

**AGENȚIA DE STAT
PENTRU PROTECȚIA PROPRIETĂȚII INDUSTRIALE
CHIȘINĂU - REPUBLICA MOLDOVA**

**BULETIN OFICIAL
DE
PROPRIETATE INDUSTRIALĂ**

**The Official Bulletin
of Industrial Property**

9

2001

Publicat la 30 septembrie 2001

Cronica AGEPI

AGEPI continuă să acorde sprijin inventatorilor

O echipă de inventatori din Republica Moldova a participat cu sprijinul financiar al AGEPI la Salonul-concurs "Inventa - 2001", care s-a desfășurat în perioada 1-14 septembrie curent la București cu genericul "Produse - Tehnologii - Servicii noi".

Cele 45 de invenții expuse de reprezentanții Republicii Moldova s-au bucurat de înaltă apreciere atât a vizitatorilor, cât și a Juriului Salonului-concurs. Mărturie sunt și distincțiile acordate: două medalii de aur, patru de bronz, șase premii I și alte mențiuni. O medalie de aur a fost obținută de dl Constantin Spănu, profesor universitar, doctor habilitat în științe medicale pentru noua metodă de tratament a hepatitei virale B, cealaltă a revenit AGEPI pentru contribuția la dezvoltarea proprietății industriale în Republica Moldova. Printre medaliajă de bronz se numără Universitatea de Stat din Moldova (pentru materiale de lubrificare), Asociația Cojușna (pentru balsamul "Legenda haiducului"), Universitatea de Medicină și Farmacie "N. Testemițeanu" (pentru metode de stimulare a osteogenezei) și Academia de Științe (pentru procedee de reglare și sporire a rezistenței și productivității plantelor cultivate în condiții nefavorabile).

Susținerea activității inovaționale este o preocupare permanentă a AGEPI. Astfel, la începutul anului curent AGEPI a lansat campania "Bonuri de facilitate - 2001", în cadrul căreia inventatorii din Republica Moldova beneficiază de facilități la depunerea și examinarea cererilor de brevet. Până la ora actuală au fost ridicate 900 de bonuri de facilitate de la AGEPI.

Instrumente legale de protecție

AGEPI în cooperare cu Departamentul de comerț și Serviciul vamal ale SUA a organizat la 12-14 septembrie curent un seminar cu genericul "Instrumente legale de protecție a proprietății intelectuale", destinat colaboratorilor Curții Supreme de Justiție, Procuraturii Generale, Curții de Apel, Departamentului Vamal, Ministerului Justiției, Ministerului Afacerilor Interne, Judecătoriei Economice.

Mediatorii ai seminarului au fost dl Ion Daniliuc, prim-vicedirector general al AGEPI, și dna Regina Dobrov, manager de program, CLDP.

Expertii americani au remarcat că legislația Republicii Moldova privind protecția drepturilor de proprietate industrială corespunde cerințelor internaționale, inclusiv celor ale Organizației Mondiale a Comerțului.

Centrul mobil AGEPI – în zona de nord a Republicii Moldova

De la începutul anului curent echipa Centrului mobil a organizat 16 tururi regionale de diseminare a informației de proprietate industrială, 2 expoziții regionale specializate și 52 de seminare.

În perioada 20-22 septembrie curent Centrul mobil s-a aflat în zona de nord a Republicii Moldova. În orașul Bălți

specialiștii AGEPI au vizitat întreprinderile "Basarabia-Nord" S.A., "Incomlac" S.A., "Arcașul" S.A. și au analizat împreună cu conducătorii acestor unități efectele înregistrării mărcilor de produse și servicii, precum și necesitatea elaborării unor mărci atractive pentru noile produse, alte aspecte ale proprietății industriale. În continuare echipa Centrului mobil s-a deplasat la Rășcani, unde a participat la festivitățile prilejuite de Ziua orașului, apoi a purtat negocieri cu administrația Fabricii de brânzeturi și a Colegiului agricol din localitate în vederea depunerii unui set de cereri de protecție a obiectelor de proprietate industrială la AGEPI.

Un nou an de studii la IPI

La 21 septembrie curent la Institutul de Proprietate Intelectuală al AGEPI a avut loc adunarea corpului profesoral-didactic, în cadrul căreia a fost examinat și aprobat programul de activitate pentru noul an universitar.

Directorul IPI, dl Vitalie Rusanovschi, a prezentat bilanțul admiterii pentru anul de studii 2001-2002. La institut au fost înmatriculați 45 de studenți la secția de zi și 22 la secția fără frecvență.

Corpul profesoral-didactic al IPI este constituit actualmente din 19 profesori titulari și 22 de profesori asociați de la USM, UTM, ASEM.

La finele adunării dl Ion Daniliuc, prim-vicedirector general al AGEPI, a menționat că directoratul AGEPI va acorda tot sprijinul necesar pentru soluționarea problemelor curente legate de derularea procesului didactic și și-a exprimat convingerea că cei 67 nou-înscriși la studii vor completa cu demnitate rândurile studenților IPI și vor contribui la consolidarea sistemului național de protecție a proprietății industriale.

Conferință de presă

În cadrul conferinței de presă din 26 septembrie la AGEPI reprezentanților mass-media republicane le-a fost prezentat programul detaliat al desfășurării Expoziției Internaționale Specializate "INFOINVENT-2001" care va avea loc în perioada 3-7 octombrie curent. Actuala, a cincea ediție a EIS, la fel ca cele precedente, este organizată de AGEPI și CIE "Moldexpo". La "INFOINVENT-2001" și-au anunțat participarea inventatorii, instituții, întreprinderi și firme din Republica Moldova, România, Ucraina. Comitetul de organizare a selectat circa 400 de invenții și proiecte inovaționale, modele de utilitate, mărci de produse și servicii, desene și modele industriale, care vor constitui nucleul standurilor expoziționale.

În cadrul expoziției va avea loc seminarul "Protecția inventiilor prin brevete" (cu participarea specialiștilor de la Oficiul de Stat de Invenții și Mărci din România), vor funcționa servicii de consultanță și demonstrări privind accesul la bazele de date electronice din domeniul proprietății industriale, va fi organizată loteria "Infoinvent" și alte manifestări.

La întrebările ziaristilor au dat răspunsuri membrii comitetului de organizare și ai juriului, reprezentanții administrației AGEPI.

A p a r e
din octombrie 1993

Nr. 9

30 septembrie 2001

**Agenția de Stat
pentru
Protecția Proprietății
Industriale**

Str. Andrei Doga nr. 24, bloc 1



Director General: 44-32-53

Prim-vicedirector general: 44-31-39

Centrala: 49-30-16

Departament examinare: 2-32

Departament informațional: 2-56

Departament juridic: 2-20

Redacția: 2-51



44-01-19

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

Editura AGEPI
Chișinău, Republica Moldova

CUPRINS

Informație generală	5, 137
I. Invenții	7, 139
BZ9A Cereri de brevet	11, 142
FF9A Brevete de invenție acordate	16, 145
FG9A Lista brevetelor de invenție eliberate la 2001.08.31	31
II. Soiuri de plante	
BZ9E Cereri de brevet pentru soi de plantă	
III. Modele de utilitate	32, 153
FF9K Modele de utilitate înregistrate	36, 156
FG9K Lista certificatelor de înregistrare a modelor de utilitate eliberate	
NZ9K Lista modelor de utilitate reînnoite	
IV. Mărci	38
Cereri de înregistrare	40
Lista mărcilor înregistrate	56
Lista mărcilor reînnoite	
V. Denumiri de origine a produselor	
Denumiri de origine a produselor înregistrate	
Lista denumirilor de origine a produselor înregistrate	
VI. Design industrial (Desene și modele industriale)	59
FF4L Desene și modele industriale înregistrate	62
FG4L Lista certificatelor de înregistrare a desenelor și modelor industriale eliberate în august 2001	81
FG4L Lista desenelor și modelor industriale reînnoite	81
FG4L Lista desenelor și modelor industriale înregistrate în Republica Moldova conform Aranjamentului de la Haga aranjate în ordinea numerelor de înregistrare internațională	82
FG4L Lista desenelor și modelor industriale înregistrate în Republica Moldova conform Aranjamentului de la Haga aranjate în ordinea claselor CIDMI	86
NZ4L Lista desenelor și modelor industriale reînnoite în Republica Moldova conform Aranjamentului de la Haga	90
VII. Modificări intervenite în statutul juridic al cererilor sau titlurilor de protecție ale obiectelor de proprietate industrială	91
TZ9A Lista modificărilor	92
QB9A Lista contractelor de licență	95
PC9L/PC9A Lista contractelor de cesiune	96
Lista cererilor de înregistrare a mărcilor respinse	101
TK9A Lista eratelor	102
VIII. Contestații examineate la Comisia de Apel a AGEPI	
IX. Monitor	103
X. Materiale de informare din domeniul proprietății intelectuale	132
Publicitate	158

СОДЕРЖАНИЕ

Общая информация	137, 5
I. Изобретения	139, 7
BZ9A Заявки на изобретения	142, 11
FF9A Изобретения, по которым приняты решения о выдаче патентов	145, 16
FG9A Перечень патентов на изобретения, выданных 2001.08.31	31
II. Сорта растений	153, 32
BZ9E Заявки на патент на сорт растения	
III. Полезные модели	153, 32
FF9K Зарегистрированные полезные модели	156, 36
FG9K Перечень свидетельств о регистрации полезных моделей	
NZ9K Перечень продленных полезных моделей	
IV. Товарные знаки	38
Заявки на регистрацию товарных знаков	40
Перечень зарегистрированных товарных знаков	56
Перечень продленных товарных знаков	
V. Наименования мест происхождения товаров	
Зарегистрированные наименования мест происхождения товаров	
Перечень зарегистрированных наименований мест происхождения товаров	
VI. Промышленные рисунки и модели	59
FF4L Зарегистрированные промышленные рисунки и модели	62
FG4L Перечень свидетельств о регистрации промышленных рисунков и моделей, выданных в августе 2001 г.	81
FG4L Перечень продленных промышленных рисунков и моделей	81
FG4L Нумерационный указатель промышленных рисунков и моделей, зарегистрированных в Республике Молдова в соответствии с Гаагским соглашением	82
FG4L Систематический указатель промышленных рисунков и моделей, зарегистрированных в Республике Молдова в соответствии с Гаагским соглашением	86
NZ4L Перечень промышленных рисунков и моделей, продленных в Республике Молдова согласно Гаагскому соглашению	90
VII. Изменения в юридическом статусе заявок и охранных документов	91
TZ9A Перечень изменений	92
QB9A Перечень лицензионных договоров	95
PC9L/PC9A Перечень договоров об уступке прав	96
Перечень отклоненных заявок на регистрацию товарных знаков	101
TK9A Перечень поправок	102
VIII. Возражения, рассмотренные Апелляционной Комиссией AGEPI	
IX. Монитор	103
X. Информационные материалы из области интеллектуальной собственности	132
Реклама	158

CONTENTS

General information	5, 137
I. Inventions	7, 139
BZ9A Applications on inventions	11, 142
FF9A Granted patents on inventions	16, 145
FG9A List of patents on inventions issued on 2001.08.31	31
II. Plant varieties	
BZ9E Applications for the grant of variety patent	
III. Utility models	32, 153
FF9K Registered utility models	36, 156
FG9K List of utility model certificates, granted	
NZ9K List of renewed utility models	
IV. Trademarks	38
Applications for trademark registration	40
List of registered trademarks	56
List of renewal trademarks	
V. Appellations of origin	
Registered appellations of origin of goods	
List of registered appellations of origin	
VI. Industrial designs	59
FF4L Registered industrial designs	62
FG4L List of industrial design certificates issued in August 2001	81
FG4L List of renewal industrial designs	81
FG4L Numerical index of industrial designs registered in the Republic of Moldova according to the Hague Agreement	82
FG4L Subject index of industrial designs registered in the Republic of Moldova according to the Hague Agreement	86
NZ4L List of industrial designs renewed in the Republic of Moldova according to the Hague Agreement	90
VII. Amendments of the legal status of applications and titles of protection	91
TZ9A List of amendments	92
QB9A List of license contracts	95
PC9L/PC9A List of assignment agreements	96
List of withdrawn trademarks applications	101
TK9A Errata	102
VIII. Oppositions examined with the Appeals Board of the AGEPI	
IX. Monitor	103
X. Intellectual property information	132
Advertisement	158

Informatie generala

Buletinul Oficial de Proprietate Industrială conține informație diversă. Capitole 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.

Buletinul Oficial de Proprietate Industrială se poate procura la Agenția de Stat pentru Protecția Proprietății Industriale, str. Andrei Doga nr. 24, bloc 1, prețul unui exemplar este de 20 lei.

**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 1999)**

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

I

Invenții

Protecția juridică a inventiilor în Republica Moldova se asigură în temeiul Legii privind brevetele de inventie nr. 461-XIII din 18 mai 1995, modificată și completată prin Legea nr. 1079-XIV în vigoare din 14 decembrie 2000.

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 inventiilor. 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 proprietate 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 Law No 1079-XIV, in force as from December 14, 2000.

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.

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

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

- (11) Numărul brevetului
- (13) Codul tipului de document, conform normei ST. 16 OMPI
- (21) Numărul depozitului
- (22) Data depozitului
- (23) Data priorității de expoziție
- (31) Numărul depozitului prioritar
- (32) Data depozitului prioritar
- (33) Țara depozitului prioritar
- (41) Data la care a fost pusă la dispoziția publicului cererea de brevet neexaminată
- (43) Data publicării hotărârii de acordare a brevetului pe răspunderea solicitantului
- (44) Data publicării hotărârii de acordare a brevetului cu examinarea în fond
- (45) Data eliberării brevetului
- (51) Clasificarea Internațională de Brevete
- (54) Titlul invenției
- (56) Documente din stadiul tehnicii
- (57) Rezumatul sau revendicările
- (62) Numărul și data depunerii cererii anterioare la care prezentul document este divizionar
- (71) Numele solicitantului (solicitantilor), codul țării, conform normei ST. 3 OMPI
- (72) Numele inventatorului (inventatorilor), codul țării, conform normei ST. 3 OMPI
- (73) Numele sau denumirea titularului, codul țării, conform normei ST. 3 OMPI
- (74) Numele reprezentantului în proprietate industrială
- (85) Data deschiderii procedurii naționale, în conformitate cu PCT
- (86) Cerere internațională PCT: numărul și data
- (87) Publicarea internațională PCT: numărul și data
- (10)* Titlul de protecție al fostei U.R.S.S. (indicarea verbală a documentului, nr. documentului, codul țării)
- (30)* Date referitoare la prioritatea cererilor înregistrate la oficial de brevete al fostei U.R.S.S. (nr. documentului, data depozitului, codul țării)

**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

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

- (11) Number of the patent
- (13) Kind-of-document code according to WIPO Standard ST.16
- (21) Number of the application
- (22) Filing date of the application
- (23) Date of exhibition priority
- (31) Number of the priority application
- (32) Filing date of the priority application
- (33) Country of the priority application
- (41) Date of availability for public of an unexamined application
- (43) Date of publication of patent granting decision at the responsibility of the applicant
- (44) Date of publication of patent granting decision with examination as to substance
- (45) Date of patent granting
- (51) International Patent Classification
- (54) Title of the invention
- (56) List of prior art documents
- (57) Abstract or claims
- (62) Number and filing date of an earlier patent application from which the present patent document has been divided up
- (71) Name of the applicant, the two-letter code of the country, in accordance with WIPO Standard ST. 3
- (72) Name of the inventor, the two-letter code of the country, in accordance with WIPO Standard ST. 3
- (73) Name of the holder, the two-letter code of the country, in accordance with WIPO Standard ST. 3
- (74) Name of the representative in industrial property
- (85) Date of introducing the national procedure according to the PCT
- (86) International application under the PCT: number and filing date
- (87) International publication under the PCT: number and publication date
- (10)* Title of protection of the former USSR (verbal designation of the document, the two-letter code of the country)
- (30)* Priority data of the applications registered with the patent office of the former USSR (number of the document, application filing date, the two - letter code of the country)

**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

INVENTII

**CODURILE NORMALIZATE OMPI
PENTRU IDENTIFICAREA TIPURILOR
DE DOCUMENTE DE BREVET DE
INVENTIE, CONFORM NORMEI ST. 16**

- A** – primul nivel de publicare: cerere de brevet de inventie publicata, neexaminata.
- 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 când 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 documentului cu codul B1, B2).
- 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 documentului 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 documentului 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.
- 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).
- 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).

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

**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	Lista cererilor de brevet de inventie depuse, aranjate in ordinea numerelor de depozit	AZ1A	Numerical index of filed patent applications
AZ1A	Lista cererilor de brevet de inventie depuse, aranjate in ordinea claselor CIB	AZ1A	Subject index of filed patent applications
AZ1A	Lista cererilor de brevet de inventie depuse, aranjate in ordinea alfabetica a numelor solicitantilor	AZ1A	Name index of applicants of filed patent applications
BZ9A	Cereri de brevet de inventie publicate	BZ9A	Published patent applications
BZ9A	Lista cererilor de brevet de inventie publicate, aranjate in ordinea numerelor de depozit (semestrial)	BZ9A	Numerical index of published patent applications (half-yearly)
BZ9A	Lista cererilor de brevet de inventie publicate, aranjate in ordinea claselor CIB (semestrial)	BZ9A	Subject index of published patent applications (half-yearly)
BZ9A	Lista cererilor de brevet de inventie publicate, aranjate in ordinea alfabetica a numelor solicitantilor (semestrial)	BZ9A	Name index of applicants of published patent applications (half-yearly)
FF9A	Brevete de inventie acordate	FF9A	Granted patents for inventions
FF9A	Lista brevetelor de inventie acordate, aranjate in ordinea numerelor de brevete (semestrial)	FF9A	Numerical index of granted patents for inventions (half-yearly)
FF9A	Lista brevetelor de inventie acordate, aranjate in ordinea claselor CIB (semestrial)	FF9A	Subject index of granted patents for inventions (half-yearly)
FF9A	Lista brevetelor de inventie acordate, aranjate in ordinea alfabetica a numelor inventatorilor (semestrial)	FF9A	Name index of inventors of granted patents for inventions (half-yearly)
FF9A	Lista brevetelor de inventie acordate, aranjate in ordinea alfabetica a numelor titularilor (semestrial)	FF9A	Name index of patent owners of granted patents for inventions (half-yearly)
FG9A	Lista brevetelor de inventie eliberate	FG9A	List of granted patents for inventions

BZ9A Cereri de brevet

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 Legea nr. 1079-XIV în vigoare din 14 decembrie 2000. Descrizerile 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, dacă este cazul. Săptămânalul este expus în biblioteca AGEPI, accesibil publicului. Descrizerile 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 eurasiac la care Republica Moldova este parte, se publică în limba rusă în Buletinul Oficiului Eurasiac de Brevete.

Buletinul include datele bibliografice, rezumatul și desenele, dacă este cazul. Buletinul este expus de asemenea în biblioteca AGEPI, accesibil publicului. Descrizerile 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 Law No 1079-XIV, in force as from December 14, 2000. 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.

- (21) **99-0276 (13) A**
 (51) **A 63 B 63/00**
 (22) 1999.12.07
 (71)(72) BEGANSCHII Stanislav, MD; CALUȚCHII Alexandru, MD
- (54) Poartă pentru jocul de fotbal**
 (57) Invenția se referă la cultura fizică și sport și anume la jocul de fotbal.
 Porțile pentru jocul de fotbal includ două suporturi verticale, unite cu o bară orizontală, linia porții, trasată între suporturi, cu lățimea egală diametrului suporturilor și al barei orizontale. De suporturi, bara orizontală și solul de după linia porții este fixată plasa, ce conturează suprafața terenului, limitată de părțile laterale și frontală ale plasei. Suprafața terenului, limitată de părțile indicate ale plasei, este realizată cu înclinație de la muchia interioară a liniei porții până la partea frontală a plasei.
 Rezultatul constă în modificarea traiectoriei parării de la sol a balonului de fotbal, ce a ricoșat de la bara orizontală și a traversat linia porții, și în asigurarea nimeririi în plasă.
- Revendicări: 1
 Figuri: 2
- *
- * * *
- (54) Football game goal**
 (57) The invention refers to physical culture and sport, namely to a football game.
 Football game goal comprises two vertical racks coupled by a horizontal bar, a goal line traced between the racks, the width of which is equal to the racks and horizontal bar diameter. On the racks, horizontal bar and earth behind the goal line it is fixed a gauze, outlining the earth area which is limited by gauze lateral and front parts. The earth area, limited by the indicated gauze parts, is realized with an inclination from the goal line edge up to the front part thereof.
 The result consists in changing the trajectory of jumping the ball from the earth, reflected from the joist and crossing the goal line, and in providing its hit into the gauze.
- Claims: 1
 Fig.: 2
- (21) **99-0255 (13) A**
 (51) **B 07 B 1/50, 1/54**
 (22) 1999.10.26
 (71) Institutul de Cercetări Științifice și Construcții Tehnologice pentru Mecanizarea și Electricarea Complexului Agroindustrial, MD
- (72) HĂBĂȘESCU Ion, MD; ȘUMILA Alexandru, MD; GUSAROV Ghenadie, MD; OLEXIUC Anatolie, MD**
- (54) Dispozitiv de curățare a sitelor plane**
 (57) Invenția se referă la industria alimentară, în particular la dispozitive de curățare a sitelor plane. Dispozitivul conține elemente de percuție care sunt amplasate în interiorul cadrului cu sită perforată și cu fund dublu. Elementul de percuție este executat în formă de disc cu suport cilindric în formă de ax, îmbinat rigid cu discul după axa longitudinală sau fiind executat dintr-o bucată, sau în formă de arc elicoidal, fixat rigid cu capătul superior de disc, iar cu cel inferior - de suprafața fundului dublu. Pe suprafața fundului dublu sunt fixate celule cilindrice. Partea inferioară a suportului cilindric este amplasată în interiorul celulei cilindrice. Elementul de percuție se sprijină și se deplasează liber atât în interiorul celulei cilindrice, cât și pe suprafața fundului dublu. Distanța dintre punctele marginale ale suportului cilindric și discului în secțiunea diametrală a elementului de percuție este mai mare decât distanța dintre suprafața sitei perforate și suprafața fundului dublu.
 Rezultatul constă în majorarea acțiunilor de percuție și ameliorarea curățării orificiilor sitei.
- Revendicări: 3
 Figuri: 4
- *
- * * *
- (54) Device for plane sieve cleaning**
 (57) The invention refers to the food industry, namely, to devices for plane sieve cleaning.
 The device contains stroking members posed into the frame with a perforated sieve and a tray. The stroke member is carried out in the form of a disk with the cylindrical support in the form of a bar rigidly fixed along the disk axis or made integral or in the form of a helical spring, the upper end of which is rigidly fixed to the disk and the lower - to the tray surface. Cylindrical cells are fixed to the tray surface. The lower part of the cylindrical support is situated inside the cy-

INVENTII

lindrical cell. The stroke member is supporting and freely moving both into the cylindrical cell and on the tray surface. The distance between the extreme points of the cylindrical support and the disk in the stroke member diametrical section is more than the distance between the perforated sieve and try surfaces. The result consists in increasing the stroke force and improving the sieve openings cleaning.

Claims: 3

Fig.: 4

(21) **a 2001 0161 (13) A**(51) **C 07 C 39/16, 37/70**

(22) 1999.10.05

(31) 198 48 026.1

(32) 1998.10.17

(33) DE

(85) 2001.04.10

(86) PCT/EP 99/07358 1999.05.10

(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT, DE

(72) KÜHLING, Steffen, BE; LANZE, Rolf, DE; NEUMANN, Rainer, DE; HEYDENREICH, Frieder, DE; VAN OSSELAER, Tony, DE

(74) SIMANENKOVA Tatiana

(54) **Procedeu de producere a bis(4-hidroxiaril) alcanilor**

(57) Invenția se referă la procedeul de obținere a bis(4-hidroxiaril)alcanilor cu conținut de hidroxicompuși aromatici.

Procedeul de obținere a bis(4-hidroxiaril) alcanilor din aducții bis(4-hidroxiaril)alcanilor și hidroxicompuși aromatici se realizează prin:

- a) topirea aductului din bis(4-hidroxiaril)alcani și hidroxicompusul aromatic la temperatura de 150...230°C într-un gaz inert, fluxul de gaz inert eliminând hidroxicompusul aromatic din topitură;
- b) înlăturarea hidroxicompusului aromatic din fluxul de gaz inert prin condensare;
- c) purificarea, comprimarea și introducerea repetată în procesul (a) a fluxului de gaz inert.

