asemenea în formă congelată), deserturi din iaurt, cuarc sau smântână;
- 30 - sosuri pentru salate, maioneze; cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago, înlocuitori de cafea și ceai, făină și produse cerealiere (cu excepția nutrețului), în particular produse cerealiere pentru dejun, paste făinoase, ciocolată și produse din ciocolată, bomboane de ciocolată, inclusiv bomboane de ciocolată cu umplutura de vin și/sau alcool, bomboane, pâine, produse de patiserie și de cofetărie, înghețată, miere, melasă, drojdie, praf de copt, sare, și anume sare de bucătărie, sare pentru vite și sare de dejivrare; muștar, oțet, sosuri (cu excepția sosurilor pentru salate); condimente și amestecuri de condimente; condimente pentru produsele alimentare (cu excepția uleiurilor esențiale);
- 31 - produse agricole, horticole și silvice, și anume semințe și alte materiale de cultivare, cereale neprelucrate, lemn neprelucrat; plante și flori vii, bulbi și rădăcini de flori; crustacee, păsări și vânăt vii, fructe și legume proaspete, în particular cartofi, semințe; plante uscate, mulci și înveliș de turbă, materiale de umplutura pentru toaleta pisicilor, nutreț, în particular hrana pentru câini și pisici; animale, în particular pești decorative;
- 32 - bere, ape minerale și carbogazoase și alte băuturi Nealcoolice; siropuri și alte componente pentru fabricarea băuturilor; băuturi de fructe și sucuri de fructe;
- 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii), în particular vinuri, băuturi spirtoase și lichioruri;
- 34 - tutun; produse de tutun, în particular țigarete și trabucuri, articole pentru fumători, și anume tabachere, muștiucuri pentru țigarete și trabucuri și cutii pentru trabucuri, țigarete, țigări, scrumiere, cu excepția celor din metale nobile și aliajele lor și acoperite cu aceste metale și aliajele lor, suporturi pentru pipe, dispozitive pentru curățarea pipelor, cuțite pentru tăierea capelelor trabucurilor, pipe, brichete, dispozitive de buzunar pentru răsucirea țigaretilor, țigărilor, hârtie de țigară, filtre pentru țigarete, combustibil pentru brichete, pungi pentru tutun (chisele), narghilele, chibrituri;
- 35 - publicitate, marketing, consultații în probleme de marketing și cumpărături, studie-

rea și analiza pieței, relații publice; management; gestionarea afacerilor; consultații profesionale în domeniul afacerilor, organizării, selectării personalului și activității economice a companiei; lucrări de birou; prezentarea produselor și serviciilor în complexe comerciale, supermarketete, magazine de comerț cu amănuntul a produselor alimentare și în magazine universale; organizarea activității piețelor angro, supermarketelor, magazinelor de comerț cu amănuntul a produselor alimentare și magazinelor universale, și anume negocierea și încheierea contractelor privind cumpărarea și vânzarea produselor și prestarea serviciilor;

36 - asigurări; afaceri financiare, afaceri monetare; afaceri imobiliare;

37 - construcții; reparații; servicii de instalare; leasing-ul mașinilor și dispozitivelor;

38 - telecomunicații, în particular asigurarea și accesul la rețeaua de calculatoare, la informația din Internet, accesul la rețeaua Internet, conectări de telecomunicații la rețeaua de calculatoare, platforme și portaluri în Internet și Intranet, servicii de operare a canalului telemagazinului, servicii de poștă electronică, servicii de linie fierbinte, expedierea și compilarea nouăților de toate genurile la/sau din adresele din Internet (web-mesaje);

39 - transportarea, în particular distribuirea coletelor și produselor, servicii de expediere a agenților, agenților de operații de fraht, agenților întreprinderilor de transport și agenților de transport, servicii de distribuire a produselor comandate prin poștă, de ambalare și depozitare a produselor; organizarea și negocierea călătoriilor; renovarea stelajelor și rafturilor pentru produse; oferirea informației privind depozitarea în depozite; servicii de oferire a locurilor de parcare pentru automobile; închirierea vehiculelor și accesoriilor pentru vehicule (vagoanelor de bagaje);

40 - prelucrarea materialelor, în particular lucrărilor de imprimerie, developarea peliculelor fotografice, imprimarea fotografiilor, prelucrarea filmelor (inclusiv de tip digital), reciclarea gunoiului și deșeurilor;

41 - educație; instruire; divertisment; activități sportive și culturale; organizarea și conducearea conferințelor, congreselor și simpozioanelor, închirieri de aparete audio și video; jocuri în regim on-line; publicarea și editarea cărților, revistelor și edițiilor periodice;

42 - servicii științifice și tehnologice și lucrări de cercetare și servicii de design ce se referă la

acestea; analiză industrială și servicii de cercetare; designul și elaborarea hardware și software de calculatoare; servicii de modernizare a site-urilor în Internet, consultații privind designul paginilor personale și site-urilor în Internet, consultații privind tehnologia telecomunicațiilor; consultații în domeniul protecției drepturilor asupra obiectelor de proprietate industrială; asigurarea cu programe de calculator în rețelele de transmitere a datelor, servicii de operare cu sistemele de căutare în Internet; servicii de protecție a informației; servicii de depozitare a informației; administrarea informației pe servere; designul software, paginilor personale și web site-urilor; servicii ale bazelor de date și programatorilor privind prelucrarea electronică a datelor; pregătirea și prelucrarea informației cifrice; consultații privind prelucrarea electronică a datelor; servicii de elaborare și căutare a produselor noi; implementarea programelor electronice de prelucrare a datelor în rețea; instalarea programelor de calculator; configurarea rețelelor de calculatoare prin intermediul software; eliberarea licențelor asupra software; investigări și cercetări în baze de date și în Internet; îngrijirea și instalarea software; redactarea paginilor din Internet; eliberarea și înregistrarea numelor de domen; închirieri de spațiu de depozitare, software, dispozitivele de prelucrare a datelor, spațiului de depozitare în Internet, web-serverelor; consultanță și reprezentanță în probleme juridice; servicii de administrare în domeniul dreptului asupra obiectelor de proprietate industrială și dreptului de autor, servicii de eliberare a licențelor în domeniul dreptului asupra obiectelor de proprietate industrială și dreptului de autor;

43 - servicii de aprovisionare cu produse alimentare și băuturi și de cazare temporară;

44 - servicii medicale și veterinară; servicii igienice și cosmetice pentru oameni sau animale; servicii agricole, horticole sau forestiere;

45 - servicii personale și sociale prestate de terți pentru satisfacerea necesităților individuale; servicii de securitate pentru protecția proprietății și persoanelor.

(531) CFE(5) 26.04.02; 27.05.01; 27.05.02; 29.01.12.

(210) **015166**

(220) 2004.07.08

(730) **VOX-DESIGN S.R.L., MD**

Str. Mitropolit Varlaam nr. 80, MD-2012,
Chișinău, Republica Moldova

(540)

LADY WINE

- (526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementului "WINE".
 (511) NCL(8)
 33 - vinuri.

(210) **015801**

(220) 2004.11.25

(730) **GB & Co S.R.L., societate comercială, companie, MD**
 Str. Zimbrului nr. 10A, MD-2024, Chișinău,
 Republica Moldova

(540)

БАЛ ЦВЕТОВ(210) **015467**

(220) 2004.09.23

(730) **AROMA S.A., MD**

Str. Toma Ciorbă nr. 38, MD-2004, Chișinău,
 Republica Moldova

(540)

BARZA NEAGRĂ

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(5) 28.05.00.

(210) **015812**

(220) 2004.10.05

(730) **CIUDIN Alexandru, MD**

MD-4118, Gura-Galbenei, Cimișlia, Republica
 Moldova

(540)

НЬЮ-ЛАЙН(210) **015798**

(220) 2004.11.24

(730) **Vion-Impex S.R.L., firmă, MD**

Str. București nr. 67, ap. 10, MD-2012,
 Chișinău, Republica Moldova

(540)

HARMONY

(511) NCL(8)

16 - hârtie, carton și produse din aceste materiale neincluse în alte clase; produse de imprimerie; articole de legătorie; fotografii; papetarie; adezivi (materiale de lipit) pentru papetarie sau menaj; material pentru artiști; pensule; mașini de scris și articole de birou (cu excepția mobilierului); material de instruire sau învățământ (cu excepția aparatelor); materiale plastice pentru ambalare (neincluse în alte clase); caractere tipografice; clișee;
 35 - publicitate; lucrări de birou.

(511) NCL(8)

16 - hârtie, carton și produse din aceste materiale neincluse în alte clase; produse de imprimerie; articole de legătorie; fotografii; papetarie; adezivi (materiale de lipit) pentru papetarie sau menaj; material pentru artiști; pensule; mașini de scris și articole de birou (cu excepția mobilierului); material de instruire sau învățământ (cu excepția aparatelor); materiale plastice pentru ambalare (neincluse în alte clase); caractere tipografice; clișee;

29 - carne, pește, păsări și vânat; extracte din carne; fructe și legume conservate, uscate și fierte; jeleuri, dulcețuri, compoturi; ouă, lapte și produse lactate; uleiuri și grăsimi comestibile;

30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago, înlătători de cafea; făină și preparate făcute din cereale, pâine, produse de patiserie și cofetărie, înghețată; miere, sirop de melasă; drojdie, praf de copt; sare, muștar; oțet, sosuri (condimente); mirodenii; gheăță de răcit;

31 - produse horticole și forestiere neincluse în alte clase; fructe și legume proaspete; flori naturale; mălt;

- 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou; comercializarea produselor.
 (531) CFE(5) 27.05.15; 28.05.00.
-

(540)



- (210) **015828**
 (220) 2004.10.19
 (730) **ELIT CENTRU S.R.L., agenție de modele, MD**
 Str. A. Pușkin nr. 44, ap. 74, MD-2005,
 Chișinău, Republica Moldova
 (540)



- (526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementului "MISS".
 (511) NCL(8)
 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou; comercializarea produselor; magazine; magazine de firmă;
 41 - educație; instruire; divertisment; activități sportive și culturale.
 (531) CFE(5) 27.05.01; 27.05.09; 27.05.14; 27.05.22.
-

- (210) **015849**
 (220) 2004.12.08
 (730) **DID-PRIM S.R.L., MD**
 Str. Igor Vieru nr. 3, ap. 113, MD-2075,
 Chișinău, Republica Moldova

- (511) NCL(8)
 30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago, înlătători de cafea; făină și preparate făcute din cereale, pâine, produse de patiserie și cofetărie, înghețată; miere, sirop de melasă; drojdie, praf de copt; sare, muștar; oțet, sosuri (condimente); mirodenii; gheață de răcit;
 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou; comercializarea produselor din cl. 30; magazine; magazine de firmă.
 (531) CFE(5) 26.04.06; 27.05.01; 27.05.24.
-

- (210) **015929**
 (220) 2004.12.21
 (730) **EKON - 91 Ltd., BG**
 35 Vidin Str., entr. B, floor 5, 7012 Rousse,
 Bulgaria
 (540)



- (591) Culori revendicate: alb, albastru, albastru închis.
 (511) NCL(8)
 02 - vopsele de azbest; vopsele de aluminiu; conservanți contra ruginii și contra deteriorării lemnului; materiale colorante; mordanți; vopsele bactericide; vopsele, vernis; lacuri; mordanți pentru piele; coloranți pentru încălțăminte; vopsele ce împiedică murdărirea; lime wash; soluții pentru văruit; vopsele de acrilat dispersate de apă; grunduri; smalțuri pentru

- vopsit; preparate protectoare pentru metale; vopsele de ceramică; lacuri pentru acoperire cu bronz; metale sub formă de foițe și sub formă de pudră pentru pictori, decoratori, tipografi și artiști; miniu; rășini naturale brute; vopsele ignifuge; coloranți; lianți pentru vopsele; preparate liante pentru vopsele; diluați pentru vopsele; diluați pentru lacuri; tempera; fixative pentru acuarele; emailuri, vopsele, lacuri; gum-lac;
- 17 - vopsele izolatoare; lacuri izolatoare; uleiuri izolatoare; materiale izolatoare; acoperiri izolatoare.
-

(210) **016039**
 (220) 2005.01.20
 (730) **PROMARC-R S.R.L., MD**

Calea Ieșilor nr. 23, ap. 26, MD-2069,
 Chișinău, Republica Moldova

(540)

(540)

ФАРАОН

FARAON

- (511) NCL(8)
 21 - sticlărie;
 32 - bere; ape minerale și gazoase și alte băuturi nealcoolice; băuturi și sucuri din fructe, siropuri și alte preparate pentru fabricarea băuturilor;
 35 - agenții de import-export, operațiuni comerciale, cu excepția serviciilor de vânzare și comercializare cu amănuntul, demonstrarea produselor, promovarea produselor (pentru terți), publicitate; comercializarea produselor, cu excepția comercializării produselor cu amănuntul; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou.
 (531) CFE(5) 28.05.00.
-

MIA

- (511) NCL(8)
 03 - preparate pentru albit și alte substanțe pentru spălat; preparate pentru curățare, lustruire, degresare și şlefuire; săpunuri; parfumerie, uleiuri esențiale, cosmetice, loțiuni pentru păr; produse pentru îngrijirea dinților;
 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou; comercializarea mărfurilor de parfumerie, uleiurilor esențiale, cosmeticelor, loțiunilor pentru păr, produselor pentru îngrijirea dinților, săpunuri; magazine de firmă pentru vânzări anglo și cu amănuntul a produselor din clasa 03; organizarea expozițiilor și desfășurarea prezentărilor în scopul comercializării produselor de parfumerie, uleiurilor esențiale, cosmeticelor, loțiunilor pentru păr, produselor pentru îngrijirea dinților, săpunuri; promovarea produselor.
-

(210) **016087**
 (220) 2004.12.30
 (730) **EURO-ALCO S.A., MD**
 Str. Bucuriei nr. 20, MD-2004, Chișinău,
 Republica Moldova

- (210) **016109**
 (220) 2005.02.08
 (730) **JOHNSON & JOHNSON, corporație organizată și existentă conform legii statului New Jersey, S.U.A., US**
 One Johnson & Johnson Plaza, New Brunswick,
 New Jersey, Statele Unite ale Americii

(540)



- (511) NCL(8)
 03 - articole cosmetice și de toaletă pentru curățarea și îngrijirea pielii și părului;
 05 - preparate medicinale pentru îngrijirea pielii și părului.
 (531) CFE(5) 24.17.25; 27.05.01.
-

(210) **016181**

(220) 2005.02.18

(310) 78/471,620

(320) 2004.08.23

(330) US

(730) **THE GILLETTE COMPANY, US**

Prudential Tower Building, Boston,
Massachusetts 02199, Statele Unite ale
Americii

(540)

Str. Independenței nr. 7, bloc 2, ap.18,
MD-2060, Chișinău, Republica Moldova

(540)

TARGET

(511) NCL(8)

35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale
(cu excepția consultărilor în gestionarea și
organizarea întreprinderilor, consultărilor în
gestionarea personalului); administrare com-
ercială; lucrări de birou (cu excepția biroului
de plasament al forțelor de muncă); comerția-
lizarea produselor; magazine; magazine de
firmă.

FUSION

(511) NCL(8)

(320) 2004.08.23

08 - aparate de ras și lame pentru aparate de ras;
containere, casete, suporturi și cartușe, toate
conținând lame; părți pentru produsele sus-
menționate.

(220) 2005.02.18

08 - instrumente pentru bărbierit și accesoriu
pentru ele.

(210) **016182**

(220) 2005.02.03

(730) **GRAWE Asigurare de Viață S.A., companie
de asigurări, întreprindere cu capital
străin, MD**

Bd. Ștefan cel Mare nr. 65, of. 308, MD-2001,
Chișinău, Republica Moldova

(540)

(210) **016382**

(220) 2005.03.03

(730) **DIACONU Gheorghii, MD**

Str. Nicolae H. Costin nr. 21, bloc A,
MD-2051, Chișinău, Republica Moldova

(540)

МОЛДАВСКАЯ ИЗБА

(526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra ele-
mentului "МОЛДАВСКАЯ".

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(5) 28.05.00.

GRAWE

(591) Culori revendicate: alb, verde.

(511) NCL(8)

36 - asigurări; afaceri financiare; afaceri monetare;
afaceri imobiliare.

(531) CFE(5) 03.05.24; 24.01.09; 24.09.01;
24.09.05; 26.05.06; 27.05.17; 29.01.12.

(210) **016321**

(220) 2005.02.25

(730) **DIACONU Sergiu, MD**(210) **016389**

(220) 2005.01.14

(730) **Moldagroproduct S.R.L., MD**

Str. Meșterul Manole nr. 12, MD-2044,
Chișinău, Republica Moldova

(540)

MOLDAGROPRODUCT

(511) NCL(8)

29 - carne, pește, păsări și vânăt; extracte din car-
ne; fructe și legume conservate, uscate și fier-
te; jaleuri, dulcețuri, compoturi; ouă, lapte și
produse lactate; uleiuri și grăsimi comestibile;

- 30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago, înlocuitori de cafea; făină și preparate făcute din cereale, pâine, produse de patiserie și cofetărie, înghețată; miere, sirop de melasă; drojdie, praf de copt; sare, muștar; oțet, sosuri (condimente); mirodenii; gheață de răcit;
- 31 - produse agricole, horticole, forestiere și cereale neincluse în alte clase; animale vii; fructe și legume proaspete; semințe, plante și flori naturale; hrană pentru animale, malț;
- 32 - bere; ape minerale și gazoase și alte băuturi nealcoolice; băuturi și sucuri din fructe, siropuri și alte preparate pentru fabricarea băuturilor;
- 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii);
- 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou;
- 39 - transport; ambalare și depozitare de mărfuri; organizare de călătorii;
- 43 - servicii de alimentație publică; cazare temporară.

(210) **016391**

(220) 2005.01.14

(730) **Moldagroproduct S.R.L., MD**Str. Meșterul Manole nr. 12, MD-2044,
Chișinău, Republica Moldova

(540)

LIDER

(511) NCL(8)

- 03 - preparate pentru albit și alte substanțe pentru spălat; preparate pentru curățare, lustruire, degresare și şlefuire; săpunuri; parfumerie, uleiuri esențiale, cosmetice, loțiuni pentru păr; produse pentru îngrijirea dinților;
- 29 - carne, pește, păsări și vânat; extracte din carne; fructe și legume conservate, uscate și fierte; jeleuri, dulcețuri, compoturi; ouă, lapte și produse lactate; uleiuri și grăsimi comestibile;
- 30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago, înlocuitori de cafea; făină și preparate făcute din cereale, pâine, produse de patiserie și cofetărie, înghețată; miere, sirop de melasă; drojdie, praf de copt; sare, muștar; oțet, sosuri (condimente); mirodenii; gheață de răcit;
- 31 - produse agricole, horticole, forestiere și cereale neincluse în alte clase; animale vii; fructe și legume proaspete; semințe, plante și flori naturale; hrană pentru animale, malț;
- 32 - bere; ape minerale și gazoase și alte băuturi nealcoolice; băuturi și sucuri din fructe, siropuri și alte preparate pentru fabricarea băuturilor;
- 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii);
- 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou;
- 39 - transport; ambalare și depozitare de mărfuri; organizare de călătorii;
- 43 - servicii de alimentație publică; cazare temporară.

și legume proaspete; semințe, plante și flori naturale; hrană pentru animale, malț;

34 - tutun; articole pentru fumători, chibrituri;

38 - telecomunicații;

43 - servicii de alimentație publică; cazare temporară.

(210) **016395**

(220) 2005.01.14

(730) **Moldagroproduct S.R.L., MD**Str. Meșterul Manole nr. 12, MD-2044,
Chișinău, Republica Moldova

(540)

Moara de Aur

(511) NCL(8)

- 29 - carne, pește, păsări și vânat; extracte din carne; fructe și legume conservate, uscate și fierte; jeleuri, dulcețuri, compoturi; ouă, lapte și produse lactate; uleiuri și grăsimi comestibile;
- 30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago, înlocuitori de cafea; făină și preparate făcute din cereale, pâine, produse de patiserie și cofetărie, înghețată; miere, sirop de melasă; drojdie, praf de copt; sare, muștar; oțet, sosuri (condimente); mirodenii; gheață de răcit;
- 31 - produse agricole, horticole, forestiere și cereale neincluse în alte clase; animale vii; fructe și legume proaspete; semințe, plante și flori naturale; hrană pentru animale, malț;
- 32 - bere; ape minerale și gazoase și alte băuturi nealcoolice; băuturi și sucuri din fructe, siropuri și alte preparate pentru fabricarea băuturilor;
- 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii);
- 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou;
- 39 - transport; ambalare și depozitare de mărfuri; organizare de călătorii;
- 43 - servicii de alimentație publică; cazare temporară.

(210) **016411**

(220) 2005.01.20

(730) **DUDCO Oleg, MD**

Str. Iachir nr. 29, ap. 52, MD-3505, Orhei,
Republica Moldova
(540)



- (511) NCL(8)
 09 - aparate și instrumente științifice, nautice, geodezice, fotografice, cinematografice, optice, de cântărit, de măsurat, de semnalizare, de control (verificare), de siguranță (salvare) și didactice; aparate și instrumente pentru conducerea, comutarea, transformarea, acumularea, reglarea sau verificarea curentului electric; aparate pentru înregistrarea, transmiterea și reproducerea sunetelor sau imaginilor; suporturi magnetice de înregistrare, discuri acustice; distribuitorare automate și mecanisme pentru aparatele cu preplată; case înregistratoare, mașini de calculat, echipamente pentru prelucrarea informației și calculatoare, cu excepția publicațiilor în format electronic; publicațiilor electronice furnizate on-line și încărcabile din Internet; CD; CD – ROM; programelor de jocuri de calculator; extințoare.
 14 - metale prețioase și aliajele lor și produse din aceste materiale sau placate neincluse în alte clase; giuviere, bijuterii, pietre prețioase; ceasornicărie și instrumente de cronometrat;
 25 - îmbrăcăminte, încăltăminte, articole de acoperit capul;
 32 - bere; ape minerale și gazoase și alte băuturi nealcoolice; băuturi și sucuri din fructe, siropuri și alte preparate pentru fabricarea băuturilor;
 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou;

- 38 - telecomunicații;
 42 - servicii științifice și tehnologice, cercetări și proiectări corespunzătoare; analiză industrială și servicii de cercetare; design-ul și elaborarea hardware și software de calculatoare; servicii juridice.
 (531) CFE(5) 27.05.01; 27.05.02; 27.05.04; 27.05.24.

-
- (210) **016438**
 (220) 2005.03.18
 (730) **SOCOLOVA Ecaterina, MD**
 Str. Pietrarilor nr. 8, ap. 65, MD-2021,
 Chișinău, Republica Moldova
 (540)

РАЙСКИЙ БУКЕТ

- (511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
 (531) CFE(5) 28.05.00.
-

- (210) **016439**
 (220) 2005.03.18
 (730) **COZUB Andrei, MD**
 Str. A. Șciusev nr. 55, ap. 45, MD-2012,
 Chișinău, Republica Moldova
 (540)

BATTLE

- (511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
-

- (210) **016440**
 (220) 2005.03.18
 (730) **COZUB Andrei, MD**
 Str. A. Șciusev nr. 55, ap. 45, MD-2012,
 Chișinău, Republica Moldova
 (540)

ТАЙНА БОГОВ

- (511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
 (531) CFE(5) 28.05.00.
-

(540)



- (210) **016441**
 (220) 2005.03.15
 (730) **LION-GRI S.R.L., întreprindere mixtă Moldova-SUA, MD**
 Str. Muncești nr. 801, MD-2029, Chișinău,
 Republica Moldova
 (540)

VINAPOLIS

- (511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
-

- (210) **016442**
 (220) 2005.03.15
 (730) **LION-GRI S.R.L., întreprindere mixtă Moldova-SUA, MD**
 Str. Muncești nr. 801, MD-2029, Chișinău,
 Republica Moldova
 (540)

WINECITY

- (511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
-

- (210) **016443**
 (220) 2005.03.18
 (730) **BEST WINE S.R.L., MD**
 Str. Zavodscia nr. 1, MD-3813, Chirsova,
 UTAG, Republica Moldova

- (511) NCL(8)
 33 - votcă, rachiu.
 (531) CFE(5) 11.03.02; 11.03.20; 27.05.01;
 27.05.11.
-

- (210) **016445**
 (220) 2005.01.12
 (730) **LEUTIS S.R.L., întreprindere mixtă, MD**
 Str. A. Pușkin nr. 32, MD-2012, Chișinău,
 Republica Moldova
 (540)



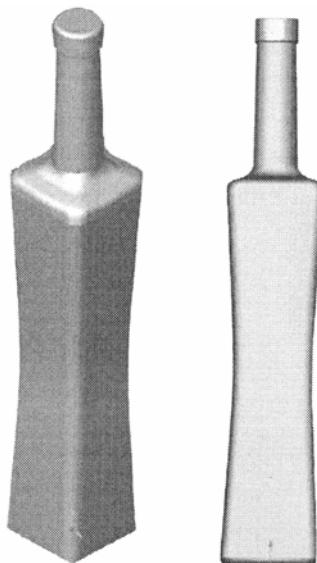
- (591) Culori revendicate: galben, roșu.
 (511) NCL(8)
 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou; comercializarea produselor; centre comerciale; magazine; magazine de firmă;
 36 - asigurări; afaceri financiare; afaceri monetare; afaceri imobiliare;
 38 - telecomunicații;
 39 - transport; ambalare și depozitare de mărfuri; organizare de călătorii;
 41 - educație; instruire; divertisment; activități sportive și culturale;
 43 - servicii de alimentație publică; cazare temporară.
 (531) CFE(5) 18.05.03; 26.11.12; 27.05.01;
 29.01.12.
-

(210) **016459**

(220) 2005.03.14

(730) **ZLATOVIN S.R.L., întreprindere mixtă, MD**
Str. Mihai Eminescu nr.15/1, bloc F,
MD-3541, Peresecina, Orhei, Republica
Moldova

(540)



(554) Marcă tridimensională.

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(5) 19.07.02; 19.07.20.

(210) **016470**

(220) 2005.03.16

(730) **Agrovin Bulboaca S.A., MD**Str. Dacia, MD-6512, Bulboaca, Anenii Noi,
Republica Moldova

(540)

BOLBOA

(511) NCL(8)

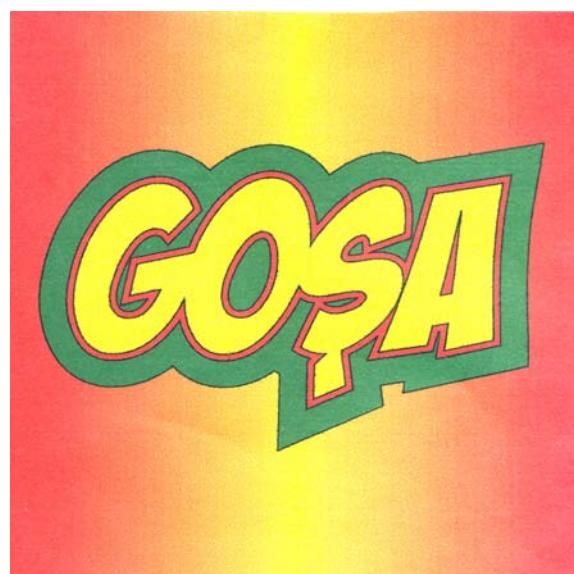
33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(210) **016472**

(220) 2005.03.17

(730) **VALEROL PRO S.R.L., MD**Str. Sarmizegetusa nr. 35, bloc 2, ap. 87,
MD-2032, Chișinău, Republica Moldova

(540)



(591) Culori revendicate: galben, roșu, verde, roșu-galben, negru.

(511) NCL(8)

35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale;
administrare comercială; lucrări de birou; co-
mercializarea produselor.

(531) CFE(5) 27.05.03; 27.05.04; 29.01.15.