Bis(4-hidroxiaril)alcanii obținuți prin procedeul conform invenției diferă prin gradul de culoare minim, precum și prin gradul înalt de puritate, în special, prin conținutul redus al hidroxicompușilor aromatici și produselor de dezintegrare.

Revendicări: 7

*

* *

(54) **Process for bis(4-hydroxyaryl)alcans production**

(57) The invention refers to a process for production of bis(4-hydroxyaryl) alcans containing aromatic hydroxy compounds.

A process for production of bis(4-hydroxyaryl) alcans of the bis(4-hydroxyaryl)alcans adducts and aromatic hydroxy compound is carried out by: a) melting the bis(4-hydroxyaryl)alcans and aromatic hydroxy compound adduct at 150...230°C in the inert gas, and removing the aromatic hydroxy compound from the alloy with the inert gas flow;

b) separating the aromatic hydroxy compound from the inert gas flow by condensation;

c) purifying, pressing and recycling of the inert gases flow in the (a) process.

The bis(4-hydroxyaryl)alcans, obtained by the claimed process are characterized by the minimum dyeing degree as well as by the high purification degree, namely by decreasing the aromatic hydroxy compounds and splitting products content.

Claims: 7

(21) **a 2000 0042 (13) A**(51) **F 03 B 17/04; F 03 G 7/04**

(22) 2000.03.02

(71) BURCIU Andrei, MD

(72) Burciu Vitalie, MD; Burciu Victor, MD; Burciu Andrei, MD

(54) **Motor hidraulic**

(57) Invenția se referă la motoarele hidraulice și poate fi utilizată în industria constructoare de mașini, în termo- și electroenergetică, în complexul agroindustrial și în alte domenii ale economiei.

Motorul hidraulic constă dintr-un vas cu lichid, un lanț fără sfârșit, instalat pe două roți de lucru, situate la diferite niveluri, cel puțin una dintre ele fiind unită cu arborele de preluare a capacitatii motorului, și elemente hidraulice, greutatea specifică a căroră este mult mai mică decât greutatea specifică a lichidului, fixate de lanț peste intervale egale de-a lungul lanțului, o parte dintre acestea este situată în vasul cu lichid, partea de jos a căruia este înzestrată cu o țeavă prin care trece lanțul, elementele hidraulice pe perimetru sunt înzestrăte cu cel puțin o manșetă, care contactează strâns cu

suprafața interioară a țevii, iar în interiorul țevii sunt situate concomitent cel puțin două elemente hidraulice. Țeava este înzestrată cu orificii și ajutaje, totodată orificiile sunt situate în intervalul dintre elementele hidraulice și o parte din ele este acoperită cu membrane perforate, iar ajutajele sunt situate la capătul țevii și au forma unui trunchi de con. Unele dintre orificiile neacoperite pot fi unite cu generatoare termice cunoscute. Între elementele hidraulice pot fi prinse de lanț și alte elemente hidraulice, perimetru cărora este mai mic decât perimetrul elementelor hidraulice, înzestrare cu manșete. Rezultatul invenției constă în majorarea esențială a momentului încovoietor, a numărului de turații ale motorului, a randamentului, precum și a capacitatei lui specifice.

Revendicări: 3

*

* * *

(54) **Hydraulic motor**

(57) The invention refers to the hydraulic motors and may be used in the mechanical engineering, thermo-electrical power engineering, agro-industrial complex and other fields of economics.

The hydraulic motor consists of a vessel with liquid, an infinite chain, installed on two working wheels situated in the different levels at least one of which is coupled to the motor power take-off shaft and of hydraulic members the density of which is more lower than the liquid's one, fixed to the chain in the equal intervals, the part of which is situated into the vessel with liquid the lower part of which is provided with a pipe across which passes the chain. Around the edges the hydraulic members are provided with at least one collar closely contacting with the pipe interior surface into which there are situated at last two hydraulic members. The pipe is provided with holes and pieces, and the holes are situated between the hydraulic members and a part of them is covered with perforated membranes, the pieces are situated in the pipe end and have a shape of a truncated cone. Some of the uncovered holes may be coupled to the known heat generators. The other hydraulic members the perimeter of which is lesser than that of the hydraulic members provided with col-

lars may be fixed to the chain between the hydraulic members.

The result of the invention consists in considerable rising of bending moment, motor rotation speed efficiency, as well as power density thereof .

Claims: 3

(21) **a 2000 0054 (13) A**

(51) **G 01 F 11/00, 11/04**

(22) 2000.03.24

(71)(72) Moroianu Gheorghe, MD; Antonovici Anatol, MD; Mudreac Victor, MD

(54) **Dozator cu piston pentru lichid**

(57) Invenția se referă la construcția aparatelor de dozare și este destinată dozării lichidelor în recipiente de productivitate și precizie înaltă, cu mecanizarea procesului de reglare a dozei în timp scurt și indicarea stabilă a dozei pe panoul de conducere a mașinii de dozare.

Dozatorul include cilindrul interior cu orificii, cilindrul exterior cu ștuțul de admisie și evacuare, crucea pe care este fixat arborele tubular, capacul de reglare, mecanismul de Malta, cuplajul electromagnetic, roțile dințate conice și arborele de acționare. Orificiile cilindrului interior sunt executate la 90° unul față de altul și la 45° cele frontale față de cele laterale, coincizând axial cu ștuțul de admisie și de evacuare, respectiv.

Motorul electric reversiv prin arbore și roata dințată este unit cu roata cu coroană dințată a capacului pentru reglarea dozei. În partea de jos a roții cu coroană dințată este montat palpatorul de contact cu manșon care indică doza de lichid pe tija gradată în funcție de poziția capacului de reglare.

Revendicări: 1

Figuri: 2

*

* * *

(54) **Metering pump**

(57) The invention refers to the metering devices structure and is provided for metering the liquid into vessels at high productivity, precision, automation of the dose regulation process in a brief time interval and a stable dose indication on the control panel of the metering machine.

The metering pump comprises an interior cylinder with holes, an exterior cylinder with inlet and outlet branch pipes, a spider into which it is fixed a quill shaft, a regulating cover, a Maltese-cross movement, an electromagnetic clutch, bevel gears and a driving shaft. The holes into the interior cylinder are carried out at an angle of 90° with each other and the frontal holes at an angle of 45° with the lateral ones axially coinciding with the inlet and outlet branch pipes accordingly.

The reversal electric motor is connected by the shaft and the gear to the crown gear of the cover for regulation of the dose. In the crown gear lower part it is installed a contacting prod with a sleeve which indicates a liquid dose on the calibration rod depending on regulating cover position.

Claims: 1

Fig.: 2

(21) a 2001 0213 (13) A

(51) G 07 D 7/16, 7/00; G 06 K 19/10; G 07 F 7/08

(22) 2000.11.03

(31) 99/13936

(32) 1999.11.05

(33) FR

(85) 2001.07.05

(86) PCT/FR 00/03068 2000.11.03

(87) WO 01/33514 A1 2001.05.10

(71) BANQUE DE FRANCE, FR

(72) PERRON Maurice, FR; CHARLES Jean-Louis, FR; TRAPLETTI Claude, FR

(74) GLAZUNOV Nicolai

(54) **Procedeu de marcare și de autentificare a unui obiect**

(57) Invenția se referă la un procedeu de marcare (A, B) și de autentificare (C) a unui obiect (10) cuprinzând asocierea obiectului cu două informații diferite (K, N) legate între ele printr-o corespondență arbitrară dată și utilizate pentru autentificarea obiectului, cel puțin una dintre informații (K) fiind imperceptibilă întrinsec de

către un observator, citirea celor două informații și verificarea corespondenței dintre ele fiind realizate în cazul autentificării obiectului. Procedeul se caracterizează prin aceea că cele două informații sunt nealeatorii și corespund informației (K) imperceptibile materializate prin mijloace care interacționează cu structura obiectului.

Revendicări: 27

Figuri: 3

*

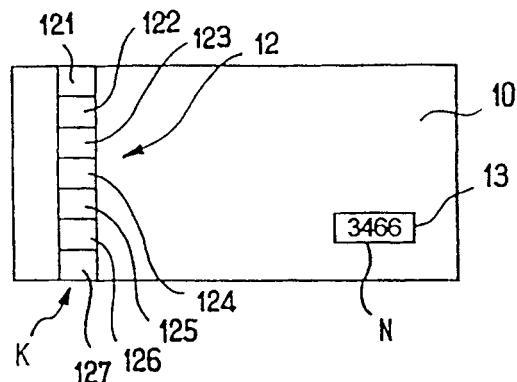
* *

(54) **Method for marking and authenticating an object**

(57) The invention concerns a method for marking (A, B) and authenticating (C) an object (10) comprising the combination of two different data (K, N) mutually linked by means of a given arbitrary correspondence and used for authenticating the object, at least one of the two data (K) being intrinsically undetectable by an observer, the scanning of the two data and the verification of their mutual correspondence being performed during authentication of the object. The method is characterized in that the two data are non-random and said undetectable information is materialized by means interacting with the structure of the object.

Claims: 27

Fig.: 3



FF9A Brevete de inventie acordate

Orice 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 30 septembrie 2001 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 Legea nr. 1079-XIV în vigoare din 14 decembrie 2000.

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 September 30, 2001 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 Law No 1079-XIV, in force as from December 14, 2000, has not been met.

—
—
N
E
V
N
—

- (11) **1728 (13) B2**
- (51) **A 16 L 29/00, 27/00**
- (21) 96-0295
- (22) 1993.05.19
- (31) 07/885, 758; 08/057, 968
- (32) 1992.05.19; 1993.05.07
- (33) US
- (85) 1996.08.07
- (86) PCT/CA93/00201; 1993.05.19
- (87) WO 93/23092; 1993.11.25
- (71)(73) WESTAIM BIOMEDICAL CORP., CA
- (72) Burrell, Robert Edward, CA; Morris, Larry R., CA
- (74) BABAK Alexandre
- (54) **Material modificat, material antimicrobian modificat, procedeu de obținere a materialului modificat, procedeu de formare a învelișului antimicrobian și dispozitiv medical, ce are pe suprafața sa înveliș antimicrobian**
- (57) Se revendică înveliș antimicrobian și un procedeu de formare a acestuia pe dispozitive medicale. Învelișul se obține prin aplicarea metalului biocompatibil prin metoda de sedimentare din faza de vaporii, în scopul creării neordonării atomice în înveliș, ce asigură în contact cu solventul eliberarea îndelungată a ionilor de metal în cantitate suficientă pentru obținerea efectului antimicrobian. Condițiile preferabile de sedimentare pentru crearea neordonării atomice sunt temperatura suportului mai joasă, și/ sau presiunea gazului funcțional mai mare, sau un unghi al fluxului de substanță mai mic decât de obicei. Se revendică de asemenea prafuri antimicrobiene obținute prin prelucrarea mecanică, care produce o neordonare atomică. Invenția se extinde asupra altor învelișuri metalice și prafuri de metale obținute în mod similar în scopul ameliorării solubilității lor.

Revendicări: 96

*
* * *

- (54) **Modified material, modified anti-microbial material, method of preparing the modified material, method of forming the anti-microbial coating and medical device having on its surface the anti-microbial coating**
- (57) It is claimed an anti-microbial coating and a method of forming same on the medical de-

vices. The coating is formed by depositing a biocompatible metal by depositing techniques from the vapour phase to produce an atomic disorder in the coating providing during the contact with a solvent a sustained release of metal ions in the quantity sufficient to produce an anti-microbial effect. Preferred deposition conditions to achieve atomic disorder consists in a substrate temperature lower than the normal one and/or working gas pressure higher than the normal one, or material flux angle lower than the normal one. There are also claimed anti-microbial powders, obtained by mechanical working to produce an atomic disorder. The invention may be used for other metallic coatings and metal powders, similarly formed so as to provide enhanced solubility thereof.

Claims: 96

-
- (11) **1729 (13) B2**
 - (51) **A 21 B 1/06, 1/14, 1/22, 1/50**
 - (21) 99-0182
 - (22) 1999.06.18
 - (71)(73) S.A. Combinatul de Panificație din Chișinău "Franzeluța", MD
 - (72) DANILESCU Spiridon, MD; REMOVSCHI Ghenadie, MD; TETIORCHINA Olga, MD; CARTALEANU Constantin, MD
 - (54) **Cuptor de copt pâine**
 - (57) Invenția se referă la industria alimentară, în special la cuptoare de copt pâine, care pot fi utilizate la întreprinderile de panificație. Cuptorul constă dintr-un corp în care sunt amplasate camere de copt dotate cu elemente de încălzire, montate în fiecare cameră de copt în lungime, sus și jos, și cu un generator de abur. Cuptorul conține un dulap electric, un tub pentru alimentarea cu apă a generatorului de abur. Noutatea invenției constă în aceea că fiecare cameră de copt este dotată suplimentar cu un generator de abur cu vaporizator. Elementele de încălzire sunt instalate cu un pas majorat, începând de la gura camerei de copt, astfel încât puterea lor se micșorează în funcție de majorarea pasului. În camerele de copt sunt instalate benzi rulante. Vaporizatorul generatorului de abur conține o umplutură poroasă termoconducțoare.

Rezultatul constă în creșterea puterii generatorului de abur, a uniformității de încălzire a suprafeței camerelor de copt și a gradului de automatizare a cuporului.

Revendicări: 3

Figuri: 2

*
* *

(54) Bread baking oven

(57) The invention refers to food industry, particularly, to ovens for bread baking, which may be used in bakeries.

The oven consists of a body in which there are situated baking chambers, provided with heating members, mounted along each baking chamber overhead and below and a steam generator. The oven contains an electric cabinet, a tube for providing the steam generator with water. Novelty of the invention consists in that each baking chamber is additionally provided with a steam generator possessing an evaporator. The heating members are mounted at an increased step beginning from the baking chamber inlet so, that the power thereof decreases depending on increasing the step. Conveyors are installed in the baking chambers. The steam generator evaporator contains a heat conductive porous filling agent.

The result consists in increasing steam generator power, uniformity of baking chambers surface heating and degree of the oven automation.

Claims: 3

Fig.: 2

(11) 1730 (13) F1

(51) A 24 B 1/02, 3/12

(21) a 2001 0171

(22) 2001.05.21

(71)(72)(73) IACUBOV Iurii, MD; MOLOTCOV Iurii, MD; JITCU Teodor, MD; TĂRÎȚĂ Petru, MD; SALOGUB Dumitru, MD

(54) Procedeu de fermentare a tutunului

(57) Invenția se referă la domeniul prelucrării tutunului după recoltare, mai exact la stadiul de fermentare a lui, și poate fi utilizată de gospodăriile producătoare de tutun și de

întreprinderile de fermentare pentru obținerea materiei prime de tutun utile pentru confecționarea articolelor de fumat.

Problema pe care o rezolvă invenția este excluderea uscării excesive a periferiei baloturilor de tutun și reducerea consumului de energie pentru realizarea procesului de fermentare.

Procedeul conform invenției soluționează problema propusă prin aceea că în procedeul cunoscut de fermentare a tutunului ce include alternarea încălzirii tutunului în cameră până la temperatura de 50...60°C și răcirei lui până la 40...45°C la ventilarea activă cu menținerea umidității relative a aerului în cameră în limitele de 65...75%, la încălzirea tutunului gradul de ventilare activă se menține în limitele de 2,0...2,5 m³/h la 1 kg de materie primă încărcată, iar la răcire ventilarea activă se deconectează. Durata tuturor operațiilor, inclusiv încălzirea materiei prime și răcirea ei până la temperatura mediului ambiant, la realizarea procedeului solicitat constituie în medie cca 120 h. Numărul de cicluri "încălzire-răcire" la umiditățile inițiale ale tutunului cuprinse în intervalul de 20...28% oscilează de la două la șase la durata medie a unui ciclu de 8...10 h.

Revendicări: 1

*
* *

(54) Process for tobacco fermentation

(57) The invention relates to the post-harvest tobacco treatment, namely to its fermentation stage, and may be used in the tobacco producing farms and fermentation plants for obtaining tobacco raw material suitable for production of smoking articles.

The problem which this invention resolves consists in excluding the over-drying of tobacco bails periphery and reducing the power consumption for carrying out the fermentation process.

The process according to the invention resolves the problem in a manner that in comparison with the known process for tobacco fermentation including the alternation of heating the tobacco in the chamber up to 50...60°C and cooling thereof up to 40...45°C at an active ventilation and maintaining the relative air humidity into the

—
—
N
E
V
N

chamber in the limits of 65...75%, during tobacco heating the active ventilation degree is maintained in limits of 2,0...2,5 m³/hour per 1 kg of the loaded raw material, and during cooling the active ventilation is turned off.

The total duration of all the operations including raw material heating and cooling up to the environment medium temperature constitutes on the average according to the proposed process, about 120 hours. At the initial tobacco humidity from 20% up to 28% the number of cycles "heating-cooling" variates from two up to six at the average duration of a cycle of 8...10 hours.

Claims: 1

(11) **1731 (13) F1**

(51) **A 24 B 3/12**

(21) a 2001 0057

(22) 2001.02.21

(71)(72)(73) ȘEVCEŃCO Vlad, MD; MOŁOTCOV Iurii, MD; JITCU Teodor, MD; SALOGUB Dumitru, MD; DAVÍDOV Jaroslav, MD

(54) **Procedeu de fermentare a tutunului**

(57) Invenția se referă la industria tutunului, în special la fermentarea tutunului pentru producerea materiei prime necesare pentru confectionarea produselor de tutun.

Procedeul de fermentare a tutunului include încălzirea tutunului până la temperatura de 50...55°C la umiditatea relativă a aerului de 60...75%, maturarea prin utilizarea ventilării active cu debitarea suplimentară a gazului și răcirea tutunului. Noutatea invenției constă în aceea că în calitate de gaz se debitează suplimentar boxidul de carbon cu menținerea lui în cameră la o concentrație de 1,5...2,5%. Rezultatul invenției constă în reducerea pierderilor de substanțe uscate din tutun și ameliorarea culorii tutunului prelucrat.

Revendicări: 1

*

* *

(54) **Process for tobacco fermentation**

(57) The invention relates to the tobacco industry, in particular, to fermentation of tobacco for producing the starting material necessary for manufacturing the tobacco articles.

Process for tobacco fermentation includes heating the tobacco up to 50...55°C at a relative air humidity of 60...75%, curing at using an active ventilation with an additional gas feeding, and tobacco cooling. Novelty of the invention consists in, that as gas it is additionally fed the carbon dioxide maintaining concentration thereof in the chamber of 1,5...2,5%.

The result of the invention consists in reducing the dry materials losses and in improving the treated tobacco colour.

Claims: 1

(11) **1732 (13) F1**

(51) **A 61 B 1/00, 1/002, 1/005, 1/273, 5/145**

(21) a 2001 0117

(22) 2001.05.02

(71)(72)(73) ȚĂBÂRNĂ Ion, MD

(54) **Metodă de pronostic al evoluției bolii ulceroase duodenale**

(57) Invenția se referă la medicină și anume la terapie și gastroenterologie.

Esența invenției constă în aceea că se precizează vârsta bolnavului, ereditatea, grupa sanguină, deficitul de masă corporală, intensitatea sindromului dureros, se efectuează testul cu atropină și se determină endoscopic localizarea, dimensiunea, timpul de cicatrizare a defectului ulceros, precum și forma gastritei și / sau bulbitei. Datele obținute li se atribuie valorile corespunzătoare, care se sumează. Apoi după suma obținută a valorilor se face pronosticul variantei de evoluție a bolii ulceroase duodenale.

Revendicări: 1

*

* *

(54) **Method of prognosticating the duodenal ulcerous disease evolution**

(57) The invention refers to medicine, namely, to therapy and gastroenterology.

Summary of the invention consists in that there are determined the patient's age, heredity, blood group, body mass deficit, pain syndrom intensity, it is carried out an atropinic test and it is endoscopic determined localization, dimension, time of cicatrisation of the ulcerous defect, as well as the gastritis and/or bulbitis form. The obtained data receive the corresponding values which are summed up, thereafter according to

the obtained values sum the variant of the duodenal ulcerous disease evolution is prognosticated.

Claims: 1

(11) **1733 (13) F1**

(51) **A 61 B 17/24**

(21) a 2000 0077

(22) 2000.04.24

(71)(73) Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "Nicolae Testemițanu" din Republica Moldova, MD

(72) Sandul Alexandru, MD; Losii Oleg, MD; Noroc Diana, MD

(54) **Dispozitiv pentru fixarea foitelor mucoasei septului nasal**

(57) Invenția se referă la medicină, mai concret la otorinolaringologie.

Esența invenției constă în aceea că dispozitivul solicitat este confecționat din fluoroplast sub formă de placă perforată cu lungimea de 50...60 mm, lățimea de 10...20 mm și grosimea de 0,5 mm.

Revendicări: 1

Figuri: 1

*

* *

(54) **Device for fixation of nasal septum mucous membrane**

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

Summary of the invention consists in, that the claimed device is manufactured of the fluoroplastic in the form of a perforated plate with a length of 50...60 mm, width of 10...20 mm and thickness of 0,5 mm.

Claims: 1

Fig.: 1

(11) **1734 (13) F1**

(51) **A 61 C 7/00**

(21) a 2001 0118

(22) 2001.05.02

(71)(72)(73) DJAMUS Gazi Bilal, SY; GODOROJA Pavel, MD

(54) **Aparat ortodontic pentru tratamentul protruziei dintilor frontali ai maxilarului superior**

(57) Invenția se referă la tehnica medicală, în special la stomatologia ortodontică.

Esența invenției constă în aceea că aparatul ortodontic include o placă bazală, un arc vestibular, croșete și magneti permanenti. Pe fiecare porțiune laterală a arcului vestibular este fixat rigid un magnet permanent, al doilea magnet permanent este fixat rigid cu polul opus pe croșet la distanță necesară pentru corecția protruziei dintilor frontali ai maxilarului superior, iar arcul vestibular este executat cu posibilitatea de deplasare în direcție sagitală.

Revendicări: 2

Figuri: 1

*

* *

(54) **Orthodontic apparatus for treatment of maxilla anterior teeth protrusion**

(57) The invention relates to medical technique, namely to orthodontic stomatology.

Summary of the invention consists in that the orthodontic apparatus includes a base plate, a vestibular arch, clasps and permanent magnets. On each lateral portion of the vestibular arch it is rigidly fixed a permanent magnet, the second permanent magnet is rigidly fixed with its opposite pole to the clasp at a distance necessary for the correction of maxilla anterior teeth protrusion, and the vestibular arch is made with the possibility of displacing towards the sagittal direction.

Claims: 2

Fig.: 1

(11) **1735 (13) F1**

(51) **A 61 C 7/00**

(21) a 2001 0119

(22) 2001.05.02

(71)(72)(73) DJAMUS Gazi Bilal, SY; GODOROJA Pavel, MD

(54) **Aparat ortodontic pentru tratamentul anomalilor arcadeelor dentare ale maxilarului superior în direcție transversală**

(57) Invenția se referă la stomatologie și anume la ortodonție.

—
—
T
N
U
V
N
—

Esența inventiei constă în aceea că aparatul ortodontic include inele sau coroane fixate pe primii premolari și molari, unite între ele printr-o porțiune intermediară turnată și un dispozitiv de dilatare. Dispozitivul de dilatare reprezintă doi magneti permanenti amplasați cu polii de același semn unul spre altul, unul dintre magneti fiind fixat rigid pe o jumătate a porțiunii intermediare, iar al doilea magnet permanent pe altă jumătate cu posibilitatea de deplasare reglabilă de-a lungul axei transversale a aparatului. Totodată cele două jumătăți ale porțiunii intermediare a aparatului sunt unite între ele prin două tije cu posibilitatea de deplasare de-a lungul lor.

Revendicări: 1

Figuri: 5

*
* *

- (54) **Orthodontic apparatus for treatment of maxilla dental arches anomalies in transversal direction**

- (57) The invention relates to stomatology, namely to orthodontia.

Summary of the invention consists in that the orthodontic apparatus includes rings or crowns, fixed to the six-year premolars and molars, joined between them by an intermediary cast portion and a dilating device. The dilating device represents two permanent magnets placed with the like poles towards each other, one of the magnets being rigidly fixed to a half of the intermediary portion and the second permanent magnet - to the other half with the possibility of controlled displacement along the transversal axis of the apparatus. The two halves of the apparatus intermediary portion are joined between them by two rods with the possibility of displacing along them.

Claims: 1

Fig.: 5

- (11) **1736 (13) F1**
 (51) **A 61 F 2/44; A 61 M 29/00**
 (21) a 2001 0030
 (22) 2001.02.02
 (71)(73) HURMUZACHE Viorel, MD
 (72) HURMUZACHE Viorel, MD; HURMUZACHE

Artur, MD; HURMUZACHE Eduard, MD; GROPPA Stanislav, MD; CORLĂTEANU Mihail, MD; GLAVAN Iulian, MD; MOROZ Petru, MD; ZAPUHLĂH Grigore, MD; SOROCHEIN Serghei, MD; DARCIUC Mihail, MD; BEȚIȘOR Alexandru, MD; BEȚIȘOR Vitalie, MD

- (54) **Dispozitiv pentru decompreziune și protezare intervertebrală**

- (57) Inventia se referă la medicină și anume la neurochirurgie.