(210) **016474**

(220) 2005.03.14

(730) **Moldagroproduct S.R.L., MD**Str. Meșterul Manole nr. 12, MD-2044,
Chișinău, Republica Moldova

(540)

ЧИСТЮЛЯ

(511) NCL(8)

03 - preparate pentru albit și alte substanțe pentru
spălat; preparate pentru curățare, lustruire,
degresare și şlefuire; săpunuri; parfumerie,
uleiuri esențiale, cosmetice, lotiuni pentru păr;
produse pentru îngrijirea dinților;05 - produse farmaceutice și veterinară; produse
igienice de uz medical; substanțe dietetice
de uz medical, alimente pentru sugeți; plas-
turi, material pentru pansamente; materiale
pentru plombarea dinților și pentru mulaje
dentare; dezinfecțante; produse pentru dis-

- trugerea animalelor dăunătoare, fungicide, erbicide;
- 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou;
- 37 - construcții; reparații; servicii de instalare;
- (531) CFE(5) 28.05.00.
-

(210) **016476**
 (220) 2005.03.14
 (730) **Moldagroproduct S.R.L., MD**
 Str. Meșterul Manole nr. 12, MD-2044,
 Chișinău, Republica Moldova
 (540)

Sofi

- (511) NCL(8)
- 09 - aparate și instrumente științifice, nautice, geodezice, fotografice, cinematografice, optice, de cântărit, de măsurat, de semnalizare, de control (verificare), de siguranță (salvare) și didactice; aparate și instrumente pentru conducerea, comutarea, transformarea, acumularea, reglarea sau verificarea curentului electric; aparate pentru înregistrarea, transmiterea și reproducerea sunetelor sau imaginilor; suporturi magnetice de înregistrare, discuri acustice; distribuitoare automate și mecanisme pentru aparatele cu preplată; case înregistratoare, mașini de calculat, echipament pentru prelucrarea informației și calculatoare, extințoare;
- 29 - carne, pește, păsări și vânăt; extracte din carne; fructe și legume conservate, uscate și fierite; jeleuri, dulcețuri, compoturi; ouă, lapte și produse lactate; uleiuri și grăsimi comestibile;
- 30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago, înlători de cafea; făină și preparate făcute din cereale, pâine, produse de patiserie și cofetărie, înghețată; miere, sirop de melasă; drojdie, praf de copt; sare, muștar; oțet, sosuri (condimente); mirodenii; gheăță de răcit.
-

(210) **016483**
 (220) 2005.03.14
 (730) **Moldagroproduct S.R.L., MD**

Str. Meșterul Manole nr. 12, MD-2044,
 Chișinău, Republica Moldova

(540)

Сделано с любовью

- (511) NCL(8)
- 03 - preparate pentru albit și alte substanțe pentru spălat; preparate pentru curățare, lustruire, degresare și șlefuire; săpunuri; parfumerie, uleiuri esențiale, cosmetice, loțiuni pentru păr; produse pentru îngrijirea dinților;
- 05 - produse farmaceutice și veterinarie; produse igienice de uz medical; substanțe dietetice de uz medical, alimente pentru sugari; plasturi, material pentru pansamente; materiale pentru plombarea dinților și pentru mulaje dentare; dezinfecțante; produse pentru distrugerea animalelor dăunătoare, fungicide, erbicide;
- 29 - carne, pește, păsări și vânăt; extracte din carne; fructe și legume conservate, uscate și fierite; jeleuri, dulcețuri, compoturi; ouă, lapte și produse lactate; uleiuri și grăsimi comestibile;
- 30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago, înlători de cafea; făină și preparate făcute din cereale, pâine, produse de patiserie și cofetărie, înghețată; miere, sirop de melasă; drojdie, praf de copt; sare, muștar; oțet, sosuri (condimente); mirodenii; gheăță de răcit;
- 32 - bere; ape minerale și gazoase și alte băuturi nealcoolice; băuturi și sucuri din fructe, siropuri și alte preparate pentru fabricarea băuturilor;
- 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii);
- 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou;
- 39 - transport; ambalare și depozitare de mărfuri; organizare de călătorii.
- (531) CFE(5) 28.05.00.
-

(210) **016485**
 (220) 2005.03.14
 (730) **Moldagroproduct S.R.L., MD**
 Str. Meșterul Manole nr. 12, MD-2044,
 Chișinău, Republica Moldova
 (540)

Энергия жизни

- (511) NCL(8)
- 03 - preparate pentru albit și alte substanțe pentru spălat; preparate pentru curățare, lustruire, degresare și șlefuire; săpunuri; parfumerie, uleiuri esențiale, cosmetice, loțiuni pentru păr; produse pentru îngrijirea dinților;
- 05 - produse farmaceutice și veterinar; produse igienice de uz medical; substanțe dietetice de uz medical, alimente pentru sugari; plasturi, material pentru pansamente; materiale pentru plombarea dinților și pentru mulaje dentare; dezinfectante; produse pentru distrugerea animalelor dăunătoare, fungicide, erbicide;
- 29 - carne, pește, păsări și vânat; extracte din carne; fructe și legume conservate, uscate și fierite; jeleuri, dulcețuri, compoturi; ouă, lapte și produse lactate; uleiuri și grăsimi comestibile;
- 30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago, înlocuitori de cafea; făină și preparate făcute din cereale, pâine, produse de patiserie și cofetărie, înghețată; miere, sirop de melasă; drojdie, praf de copt; sare, muștar; oțet, sosuri (condimente); mirodenii; gheață de răcit;
- 32 - bere; ape minerale și gazoase și alte băuturi nealcoolice; băuturi și sucuri din fructe, siropuri și alte preparate pentru fabricarea băuturilor;
- 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii);
- 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou;
- 39 - transport; ambalare și depozitare de mărfuri; organizare de călătorii.
- (531) CFE(5) 28.05.00.
-
- (210) **016487**
- (220) 2005.03.14
- (730) **Visa International Service Association, US**
900, Metro Center Blvd., Foster City,
California, 94404, Statele Unite ale Americii
- (540)



- (526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementului "V".
- (591) Culori revendicate: albastru-închis, galben.
- (511) NCL(8)
- 09 - echipamente de calculatoare, card-uri cu cod, inclusiv card-uri magnetice și card-uri smart, în particular folosite în domeniul financiar; aparate și instrumente electrice, inclusiv lectori de card-uri cu cod magnetic și de purtători de informație electronică folosiți pentru înregistrarea, transmiterea și reproducerea datelor, inclusiv a sunetului și a imaginii, lectori de card-uri, inclusiv terminale (echipamente cuplate cu calculatorul) de legătură, imprimante, inclusiv imprimante de calculatoare folosite pentru sistemele de prelucrare a datelor și de tranzacții financiare; sisteme de citire a plăcilor de memorie și sisteme de citire a datelor în blocurile de memorie, inclusiv dispozitive de memorie pe scheme integrale și dispozitive de memorie a cardurilor bancare; automate pentru eliberarea banilor în numerar, inclusiv automate bancare; terminale și software de calculatoare folosite în domeniul serviciilor bancare, în activitatea bancară și în domeniul telecomunicațiilor pentru autorizare, cliring și realizarea decontărilor în procesul tranzacțiilor financiare; dispozitive pentru prelucrarea informației, inclusiv terminale și software de calculatoare utilizate în sfera financiară; echipamente de calculatoare în formă de card-uri smart și lectori de card-uri având în componentă transpondere și alte dispozitive de plată fără fir (dispozitive proxime de plată), card-uri de identificare magnetice; card-uri cu cod magnetic în formă de card-uri de creditare și de debitare;
- 16 - articole de birou; produse de imprimerie, rechizite pentru oficiu și alte articole de hârtie, inclusiv pixuri, creioane, blocnotesuri, mape pentru documente; fișiere pentru cărți de vizită, prespapieuri, mape de birou, dispozitive de deschidere a plicurilor, abțibilduri și etichete; formulare; card-uri bancare imprimate neelectrice, formulare de cereri, formulare folosite în comerț și pentru prezentarea conturilor, mape poștale, plicuri, dispozitive de imprimare suplimentară, buletine informative, broșuri, reviste, pliante, foi volante, pagini informative intercalate referitoare la programele utilizare de achitare, materiale informative și didactice referitoare la programele utilizare de achitare;
- 36 - servicii financiare, operații bancare, servicii de achitare a conturilor, deservire în baza cardurilor de credit, deservire în baza cardurilor de debit, deservire în baza cardurilor de de-

contări, deservire în baza card-urilor cu preplată, deservirea tranzacțiilor de creditare și de debitare electronice, transferurile de mijloace bănești în sistemul de achitări electronice, deservirea card-urilor smart și operațiilor cu numerar electronic, eliberarea de bani în numerar, înlocuirea numerarului cu card-uri de credit și debit, tranzacții cu numerar electronic, verificarea autenticității cecurilor, încasări de cecuri, servicii de acces la depozite și la automate bancare, servicii de prelucrare a plăților, servicii de autentificare și verificare a tranzacțiilor, asigurări, prestarea serviciilor în vederea transferului electronic al mijloacelor bănești și schimbului de valută, servicii de evaluare financiară și de management al riscului pentru terți în domeniul creditării de consum, servicii de administrarea creditelor, propagarea informației financiare prin rețea globală de calculatoare.

(531) CFE(5) 27.05.01; 27.05.17; 27.05.21; 29.01.12.

(210) **016490**

(220) 2005.03.15

(730) **TRIAL SISTEM S.R.L., MD**

Str. Mircea cel Bătrân nr. 30, MD-2045,
Chișinău, Republica Moldova

(540)

BONAMI MARKET

(526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementului "MARKET".

(511) NCL(8)

35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou; comercializarea produselor, magazine de firmă

(210) **016496**

(220) 2005.03.15

(730) **Hayat Kimya Sanayi A.Ş., TR**

Çobançeşme Sanayi Cad. No. 16, Yenibosna,
İstanbul, Turcia

(540)

SHOLK

(511) NCL(8)

03 - preparate pentru albit și alte substanțe pentru spălat; preparate pentru curățare, lustruire, degresare și şlefuire; săpunuri; parfumerie, uleiuri esențiale, cosmetice, lotiuni pentru păr; prafuri și paste de dinți;

05 - produse farmaceutice și veterinare; produse igienice de uz medical; substanțe dietetice de uz medical, alimente pentru sugari; plasturi, material pentru pansamente; materiale pentru plombarea dinților și pentru mulaje dentare; dezinfecțante; produse pentru distrugerea animalelor dăunătoare, fungicide, erbicide;

16 - articole din hârtie; batiste de nas de hârtie, șervețe și șervețele; șervețele și șervețe umectate; hârtie de toaletă; pernuțe și șervețele pentru demachiere; șervețele de unică folosință; scutece de unică folosință.

(210) **016498**

(220) 2005.03.18

(730) **VINĀRIA BOSTAVAN S.R.L., întreprindere mixtă, MD**

MD-5352, Etulia, Vulcănești, UTA Găgăuzia,
Republica Moldova

(540)

ЧЕРНАЯ ВДОВА

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii);

35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou.

(531) CFE(5) 28.05.00.

(210) **016499**

(220) 2005.03.18

(730) **VINĀRIA BOSTAVAN S.R.L., întreprindere mixtă, MD**

MD-5352, Etulia, Vulcănești, UTA Găgăuzia,
Republica Moldova

(540)

ЧЕРНЫЙ БУМЕР

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii);
 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale;
 administrare comercială; lucrări de birou.

(531) CFE(5) 28.05.00.

(210) 016500

(220) 2005.03.18

(730) VINĀRIA BOSTAVAN S.R.L., întreprindere mixtă, MD

MD-5352, Etilia, Vulcănești, UTA Găgăuzia,
 Republica Moldova

(540)

ЗОЛОТОЙ БУМЕР

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii);
 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale;
 administrare comercială; lucrări de birou.

(531) CFE(5) 28.05.00.

(210) 016501

(220) 2005.03.18

(730) VINĀRIA BOSTAVAN S.R.L., întreprindere mixtă, MD

MD-5352, Etilia, Vulcănești, UTA Găgăuzia,
 Republica Moldova

(540)

БУМЕР

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii);
 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale;
 administrare comercială; lucrări de birou.

(531) CFE(5) 28.05.00.

(210) 016502

(220) 2005.03.18

(730) VINĀRIA BOSTAVAN S.R.L., întreprindere mixtă, MD

MD-5352, Etilia, Vulcănești, UTA Găgăuzia,
 Republica Moldova

(540)



(526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementelor "ВИННЫЙ ДОМ".

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii);
 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale;
 administrare comercială; lucrări de birou.

(531) CFE(5) 02.07.14; 05.01.09; 06.19.05;
 27.05.13; 28.05.00.

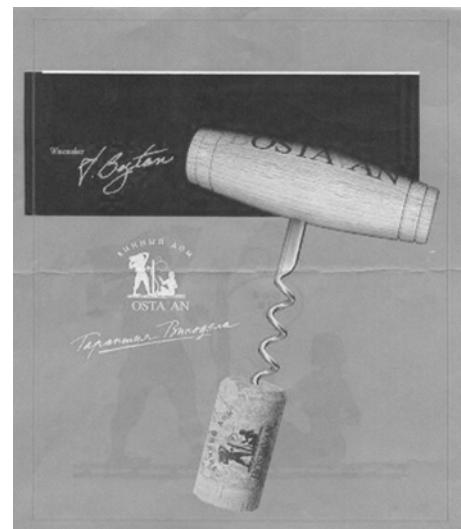
(210) 016503

(220) 2005.03.18

(730) VINĀRIA BOSTAVAN S.R.L., întreprindere mixtă, MD

MD-5352, Etilia, Vulcănești, UTA Găgăuzia,
 Republica Moldova

(540)



- (526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementelor "ВИННЫЙ ДОМ".
 (511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii);
 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou.
 (531) CFE(5) 02.07.14; 05.03.19; 11.01.14;
 19.08.05; 25.01.15; 26.04.08; 27.05.13;
 28.05.00.
-

- (210) **016506**
 (220) 2005.03.18
 (730) **CENAR S.R.L., direcție de furnizare a produselor petroliere, MD**
 Str. Columna nr. 72, MD-2012, Chișinău,
 Republica Moldova
 (540)



- (511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii);
 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou;
 41 - educație; instruire; divertisment; activități sportive și culturale;
 42 - servicii științifice și tehnologice, cercetări și proiectări corespunzătoare; analiză industrială și servicii de cercetare; design-ul și elaborarea hardware și software de calculatoare; servicii juridice;
 43 - servicii de alimentație publică; cazare temporară.
 (531) CFE(5) 01.15.23; 26.01.03; 26.01.20;
 27.01.12; 27.05.13.
-

- (210) **016511**
 (220) 2005.03.17
 (730) **Berlin-Chemie AG, DE**
 Glienicker Weg 125, 12489 Berlin, Germania
 (540)

БЕТАМОКС

- (511) NCL(8)
 05 - produse farmaceutice, medicamente; substanțe dietetice de uz medical.
 (531) CFE(5) 28.05.00.
-

- (210) **016515**
 (220) 2005.03.18
 (730) **THE COCA-COLA COMPANY, corporația statului Delaware, US**
 One Coca-Cola Plaza, Atlanta, GA 30313,
 Statele Unite ale Americii
 (540)

TE RĂCOREȘTI ȘI TE SIMȚI BINE!

- (511) NCL(8)
 32 - băuturi, și anume ape potabile, ape aromatizate, ape minerale și gazoase și alte băuturi nealcoolice, și anume băuturi slabe, băuturi energizante și băuturi pentru sportivi; sucuri și băuturi de fructe; siropuri concentrate și prafuri pentru prepararea băuturilor, și anume a apelor aromatizate, apelor minerale și gazoase, băuturilor slabe, băuturilor energizante, băuturilor pentru sportivi, sucurilor și băuturilor de fructe.
-

- (210) **016516**
 (220) 2005.03.18
 (730) **CUZNEȚOV Iurie, MD**
 Str. A. Șciusev nr. 17, MD-2012, Chișinău,
 Republica Moldova
 (540)

СОРОК ОБОРОТОВ

- (511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
 (531) CFE(5) 28.05.00.
-

- (210) **016518**
 (220) 2005.03.18
 (730) **CUZNEȚOV Iurie, MD**
 Str. A. Șciusev nr. 17, MD-2012, Chișinău,
 Republica Moldova

(540)

SHARLET

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(210) **016527**

(220) 2005.03.23

(730) **OLIOTERRA S.R.L., MD**Str. Tudor Vladimirescu nr. 1, bloc 4, ap. 40,
MD-2023, Chișinău, Republica Moldova

(540)

DUBLU R

(526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementului "R".

(511) NCL(8)

29 - carne, pește, păsări și vânat; extracte din carne; fructe și legume conservate, uscate și fierite; jeleuri, dulcețuri, compoturi; ouă, lapte și produse lactate; uleiuri și grăsimi comestibile;

31 - produse agricole, horticole, forestiere și cereale neincluse în alte clase; animale vii; fructe și legume proaspete; semințe, plante și flori naturale; hrana pentru animale, malț.

(210) **016531**

(220) 2005.03.21

(730) **Bosch Corporation, JP**

3-6-7, Shibuya, Shibuya-ku, Tokyo, Japonia

(540)



(526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra literei "Z".

(511) NCL(8)

07 - mașini și mașini-unelte; motoare (cu excepția motoarelor pentru vehicule terestre); cuplaje și organe de transmisie (cu excepția celor pentru vehicule terestre); instrumente pentru agricultură, altele decât cele acționate manual; incubatoare pentru ouă; motoare (cu excepția motoarelor pentru vehicule terestre), piese și fittinguri pentru ele; motoare cu ardere internă, motoare de benzină, motoare diesel, piese și fittinguri pentru ele; sisteme de injecție a combustibilului diesel; pompe distribuitoare pentru injecția combustibilului; pompe de injecție directă; pompe de injecție fără arbore de distribuire, sisteme electronice de control al injecției combustibilului, sisteme de reglare a avansului de aprindere sau a injecției combustibilului și sisteme de control al intensității injecției; duze, injectoare, ajutaje, fixatoare de duze, injectoare, ajutaje; sisteme de injecție a benzinei cu comandă electronică, pompe de combustibil, ajutaje de combustibil; injectoare de combustibil, aparate de control al injectării combustibilului diesel, aparate de încercare a pompelor, aparate de încercare a ajutajelor, aparate de încercare a motoarelor cu ardere internă; pompe pentru utilizare cu instalații hidraulice, pompe cu angrenaje, pompe cu roți dințate, supape pentru modificarea direcției, supape de control, supape electromagnetice, echipamente de comandă electrohidraulică a dispozitivelor suspendate sau angrenate, ghidaje hidro sau distribuitoare pneumatice, instrumente de prelucrare, instrumente de prelucrare cu traductoare acustice; demaroare pentru motoare cu ardere internă, dispozitive de preîncălzire rapidă pentru sistemele de demarare a motoarelor diesel; sisteme de demarare a motoarelor diesel; roboți de asamblare, dispozitive de comandă a corpurilor roboților; mașini și instrumente hidraulice, piese și fittinguri pentru ele; pompe, piese și fittinguri pentru ele; compresoare, compresoare cu pistoane, compresoare rotative, piese și fittinguri pentru ele; suflante, ventilatoare, compresoare, piese și fittinguri pentru ele; mașini și instrumente agricole și de construcții, piese și fittinguri pentru ele; sisteme de injecție a combustibilului diesel pentru motoarele cu ardere internă, pompe directe de injecție a combustibilului, pompe fără arbore de distribuție pentru injecția combustibilului, sisteme de injecție a benzinei cu comandă electronică pentru motoarele cu ardere internă.

(531) CFE(5) 24.17.01; 26.04.01; 27.05.21; 27.05.25.

(210) **016538**
 (220) 2005.03.22
 (730) **SmithKline Beecham p.l.c., GB**
 980 Great West Road, Brentford, Middlesex
 TW8 9GS, Regatul Unit
 (540)

RESERNA

(511) NCL(8)
 05 - preparate și substanțe farmaceutice și medicinale.

(210) **016541**
 (220) 2005.03.23
 (730) **Primasoft S.R.L., MD**
 Bd. Decebal nr. 19, ap. 51, MD-2002,
 Chișinău, Republica Moldova
 (540)

LOBBY

(511) NCL(8)
 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale;
 administrare comercială; lucrări de birou;
 36 - asigurări; afaceri financiare; afaceri monetare;
 afaceri imobiliare;
 42 - servicii științifice și tehnologice, cercetări și
 proiectări corespunzătoare; analiză industrială
 și servicii de cercetare; design-ul și elabora-
 rea hardware și software de calculatoare;
 servicii juridice.

(210) **016542**
 (220) 2005.03.23
 (730) **Alticor Inc., US**
 7575 Fulton Street, East Ada, MI 49355,
 Statele Unite ale Americii
 (540)

NUTRILITE

(511) NCL(8)
 05 - suplimente dietetice și nutritive; suplimente
 dietetice și/sau alimentare ce conțin vitamine

și/sau minerale; suplimente alimentare gel-
 tinoase în calitate de înlătători de mâncare;
 snack-uri sub formă de calupuri în calitate de
 înlătători de mâncare; băuturi lichide și sub
 formă de praf în calitate de înlătători de
 mâncare; suplimente dietetice sub formă de
 băuturi energizante; băuturi proteice îmbo-
 gășite nutritiv; praf proteic destinat folosirii în
 calitate de supliment nutritiv;

29 - snack-uri sub formă de calupuri prelucrate îm-
 bogășite nutritiv în bază de fructe și/sau nuci
 (alune), îmbogășite cu vitamine și /sau mine-
 rale; praf proteic;
 30 - bomboane, biscuiți, gumă de mestecat și
 amestecuri de copt îmbogășite nutritiv; snack-
 uri sub formă de calupuri în bază de făină sau
 cereale îmbogășite cu vitamine și/sau minerale;
 32 - băuturi și sucuri din fructe; apă potabilă și apă
 potabilă aromatizată; băuturi pentru sportivi;
 băuturi izotonice și amestecuri de băuturi;
 amestecuri destinate folosirii în prepararea
 băuturilor nealcoolice aromatizate.

(210) **016546**
 (220) 2005.03.25
 (730) **BEL-ALCO S.R.L., Întreprindere mixtă, MD**
 Str. Independenței nr. 37, MD-6201,
 Sângerei, Republica Moldova
 (540)

DE LA BUNICA

(511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(210) **016547**
 (220) 2005.03.24
 (730) **Moldagroproduct S.R.L., MD**
 Str. Meșterul Manole nr. 12, MD-2044,
 Chișinău, Republica Moldova
 (540)

Rafael Salgado

(511) NCL(8)
 29 - carne, pește, păsări și vânăt; extracte din carne;
 fructe și legume conservate, uscate și fierite;

- jeleuri, dulcețuri, compoturi; ouă, lapte și produse lactate; uleiuri și grăsimi comestibile;
- 30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago, înlocuitori de cafea; făină și preparate făcute din cereale, pâine, produse de patiserie și cofetărie, înghețată; miere, sirop de melasă; drojdie, praf de copt; sare, muștar; oțet, sosuri (condimente); mirodenii; gheață de răcit;
- 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou.
-

(210) **016550**
 (220) 2005.03.25
 (730) **CASINO NATIONAL GROUP S.R.L.,**
întreprindere mixtă, MD
 Bd. Ștefan cel Mare nr. 4, MD-2001, Chișinău,
 Republica Moldova
 (540)

NAUTILUS

- (511) NCL(8)
- 41 - educație; instruire; divertisment; activități sportive și culturale;
- 43 - servicii de alimentație publică; cazare temporară.
-

(210) **016553**
 (220) 2005.03.25
 (730) **Cisco Technology, Inc., US**
 170 West Tasman Drive, San Jose, California
 95134, Statele Unite ale Americii
 (540)

CISCO

- (511) NCL(8)
- 09 - hardware și software de calculatoare pentru interconexiunea, administrarea, asigurarea securității și operarea rețelelor locale și rețelelor extinse pe o arie mare și sistemelor de telefonie; telefoane; căști telefonice; dispozitive electronice de comunicație; dispozitive de comunicație fără fir; telefoane celulare și radiotelefoane; echipament de telecomunicații; sisteme de telefonie; hardware și software de calculatoare pentru stocarea informației;

- 41 - servicii de educație, și anume instruire teoretică, organizarea simpozioanelor, conferințelor, seminarelor în domeniul rețelelor de calculatoare, rețelelor de bandă largă, sistemelor de calculatoare, sistemelor de telecomunicații, IP telefonie; servicii de divertisment, și anume difuzare prin rețelele de bandă largă; servicii de testare în scopul determinării abilităților profesionale în domeniul rețelelor de calculatoare, sistemelor de calculatoare, sistemelor de telecomunicații, IP telefonie; servicii on-line, și anume oferirea informației în domeniul comerțului on-line, rețelelor de calculatoare, rețelelor de bandă largă, testării sistemelor de calculatoare, sistemelor de telecomunicații, sistemelor de IP telefonie; stocarea informației, asigurarea securității informației, comunicări vocale și fără fir;
- 42 - servicii de consultanță și suport în domeniul calculatoarelor; servicii de suport al clientelei în legătură cu hardware de calculatoare, software de calculatoare, echipamentul și serviciile rețelelor de calculatoare, sistemele de telefonie, echipamentul de telecomunicații, IP telefonie, difuzarea prin rețelele de bandă largă, sistemele de telecomunicații; design-ul rețelelor de calculatoare, design-ul dispozitivelor de stocare a informației, asigurarea securității rețelelor și comunicărilor vocale și fără fir.
-

(210) **016554**
 (220) 2005.03.25
 (730) **VINDICUM S.R.L., MD**
 Str. V. Belinski nr. 59, MD-2064, Chișinău,
 Republica Moldova
 (540)

Виноградница

- (511) NCL(8)
- 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
- (531) CFE(5) 28.05.00.
-

(210) **016555**
 (220) 2005.03.25
 (730) **VINDICUM S.R.L., MD**
 Str. V. Belinski nr. 59, MD-2064, Chișinău,
 Republica Moldova

(540)

Осенний дворик

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(5) 28.05.00.

(210) **016556**

(220) 2005.03.25

(730) **VINDICUM S.R.L., MD**Str. V. Belinski nr. 59, MD-2064, Chișinău,
Republica Moldova

(540)

Бессарабские холмы

(526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementului "БЕССАРАБСКИЕ".

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

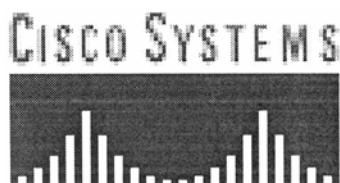
(531) CFE(5) 28.05.00.

(210) **016557**

(220) 2005.03.25

(730) **Cisco Technology, Inc., US**170 West Tasman Drive, San Jose, California
95134, Statele Unite ale Americii

(540)



(526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementului "SYSTEMS".

(511) NCL(8)

09 - hardware și software de calculatoare pentru interconexiunea, administrarea, asigurarea securității și operarea rețelelor locale și rețe-

lelor extinse pe o arie mare și sistemelor de telefonie; telefoane; căști telefonice; dispozitive electronice de comunicație; dispozitive de comunicație fără fir; telefoane celulare și radiotelefoane; echipament de telecomunicații; sisteme de telefonie; hardware și software de calculatoare pentru stocarea informației;

41 - servicii de educație, și anume instruire teoretică, organizarea simpozioanelor, conferințelor, seminarelor în domeniul rețelelor de calculatoare, rețelelor de bandă largă, sistemelor de calculatoare, sistemelor de telecomunicații, IP telefonie; servicii de divertisment, și anume difuzare prin rețelele de bandă largă; servicii de testare în scopul determinării abilităților profesionale în domeniul rețelelor de calculatoare, sistemelor de calculatoare, sistemelor de telecomunicații, IP telefonie; servicii on-line, și anume oferirea informației în domeniul comerțului on-line, rețelelor de calculatoare, rețelelor de bandă largă, testării sistemelor de calculatoare, sistemelor de telecomunicații, sistemelor de IP telefonie; stocarea informației, asigurarea securității informației, comunicații vocale și fără fir;

42 - servicii de consultanță și suport în domeniul calculatoarelor; servicii de suport al clientelei în legătură cu hardware de calculatoare, software de calculatoare, echipamentul și serviciile rețelelor de calculatoare, sistemele de telefonie, echipamentul de telecomunicații, IP telefonie, difuzarea prin rețelele de bandă largă, sistemele de telecomunicații; design-ul rețelelor de calculatoare, design-ul dispozitivelor de stocare a informației, asigurarea securității rețelelor și comunicațiilor vocale și fără fir.

(531) CFE(5) 07.15.22; 25.07.20; 26.04.09;
26.11.07; 27.05.01; 27.05.03.