Esența inventiei constă în aceea, că dispozitivul pentru decompreziune și protezare intervertebrală conține o tijă cu două suporturi pentru vertebre, iar suplimentar include un cadru articulat sub formă de romb din plăci unite la capete prin axe, unde un capăt al tijei este fixat de una din axe, iar al doilea capăt este executat cu filet, fiind trecut prin axa vârfului opus al cadrului și dotat cu o piuliță din exterior, pentru reglarea distanței dintre axele vârfurilor, totodată suporturile sunt fixate de axele celorlalte două vârfuri ale cadrului. Suprafețele de contact ale suporturilor pentru vertebre sunt executate cu zimți.

Rezultatul constă în decompreziune intervertebrală adekvată fără lezarea vertebrelor adiacente, mobilizarea precoce a pacientului, fixarea stabilă a coloanei vertebrale după protezare.

Revendicări: 2

Figuri: 3

*
* *

- (54) **Device for intervertebral decompression and prosthesis**

- (57) The invention relates to medicine, namely to neurosurgery.

Summary of the invention consists in that the device for intervertebral decompression and prosthesis contains a rod with two supports for vertebral, and additionally includes an articulated frame in the form of rhombus of plates with their faces joined by axes, wherein one rod face is fixed to one of the axes and the second face is made with a thread, being passed through the frame opposed top axis and provided from inside with a screw nut for controlling the top axes spacing, the supports being fixed to the axes of the other two frame tops. The contact surface of the supports for vertebral are tooth shaped.

The result consists in the adequate intervertebral decompression without affection of the adjacent vertebral, in the early mobilization of the patient, stable fixation of vertebral column after prosthesis.

Claims: 2

Fig.: 3

(11) **1737 (13) F1**

(51) **A 61 H 1/02; A 61 B 17/56; A 61 F 5/00**

(21) a 2001 0020

(22) 2001.01.16

(71)(72)(73) ISTRATI Dinu, MD

(54) **Dispozitiv pentru tracție subacvatică a coloanei vertebrale**

(57) Invenția se referă la tehnica medicală, în special la utilajul medical folosit în tratamentul afecțiunilor coloanei vertebrale.

Esența invenției constă în aceea că dispozitivul include o carcasă metalică cu bară de suport, dinamometre și curele de fixare. Dispozitivul include suplimentar un cric cu semiinel metalic, suport mobil pentru spate dotat cu o placă și un șurub pentru modelarea curburii plăcii, suport fix pentru bazinele pacientului și ansa Glison. Rezultatul invenției constă în atenuarea sindromului algic și radicular, reabilitarea pacienților cu afecțiuni ale coloanei vertebrale.

Revendicări: 4

Figuri: 5

*

* *

(54) **Device for subaquatic vertebral column traction**

(57) The invention relates to medicine, in particular to the medicinal equipment used for treatment of vertebral column affections.

Summary of the invention consists in that the device includes a metallic frame with bearing bar, dynamometers and fixing belts. Additionally, the device includes a jack with metal arc, a movable support for the back, provided with a screw for modelling the bar bending, a fixed support for the patient pelvis and the Glison's loop.

The result of the invention consists in attenua-

tion of the algic and radicular syndrome, rehabilitation of patients with vertebral column affections.

Claims: 4

Fig.: 5

(11) **1738 (13) F2**

(51) **A 61 K 31/42; C 07 D 503/18; A 61 P 31/04**

(21) 97-0230

(22) 1995.12.22

(31) 9426261.5

(32) 1994.12.24

(33) GB

(85) 1997.06.24

(86) PCT/GB95/03039, 1995.12.22

(87) WO 96/20199, 1996.07.04

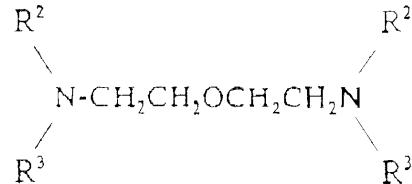
(71)(73) SPURCOURT LIMITED, GB

(72) CALLEWAERT, George, Leo, GB

(54) **Sare de diclavulanat, proces de obținere și compozitie farmaceutică pe baza ei**

(57) Invenția se referă la compuși chimici noi cu activitate biologică, în particular, la compuși care amplifică acțiunea antibioticelor.

Este revendicată sarea de diclavulanat, derivată de la acidul clavulanic și diaminoeter, cu formula I



în care substituenții au semnificația, indicată în descriere.

De asemenea sunt revendicate un proces de obținere a ei și o compozitie farmaceutică, conținând o sare acceptabilă farmaceutic a acidului clavulanic și un purtător, diluant sau excipient acceptabil farmaceutic și, preferabil, un antibiotic β-lactamic.

Revendicări: 13

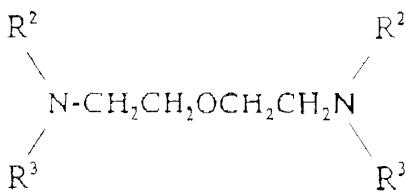
Figuri: 3

*

(54) **Diclavulanate salt, process for obtaining and pharmaceutical composition on base thereof**

—
—
N
E
—
N
V
—

- (57) The invention relates to new biologically active chemical compounds, particularly, to compounds for antibiotics activity rising. It is claimed the diclavulanate salt, derived from the clavulane acid and diamine ether of the formula I



wherein the substituents are designated in the description.

There are also claimed a process for obtaining thereof and a pharmaceutical composition containing pharmaceutically acceptable salt of the clavulane acid and a carrier, pharmaceutically acceptable diluent or excipient and preferably, a β -lactamic antibiotic.

Claims: 13

Fig.: 3

(11) 1739 (13) F1

(51) A 61 K 35/78; A 01 K 67/02; A 61 P 37/02

(21) a 2000 0040

(22) 2000.02.29

(71)(73) Universitatea de Stat din Moldova, MD

(72) Șalaru Vasile, MD; Șalaru Victor, MD

(54) **Procedeu de stimulare a imunității purceilor**

(57) Invenția se referă la creșterea porcilor și la medicina veterinară, în special la stimularea imunității purceilor.

Procedeul de stimulare a imunității purceilor include prelucrarea lor cu substanțe biologic active, drept care se utilizează mediu nutritiv, în care preventiv a fost cultivată alga *Spirulina platensis*, diluat în jumătate cu apă la temperatură de 26...30°C. Totodată se efectuează scăldarea purceilor timp de 1,5 min începând cu prima săptămână și ajungând la 5 min în cea de-a treia săptămână.

Rezultatul constă în sporirea viabilității descendenței porcilor.

Revendicări: 1

*

* *

- (54) **Process for sucking-pigs immunity stimulation**

(57) The invention refers to pig-breeding and veterinary, namely to sucking-pigs immunity stimulation.

The process for sucking-pigs immunity stimulation includes treatment thereof with biologically active material in quality of which it is used the nutrient medium which is precultivated with *Spirulina platensis* alga diluted in two with water at 26...30°C, the sucking-pigs being bathed beginning from the first week, 1,5 min and in the third one - up to 5 min.

The result consists in increasing the pigs post-erity vital capacity.

Claims: 1

(11) 1740 (13) B2

(51) A 63 F 7/04, 9/04

(21) 99-0188

(22) 1999.06.25

(71)(72)(73) Ișcenco Vasile, MD

(54) **Joc**

(57) Invenția se referă la fabricarea jocurilor.

Esența invenției constă în aceea că jocul conține un corp tubular transparent care printr-un perete despărțitor orizontal în formă de clapetă rotativă este divizat în două compartimente: de amestecare - de diametru mai mare și de acumulare - de diametru mai mic, partea de perete a corpului dintre ele fiind executată conică. Jocul este dotat suplimentar cu un inel elastic detașabil, pe partea interioară a căruia sunt executate două proeminențe plane amplasate opus, situate în tăieturile peretelui compartimentului de acumulare. În compartimentul de amestecare sunt amplasate liber bilele de joc care sunt colorate în diferite culori, iar pe suprafețele lor sunt aplicate semne distinctive.

Rezultatul constă în sporirea atraktivității.

Revendicări: 3

Figuri: 6

*

* *

(54) **Game**

(57) The invention relates to games production.

Summary of the invention consists in the fact that the game contains a hollow transparent body, divided in two compartments by a horizontal partition in the form of a butterfly valve: collapsible - of a greater diameter and accumulating - of a lesser diameter, the body part between them being made conic. The game is additionally provided with a removable elastic ring, on the internal part of which there are made two diametrically opposed plane prominences, placed into the wall slots of the accumulating compartment. Into the collapsible compartment there are placed play-balls of different colours having on their surfaces distinctive signs.

The result consists in increasing the attractiveness.

Claims: 3

Fig.: 6

(11) **1741 (13) B2**

(51) **A 63 F 7/04, 9/04**

(21) 99-0195

(22) 1999.07.07

(71)(72)(73) Ișcenco Vasile, MD

(54) **Joc**

(57) Invenția se referă la fabricarea jocurilor.

Jocul conține un corp tubular transparent, în partea superioară a căruia este fixat un element de ghidare cu orificii conice. Corpul este închis cu un capac transparent, iar între corp și capac cu posibilitate de rotație în jurul axei proprii este instalat un perete despărțitor executat în formă de disc cu orificii, la periferia căruia este executată o proeminență, situată în tăietura din peretele capacului. În corp sunt amplasate liber bile de joc de diferite culori, pe suprafetele cărora sunt aplicate semne distinctive.

Rezultatul constă în sporirea atraktivității.

Revendicări: 3

Figuri: 4

*

* *

(54) **Game**

(57) The invention relates to games production.

The game contains a transparent tubular body, in the upper part of which it is fixed a guiding member with conic openings. The body is

closed with transparent cover, between the body and the cover with the possibility of rotation about its own axis it is installed a partition made in the form of a disk with openings, in the periphery of which it is made a prominence, placed into the slot of the cover wall. Into the body there are freely placed play-balls of different colours, on which surfaces there are applied distinctive signs.

The result consists in increasing the attractiveness.

Claims: 3

Fig.: 4

(11) **1742 (13) F1**

(51) **B 65 D 1/00**

(21) a 2000 0037

(22) 2000.02.17

(71)(72)(73) ȘCHILIOV Vladimir, MD; ȘCHILIOV Dumitru, MD

(54) **Butelie**

(57) Invenția se referă la ambalajul mediilor transparente lichide și poate fi folosită în industria alcoolului, vinurilor, precum și în parfumerie pentru ambalarea parfumurilor, odicolonurilor etc.

Butelia conține un corp cu gât, un dop, un bloc de alimentare instalat într-un volum suplimentar alăturat parții de jos a fundului buteliei și un întrerupător. În interiorul volumului suplimentar mai sunt instalate un bec electric și întrerupătorul, iar suprafața laterală a corpului este acoperită cu un material polimeric semi-transparent de o grosime iregulată.

Revendicări: 7

Figuri: 4

*

* *

(54) **Bottle**

(57) The invention relates to the packaging of liquid transparent media and may be used in beverage, wine industries, as well as in perfumery for packing perfume, eau-de-Colognes etc.

The bottle contains a body with neck, a cork, a feeding block, installed in a supplementary volume adjacent to the lower part of the bottle bottom and a switch. Inside the supplementary volume there are also installed an electric lamp

—
—
N
E
—
N
V
—

and the switch, and the lateral surface of the body is covered with a semitransparent polymeric material of irregular thickness.

Claims: 7

Fig.: 4

(11) 1743 (13) B2

(51) C 07 D 209/34, 401/06, 413/06, 413/14;
A 01 N 43/38

(21) 96-0305

(22) 1993.06.03

(31) 92109525.3

(32) 1992.06.05

(33) EP

(85) 1996.08.08

(86) PCT/EP93/01406; 1993.06.03

(87) WO 93/25524; 1993.12.23

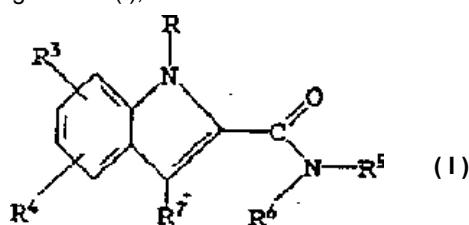
(71)(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH
MAATSCHAPPIJ B.V., NL

(72) CURTZE, Jürgen, DE; ALBERT Guido, DE

(74) BABAC Alexandr

(54) Derivați ai indolului, procedeu de obținere a lor, compozitie fungicidă și procedeu de combatere a fungilor

(57) Invenția se referă la derivați ai indolului, procedeu de obținere a lor, compozitie fungicidă și procedeu de combatere a fungilor în focar. Derivatul indolului este prezentat prin formula generală (I),



În care R reprezintă o grupă fenil substituită; R³ și R⁴, independent, reprezintă atomul de hidrogen sau halogen sau o grupă: alchil, alcoxi, cicloalchil, fenil sau fenoxy, optional substituită; R⁵ și R⁶, independent, reprezintă atomul de hidrogen sau o grupă: alchil, alcoxi, cicloalchil, fenil sau fenoxy, optional substituită, sau R⁵ și R⁶ împreună cu atomul de azot intermediu reprezintă grupa eterociclică; R⁷ reprezintă atomul de hidrogen sau grupa alchil.

Revendicări: 9

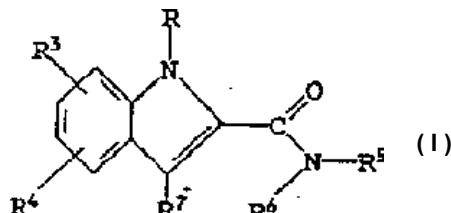
*

* *

(54) Indole derivatives, process for preparation thereof, fungicidal composition and process for fungi control

(57) The invention refers to indole derivatives, process for preparation thereof, fungicidal composition and process for fungi control in the focus of infection.

The indole derivative is represented by the general formula (1),



where R represents a substituted phenyl group; R³ and R⁴ independently represent a hydrogen or halogen atom, or an optionally substituted group: alkyl, alkoxy, cycloalkyl, phenyl or phenoxy;

R⁵ and R⁶ independently represent a hydrogen atom or an optionally substituted group: alkyl, alkoxy, cycloalkyl, phenyl or phenoxy, or R⁵ and R⁶ together with the intermediary nitrogen atom represent a heterocyclic group;

R⁷ represents hydrogen atom or an alkyl group.

Claims: 9

(11) 1744 (13) F2

(51) C 07 D 503/00; A 61 K 31/42; A 61 P 31/04

(21) 97-0269

(22) 1996.02.21

(31) 9503839.4; 9520915.1

(32) 1995.02.25; 1995.10.12

(33) GB

(85) 1997.08.20

(86) PCT/GB96/00382, 1996.02.21

(87) WO 96/26944, 1996.09.06

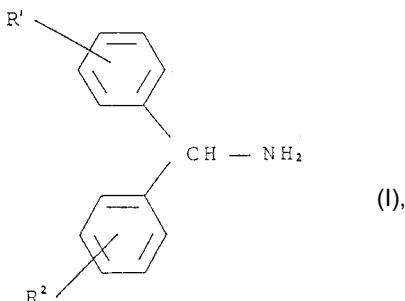
(71)(73) SPURCOURT LIMITED, GB

(72) CALLEWAERT, George, Leo, GB

(74) Glazunov Nicolai, Agenția "TREI G" S.A.

(54) Săruri ale acidului clavulanic și procedeu de obținere a lor

(57) Sunt revendicate săruri ale acidului clavulanic, obținute prin interacțiunea acidului clavulanic (sau a unei sări a acestuia) și benzhidrilaminei (sau a unei sări a acesteia) cu formula I



În care fiecare dintre radicalii R¹ și R², independent, reprezintă atom de hidrogen sau un așa substituent, pentru care sarea acidului clavulanic este acceptabilă farmaceutic. Aceste săruri se pot utiliza în formulări farmaceutice împreună cu un purtător acceptabil farmaceutic și, optional, cu un antibiotic beta-lactamic.

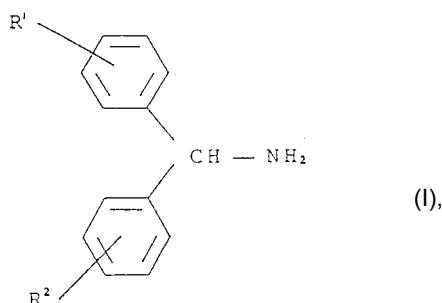
Revendicări: 14

Figuri: 3

*

* *

- (54) **Clavulanates and process for preparation thereof**
- (57) There are claimed clavulanates, prepared by interaction of the clavulanic acid (or salt thereof) with benzhydrylamine (or salt thereof) of the formula I



where each of radicals R¹ and R² independently represent a hydrogen atom or such a substituent for which the clavulanate is pharmaceutically acceptable.

Such clavulanates may be used in the pharmaceutical remedies together with a pharmaceutically acceptable carrier and optionally with a beta-lactamic antibiotic.

Claims: 14

Fig.: 3

- (11) **1745 (13) B2**
- (51) C 07 F 7/08; A 01 N 55/00
- (21) 97-0248
- (22) 1995.11.14
- (31) 08/356,770
- (32) 1994.12.15
- (33) US
- (85) 1997.07.14
- (86) PCT/US95/14734, 1995.11.14
- (87) WO 96/18631, 1996.06.20
- (71)(73) MONSANTO COMPANY, US
- (72) PHILLION, Dennis, Paul, US; SHORTT, Barry James, US; WONG, Sai, Chi, US
- (54) **4,5-dimetil-N-2-propenil-2-(trimetilsilil)-3-thiophencarboxamidă, compozitie fungicidă pe baza ei și metodă de combatere a bolilor de plante**
- (57) Invenția se referă la sinteza unui compus nou 4,5-dimetil-N-2-propenil-2-(trimetilsilil)-3-thiophencarboxamidă, compozitiei fungicide pe baza ei și la o metodă de combatere a bolilor de plante, în special a ophiobolusului.

Revendicări: 7

*

* *

- (54) **4,5-dimethyl-N-2-propenyl-2-(trimethylsilyl)-3-thiophencarboxamide, fungicidal composition on base thereof and method of plants diseases control**
- (57) The invention refers to a new 4,5-dimethyl-N-2-propenyl-2-(trimethylsilyl)-3-thiophencarboxamide, fungicidal composition on base thereof and method of plants disease control, namely ophiobolosis.

Claims: 7

- (11) **1746 (13) F1**
- (51) C 10 M 125/10; C 10 N 30:06, 30:08, 50:08
- (21) a 2000 0211
- (22) 2000.12.18
- (71)(73) Universitatea de Stat din Moldova, MD
- (72) MORARU Victor, MD; CRĂCIUN Alexandru, MD; DUCA Gheorghe, MD; CRĂCIUN Svetlana, MD; SAJIN Tudor, MD
- (54) **Lubrifiant solid de placare a metalelor**
- (57) Invenția se referă la lubrifiant și poate fi utilizată pentru ungerea subansamblurilor de frecare suprasolicitate, precum și în calitate de aditivi

—
—
N
U
V
N
—

În componența lubrifiantilor solizi sau tehnologici pentru prelucrarea mecanică a diferitelor metale și a aliajelor lor.

Esența invenției constă în aceea că lubrifiantul solid conține caprolactamă, hidroxid de cupru și suplimentar mai conține acetilacetonat de cupru în următorul raport al componentelor (% mas.):

caprolactamă	49,5...69,0
hidroxid de cupru	30...50
acetilacetonat de cupru	0,5...1,0.

Rezultatul constă în îmbunătățirea proprietăților de antiuzură și antigripare a lubrifiantului solid.

Revendicări: 1

*
* * *

(54) **Solid lubricant for metals plating**

(57) The invention refers to lubricants and may be used for lubricating the friction superloaded unites, as well as an additive in compositions of solid or technologic lubricant materials for mechanical processing of different metals or alloys.

Summary of the invention consists in that the solid lubricant contains caprolactam, copper hydroxide and additionally contains copper acetylacetone at following components ratio (mass %):

caprolactam	49,5...69,0%
copper hydroxide	30...50
copper acetylacetone	0,5...1,0

The result consists in increasing the wear and score resistance properties of the solid lubricant.

Claims: 1

(11) **1747 (13) F2**

(51) **C 12 H 1/04; B 01 D 15/00**

(21) 99-0087

(22) 1999.02.26

(71)(73) Universitatea de Stat din Moldova, MD

(72) COVALIOVA Olga, MD; COVALIOV Victor, MD; DUCA Gheorghe, MD; TARAN Nicolae, MD; MADAN Iurie, MD; MEREUȚA Aliona, MD

(54) **Procedeu de obținere a sorbentului carbonomineral și procedeu de demetalizare a vinurilor brute cu utilizarea lui**

(57) Invenția se referă la industria vinului, în particular, la procedeele de obținere a sorbentului carbonomineral și de demetalizare a vinurilor brute cu ajutorul sorbentilor. Esența invenției constă în obținerea sorbentului carbonomineral pe baza kieselgurului utilizat pentru tratarea sucurilor și vinurilor prin prelucrarea termică, carbonizarea substanțelor organice adsorbite pe kieselgur și activarea carbonizatului. Prelucrarea termică se efectuează la temperatura de 160°C timp de 2 ore și apoi carbonizarea și activarea carbonizatului - la temperatura de 420...500°C timp de 1...2 ore în atmosferă de bioxid de carbon, după care se efectuează răcirea, fărâmițarea și prelucrarea cu soluție de acid sulfuric sau ortofosforic de 10...20%. Demetalizarea vinurilor brute cu utilizarea sorbentului obținut se efectuează prin metoda continuă și include filtrarea lor de 2...3 ori prin stratul de sorbent menționat cu grosimea de 20...25 cm cu viteza liniară a fluxului de 1,5...2,5 m/oră, sau prin metoda periodică cu utilizarea masei volumetrice a sorbentului de 70...100 g/dal de vinuri brute.

Revendicări: 3

*
* * *

(54) **Process for obtaining a carbon-mineral sorbent and process for demetallization of untreated wine by using thereof**

(57) The invention refers to the wine-making industry, namely, to process for obtaining a carbon-mineral sorbent and to a process for demetalization of untreated wine by the adsorbents. Summary of the invention consists in obtaining the carbon-mineral sorbent on the kieselguhr base used for wine and juice treatment by means of heat processing, carbonization of organic materials adsorbed on the kieselguhr and carbonizer activation. Heat processing is carried out at 160°C during 2 hours, thereafter carbonization and activation of the carbonizer at 420...500°C during 1...2 hours with the carbon dioxide, cooling, crushing and treatment with 10...20% sulphuric or orthophosphoric acid solution. Demetalization of the untreated wine at using the obtained sorbent is realized by the continuous method and includes filtration thereof 2...3 times through that sorbent layer

having thickness of 20...25 cm at the flow linear velocity of 1,5...2,5 m/hour, or by the periodical method at using the sorbent volume weight of 70...100 g/dal of the untreated wine.

Claims: 3

- (11) **1748 (13) F1**
 (51) **C 12 N 1/14, 9/24; C 12 S 3/12; C 12 R 1:845**
 (21) a 2000 0117
 (22) 2000.07.14

(71)(73) Institutul de Microbiologie al Academiei de Științe a Republicii Moldova, MD
 (72) Deseatnic Alexandra, MD; Tiurin Jana, MD; Gărbălău Nicolae, MD; Coropceanu Eduard, MD; Labliuc Svetlana, MD; Bologa Olga, MD
 (54) **Mediu nutritiv pentru cultivarea tulpinii de fungi *Rhizopus arrhizus*, variante**
 (57) Inventia se referă la biotehnologie, în particular la mediile de cultivare a tulpinii de fungi *Rhizopus arrhizus* și pot fi utilizate la obținerea enzimelor pectolitice, aplicate în industria alimentară, eterooleaginoasă etc.

Esența invenției constă în aceea că mediile nutritive pentru cultivarea tulpinii de fungi *Rhizopus arrhizus* conțin borbot de sfeclă, făină de porumb, glucoză, sulfat de amoniu, sulfat de magneziu, sulfat de zinc și apă potabilă. În calitate de biostimulator mediile conțin suplimentar unul din compușii coordinativi din clasa bis-dimetilgioximatilor de Co(III) având formula $[Co(DH)_2(Thio)]_3F[SiF_6] \cdot 1,5H_2O$ sau $[Co(DH)_2(Thio)]_2[SiF_6] \cdot 3H_2O$, unde DH este radicalul de dimetilgioximat, iar Thio - tiocarbamida.