(210) **016560**

(220) 2005.03.24

(730) **MOLDGOLDVIN S.R.L., întreprindere mixtă, MD**Str. Grenoble nr. 128, MD-2019, Chișinău,
Republica Moldova

(540)

ПЯТЬ ВЕЧЕРОВ

(511) NCL(8)

- 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii);
 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou; organizarea expozițiilor cu vânzări; vânzări angro și cu amănuntul; operații de export-import; comercializarea băuturilor alcoolice; magazine specializate.
 (531) CFE(5) 28.05.00.
-

- (511) NCL(8)
 29 - carne, pește, păsări și vânat; extracte din carne; fructe și legume conservate, uscate și fierte; jaleuri, dulcețuri, compoturi; ouă, lapte și produse lactate; uleiuri și grăsimi comestibile;
 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou.
 (531) CFE(5) 28.05.00.
-

(210) **016565**

(220) 2005.03.25

(730) **EURO-ALCO S.A., MD**

Str. Bucuriei nr. 20, MD-2004, Chișinău,
Republica Moldova

(540)

**ЯК
IAC**

(511) NCL(8)

- 16 - hârtie, carton și produse din aceste materiale neinclusă în alte clase;
 32 - bere; ape minerale și gazoase și alte băuturi nealcoolice; băuturi și sucuri din fructe, siropuri și alte preparate pentru fabricarea băuturilor;
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii);
 35 - agenții de import-export, operaționi comerciale, demonstrarea produselor, promovarea produselor (pentru terți), publicitate; comercializarea produselor, gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou;
 39 - transport; ambalare și depozitare de mărfuri.
 (531) CFE(5) 28.05.00.
-

(210) **017388**

(220) 2005.06.24

(730) **Rincom-Grup S.R.L., MD**

Str. Industrială nr. 10, MD-2023, Chișinău,
Republica Moldova

(540)

KOPOVKA

(210) **017391**

(220) 2005.06.24

(730) **Rincom-Grup S.R.L., MD**

Str. Industrială nr. 10, MD-2023, Chișinău,
Republica Moldova

(540)



(511) NCL(8)

- 29 - carne, pește, păsări și vânat; extracte din carne; fructe și legume conservate, uscate și fierte; jaleuri, dulcețuri, compoturi; ouă, lapte și produse lactate; uleiuri și grăsimi comestibile;
 30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago, înlătători de cafea; făină și preparate făcute din cereale, pâine, produse de patiserie și cofetărie, înghețată; miere, sirop de melasă; drojdie, praf de copt; sare, muștar; oțet, sosuri (condimente); mirodenii; gheață de răcit;
 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou.
 (531) CFE(5) 25.01.06; 26.01.18; 26.01.19;
 27.05.01.
-

(210) **017890**

(220) 2005.10.10

(730) **KURTEV Serghei, MD**

Str. N. Zelinski nr. 32, bloc 3, ap. 15,
MD-2038, Chișinău, Republica Moldova

(540)

ГАЛЕРЕЯ ВКУСОВ GALEREYA VKUSOV

(511) NCL(8)

- 29 - carne, pește, păsări și vânat; extracte din carne; fructe și legume conservate, uscate și fierite; jaleuri, dulcețuri, compoturi; ouă, lapte și produse lactate; uleiuri și grăsimi comestibile;
- 30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago, înlocuitori de cafea; făină și preparate făcute din cereale, pâine, produse de patiserie și cofetărie, înghețată; miere, sirop de melasă; drojdie, praf de copt; sare, muștar; oțet, sosuri (condimente); mirodenii; gheață de răcit;
- 31 - produse agricole, horticole, forestiere și cereale neincluse în alte clase; animale vii; fructe și legume proaspete; semințe, plante și flori naturale; hrana pentru animale, malt;
- 42 - servicii științifice și tehnologice, cercetări și proiectări corespunzătoare; analiză industrială și servicii de cercetare; design-ul și elaborarea hardware și software de calculatoare; servicii juridice.
- (531) CFE(5) 28.05.00.

(210) 018162

(220) 2005.11.28

(730) MOMAT Oleg, MD

Str. Ginta Latină nr. 21, bloc 1, ap. 16,
MD-2044, Chișinău, Republica Moldova

(540)

ELDORADO

(511) NCL(8)

- 41 - educație; instruire; divertisment; activități sportive și culturale.

(210) 018324

(220) 2005.11.24

(730) CHÂTEAU VARTELY S.R.L., întreprindere mixtă, MD

Str. Eliberării nr. 170/b, MD-3501, Orhei,
Republica Moldova

(540)



(511) NCL(8)

- 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou.

(531) CFE(5) 26.01.04; 26.01.20.

(210) 018325

(220) 2005.12.23

(730) GHIADA S.R.L., MD

Str. Muncești nr. 793, bloc 2,
MD-2029, Chișinău, Republica Moldova

(540)



ZERNOFF

(526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementului "Z".

(511) NCL(8)

- 30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago, înlocuitori de cafea; făină și preparate făcute din cereale, pâine, produse de patiserie și cofetărie, înghețată; miere, sirop de melasă; drojdie, praf de copt; sare, muștar; oțet, sosuri (condimente); mirodenii; gheață de răcit;

- 31 - produse agricole, horticole, forestiere și cereale neincluse în alte clase; animale vii; fructe și legume proaspete; semințe, plante și flori naturale; hrana pentru animale, malți;
- 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou; comercializarea produselor;
- 38 - telecomunicații;
- 39 - transport; ambalare și depozitare de mărfuri; organizare de călătorii;
- 43 - servicii de alimentație publică; cazare temporară.
- (531) CFE(5) 26.01.03; 26.01.18; 27.05.21.
-

ambră, sidef, spumă de mare și înlocuitori ai tuturor acestor materiale sau din materiale plastice.

(531) CFE(5) 28.05.00.

(210) **018346**

(220) 2005.12.23

(730) **COSULIN Alexandr, MD**

Str. N. Titulescu nr. 1, bloc 2, ap. 48,
MD-2002, Chișinău, Republica Moldova

(540)

ФАРАОН

(210) **018344**

(220) 2005.12.23

(730) **COSULIN Alexandr, MD**

Str. N. Titulescu nr. 1, bloc 2, ap. 48,
MD-2002, Chișinău, Republica Moldova

(540)

СОНЯ

(511) NCL(8)

20 - mobile, oglinzi, rame; produse (neincluse în alte clase) din lemn, plută, trestie, stuf, răchiță, corn, os, fildeș, fanoane de balenă, solzi, ambră, sidef, spumă de mare și înlocuitori ai tuturor acestor materiale sau din materiale plastice.

(531) CFE(5) 28.05.00.

(511) NCL(8)

20 - mobile, oglinzi, rame; produse (neincluse în alte clase) din lemn, plută, trestie, stuf, răchiță, corn, os, fildeș, fanoane de balenă, solzi, ambră, sidef, spumă de mare și înlocuitori ai tuturor acestor materiale sau din materiale plastice.

(531) CFE(5) 28.05.00.

(210) **018347**

(220) 2005.12.23

(730) **COSULIN Alexandr, MD**

Str. N. Titulescu nr. 1, bloc 2, ap. 48,
MD-2002, Chișinău, Republica Moldova

(540)

АТОС

(210) **018345**

(220) 2005.12.23

(730) **COSULIN Alexandr, MD**

Str. N. Titulescu nr. 1, bloc 2, ap. 48,
MD-2002, Chișinău, Republica Moldova

(540)

ВИКТОРИЯ

(511) NCL(8)

20 - mobile, oglinzi, rame; produse (neincluse în alte clase) din lemn, plută, trestie, stuf, răchiță, corn, os, fildeș, fanoane de balenă, solzi,

(511) NCL(8)

20 - mobile, oglinzi, rame; produse (neincluse în alte clase) din lemn, plută, trestie, stuf, răchiță, corn, os, fildeș, fanoane de balenă, solzi, ambră, sidef, spumă de mare și înlocuitori ai tuturor acestor materiale sau din materiale plastice;

35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou; comercializarea produselor din clasa 20.

(531) CFE(5) 28.05.00.

(210) **018411**

(220) 2005.12.28

(730) **Orhei-Vit S.A., MD**

Str. Stejarilor nr. 20, MD-3500, Orhei,
Republica Moldova

(540)

EGOIST ЭГОИСТ

(511) NCL(8)

29 - carne, pește, păsări și vânat; extracte din carne; fructe și legume conservate, uscate și fierte; jeleuri, dulcețuri, compoturi; ouă, lapte și produse lactate; uleiuri și grăsimi comestibile;

30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago, înlocuitori de cafea; făină și preparate făcute din cereale, pâine, produse de patiserie și cofetărie, înghețată; miere, sirop de melasă; drojdie, praf de copt; sare, muștar; oțet, sosuri (condimente); mirodenii; gheață de răcit;

32 - bere; ape minerale și gazoase și alte băuturi nealcoolice; băuturi și sucuri din fructe, siropuri și alte preparate pentru fabricarea băuturilor;

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii);

35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou.

(531) CFE(5) 28.05.00.

Lista mărcilor înregistrate

Se publică următoarele date: numărul curent, numărul depozitului, data depozitului, numărul înregistrării mărcii, data înregistrării, clasele conform CIPS, titularul, codul țării conform normei ST. 3 OMPI, numărul BOPI în care a fost publicată cererea de înregistrare

| Nr. crt. | (210) Nr. depozit | (220) Data depozit | (111) Nr. înregistrării | (151) Data înregistrării | (511) Clase | (730) Titular, cod ST. 3 OMPI | (442) Nr. BOPI |
|----------|-------------------|--------------------|-------------------------|--------------------------|---|---|----------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | 017110 | 2005.06.06 | 13143 | 2006.01.12 | 02,35 | TARAS Lilia, MD | 9/2005 |
| 2 | 017111 | 2005.06.06 | 13144 | 2006.01.12 | 02,35 | TARAS Lilia, MD | 9/2005 |
| 3 | 015874 | 2004.12.10 | 13145 | 2006.01.16 | 30,35 | ŞAFRANĂX S.R.L., MD | 3/2005 |
| 4 | 014948 | 2004.06.09 | 13146 | 2006.01.16 | 33,35 | PANUŞ Serghei, MD | 3/2005 |
| 5 | 014545 | 2004.04.07 | 13147 | 2006.01.16 | 33,35 | DIACONU Vasile, MD | 5/2005 |
| 6 | 014404 | 2004.03.12 | 13148 | 2006.01.16 | 35 | DIACONU Vasile, MD | 4/2005 |
| 7 | 015013 | 2004.06.18 | 13149 | 2006.01.16 | 16,17,19,35, 37,39,40 | Lobi-M S.R.L., MD | 3/2005 |
| 8 | 015954 | 2004.12.02 | 13150 | 2006.01.16 | 35,36 | Businessbank S.A., bancă comercială, MD | 8/2005 |
| 9 | 015291 | 2004.08.17 | 13151 | 2006.01.16 | 16,35,38,41,42 | MOLDPRES, întreprindere de stat, agenție informațională, MD | 8/2005 |
| 10 | 014342 | 2004.02.12 | 13152 | 2006.01.16 | 39 | EURO-ALCO S.A., MD | 9/2005 |
| 11 | 014344 | 2004.02.12 | 13153 | 2006.01.16 | 39 | EURO-ALCO S.A., MD | 9/2005 |
| 12 | 014475 | 2004.03.31 | 13154 | 2006.01.16 | 33 | PLOMARI OUZO DISTILLERY ISSIDOROS ARVANITIS S.A., GR | 9/2005 |
| 13 | 014645 | 2004.05.03 | 13155 | 2006.01.16 | 35,39 | EURO-ALCO S.A., MD | 9/2005 |
| 14 | 014715 | 2004.05.07 | 13156 | 2006.01.16 | 35,39 | PRUT S.A., fabrică de vinuri, MD | 9/2005 |
| 15 | 014716 | 2004.05.07 | 13157 | 2006.01.16 | 35,39 | PRUT S.A., fabrică de vinuri, MD | 9/2005 |
| 16 | 014780 | 2004.05.14 | 13158 | 2006.01.16 | 33 | TECCA S.R.L., întreprindere mixtă, MD | 9/2005 |
| 17 | 014816 | 2004.05.25 | 13159 | 2006.01.16 | 12 | NISSAN JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (also trading as Nissan Motor Co., Ltd.), JP | 9/2005 |
| 18 | 014820 | 2004.05.21 | 13160 | 2006.01.16 | 32,33,35 | BESCHIERU Radu, MD | 9/2005 |
| 19 | 014865 | 2004.06.03 | 13161 | 2006.01.16 | 33 | ACOREX WINE HOLDING S.A., întreprindere mixtă, MD | 9/2005 |
| 20 | 014935 | 2004.05.31 | 13162 | 2006.01.16 | 35 | PANUŞ Sergiu, MD | 9/2005 |
| 21 | 014937 | 2004.04.30 | 13163 | 2006.01.16 | 16,21,39 | EURO-ALCO S.A., MD | 9/2005 |
| 22 | 014947 | 2004.05.05 | 13164 | 2006.01.16 | 33 | SIMĂX S.R.L., firmă industrial-comercială, MD | 9/2005 |
| 23 | 015579 | 2004.10.21 | 13165 | 2006.01.17 | 05,09,10,35,44 | FILIMONENCO Elena, MD | 8/2005 |
| 24 | 015023 | 2004.06.21 | 13166 | 2006.01.17 | 07,08,09,10,11, 12,15,16,20,21, 35,37,41,42 | Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., JP | 9/2005 |
| 25 | 015043 | 2004.05.26 | 13167 | 2006.01.17 | 29 | PepsiCo, Inc., corporație din statul North Carolina, US | 9/2005 |
| 26 | 015321 | 2004.06.30 | 13168 | 2006.01.17 | 16,35,38 | CIUDIN Alexandru, MD | 9/2005 |
| 27 | 015399 | 2004.09.10 | 13169 | 2006.01.17 | 33 | GB & Co S.R.L., societate comercială, companie, MD | 9/2005 |
| 28 | 015545 | 2004.10.04 | 13170 | 2006.01.17 | 35 | COLISNICENCO Ruslan, MD | 9/2005 |
| 29 | 014552 | 2004.04.14 | 13171 | 2006.01.17 | 01,02,03,04, 05,09,12,16, 17,19,25,35, 36,37,39,42 | Exxon Mobil Corporation, US | 9/2005 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|--------|------------|-------|------------|----------------|---|--------|
| 30 | 015559 | 2004.09.08 | 13172 | 2006.01.17 | 32,33 | VINIA TRAIAN S.A., întreprindere mixtă, MD | 9/2005 |
| 31 | 015585 | 2004.10.28 | 13173 | 2006.01.17 | 33 | ASCONI S.R.L., firmă comercială de producție, MD | 9/2005 |
| 32 | 015586 | 2004.10.28 | 13174 | 2006.01.17 | 33 | ASCONI S.R.L., firmă comercială de producție, MD | 9/2005 |
| 33 | 015587 | 2004.09.15 | 13175 | 2006.01.17 | 33 | ASCONI S.R.L., firmă comercială de producție, MD | 9/2005 |
| 34 | 015595 | 2004.10.27 | 13176 | 2006.01.17 | 33 | GB & Co S.R.L., societate comercială, companie, MD | 9/2005 |
| 35 | 015596 | 2004.10.27 | 13177 | 2006.01.17 | 33 | GB & Co S.R.L., societate comercială, companie, MD | 9/2005 |
| 36 | 015632 | 2004.10.28 | 13178 | 2006.01.17 | 33 | Vinăria-Bardar S.A., întreprindere mixtă, fabrică de vinuri, MD | 9/2005 |
| 37 | 015660 | 2004.11.03 | 13179 | 2006.01.17 | 33 | ROMANEŞTI S.A., MD | 9/2005 |
| 38 | 015667 | 2004.09.14 | 13180 | 2006.01.17 | 20,35,37 | TROPIN Evghenii, MD | 9/2005 |
| 39 | 015668 | 2004.11.01 | 13181 | 2006.01.17 | 25 | UNCU Valentin, MD | 9/2005 |
| 40 | 015113 | 2004.07.09 | 13182 | 2006.01.17 | 35,43 | HUDZIC Vladimir, MD | 9/2005 |
| 41 | 015714 | 2004.11.16 | 13183 | 2006.01.17 | 32,33,35,43 | Aktionerne tovaristvo "Mikolaivskii pivzavod "YANTAR", UA | 9/2005 |
| 42 | 015715 | 2004.11.16 | 13184 | 2006.01.17 | 38 | Voxtel S.A., întreprindere mixtă moldo-româno-franceză, MD | 9/2005 |
| 43 | 014334 | 2004.01.22 | 13185 | 2006.01.17 | 33 | RENAISSANCE PERFECT S.R.L., întreprindere mixtă moldo-română, MD | 4/2005 |
| 44 | 015717 | 2004.11.17 | 13186 | 2006.01.17 | 21,32,33,35 | EURO-ALCO S.A., MD | 9/2005 |
| 45 | 015720 | 2004.09.28 | 13187 | 2006.01.17 | 21,32,33,35 | EURO-ALCO S.A., MD | 9/2005 |
| 46 | 015724 | 2004.09.28 | 13188 | 2006.01.17 | 21,32,33,35 | EURO-ALCO S.A., MD | 9/2005 |
| 47 | 015726 | 2004.11.17 | 13189 | 2006.01.17 | 09,35,38,39 | Moldcell S.A., întreprindere mixtă, MD | 9/2005 |
| 48 | 015727 | 2004.11.17 | 13190 | 2006.01.17 | 09,35,38,39 | Moldcell S.A., întreprindere mixtă, MD | 9/2005 |
| 49 | 015728 | 2004.11.17 | 13191 | 2006.01.17 | 35,36,38,42 | Euro Credit Bank S.A., bancă comercială, MD | 9/2005 |
| 50 | 015730 | 2004.09.29 | 13192 | 2006.01.17 | 29,30,32,33,35 | CORNET Veaceslav, MD | 9/2005 |
| 51 | 015731 | 2004.09.29 | 13193 | 2006.01.17 | 29,30,32,33,35 | CORNET Veaceslav, MD | 9/2005 |
| 52 | 015732 | 2004.09.29 | 13194 | 2006.01.17 | 29,30,32,33,35 | CORNET Veaceslav, MD | 9/2005 |
| 53 | 015734 | 2004.09.28 | 13195 | 2006.01.17 | 17,19 | Ungureanu Art S.R.L., MD | 9/2005 |
| 54 | 015735 | 2004.09.28 | 13196 | 2006.01.17 | 17,19 | Ungureanu Art S.R.L., MD | 9/2005 |
| 55 | 015736 | 2004.09.28 | 13197 | 2006.01.17 | 17,19 | Ungureanu Art S.R.L., MD | 9/2005 |
| 56 | 015737 | 2004.09.28 | 13198 | 2006.01.17 | 17,19 | Ungureanu Art S.R.L., MD | 9/2005 |
| 57 | 015738 | 2004.09.28 | 13199 | 2006.01.17 | 17,19 | Ungureanu Art S.R.L., MD | 9/2005 |
| 58 | 015741 | 2004.11.17 | 13200 | 2006.01.17 | 05 | Dow AgroSciences LLC, a Delaware limited liability company, US | 9/2005 |
| 59 | 015743 | 2004.11.22 | 13201 | 2006.01.17 | 01,05,35,39 | PEŞCOV Boris, MD | 9/2005 |
| 60 | 015744 | 2004.11.18 | 13202 | 2006.01.17 | 20,35 | LEMMA Ltd., UA | 9/2005 |
| 61 | 015746 | 2004.11.22 | 13203 | 2006.01.17 | 39 | STA Travel (Holdings) Pte. Ltd, SG | 9/2005 |
| 62 | 015748 | 2004.11.19 | 13204 | 2006.01.17 | 35,37,38,42 | MOLDTELECOM S.A., MD | 9/2005 |
| 63 | 015749 | 2004.11.19 | 13205 | 2006.01.18 | 35,37,38,42 | MOLDTELECOM S.A., MD | 9/2005 |
| 64 | 015750 | 2004.11.19 | 13206 | 2006.01.18 | 35,38,41,42 | MOLDTELECOM S.A., MD | 9/2005 |
| 65 | 015751 | 2004.11.22 | 13207 | 2006.01.18 | 05 | Pfizer Products Inc., corporație organizată și existentă conform legilor statului Connecticut, US | 9/2005 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--------|------------|-------|------------|---|--|--------|
| 66 | 015752 | 2004.11.22 | 13208 | 2006.01.18 | 10 | Glaxo Group Limited, GB | 9/2005 |
| 67 | 015753 | 2004.11.22 | 13209 | 2006.01.18 | 34 | Commonwealth Brands, Inc., a Kentucky corporation, US | 9/2005 |
| 68 | 015754 | 2004.11.22 | 13210 | 2006.01.18 | 01,19 | Knauf Gips KG, DE | 9/2005 |
| 69 | 015755 | 2004.11.12 | 13211 | 2006.01.18 | 35,37,38,42 | Sun Communications S.R.L., întreprindere mixtă, MD | 9/2005 |
| 70 | 015768 | 2004.10.05 | 13212 | 2006.01.18 | 35,37,39 | BOREȚ Vladislav, MD | 9/2005 |
| 71 | 015770 | 2004.11.24 | 13213 | 2006.01.18 | 06,12,19,20, 21,35,37,40 | EUROCONFORT S.R.L., întreprindere mixtă, MD | 9/2005 |
| 72 | 015772 | 2004.11.18 | 13214 | 2006.01.18 | 35 | ALТИCOR INC., US | 9/2005 |
| 73 | 015773 | 2004.11.18 | 13215 | 2006.01.18 | 11 | ALТИCOR INC., US | 9/2005 |
| 74 | 015775 | 2004.11.18 | 13217 | 2006.01.18 | 11 | ALТИCOR INC., US | 9/2005 |
| 75 | 015776 | 2004.11.18 | 13218 | 2006.01.18 | 03 | ALТИCOR INC., US | 9/2005 |
| 76 | 015777 | 2004.11.18 | 13219 | 2006.01.18 | 03,21 | ALТИCOR INC., US | 9/2005 |
| 77 | 015778 | 2004.11.18 | 13220 | 2006.01.18 | 21 | ALТИCOR INC., US | 9/2005 |
| 78 | 015779 | 2004.11.18 | 13221 | 2006.01.18 | 29,30,32 | ALТИCOR INC., US | 9/2005 |
| 79 | 015780 | 2004.11.18 | 13222 | 2006.01.18 | 05 | ALТИCOR INC., US | 9/2005 |
| 80 | 015781 | 2004.11.18 | 13223 | 2006.01.18 | 03 | ALТИCOR INC., US | 9/2005 |
| 81 | 015782 | 2004.11.18 | 13224 | 2006.01.18 | 35 | ALТИCOR INC., US | 9/2005 |
| 82 | 015783 | 2004.11.18 | 13225 | 2006.01.19 | 03 | ALТИCOR INC., US | 9/2005 |
| 83 | 015786 | 2004.11.19 | 13226 | 2006.01.19 | 35 | BIBLION S.R.L., MD | 9/2005 |
| 84 | 015787 | 2004.11.25 | 13227 | 2006.01.19 | 33 | API S.A., MD | 9/2005 |
| 85 | 015789 | 2004.11.25 | 13228 | 2006.01.19 | 33 | GB & Co S.R.L., societate comercială, companie, MD | 9/2005 |
| 86 | 015790 | 2004.11.25 | 13229 | 2006.01.19 | 33 | GB & Co S.R.L., societate comercială, companie, MD | 9/2005 |
| 87 | 015804 | 2004.11.25 | 13230 | 2006.01.19 | 32,33,35 | "SOIUZ-VICTAN" LTD (Obscestvo s ogranicennoi otvetstvennostiu), UA | 9/2005 |
| 88 | 015808 | 2004.11.30 | 13231 | 2006.01.19 | 16,28,29,30,31, 32,33,34,35,38, 39,41,43,45 | LIDERFONE S.R.L., întreprindere mixtă, MD | 9/2005 |
| 89 | 015809 | 2004.11.30 | 13232 | 2006.01.19 | 14 | GIUVAIER, întreprindere de stat, uzină de bijuterii, MD | 9/2005 |
| 90 | 015811 | 2004.10.05 | 13233 | 2006.01.19 | 16,35,38 | CIUDIN Alexandru, MD | 9/2005 |
| 91 | 015813 | 2004.10.05 | 13234 | 2006.01.19 | 16,29,30,31,35 | CIUDIN Alexandru, MD | 9/2005 |
| 92 | 015815 | 2004.10.05 | 13235 | 2006.01.19 | 16,29,30,31,35 | CIUDIN Alexandru, MD | 9/2005 |
| 93 | 015816 | 2004.10.05 | 13236 | 2006.01.19 | 16,29,30, 31,32,33,35, 38,43 | CIUDIN Alexandru, MD | 9/2005 |
| 94 | 015844 | 2004.12.09 | 13237 | 2006.01.19 | 33 | GB & Co S.R.L., societate comercială, companie, MD | 9/2005 |
| 95 | 015845 | 2004.12.09 | 13238 | 2006.01.19 | 35 | ELECTROLAND S.R.L., întreprindere mixtă, MD | 9/2005 |
| 96 | 015848 | 2004.12.08 | 13239 | 2006.01.19 | 33,35 | FABSO S.A., întreprindere mixtă, MD | 9/2005 |
| 97 | 015852 | 2004.12.09 | 13240 | 2006.01.19 | 33 | GB & Co S.R.L., societate comercială, companie, MD | 9/2005 |
| 98 | 015853 | 2004.12.09 | 13241 | 2006.01.19 | 33 | GB & Co S.R.L., societate comercială, companie, MD | 9/2005 |
| 99 | 015856 | 2004.12.09 | 13242 | 2006.01.19 | 30 | Franzeluța S.A., combinat de panificație din Chișinău, MD | 9/2005 |
| 100 | 015859 | 2004.12.09 | 13243 | 2006.01.19 | 30 | Franzeluța S.A., combinat de panificație din Chișinău, MD | 9/2005 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----|--------|------------|-------|------------|-------|---|--------|
| 101 | 015860 | 2004.12.09 | 13244 | 2006.01.19 | 30 | Franzeluța S.A., combinat de panificație din Chișinău, MD | 9/2005 |
| 102 | 014381 | 2004.03.19 | 13245 | 2006.01.20 | 33 | DIACONU Vasile, MD | 4/2005 |
| 103 | 017157 | 2005.06.14 | 13246 | 2006.01.20 | 05,35 | MEDPREPARATE S.R.L., MD | 8/2005 |
| 104 | 015925 | 2004.12.07 | 13247 | 2006.01.20 | 33 | DOINA-VIN S.R.L., MD | 9/2005 |
| 105 | 015926 | 2004.12.07 | 13248 | 2006.01.20 | 33 | DOINA-VIN S.R.L., MD | 9/2005 |
| 106 | 015927 | 2004.12.07 | 13249 | 2006.01.20 | 33 | DOINA-VIN S.R.L., MD | 9/2005 |
| 107 | 015928 | 2004.12.07 | 13250 | 2006.01.20 | 33 | DOINA-VIN S.R.L., MD | 9/2005 |
| 108 | 015936 | 2004.12.22 | 13251 | 2006.01.20 | 21 | TAROL-DD S.R.L., MD | 9/2005 |
| 109 | 015940 | 2004.12.22 | 13252 | 2006.01.20 | 03 | TAROL-DD S.R.L., MD | 9/2005 |
| 110 | 017097 | 2005.06.06 | 13253 | 2006.01.20 | 36 | BANCA COMERCIALĂ MOLDOVA AGROINDBANK S.A., MD | 9/2005 |
| 111 | 017463 | 2005.07.25 | 13254 | 2006.01.20 | 32,35 | S.C. ALMOS-COM S.R.L., MD | 9/2005 |