Rezultatul invenției constă în sporirea biosintezei și activității enzimelor pectolitice.

Revendicări: 2

*

* *

- (54) **Nutrient medium for cultivation of the *Rhizopus arrhizus* fungus strain, variants**
 (57) The invention refers to the biotechnology, namely, to the media for *Rhizopes arrhizus* fungus strain cultivation and may be used for preparation of the pectolytic ferments used in the food, essential-oil bearing industries, etc. Summary of the invention consists in, that the

nutrient media for *Rhizopus arrhizus* fungus strain contains beet pulp, maiz flour, glucose, ammonium sulphate, magnesium sulphate, zinc sulphate and drinking water.

As biostimulator the media additionally contain one of coordinative compounds of the bis-dimethylglyoximates Co (III) class of formula $[Co(DH)_2(Thio)]_3F[SiF_6] \cdot 1,5H_2O$ or $[Co(DH)_2(Thio)]_2[SiF_6] \cdot 3H_2O$, where DH - dimethylglyoximate radical, Thio - thiourea.

The result of the invention consists in increasing biosynthesis and pectolytic ferments activity.

Claims: 2

- (11) **1749 (13) F2**
 (51) **C 30 B 29/60**
 (21) 98-0199
 (22) 1998.07.07
 (71)(73) Institutul de Fizică APLICATĂ al Academiei de Științe a Republicii Moldova, MD
 (72) Dvornicov Dmitrii, MD; Ghițu Dmitrii, MD; Nicolaev Albina, MD; Bodiu Pavel, MD; Burceacov Alexandru, MD
 (54) **Procedeu de fabricare a monocristalelor microdimensionale de formă sferică din metale ușor fusibile**
 (57) Inventia se referă la electronica corpului solid, tehnica electronică, la elaborarea diverselor elemente electronice: convertoarelor de frecvență, tranzistorilor, senzorilor termici etc. Esența procedeului constă în aceea că pe un suport din cuart se fixează un fir din bismut și/ sau compușii lui cu înveliș din sticlă, suportul se deplasează în plan orizontal, concomitent firul se încălzește cu un fascicul laser până la o temperatură ce depășește temperatura de topire.

Revendicări: 1

*

* *

- (54) **Process for producing the microdimensional spherical shaped monocrystals of the low-fusible metals**
 (57) The invention refers to solid state electronics, electronic engineering, elaboration of different electronic elements: frequency converters,

—
—
N
E
V
N
—

transistors, temperature sensitive elements etc. Summary of the invention consists in that on the quartz base it is fixed a bismuth filament and/or compound thereof in the glass envelope, the base move horizontally, the filament is simultaneously heated with the laser beam up to the temperature which is higher than the melting one.

Claims: 1

- (11) **1750** (13) **F1**
 (51) **F 23 D 14/18**
 (21) a 2000 0022
 (22) 2000.01.31

(71)(73) Universitatea de Stat din Moldova, MD
 (72) SAJIN Tudor, MD; CRĂCIUN Alexandru, MD;
 DUCA Gheorghe, MD
 (54) **Procedeu de ardere a hidrocarburii lichide**
 (57) Invenția se referă la energetică și anume la procedeele de ardere și gazificare a hidrocarburii lichide.
 Esența invenției constă în aceea că procedeul include amestecarea prealabilă a hidrocarburii cu apă, încălzirea și vaporizarea amestecului, conversia catalitică a vaporilor cu formarea hidrogenului și monooxidului de carbon și arderea gazelor finale. Încălzirea amestecului de hidrocarbură cu apă se efectuează la temperatură și presiune excedentare temperaturii și presiunii vaporilor în procesul de vaporizare. Înainte de vaporizare presiunea excedentară a amestecului se reduce brusc cu pulverizarea concomitentă a amestecului în spațiul de vaporizare și încărcarea picăturilor cu sarcini electrice unipolare, iar procesul de vaporizare se efectuează în câmp electric alternativ.

Revendicări: 1

*
* *

- (54) **Process for liquid hydrocarbon burning**
 (57) The invention refers to the power engineering namely, to processes for burning and gasification of the liquid hydrocarbon.
 Summary of the invention consists in, that the process includes premixing of the hydrocarbon with water, heating and evaporation of the mix-

ture, vapours catalytic conversion at formation of hydrogen and carbon monoxide and the final gases burning. Heating of the hydrocarbonic mixture with water is carried out at a temperature and a pressure higher of the evaporation process temperature and pressure. The excess of mixture pressure before the evaporation is decreasing abruptly at the simultaneous atomizing thereof in the evaporation space and charging the drops with a unipolar electric charge, and the evaporation process is carried out in the alternative electric field.

Claims: 1

- (11) **1751** (13) **F1**
 (51) **H 02 M 5/16, 5/27, 5/297**
 (21) a 2001 0019
 (22) 2001.01.16
 (71)(73) Universitatea de Stat din Moldova, MD
 (72) Lupea Ion, MD
 (54) **Convertor de frecvență superînaltă (SHF)**
 (57) Invenția se referă la sisteme de recepție TV în bandă de frecvență superînaltă (SHF), sisteme de comunicație prin relee și radiometrie. Convertorul de frecvență superînaltă (SHF) cu bandă largă (2,3...2,7) GHz conține două plachete cu cablaj imprimat izolate între ele cu un ecran electrostatic, montate într-un corp cilindric din material nemagnetic cu capac și fișă adaptată la intrare și capac și fișă adaptată la ieșire cu fiderul pentru transferul la sarcină al semnalelor de frecvență intermediară (IF) în banda UHF (475...875) MHz. Prima plachetă conține preamplificatorul SHF și amplificatorul SHF cu filtre cu bandă de trecere largă, mixer cu filtre eliminatoare de bandă, amplificator de frecvență intermediară conectate prin circuite adaptate tip microstripline, iar a doua plachetă conține blocul de alimentare cu convertor de tensiune și curent stabilizat pentru preamplificator, amplificator, mixer și amplificator IF, blocul de ajustare automată a frecvenței prin fază (PLL) și oscilatorul reacordat prin tensiune (VCO).

Revendicări: 1

Figuri: 1

*
* *

- (54) **Super-highfrequency TV converter (SHF)**
(57) The invention refers to the TV receiver systems in SHF, relay communication systems and radiometry.

The converter of super-high frequency (SHF) with the bandwidth of 2,3...2,7 GHz comprises two printed circuit-boards isolated by an electrostatic screen, these boards installed into a cylindrical body of a magnetless material with a cover having an inlet matching assembly and a cover having an outlet matching assembly and a feeder for transfer of signals of the intermediate frequency (IF) in the UHF band of

(475...875) MHz. The first board contains SHF pre-amplifier, SHF amplifier with wide-band filters, a mixer with rejection filters, an amplifier of the intermediate frequency connected with the microstriplines, and the second board contains unities of the stabilized power supply with tension converter and stabilized current for pre-amplifier, amplifier, mixer, IF amplifier and conversion frequency source with phase-lock-loop.

Claims: 1

Fig.: 1

FG9A Lista brevetelor de inventie eliberate la 2001.08.31

Se publică următoarele date: numărul curent, codul țării conform ST. 3 OMPI, numărul brevetului, codul tipului de document conform 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) Clase	(21) Nr. depozit	(22) Data depozit	(43)(44) Nr. BOPI
1	MD	757	P2	A 01 H 5/08	95-0124	1995.01.30	7/1997
2	MD	758	P2	A 01 H 5/08	95-0125	1995.01.30	7/1997
3	MD	759	P2	A 01 H 5/08	95-0126	1995.01.30	7/1997
4	MD	1363	C2	B 01 L 3/02 A 61 M 1/00	98-0084	1998.03.31	12/1999
5	MD	1582	G2	A 01 J 7/00	99-0096	1999.03.17	1/2001
6	MD	1598	G2	F 23 D 14/00 F 23 D 14/02 F 23 D 14/12	99-0082	1999.02.15	1/2001
7	MD	1601	G2	H 01 H 21/02 H 01 H 23/02	99-0251	1999.10.19	1/2001
8	MD	1603	G2	A 01 G 17/00 A 01 N 37/00	a 2000 0004	1999.12.20	2/2001
9	MD	1604	G2	A 01 J 7/00	99-0095	1999.03.17	2/2001
10	US	1605	G2	A 01 N 25/26 A 01 N 43/84 A 01 N 43/653 // (A 01 N 43/84, 43/653, 25/26) (A 01 N 43/653, 25/26)	96-0237	1994.12.07	2/2001
11	NL	1606	G2	A 01 N 53/00 // (A 01 N 53/00, 25:10, 25:12, 25:14, 25:34)	96-0298	1994.04.06	2/2001
12	MD	1607	G2	A 23 L 1/06 A 23 L 1/056	97-0231	1997.06.26	2/2001
13	MD	1608	C2	A 24 B 3/10 A 24 B 1/02	a 2000 0138	2000.08.07	2/2001
14	MD	1611	G2	A 61 K 35/78 A 61 P 31/04 A 61 P 31/10	99-0073	1999.02.19	2/2001
15	MD	1612	G2	A 61 N 5/00 A 61 N 5/067 A 61 K 35/78 A 61 P 13/12	a 2000 0104	2000.06.20	2/2001
16	MD	1615	G2	C 01 G 3/02 C 01 F 17/00 C 01 G 53/04	a 2000 0132	2000.07.27	2/2001
17	MD	1617	G2	C 08 B 37/08	a 2000 0057	2000.03.28	2/2001
18	MD	1618	G2	C 12 F 3/00	99-0086	1999.02.26	2/2001
19	MD	1619	G2	C 12 G 3/06	a 2000 0056	2000.03.28	2/2001

III

Modele de utilitate

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.

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

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

- (11) Numărul modelului de utilitate înregistrat
- (13) Codul tipului de document conform normei ST. 16 OMPI
- (16) Numărul modelului de utilitate reînnoit
- (18) Data prevăzută de expirare a reînnoirii
- (21) Numărul depozitului
- (22) Data depozitului
- (23) Data priorității de expoziție
- (31) Numărul depozitului prioritar
- (32) Data depozitului prioritar
- (33) Țara depozitului prioritar
- (41) Data la care a fost pusă la dispoziția publicului cererea de înregistrare neexaminată
- (43) Data publicării hotărârii de înregistrare a modelului de utilitate fără examinarea în fond
- (44) Data publicării hotărârii de înregistrare a modelului de utilitate cu examinarea în fond
- (45) Data eliberării certificatului
- (51) Clasificarea Internațională de Brevete
- (54) Titlul modelului de utilitate
- (56) Documente din stadiul tehnicii
- (57) Rezumatul sau revendicările
- (62) Numărul și data depunerii cererii anterioare la care prezentul document este divizionar
- (71) Numele solicitantului (solicitánților), codul țării conform normei ST. 3 OMPI
- (72) Numele creatorului (creatorilor), codul țării conform normei ST. 3 OMPI
- (73) Numele sau denumirea titularului, codul țării conform normei ST. 3 OMPI
- (74) Numele reprezentantului în proprietate industrială
- (85) Data deschiderii procedurii naționale în conformitate cu PCT
- (86) Cerere internațională PCT: numărul și data
- (87) Publicarea internațională PCT: numărul și data

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

- (11) Number of registered utility model
- (13) Kind-of-document code according to WIPO Standard ST.16
- (16) Number of renewal utility model
- (18) Expected expiration date of renewal
- (21) Number of the application
- (22) Filing date of the application
- (23) Date of exhibition priority
- (31) Number of the priority application
- (32) Filing date of the priority application
- (33) Country of the priority application
- (41) Date of availability for public of an unexamined registration application
- (43) Publication date of utility model registration decision without examination as to substance
- (44) Publication date of utility model registration decision with examination as to substance
- (45) Date of certificate granting
- (51) International Patent Classification
- (54) Title of the utility model
- (56) List of prior art documents
- (57) Abstract or claims
- (62) Number and filing date of an earlier patent application from which the present patent document has divided up
- (71) Name of the applicant, the two - letter code of the country, in accordance with WIPO Standard ST. 3
- (72) Name of the inventor, the two - letter code of the country, in accordance with WIPO Standard ST. 3
- (73) Name of the holder, the two - letter code of the country, in accordance with WIPO Standard ST. 3
- (74) Name of the representative in industrial property
- (85) Date for introducing the national procedure according to the PCT
- (86) International application under the PCT: number and filing date
- (87) International publication under the PCT: number and publication date

**SECȚIUNILE CLASIFICĂRII
INTERNAȚIONALE DE BREVETE**

- A - Necesități curente ale vieții
- B - Tehnici industriale diverse. Transport
- C - Chimie și metalurgie
- D - Textile și hârtie
- E - Construcții fixe. Minerit
- 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. Mining art.
- F - Mechanical engineering. Lighting. Heating. Weapons. Blasting
- G - Physics
- H - Electricity

**CODURILE NORMALIZATE 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.
- 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).
- Z1** – al treilea nivel de publicare: descrierea modelului de utilitate înregistrat (se aplică pentru publicare, 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.
- 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).
- 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).

**CODURILE OMPI PENTRU CODIFICAREA
TITLURILOR INFORMAȚIILOR 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

MODELE DE UTILITATE

FF9K Modele de utilitate înregistrate

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 constituiri 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.

- (11) **50 (13) Y2**
 (51) **B 65 D 8/00**
 (21) 0052
 (22) 1999.08.11

(71)(72)(73) Boguslavschii Nicolai, MD; Mocreac
Alexandr, MD

Ambalaj returnabil

(57) Modelul de utilitate se referă la ambalajele de păstrare sau transportare a articolelor și materialelor, în particular la ambalaje rigide returnabile de uz general care pot fi utilizate în industria alimentară pentru conservarea, transportarea și păstrarea produselor alimentare. Ambalajul returnabil este compus dintr-un corp tubular cu extremități îngustate în formă de gâturi cu capace. Noutatea modelului de utilitate constă în aceea că corpul tubular și gâturile ambalajului sunt executate din metal. Pe suprafața exterioară a corpului tubular al ambalajului este executată o zimtuire, de exemplu în formă de spirală. Rezultatul constă în majorarea durității și rezistenței ambalajului returnabil și în posibilitatea autoclavării produselor alimentare.

Revendicări: 2

Figuri: 2

*
* * *

(54) Reversible package

(57) The utility model relates to packages for storage and transportation of articles and materials, particularly, to all-purpose reversible rigid packages which may be used in the food industry for preservation, transportation and storage of food products.

The reversible package consists of a tubular body with narrowed edges in the form of necks with covers. The novelty of the utility model consists in the fact that the tubular body and the necks of the package are made of metal. On the exterior surface of the tubular package body is made a thread, for example, in the form of a spiral.

The result consists in increasing the hardness and resistance of the reversible package and in the possibility of autoclaving the food products.

Claims: 2

Fig.: 2

IV

Mărci

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 Legea nr. 1079-XIV în vigoare din 14 decembrie 2000.

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 reproducerile 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 Law No 1079-XIV, in force as from December 14, 2000.

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 mărcii
- (116) Numărul de ordine al mărcii reînnoite
- (151) Data de înregistrare
- (156) Data de reînnoire
- (170) Termenul prevăzut de valabilitate a înregistrării / reînnoirii
- (181) Data prevăzută de expirare a termenului înregistrării
- (186) Data prevăzută de expirare a reînnoirii
- (210) Numărul de ordine al depozitului
- (220) Data depozitului
- (230) Data priorității de expoziție
- (310) Numărul de ordine al cererii inițiale
- (320) Data cererii inițiale
- (330) Țara cererii inițiale
- (442) Data la care informația privind cererea examinată a fost pusă la dispoziția publicului
- (450) Data la care informația privind înregistrarea a fost pusă la dispoziția publicului
- (510) Lista produselor și / sau serviciilor
- (511) Indicarea claselor conform Clasificării Internaționale a Produselor și Serviciilor în scopul înregistrării mărcilor (Clasificarea de la Nisa)
- (526) Disclamări
- (531) Descrierea elementelor figurative ale mărcii conform Clasificării Internaționale a Elementelor Figurative ale Mărcilor (Clasificarea de la Viena)
- (540) Reproducerea mărcii
- (551) Indicația că marca este colectivă, de certificare sau de garanție
- (554) Indicația că marca este tridimensională
- (591) Indicarea culorilor revendicate
- (646) Numărul și data altor înregistrări înrudite juridic
- (700) Informații privind părțile interesate de cerere / înregistrare
- (730) Numele și adresa solicitantului sau titularului
- (740) Numele și adresa reprezentantului în proprietate industrială
- (750) Adresa pentru corespondență
- (791) Numele și adresa licențiatului
- (800) Identificarea datelor conform Aranjamentului de la Madrid și Protocolului de la Madrid.
- (300)* Date referitoare la prioritatea cererilor înregistrate la oficiul de brevete al fostei U.R.S.S. (nr. documentului, data depozitului, codul țării)

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

- (111) Serial number of the registration
- (116) Serial number of the renewal
- (151) Date of registration
- (156) Date of renewal
- (170) Expected duration of the registration/renewal
- (181) Expected expiration date of registration
- (186) Expected expiration date of renewal
- (210) Serial number of the application
- (220) Filing date of the application
- (230) Date of exhibition priority
- (310) Serial number of the initial application
- (320) Filing date of the initial application
- (330) Country of the initial application
- (442) Date of availability for public of the examined application
- (450) Date of availability for public of registration data
- (510) List of goods and/or services
- (511) Designation of classes according to the International Classification of Goods and Services for the Purposes of the Registration of Marks (Nice Classification)
- (526) Disclaimers
- (531) Description of the figurative elements of the mark according to the International Classification of the Figurative Elements of Marks (Vienna Classification)
- (540) Reproduction of the mark
- (551) Indication to the effect that the mark is a collective mark, a certification mark or a hallmark
- (554) Indication to the effect that the mark is a three-dimensional mark
- (591) Indication of colors claimed
- (646) Number and date of other legally related registrations
- (700) Information on parties concerned with the application / registration
- (730) Name and address of the applicant or the holder of the registration
- (740) Name and address of the representative in industrial property
- (750) Address for correspondence
- (791) Name and address of the licensee
- (800) Identification of data according to the Madrid Agreement and Madrid Protocol
- (300)* Priority data of the applications registered with the patent office of the former USSR (number of the document, application filing date, the two-letter code of the country)

MĂRCI

Cereri de înregistrare

In conformitate cu Legea privind mărcile și denumirile de origine a produselor nr. 588-XIII din 22 septembrie 1995, modificată și completată prin Legea nr. 1079-XIV în vigoare din 14 decembrie 2000, cererea de înregistrare a mărcii se depune la AGEPI de către solicitant, personal sau prin reprezentant în proprietate 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.

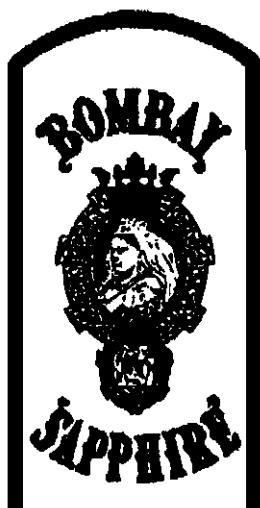
In accordance with the Law on Trademarks and Appellations of Origin No 588-XIII of September 22, 1995, amended and completed by the Law No 1079-XIV, in force as from December 14, 2000, an application for registration of a trademark shall be filed with the AGEPI by the applicant in person or through a 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) **008028**
(220) 1998.07.20
(730) **Bacardi & Company Limited, corporația Cnezatului Liechtenstein, BS**
Millar Road, New Providence, Commonwealth of Bahamas, Bahamas
(540)

BOMBAY SAPPHIRE

(511)(510)
33 - băuturi alcoolice, gin.



(511)(510)
33 - băuturi alcoolice, în special gin.
(531) 02.03.02; 02.03.04; 24.01.08; 25.01.17;
27.01.06; 27.05.01.

(210) **008396**
(220) 1999.02.01
(310) 06336/1998
(320) 1998.08.03
(330) CH
(730) **CITICORP, o corporație din statul Delaware, US**

399 Park Avenue, New York, N.Y. 10043,
Statele Unite ale Americii

(540)



(511)(510)
09 - hardware pentru calculatoare și software pentru calculatoare;
36 - asigurări; afaceri financiare; afaceri monetare, afaceri imobiliare.
(531) 10.03.01; 10.03.04.

(210) **008982**
(220) 1999.11.26
(730) **Esprit International (a California Limited Partnership), US**
584 Broadway, New York, New York, Statele Unite ale Americii
(540)

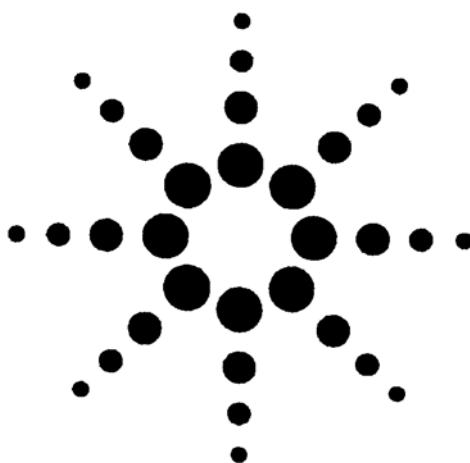
ESPRIT

(511)(510)
42 - saloane de frumusețe și saloane de coafură, restaurante, cafenele, cofetării, baruri, cocktail-baruri, bufete, bodegi.

M A R C I

(210) **009021**
(220) 1999.12.15
(310) 75/739923
(320) 1999.06.30
(330) US
(730) **Agilent Technologies, Inc., US**
395 Page Mill Road, Palo Alto; California 94306, Statele Unite ale Americii

(540)



(511)(510)

(220) 1999.12.15

- 14 - giuvaiere, bijuterii, pietre prețioase;
 - 16 - hârtie, carton și produse din aceste materiale, neincluse în alte clase; fotografii, materiale pentru artiști; materiale plastice pentru ambalare (neincluse în alte clase); cărți de joc;
 - 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale;
 - 41 - divertisment; activități sportive și culturale;
 - 42 - servicii de alimentație publică; cazare temporară;
- (320) 1999.06.30
- 09 - aparate pentru înregistrarea, transmiterea și reproducerea sunetelor sau imaginilor; suporturi magnetice de înregistrare, discuri acustice;
 - 14 - ceasornicărie și instrumente de cronometrat;
 - 16 - produse de imprimerie;
 - 42 - programe pentru calculatoare.
- (531) 01.01.10; 01.01.25; 26.01.06; 26.15.01.

T R A D E M A R K S

(531) 25.01.06; 26.01.18; 26.04.18; 27.05.24; 28.05.00.

(210) **009451**

(220) 2000.07.03

(730) **GB & Co S.R.L., companie, întreprindere mixtă moldo-britanică, MD**
Str. Zimbrului nr. 10 "a", MD-2024, Chișinău,
Republica Moldova

(540)



(511)(510)

33 - vinuri.

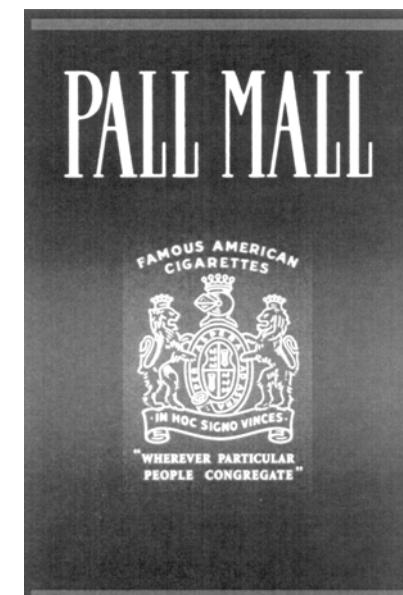
(531) 05.03.19; 18.01.03; 25.01.15; 26.01.18; 27.01.06; 27.05.02; 27.05.17; 28.05.00.

(210) **009473**

(220) 2000.07.10

(730) **British American Tobacco (Brands) Inc., US**
401 South Fourth Avenue, Suite 1800, Louisville, Kentucky 40202, Statele Unite ale Americii

(540)



(210) **009450**

(220) 2000.07.03

(730) **GB & Co S.R.L., companie, întreprindere mixtă moldo-britanică, MD**
Str. Zimbrului nr. 10 "a", MD-2024, Chișinău,
Republica Moldova

(540)



(511)(510)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(511)(510)

- 34 - articole pentru fumători, brichete, chibrituri.
 (531) 03.01.02; 24.01.20; 25.01.06; 25.01.19;
 27.05.01; 27.05.24.
-

(210) **009527**

(220) 2000.07.31

(730) MIH INTELPROM HOLDINGS LIMITED, a Mauritian company, MU
 3rd Floor, Les Cascades, Edith Cavell Street,
 Port Louis, Maurice

(540)



(511)(510)

- 09 - aparate și instrumente fotografice, cinematografice și optice; aparate și instrumente pentru înregistrarea, transmiterea, translarea, recepționarea, păstrarea, demonstrarea sau reproducerea sunetului, imaginilor și datelor; calculatoare, programe de calculatoare și software pentru calculatoare, chip-uri de calculatoare, aparate și instrumente pentru codificarea și decodificarea semnalelor electrice; blocuri pentru comandă la distanță; cartele de credit cu microprocesor; cartele cu cod magnetic; antene; antene de satelit; cabluri; fibre optice; conjunctoare; adaptere; conectoare; prize; rozete și borne de ieșire; camere de distribuție; pelicule, discuri și cartușe pentru notarea sau înregistrarea datelor, sunetelor și imaginilor; filme cinematografice gata pentru demonstrare; înregistrări audio și/sau video; dispozitive pentru comunicația multimedia, înregistrarea, transmiterea, translarea, păstrarea, demonstrarea, recepționarea și reproducerea imaginilor, echipament pentru procesarea datelor; software pentru calculatoare și aparate și instrumente pentru utilizare în rețea de Internet; publicații electronice; părți și fittinguri pentru toate produsele sus-menționate;
- 16 - publicații imprimate; reviste; lista programelor transmisiunilor prin TV, cablu, radio sau satelit; programele reprezentărilor distractive și publicații periodice; fotografii; etichete adezive, afișe; produse de birou; ziare;

- 35 - oferte pentru vânzare și vânzarea produselor anglo și cu amănuntul; publicitate, servicii publicitare și servicii în vederea activității agentiilor; arenda spațiului publicitar; servicii de management în domeniul businessului; servicii de contabilitate, servicii consultative și informaționale, toate referitoare la business și management în domeniul businessului; servicii de marketing; servicii de expediere a conturilor; servicii publicitare și de marketing; abonare și servicii informaționale de consulting și de management pentru abonați; organizarea și desfășurarea prezentărilor comerciale și expozițiilor; distribuirea materialelor publicitare și de promovare; toate serviciile din această clasă acordate prin Internet sau în regim on-line de Internet, acordarea și difuzarea informației cu privire la serviciile sus-menționate;
- 38 - servicii de comunicație a vocii, datelor, sunetelor și imaginilor; servicii multimedia de comunicație; servicii de telecomunicație; servicii de translare prin radio, TV, satelit și cablu; serviciile agentiilor de știri; transmiterea, acordarea și demonstrarea informației din banca de date a calculatorului în scopuri de afaceri și sociale; transmiterea în direct a reprezentărilor și evenimentelor solemn; angajarea, închirierea și leasing-ul aparatelor și instrumentelor pentru telecomunicații; servicii de abonare la teledifuziune; acordarea website-urilor; toate serviciile din această clasă, acordate prin Internet sau în regim on-line de Internet; acordarea și difuzarea informației cu privire la serviciile sus-menționate;
- 41 - pregătirea și înregistrarea programelor prin radio, TV, video, satelit și cablu; servicii de educație și divertisment; organizarea, prezentarea, pregătirea și înregistrarea în direct a reprezentărilor, show-urilor, solemnităților, concertelor, spectacolelor de teatru, concursurilor, lecțiilor, publicității, seminarelor, activităților și competițiilor sportive, concertelor solo, dezbaterilor, întâlnirilor publice și private, activităților culturale și evenimentelor culturale, conferințelor, adunărilor, congreselor și expozițiilor; închirierea filmelor, înregistrărilor video, înregistrărilor audio și discurilor compacte; închirierea și leasing-ul aparatelor și instrumentelor din clasa 41; editarea cărților, manualelor, revistelor și textelor, filmelor, înregistrărilor video, audiovizuale și sonore; servicii de consulting cu privire la toate serviciile sus-menționate; toate serviciile din această

- clasă acordate prin Internet sau în regim on-line de Internet; acordarea și difuzarea informației cu privire la toate serviciile sus-menționate.
- (531) 26.04.01; 26.04.18; 27.05.10; 27.05.11; 27.05.24.
-

- (210) **009528**
 (220) 2000.07.31
 (730) **MIH INTELPROM HOLDINGS LIMITED, a Mauritian company, MU**
 3rd Floor, Les Cascades, Edith Cavell Street,
 Port Louis, Maurice
 (540)



- (591) Culori revendicate: alb, negru, gri.
 (511)(510)
- 09 - aparate și instrumente fotografice, cinematografice și optice; aparate și instrumente pentru înregistrarea, transmiterea, translarea, recepționarea, păstrarea, demonstrarea sau reproducerea sunetului, imaginilor și datelor; calculatoare, programe de calculatoare și software pentru calculatoare, chip-uri de calculatoare, aparate și instrumente pentru codificarea și decodificarea semnalelor electrice; blocuri pentru comandă la distanță; cartele de credit cu microprocesor; cartele cu cod magnetic; antene; antene de satelit; cabluri; fibre optice; conjunctoare; adaptere; conectori; prize; rozete și borne de ieșire; camere de distribuție; pelicule, discuri și cartușe pentru notarea sau înregistrarea datelor, sunetelor și imaginilor; filme cinematografice gata pentru demonstrare; înregistrări audio și/sau video; dispozitive pentru comunicația multimedia, înregistrarea, transmiterea, translarea, păstrarea, demonstrarea, recepționarea și reproducerea imaginilor, echipament pentru procesarea datelor; software pentru calculatoare și aparate și instrumente pentru utilizare în rețea de Internet; publicații electronice; părți și fittinguri pentru toate produsele sus-menționate;
- 16 - publicații imprimate; reviste; lista programelor transmisiunilor prin TV, cablu, radio sau satelit;

- programele reprezentărilor distractive și publicații periodice; fotografii; etichete adezive, afișe; produse de birou; ziar;
- 35 - oferte pentru vânzare și vânzarea produselor angro și cu amănuntul; publicitate, servicii publicitare și servicii în vederea activității agenților; arenda spațiului publicitar; servicii de management în domeniul businessului; servicii de contabilitate, servicii consultative și informaționale, toate referitoare la business și management în domeniul businessului; servicii de marketing; servicii de expediere a conturilor; servicii publicitare și de marketing; abonare și servicii informaționale de consulting și de management pentru abonați; organizarea și desfășurarea prezentărilor comerciale și expozițiilor; distribuirea materialelor publicitare și de promovare; toate serviciile din această clasă acordate prin Internet sau în regim on-line de Internet, acordarea și difuzarea informației cu privire la serviciile sus-menționate;
- 38 - servicii de comunicație a vocii, datelor, sunetelor și imaginilor; servicii multimedia de comunicație; servicii de telecomunicație; servicii de translare prin radio, TV, satelit și cablu; serviciile agenților de știri; transmiterea, acordarea și demonstrarea informației din banca de date a calculatorului în scopuri de afaceri și sociale; transmiterea în direct a reprezentărilor și evenimentelor solemne; angajarea, închirierea și leasing-ul aparatelor și instrumentelor pentru telecomunicații; servicii de abonare la teledifuziune; acordarea website-urilor; toate serviciile din această clasă, acordate prin Internet sau în regim on-line de Internet; acordarea și difuzarea informației cu privire la serviciile sus-menționate;
- 41 - pregătirea și înregistrarea programelor prin radio, TV, video, satelit și cablu; servicii de educație și divertisment; organizarea, prezentarea, pregătirea și înregistrarea în direct a reprezentărilor, show-urilor, solemnităților, concertelor, spectacolelor de teatru, concursurilor, lecțiilor, publicității, seminarelor, activităților și competițiilor sportive, concertelor solo, dezbaterilor, întâlnirilor publice și private, activităților culturale și evenimentelor culturale, conferințelor, adunărilor, congreselor și expozițiilor; închirierea filmelor, înregistrărilor video, înregistrărilor audio și discurilor compacte; închirierea și leasing-ul aparatelor și instrumentelor din clasa 41; editarea cărților, manualelor, revistelor și textelor, filmelor,

înregistrările video, audiovizuale și sonore; servicii de consulting cu privire la toate serviciile sus-menționate; toate serviciile din această clasă acordate prin Internet sau în regim on-line de Internet; acordarea și difuzarea informației cu privire la toate serviciile sus-menționate.

(531) 26.04.02; 26.04.18; 26.11.12; 27.05.08; 27.05.11.

(210) **009570**

(220) 2000.08.25

(730) **UNIROYAL CHEMICAL COMPANY, INC.**
corporație organizată și existentă conform legilor statului Connecticut, US
WORLD HEADQUARTERS, MIDDLEBURY,
CT 06749, Statele Unite ale Americii

(540)

ROYAL MH-30 SG

(511)(510)

01 - produse chimice utilizate în agricultură ca regulatori de creștere a plantelor.

(210) **009607**

(220) 2000.09.11

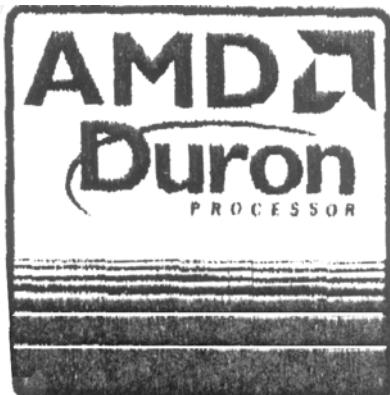
(310) 76/034950

(320) 2000.04.26

(330) US

(730) **ADVANCED MICRO DEVICES, INC., corporația statului Delaware, US**
One AMD Place, P.O. Box 3453, Sunnyvale,
California 94048, Statele Unite ale Americii

(540)



(511)(510)

09 - hardware pentru calculatoare; dispozitive semiconductoare, module ale microprocesoarelor, subsisteme pentru calculatoare; software pentru calculatoare, în special software pentru sisteme de operare și software de jocuri, software pentru grafică tridimensională (3D).

(531) 24.15.21; 26.03.23; 26.04.16; 26.11.08; 27.05.11.

(210) **009731**

(220) 2000.10.30

(730) **REFORMA NATURAL NUTS & FRUITS S.R.L., întreprindere cu capital străin, MD**
Str. M. Kogălniceanu nr. 1, Hîncești, județul Lăpușna, Republica Moldova

(540)



(511)(510)

29 - fructe și legume conservate, uscate, pregătite sau prelucrate termic, jeleuri, dulceuri, compoturi din fructe, pomușoare uscate; uleiuri din produse agricole, uleiuri din miez de nucă;

31 - produse agricole, horticole, forestiere și cereale neincluse în alte clase; fructe și legume proaspete; semințe; creșterea și colectarea produselor agricole; colectarea și prelucrarea nucilor și miezului de nucă; creșterea și colectarea semințelor din plante; colectarea fructelor și legumelor proaspete;

35 - activitate administrativă în domeniul businessului, activitate de export-import, comercializarea produselor;

39 - transport.

(531) 01.03.01; 01.03.06; 06.19.09; 26.01.13; 26.01.19; 27.05.02; 27.05.17.

MĂRCI

(210) **009732**

(220) 2000.10.30

(730) **REFORMA NATURAL NUTS & FRUITS S.R.L., întreprindere cu capital străin, MD**
Str. M. Kogălniceanu nr. 1, Hîncești, județul Lăpușna, Republica Moldova

(540)



(511)(510)

29 - fructe și legume conservate, uscate și prelucrate termic, jeleuri, dulciuri, compoturi din fructe, uleiuri din produse agricole, pomușoare uscate, uleiuri din miez de nucă;

31 - produse agricole, horticole, forestiere și cereale, neincluse în alte clase; legume și fructe proaspete; semințe; creșterea și colectarea produselor agricole; colectarea și prelucrarea nucilor și miezului de nucă; creșterea și colectarea semințelor din plante; colectarea fructelor și legumelor proaspete;

35 - activitate administrativă în domeniul businessului, activitate de export-import, comercializarea produselor;

39 - transport, ambalarea și depozitarea mărfurilor.

(531) 01.03.01; 26.04.13; 27.05.01; 27.05.07; 27.05.11.

TRADE MARKS

(210) **009799**

(220) 2000.11.16

(730) **MIH INTELPROP HOLDINGS LIMITED, a Mauritian company, MU**
3rd Floor, Les Cascades, Edith Cavel Street, Port Louis, Maurice

(540)



(511)(510)

09 - aparate și instrumente fotografice, cinematografice și optice; aparate și instrumente pentru înregistrarea, transmiterea, translarea, recepționarea, păstrarea, demonstrarea sau reproducerea sunetului, imaginilor și datelor; calculatoare, programe de calculatoare și software pentru calculatoare, chip-uri de calculatoare, aparate și instrumente pentru codificarea și decodificarea semnalelor electrice; blocuri pentru comandă la distanță; cartele de credit cu microprocesor; cartele cu cod magnetic; antene; antene de satelit; cabluri; fibre optice; conjunctoare; adaptere; conectori; prize; rozete și borne de ieșire; camere de distribuție; pelicule, discuri și cartușe pentru notarea sau înregistrarea datelor, sunetelor și imaginilor; filme cinematografice gata pentru demonstrare; înregistrări audio și/sau video; dispozitive pentru comunicația multimedia, înregistrarea, transmiterea, translarea, păstrarea, demonstrarea, recepționarea și reproducerea imaginilor, echipament pentru procesarea datelor; software pentru calculatoare și aparate și instrumente pentru utilizare în rețea de Internet; publicații electronice; părți și fittinguri pentru toate produsele sus-menționate;

16 - publicații imprimate; reviste; lista programelor transmisiunilor prin TV, cablu, radio sau satelit; programele reprezentărilor distractive și publicații periodice; fotografii; etichete adezive, afișe; produse de birou; ziare;

35 - oferte pentru vânzare și vânzarea produselor angro și cu amănuntul; publicitate, servicii publicitare și servicii în vederea activității agentiilor; arenda spațiului publicitar; servicii de management în domeniul businessului; servicii de contabilitate, servicii consultative și informaționale, toate referitoare la business și management în domeniul businessului; servicii de marketing; servicii de expediere a conturilor; servicii publicitare și de marketing; abonare și servicii informaționale de consulting și de management pentru abonați; organizarea și desfășurarea prezentărilor comerciale și expozițiilor; distribuirea materialelor publicitare și de promovare; toate serviciile din această clasă acordate prin Internet sau în regim on-lin de Internet, acordarea și difuzarea informației cu privire la serviciile sus-menționate;

- 38 - servicii de comunicație a vocii, datelor, sunetelor și imaginilor; servicii multimedia de comunicație; servicii de telecomunicație; servicii de translare prin radio, TV, satelit și cablu; serviciile agenților de știri; transmiterea, acordarea și demonstrarea informației din banca de date a calculatorului în scopuri de afaceri și sociale; transmiterea în direct a reprezentanților și evenimentelor solemne; angajarea, închirierea și leasing-ul aparatelor și instrumentelor pentru telecomunicații; servicii de abonare la teledifuziune; acordarea website-urilor; toate serviciile din această clasă, acordate prin Internet sau în regim on-line de Internet; acordarea și difuzarea informației cu privire la serviciile sus-menționate;
- 41 - pregătirea și înregistrarea programelor prin radio, TV, video, satelit și cablu; servicii de educație și divertisment; organizarea, prezentarea, pregătirea și înregistrarea în direct a reprezentanților, show-urilor, solemnităților, concertelor, spectacolelor de teatru, concursurilor, lecțiilor, publicității, seminarelor, activităților și competițiilor sportive, concertelor solo, dezbatelor, întâlnirilor publice și private, activităților culturale și evenimentelor culturale, conferințelor, adunărilor, congreselor și expozițiilor; închirierea filmelor, înregistrărilor video, înregistrărilor audio și discurilor compacte; închirierea și leasing-ul aparatelor și instrumentelor din clasa 41; editarea cărților, manualelor, revistelor și textelor, filmelor, înregistrărilor video, audiovizuale și sonore; servicii de consulting cu privire la toate serviciile sus-menționate; toate serviciile din această clasă acordate prin Internet sau în regim on-line de Internet; acordarea și difuzarea informației cu privire la toate serviciile sus-menționate.
- 42 - cluburi, restaurante, baruri, cofetării; servicii informaționale; acordarea accesului și timpului de arendă la bazele de date pentru calculatoare; închirierea calculatoarelor; servicii privind designul, designul și îndeplinirea la comandă a inscripțiilor pentru compilarea paginii web în Internet; toate serviciile din această clasă atribuite sau legate de Internet, sau prezentate în regim on-line de Internet.
- (531) 26.04.02; 26.04.18; 26.11.12; 27.05.08; 27.05.11; 27.05.24.

(210) **009804**
 (220) 2000.11.27
 (730) **RENAISSANCE PERFECT S.R.L., întreprindere mixtă moldo-română, MD**
 Str. Chișinăului nr. 94 "A", MD-2084, Cricova,
 Republica Moldova
 (540)

PERFECT

(511)(510)
 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou; comercializarea produselor;
 42 - magazine de firmă.

(210) **009876**
 (220) 2000.12.20
 (730) **TRIO-LINE S.R.L., întreprindere mixtă moldo-italiană, MD**
 Bd. Ștefan cel Mare nr. 124, MD-2012,
 Chișinău, Republica Moldova
 (540)

ЛОТОС LOTOS

(511)(510)
 35 - comercializarea mărfurilor.
 (531) 28.05.00.

(210) **009898**
 (220) 2000.11.21
 (730) **GB & Co S.R.L., companie, întreprindere mixtă moldo-britanică, MD**
 Str. Zimbrului nr. 10 "a", MD-2024, Chișinău,
 Republica Moldova
 (540)



- (511)(510)
33 - vinuri.
(531) 05.13.11; 25.01.25; 26.01.18; 27.05.02;
27.05.11; 27.05.22; 28.05.00.
-

- (210) **009905**
(220) 2000.12.22
(730) **BOMFETTI S.R.L., MD**
Str. A. Bernardazzi nr. 42, MD-2012, Chișinău,
Republica Moldova
(540)

- (511)(510)
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;
35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou;
42 - servicii de alimentație publică; asigurarea cu produse alimentare; baruri-snack, bufete; cafenele; cantine, cofetării; design de ambalaj; design industrial; deservirea barurilor; deservirea meselor de sărbătoare și a nuntălor; restaurante; restaurante cu autodeservire.
(531) 27.05.01; 27.05.13.
-

- (210) **009911**
(220) 2000.12.21
(310) 78/013,856
(320) 2000.06.21
(330) US
(730) **MICROSOFT CORPORATION, US**
One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-
6399, Statele Unite ale Americii
(540)



- (591) Culori revendicate: albastru, roșu, verde, galben, negru.
(511)(510)
09 - software și anume sistemul de operare software; software pentru server; administrarea software-lor de rețea; programe utility; programe de perfecționare a software-lor; securitatea și autentificarea software-lor; programe de calculatoare pentru operarea calculatoarelor periferice, calculatoarelor transportabile, asistenților digitali personali, pagere-lor radio, telefoanelor celulare, boxelor set-top de cablu și televiziune, jocurilor-consolă, discurilor digitale pentru playere video, înregistrările digitale video, radiourilor, dispozitivelor electronice personale, cabinelor telefonice publice; aplicații și software de afaceri; software pentru jocuri utilizate pentru calculatoare și rețelele video; programe de vizionare a software-lor pentru rețelele de calculatoare, rețelele radio și rețelele globale de comunicații; programe de calculatoare pentru administrarea schimbului de comunicații, date și informații între rețelele de calculatoare, rețelele radio și rețelele globale de comunicații; calculatoare; periferice ale calculatoarelor; calculatoare portative; calculatoare transportabile; asistenți digitali personali; pagere radio; telefoane celulare; boxe set-top de cablu și televiziune; jocuri-consolă; discuri digitale pentru playere video, înregistrări video digitale; radiouri; dispozitive electronice personale; cabine telefonice publice.
(531) 24.17.01; 24.17.02; 27.05.17; 29.01.15.
-

- (210) **009919**
(220) 1999.11.26
(310) 008982
(320) 1999.11.26
(330) MD
(730) **Esprit International (a California Limited Partnership), US**
584 Broadway, New York, New York 10012,
Statele Unite ale Americii
(540)

- (511)(510)
42 - saloane de frumusețe și saloane de coafură, servicii cu privire la păstrarea sănătății și

frumuseții; restaurante, cafenele, cofetării, baruri, cocktail-baruri.

(210) **009976**

(220) 2001.01.29

(730) **MERCK & CO., INC., US**

One Merck Drive, P.O.Box 100 Whitehouse Station, New Jersey, 08889-0100, Statele Unite ale Americii

(540)

ARCOXA

(511)(510)

05 - produse farmaceutice, veterinare și igienice; 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.

(210) **009977**

(220) 2001.01.29

(730) **MERCK & CO., INC., US**

One Merck Drive, P.O.Box 100 Whitehouse Station, New Jersey, 08889-0100, Statele Unite ale Americii

(540)

ARCOXIA

(511)(510)

05 - produse farmaceutice, veterinare și igienice; 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.

(210) **009978**

(220) 2001.01.30

(730) **GALLAHER LIMITED, GB**

Members Hill, Brooklands Road, Weybridge, Surrey KT13 0QU, Regatul Unit

(540)

DICKENS & GRANT

(511)(510)

34 - hârtie de țigări, tuburi de țigări și chibrituri.

(210) **009980**

(220) 2001.01.31

(730) **MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED, corporație organizată și existentă conform legilor statului Delaware, US**

2000 PURCHASE STREET, PURCHASE, NEW YORK 10577-2509, Statele Unite ale Americii

(540)



(511)(510)

36 - servicii financiare; servicii bancare și de credit; servicii de asigurare cu cartele de credit, cartele de debit, cartele de accesare și cartele de preplată cu valoare stocată, servicii de asigurare cu mijloace bănești electronice cu valoare stocată; servicii de asigurare cu fonduri electronice și de transfer valutar electronic; servicii de plată electronică, servicii de cartele telefonicne cu preplată; servicii de plată în numerar și servicii de autorizare și organizare a tranzacțiilor; prestarea serviciilor de debitare și crediteare prin intermediul aparatelor de identificare a frecvenței radio (transpondere); servicii de asigurare în călătorii; servicii de verificare a cecurilor; servicii de emitere și rambursare, toate referitoare la cecurile călătorilor și la bonurile de călătorie; servicii de consulting referitoare la toate serviciile sus-numite.

(531) 01.05.04; 01.05.06; 25.07.17; 26.01.06; 26.01.18; 27.05.01; 27.05.24.

(210) **009981**

(220) 2001.01.31

M A R C I

(730) **UNIROYAL CHEMICAL COMPANY, INC., corporație organizată și existentă conform legilor statului New Jersey, US**
WORLD HEADQUARTERS, MIDDLEBURY, CONNECTICUT 06749, Statele Unite ale Americii

(540)

SIGNAL

(511)(510)
05 - insecticide, acaricide.

(210) **009982**
(220) 2000.12.22
(730) **Odagiu Ștefan, MD**
Str. Uzinelor nr. 7, MD-6811, Bardar, județul Chișinău, Republica Moldova
(540)

STEAUA NOUĂ

NEW STAR

НОВАЯ ЗВЕЗДА

(511)(510)
33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii);
35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale;
administrare comercială; lucrări de birou.
(531) 28.05.00.

(210) **009986**
(220) 2001.01.24
(730) **EURO-ULEI S.R.L., MD**
Str. Calea Ieșilor nr. 41 A, ap. 9, MD-2069,
Chișinău, Republica Moldova
(540)



(511)(510)
29 - carne, pește, păsări și vânăt; extracte din carne;
fructe și legume conservate, uscate și fierte;
jeleuri, dulcețuri, compoturi; ouă, lapte și
produse lactate; uleiuri și grăsimi comestibile.
(531) 01.05.02; 01.05.06; 27.03.15; 27.05.15;
27.05.21.

(210) **009987**
(220) 2001.02.02
(730) **NGK SPARK PLUG CO., LTD, JP**
14-18, Takatsujicho, Mizuho-ku, Nagoya City,
Japonia
(540)



(511)(510)
07 - sisteme de aprindere și accesoriile pentru ele,
prezentând piese de motoare cu ardere internă
de toate tipurile, inclusiv bujii, bujii de aprindere,
amorse și capse, amorse pentru bujii, cabluri
pentru bujii, papuci de cabluri și bobine de
aprindere.

(210) **009989**
(220) 2001.02.06
(730) **TOAST DE LUX S.R.L., MD**
Str. V. Dokuceaev nr. 2, ap. 70, MD-2028,
Chișinău, Republica Moldova
(540)



(511)(510)
33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii), cu excepția
vinurilor spumante.
(531) 24.09.02; 25.01.08; 27.05.07; 27.05.11.