Lista mărcilor reînnoite

Se publică următoarele date: numărul curent, numărul înregistrării reînnoite, data expirării termenului de reînnoire, clasele conform CIPS, titularul și adresa, codul țării conform normei ST. 3 OMPI, numerele BOPI în care au fost publicate cererea de înregistrare a mărcii și marca înregistrată

| Nr. crt. | (116) Nr. înregistrării reînnoite | (186) Data expirării reînnoirii | (511) Clase | (730) Titular și adresă, cod ST. 3 OMPI | (442) Nr. BOPI | (450) Nr. BOPI |
|----------|-----------------------------------|---------------------------------|---|---|----------------|----------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | 2R 291 | 2015.12.01 | 14,18,23, 24,25,26 | Chanel SARL, CH c/o Dr. Matthias Auer, Burgstrasse 26, CH-8750 Glarus, Elveția | | 7/1994 |
| 2 | R 1714 | 2014.05.23 | 05 | BASF Agro Trademarks GmbH, DE Carl-Bosch-Strasse 38, Ludwigshafen am Rhein, Germania | 2/1995 | 7/1995 |
| 3 | R 1909 | 2015.10.30 | 29,30 | MARS, INCORPORATED, US 6885 Elm Street, McLean, Virginia 22101-3883, Statele Unite ale Americii | 1/1996 | |
| 4 | R 1915 | 2015.10.30 | 29,30 | MARS, INCORPORATED, US 6885 Elm Street, McLean, Virginia 22101-3883, Statele Unite ale Americii | 1/1996 | |
| 5 | R 2428 | 2015.04.19 | 29,30,33, 35,36,37, 42 | TRIADA S.R.L., MD Str. Mihai Eminescu nr. 60, of. 1, MD-2012, Chișinău, Republica Moldova | 7/1995 | 12/1995 |
| 6 | R 2434 | 2014.06.17 | 05,17,40 | BASF Agro Trademarks GmbH, DE Carl-Bosch-Strasse 38, Ludwigshafen am Rhein, Germania | 4/1995 | 12/1995 |
| 7 | R 2551 | 2015.02.21 | 35,36,39, 41,42 | UNGAR S.R.L., firmă de producție și comerț, MD Str. Trandafirilor nr. 43, MD-2038, Chișinău, Republica Moldova | 5/1995 | 12/1995 |
| 8 | R 2638 | 2015.05.18 | 25 | Closed Joint-Stock Company "FLOARE", MD Str. Comunistă nr. 181, MD-3200, Tighina, Republica Moldova | 10/1995 | 12/1995 |
| 9 | R 2639 | 2015.05.18 | 25 | Closed Joint-Stock Company "FLOARE", MD Str. Comunistă nr. 181, MD-3200, Tighina, Republica Moldova | 10/1995 | 12/1995 |
| 10 | R 2640 | 2015.05.18 | 25 | Closed Joint-Stock Company "FLOARE", MD Str. Comunistă nr. 181, MD-3200, Tighina, Republica Moldova | 10/1995 | 12/1995 |
| 11 | R 3274 | 2014.04.05 | 01,02,03, 04,05,06, 07,08,09, 10,11,12, 13,14,15, 16,17,18, 19,20,21, 22,23,24, 25,26,27, 28,29,30, 31,32,33, 34,35,36, 37,38,39, 40,41,42 | SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, CH Baarermatte, 6340 Baar, Elveția | | 3/1996 |
| 12 | R 3740 | 2015.10.11 | 30 | MARS, INCORPORATED, US 6885 Elm Street, McLean, Virginia 22101-3883, Statele Unite ale Americii | 1/1996 | 6/1996 |
| 13 | R 3948 | 2015.10.11 | 30,30 | MARS, INCORPORATED, US 6885 Elm Street, McLean, Virginia 22101-3883, Statele Unite ale Americii | 4/1996 | 10/1996 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|------------|------------------------|--|---------|---------|
| 14 | R 4216 | 2014.10.28 | 06,07,12 | AVION S.A., centru de știință și tehnică, MD Str. Meșterul Manole nr. 12, bloc 2, MD-2044, Chișinău, Republica Moldova | 12/1995 | 12/1996 |
| 15 | R 4263 | 2015.05.12 | 25 | Warnaco U.S., Inc., corporație organizată și existentă conform legilor statului Delaware, US 470 Wheelers Farms Road Milford, Connecticut 06460, Statele Unite ale Americii | 6/1996 | 1/1997 |
| 16 | R 4276 | 2015.06.23 | 25 | Warnaco U.S., Inc., corporație organizată și existentă conform legilor statului Delaware, US 470 Wheelers Farms Road Milford, Connecticut 06460, Statele Unite ale Americii | 8/1996 | 1/1997 |
| 17 | R 4338 | 2015.07.06 | 07 | UTLAPCAR S.A., MD Str. Maria Drăgan nr. 17, MD-2044, Chișinău, Republica Moldova | 9/1996 | 2/1997 |
| 18 | R 4340 | 2015.05.10 | 03,25 | Warnaco U.S., Inc., corporație organizată și existentă conform legilor statului Delaware, US 470 Wheelers Farms Road Milford, Connecticut 06460, Statele Unite ale Americii | 8/1996 | 2/1997 |
| 19 | R 4341 | 2015.06.01 | 33 | Vitis Hîncești S.A., MD Str. Chișinău nr. 27, MD-3401, Hîncești, Republica Moldova | 8/1996 | 2/1997 |
| 20 | R 4373 | 2015.06.05 | 03,05,09, 16,29,30, 32 | SmithKline Beecham p.l.c., GB 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, Anglia, Regatul Unit | 8/1996 | 2/1997 |
| 21 | R 4374 | 2015.06.05 | 03,05,09, 16,29,30, 32 | SmithKline Beecham p.l.c., GB 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, Anglia, Regatul Unit | 8/1996 | 2/1997 |
| 22 | R 4478 | 2015.11.24 | 05 | The Mentholatum Company, corporația statului Delaware, US 707 Sterling Drive, Orchard Park, NY 14127, Statele Unite ale Americii | 10/1996 | 3/1997 |
| 23 | R 4479 | 2015.11.24 | 05 | The Mentholatum Company, corporația statului Delaware, US 707 Sterling Drive, Orchard Park, NY 14127, Statele Unite ale Americii | 10/1996 | 3/1997 |
| 24 | R 4480 | 2015.11.24 | 05 | The Mentholatum Company, corporația statului Delaware, US 707 Sterling Drive, Orchard Park, NY 14127, Statele Unite ale Americii | 10/1996 | 3/1997 |
| 25 | R 4482 | 2015.11.24 | 05 | SmithKline Beecham p.l.c., GB 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, Anglia, Regatul Unit | 10/1996 | 3/1997 |
| 26 | R 4527 | 2015.06.29 | 07,08,09, 10,11,14, 18 | RÄUT S.A., MD Str. Decebal nr. 13, MD-3100, Bălți, Republica Moldova | 11/1996 | 4/1997 |
| 27 | R 4549 | 2015.08.21 | 03 | Henkel KGaA, DE Henkelstrasse 67, Düsseldorf - Holthausen, Germania | 11/1996 | 4/1997 |
| 28 | R 4558 | 2015.09.18 | 39 | FEDERAL EXPRESS CORPORATION, a Delaware corporation, US 2005 Corporate Avenue, Memphis, Tennessee, Statele Unite ale Americii | 11/1996 | 4/1997 |
| 29 | R 4559 | 2015.09.18 | 39 | FEDERAL EXPRESS CORPORATION, a Delaware corporation, US 2005 Corporate Avenue, Memphis, Tennessee, Statele Unite ale Americii | 11/1996 | 4/1997 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|------------|------------------------------|---|---------|---------|
| 30 | R 4596 | 2015.07.06 | 16,35,42 | CASA EDITURII TATIANA S.R.L., MD Str. Mihail Kogălniceanu nr. 24, ap. 1 "A", MD-2001, Chișinău, Republica Moldova | 9/1996 | 5/1997 |
| 31 | R 4639 | 2015.07.06 | 16,35,42 | CASA EDITURII TATIANA S.R.L., MD Str. Mihail Kogălniceanu nr. 24, ap. 1 "A", MD-2001, Chișinău, Republica Moldova | 8/1996 | 5/1997 |
| 32 | R 4646 | 2015.10.13 | 32,33 | Schweppes International Limited, GB 25 Berkeley Square, London, Anglia, Regatul Unit | 12/1996 | 5/1997 |
| 33 | R 4656 | 2015.10.25 | 33 | Southern Comfort Properties, Inc., a California corporation, US 4040 Civic Center Drive, San Rafael, California 94903, Statele Unite ale Americii | 12/1996 | 5/1997 |
| 34 | R 4667 | 2015.11.23 | 09,37,38, 42 | VOTUM S.A., MD Str. Grenoble nr. 193, MD-2043, Chișinău, Republica Moldova | 12/1996 | 6/1997 |
| 35 | R 4677 | 2015.10.20 | 09,16,35, 42 | VARO-INFORM S.R.L., MD Str. Gheorghe Tudor nr. 2-B, MD-2028, Chișinău, Republica Moldova | 12/1996 | 6/1997 |
| 36 | R 4691 | 2016.02.12 | 36 | Bursa de Valori a Moldovei S.A., MD Bd. Ștefan cel Mare nr. 73, MD-2001, Chișinău, Republica Moldova | 1/1997 | 6/1997 |
| 37 | R 4694 | 2015.09.11 | 20,25,35, 36,39,41, 42 | POLIPROIECT S.A., MD Str. Maria Cebotari nr. 19, MD-2012, Chișinău, Republica Moldova | 11/1996 | 6/1997 |
| 38 | R 4695 | 2015.09.11 | 25,35,42 | POLIPROIECT S.A., MD Str. Maria Cebotari nr. 19, MD-2012, Chișinău, Republica Moldova | 11/1996 | 6/1997 |
| 39 | R 4696 | 2015.09.11 | 16,35,42 | POLIPROIECT S.A., MD Str. Maria Cebotari nr. 19, MD-2012, Chișinău, Republica Moldova | 11/1996 | 6/1997 |
| 40 | R 4732 | 2015.09.22 | 12 | TENNECO AUTOMOTIVE OPERATING COMPANY INC., US 500 North Field Drive, Lake Forest, Illinois 60045, Statele Unite ale Americii | 12/1996 | 7/1997 |
| 41 | R 4787 | 2015.10.09 | 30 | MARS, INCORPORATED, US 6885 Elm Street, McLean, Virginia 22101-3883, Statele Unite ale Americii | 3/1997 | 8/1997 |
| 42 | R 4812 | 2015.11.24 | 12 | WOOSUNG TIRE CORPORATION, KR #30, Yuson-Ri, Yangsan-Eup, Yangsan-Gun, Kyong Nam, Republica Coreea | 2/1997 | 8/1997 |
| 43 | R 4844 | 2015.11.29 | 05 | EGIS GYÓGYSZERGYÁR RT, HU Keresztúri út 30-38, H-1106 Budapest, Ungaria | 1/1997 | 8/1997 |
| 44 | R 4961 | 2015.01.17 | 29,35,42 | CARMEZ S.A., MD Șos. Muncești nr. 121, MD-2002, Chișinău, Republica Moldova | 7/1996 | 10/1997 |
| 45 | R 4962 | 2015.01.17 | 29,35,42 | CARMEZ S.A., MD Șos. Muncești nr. 121, MD-2002, Chișinău, Republica Moldova | 7/1996 | 10/1997 |
| 46 | R 4981 | 2016.02.02 | 09 | KABUSHIKI KAISHA KENWOOD, JP 2967-3, Ishikawa-Machi, Hachioji-Shi, Tokyo, Japonia | 3/1997 | 10/1997 |
| 47 | R 5157 | 2016.03.15 | 33 | United Wine Company S.R.L., întreprindere mixtă, MD Str. Mihai Eminescu nr. 5, MD-2012, Chișinău, Republica Moldova | 3/1997 | 12/1997 |
| 48 | R 5204 | 2015.10.31 | 22,23 | E.I. du Pont de Nemours and Company, US 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, Statele Unite ale Americii | 7/1997 | 12/1997 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|------------|------------------------------|---|--------|---------|
| 49 | R 5214 | 2016.08.19 | 25 | McDONALD'S CORPORATION, US One McDonald's Plaza, City of Oak Brook, Illinois 60521, Statele Unite ale Americii | 7/1997 | 12/1997 |
| 50 | R 5216 | 2016.08.19 | 30 | McDONALD'S CORPORATION, US One McDonald's Plaza, City of Oak Brook, Illinois 60521, Statele Unite ale Americii | 7/1997 | 12/1997 |
| 51 | R 5217 | 2016.08.19 | 30 | McDONALD'S CORPORATION, US One McDonald's Plaza, City of Oak Brook, Illinois 60521, Statele Unite ale Americii | 7/1997 | 12/1997 |
| 52 | R 5218 | 2016.08.19 | 30 | McDONALD'S CORPORATION, US One McDonald's Plaza, City of Oak Brook, Illinois 60521, Statele Unite ale Americii | 7/1997 | 12/1997 |
| 53 | R 5219 | 2016.08.19 | 30 | McDONALD'S CORPORATION, US One McDonald's Plaza, City of Oak Brook, Illinois 60521, Statele Unite ale Americii | 7/1997 | 12/1997 |
| 54 | R 5220 | 2016.08.28 | 35,41,42 | McDONALD'S CORPORATION, US One McDonald's Plaza, City of Oak Brook, Illinois 60521, Statele Unite ale Americii | 7/1997 | 12/1997 |
| 55 | R 5221 | 2016.08.28 | 35,41,42 | McDONALD'S CORPORATION, US One McDonald's Plaza, City of Oak Brook, Illinois 60521, Statele Unite ale Americii | 7/1997 | 12/1997 |
| 56 | R 5222 | 2016.08.28 | 30,35,41, 42 | McDONALD'S CORPORATION, US One McDonald's Plaza, City of Oak Brook, Illinois 60521, Statele Unite ale Americii | 7/1997 | 12/1997 |
| 57 | R 5362 | 2015.11.02 | 09,16,35, 36,37,38, 42 | Reuters Limited, GB 85 Fleet Street, London EC4P 4AJ, Regatul Unit | 9/1997 | 2/1998 |
| 58 | R 5623 | 2016.08.19 | 29,30 | McDONALD'S CORPORATION, US One McDonald's Plaza, City of Oak Brook, Illinois 60521, Statele Unite ale Americii | 1/1998 | 6/1998 |
| 59 | R 5624 | 2016.08.19 | 29,30 | McDONALD'S CORPORATION, US One McDonald's Plaza, City of Oak Brook, Illinois 60521, Statele Unite ale Americii | 1/1998 | 6/1998 |
| 60 | R 6198 | 2015.11.02 | 29,32,33, 35 | Wine International Project S.R.L., întreprindere cu capital străin, MD Str. Mihai Eminescu nr. 5, MD-2012, Chișinău, Republica Moldova | 9/1997 | 3/1999 |

VI

Design industrial / Industrial Design

Protecția juridică a desenelor și modelelor industriale în Republica Moldova se asigură în temeiul înregistrării lor la AGEPI în modul stabilit de Legea privind protecția desenelor și modelelor industriale nr. 991-XIII din 15 octombrie 1996, modificată și completată prin legile nr. 1079-XIV din 23.06.2000, nr. 1446-XV din 08.11.2002, nr. 469-XV din 21.11.2003 și nr. 205-XVI din 28.07.2005.

Cererea de înregistrare a desenului sau modelului industrial se depune la AGEPI, personal sau prin reprezentant în proprietatea industrială, de către persoana care dispune de dreptul la certificat. Cererea trebuie să conțină documentele prevăzute în art. 11(3) din Lege.

Desenele și modelele industriale înregistrate pe cale națională se publică în BOPI.

Desenele și modelele industriale înregistrate conform Aranjamentului de la Haga, la care Republica Moldova este parte, se publică în limbile franceză și engleză în Buletinul de Desene și Modele Internaționale ("Bulletin des dessins et modeles internationaux / International Designs Bulletin"). Buletinul, editat pe suport electronic, include atât datele bibliografice, cât și reproducerile desenelor/modèlelor industriale și este expus în biblioteca AGEPI, accesibil publicului. În BOPI se publică listele acestor desene și modele, aranjate în ordinea numerelor de înregistrare internațională și a claselor CIDI.

Pentru etichete și ambalaje ponderea semantică a părții verbale nu se protejează.

Legal protection of the industrial designs in the Republic of Moldova shall be afforded on the basis of registration with the AGEPI carried out in accordance with the Law on the Protection of Industrial Designs No 991-XIII of October 15, 1996, amended and completed by the laws No 1079-XIV of June 23, 2000, No 1446-XV of November 08, 2002, No 469-XV of November 21, 2003 and No. 205-XVI of July 28, 2005.

The industrial design application shall be filed with the AGEPI in person or through a representative in industrial property, by the person to whom the right to the certificate belongs. The application shall contain the documents provided in Art. 11(3) of the Law.

Industrial designs registered under the national procedure shall be published in the Official Bulletin of Industrial Property.

Industrial designs registered under the Hague Agreement to which the Republic of Moldova is party, shall be published in French and English in the "International Designs Bulletin / Bulletin des dessins et modeles internationaux". The Bulletin published on the electronic carrier comprises both bibliographic data and industrial design reproductions and is available for public in the AGEPI library. In the BOPI shall be published designs arranged in the order of the international registration numbers and of the ICID classes.

For labels and packings the semantic weight of the verbal part is not protected.

**CODURILE INID PENTRU IDENTIFICAREA DATELOR BIBLIOGRAFICE
REFERITOARE LA DESENE ȘI MODELE INDUSTRIALE**

- | | |
|--|--|
| (11) Numărul certificatului | (46) Data expirării termenului de amânare a publicării |
| (15) Data înregistrării | (51) Clasificarea internațională a desenelor și modelelor industriale (clasa și subclasa Clasificării de la Locarno) |
| (18) Data prevăzută de expirare a termenului de valabilitate a înregistrării | (54) Denumirea desenului / modelului industrial |
| (20) Numărul desenului/modelului industrial | (55) Reproducerea desenului / modelului industrial |
| (21) Numărul depozitului | (57) Culoare revendicate |
| (22) Data depozitului | (62) Numărul cererii divizionare |
| (23) Data priorității de expoziție | (71) Numele / denumirea și adresa solicitantului (solicitantilor), codul țării conform normei ST. 3 OMPI |
| (28) Numărul de desene și modele industriale | (72) Numele autorului (autorilor), codul țării conform normei ST. 3 OMPI |
| (30) Date referitoare la prioritate conform Convenției de la Paris | (73) Numele / denumirea și adresa titularului (titularilor), codul țării conform normei ST. 3 OMPI |
| (31) Numărul cererii prioritare | (74) Numele reprezentantului în proprietatea industrială |
| (32) Data depozitului cererii prioritare | (80) Datele de depozit internațional conform Aranjamentului de la Haga |
| (33) Țara cererii prioritare, codul conform normei ST. 3 OMPI | |
| (44) Data publicării hotărârii de înregistrare a desenului și modelului industrial | |
| (45) Data eliberării certificatului | |

**LIST OF INID CODES CONCERNING BIBLIOGRAPHIC DATA RELATING
TO INDUSTRIAL DESIGNS**

- | | |
|---|--|
| (11) Certificate number | (51) International Classification for Industrial Designs (classes and subclasses, Locarno Classification) |
| (15) Date of registration | (54) Title of the industrial design |
| (18) Expected expiration date of the registration validity | (55) Reproduction of the industrial design |
| (20) Number of the industrial design | (57) Indication of colors claimed |
| (21) Number of the application | (62) Number of application related by division |
| (22) Filing date of the application | (71) Name and address of the applicant(s), code of the country according to the WIPO Standard ST. 3 |
| (23) Date of exhibition priority | (72) Name of the author(s), code of the country according to the WIPO Standard ST. 3 |
| (28) Number of industrial designs | (73) Name and address of the owner(s), code of the country according to the WIPO Standard ST. 3 |
| (30) Priority data under the Paris Convention | (74) Name of the representative in industrial property |
| (31) Number of the priority application | (80) Identification of certain data related to the international deposit of industrial designs under the Hague Agreement |
| (32) Filing date of the priority application | |
| (33) Country of the priority application, code according to the WIPO Standard ST. 3 | |
| (44) Publication date of the decision on registration of the industrial design | |
| (45) Date of issuance of certificate | |
| (46) Date of deferment expiration | |

**CODURILE OMPI PENTRU CODIFICAREA TITLURILOR INFORMAȚIILOR
REFERITOARE LA DESENE ȘI MODELE INDUSTRIALE, PUBLICATE
ÎN BULETINUL OFICIAL CONFORM NORMEI ST. 17**

- | | |
|---|---|
| FF4L Desene și modele industriale înregistrate | FG4L Lista desenelor și modelelor industriale înregistrate conform Aranjamentului de la Haga, aranjate în ordinea numerelor de înregistrare internațională (lunar, semestrial) |
| FF4L Lista desenelor și modelelor industriale înregistrate aranjate în ordinea numerelor de înregistrare (semestrial) | FG4L Lista desenelor și modelelor industriale înregistrate conform Aranjamentului de la Haga, aranjate în ordinea claselor CIDMI (semestrial) |
| FF4L Lista desenelor și modelelor industriale înregistrate aranjate în ordinea alfabetică a numelor titularilor (semestrial) | NZ4L Lista desenelor și modelelor industriale reînnoite |
| FG4L Lista certificatelor de înregistrare a desenelor și modelelor industriale eliberate | NZ4L Lista desenelor și modelelor industriale reînnoite conform Aranjamentului de la Haga |
| | MG4L Lista certificatelor de înregistrare a desenelor și modelelor industriale decăzute din drepturi prin neachitarea taxei de eliberare a certificatului |

**WIPO CODES ON CODING OF HEADINGS OF INFORMATION CONCERNING
INDUSTRIAL DESIGNS MADE IN THE OFFICIAL BULLETIN OF INDUSTRIAL
PROPERTY IN ACCORDANCE WITH THE STANDARD ST. 17**

- | | |
|---|--|
| FF4L Registered industrial designs | FG4L Subject index of industrial designs registered under the Hague Agreement, grouped in accordance with the ICID classes (monthly, half-yearly) |
| FF4L Numerical index of registered industrial designs (half-yearly) | NZ4L List of renewed industrial designs |
| FF4L Subject index of registered industrial designs, grouped in accordance with the ICID classes (half-yearly) | NZ4L List of industrial designs renewed under the Hague Agreement |
| FF4L Name index of patent owners of registered industrial designs (half-yearly) | MG4L List of industrial design certificates forfeited for non-payment of the issuance fee |
| FG4L List of issued of industrial design certificates | |
| FG4L International numerical index of industrial designs registered under the Hague Agreement (monthly, half-yearly) | |

FF4L Desene și modele industriale înregistrate / Registered industrial designs

Orice persoană interesată are dreptul să depună la Agenție o contestație motivată împotriva hotărârii de înregistrare a desenului sau modelului industrial în termen de 6 luni de la data publicării acestei hotărâri în BOPI, dacă nu este îndeplinită cel puțin una din condițiile prevăzute la art. 4-8 din Legea privind protecția desenelor și modelelor industriale nr. 991-XIII din 15 octombrie 1996, modificată și completată prin legile nr. 1079-XIV din 23.06.2000, nr. 1446-XV din 08.11.2002, nr. 469-XV din 21.11.2003 și nr. 205-XVI din 28.07.2005.

Any person concerned may, where at least one of the conditions set forth in Articles 4 to 8 of the Law on the Protection of Industrial Designs No 991-XIII of October 15, 1996, amended and completed by the laws No 1079-XIV of June 23, 2000, No 1446-XV of November 08, 2002, No 469-XV of November 21, 2003 and No. 205-XVI of July 28, 2005 has not been met, file with the Agency a reasoned declaration of opposition to any decision to register an industrial design within six months following the date of publication of that decision in the BOPI.

- (11) **846**
(15) 2005.11.16
(51) **LOC (8) CI. 01-01**
(21) f 2005 0061
(22) 2005.04.26
(18) 2010.04.26
(28) 8
(57) Culori revendicate: **modelul 1 - alb, galben, cafeniu; modelul 2 - alb, galben, cafeniu;**
(55)
- modelul 3 - alb, galben, cafeniu; modelul 4 - alb, galben, cafeniu; modelul 5 - alb, galben, cafeniu; modelul 6 - alb, galben, cafeniu; modelul 7 - alb, galben, cafeniu; modelul 8 - alb, galben, cafeniu.
(71)(72)(73) PRODAN Andrei, MD
MD-4639, Ruseni, Edineț,
Republica Moldova
(54) **Colaci, pâine**



1.1



1.2

(11) **846**



2.1



2.2

(11) 846



3.1



3.2

(11) **846**



4.1



4.2

(11) 846



5.1



5.2

(11) **846**



6.1



6.2

(11) 846



7.1



7.2

(11) **846**



8.1



8.2

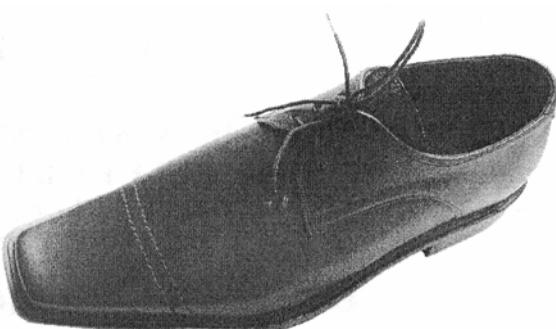
(11) **847**
(15) 2006.01.18
(51) **LOC (8) CI. 02-04**
(21) f 2005 0079
(22) 2005.06.16
(18) 2010.06.16
(28) 8

(71)(73) BUJOR-PRIM S.A., ÎNTreprindere
SPECIALIZATĂ, MD
Str. Lev Tolstoi nr. 63, MD-2001, Chișinău,
Republica Moldova
(72) ODOBESCU Natalia, MD
(74) COTRUȚA Leonid
(54) **Pantofi bărbătești, ghete**

(55)



1



2



3



4



5



6

(11) 847



7



8

(11) 848

(15) 2006.01.11
(51) **LOC (8) CI. 09-01**
(21) f 2004 0137
(22) 2004.08.24
(18) 2009.08.24
(31) 151386
(32) 2004.03.12
(33) EM

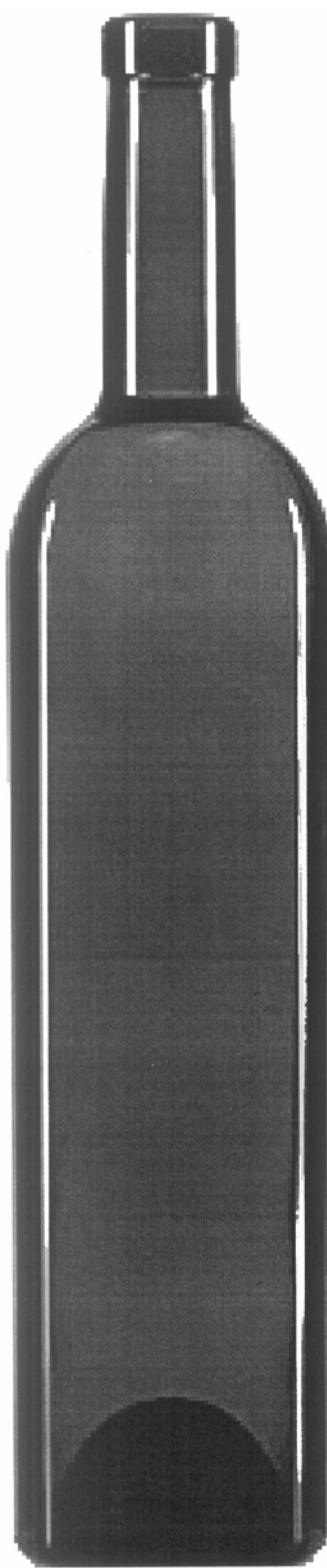
(28) 1

(71)(73)SOCIETE AUTONOME DE VERRERIES, A
FRENCH CORPORATION, FR
Place de la Gare, 60960 FEUQUIERES,
Franța
(72) LAURET Richard, FR
(74) SIMANENKOVA Tatiana
(54) **Butelie**

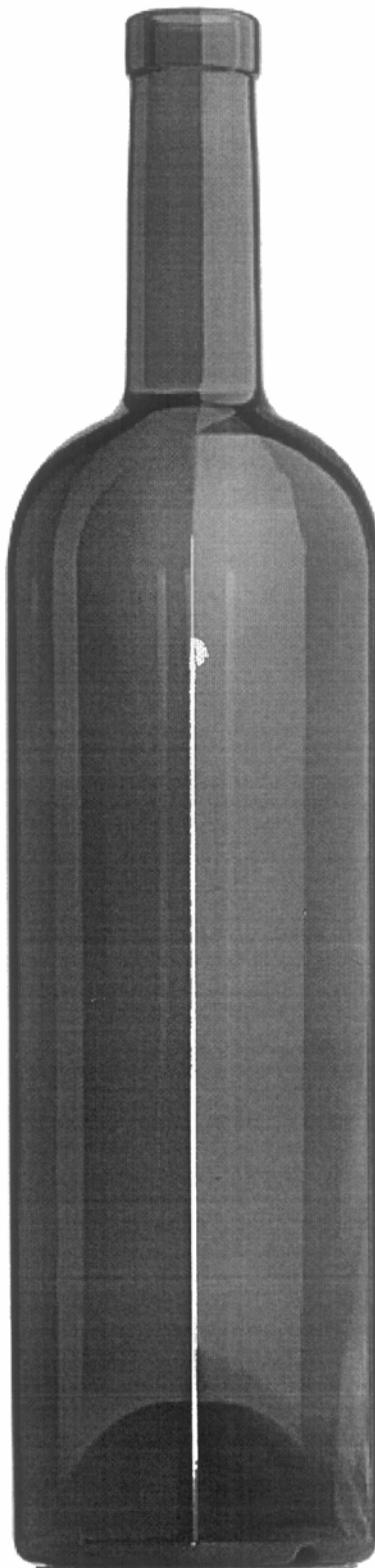
(55)

Remarcă: ponderea semantică a părții verbale nu se protejează.