(210) **009992**
(220) 2001.02.06

(730) **TOAST DE LUX S.R.L., MD**

Str. V. Dokuceaev nr. 2, ap. 70, MD-2028,
Chișinău, Republica Moldova

(540)



(511)(510)

33 - țuică.

(531) 25.01.25; 26.04.18; 27.05.02; 27.05.04;
27.05.11.

(210) **009994**

(220) 2001.02.08

(730) **Riscom Computers S.R.L., MD**

Bd. Ștefan cel Mare nr. 196, MD-2004,
Chișinău, Republica Moldova

(540)



(511)(510)

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

38 - telecomunicații.

(531) 26.01.01; 26.01.16; 26.11.13; 27.05.12;
27.05.17.

(210) **009998**

(220) 2001.02.15

(730) **Gherșcovici Boris, MD**

Str. Aron Pumnul nr. 133, MD-2043, Chișinău,
Republica Moldova

(540)

ФОРТАН

FORTAN

(511)(510)

19 - materiale de construcție, produse și construcții
nemetalice, produse artistice din granit, beton,
piatră și marmură;

35 - marketing, asistență în administrarea operațiilor
comerciale sau industriale.

(531) 28.05.00

(210) **010000**

(220) 2001.02.14

(730) **Hyundai Motor Company, companie cu
răspundere limitată încorporată conform
legilor din Republica Coreea, KR**

231, Yangjae-Dong, Seocho-Gu, Seoul, 137-
938, Republica Coreea

(540)

FIRE BOLT

(511)(510)

12 - autobuze, automobile, camioane, trailere, au-
tomobile de sport, motociclete, vehicule de
teren, volane pentru automobile și roți pentru
automobile.

(210) **010004**

(220) 2001.02.07

(730) **MARS, INCORPORATED, US**

6885 Elm Street, McLean, Virginia 22101-3883,
Statele Unite ale Americii

(540)



(591) Culori revendicate: roșu, alb, negru, verde,
verde-deschis, albastru-închis, albastru-
deschis.

(511)(510)

29 - produse marine; produse fabricate din carne,
pește, păsări și vânat, produse marine, fructe
și legume; deserturi reci; supe; produse dulci
în formă de paste, produse sărate în formă de
paste; salate; băuturi, umpluturi, snack-uri;
bucate finite și ingrediente pentru bucate,
incluse în clasa 29, substanțe proteice; sosuri;
dip-uri din produsele incluse în clasa 29;

M A R C I

30 - pizza.
(531) 26.01.02; 26.01.18; 27.05.02; 27.05.07;
27.05.10; 27.05.17; 29.01.15.

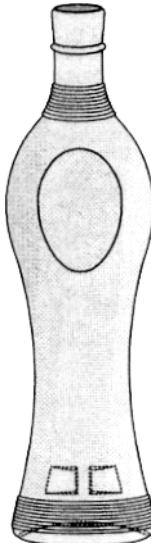
33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
(531) 19.07.01.

(210) **010010**
(220) 2001.02.20
(730) **P.T. SARI INCOFOOD CORPORATION, ID**
Desa Tanjung Morawa B, Kabupaten Deli
Serdang, Sumatera Utara, Indonezia
(540)

(210) **010030**
(220) 2001.02.28
(730) **VINORUM S.A., întreprindere mixtă moldo-gibraltară, MD**
Str. Tighina nr. 42, MD-2001, Chișinău, Republica Moldova
(540)

INDOCAFE

(511)(510)
30 - cafea, amestec de cafea de diferite soiuri,
extracte din cafea, cafea solubilă, înlocuitor de
cafea, înlocuitori vegetali de cafea, boabe de
cafea neprăjite, băuturi de cafea, substanțe
aromate de cafea; produse cerealiere; produse
de patiserie și cofetărie.



(210) **010017**
(220) 2001.02.09
(730) **GB & Co S.R.L., întreprindere mixtă moldo-britanică, MD**
Str. Zimbrului nr. 10 a, bloc 2, MD-2024,
Chișinău, Republica Moldova
(540)

(554) Marcă tridimensională.
(511)(510)
33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
(531) 19.07.01.



(554) Marcă tridimensională.
(511)(510)

(210) **010039**
(220) 2001.02.27
(730) **GUBERMAN Igor, MD**
Str. Sfatul Țării nr. 12, ap. 3, MD-2012, Chișinău,
Republica Moldova
(540)

SENATOR

(511)(510)
35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale;
administrare comercială; lucrări de birou;
37 - construcții; reparații; servicii de instalare;
39 - transport; ambalare și depozitare de mărfuri;
organizare de călătorii;
42 - servicii de alimentație publică; cazare temporară; îngrijiri medicale, de igienă și de frumu-

sețe; servicii veterinară și agricole; servicii juridice; cercetare științifică și industrială; programare pentru calculatoare.

(210) **010040**

(220) 2001.02.26

(730) **FOTO RAPID S.R.L., MD**

Str. Miron Costin nr. 7, oficiu 311, MD-2068,
Chișinău, Republica Moldova

(540)



(511)(510)

35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou; organizarea expozițiilor foto în scopuri comerciale; organizarea prezentărilor în domeniul tehnicii de înregistrare a imaginilor; elaborarea programelor de marketing în domeniul tehnicii foto; servicii privind studiul pieței; comercializarea mărfurilor, inclusiv a materialelor fotografice și a tehnicii de înregistrare și transmitere a imaginilor;

42 - fotografiere; compozиii fotografice; folosirea tehnicii digitale în fotografierea și transmiterea imaginilor; servicii privind reportaje foto; activitate tipografică; filmare topografică; filmări video; microfilmare; microfilme; servicii de închiriere a tehnicii foto; servicii privind recepționarea și transmiterea informației prin sisteme electronice; servicii prestate de designeri; design artistic; elaborarea programelor pentru calculatoare; controlul calității; consultații profesionale referitoare la serviciile sus-numite.

(531) 01.05.02; 01.05.06; 16.03.05; 25.01.06;
27.05.11.

(210) **010044**

(220) 2001.02.26

(310) 00/3066432

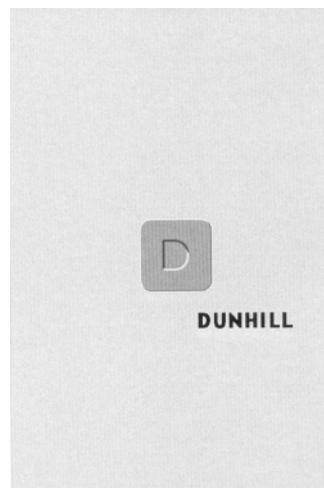
(320) 2000.11.23

(330) FR

(730) **Dunhill Tobacco of London Limited, GB**

1A St. James's Street, London SW1A 1EF,
Marea Britanie

(540)



(591) Culori revendicate: alb negru, gri.

(511)(510)

34 - țigări, trabucuri, țigarille, tutun de pipă, țigări răsucite pentru fumători, tutun, produse din tutun.

(531) 25.01.19; 26.02.18; 26.04.02; 27.05.11;
27.05.21.

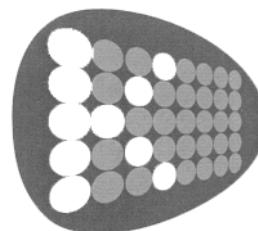
M A R C I

(210) **010045**

(220) 2001.02.26

(730) **British American Tobacco (Brands) Inc., US**
401 South Fourth Avenue, Suite 1800, Louisville, Kentucky 40202, Statele Unite ale Americii

(540)



(591) Culori revendicate: alb, negru, gri.

(511)(510)

34 - țigări, tutun, articole din tutun, articole pentru fumători, brichete, chibrituri.

(531) 25.07.01; 25.07.07; 26.01.02; 26.01.06.

(210) **010046**

(220) 2001.02.26

(730) **Rothmans of Pall Mall Limited, CH**

Grienbachstrasse 11, Zug, CH 6300, Elveția

(540)



(591) Culori revendicate: alb, verde, albastru-închis, albastru-deschis, galben, roșu.

(511)(510)

34 - țigări, tutun, articole din tutun, articole pentru fumători, brichete, chibrituri.

(531) 03.01.02; 24.01.19; 24.01.20; 24.09.02; 25.01.19; 26.01.02; 27.05.21; 29.01.15.

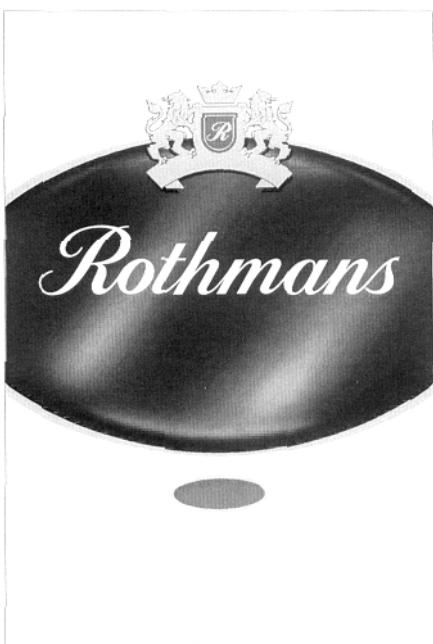
(210) **010047**

(220) 2001.02.26

(730) **Rothmans of Pall Mall Limited, CH**

Grienbachstrasse 11, Zug, CH 6300, Elveția

(540)



(591) Culori revendicate: alb, negru, gri.

(511)(510)

34 - țigări, tutun, articole din tutun, articole pentru fumători, brichete, chibrituri.

(531) 03.01.02; 24.01.19; 24.01.20; 24.09.02.

(210) **010048**

(220) 2001.02.27

(730) **UNILEVER N.V., NL**

Weena 455, NL-3013 AL ROTTERDAM,
Olanda

(540)



(591) Culori revendicate: galben, auriu, verde și toate nuanțele lui, azuriu, albastru, albastru-deschis și toate nuanțele lui, bej, alb, zmeuriu, cafeniu și toate nuanțele lui, roșu și toate nuanțele lui.

(511)(510)

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.

(531) 02.03.01; 02.03.04; 08.07.17; 26.01.01; 26.01.16; 27.05.01; 29.01.15.

(210) **010063**

(220) 2001.02.28

(730) **AROMA, Combinat de Produse Alcoolice, Întreprindere de stat, MD**

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

(540)



(531) 01.01.05; 01.01.20; 27.05.02; 27.05.07;
27.05.11; 27.05.17.

(210) **010236**

(220) 2001.05.11

(730) **Direcția Poliției Rutiere a Inspectoratului General al Poliției al Ministerului Afacerilor Interne al Republicii Moldova, MD**
Str. Vasile Alecsandri nr. 42, MD-2061,
Chișinău, Republica Moldova

(540)



(554) Marcă tridimensională.

(511)(510)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) 19.07.01; 19.07.10; 19.07.17.

(210) **010065**

(220) 2001.03.02

(730) **NEFIS S.R.L., întreprindere mixtă moldo-turcească, MD**

Str. Miron Costin nr. 11, MD-5101, Florești,
Republica Moldova

(540)



(511)(510)

30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago, înclocuitor 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; gheătă;

35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială.

(591) Culori revendicate: roșu, galben, albastru, gri, negru, cafeniu.

(511)(510)

41 - educație; instruire prin mijloace radio și TV sau referitoare la radio și TV; producerea și prezentarea emisiunilor radio și TV privind securitatea rutieră; dezvoltarea cunoștințelor publice privind tehnica auto; școli și cursuri de studiere a regulilor de circulație; oferirea informației privind securitatea rutieră; oferirea informației privitor la serviciile sus-numite;

42 - servicii privind asigurarea circulației rutiere; controlul de stat în domeniul supravegherii tehnice a transportului auto; supraveghere rutieră; servicii privind controlul poluării aerului; consultații privind serviciile sus-numite; servicii juridice; activitate tipografică; baze de date privind informația despre transportul și conducătorii auto; alte servicii prestate de poliția rutieră neincluse în alte clase.

(531) 03.04.04; 03.04.13; 03.07.02; 24.05.20.

M A R C I

Lista mărcilor înregistrate

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

Nr. crt.	(210) Nr. depozit	(220) Data depozit	(111) Nr. marcă acordat	(151) Data înregistrării	(511) Clase	(730) Titular, cod ST. 3 OMPI	(442) Nr. BOPI
1	2	3	4	5	6	7	8
1	008226	1998.10.22	8150	2001.08.01	09,35,36,38	Bank of America Corporation (corporația statului Delaware), US	4/2001
2	009222	2000.03.29	8151	2001.08.01	42	INTEL CORPORATION (o corporație organizată și existentă conform legilor statului Delaware), US	4/2001
3	009301	2000.04.12	8152	2001.08.01	33	VINALAX EI, S.R.L., MD	4/2001
4	009510	2000.07.27	8153	2001.08.01	33	Volcu Oleg, MD	4/2001
5	009525	2000.07.31	8154	2001.08.01	09,16,35,38, 41	MIH INTELLPROP HOLDINGS LIMITED, a Mauritian company, MU	4/2001
6	009526	2000.07.31	8155	2001.08.01	09,16,35,38, 41	MIH INTELLPROP HOLDINGS LIMITED, a Mauritian company, MU	4/2001
7	009550	2000.08.10	8156	2001.08.01	25	WOLVERINE OUTDOORS, INC., US	4/2001
8	009552	2000.08.10	8157	2001.08.01	25	WOLVERINE OUTDOORS, INC., US	4/2001
9	009637	2000.09.22	8158	2001.08.01	01,02	GAMA-COLOR S.R.L., MD	4/2001
10	009650	2000.09.26	8159	2001.08.01	16,35,41	Elit Centru S.R.L., agenție de modele, MD	4/2001
11	009665	2000.09.25	8160	2001.08.01	09	Ohaus Corporation, US	4/2001
12	009666	2000.09.26	8161	2001.08.01	01,05	HUMAN Gesellschaft für Biochemica und Diagnostica mbH, DE	4/2001
13	009667	2000.09.26	8162	2001.08.01	42	KLegal International Association, CH	4/2001
14	009669	2000.09.29	8163	2001.08.01	30	ENRIQUE BERNAT F., S.A., ES	4/2001
15	009671	2000.10.05	8164	2001.08.01	05	American Home Products Corporation, US	4/2001
16	009679	2000.09.13	8165	2001.08.01	16,38,41	Voxtel S.A., întreprindere mixtă moldo-română-franceză, MD	4/2001
17	009683	2000.10.09	8166	2001.08.01	25,35	Surov Maxim, MD	4/2001
18	009685	2000.10.10	8167	2001.08.01	21	Gillette Canada Company, also trading as Oral-B Laboratories, CA	4/2001
19	009221	2000.03.29	8168	2001.08.06	41,42	INTEL CORPORATION (o corporație organizată și existentă conform legilor statului Delaware, US)	4/2001
20	009663	2000.09.25	8169	2001.08.06	05,29,30,32	COMPAGNIE GERVAIS DANONE, Societe anonyme, FR	4/2001

1	2	3	4	5	6	7	8
21	009664	2000.09.25	8170	2001.08.06	05,29,30,32	COMPAGNIE GERVAIS DANONE, Societe anonyme, FR	4/2001
22	009686	2000.10.13	8171	2001.08.06	05	PHARMACIA CORPORATION (o corporație organizată și existentă conform legilor statului Delaware), US	4/2001
23	009688	2000.10.16	8172	2001.08.06	33	EST & D S.R.L., companie de industrie și comerț, MD	4/2001
24	009689	2000.10.16	8173	2001.08.06	33	EST & D S.R.L., companie de industrie și comerț, MD	4/2001
25	009692	2000.10.16	8175	2001.08.06	05	Merck & Co., Inc., US	4/2001
26	009693	2000.10.16	8176	2001.08.06	05	Merck & Co., Inc., US	4/2001
27	009694	2000.10.16	8177	2001.08.06	05	Merck & Co., Inc., US	4/2001
28	009695	2000.10.16	8178	2001.08.06	09	INTEL CORPORATION (o corporație organizată și existentă conform legilor statului Delaware), US	4/2001
29	009698	2000.10.16	8179	2001.08.06	30	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY, US	4/2001
30	009700	2000.10.16	8180	2001.08.06	16,35	HORN S.R.L., firmă comercială de producție, MD	4/2001
31	009702	2000.10.17	8181	2001.08.06	05	PHARMACIA CORPORATION, o corporație organizată și existentă conform legilor statului Delaware, US	4/2001
32	009703	2000.10.17	8182	2001.08.06	29,30	MARS, INCORPORATED, US	4/2001
33	009717	2000.10.25	8183	2001.08.06	07,12	TENNECO AUTOMOTIVE OPERATING COMPANY INC., US	4/2001
34	009739	2000.11.03	8185	2001.08.06	33	KVINT, fabrica de vinuri și coniacuri din Tiraspol, MD	4/2001
35	009740	2000.11.03	8186	2001.08.06	33	KVINT, fabrica de vinuri și coniacuri din Tiraspol, MD	4/2001
36	009741	2000.11.03	8187	2001.08.06	33	KVINT, fabrica de vinuri și coniacuri din Tiraspol, MD	4/2001
37	009742	2000.11.03	8188	2001.08.06	33	KVINT, fabrica de vinuri și coniacuri din Tiraspol, MD	4/2001
38	009744	2000.11.03	8189	2001.08.06	33	KVINT, fabrica de vinuri și coniacuri din Tiraspol, MD	4/2001
39	009488	2000.07.14	8190	2001.08.10	08	THE GILLETTE COMPANY, o corporație organizată și existentă conform legilor statului Delaware, US	3/2001
40	008491	1999.03.03	8191	2001.08.21	29,30	MARS, INCORPORATED, US	4/2001
41	009576	2000.08.28	8192	2001.08.10	01,03,05,09, 10,16,21,29, 30,32,35,41, 42.	SmithKline Beecham p.l.c., GB	2/2001
42	009579	2000.08.28	8193	2001.08.10	35	PETROL, SLOVENSKA NAFTNA DRUŽBA, D.D., SI	3/2001
43	009580	2000.08.28	8194	2001.08.10	35	PETROL, SLOVENSKA NAFTNA DRUŽBA, D.D., SI	3/2001
44	009672	2000.10.06	8195	2001.08.10	05	SmithKline Beecham p.l.c., GB	4/2001

1	2	3	4	5	6	7	8
45	009099	2000.01.24	8196	2001.08.10	34	N.V. SUMATRA TOBACCO TRADING COMPANY, ID	8/2000
46	009748	2000.11.06	8197	2001.08.06	33	VISMOS S.A., combinat de vinuri spumante și de marcă, MD	4/2001
47	009750	2000.11.06	8199	2001.08.15	33	VISMOS S.A., combinat de vinuri spumante și de marcă, MD	4/2001
48	009751	2000.11.06	8200	2001.08.15	33	VISMOS S.A., combinat de vinuri spumante și de marcă, MD	4/2001
49	009752	2000.11.06	8201	2001.08.15	33	VISMOS S.A., combinat de vinuri spumante și de marcă, MD	4/2001
50	009753	2000.11.06	8202	2001.08.15	33	VISMOS S.A., Combinat de vinuri spumante și de marcă, MD	4/2001
51	009756	2000.11.06	8205	2001.08.15	36	AFES-M, întreprindere mixtă, companie de asigurare, MD	4/2001
52	009758	2000.11.07	8206	2001.08.15	42	Exxon Mobil Corporation, US	4/2001
53	009759	2000.11.07	8207	2001.08.15	33	SCVORTOV Igor, MD	4/2001
54	009767	2000.11.09	8209	2001.08.15	03,35	"Brantom International", întreprindere mixtă moldo-americană S.R.L., MD	4/2001
55	009768	2000.11.09	8210	2001.08.15	09	Wesley Jessen Corporation, corporația statului Delaware, US	4/2001
56	009769	2000.11.09	8211	2001.08.15	09	Wesley Jessen Corporation, corporația statului Delaware, US	4/2001
57	009770	2000.11.09	8212	2001.08.15	09	Wesley Jessen Corporation, corporația statului Delaware, US	4/2001
58	009771	2000.11.09	8213	2001.08.15	09	Wesley Jessen Corporation, corporația statului Delaware, US	4/2001
59	009794	2000.11.21	8214	2001.08.15	05	American Home Products Corporation, US	4/2001
60	009797	2000.10.25	8216	2001.08.15	34,35	ALINEX S.R.L., MD	4/2001
61	009842	2000.12.06	8217	2001.08.15	29,30	UNILEVER N.V., NL	4/2001

VI

Design industrial

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 Legea nr. 1079-XIV în vigoare din 14 decembrie 2000.

Cererea de înregistrare a desenului sau modelului industrial se depune la AGEPI, personal sau prin reprezentant în proprietate 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 CIDMI.

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 Law No 1079-XIV, in force as from December 14, 2000.

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**

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

(11) Numărul certificatului	(11) Number of the registration
(15) Data de înregistrare	(15) Date of registration
(18) Data prevăzută de expirare a termenului de valabilitate a înregistrării	(18) Expected expiration date of the registration
(21) Numărul depozitului	(21) Number of the application
(22) Data depozitului	(22) Filing date of the application
(23) Data priorității de expoziție	(23) Date of exhibition priority
(28) Numărul de desene și modele	(28) Number of industrial designs
(30) Date referitoare la prioritate conform Convenției de la Paris	(30) Priority data under the Paris Convention
(31) Numărul depozitului prioritări	(31) Number of the priority application
(32) Data depozitului prioritări	(32) Filing date of the priority application
(33) Țara depozitului prioritări	(33) Country of the priority application
(43) Data de publicare a cererii neexaminante	(43) Publication date of the unexamined application
(44) Data de publicare a cererii după examinare	(44) Publication date of the examined application
(45) Data eliberării certificatului	(45) Date of certificate granting
(46) Data prevăzută de expirare a termenului de amânare a publicării	(46) Date of deferment expiration
(51) Clasificarea internațională	(51) International Classification for Industrial Designs
(54) Denumirea produsului	(54) Denomination of the article or product
(55) Reproducerea desenului/modelului industrial	(55) Reproduction of the industrial design
(57) Culorile revendicate	(57) Indication of colors claimed
(71) Numele sau denumirea și adresa solicitantului	(71) Name and address of the applicant
(72) Numele autorului	(72) Name of the author
(73) Numele sau denumirea și adresa titularului	(73) Name and address of the owner
(74) Numele reprezentantului în proprietate industrială	(74) Name of the representative in industrial property
(80) Datele de depozit internațional conform Aranjamentului de la Haga	(80) Identification of certain data related to the international deposit of industrial designs under the Hague Agreement

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

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

FF4L	Desene și modele industriale înregistrate	FF4L	Registered industrial designs
FF4L	Lista desenelor și modelelor industriale înregistrate aranjate în ordinea numerelor de înregistrare (semestrial)	FF4L	Numerical index of registered industrial designs (half-yearly)
FF4L	Lista desenelor și modelelor industriale înregistrate aranjate în ordinea claselor CIDMI (semestrial)	FF4L	Subject index of registered industrial designs, grouped in accordance with the ICID classes (half-yearly)
FF4L	Lista desenelor și modelelor industriale înregistrate aranjate în ordinea alfabetică a numelor titularilor (semestrial)	FF4L	Name index of patent owners of registered industrial designs (half-yearly)
FG4L	Lista certificatelor de înregistrare a desenelor și modelelor industriale eliberate	FG4L	List of granted industrial design certificates
FG4L	Lista desenelor și modelelor industriale înregistrate conform Aranjamentului de la Haga, aranjate în ordinea numerelor de înregistrare internațională (lunar, semestrial)	FG4L	International numerical index of industrial designs registered under the Hague Agreement (monthly, half-yearly)
FG4L	Lista desenelor și modelelor industriale înregistrate conform Aranjamentului de la Haga, aranjate în ordinea claselor CIDMI (lunar, semestrial)	FG4L	Subject index of industrial designs registered under the Hague Agreement, grouped in accordance with the ICID classes (monthly, half-yearly)
NZ4L	Lista desenelor și modelelor industriale reînnoite	NZ4L	List of renewed industrial designs
NZ4L	Lista desenelor și modelelor industriale reînnoite conform Aranjamentului de la Haga	NZ4L	List of industrial designs renewed under the Hague Agreement
MG4L	Lista certificatelor de înregistrare a desenelor și modelelor industriale decăzute din drepturi prin neachitarea taxei de eliberare a certificatului	MG4L	List of industrial design certificates forfeited for non-payment of the issuance fee

FF4L Desene și modele industriale înregistrate

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 Legea nr. 1079-XIV în vigoare din 14 decembrie 2000.

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 Law No 1079-XIV, in force as from December 14, 2000, 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) **331**
(15) 2001.08.20
(51) **LOC (7) CI. 02-04**
(21) f 2001 0006
(22) 2000.12.26
(18) 2005.12.26
(28) 6

(71)(73) "ÑČĂČÍR", ÎNTREPRINDERE DE STAT,
FIRMĂ COMERCIAL-INDUSTRIALĂ, MD
Str. Chișinovscaia nr. 20, MD-3200, Bender,
República Moldova
(72) TODAVCIC Rita, MD; ONOCOVA Tatiana, MD;
MIRONIUC Elena, MD; CUŞNIR Oxana, MD
(54) **Pantofi pentru bărbați**

(55)



1



2



3

DESIGN

(11) 331



4



5



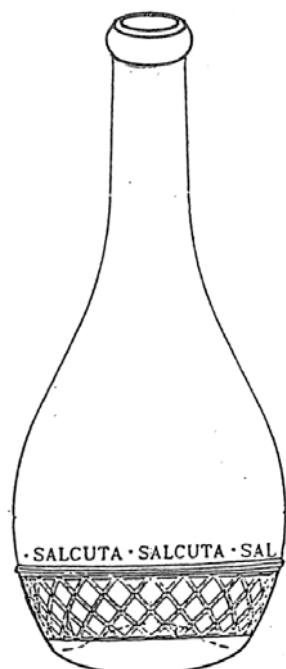
6

(11) **332**
(15) 2001.08.08
(51) **LOC (7) CI. 09-01**
(21) f 2001 0008
(22) 2001.01.12
(18) 2006.01.12

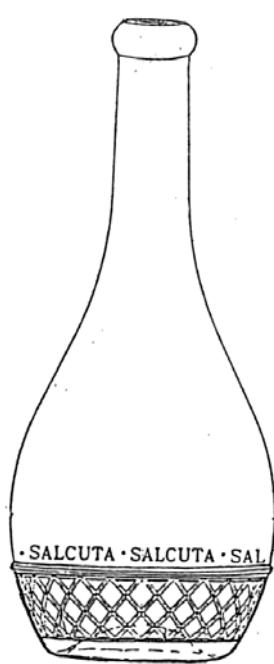
(28) 1
(71)(73) SĂLCUȚA S.R.L., ÎNTREPRINDERE MIXTĂ,
MD
MD-4323, Sălcuța, Tighina, Republica Moldova
(72) PÂSLARU Serghei, MD
(54) **Butelie**

(55)

Remarcă: ponderea semantică a părții verbale nu se protejează.



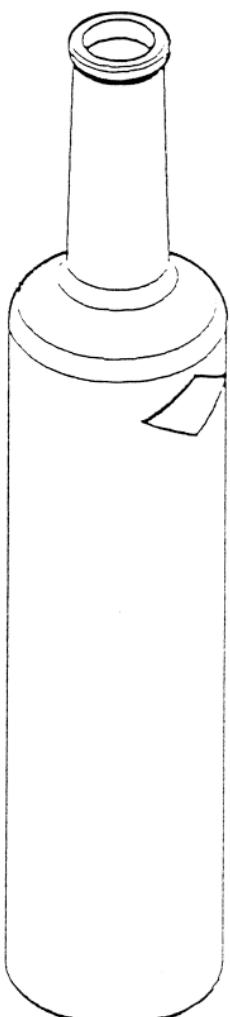
1.1



1.2

(55)

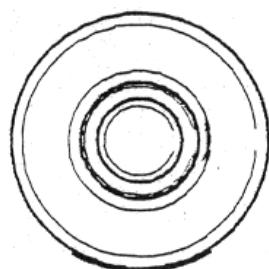
Remarcă: ponderea semantică a părții verbale nu se protejează.