(11) 848



1.1

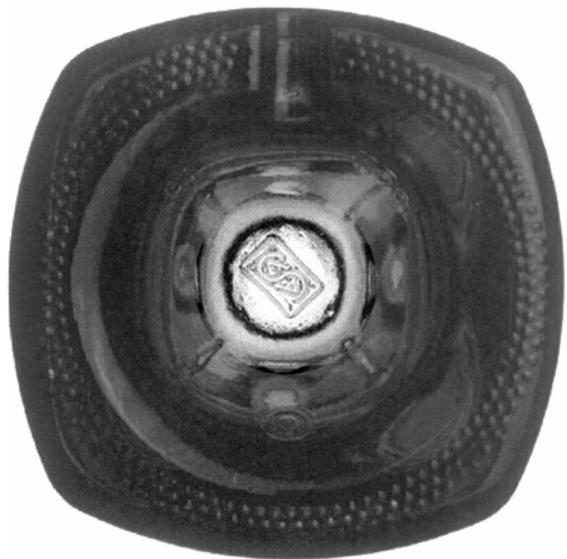


1.2

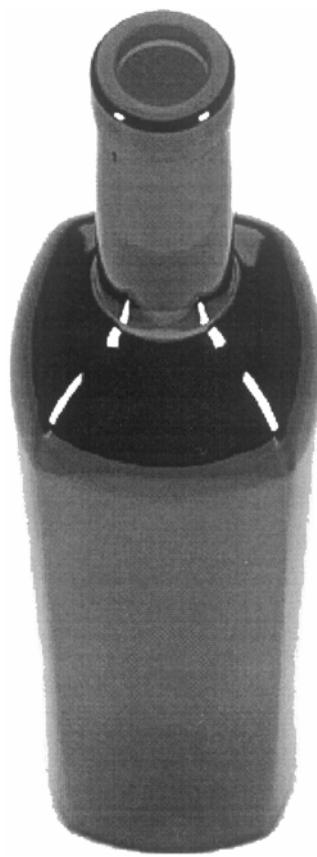
(11) **848**



1.3

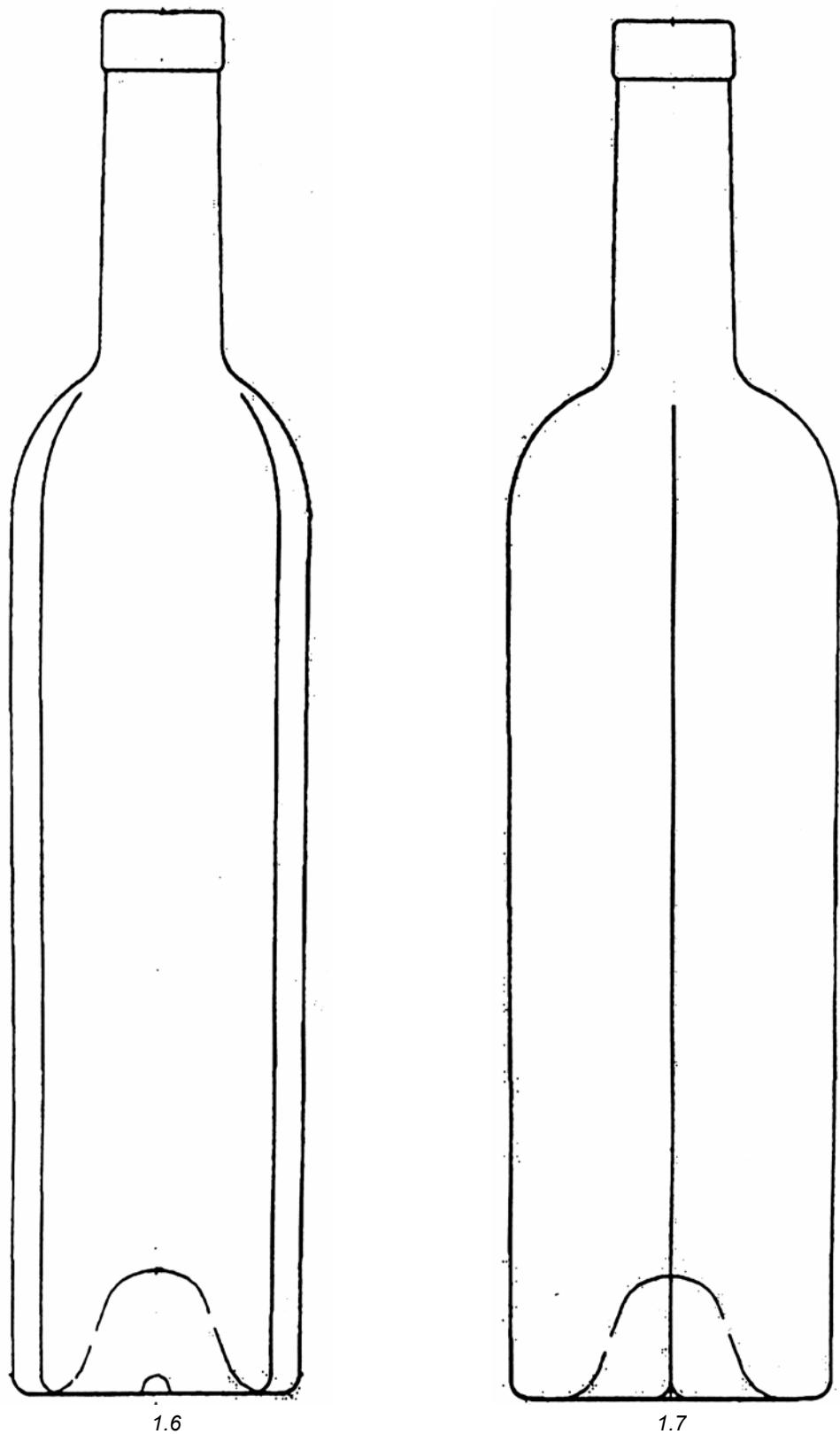


1.4



1.5

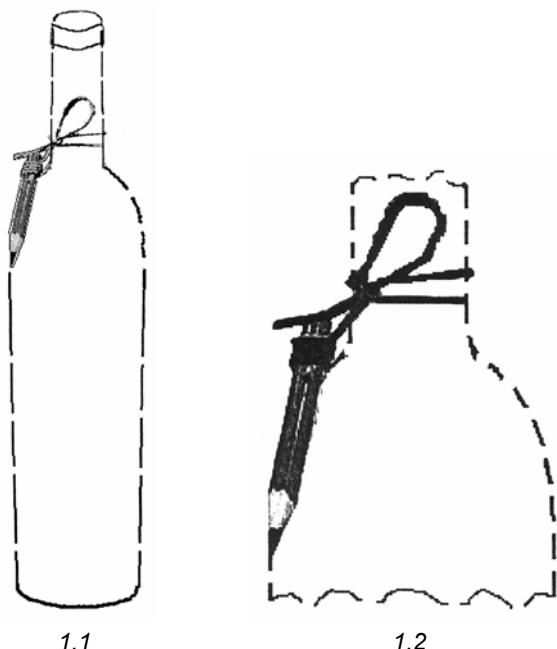
(11) 848



(11) **849**
 (15) 2006.01.19
 (51) **LOC (8) CI. 09-01; 11-02**
 (21) f 2004 0175
 (22) 2004.12.13
 (18) 2009.12.13
 (28) 1

(71)(73) IMPERIAL VIN S.A., MD
 MD-7330, Pleșeni, Cantemir, Republica
 Moldova
 (72) VOLCU Oleg, MD
 (74) SOCOLOVA Olga
 (54) **Obiect decorativ pentru butelie**

(55)

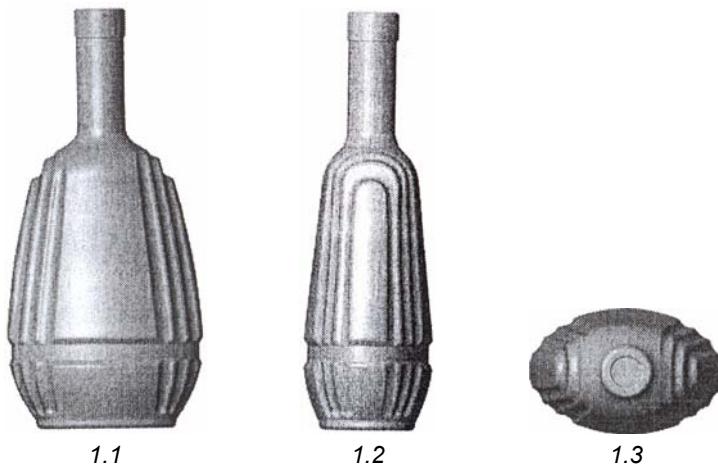


(11) **850**
 (15) 2005.11.11
 (51) **LOC (8) CI. 09-01**
 (21) f 2005 0001
 (22) 2004.12.22
 (18) 2009.12.22
 (28) 1

(71)(73) ЗОЛОТОЙ АИСТ S.R.L.,
 ÎNTREPRINDERE CU CAPITAL STRĂIN,
 FABRICĂ DE VINURI ȘI CONIACURI, MD
 Str. Iurie Gagarin nr. 34, MD-7422, Tvardița,
 Taraclia, Republica Moldova
 (72) LUTSIK Nicolai, MD
 (74) GLAZUNOV Nicolae
 (54) **Butelie**

(11) 850

(55)



1.1

1.2

1.3

(11) 851

(15) 2005.11.11

(51) LOC (8) CI. 09-01

(21) f 2005 0007

(22) 2005.01.18

(18) 2010.01.18

(28) 1

(71)(73) ЗОЛОТОЙ АИСТ S.R.L.,

ÎNTreprindere cu Capital Străin,

Fabrică de Vinuri și Coniacuri, MD

Str. Iurie Gagarin nr. 34, MD-7422, Tvardița,

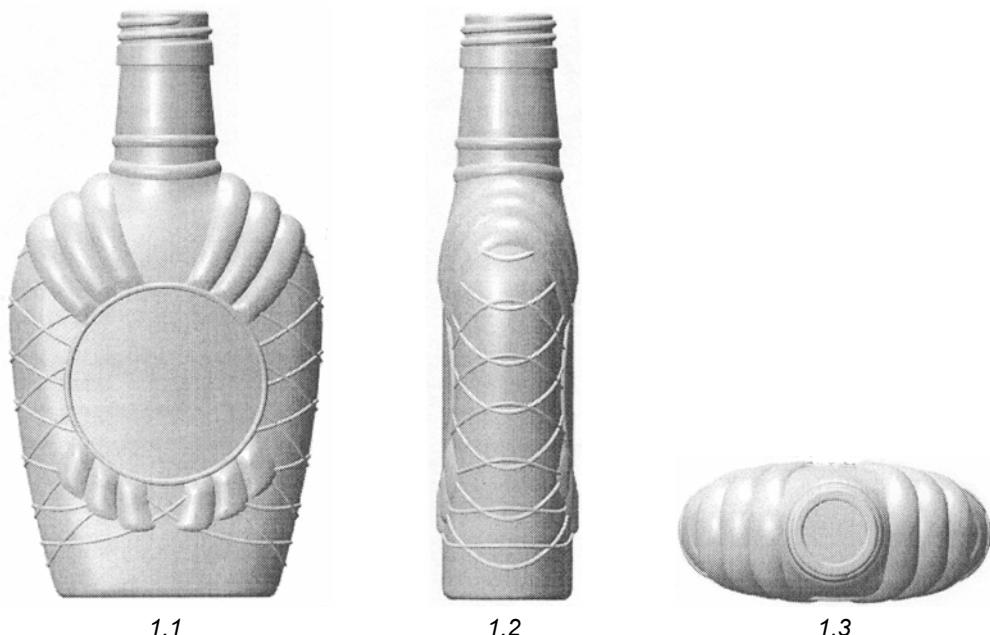
Taraclia, Republica Moldova

(72) LUTSIK Nicolai, MD

(74) GLAZUNOV Nicolae

(54) Butelie

(55)



1.1

1.2

1.3

FG4L Lista certificatelor de înregistrare a desenelor și modelelor industriale eliberate în ianuarie 2006

Se publică următoarele date: numărul curent, numărul certificatului, clasele conform CIDMI, numărul depozitului, data depozitului, numărul de desene și modele industriale, titularul, codul țării conform normei ST. 3 OMPI, numărul BOPI în care a fost publicată înregistrarea

| Nr. crt. | (11) Nr. certificatului | (51) Clase | (21) Nr. depozitului | (22) Data depozitului | (28) Nr. de desene și modele industriale | (73) Titular, cod ST. 3 OMPI | (44) Nr. BOPI |
|----------|-------------------------|-----------------|----------------------|-----------------------|--|---|---------------|
| 1 | 723 | 06-05 | f 2004 0127 | 2004.07.30 | 1 | ICAM S.A., ÎNTRPRENDERE DE PRODUCȚIE ȘI COMERȚ, MD | 5/2005 |
| 2 | 724 | 09-01 | f 2004 0122 | 2004.07.26 | 4 | FABRICA DE VINURI ȘI CONIACURI DIN TIRASPOL KVINT, MD | 5/2005 |
| 3 | 725 | 09-01 | f 2004 0123 | 2004.07.27 | 8 | GB & CO S.R.L., SOCIETATE COMERCIALĂ, COMPANIE, MD | 5/2005 |
| 4 | 726 | 09-01 | f 2004 0124 | 2004.07.28 | 1 | GB & CO S.R.L., SOCIETATE COMERCIALĂ, COMPANIE, MD | 5/2005 |
| 5 | 727 | 09-01 | f 2004 0131 | 2004.08.02 | 1 | EURO-ALCO S.A., MD | 5/2005 |
| 6 | 731 | 09-03 | f 2004 0135 | 2004.08.21 | 2 | MOLDCELL S.A., ÎNTRPRENDERE MIXTĂ, MD | 5/2005 |
| 7 | 732 | 19-08 | f 2004 0076 | 2004.05.06 | 2 | UMANSCHII Alexandr, MD | 5/2005 |
| 8 | 733 | 19-08 | f 2004 0093 | 2004.06.10 | 3 | ENTEH S.A., MD | 5/2005 |
| 9 | 734 | 19-08 | f 2004 0106 | 2004.07.07 | 12 | V. COLUN, ÎNTRPRENDERE INDIVIDUALĂ, MD | 5/2005 |
| 10 | 735 | 19-08 | f 2004 0126 | 2004.07.30 | 3 | COMBINATUL DE PRODUSE ALIMENTARE DIN BĂLTI, MD | 5/2005 |
| 11 | 736 | 19-08 | f 2004 0132 | 2004.08.09 | 2 | CABAVARUM S.R.L., MD | 5/2005 |
| 12 | 737 | 25-01 | f 2004 0116 | 2004.07.16 | 4 | TURMOPLAST S.R.L., MD | 5/2005 |
| 13 | 738 | 25-01; 99-00 | f 2004 0117 | 2004.07.19 | 11 | AMG - AGRO MANAGEMENT GRUP S.R.L., SOCIETATE COMERCIALĂ, MD | 5/2005 |
| 14 | 739 | 06-05, 01 | f 2004 0145 | 2004.09.14 | 1 | ICAM S.A., ÎNTRPRENDERE DE PRODUCȚIE ȘI COMERȚ, MD | 6/2005 |
| 15 | 740 | 09-03 | f 2004 0134 | 2004.08.13 | 2 | RUBIPLAST-COM, SOCIETATE CU RĂSPUNDERE LIMITATĂ, MD | 6/2005 |
| 16 | 741 | 09-03 | f 2004 0144 | 2004.09.13 | 1 | COJUCARI Valeriu, MD | 6/2005 |
| 17 | 742 | 09-03 | f 2004 0115 | 2004.07.15 | 1 | CUZNETOV Iurie, MD | 6/2005 |
| 18 | 743 | 09-03; 19-08 | f 2004 0139 | 2004.08.26 | 1 | GALIARIS-COM S.R.L., MD | 6/2005 |
| 19 | 744 | 09-05; 19-08 | f 2004 0121 | 2004.07.23 | 9 | PROVIDER - EXIM S.R.L., MD | 6/2005 |
| 20 | 745 | 19-08 | f 2004 0064 | 2004.04.15 | 12 | VINAGROPROFIT S.R.L. , MD | 6/2005 |

NZ4L Lista desenelor și modelelor industriale reînnoite

Se publică următoarele date: numărul curent, numărul certificatului, data expirării termenului de reînnoire, numărul depozitului, data depozitului, clasele conform CIDMI, numărul de desene și modele industriale reînnoite (numărul desenului și modelului industrial reînnoit), titularul și adresa, codul țării conform normei ST. 3 OMPI, nr. BOPI în care a fost publicată înregistrarea

| Nr. crt. | (11) Nr. certifica-tului | (18) Data expirării reînnoirii | (21) Nr. depozitului | (22) Data depozitului | (51) Clase | (28)(20) Nr. de desene și modele industriale reînnoite (nr. desenului și modelului industrial reînnoit) | (73) Titularul și adresa, cod ST. 3 OMPI | (44)(45) Nr. BOPI |
|----------|--------------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------|-----------------|---|--|-------------------|
| 1 | 336 | 2010.12.25 | f 2001 0009 | 2000.12.25 | 11-05 | 1 | PROCOMERT-C.A.G. S.R.L., ÎNTREPRINDERE MIXTĂ, MD Str. Albișoara nr. 84, bloc 3, ap. 32, MD-2005, Chișinău, Republica Moldova | 9/2001 5/2002 |
| 2 | 337 | 2011.01.24 | f 2001 0013 | 2001.01.24 | 19-08 | 1 | AROMA S.A., MD Str. Toma Ciorbă nr. 38, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova | 9/2001 5/2002 |
| 3 | 386 | 2011.02.28 | f 2001 0028 | 2001.02.28 | 09-01 | 1 | AROMA S.A., MD Str. Toma Ciorbă nr. 38, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova | 6/2002 2/2003 |
| 4 | 387 | 2011.02.01 | f 2001 0025 | 2001.02.01 | 09-01 | 2 | AROMA S.A., MD Str. Toma Ciorbă nr. 38, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova | 6/2002 2/2003 |
| 5 | 332 | 2011.01.12 | f 2001 0008 | 2001.01.12 | 09-01 | 1 | SĂLCUȚA S.R.L., ÎNTREPRINDERE MIXTĂ , MD MD-4323, Sălcuța, Căușeni, Republica Moldova | 9/2001 5/2002 |
| 6 | 360 | 2011.04.11 | f 2001 0045 | 2001.04.11 | 02-04 | 10 | BUJOR-PRIM S.A., ÎNTREPRINDERE SPECIALIZATĂ, MD Str. L.Tolstoi nr. 63, MD-2001, Chișinău, Republica Moldova | 2/2002 10/2002 |
| 7 | 349 | 2011.03.26 | f 2001 0037 | 2001.03.26 | 05-06; 19-08 | 8 | LAPMOL S.R.L., MD Str.Uzinelor nr. 17, MD-2036, Chișinău, Republica Moldova | 12/2001 8/2002 |

FG4L Lista desenelor și modelelor industriale înregistrate în Republica Moldova conform Aranjamentului de la Haga, aranjate în ordinea numerelor de înregistrare internațională

Se publică următoarele date: numărul curent, numărul înregistrării internaționale, data înregistrării internaționale, data priorității, titularul, codul țării conform normei ST. 3 OMPI, denumirea desenului și modelului industrial, clasele conform CIDMI, numărul de desene și modele industriale (numărul desenului și modelului industrial), data prevăzută de expirare a termenului de valabilitate a înregistrării, numărul Buletinului de Desene și Modele Internaționale (IDB) în care a fost publicată cererea de înregistrare

| Nr. crt. | (11) Nr. înregistrării | (15) Data înregistrării (23)(30) Prioritate | (73) Titular, cod ST. 3 OMPI | (54) Denumirea desenului și modelului industrial | (51) Clase | (28)(20) Nr. de desene și modele industriale (nr. desenului și modelului industrial) | (18) Valabilitate | Nr. IDB |
|----------|------------------------|--|---|---|------------|--|-------------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | DM/066479 | 2005.04.04 2004.12.09, 000264593, EM | TRISA HOLDING AG, CH | Distribuitor al firului de mătase dentar / Dental floss dispenser / Distributeur de fil de soie dentaire | 28-03 | 1 | 2010.04.04 | 9/2005 |
| 2 | DM/066573 | 2005.04.19 | RJ WATCHES SA, CH | Ceas / Watch / Montre | 10-02 | 1 | 2005.04.19 | 9/2005 |
| 3 | DM/066577 | 2005.04.19 | COMPAGNIE DES CRISTALLERIES DE SAINT-Louis, FR | Vas / Bowl / Vasque | 11-02 | 1 | 2010.04.19 | 9/2005 |
| 4 | DM/066578 | 2005.04.19 | COMPAGNIE DES CRISTALLERIES DE SAINT-Louis, FR | Pahare, carafe, farfurii / Glasses, carafes, plates / Verres, carafes, assiettes | 07-01 | 18 | 2010.04.19 | 9/2005 |
| 5 | DM/066580 | 2005.04.19 | COMPAGNIE DES CRISTALLERIES DE SAINT-Louis, FR | Sfeșnice cu toartă / Candlesticks / Bougeoirs | 26-01 | 6 | 2010.04.19 | 9/2005 |
| 6 | DM/066581 | 2005.04.14 2004.12.09, 000264593, EM | SARA LEE HOUSEHOLD AND BODY CARE NEDERLAND B.V., NL | Dispozitiv de reîncărcare pentru aparat de dezodorizare a aerului / Refill for air freshening apparatus / Recharge pour appareil désodorisant | 23-04 | 1 | 2010.04.14 | 9/2005 |
| 7 | DM/066596 | 2005.04.25 2004.12.02, 2004300574 47.X, CN | VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT, DE | Părți pentru autovehicule, în special garnituri pentru bara de protecție din față, garnituri pentru bara de protecție din spate, părți de caroserie, aripile din față, capota motorului, capac pentru lăda, portiere din față, portiere din spate, calandru pentru radiator, retrovizoare exterioare / Vehicle parts, namely front bumper covers, rear bumper covers, | 12-16 | 17 | 2010.04.25 | 9/2005 |

| | | | | | | | | |
|----|-----------|--|---|--|-------|----|------------|--------|
| | | | | body parts, front fenders, engine hood, trunk lid, front doors, rear doors, radiator grille, outer rear view mirrors / Parties de véhicules, à savoir garnitures de parechocs avant, garnitures de pare-chocs arrière, parties de carrosserie, ailes avant, capot, couvercle de coffre, portières avant, portières arrière, calandre de radiateur, rétroviseurs extérieurs | | | | |
| 8 | DM/066653 | 2005.04.25 2004.12.02, 2004300574 46.5, CN | VOLKSWAGEN AKTIENGESELL-SCHAFT, DE | Piese pentru auto-vehicul, și anume faruri și far din spate / Vehicle parts, namely headlamps and rear lights / Pièces de véhicules, à savoir phares et feux arrière | 26-06 | 6 | 2010.04.25 | 9/2005 |
| 9 | DM/066976 | 2005.07.21 | MERCIS BV, NL | Ilustrație pentru jucării și jocuri / Illustrations for toys and games / Illustrations pour jouets et jeux | 21-01 | 26 | 2010.07.21 | 9/2005 |
| 10 | DM/066978 | 2005.05.31 | COMPAGNIE GERVAIS DANONE, SOCIÉTÉ ANONYME, FR | Dulap pentru congelare / Refrigerated cabinet / Armoire réfrigérée | 15-07 | 1 | 2010.05.31 | 9/2005 |
| 11 | DM/066993 | 2005.09.14 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | Ceas de mână / Wristwatch / Montre-bracelet | 10-02 | 1 | 2010.09.14 | 9/2005 |
| 12 | DM/066994 | 2005.09.14 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | Brățară pentru ceas / Watch strap / Bracelet de montre | 10-07 | 1 | 2010.09.14 | 9/2005 |
| 13 | DM/067017 | 2005.09.21 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | Ceas de mână / Wrist watch / Montre-bracelet | 10-02 | 1 | 2010.09.21 | 9/2005 |
| 14 | DM/067021 | 2005.09.21 | OMEGA SA (OMEGA AG) (OMEGA LTD.), CH | Bijuterii, în special pandantiv și colier / Jewelry, especially pendant and necklace / Bijoux, notamment pendentif et collier | 11-01 | 2 | 2010.09.21 | 9/2005 |
| 15 | DM/067047 | 2005.09.01 | LÉON HATOT SA (LÉON HATOT AG) (LÉON HATOT LTD.), CH | Ceas de mână / Wristwatch / Montre-bracelet | 10-02 | 1 | 2010.09.01 | 9/2005 |
| 16 | DM/067049 | 2005.09.01 2005.07.29, PR2005O00 0005, IT | JAM SESSION HOLDING S.R.L., IT | Broderii pentru articole vestimentare, în special pentru buzunarele din spate la blugi / Embroideries for clothing articles, in | 05-03 | 6 | 2010.09.01 | 9/2005 |

| | | | | | | | | |
|----|-----------|------------|---|---|-------|---|------------|--------|
| | | | | particular for rear pockets of jean trousers / Broderies pour articles vestimentaires, notamment pour poches arrière de pantalons en jean | | | | |
| 17 | DM/067051 | 2005.09.02 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | Ceas de mână / Wristwatch / Montre-bracelet | 10-02 | 1 | 2010.09.02 | 9/2005 |
| 18 | DM/067052 | 2005.09.02 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | Ceas de mână / Wristwatch / Montre-bracelet | 10-02 | 1 | 2010.09.02 | 9/2005 |
| 19 | DM/067053 | 2005.09.02 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | Ceas de mână / Wristwatch / Montre-bracelet | 10-02 | 1 | 2010.09.02 | 9/2005 |
| 20 | DM/067054 | 2005.09.02 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | Ceas de mână / Wristwatch / Montre-bracelet | 10-02 | 1 | 2010.09.02 | 9/2005 |
| 21 | DM/067055 | 2005.09.02 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | Ceasuri de mână / Wristwatches / Montres-bracelets | 10-02 | 2 | 2010.09.02 | 9/2005 |
| 22 | DM/067056 | 2005.09.02 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | Ceasuri de mână / Wristwatches / Montres-bracelets | 10-02 | 3 | 2010.09.02 | 9/2005 |
| 23 | DM/067057 | 2005.09.02 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | Ceas de mână / Wristwatch / Montre-bracelet | 10-02 | 1 | 2010.09.02 | 9/2005 |
| 24 | DM/067058 | 2005.09.02 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | Ceas de mână / Wristwatch / Montre-bracelet | 10-02 | 1 | 2010.09.02 | 9/2005 |

FG4L Lista desenelor și modelelor industriale înregistrate în Republica Moldova conform Aranjamentului de la Haga, aranjate în ordinea claselor CIDMI

Se publică următoarele date: clasele, numărul înregistrării internaționale, data înregistrării internaționale, data priorității, titularul, codul țării conform normei ST. 3 OMPI, denumirea desenului și modelului industrial, numărul de desene și modele industriale (numărul desenului și modelului industrial), data prevăzută de expirare a termenului de valabilitate a înregistrării, numărul Buletinului de Desene și Modele Internaționale (IDB) în care a fost publicată cererea de înregistrare

| (51) Clase | (11) Nr. înregistrării | (15) Data înregistrării (23)(30) Prioritate | (73) Titular, cod ST. 3 OMPI | (54) Denumirea desenului și modelului industrial | (28)(20) Nr. de desene și modele industriale (nr. desenului și modelului industrial) | (18) Valabilitate | Nr. IDB |
|---------------|------------------------------|--|--|--|--|----------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 05-03 | DM/067049 | 2005.09.01 2005.07.29, PR2005O000 005, IT | JAM SESSION HOLDING S.R.L., IT | Broderii pentru articole vestimentare, în special pentru buzunarele din spate la blugi / Embroideries for clothing articles, in particular for rear pockets of jean trousers / Broderies pour articles vestimentaires, notamment pour poches arrière de pantalons en jean | 6 | 2010.09.01 | 9/2005 |
| 07-01 | DM/066578 | 2005.04.19 | COMPAGNIE DES CRISTALLERIES DE SAINT-LOUIS, FR | Pahare, carafe, farfurii / Glasses, carafes, plates / Verres, carafes, assiettes | 18 | 2010.04.19 | 9/2005 |
| 10-02 | DM/066573 | 2005.04.19 | RJ WATCHES SA, CH | Ceas / Watch / Montre | 1 | 2010.04.19 | 9/2005 |
| 10-02 | DM/066993 | 2005.09.14 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | Ceas de mână / Wristwatch / Montre- bracelet | 1 | 2010.09.14 | 9/2005 |
| 10-02 | DM/067017 | 2005.09.21 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | Ceas de mână / Wrist watch / Montre-bracelet | 1 | 2010.09.21 | 9/2005 |
| 10-02 | DM/067047 | 2005.09.01 | LÉON HATOT SA (LÉON HATOT AG) (LÉON HATOT LTD.), CH | Ceas de mână / Wristwatch / Montre- bracelet | 1 | 2010.09.01 | 9/2005 |
| 10-02 | DM/067051 | 2005.09.02 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | Ceas de mână / Wristwatch / Montre- bracelet | 1 | 2010.09.02 | 9/2005 |
| 10-02 | DM/067052 | 2005.09.02 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | Ceas de mână / Wristwatch / Montre- bracelet | 1 | 2010.09.02 | 9/2005 |
| 10-02 | DM/067053 | 2005.09.02 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | Ceas de mână / Wristwatch / Montre- bracelet | 1 | 2010.09.02 | 9/2005 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-------|-----------|---|---|---|----|------------|--------|
| 10-02 | DM/067054 | 2005.09.02 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | Ceas de mână / Wristwatch / Montre-bracelet | 1 | 2010.09.02 | 9/2005 |
| 10-02 | DM/067055 | 2005.09.02 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | Ceasuri de mână / Wristwatches / Montres-bracelets | 2 | 2010.09.02 | 9/2005 |
| 10-02 | DM/067056 | 2005.09.02 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | Ceasuri de mână / Wristwatches / Montres-bracelets | 3 | 2010.09.02 | 9/2005 |
| 10-02 | DM/067057 | 2005.09.02 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | Ceas de mână / Wristwatch / Montre-bracelet | 1 | 2010.09.02 | 9/2005 |
| 10-02 | DM/067058 | 2005.09.02 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | Ceas de mână / Wristwatch / Montre-bracelet | 1 | 2010.09.02 | 9/2005 |
| 10-07 | DM/066994 | 2005.09.14 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | Brătară pentru ceas / Watch strap / Bracelet de montre | 1 | 2010.09.14 | 9/2005 |
| 11-01 | DM/067021 | 2005.09.21 | OMEGA SA (OMEGA AG) (OMEGA LTD.), CH | Bijuterii, în special pandantiv și colier / Jewelry, especially pendant and necklace / Bijoux, notamment pendentif et collier | 2 | 2010.09.21 | 9/2005 |
| 11-02 | DM/066577 | 2005.04.19 | COMPAGNIE DES CRISTALLERIES DE SAINT-Louis, FR | Vas / Bowl / Vasque | 1 | 2010.04.19 | 9/2005 |
| 12-16 | DM/066596 | 2005.04.25 2004.12.02, 20043005744 7.X, CN | VOLKSWAGEN AKTIENGESELL-SCHAFT, DE | Părți pentru autovehicule, în special garnituri pentru bara de protectie din față, garnituri pentru bara de protectie din spate, părți de caroserie, aripile din față, capota motorului, capac pentru lădă, portiere din față, portiere din spate, calandru pentru radiator, retrovizoare exterioare / Vehicle parts, namely front bumper covers, rear bumper covers, body parts, front fenders, engine hood, trunk lid, front doors, rear doors, radiator grille, outer rear view mirrors / Parties de véhicules, à savoir garnitures de pare-chocs avant, garnitures de pare-chocs arrière, parties de carrosserie, ailes avant, capot, couvercle de coffre, portières avant, portières arrière, calandre de radiateur, rétroviseurs extérieurs | 17 | 2010.04.25 | 9/2005 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-------|-----------|---|---|---|----|------------|--------|
| 15-07 | DM/066978 | 2005.05.31 | COMPAGNIE GERVAIS DANONE, SOCIÉTÉ ANONYME, FR | Dulap pentru congelare / Refrigerated cabinet / Armoire réfrigérée | 1 | 2010.05.31 | 9/2005 |
| 21-01 | DM/066976 | 2005.07.21 | MERCIS BV, NL | Ilustrație pentru jucării și jocuri / Illustrations for toys and games / Illustrations pour jouets et jeux | 26 | 2010.07.21 | 9/2005 |
| 23-04 | DM/066581 | 2005.04.14 2004.12.09, 000264593, EM | SARA LEE HOUSEHOLD AND BODY CARE NEDERLAND B.V., NL | Dispozitiv de reîncărcare pentru aparat de dezodorizare a aerului / Refill for air freshening apparatus / Recharge pour appareil désodorisant | 1 | 2010.04.14 | 9/2005 |
| 26-01 | DM/066580 | 2005.04.19 | COMPAGNIE DES CRISTALLERIES DE SAINT-Louis, FR | Sfeșnice cu toartă / Candlesticks / Bougeoirs | 6 | 2010.04.19 | 9/2005 |
| 26-06 | DM/066653 | 2005.04.25 2004.12.02, 20043005744 6.5, CN | VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT, DE | Piese pentru autovehicul, și anume faruri și far din spate / Vehicle parts, namely headlamps and rear lights / Pièces de véhicules, à savoir phares et feux arrière | 6 | 2010.04.25 | 9/2005 |
| 28-03 | DM/066479 | 2005.04.04 | TRISA HOLDING AG, CH | Distribuitor al firului de mătase dental / Dental floss dispenser / Distributeur de fil de soie dentaire | 1 | 2010.04.04 | 9/2005 |

NZ4L Lista desenelor și modelelor industriale reînnoite în Republica Moldova conform Aranjamentului de la Haga, aranjate în ordinea numerelor de înregistrare internațională

Se publică următoarele date: numărul curent, numărul înregistrării internaționale, titularul, codul țării conform normei ST. 3 OMPI, numărul de desene și modele industriale reînnoite (numărul desenului și modelului industrial reînnoit), data expirării reînnoirii, numărul BOPI în care a fost publicată înregistrarea internațională, numărul Buletinului de Desene și Modele Internaționale (IDB) în care a fost publicată reînnoirea.

| Nr. crt. | (11) Nr. înregistrării | (73) Titular, cod ST. 3 OMPI | (28)(20) Nr. de desene și modele industriale reînnoite (nr. desenului și modelului industrial reînnoit) | (17) Data expirării reînnoirii | (44) Nr. BOPI | Nr. IDB |
|----------|------------------------|--|---|--------------------------------|---------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | DM/034151 | SONY OVERSEAS S.A., CH | 5(1,2,5,7,8) | 2010.09.19(2R) | 12/1997 | 9/2005 |
| 2 | DM/034392 | ROLEX SA, CH | 2(2,3) | 2010.10.16(2R) | 12/1997 | 9/2005 |
| 3 | DM/034429 | LANCÔME PARFUMS ET BEAUTÉ & CIE (SOCIÉTÉ EN NOM COLLECTIF), FR | 1 | 2010.10.19(2R) | 12/1997 | 9/2005 |
| 4 | DM/034459 | MONTRES TUDOR S.A., CH | 1 | 2010.10.23(2R) | 12/1997 | 9/2005 |
| 5 | DM/034669 | INVENTIO AG, CH | 1 | 2010.11.10(2R) | 12/1997 | 9/2005 |
| 6 | DM/034940 | WESTFÄLISCHE TEXTIL-GES. KLINGENTHAL & CO. MBH, DE | 5(24,30,32,34,82) | 2010.12.14(2R) | 12/1997 | 9/2005 |
| 7 | DM/053293 | SONY OVERSEAS SA, CH | 1 | 2010.09.05(1R) | 5/2001 | 9/2005 |
| 8 | DM/053592 | SONY OVERSEAS SA, CH | 11(1,2,3,4,5,7,8,9, 10,12,13) | 2010.09.29(1R) | 5/2001 | 9/2005 |
| 9 | DM/053673 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | 2 | 2010.10.27(1R) | 6/2001 | 9/2005 |
| 10 | DM/053732 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | 3 | 2010.10.20(1R) | 6/2001 | 9/2005 |
| 11 | DM/053899 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | 4 | 2010.11.20(1R) | 6/2001 | 9/2005 |
| 12 | DM/053900 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | 2 | 2010.11.20(1R) | 6/2001 | 9/2005 |
| 13 | DM/053901 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | 1 | 2010.11.20(1R) | 6/2001 | 9/2005 |
| 14 | DM/053903 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | 1 | 2010.11.20(1R) | 6/2001 | 9/2005 |
| 15 | DM/053904 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | 1 | 2010.11.20(1R) | 6/2001 | 9/2005 |
| 16 | DM/053905 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | 2 | 2010.11.20(1R) | 6/2001 | 9/2005 |
| 17 | DM/053952 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | 9 | 2010.11.20(1R) | 6/2001 | 9/2005 |
| 18 | DM/053962 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | 2 | 2010.11.20(1R) | 6/2001 | 9/2005 |
| 19 | DM/054009 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | 7 | 2010.11.20(1R) | 7/2001 | 9/2005 |
| 20 | DM/054071 | OMEGA SA (OMEGA AG) (OMEGA LTD.), CH | 1 | 2010.11.27(1R) | 7/2001 | 9/2005 |
| 21 | DM/054092 | OMEGA SA (OMEGA AG) (OMEGA LTD.), CH | 1 | 2010.11.27(1R) | 7/2001 | 9/2005 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------|--|-----------------|----------------|---------|--------|
| 22 | DM/054131 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | 1 | 2010.12.01(1R) | 7/2001 | 9/2005 |
| 23 | DM/054132 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | 1 | 2010.12.01(1R) | 7/2001 | 9/2005 |
| 24 | DM/054133 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | 2 | 2010.12.01(1R) | 7/2001 | 9/2005 |
| 25 | DM/054134 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | 2 | 2010.12.01(1R) | 7/2001 | 9/2005 |
| 26 | DM/054176 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | 12 | 2010.11.20(1R) | 7/2001 | 9/2005 |
| 27 | DM/054184 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | 4 | 2010.12.01(1R) | 7/2001 | 9/2005 |
| 28 | DM/054194 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | 2 | 2010.12.07(1R) | 7/2001 | 9/2005 |
| 29 | DM/054203 | MONTRES BREGUET S.A., CH | 3 | 2010.12.06(1R) | 7/2001 | 9/2005 |
| 30 | DM/054204 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | 2 | 2010.12.07(1R) | 7/2001 | 9/2005 |
| 31 | DM/054322 | ILLYCAFFÉ S.P.A., IT | 5(1,3,4,5,6) | 2010.09.27(1R) | 7/2001 | 9/2005 |
| 32 | DM/054369 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | 1 | 2010.12.01(1R) | 8/2001 | 9/2005 |
| 33 | DM/054383 | GENERAL BISCUITS BELGIE, BE | 1 | 2010.12.15(1R) | 8/2001 | 9/2005 |
| 34 | DM/054396 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | 1 | 2010.12.01(1R) | 8/2001 | 9/2005 |
| 35 | DM/054585 | WESTFÄLISCHE TEXTIL - GESELLSCHAFT KLINGENTHAL & CO. MBH, DE | 5(1,6,18,24,25) | 2010.12.22(1R) | 8/2001 | 9/2005 |
| 36 | DM/054674 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | 1 | 2010.10.27(1R) | 9/2001 | 9/2005 |
| 37 | DM/054807 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | 5 | 2010.11.27(1R) | 9/2001 | 9/2005 |
| 38 | DM/054812 | SWATCH AG (SWATCH S.A.) (SWATCH LTD.), CH | 13 | 2010.10.27(1R) | 9/2001 | 9/2005 |
| 39 | DM/055067 | SIEMATIC MÖBELWERKE GMBH & CO., DE | 1 | 2010.12.15(1R) | 10/2001 | 9/2005 |
| 40 | DM/055254 | UNDERBERG KG, DE | 1 | 2010.12.21(1R) | 10/2001 | 9/2005 |
| 41 | DM/055255 | UNDERBERG KG, DE | 1 | 2010.12.21(1R) | 10/2001 | 9/2005 |
| 42 | DM/055648 | MOVADO WATCH COMPANY S.A., CH | 1 | 2010.10.30(1R) | 11/2001 | 9/2005 |
| 43 | DM/057803 | COMPAGNIE GERVAIS DANONE (SOCIÉTÉ ANONYME), FR | 2 | 2010.12.14(1R) | 7/2002. | 9/2005 |

VII

Modificări intervenite în statutul juridic al cererilor sau titlurilor de protecție ale obiectelor de proprietate industrială

In această secțiune sunt prezentate modificările intervenite în situația juridică a cererilor și titlurilor de protecție: modificări ale denumirilor solicitanților / titularilor, ale adreselor acestora; date despre cererile retrase, respinse, repuse în termenele omise; titluri de protecție decăzute din drepturi, anulate, revalidate; date privind contractele de cesiune, licență, gaj și franchising; lista eratelor.

In this section there are presented amendments produced in the legal state of the applications and titles of protection: amendments of the applicants / rightowners names, addresses thereof; data relating to the withdrawn, refused, refiled in the omitted terms applications; forfeited, cancelled, revalidated titles of protection; data relating to the assignment, license, gage and franchise agreements; the errata.

Lista modificărilor

Se publică următoarele date: numărul curent, obiectul de proprietate industrială, numărul depozitului, numărul titlului de protecție, numărul BOPI, datele inițiale, datele modificate

| Nr. crt. | OPI | Nr. depozit | Nr. titlului de protecție | Nr. BOPI | Date inițiale | Date modificate |
|----------|---------------------------------|--|--|--|---|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Cerere de înregistrare a mărcii | 015456 | - | 9/2005 12/2005 | (730) CHÂTEAU VARTELY S.R.L., societate comercială, MD | (730) CHÂTEAU VARTELY S.R.L., întreprindere mixtă, MD |
| 2 | Cerere de înregistrare a mărcii | 015894 | - | 10/2005 | (730) Str. Armenească nr. 53, MD-2012, Chișinău, Republica Moldova | (730) Str. Mereșeni nr. 4, MD-2001, Chișinău, Republica Moldova |
| 3 | Marcă | 010712 | 9267 | 10/2002 3/2003 | (730) 1106 Budapest, Maglodi ut 17, Ungaria | (730) 1106 Budapest, Jászberényi út 7-11, Ungaria |
| 4 | Marcă | 005171 | 4981 | 3/1997 10/1997 | (730) 14-6, Dogenzaka 1-Chome, Shibuya-Ku, Tokyo, Japonia | (730) 2967-3, Ishikawa-Machi, Hachioji-Shi, Tokyo, Japonia |
| 5 | Mărci | 003066 003067 | 4830 4831 | 2/1997 8/1997 2/1997 8/1997 | (730) at 1901 Ave, of the Stars Los Angeles, CA 90067, Statele Unite ale Americii | (730) 2049 Century Park East, Los Angeles, California 90067-3101, Statele Unite ale Americii |
| 6 | Mărci | 002908 002909 | 2109 2110 | 9/1995 9/1995 | (730) TELEDYNE, INC., CORPORAȚIA STATULUI DELAWARE, US 1901 AVE. OF THE STARS LOS ANGELES, CA 90067, STATELE UNITE ALE AMERICII | (730) TELEDYNE INC., US 2049 Century Park East, Los Angeles, California 90067-3101, Statele Unite ale Americii |
| 7 | Marcă | 001039 | 581 | 11/1994 12/2005 | (730) Midtermolen 7, Company House, Postbox 2710, DK-2100 Copenhagen Ø, Danemarca | (730) Nicolaj Plads 34, DK-1067 Copenhagen K, Danemarca |
| 8 | Mărci | 009902 009903 009912 008632 008942 009264 | 8363 8364 8366 7152 7582 8543 | 7/2001 12/2001 6/2003 7/2001 12/2001 6/2003 7/2001 12/2001 6/2003 11/1999 4/2000 6/2003 3/2000 11/2000 6/2003 11/2001 4/2002 6/2003 | (730) ChevronTexaco Global Energy Inc. (corporație organizată și existentă conform legilor statului Delaware), US 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, California 94583, Statele Unite ale Americii | (730) Chevron Global Energy Inc., corporație organizată și existentă conform legilor statului Delaware, US 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, Statele Unite ale Americii |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|------------------|-----------------|--|--|---|
| 9 | Marcă | 004198 | 3237 | 3/1996 2/2000 5/2000 10/2000 | (730) Engelbrektsgatan 7, SE-114 32 Stockholm, Suedia | (730) 131 92 Nacka Strand, Suedia |
| 10 | Mărci | 008301 008303 | 6912 6914 | 7/1999 1/2000 7/1999 1/2000 | (730) AMERICAN CYANAMID COMPANY (CORPORATIA STATULUI MAINE), US | (730) Wyeth Holdings Corporation (corporație organizată și existentă conform legilor statului Maine), US |
| 11 | Marcă | 004181 | 4269 | 5/1996 1/1997 | (730) ERCIYAS BIRACILIK VE MALT SANAYI ANONIM ŞİRKETİ, TR Haznedar Mevkii Bahcelievler İstanbul, Turcia | (730) ANADOLU EFES BIRACILIK VE MALT SANAYI A.Ş., TR Eski Londra Asfalti N:22 Haznedar Mevkii P.K. 1, Bahçelievler / İstanbul 34592, Turcia |
| 12 | Marcă | 004539 | 4360 | 7/1996 2/1997 | (730) Topferstrasse 5, CH 6004, Lucerne, Elveția | (730) Weystrasse 20, P.O. Box CH-6000 Lucerne 6, Elveția |
| 13 | Marcă | 007012 | 6051 | 7/1998 1/2002 | (730) Calle 3ra. No. 2006 E/20 y 22, Miramar, Ciudad de La Habana, Cuba | (730) Ave. 3ra no. 2006, entre Calle 20 y Calle 22, Reparto Miramar, Municipio Playa, Ciudad de La Habana, Cuba |
| 14 | Marcă | 005151 | 4739 | 1/1997 7/1997 9/2001 | (730) Alfa Laval AB, SE | (730) Alfa Laval Corporate AB, SE |
| 15 | Marcă | 004770 | 4533 | 9/1996 4/1997 | (730) 341 Argyle Street, Glasgow G2 8LP, Marea Britanie | (730) Vermont House, 149 Vermont Street, Kinning Park, Glasgow G41 1LU, Marea Britanie |
| 16 | Marcă | 004990 | 4888 | 1/1997 9/1997 | (730) CITICORP, corporație organizată și existentă conform legilor statului Delaware, US | (730) Citigroup Inc., corporație organizată și existentă conform legilor statului Delaware, US |
| 17 | Mărci | 001534 002138 | R 626 R 1561 | 11/1994 6/1995 | (730) Fujisawa Pharmaceutical Co., Ltd., JP 4-7, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka, Japonia | (730) Astellas Pharma Inc., JP No. 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, Japonia |
| 18 | Marcă | 004614 | 4341 | 8/1996 2/1997 | (730) Str. Chișinăului nr. 22, MD-3400, Hîncești, Repubica Moldova | (730) Str. Chișinăului nr. 27, MD-3401, Hîncești, Repubica Moldova |
| 19 | Mărci | 016860 015455 | 13035 12971 | 7/2005 12/2005 7/2005 12/2005 | (730) CHATEAU VARTELY S.R.L., societate comercială, MD | (730) CHÂTEAU VARTELY S.R.L., întreprindere mixtă, MD |
| 20 | Marcă | 015646 | 13098 | 8/2005 1/2006 | (730) MD-6522, Geamăna, Ialoveni, Republica Moldova | (730) MD-6522, Geamăna, Anenii-Noi, Republica Moldova |
| 21 | Mărci | 004173 004174 | 4961 4962 | 7/1996 10/1997 7/1996 10/1997 | (730) Șos. Muncești nr. 121, MD-2018, Chișinău, Repubica Moldova | (730) Șos. Muncești nr. 121, MD-2002, Chișinău, Repubica Moldova |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--|--|--|---|---|---|
| 22 | Marcă | 004669 | 4338 | 9/1996 2/1997 | (730) Str. Maria Drăgan nr. 17, MD-2036, Chișinău, Republica Moldova | (730) Str. Maria Drăgan nr. 17, MD-2044, Chișinău, Republica Moldova |
| 23 | Marcă | 011947 | 10207 | 10/2003 3/2004 | (730) Str. Mitropolit Varlaam nr. 65, MD-2001, Chișinău, Republica Moldova | (730) Str. Columna nr. 108, MD-2001, Chișinău, Republica Moldova |
| 24 | Mărci | 000934 011134 | R 1171 10060 | 1/1993 9/1994 9/2003 2/2004 | (730) Departamentul Agroindustrial Moldova-Vin, MD | (730) Agentia Agroindustrială "Moldova-Vin", MD |
| 25 | Marcă | 005026 | 4678 | 1/1997 6/1997 | (730) CENTRUL REPUBLICAN EXPERIMENTAL DE PROTEZARE, ORTOPEDIE ȘI REABILITARE, MD | (730) CENTRUL REPUBLICAN EXPERIMENTAL PROTEZARE, ORTOPEDIE ȘI REABILITARE, MD |
| 26 | Marcă | 015457 | 12972 | 7/2005 12/2005 | (730) SAKKO S.p.A S.R.L., societate comercială, MD | (730) CHÂTEAU VARTELY S.R.L., societate comercială, MD |
| 27 | Marcă | 014397 | 12590 | 3/2005 8/2005 | (540)  | (540)  |
| 28 | Desen / model industrial | f 2001 0009 | 336 | 9/2001 5/2002 | (73) PROCOMERȚ-C.A.G., SOCIETATE CU RĂSPUN- DERE LIMITATĂ, MD Str. 31 August 1989 nr. 98, birou 201, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova | (73) PROCOMERȚ-C.A.G., S.R.L., ÎNTREPRINDERE MIXTĂ, MD Str. Albișoara nr. 84, bloc 3, ap. 32, MD-2005, Chișinău, Republica Moldova |
| 29 | Desene / modele industri- ale | f 2001 0013 f 2001 0028 f 2001 0025 | 337 386 387 | 9/2001 5/2002 6/2002 2/2003 6/2002 2/2003 | (73) AROMA, ÎNTREPRINDERE DE STAT, COMBINAT DE PRODUSE ALCOOLICE, MD | (73) AROMA S.A., MD |
| 30 | Desene / modele industri- ale | f 2001 0066 f 2001 0081 f 2001 0080 f 2001 0083 f 2003 0062 f 2004 0055 f 2003 0107 f 2004 0056 | 334 420 441 460 638 673 674 680 | 9/2001 5/2002 12/2002 8/2003 2/2003 10/2003 4/2003 12/2003 11/2004 7/2005 1/2005 10/2005 1/2005 10/2005 1/2005 10/2005 | (73) GB & CO S.R.L., ÎNTREPRINDERE MIXTĂ MOLDO-BRITANICĂ, MD | (73) GB & CO S.R.L., SOCIETATE COMERCIALĂ, COMPANIE, MD |

Lista contractelor de cesiune

Se publică următoarele date: numărul curent, obiectul de proprietate industrială, numărul și data depozitului, numărul titlului de protecție, numărul BOPI, date despre cedent, date despre cesionar, numărul și data înregistrării contractului

| Nr. crt. | OPI | Nr. și data depozitului | Nr. titlului de protecție | Nr. BOPI | Date despre cedent | Date despre cesionar | Nr. și data înregistrării contractului |
|----------|--|--|---|---|---|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Mărci | 010762 2001.12.07 013317 2003.07.25 | 9846 11727 | 6/2003 11/2003 3/2004 2/2005 | (730) UMANSCHII Alexandru, MD Bd. Dacia nr. 5, ap. 178, MD-2038, Chișinău, Repubica Moldova | (730) Săsen-Vin S.A., MD MD-4438, Săseni, Călărași, Repubica Moldova | 866 2006.01.11 |
| 2 | Mărci | 002661 1994.08.01 002662 1994.08.01 | R 3014 R 3015 | 2/1996 9/2004 2/1996 9/2004 | (730) Pfizer Corporation, PA Centro Comercial Albrook Park, Oficina 106, 1 er Alto, Calle Bella Vista-Ancon, Panama | (730) Pfizer Products Inc. (corporație organizată și existentă conform legilor statului Connecticut), US Eastern Point Road, Groton, Connecticut 06340, Statele Unite ale Americii | 876 2006.01.16 |
| 3 | Mărci | 014807 2004.05.21 014808 2004.05.21 | 12373 12374 | 1/2005 6/2005 1/2005 6/2005 | (730) Pfizer Products Inc., corporație organizată și existentă conform legilor statului Connecticut, US Eastern Point Road, Groton, Connecticut 06340, Statele Unite ale Americii | (730) Pharmacia & Upjohn Company LLC, a Delaware limited liability company, US 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey 07977, Statele Unite ale Americii | 877 2006.01.16 |
| 4 | Mărci | 011049 2002.03.04 012381 2002.12.02 012484 2003.02.12 014027 2003.12.22 014026 2003.11.10 013835 2003.11.10 013836 2003.11.10 Modele industri- ale | 10149 10728 10729 11631 11765 12116 12117 589 597 | 10/2003 3/2004 10/2003 7/2004 10/2003 7/2004 8/2004 1/2005 9/2004 2/2005 11/2004 5/2005 11/2004 5/2005 f 2003 0078 2003.08.26 f 2003 0098 2003.10.24 | (730) IVANȚOV Eugen, RU Bd. Dacia nr. 44, ap. 9, MD-2043, Chișinău, Repubica Moldova | (730) RADOMILA O.O.O., RU 18 linia, d. 19, liter B., pom. 7N, 199178, Sankt-Petersburg, Federatia Rusă | 878 2006.01.31 |
| 5 | Cerere de înre- gistrare a mărcii | 016047 2004.11.26 | - | 11/2005 | (730) ZABLOVSCAIA Galina, MD Str. Independenței nr. 9, bloc 1, ap. 11, MD-2060, Chișinău, Repubica Moldova | (730) CONS-UNIC S.R.L., societate comercială, MD Bd. Dacia nr. 55, MD-2062, Chișinău, Repubica Moldova | 879 2006.01.18 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|--------------------------|--|--|--|---|--|-------------------|
| 6 | Mărci | 005046 1995.11.24 005045 1995.11.24 005044 1995.11.24 | 4478 4479 4480 | 10/1996 3/1997 12/2005 10/1996 3/1997 12/2005 10/1996 3/1997 12/2005 | (730) BEECHAM GROUP P.L.C., GB 980 Great West Road, Brentford, Middlesex, TW8 9GS, Anglia, Regatul Unit | (730) The Mentholatum Company, corporație a statului Delaware, US 707 Sterling Drive, Orchard Park, NY 14127, Statele Unite ale Americii | 880 2006.01.18 |
| 7 | Mărci | 002908 1994.09.21 002909 1994.09.21 003066 1994.10.11 003067 1994.10.11 | 2109 2110 4830 4831 | 9/1995 9/1995 2/1997 8/1997 2/1997 8/1997 | (730) TELEDYNE INC., US 2049 Century Park East, Los Angeles, California 90067-3101, Statele Unite ale Americii | (730) TDY Holdings, LLC, US 801 West Street, Wilmington, DE 19801, Statele Unite ale Americii | 881 2006.01.23 |
| 8 | Brevet de invenție | a 2001 0190 2001.06.19 | 2155 | 4/2003 | CERBARI Alexandru, MD Str. Vasile Lupu nr. 19, ap. 42, MD-2008, Chișinău, Repubica Moldova; MUȘINSCHI Valeriu, MD Str. N. Titulescu nr. 16, ap. 40, MD-2032, Chișinău, Repubica Moldova; PAPUȘOI Serghei, MD Str. Igor Vieru nr. 14, bloc 2, ap. 56, MD-2075, Chișinău, Repubica Moldova | OLIMP S.R.L, MD, Calea Basarabiei nr. 28, bloc 2, MD-2023, Chișinău, Repubica Moldova | 882 2006.01.24 |
| 9 | Mărci | 011570 2002.06.18 011585 2002.07.16 | 9923 9926 | 7/2003 12/2003 7/2003 12/2003 | (730) CUZNETOV Iurie, MD Str. A. Șciusev nr. 17, MD-2012, Chișinău, Repubica Moldova | (730) ALCO-KAIZER S.R.L., MD Str. Grenoble nr. 161 A, MD-2019, Chișinău, Repubica Moldova | 883 2006.01.24 |
| 10 | Mărci | 000692 1993.12.21 000693 1993.12.21 | R 610 743 | 11/1994 12/1994 | (730) BOMBARDIER MOTOR CORPORATION OF AMERICA, US 6545 U.S.1, Grant, Florida 32949, Statele Unite ale Americii | (730) Bombardier Recreational Products Inc., CA 1000 de La Gauchetière West, Suite 2100, Montréal, Québec H3B 4W5, Canada | 885 2006.01.30 |
| 11 | Marcă | 010573 2001.09.05 | 8972 | 5/2002 10/2002 | (730) The Procter & Gamble Company, US One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio, Statele Unite ale Americii | (730) Church & Dwight Co., Inc., US 469 North Harrison Street, Princeton, New Jersey 08543, Statele Unite ale Americii | 886 2006.01.30 |
| 12 | Mărci | 002908 1994.09.21 002909 1994.09.21 003066 1994.10.11 003067 1994.10.11 | 2109 2110 4830 4831 | 9/1995 9/1995 2/1997 8/1997 2/1997 8/1997 | (730) TDY Holdings, LLC, US 801 West Street, Wilmington, DE 19801, Statele Unite ale Americii | (730) TeledyneTechnologies Incorporated, US 12333 West Olympic Boulevard, Los Angeles, California 90064, Statele Unite ale Americii | 887 2006.01.26 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|-------|----------------------|------|---------------------------------------|--|--|-------------------|
| 13 | Marcă | 010400 2001.06.19 | 8957 | 5/2002 10/2002 1/2005 | (730) SCAVOLIN S.R.L., MD Str. Mitropolit Varlaam nr. 69, MD-2012, Chișinău, Republica Moldova | (730) Nicolae MERAJI, MD Str. Lesnaia nr. 1, MD-6112, Beșghioz, Ceadîr Lunga, Republica Moldova | 888 2006.01.26 |
| 14 | Marcă | 001211 1994.03.29 | 864 | 1/1995 7/2004 | (730) RYSERVS (NO.3) LIMITED, GB Globe House, Water Street, London WC2R 3LA, Regatul Unit | (730) THE LONDON TOBACCO COMPANY LIMITED, GB Globe House, 4 Temple Place, London WC2R 2PG, Regatul Unit | 889 2006.01.30 |
| 15 | Marcă | 005053 1995.10.27 | 4918 | 12/1996 9/1997 6/2005 7/2005 | (730) RYSERVS (NO.3) LIMITED, GB Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, Anglia, Regatul Unit | (730) DALLAS CIGARETTE COMPANY LIMITED, CH Zaehlerweg 4, Zug, CH-6300, Elveția | 890 2006.01.30 |

Lista contractelor de franchising

Se publică următoarele date: numărul curent, obiectul de proprietate industrială, numărul titlului de protecție, numărul și adresa franchiserului, numărul și adresa părții franchisee, informații privind contractul de franchising, numărul și data înregistrării contractului

| Nr. crt. | OPI | Nr. titlului de protecție | Franchiser | Franchisee | Informații privind contractul de franchising | Nr. și data înregistrării contractului |
|----------|-------|---------------------------|---|--|---|--|
| 1 | Marcă | 3255 | (730) HERTZ SYSTEM, INC., corporația statului Delaware, US 225 Brae Boulevard, Park Ridge, 07656, New Jersey, Statele Unite ale Americii | (730) RENTAUTO-C S.R.L., MD Str. Florilor nr. 12, bloc 1, ap. 59, MD-2068, Chișinău, Republica Moldova | 1. Licență neexclusivă 2. Termenul de acțiune a contractului de la 01.05.2001 până la 30.04.2006 3. Teritoriul de acțiune – Republica Moldova | 11 2006.01.30 |

FA9A Lista cererilor de brevet de invenție retrase

Se publică următoarele date: numărul curent, codul țării conform normei ST. 3 OMPI, numărul depozitului, data depozitului, data retragerii cererii, numărul BOPI în care a fost publicată cererea de brevet de invenție

| Nr. crt. | Cod ST. 3 OMPI | (21) Nr. depozit | (22) Data depozit | Data retragerii | (41) Nr. BOPI |
|----------|----------------|------------------|-------------------|-----------------|---------------|
| 1 | MD | a 2003 0152 | 2003.06.24 | 2005.12.26 | - |

FC9K Lista cererilor de înregistrare a modelului de utilitate respinse

Se publică următoarele date: numărul curent, codul țării conform normei ST. 3 OMPI, numărul depozitului, data depozitului, data respingerii cererii, numărul BOPI în care a fost publicată cererea de înregistrare a modellului de utilitate, temeiul în baza căruia a fost respinsă cererea

| Nr. crt. | Cod ST. 3 OMPI | (21) Nr. depozit | (22) Data depozit | Data respingerii | (41) Nr. BOPI | Temei |
|----------|----------------|------------------|-------------------|------------------|---------------|------------|
| 1 | MD | u 2005 0009 | 2005.02.14 | 2005.12.13 | 9/2005 | Abandonată |
| 2 | RU | u 2005 0023 | 2005.01.20 | 2005.12.23 | - | Abandonată |

MK9K Lista certificatelor de înregistrare a modelului de utilitate a căror valabilitate a încetat înainte de termen prin neachitarea taxei de menținere în vigoare a certificatului de înregistrare, conform pct. 70 din Regulamentul Provizoriu cu privire la protecția proprietății industriale în Republica Moldova din 26.07.1993 (situată la 2006.01.02)

Se publică următoarele date: numărul curent, titularul, codul țării conform normei ST. 3 OMPI, numărul certificatului, numărul depozitului, data depozitului, data încetării valabilității

| Nr. crt. | (73) Titularul, cod ST. 3 OMPI | (11) Nr. certificat | (21) Nr. depozit | (22) Data depozit | Data încetării valabilității |
|----------|--|------------------------|---------------------|----------------------|------------------------------|
| 1 | BABIN Gheorghe, MD | 61 | u 2002 0009 | 2002.06.21 | 2005.06.21 |
| 2 | BABIN Gheorghe, MD | 62 | u 2002 0010 | 2002.06.21 | 2005.06.21 |
| 3 | BABIN Gheorghe, MD | 64 | u 2002 0008 | 2002.06.21 | 2005.06.21 |
| 4 | INSTITUTUL DE CERCETĂRI ȘTIINȚIFICE ȘI CONSTRUCȚII TEHNOLOGICE PENTRU TUTUN ȘI PRODUSE DIN TUTUN, MD | 94 | u 2002 0005 | 2002.03.19 | 2005.03.19 |
| 5 | LIMITED LIABILITY COMPANY „BRAVO INTERNATIONAL”, RU | 81 | u 2003 0008 | 2003.02.14 | 2005.02.14 |

Lista cererilor de înregistrare a marcii radiate

Se publică următoarele date: numărul curent, numărul depozitului, data depozitului, data radierii cererii, numărul BOPI în care a fost publicată cererea de înregistrare a mărcii

| Nr. crt. | (210) Nr. depozit | (220) Data depozit | Data radierii | Nr. BOPI |
|----------|----------------------|-----------------------|---------------|----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 013780 | 2003.10.29 | 2006.01.16 | 3/2005 |
| 2 | 013784 | 2003.10.29 | 2006.01.16 | 3/2005 |
| 3 | 014247 | 2004.02.26 | 2006.01.16 | 3/2005 |
| 4 | 014412 | 2004.03.19 | 2006.02.07 | 4/2005 |
| 5 | 014441 | 2004.03.25 | 2006.02.07 | 4/2005 |
| 6 | 014445 | 2004.02.02 | 2006.02.07 | 4/2005 |
| 7 | 014628 | 2004.04.23 | 2006.02.07 | 4/2005 |
| 8 | 014832 | 2003.12.23 | 2006.01.16 | 3/2005 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|--------|------------|------------|--------|
| 9 | 014954 | 2004.06.08 | 2006.01.16 | 2/2005 |
| 10 | 015008 | 2004.06.16 | 2006.01.16 | 3/2005 |
| 11 | 015009 | 2004.04.06 | 2006.01.16 | 3/2005 |
| 12 | 015025 | 2004.06.22 | 2006.01.16 | 3/2005 |
| 13 | 015039 | 2004.06.28 | 2006.01.16 | 3/2005 |
| 14 | 015040 | 2004.05.31 | 2006.01.16 | 3/2005 |
| 15 | 015763 | 2004.11.24 | 2006.01.16 | 3/2005 |
| 16 | 015820 | 2004.11.30 | 2006.01.16 | 3/2005 |

Anulări

În baza deciziei Colegiului civil și de contencios administrativ al Curții Supreme de Justiție din 14.12.2005 este anulată înregistrarea mărcilor nr. 8075 și 8076 „Berker”.

Listă eratelor

Se publică următoarele date: numărul curent, obiectul de proprietate industrială, numărul depozitului, numărul titlului de protecție, numărul BOPI, datele care au fost publicate, datele corectate

| Nr. crt. | OPI | Nr. depozit | Nr. titlului de protecție | Nr. BOPI | Publicat | Se va citi |
|----------|---------------------------------|-------------|---------------------------|----------|---|---|
| 1 | Brevet de inventie | a 2002 0063 | 2967 | 1/2006 | Int. Cl. G12B 17/02 (2005.11.17) G21F 1/00 (2005.11.17) | Int. Cl. G12B 17/02 (2006.01) G21F 1/00 (2006.01) |
| 2 | Brevet de inventie | a 2005 0083 | 2951 | 1/2006 | Int. Cl. A61C 7/00 (2005.11) A61C 7/20 (2005.11) A61C 7/24 (2005.11) | Int. Cl. A61C 7/00 (2006.01) A61C 7/20 (2006.01) A61C 7/24 (2006.01) |
| 3 | Brevet de inventie | a 2005 0213 | 2952 | 1/2006 | Int. Cl. A61K 36/05 (2005.11.16) A61K 9/02 (2005.11.16) A61P 13/03 (2005.11.16) A61K 47/10 (2005.11.16) | Int. Cl. A61K 36/05 (2006.01) A61K 9/02 (2006.01) A61P 13/03 (2006.01) A61K 47/10 (2006.01) |
| 4 | Cerere de înregistrare a mărcii | 012406 | - | 9/2005 | - | (310) 78/149708 (320) 2002.08.01 (330) US |
| 5 | Cerere de înregistrare a mărcii | 015308 | - | 6/2005 | (511) NCL(8) 41 – educație; instruire; divertisment; activități sportive și culturale. | (511) NCL(8) 41 – educație; instruire; divertisment; activități sportive și culturale, cu excepția serviciilor de traduceri. |
| 6 | Cerere de înregistrare a mărcii | 015465 | - | 12/2005 | (511) NCL(8) 35 – lucrări de birou. | (511) NCL(8) 35 – publicitate; lucrări de birou. |
| 7 | Cerere de înregistrare a mărcii | 016006 | - | 10/2005 | (526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementului "ECONOM". | - |
| 8 | Cerere de înregistrare a mărcii | 017216 | - | 10/2005 | (511) NCL(8) 35 – publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou. | (511) NCL(8) 35 – publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou; comercializarea produselor incluse în clasele 01, 16. |

9. La cererea de brevet de invenție nr. depozit a 2002 0012 publicată în BOPI nr. 2/2004 rezumatul va avea următorul conținut:

(57) Invenția se referă la termotehnică și poate fi utilizată în sisteme de încălzit cu apă, precum și pentru încălzirea apei pentru utilizări menajere.

Cazanul de încălzit apă conține un corp, dotat cu un racord pentru gaze arse, un focar cu arzător, raccorduri de debitare și evacuare a apei, suprafețe orizontale de convectie termică, care formează două canale de gaze în formă de labirint, unul cu circulație de jos în sus, iar al doilea – de sus în jos, de-a lungul cărora sunt amplasate schimbătoare de căldură cu țevi cuplate cu mantaua de apă, guri de evacuare a funinginii din canalele de gaze, un vas acumulator de încălzire a apei pentru utilizări menajere, un încălzitor electric, un termoreleu și o supapă de explozie.

*
* * *

(57) The invention relates to the heat engineering and may be used in water heating systems, as well as for water heating for everyday necessities.

The hot-water boiler contains a body, equipped with a branch pipe for waste gases, a furnace with burner, water inlet and outlet pipes, horizontal surfaces of convective heat exchange, forming two gas channels in the form of labyrinth, one with upwards circulation and the other – downwards, along which there are placed pipe heat exchangers, coupled with the water jacket, hand-holes for soot removal from the gas channels, an accumulating capacity for water heating for everyday necessities, an electric heater, a thermal relay and an explosion vent.

*
* * *

(57) Изобретение относится к теплотехнике и может быть использовано в водограничительных системах, а также для нагрева воды для бытовых целей.

Водогрейный котел содержит корпус, снабженный патрубком для отходящих газов, топку с горелкой, патрубки подачи и отвода воды, горизонтальные поверхности конвективного теплообмена, которые образуют два лабиринтных газовых канала, один с циркуляцией снизу вверх, а другой – сверху вниз, вдоль которых расположены трубчатые теплообменники, соединенные с водяной рубашкой, люки для удаления нагара из газовых каналов, накопительная емкость для нагрева воды для бытовых целей, электронагреватель, термореле и взрывной клапан.

VIII

La Comisia de Apel a AGEPI

In această secțiune sunt publicate informații privind:

- Rezultatele examinării contestațiilor depuse la Comisia de Apel a AGEPI.
Conform Regulamentului Comisiei de Apel a AGEPI, orice decizie referitoare la protecția obiectelor de proprietate industrială poate fi contestată de către solicitanți / titulari (nemijlocit sau prin reprezentanții în proprietatea industrială) sau de către persoane terțe.
- Contestațiile depuse la Comisia de Apel a AGEPI privind anularea înregistrării mărcilor nefolosite în decursul unei perioade neîntrerupte de cel puțin 5 ani.
- Cererile de recunoaștere a notorietății mărcilor depuse la Comisia de Apel a AGEPI și mărcile recunoscute notorii în Republica Moldova.
Conform Regulamentului privind recunoașterea notorietății mărcilor de produse și / sau de servicii, oricare persoană este în drept în termen de 3 luni de la data publicării informației privind cererea să depună o contestație la Comisia de Apel împotriva recunoașterii notorietății mărcii solicitate.

In this section there is published the following information:

- The results of the examination of appeals filed with the Appeal Board of AGEPI.
According to the Regulations of the Appeal Board of AGEPI any decision referred to the protection of industrial property protection objects can be appealed by the applicants/owners (directly or by the representative in industrial property) or by third parties.
- The oppositions concerning the cancellation of the trademarks registration after an uninterrupted period of at least 5 years of non-use, submitted to the Appeals Board of AGEPI.
- The applications for recognition of the well-known trademarks filed with the Appeal Board of AGEPI and the well-known marks in the Republic of Moldova
According to the Regulations on well-known trademarks recognition on products and/or services any person has right to file an appeal with the Appeal Board against the recognition of the notoriety of the filed trademark during 3 months from the date of publishing the information on the application.

Lista contestațiilor examineate la Comisia de Apel a AGEPI în ianuarie 2006

Se publică următoarele date: numărul curent, numărul și data depozitului, solicitantul sau titularul, denumirea obiectului de proprietate industrială, data depunerii și obiectul contestației, contestatarul, data examinării contestației, rezultatul examinării contestației

| Nr. crt. | Nr. și data depozitului | Solicitant / Titular | Denumirea OPI | Data depunerii și obiectul contestației | Contestatarul | Data examinării contestației | Rezultatul examinării contestației |
|----------|-------------------------|---|-----------------------------------|--|---|------------------------------|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | 015316 2004.07.22 | „OPTIMUS PLUS” S.R.L., MD | Marcă TOTAL ELECTRIC | 2005.11.03 Împotriva Deciziei de respingere a cererii de înregistrare a mărcii | „OPTIMUS PLUS” S.R.L., MD | 2005.01.25 | <p>1. Se acceptă revendicarea contestatarului ca fiind întemeiată.</p> <p>2. Se abrogă Decizia din 2005.07.27 privind respingerea cererii de înregistrare a mărcii.</p> <p>3. Se transmite dosarul în Departamentul Mărci, Modele și Desene Industriale pentru reexaminarea mărcii în temeiul motivelor relative de refuz și pentru efectuarea procedurilor ulterioare.</p> |
| 2 | 822451 2003.05.09 | Kabushiki Kaisha Sony Computer Entertainment (also trading as Sony Computer Entertainment Inc.), JP | Marcă UNIVERSAL MEDIA DISC | 2005.10.20 Împotriva Deciziei de acceptare parțială a înregistrării mărcii | Kabushiki Kaisha Sony Computer Entertainment (also trading as Sony Computer Entertainment Inc.), JP | 2005.01.25 | <p>1. Se acceptă revendicarea contestatarului.</p> <p>2. Se abrogă Decizia din 2005.09.01 privind acceptarea parțială a cererii de înregistrare a mărcii.</p> <p>3. Se transmite dosarul în Departamentul Mărci, Modele și Desene Industriale pentru efectuarea procedurilor ulterioare.</p> |
| 3 | 015662 2004.11.03 | „ŞATO-PURCARI” S.A., MD | Marcă ŞATO - PURCARI ШАТО ПУРКАРЬ | 2005.12.23 Împotriva Deciziei de respingere a cererii de înregistrare a mărcii | „ŞATO-PURCARI” S.A., MD | 2005.01.26 | <p>1. Se respinge revendicarea contestatarului ca fiind neîntemeiată.</p> <p>2. Se menține în vigoare Decizia din 2005.11.01 privind respingerea cererii de înregistrare a mărcii.</p> <p>3. Se transmite dosarul în Arhivă.</p> |
| 4 | 014559 2004.03.11 | EURO-ALCO S.A., MD | Marcă ГОСУДАРЬ GOSUDARI | 2005.10.12 Împotriva Deciziei de acceptare parțială a cererii de înregistrare a mărcii | EURO-ALCO S.A., MD | 2005.01.26 | <p>1. Se acceptă revendicarea contestatarului.</p> <p>2. Se abrogă Decizia din 2005.07.05 privind acceptarea parțială a cererii de înregistrare a mărcii.</p> <p>3. Se transmite dosarul în Departamentul Mărci, Modele și Desene Industriale pentru efectuarea procedurilor ulterioare.</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---------------------------|--|--|---|---|------------|---|
| 5 | 014171 2004.02.09 | ZAO „Gruppa Predpriatii OST”, RU | Marcă МОС- КОВСКАЯ ГУБЕРНИЯ | 2005.02.28 Împotriva înregistrării mărcii | Spirits International N.V., NA | 2005.01.26 | <p>1. Se respinge revendicarea contestatarului ca fiind neîntemeiată.</p> <p>2. Se menține în vigoare Decizia din 2005.07.26, emisă de Departamentul Mărci, Modele și Desene Industriale.</p> <p>3. Se transmite dosarul în Departamentul Mărci, Modele și Desene Industriale pentru efectuarea procedurilor ulterioare.</p> |
| 6 | 802092 2003.03.31 | BREYFIELD Trust reg., LI | Marcă combinată NEMIROV- SKAYA | 2005.04.26 Împotriva înregistrării mărcii | Spirits International N.V., NA | 2005.01.26 | <p>1. Se respinge revendicarea contestatarului ca fiind neîntemeiată.</p> <p>2. Se menține în vigoare Decizia din 2004.08.10 privind acceptarea înregistrării mărcii.</p> <p>3. Se transmite dosarul în Departamentul Mărci, Modele și Desene Industriale pentru efectuarea procedurilor ulterioare.</p> |
| 7 | a 2003 0004 2002.12.25 | UNIVERSI- TATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „N. TESTE- MITANU”, MD | Cerere de brevet de invenție Dispozitiv pentru restabilirea chirurgicală a sindesmozei tibioperoniene distale | 2004.09.02 Împotriva Hotărârii nr. 3838 din 2004.03.24 privind respingerea cererii de brevet de invenție | UNIVERSI- TATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „N. TESTE- MITANU”, MD | 2005.01.26 | <p>1. Se acceptă revendicarea contestatarului.</p> <p>2. Se abrogă Hotărârea nr. 3838 din 2004.03.24 privind respingerea cererii de brevet de invenție.</p> <p>3. Se transmite dosarul în Departamentul Invenții, Soiuri de Plante și Modele de Utilitate pentru efectuarea procedurilor ulterioare.</p> |

**Contestații depuse la Comisia de Apel a AGEPI
privind anularea înregistrării mărcilor nefolosite
în decursul unei perioade neîntrerupte de cel puțin 5 ani**

Se publică următoarele date: numărul curent, numărul și data înregistrării, titularul și adresa, codul țării conform normei ST. 3 OMPI, tipul mărcii, data depunerii contestației, contestatarul și adresa sau numele reprezentantului

| Nr. crt. | Nr. și data înregistrării | Titular și adresă, cod ST. 3 OMPI | Marca | Data depunerii contestației | Contestatar și adresă sau numele reprezentantului |
|----------|---------------------------|---|--------|-----------------------------|--|
| 1 | 671397 1997.05.21 | Aktionerno droujestvo „BALKAN BRITISH SOCIAL SURVEYS”, BG 12, oulitsa „Gourko”, BG-1000, Sofia Bulgaria | GALLUP | 2006.02.01 | Gallup, Inc., US The Gallup Organization, 1001 Gallup Drive, Omaha, NE 68102, Statele Unite ale Americii Reprezentant: Sokolova S.V. |

Oppositions concerning the cancellation of the trademarks registration after an uninterrupted period of at least 5 years of non-use, submitted to the Appeals Board of AGEPI

There are published following data: the current number, the number and the date of registration, the holder name and address, code of the country according to the standard ST. 3 WIPO, the type of the trademark, the date of submitting, the opponent and the address or the name of representative

| No | Number and date of the registration | Name and address of the holder of the registration | Trademark | Date when the opposition was submitted | Opponent/ address The representative |
|----|-------------------------------------|--|-----------|--|---|
| 1 | 671397 1997.05.21 | Aktionerno droujestvo „BALKAN BRITISH SOCIAL SURVEYS”, BG 12, oulitsa „Gourko”, BG-1000, Sofia, Bulgaria | GALLUP | 2006.02.01 | Gallup, Inc., US The Gallup Organization, 1001 Gallup Drive, Omaha, NE 68102, United States of America The representative: Sokolova S. V. |

Cereri de recunoaștere a notorietății mărcilor depuse la Comisia de Apel a AGEPI

(se publică în scop de informare)

Se publică următoarele date: (730) – numele / denumirea și adresa solicitantului sau titularului, codul țării conform normei ST. 3 OMPI, (540) – reproducerea mărcii, (511) – clasele conform Clasificării internaționale a produselor și serviciilor în scopul înregistrării mărcilor (Clasificarea de la Nisa), lista produselor și serviciilor conform acestei clasificări, data de la care se cere recunoașterea notorietății mărcii

(730) **BEL-ALCO S.R.L., MD**
Str. Independenței nr. 37, MD-6201, Sîngerei, Republica Moldova

(540)



(511)
33 – votcă.

Data de la care se cere recunoașterea notorietății mărcii – 1971.01.01

IX

Monitor

Nă această secțiune sunt publicate acte emise de Președintele, Parlamentul și Guvernul Republicii Moldova care reglementează protecția proprietății intelectuale în republică, ordine ale Directorului General al AGEPI, comunicate informative, comentarii și note explicative în baza acestora.

In this section there are published acts issued by the President, Parliament and Government of the Republic of Moldova governing the intellectual property protection in our republic, orders of the General Director of the AGEPI, informative communications, comments and other explanatory notes on base thereof.

Bданном разделе опубликованы издаваемые Президентом, Парламентом и Правительством Республики Молдова документы, регламентирующие охрану интеллектуальной собственности в республике, приказы Генерального директора AGEPI, официальные сообщения и комментарии к ним.

Утвержден
приказом Генерального директора AGEPI
№ 95 от 23.09.2005 г.

П О Л О Ж Е Н И Е об Апелляционной комиссии Государственного агентства по интеллектуальной собственности

I. Основные положения

1. Апелляционная комиссия Государственного агентства по интеллектуальной собственности (далее – Апелляционная комиссия) является административным органом, решающим внесудебные споры в области интеллектуальной собственности.

2. В своей деятельности Апелляционная комиссия руководствуется Конституцией Республики Молдова, действующими законодательными и нормативными актами, международными договорами в области интеллектуальной собственности, участницей которых является Республика Молдова, а также настоящим Положением.

II. Компетенция Апелляционной комиссии

3. В компетенцию Апелляционной комиссии входит:

1) рассмотрение возражений, поданных против решений о регистрации или об отказе в регистрации объектов интеллектуальной собственности, по решениям, выданным в рамках экспертизы заявок и на получение охранных документов на объекты интеллектуальной собственности, а также по решениям, принятым в течение срока действия охранных документов;

2) рассмотрение заявлений :

а) о признании общеизвестности товарных знаков на товары и/или услуги в соответствии с Положением о признании общеизвестности товарных знаков на товары и/или услуги;

б) об аннулировании регистрации товарных знаков, не использованных в течение, не менее, 5 лет непрерывного периода, в соответствии с ст. 26(2) Закона № 588/1995 о товарных знаках и наименованиях мест происхождения товаров;

3) рассмотрение других споров, согласно компетенции Апелляционной комиссии, в соответствии с действующим законодательством.

4. Возражения, поданные до вынесения решения о регистрации или об отказе в регистрации объектов интеллектуальной собственности, рассматриваются Апелляционной комиссией только после вынесения решения, как результат окончания процедуры регистрации.

III. Права и обязанности Апелляционной комиссии

5. Апелляционная комиссия вправе:

а) испрашивать и получать от заинтересованных лиц информацию, документы и материалы для осуществления своей деятельности;

б) осуществлять повторное рассмотрение дел при возникновении новых обстоятельств;

с) подавать предложения в рамках своей компетенции об усовершенствовании законодательных и нормативных актов в области интеллектуальной собственности;

д) привлекать в установленном порядке и другие лица, не являющиеся спорящими сторонами, для принятия объективного решения по делу;

е) пользоваться и другими правами в условиях настоящего Положения.

6. В своей деятельности Апелляционная комиссия обязана:

а) соблюдать действующие законодательные и нормативные акты;

б) соблюдать законные права и интересы спорящих сторон;

с) принимать обоснованные и аргументированные решения;

d) хранить коммерческую тайну и конфиденциальность предоставленной информации, в случае упоминания о ее конфиденциальности.

IV. Порядок организации и функционирования Апелляционной комиссии

7. Апелляционная комиссия состоит из председателя, заместителя председателя, членов и секретаря – опытных сотрудников в области интеллектуальной собственности из штата Государственного агентства по интеллектуальной собственности (далее – AGEPI). Номинальный состав Апелляционной комиссии утверждается приказом Генерального директора AGEPI.

8. В процессе рассмотрения возражений члены Апелляционной комиссии независимы и действуют в соответствии с законом и другими действующими нормативными актами.

9. В состав Апелляционной комиссии не могут быть включены лица, между которыми имеются родственные отношения.

10. Председатель Апелляционной комиссии организует и отвечает за работу Апелляционной комиссии, является председателем заседаний Апелляционной комиссии, обеспечивает выполнение ее решений, выполняет другие обязанности, предусмотренные настоящим Положением.

В случае временного отсутствия председателя Апелляционной комиссии, его функции выполняет заместитель председателя Апелляционной комиссии.

11. Члены Апелляционной комиссии:

- соблюдают положения действующего законодательства;
- знакомятся с материалами дел, представленных на рассмотрение до заседания Апелляционной комиссии;
- запрашивают через секретаря Апелляционной комиссии документы или необходимую информацию в подразделениях AGEPI;
- объявляют известные им основания для отвода;

- направляют вопросы спорящим сторонам и приглашенным для предоставления разъяснений в рамках заседаний;
- участвуют открытым голосованием в принятии решений Апелляционной комиссии без воздержания от голосования;
- при несогласии с мнением большинства могут высказывать особое мнение;
- осуществляют другие права и обязанности в условиях настоящего Положения.

12. Секретарь Апелляционной комиссии:

- осуществляет процессуальные действия, необходимые для подготовки дел к заседанию Апелляционной комиссии, вызывает стороны на заседание, информируя их о месте, дате и времени заседания, проверяет их присутствие на заседании, разъясняет причины отсутствия сторон, вызванных на заседание;
- уведомляет стороны в случае, если дело не допущено к рассмотрению Апелляционной комиссией;
- организует, обеспечивает и прослеживает публикацию в Официальном бюллетене промышленной собственности (BOPI) и на странице Интернет AGEPI информации о делах, рассмотренных на заседании Апелляционной комиссии, о заявках на признание общеизвестности товарных знаков или об аннулировании регистрации товарных знаков, неиспользованных, в течение не менее 5 лет;
- составляет протоколы заседаний;
- разрабатывает проекты решений Апелляционной комиссии;
- вводит соответствующую информацию в Регистр заявлений на рассмотрение возражений, Регистр заявок о признании общеизвестности товарных знаков и в Регистр общеизвестных товарных знаков;
- участвует без права голоса в заседании Апелляционной комиссии.

V. Заявление на рассмотрение дела в рамках Апелляционной комиссии

13. Заявление на рассмотрение дел, предусмотренное п. 3 настоящего Положения (далее – заявление), подается в Апелляционную комиссию лично или через представителя.

14. Иностранные физические или юридические лица с постоянным местожительством или местонахождением за рубежом действуют исключительно через представителя. Представителем может быть представитель в области промышленной собственности Республики Молдова.

15. Заявление может относиться только к одному объекту интеллектуальной собственности.

16. Заявление подается на типовом бланке и должно содержать, при необходимости, следующие документы:

- a)** данные, позволяющие идентифицировать лицо, подающее заявление;
- b)** данные, позволяющие идентифицировать личность представителя, в случае подачи заявления через представителя;
- c)** ходатайство о рассмотрении возражения;
- d)** данные об объекте возражения (номер и дата заявки, номер охранного документа и т.д.);
- e)** данные о материалах, приложенных к возражению, с указанием числа листов;
- f)** подпись лица, подавшего заявление и дата подачи заявления.

17. При необходимости, к заявке прилагается:

- a)** возражение;
- b)** доверенность в случае подачи возражения через представителя;
- c)** документ об уплате установленной пошлины;
- d)** другие документы.

18. Возражение подается в письменной форме и должно содержать:

- a)** данные об объекте возражения;
- b)** фактические и юридические мотивы, на которых основывается возражение;
- c)** доказательства, испрошенные в поддержку возражения (четкое и последовательное изложение аргументов);

d) притязания лица, подавшего возражение со ссылкой на конкретные положения статей нормативных актов;

e) указание приложений (число листов и экземпляров);

f) подпись лица, подавшего возражение, или представителя.

19. Заявление и возражение составляются на государственном языке.

Остальные документы подаются на государственном языке или на другом языке. Если документы представлены на другом языке, к заявлению в течение 2 месяцев с даты уведомления лица, подавшего возражение, прилагается его перевод на государственный язык. В противном случае Апелляционная комиссия не принимает во внимание эти документы при рассмотрении возражения.

Физические лица, подавшие документы, приложенные к заявлению, на русском языке, не обязаны представлять их перевод на государственный язык. Однако, в интересах лица, подавшего возражение, по запросу Апелляционной комиссии, в случае процессуальной необходимости, представляется перевод необходимых документов на государственный язык.

20. Заявление и материалы, приложенные к нему, подаются в числе экземпляров, равном числу спорящих сторон.

21. Заявление считается поданным в Апелляционную комиссию, если оно соответствует всем требованиям, предусмотренным п.п. 15-20 настоящего Положения.

22. Если установлено, что заявление не соответствует всем требованиям, предусмотренным п.п. 15-20, об этом факте уведомляется лицо, подавшее возражение, которое в течение 2 месяцев с даты получения первого уведомления должно устранить обнаруженные недостатки и представить оправдательные документы для заявления.

В противном случае, заявление считается неподанным и не принимается к рассмотрению Апелляционной комиссией.

23. В случае опротестования решений, принятых в отношении заявок на выдачу патентов/свидетельств

тельств о регистрации полезных моделей под ответственность заявителя, заявление принимается к рассмотрению Апелляционной комиссией исключительно после подачи третьими лицами заявки на проведение экспертизы по существу при условии оплаты пошлины, установленной за проведение экспертизы по существу. В этом случае заседание Апелляционной комиссии назначается после представления отчета об экспертизе по существу.

Если в течение двух месяцев с даты подачи возражения не подается заявка о проведении экспертизы по существу или не уплачивается установленная пошлина, возражение считается отозванным и не принимается к рассмотрению Апелляционной комиссией.

VI. Сроки подачи заявления

24. Заявление подается в срок, установленный соответствующими законами в области интеллектуальной собственности.

25. Если срок подачи возражения пропущен, он может быть восстановлен на основании ходатайства заинтересованных лиц не позднее чем через шесть месяцев с даты его истечения.

26. Ходатайство о восстановлении пропущенного срока должно содержать основания, оправдывающие такое опоздание и являясь составной частью заявления, подается одновременно с этим заявлением и с документом об уплате пошлины в установленном размере. В противном случае заявление считается неподанным.

VII. Регистрация заявления и уведомление сторон

27. Заявление регистрируется в соответствующем регистре.

28. Если заявление и приложенные к нему материалы соответствуют требованиям Положения, в течение десяти дней с даты подачи заявления сторонам направляется уведомление о его принятии.

29. Уведомление о принятии заявления с копиями приложений к нему направляются одновременно и владельцу опротестованного объекта интеллектуальной собственности, который, не

позднее чем через два месяца с даты получения первого уведомления, предоставляет аргументированный ответ в отношении оснований, изложенных в заявлении.

Если заявитель или владелец не представляют никакого ответа, Апелляционная комиссия принимает решение по заявлению, опираясь исключительно на имеющиеся доказательства.

30. В случае опротестования третьими лицами решения в отношении международного товарного знака, уведомление о принятии заявления направляется в Международное бюро ВОИС.

31. Если установлено, что в производстве Апелляционной комиссии имеется несколько дел, касающихся одних и тех же спорящих сторон либо нескольких возражений, поданных одним и тем же лицом против нескольких сторон, и что эти дела связаны общими основаниями возникновения или общими доказательствами, они могут быть объединены и рассматриваться в рамках одного заседания Апелляционной комиссии с вынесением единого решения. В таком случае пошлины, предусмотренные для рассмотрения возражения, оплачиваются отдельно для каждого дела.

VIII. Заседания Апелляционной комиссии

32. Апелляционная комиссия рассматривает заявления в течение трех месяцев с даты их подачи.

33. Срок рассмотрения возражений, указанный в п. 3(1) настоящего Положения, исчисляется с момента их поступления в Апелляционную комиссию, после окончания процедуры экспертизы объекта интеллектуальной собственности соответствующим подразделением AGEPI.

34. По объективным причинам, по ходатайству одной из сторон или по собственной инициативе Апелляционной комиссии заседание может быть отложено на срок, не превышающий срок, установленный для рассмотрения возражения согласно условиям настоящего Положения.

35. Отсрочка допускается в случаях:

а) невозможности присутствия одной из сторон на установленную дату заседания по независящим от нее причинам;

- b)** ходатайства обеих сторон об отсрочке заседания Апелляционной комиссии для принятия решений по заключению какой-либо сделки;
- c)** отсутствия одной из сторон на заседании, если нет доказательств того, что она уведомлена об этом заседании;
- d)** необходимости представления сторонами дополнительных материалов или для ознакомления с представленными материалами.

36. По запросу одной из сторон или по собственной инициативе Апелляционной комиссии заседание может быть отложено, на разумный период, если нет оснований для приостановления экспертизы.

В исключительных случаях заседание Апелляционной комиссии может быть отсрочено повторно на разумный период, не превышающий 6 месяцев.

37. Заявление может быть рассмотрено в отсутствии одной или нескольких сторон, если они, будучи уведомлены о месте, дате и времени заседания, отсутствуют и не сообщают причины своего отсутствия или, если эти причины считаются необоснованными.

38. Заявление может быть отозвано лицом, подавшим возражение, при условии подачи ходатайства об отзыве заявления. В этом случае пошлина, уплаченная за рассмотрение заявления, не возмещается.

39. Апелляционная комиссия вправе прекратить процедуру рассмотрения заявления, если одна из спорящих сторон документально признает достоверность и законность позиции противной стороны, приняв решение о прекращении процедуры по данному заявлению.

40. В случае повторного обращения тех же сторон на тех же основаниях, рассмотрение заявления может быть возобновлено, если появились новые обстоятельства, существенные для разрешения данного спора.

IX. Процедура рассмотрения заявления

41. После получения, проверки правильности представленных материалов согласно требованиям настоящего Положения и регистрации заявления

секретарь Апелляционной комиссии готовит материалы для заседания Апелляционной комиссии, запросив дело в соответствующем подразделении AGEPI или из архива, дополняет его и представляет председателю Апелляционной комиссии.

42. Председатель Апелляционной комиссии выдает заключение о дате проведения заседания и о составе Апелляционной комиссии.

43. По меньшей мере за 15 дней до установленной даты проведения заседания, Секретарь Апелляционной комиссии уведомляет стороны или, при необходимости, их представителей о дате и времени заседания Апелляционной комиссии по почте с уведомлением.

44. Председатель Апелляционной комиссии открывает заседание и объявляет о деле, которое подлежит рассмотрению.

45. Секретарь Апелляционной комиссии докладывает председателю Апелляционной комиссии о явке вызванных лиц, о причинах неявки отсутствующих лиц, не явившихся на заседание, после чего проверяются личности присутствующих, полномочия представителей.

46. Если в заседании принимают участие лица, не знающие государственный язык, их обеспечивают переводчиком, при условии предварительной оплаты услуг переводчика.

47. Председатель объявляет состав Апелляционной комиссии и информирует стороны о их праве на отвод.

48. Отвод должен быть мотивированным и заявлен до начала рассмотрения дела.

49. Председатель или член Апелляционной комиссии не вправе участвовать в рассмотрении дела, если:

- a)** он ранее участвовал в качестве эксперта или представителя одной из спорящих сторон по одному и тому же делу;
- b)** он находится в родственных отношениях, по меньшей мере, с одной из сторон;
- c)** он был или является попечителем, опекуном, партнером или работником одной из сторон;
- d)** имеются другие обстоятельства, ставящие под

сомнение его беспристрастность.

В вышеперечисленных случаях председатель Апелляционной комиссии выносит определение о замене такого лица другим членом Апелляционной комиссии.

50. Заявление об отводе рассматривается другими членами Апелляционной комиссии или Генеральным директором AGEPI (заместителем генерального директора). В случае удовлетворения заявления об отводе, если в составе Апелляционной комиссии осталось менее трех человек, дата рассмотрения откладывается и назначается другой состав Апелляционной комиссии.

При необходимости Генеральный директор назначает другое лицо в качестве председателя Апелляционной комиссии.

51. Рассмотрение дела начинается, как правило, с изложения сути дела, представленной председателем или членом Апелляционной комиссии, после чего следует:

- изложение сути лицом, подавшим возражение, или его представителем;
- изложение сути владельцем оспариваемого охранных документа или его представителем;
- ответы сторон на вопросы членов Апелляционной комиссии;
- заключения специалистов и мнения участников заседания, при необходимости.

52. Аргументы, представленные сторонами, регистрируются секретарем Апелляционной комиссии в протоколе, подписываемом председателем и секретарем Апелляционной комиссии и сторонами в случае, если они направляют какое-либо ходатайство во время заседания.

53. В протоколе заседания указывается:

- a) место и дата заседания Апелляционной комиссии;
- b) состав Апелляционной комиссии и фамилия секретаря;
- c) рассматриваемое заявление;
- d) присутствие сторон или их представителей;
- e) краткое описание хода заседания;

f) заявления и ходатайства сторон.

Стороны вправе ознакомиться с содержанием протокола и получить его копию.

54. После рассмотрения заявления председатель Апелляционной комиссии информирует стороны о месте, дате и времени сообщения резолютивной части решения, но не позднее чем через три дня с даты рассмотрения заявления.

Резолютивная часть решения подписывается всеми членами Апелляционной комиссии и является составной частью решения Апелляционной комиссии.

55. Резолютивная часть решения зачитывается председателем, секретарем или членом Апелляционной комиссии в зале заседаний.

X. Решение Апелляционной комиссии

56. В результате рассмотрения заявления Апелляционная комиссия принимает одно из следующих решений:

- a) о поддержании в силе оспоренного решения;
- b) о полном или частичном аннулировании оспоренного решения;
- c) о передаче дела для проведения повторной экспертизы соответствующему подразделению AGEPI, решение которого было оспорено;
- d) любое другое решение согласно компетенции.

57. Решение Апелляционной комиссии состоит из вводной, описательной, мотивировочной и резолютивной частей.

В вводной части указывается место и дата принятия, фамилии членов Апелляционной комиссии, секретаря, представителей сторон и других участников заседания, объект возражения, упоминание об открытом или закрытом характере заседания.

В описательной части кратко излагаются требования лица, подавшего возражение, возражения и объяснения оппонентов, других участников заседания.

В мотивировочной части указываются обстоятельства дела, установленные Апелляционной комиссией, доводы, согласно которым Апелляционная

комиссия приняла или отклонила заявления спорящих сторон, ссылки на законодательство в данной области, на основании которого было принято решение (конкретная статья закона или другого нормативного акта).

Резолютивная часть решения содержит выводы Апелляционной комиссии об удовлетворении заявления или об отклонении заявления полностью или частично, о сроке обжалования решения.

58. Решение Апелляционной комиссии принимается большинством голосов членов Апелляционной комиссии, присутствующих на заседании, излагается в письменной форме, подписывается председателем и секретарем Апелляционной комиссии.

59. Если член Апелляционной комиссии не согласен с решением большинства, он подписывает резолютивную часть решения, но вправе изложить в письменной форме особое мнение, прилагаемое к делу.

60. Обнаруженные технические и грамматические ошибки, не наносящие ущерб сущности решения Апелляционной комиссии, исправляются секретарем путем публикации поправки в BOPI и соответствующего уведомления сторон.

XI. Вступление в силу решений Апелляционной комиссии

61. Решение Апелляционной комиссии вступает в силу с даты принятия. Датой принятия считается дата вынесения решения.

62. Генеральный директор вправе вернуть дело для его повторного рассмотрения Апелляционной комиссией в случае наличия обоснованных причин, не известных на момент рассмотрения, или для повторного рассмотрения новым составом Апелляционной комиссии, в случае ошибочного применения законодательства.

63. В течение одного месяца с даты оглашения решения, по одному экземпляру решения (в оригинал) направляется сторонам, а один экземпляр (в оригинале) прилагается к делу.

64. Решение Апелляционной комиссии может быть обжаловано сторонами в судебном порядке и в сроки, установленные Гражданко-процессуальным кодексом.

65. Если решение Апелляционной комиссии обжаловано в суде, дело по данному объекту хранится в подразделении, ответственном за представительство AGEPI в суде до принятия последним окончательного решения.

66. После принятия судом окончательного решения дополненное дело передается для исполнения в соответствующее подразделение AGEPI или в архив.

67. Подразделение, которому передается дело для исполнения судебного решения, в течение 10 дней уведомляет председателя Апелляционной комиссии об исполнении решения.

XII. Заключительные и переходные положения

68. При необходимости Положение может дополняться положениями Гражданко-процессуального кодекса.

69. Настоящее Положение вступает в силу с 02.01.2006.

70. Заявления, поданные до вступления в силу настоящего Положения, рассматриваются в соответствии с Положением об Апелляционной комиссии Государственного агентства по охране промышленной собственности Республики Молдова, утвержденным приказом Генерального директора AGEPI № 95 от 12.07.2002, с последующими изменениями.

Утверждён
приказом Генерального директора AGEPI
№ 141 от 30.12.2005 г.

**Номинальный состав Апелляционной комиссии
Государственного агентства по интеллектуальной собственности**

- | | | |
|------------------|---|--|
| ДАНИЛЮК Ион | - | Заместитель генерального директора, Председатель комиссии; |
| МОИСЕЙ Андрей | - | Директор юридического департамента, заместитель председателя Комиссии; |
| ПРИШИБИЛОВИЧ Яна | - | Секретарь Комиссии; |

Члены Апелляционной комиссии

- | | | |
|---------------------|---|--|
| КИРОШКА Дориан | - | Заместитель генерального директора; |
| БОНДАРЕСКО Патриция | - | Главный юрист Апелляционной комиссии; |
| ЧЕБАН Аурелия | - | Начальник отдела предварительной экспертизы, методологии; |
| ГУШАН Ала | - | Начальник отдела жизненных потребностей человека, химии; |
| ЛЕВИЦКИ Симион | - | Заместитель директора Департамента товарных знаков, промышленных рисунков и моделей; |
| ЖАЛБЭ Виолета | - | Начальник отдела международных товарных знаков; |
| ПАНАСЕНКО Оксана | - | Главный эксперт отдела национальных товарных знаков; |
| ПОПОВА Татьяна | - | Главный эксперт отдела национальных товарных знаков; |
| ХМЕЛЬ Диана | - | Начальник отдела управления юридическим статусом ОИС; |
| КЛЭТИНИЧ Юрий | - | Начальник отдела решения споров; |
| ШТИРБУ Наталия | - | Главный юрист отдела законодательства; |
| СИБОВ Ливиу | - | Главный юрист отдела законодательства. |

Утвержденные
приказом Генерального директора AGEPI
№ 139 от 28.12.2005

Изменения к Положению о применении Закона № 461/1995 о патентах на изобретение и к Положению о применении Закона № 915/1996 об охране сортов растений

**I. В Положение о применении Закона № 461/1995
о патентах на изобретение, утвержденное при-
казом Генерального директора № 130 от 06
сентября 2001 г. вносятся следующие изменения:**

1. В Правиле 1 в определении понятия AGEPI текст «Государственное агентство по охране промышленной собственности» заменяется текстом: «Государственное агентство по интеллектуальной собственности».

2. В Правиле 6 пункт 6.2. излагается со следующим содержанием: «Допускается подача документов заявки, за исключением заявления, на любом языке, в соответствии со ст. 10(8) Закона о патентах на изобретение. В этом случае перевод документов заявки на молдавский язык подается в Агентство одновременно с заявлением или в течение 2 месяцев с даты подачи заявки. Перевод документов заявки на молдавский язык должен быть заверен заявителем или его представителем.»;

пункт 6.4. исключается;

пункт 6.5. становится пунктом 6.4.

3. В Правиле 50 в пункте 50.5. текст «В соответствии со ст. 12(1) РЛТ...» заменяется текстом «В соответствии со ст. 21 п. 3 Закона...».

**II. В Положение о применении Закона № 915/1996
об охране сортов растений, утвержденное при-
казом Генерального директора № 132 от 06 сен-
тября 2001 г. вносятся следующие изменения:**

1. По всему содержанию Положения понятие «автор» заменяется понятием «селекционер».

2. В Правиле 1 в определении понятия «AGEPI» текст «Государственное агентство по охране промышленной собственности» заменяется текстом:

«Государственное агентство по интеллектуальной собственности»;

определение понятия «селекционер» излагается со следующим содержанием:

a) лицо, которое создало, выявило и усовершенствовало сорт;

b) лицо, которое является работодателем по отношению к лицу, указанному в пункте а), или поручило последнему работу по созданию или выявлению и усовершенствованию сорта в тех случаях, когда настоящим законом или договором предусмотрено, что право селекционера принадлежит работодателю или заказчику;

c) в зависимости от случая – правопреемник лица, указанного в пункте а) или b);

в понятии «сорт» текст «соответствует условиям патентоспособности» исключается.

3. В правиле 6 пункт 6.1. излагается со следующим содержанием: «В соответствии со ст. 17(1) Закона, заявка подается на один сорт на типовом бланке, утвержденном Агентством и должна содержать:

a) заявление о выдаче патента и идентификационные данные заявителя и селекционера;

b) предложение о наименовании сорта;

c) уточнение ботанического таксона, наименование на латинском языке и популярное наименование;

d) описание сорта (технический вопросник), заполненный в соответствии с международными требованиями к описанию охраняемых сортов, изложенное в ясной и полной манере, достаточной для его воспроизведения;

е) испрашивание приоритета, при необходимости»; содержание пункта 6.2. излагается следующим образом:

«В соответствии со ст. 17(2) Закона, к заявке прилагается:

- a)** декларация заявителя, подтверждающая под его ответственность, что сорт, на который испрашивается охрана, соответствует положениям ст. 6;
- b)** документ, подтверждающий, при необходимости, приоритет;
- c)** доверенность при подаче заявки представителем;
- d)** документ об уплате пошлины в установленном размере, или основание для ее снижения, или отмены;
- e)** сведения о любой другой поданной заявке на сорт.»;

содержание пункта 6.3. излагается следующим образом:

«В соответствии со ст. 17(3) Закона, датой подачи заявки на патент считается дата подачи в Агентство заявки, содержащей элементы, указанные в правиле 6.1. а)-д).».

4. В Правиле 8.4. текст «правило 6.2. д), е)» заменяется текстом: «правило 6.1. е), 6.2. а), с)-е)»;

текст «заявка на патент считается отозванной» заменяется текстом: «заявка на патент отклоняется».

5. Правила 8.4., 8.6., 33.2, на русском языке остаются без изменений.

6. В правиле 35 пункт 35.2 f) излагается следующим образом:

«при необходимости, если испрашивание права на приоритет соответствует положениям ст. 19 Закона и правилу 18 Положения.».

Утверждены
приказом Генерального директора AGEPI
№ 140 от 30.12.2005

Дополнения, внесенные в Коды ВОИС для идентификации патентных документов, в соответствии со стандартом ST. 16 ВОИС

Коды ВОИС для идентификации патентных документов в соответствии со стандартом ST. 16 ВОИС дополняются новыми кодами:

Патенты на изобретения

A8 – заявка на изобретение, опубликованная с исправлениями или изменениями библиографических данных, частичными изменениями текстовой части, чертежей или химических формул, включенных в титульный лист

A9 – заявка на изобретение, опубликованная с исправлениями или изменениями любой части описания, формулы изобретения и чертежей

C8 – патент на изобретение с изменениями или исправлениями библиографических данных, частичными изменениями текстовой части, чертежей или химических формул, включенных в титульный лист документа

C9 – выданный патент на изобретение, перепечатанный с исправлениями или изменениями какой-либо части описания, формулы изобретения и чертежей

Дополнительные свидетельства об охране

M – дополнительное свидетельство об охране

Полезные модели

U8 – заявка на полезную модель, опубликованная с исправлениями или изменениями библиографических данных, частичными изменениями текстовой части, чертежей или химических формул, включенных в титульный лист

U9 – заявка на полезную модель, опубликованная с исправлениями или изменениями любой части описания, формулы изобретения и чертежей

Y8 – свидетельство о регистрации полезной модели с изменениями или исправлениями библиографических данных, частичными изменениями текстовой части, чертежей или химических фор-

мул, включенных в титульный лист документа

Y9 – свидетельство о регистрации полезной модели, перепечатанное с исправлениями или изменениями какой-либо части описания, формулы изобретения и чертежей

Дополнения к Кодам ВОИС для идентификации библиографических данных, касающихся объектов промышленной собственности в соответствии со стандартом ST. 9

Коды ВОИС для идентификации библиографических данных, касающихся объектов промышленной собственности, в соответствии со стандартом ST. 9, утвержденные приказом Генерального директора AGEPI № 183 от 26.12.2001, дополняются новыми кодами:

1. Раздел 1 «Коды ВОИС для идентификации библиографических данных, касающихся изобретений», дополняется следующими кодами:

«(12) Наименование типа документа

(15) Информация об исправлениях, внесенных в заявку/патент».

2. Раздел 2 «Коды ВОИС для идентификации библиографических данных, касающихся полезных моделей» дополняется следующими новыми кодами:

«(12) Наименование типа документа

(15) Информация об исправлениях, внесенных в заявку/патент».

3. Раздел 5 «Коды ВОИС для идентификации библиографических данных, касающихся дополнительных свидетельств об охране» дополняется новыми кодами:

«(12) Название типа документа

(15) Информация об исправлениях, внесенных в заявку/свидетельство»

X

Materiale de informare din domeniul proprietății intelectuale

Sectiunea inserează informații privind protecția proprietății intelectuale în Republica Moldova, texte ale convențiilor și tratatelor internaționale la care Republica Moldova este parte, ale acordurilor regionale și bilaterale; regulamente, instrucțiuni, clasificări, norme aleOMPI; alte materiale de informare din domeniul protecției proprietății intelectuale.

The section inserts information on intellectual property protection in the Republic of Moldova, texts of the international conventions and treaties to which the Republic of Moldova is party, of the regional and bilateral agreements; regulations, instructions, classifications, the WIPO standards; other information materials in the field of intellectual property protection.

Раздел включает в себя информацию по охране интеллектуальной собственности в Республике Молдова, международные конвенции и договора, участником которых является Республика Молдова, региональные и двусторонние соглашения, положения, классификации, нормы ВОИС, другие информационные материалы в области охраны интеллектуальной собственности.

OMPI informează

La **11 ianuarie 2006** Republica Azerbaidjan a depus instrumentele de aderare la Tratatul OMPI privind dreptul de autor, adoptat la 20 decembrie 1996 la Geneva.

Tratatul va fi în vigoare cu privire la Republica Azerbaidjan cu începere de la 11 aprilie 2006.

* * *

La **11 ianuarie 2006** Republica Azerbaidjan a depus instrumentele de aderare la Tratatul OMPI privind interpretările și fonogramele adoptat la 20 decembrie 1996 la Geneva.

Tratatul va fi în vigoare cu privire la Republica Azerbaidjan cu începere de la 11 aprilie 2006.

* * *

La **16 ianuarie 2006** Republica Benin a depus instrumentele de aderare la Tratatul OMPI privind dreptul de autor adoptat la 20 decembrie 1996 la Geneva.

Tratatul va fi în vigoare cu privire la Republica Benin cu începere de la 16 aprilie 2006.

* * *

La **16 ianuarie 2006** Republica Benin a depus instrumentele de aderare la Tratatul OMPI privind interpretările și fonogramele adoptat la Geneva la 20 decembrie 1996.

Tratatul va fi în vigoare cu privire la Republica Benin cu începere de la 16 aprilie 2006.

Conferință internațională în domeniul mărcilor

FORUM – Institutul de Management al Germaniei informează că în perioada 20 – 21 aprilie 2006, în cartierul OMPI, Geneva, Elveția, va avea loc cea de-a 7-a Conferință internațională în domeniul mărcilor. La conferință vor participa: Ernesto Rubio, Asistentul Directorului general al Organizației Mondiale de Proprietate Intelectuală; Erik C. Nooteboom, Șef al Secției Proprietate Intelectuală, Comisia Europeană, alți 23 de experți în domeniu (de la Oficiul American pentru Mărci și Brevete (USPTO), Oficiul pentru Armonizarea Pieții Interne (OHIM), de la alte oficii).

Pentru informații suplimentare vă puteți adresa la:

Adrian Schmeichel

Tel: + 49 6221 500 670

Fax: + 49 6221 500 959

a.schmeichel@forum-intitut.de

www.trademarkconference.com

www.forum-institute.com

În atenția persoanelor interesate!

De la **1 ianuarie 2006** s-a schimbat contul valutar al Agenției de Stat pentru Proprietatea Intelectuală (AGEPI).

Noul cont valutar al AGEPI este: **2251703014541** în **BC „Banca Socială” SA.**

Advertisement to the interested persons!

From **January 1, 2006** the dollar account of the State Agency on Intellectual Property (AGEPI) changed.

The new dollar account of AGEPI: **2251703014541** in **BC „Banca Socială” SA.**

Вниманию заинтересованных лиц!

С **1 января 2006 г.** изменился валютный счет Государственного агентства по интеллектуальной собственности (AGEPI).

Новый валютный счет AGEPI: **2251703014541** в **БС „Banca Socială” SA.**

Consiliul editorial:

Ştefan Novac (președinte), Ion Daniliuc, Maria Rojnevschi, Vitalie Rusanovschi, Iurii Mîndrescu, Veaceslav Crecetov, Tudor Jovmir, Victoria Bliuc, Simion Levičhi, Andrei Moisei, Svetlana Munteanu, Maria Ratcov, Iurie Badăr

Colegiul de redacție:

Ecaterina Marandici, Lucia Gordilă, Alexandra Cozlov

Tehnoredactare computerizată: Rodica Bîrnaz



4 840094 000014

B O P I nr. 2/2006

Formatul A4

Coli de tipar 20,75

Imprimat la Tipografia AŞM

© AGEPI, 2006.