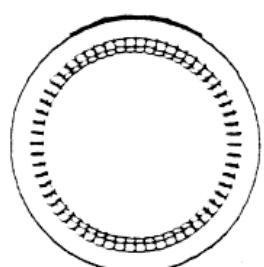
1.1

1.2

1.3

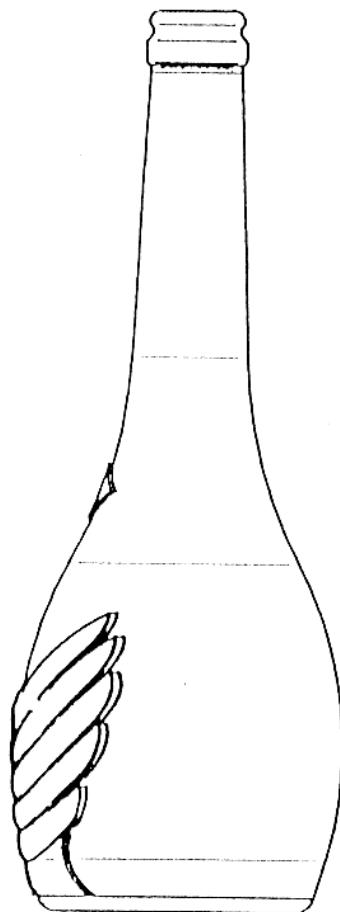


1.4

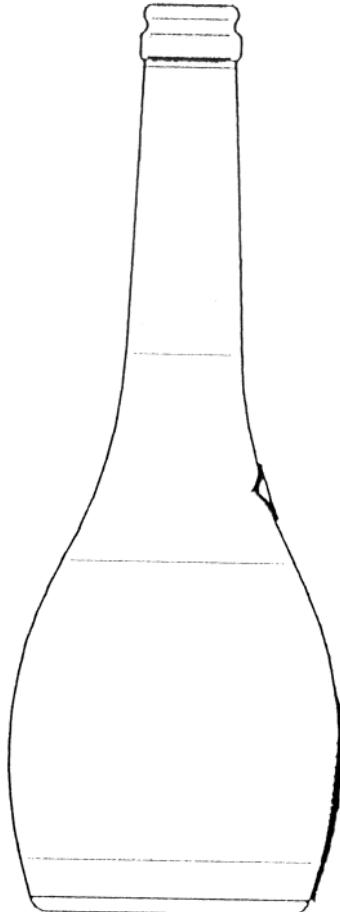


1.5

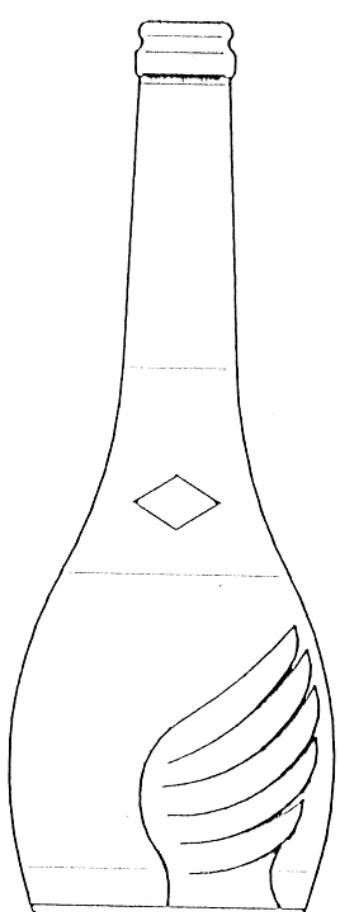
(11) 333



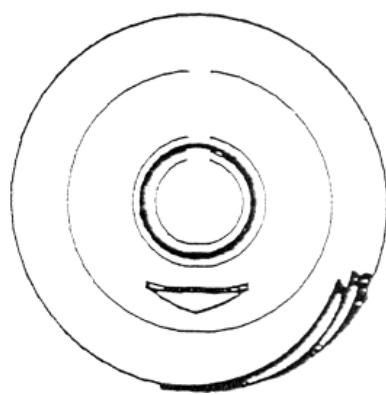
2.1



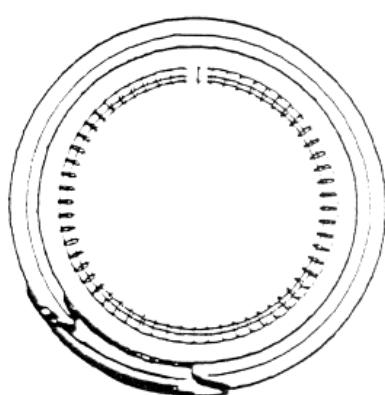
2.2



2.3



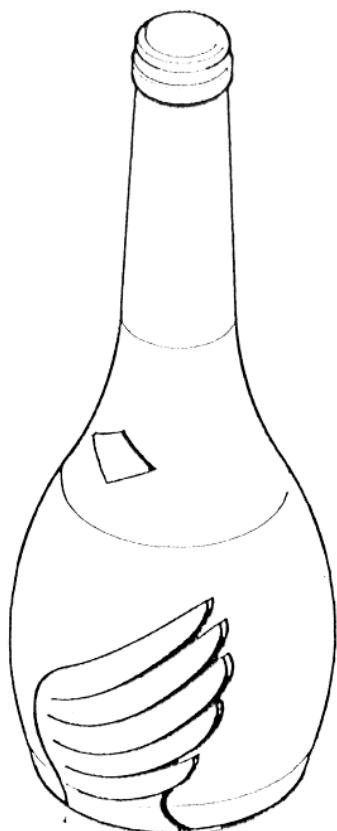
2.4



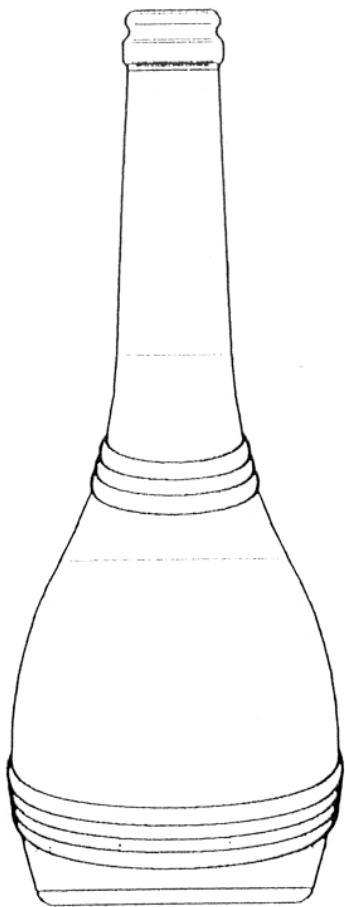
2.5

DESIGN

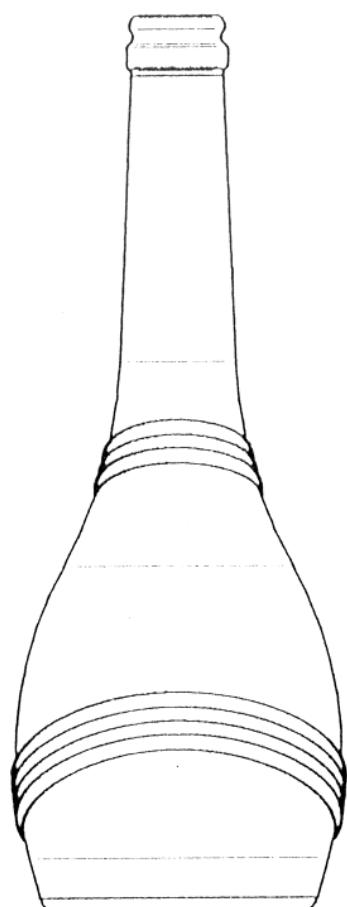
(11) 333



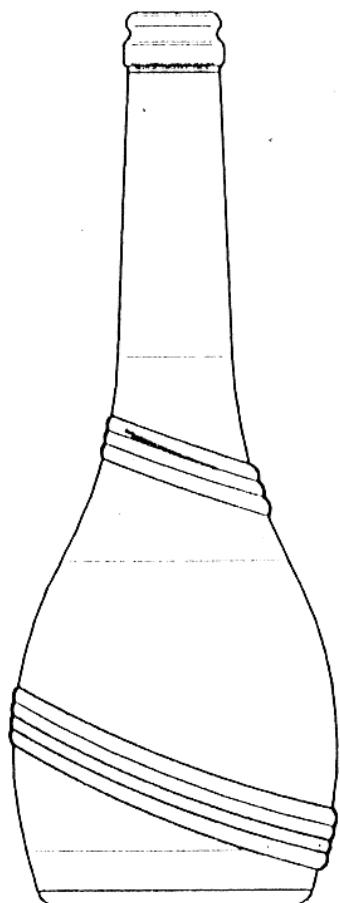
2.6



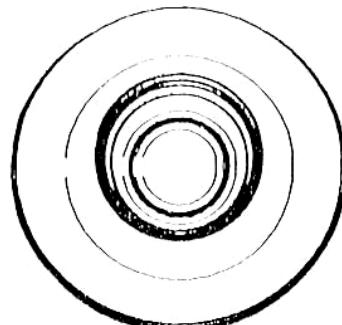
3.1



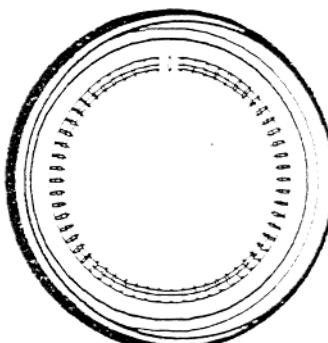
3.2



3.3

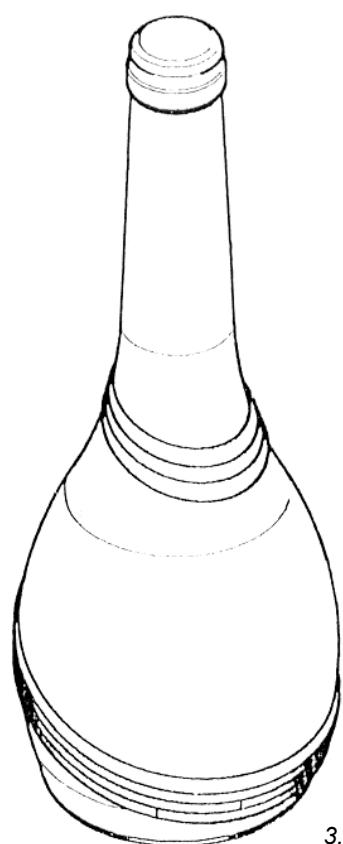


3.4

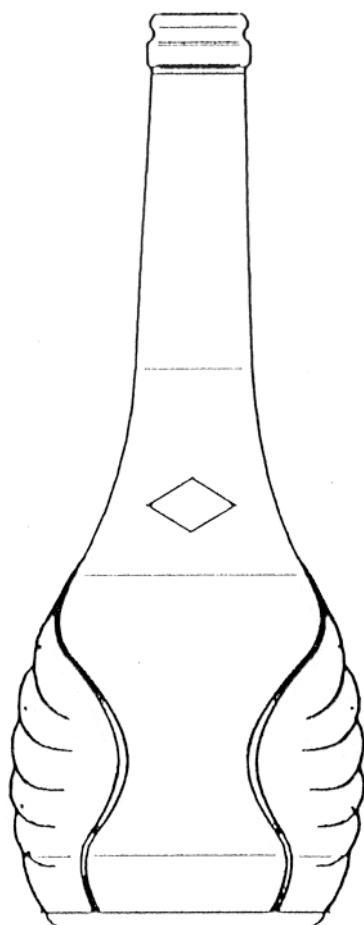


3.5

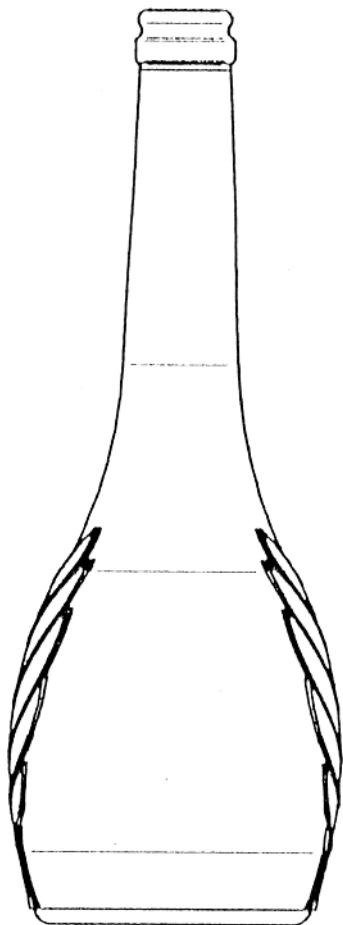
(11) 333



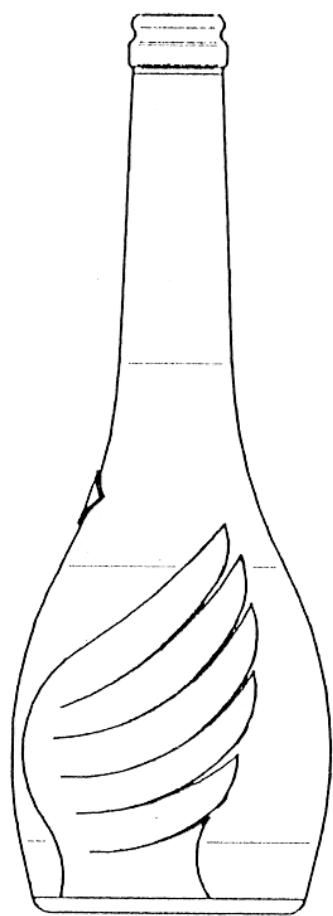
3.6



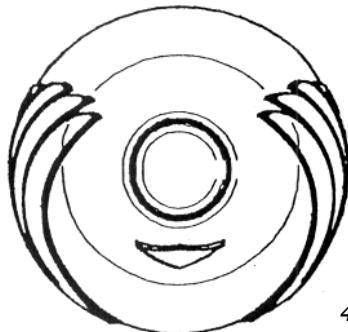
4.1



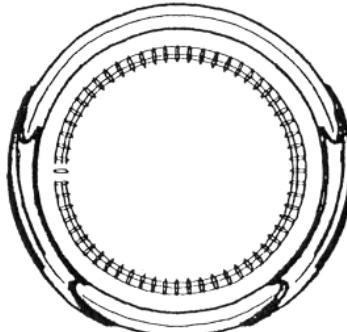
4.2



4.3



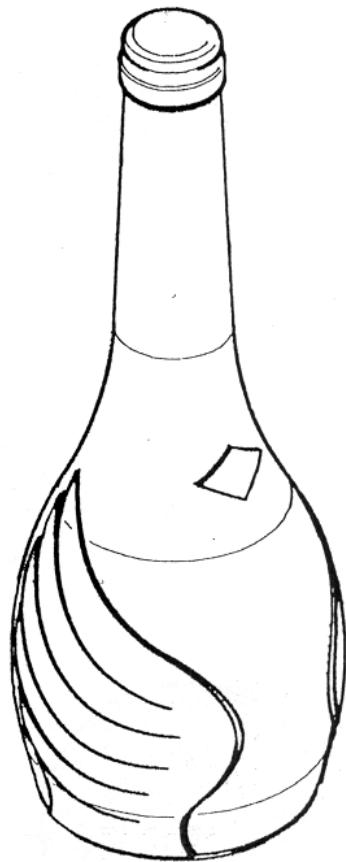
4.4



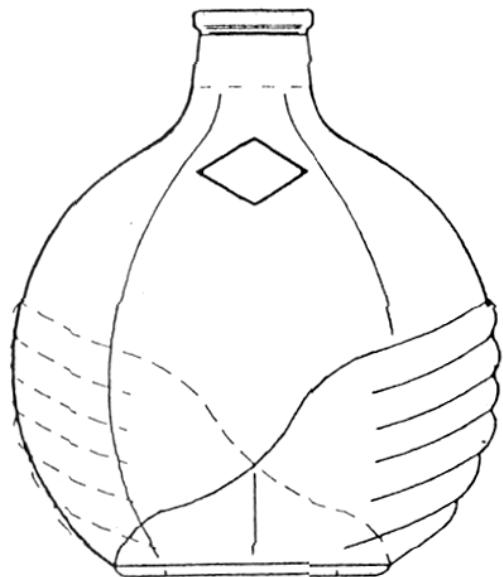
4.5

DESIGN

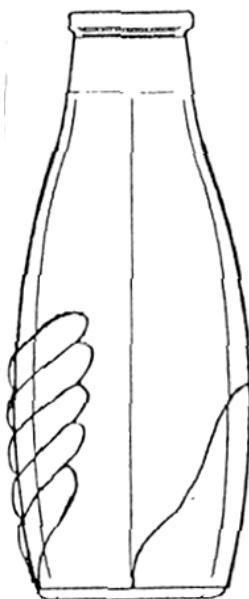
(11) 333



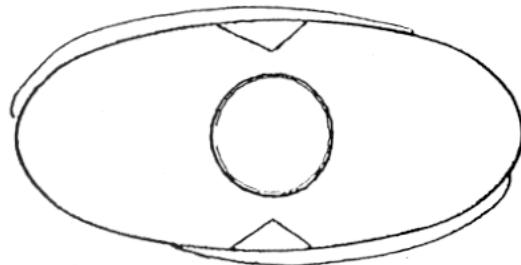
4.6



5.1

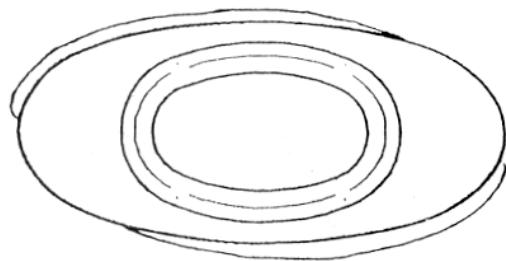


5.2

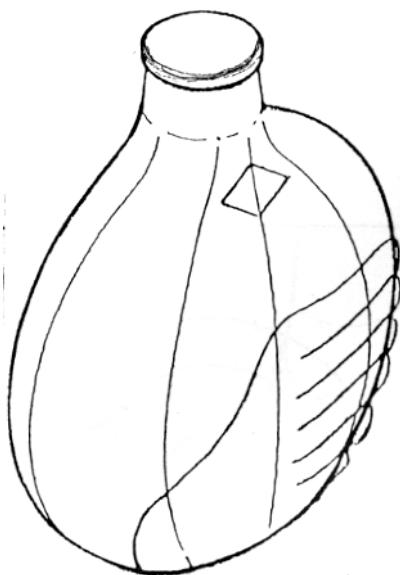


5.3

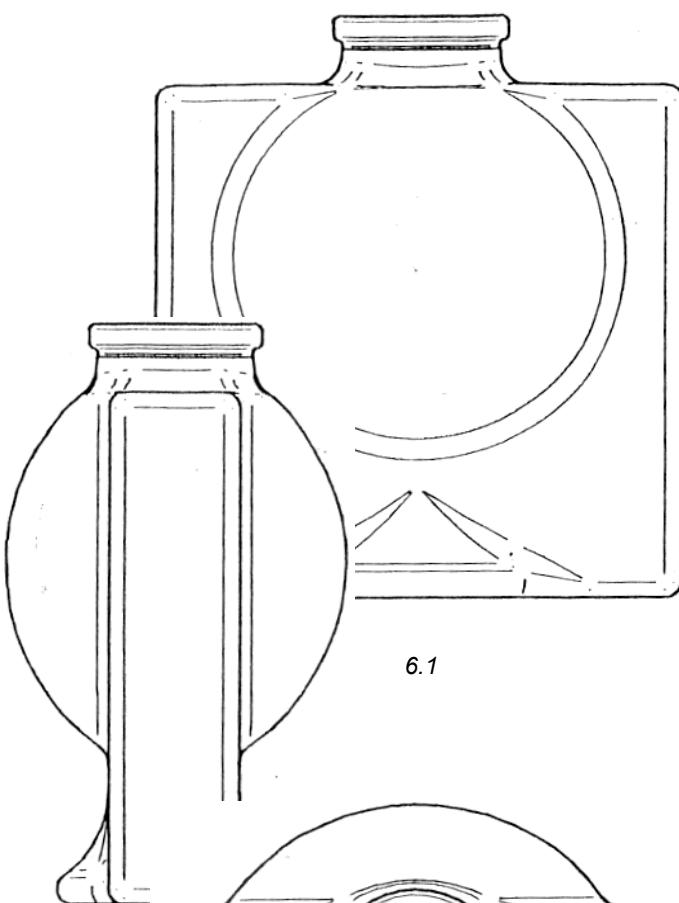
(11) 333



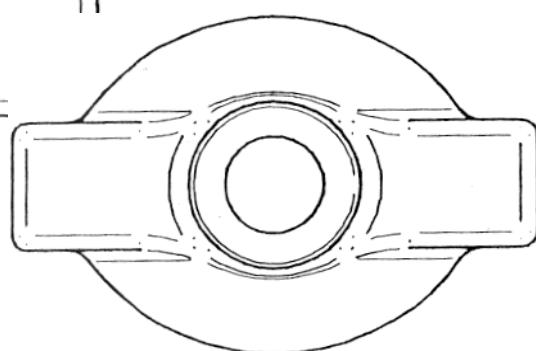
5.4



5.5



6.1

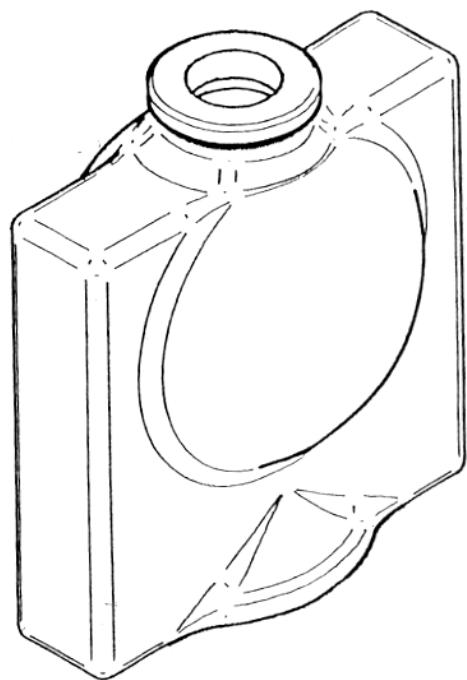


6.2



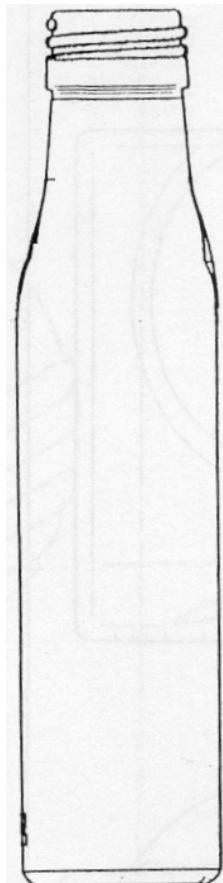
DESIGN

(11) 333



6.4

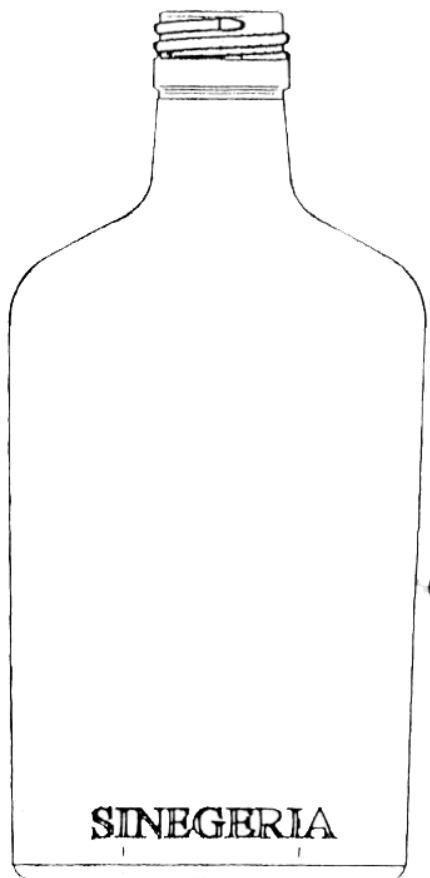
6.5



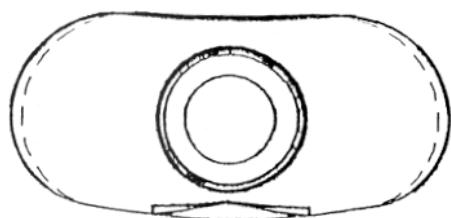
7.1

7.2

(11) 333



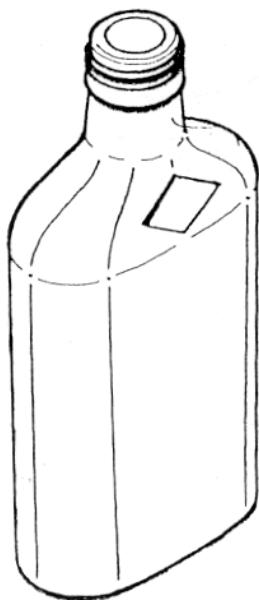
7.3



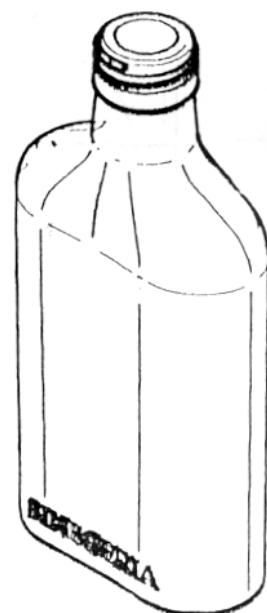
7.4



7.5



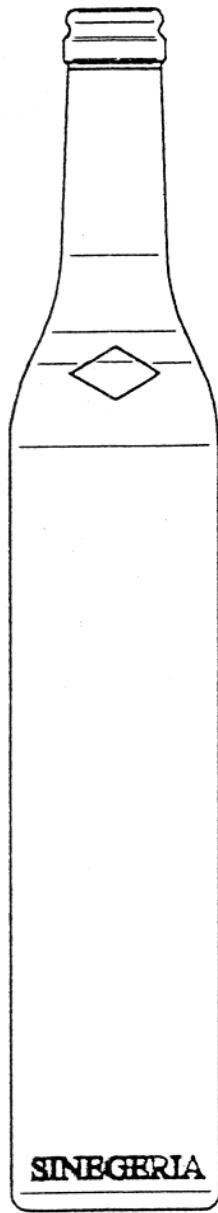
7.6



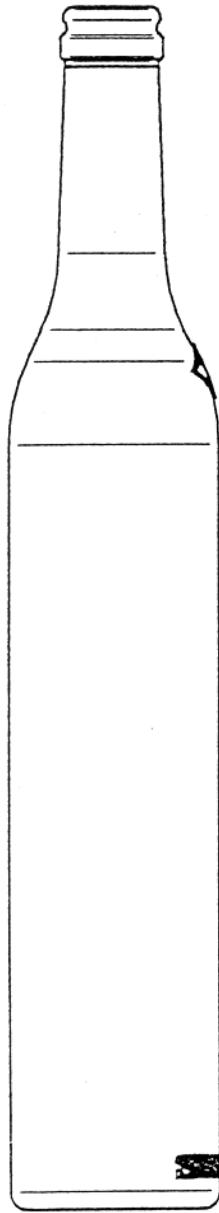
7.7

DESIGN

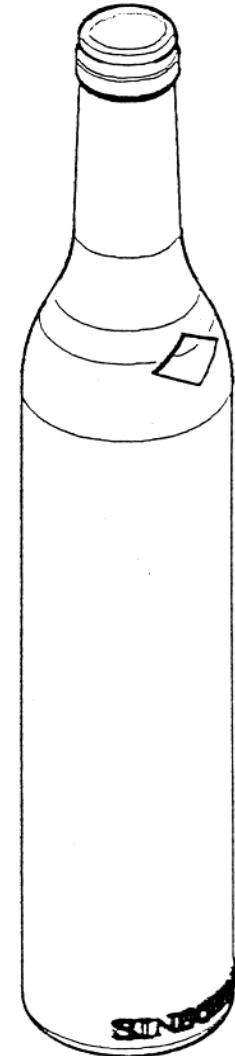
(11) 333



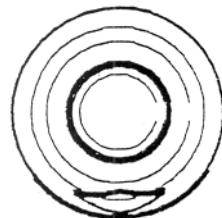
8.1



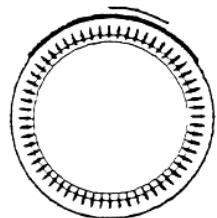
8.2



8.3



8.4



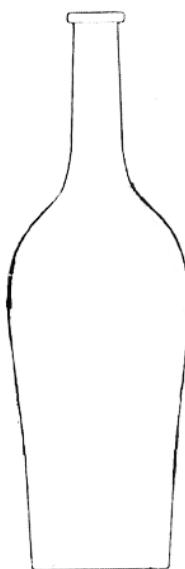
8.5

- (11) **334**
- (15) 2001.08.01
- (51) **LOC (7) CI. 09-01**
- (21) f 2001 0066
- (22) 2001.06.20
- (18) 2006.06.20
- (28) 2

(55)



1



2.1



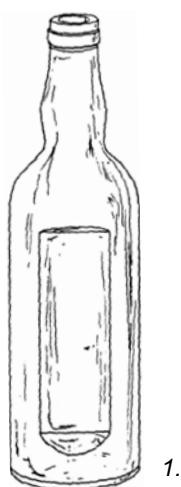
2.2

- (11) **335**
- (15) 2001.08.20
- (51) **LOC (7) CI. 09-01**
- (21) f 2001 0011
- (22) 2001.01.22
- (18) 2006.01.22

(55)

- (28) 1
- (71)(73) IMPERIAL VIN S.A., MD
MD-7330, Pleșeni, Cantemir, Republica Moldova
- (72) VOLCU Oleg, MD
- (54) **Butelie**

Remarcă: ponderea semantică a părții verbale nu se protejează.



1.1



1.2



1.3



1.4

DESIGN

(11) **336**
(15) 2001.08.20
(51) **LOC (7) CI. 11-05**
(21) f 2001 0009
(22) 2000.12.25
(18) 2005.12.25
(55)

(28) 1
(71)(73) SOCIETATE CU RĂSPUNDERE LIMITATĂ
“PROCOMERȚ-C.A.G.”, MD
Str. 31 August 1989 nr. 98, birou 201, MD-2004,
Chișinău, Republica Moldova
(72) BODIU Valeriu, MD
(54) **Emblemă**

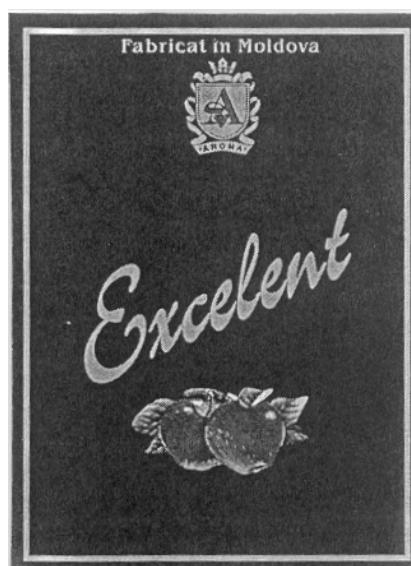
Remarcă: ponderea semantică a părții verbale nu se protejează.



(11) **337**
(15) 2001.08.20
(51) **LOC (7) CI. 19-08**
(21) f 2001 0013
(22) 2001.01.24
(18) 2006.01.24
(55)

(28) 1
(71)(73) ÎNTreprinderea de stat, COMBINATUL
DE PRODUSE ALCOOLICE "AROMA", MD
Str. Toma Ciorbă nr. 38, MD-2004, Chișinău,
Republica Moldova
(72) LEVA Simion, MD
(54) **Etichetă**

Remarcă: ponderea semantică a părții verbale nu se protejează.



- (11) **338**
 (15) 2001.08.20
 (51) **LOC (7) CI. 19-08**
 (21) f 2000 0049
 (22) 2000.07.06
 (18) 2005.07.06
 (28) 10
 (57) Culori revendicate: desenul 1 - alb, negru, auriu, sur, verde-deschis; desenul 2 - alb, negru, auriu, verde-închis, cafeniu; desenul 3 - alb, negru, auriu, sur, sur-deschis, cafeniu, albastru-închis, verde-deschis, verde-închis; desenul 4 - alb, negru, auriu, sur-deschis, sur-închis; desenul 5 - alb, negru, auriu, oranj, verde-deschis, verde-închis, sur-închis; desenul 6 -

alb, negru, auriu, sur-închis, verde-deschis, verde-închis, bordo; desenul 7 - alb, negru, auriu, cafeniu-deschis, cafeniu-închis, roșu, sur-închis; desenul 8 - alb, negru, auriu, cafeniu-închis, cafeniu-deschis, sur-închis, galben, rosu; desenul 9 - alb, negru, auriu, sur, liliachiu-deschis, verde-deschis, verde-închis, oranj, cafeniu-deschis; desenul 10 - alb, negru, auriu, liliachiu-închis, liliachiu-deschis, verde-deschis, verde-închis, sur-deschis.

- (71)(73) FIRMA COMERCIALĂ DE PRODUCȚIE "ASCONI" S.R.L., MD
 MD-6824, Puhoi, județul Chișinău, Republica Moldova
 (72) JITARU Constantin, MD
 (54) **Etichete**

(55)

Remarcă: ponderea semantică a părții verbale nu se protejează.



(11) 338



2



3

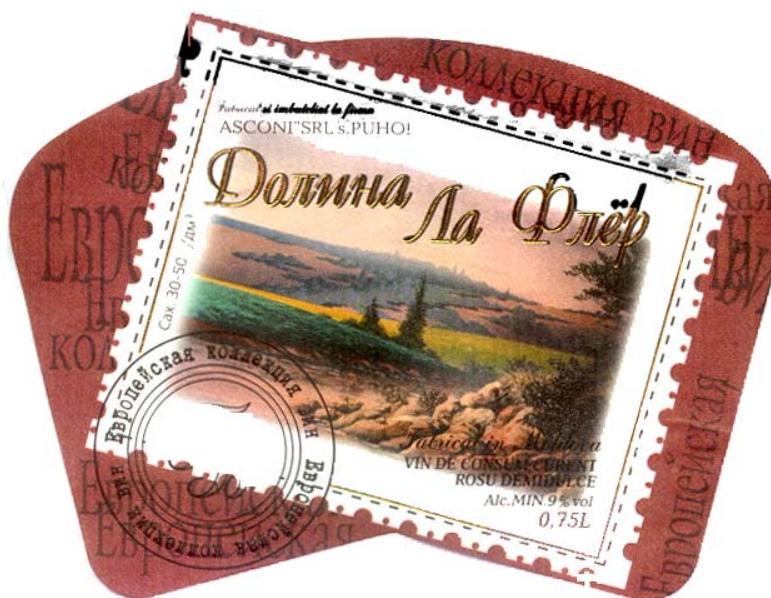


4

(11) 338



5



6



7

DESIGN

(11) 338



8



9



10

FG4L Lista certificatelor de înregistrare a desenelor și modelelor industriale eliberate în august 2001

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 ST. 3 OMPI, numărul BOPI în care a fost publicată înregistrarea

Nr. crt.	(11) Nr. certificatului	(51) Clase	(21) Nr. depozit	(22) Data depozit	(28) Nr. de desene și modele industriale	(73) Titular, cod ST. 3 OMPI	(44) Nr. BOPI
1	263	02-04	f 2000 0030	2000.05.04	12	"ТИГИНА", ÎNTREPRINDERE DE STAT, FIRMĂ COMERCIALĂ INDUSTRIALĂ, MD	1/2001
2	264	07-05	f 2000 0036	2000.05.12	1	3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (COMPANIE ORGANIZATĂ CONFORM LEGILOR SUA), US	1/2001
3	265	09-01	f 2000 0002	2000.01.28	3	VOLCU Oleg, MD	1/2001
4	268	11-05	f 2000 0084	2000.09.27	2	"PROCOMERT-C.A.G." SOCIETATE CU RĂSPUNDERE LIMITATĂ, MD	1/2001

FG4L 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, titular și adresă, codul țării conform ST. 3 OMPI, datele publicării în BOPI

Nr. crt.	(11) Nr. certificat	(18) Data expirării reînnoirii	(21) Nr. depozit	(22) Data depozit	(51) Clase	(28) Nr. de desene și modele industriale	(73) Titular și adresă, cod ST. 3 OMPI	(43)(44)(45) Nr. BOPI
1	86	2006.10.21	0059	1996.10.21	10-05	1	"TEHNOLOGII INFORMATIONALE ȘI SISTEME", ASOCIAȚIE TEHNICO-ȘTIINȚIFICĂ, MD Bd. Cuza-Vodă nr. 5, bloc 1, MD-2060, Chișinău, Republica Moldova	4/1997 9/1997
2	87	2006.10.21	0060	1996.10.21	14-03	1	"TEHNOLOGII INFORMATIONALE ȘI SISTEME", ASOCIAȚIE TEHNICO-ȘTIINȚIFICĂ, MD Bd. Cuza-Vodă nr. 5, bloc 1, MD-2060, Chișinău, Republica Moldova	4/1997 9/1997

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 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	10
1	DM/054674	2000.10.27		SWATCH AG (SWATCH SA) (SWATCH LTD.), CH	Geantă cu ceas / Sac a main avec montre / Handbag with watch	03-01	1	2005.10.27	2/2001
2	DM/054678	2001.01.15		INTERIOR'S S.A., FR	Dulap pentru veselă / Vaisselier / Dresser	06-04	1	2006.01.15	2/2001
3	DM/054679	2001.01.15		INTERIOR'S S.A., FR	Comod cu sertare / Commode a tiroirs / Chest of drawers	06-04	1	2006.01.15	2/2001
4	DM/054680	2001.01.15		INTERIOR'S S.A., FR	Bufet (pentru veselă) / Buffet / Sideboard	06-04	1	2006.01.15	2/2001
5	DM/054681	2001.01.15		INTERIOR'S S.A., FR	Birou cu un sertar / Bureau demi-ministre avec porte / Single-peDESTAL desk with door	06-03	1	2006.01.15	2/2001
6	DM/054682	2001.01.15		INTERIOR'S S.A., FR	Ansamblu de paturi suprapuse / Ensemble de lits superposés / Set of bunk beds	06-01	1	2006.01.15	2/2001
7	DM/054683	2001.01.17		TISSOT S.A., CH	Cutii pentru ceasuri / Boîtes de montres / Watch casings	10-07	2	2006.01.17	2/2001
8	DM/054693	2000.12.27	2000.07.07, AT	MEIER, CHRISTOPH, CH	Clame / Paperclips / Trombones	19-02	10	2005.12.27	2/2001
9	DM/054705	2000.11.15	2000.05.17, FR	CIBOX DISTRIBUTION, Z.I., FR	Calculator cu elemente separate / Ordinateur a modules séparables / Computer with separate elements	14-02	1	2005.11.15	2/2001
10	DM/054718	2001.01.15		INTERIOR'S S.A., FR	Cutii decorative instalate / Boîtes décoratives à poser / Decorative boxes as table ornaments	11-02	2	2006.01.15	2/2001

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	DM/054719	2001.01.22		INTERIOR'S S.A., FR	Mobilă / Meuble / Piece of furniture	06-04	1	2006.01.22	2/2001
12	DM/054720	2001.01.22		INTERIOR'S S.A., FR	Noptieră / Chevet / Bedside table	06-03	1	2006.01.22	2/2001
13	DM/054721	2001.01.22		INTERIOR'S S.A., FR	Suporturi pentru fotografii / Supports pour photographies / Photograph frames	06-07	3	2006.01.22	2/2001
14	DM/054722	2001.01.22		INTERIOR'S S.A., FR	Sfeșnice / Bougeoirs / Candle holders	26-01	2	2006.01.22	2/2001
15	DM/054723	2001.01.22		INTERIOR'S S.A., FR	Lămpi / Lampes / Lamps	26-05	2	2006.01.22	2/2001
16	DM/054724	2001.01.22		INTERIOR'S S.A., FR	Panouri decorative cu orologii / Panneaux décoratifs avec horloge / Decorative panels with clocks	10-01	7	2006.01.22	2/2001
17	DM/054725	2001.01.22		INTERIOR'S S.A., FR	Panouri decorative / Panneaux décoratifs / Decorative panels	11-02	3	2006.01.22	2/2001
18	DM/054740	2001.01.29		WESTFÄLISCHE TEXTIL - GESELLSCHAFT KLIN-GENTHAL & CO. MBH, DE	Țesături / Fabrics / Tissus	05-05	14	2006.01.29	2/2001
19	DM/054744	2001.01.29		SWATCH AG (SWATCH SA) (SWATCH LTD.), CH	Ceasuri de mână / Montres-bracelets / Wrist watches	10-02	2	2006.01.29	2/2001
20	DM/054745	2001.01.30		SWATCH AG (SWATCH SA) (SWATCH LTD.), CH	Ceas de mână / Montre-bracelet / Wrist watch	10-02	1	2006.01.30	2/2001
21	DM/054786	2000.12.15		HERMES SELLIER (SOCIÉTÉ ANONYME), FR	Eşarfe pătrate, năframe, fulare, pareo, şiret pentru închiderea glisierei, cravată, inel pentru eşarfe, încăltăminte, mănuşi din piele, agrafe pentru centură, dispozitiv pentru fixarea cravatei, buton pentru manşetă / Carrés, châles, foulards, paréos, tirette de fermeture a glissière, attache, anneau pour foulard, chaussures, gants, boucle de ceinture, pince-cravatte, boutons de manchettes / Square scarves, shawls, headscarves, pareos, pull tab for zip fastener, tie, scarf ring, shoes, gloves, belt buckle, tie clip, cuff links	02-04, 05, 06, 07	49	2005.12.15	2/2001
22	DM/054791	2001.01.29		SWATCH AG (SWATCH SA) (SWATCH LTD.), CH	Ceas de mână / Montre-bracelet / Wrist watch	10-02	1	2006.01.29	2/2001
23	DM/054807	2000.11.27		SWATCH AG (SWATCH SA) (SWATCH LTD.), CH	Bijuterii / Bijoux / Jewelry	11-01	5	2005.11.27	2/2001
24	DM/054812	2000.10.27		SWATCH AG (SWATCH SA) (SWATCH LTD.), CH	Ceasuri de mână, ceas-breloc, ceas cu brătară cordon, ceas cu încheietoare pentru brătări multiple, ceas cu bandă împrejurul măinii / Montres-bracelets, montre porte-clé, montre avec bracelet cordon,	10-02	13	2005.10.27	2/2001

D E S I G N

					montre avec attaches spéciales pour bracelets multiples, montre avec bracelet à enrouler / Wristwatches, key-ring watch, watch with cord bracelet, watch with special clasps for several bracelets, watch with a band to be wound around the wrist				
25	DM/054847	2000.12.29		SONY OVERSEAS SA, CH	Cameră video dotată cu magnetoscop și înregistrator / player pentru echipament de înregistrare / Video cameras combined with video tape recorder and player / recorder for recording media / Caméras vidéo associant magnétoscope et lecteur / enregistreur comme supports d'enregistrement	14-01; 16-01	2	2005.12.29	2/2001
26	DM/054848	2001.01.02		SONY OVERSEAS SA, CH	Cameră video dotată cu magnetoscop și înregistrator / player pentru echipament de înregistrare / Video cameras combined with video tape recorder and player / recorder for recording media / Caméras vidéo associant magnétoscope et lecteur/ enregistreur comme supports d'enregistrement	14-01; 16-01	2	2006.01.02	2/2001
27	DM/054855	2001.01.25	2000.09.01, DE	TRAX FORMENBAU FÜR KUNSTSTEINPRODUKTE GMBH & CO., DE	Obiecte utile și articole decorative pentru interior și exterior / Articles of practical value and ornamental articles for indoor and outdoor use / Objets pratiques et articles décoratifs pour l'intérieur et l'extérieur	11-02,99	27	2006.01.25	2/2001
28	DM/054859	2001.02.05		HERMES SELLIER (SOCIÉTÉ ANONYME), FR	Încăltăminte, fular / Chaussure, foulard / Shoe, scarf	02-04, 05	2	2006.02.05	2/2001
29	DM/054863	2001.02.08		SWATCH AG (SWATCH SA) (SWATCH LTD.), CH	Bijuterii / Bijoux / Jewelry article	11-01	1	2006.02.08	2/2001
30	DM/054868	2000.11.24	2000.05.29, FR	MONDO S.P.A., IT	Minge pentru sport, în particular pentru fotbal / Balls for sports, particularly soccer balls / Ballons de sport, en particulier de football	21-02	2	2005.11.24	2/2001
31	DM/054874	2001.01.10		ILLYCAFFÉ S.P.A., IT	Pahar din sticlă / Glass for a beverage / Verre a boire	07-01	1	2006.01.10	2/2001

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
32	DM/054883	2001.02.07		WESTFÄLISCHE TEXTIL - GESELLSCHAFT KLIN- GENTHAL & CO. MBH, DE	Țesături / Fabrics / Tissus	05-05	10	2006.02.07	2/2001
33	DM/054902	2000.03.20		BRAUN GMBH, DE	Recipient pentru lucru / Récipient de travail / Work receptacle	31-00	1	2005.03.20	2/2001
34	DM/054904	2000.03.20		BRAUN GMBH, DE	Recipient pentru lucru / Récipient de travail / Work receptacle	31-00	1	2005.03.20	2/2001
35	DM/054913	2000.03.29		COMPAGNIE GERVAIS DANONE, (SOCIÉTÉ ANONYME), FR	Vase pentru iaurt / Pots de yaourt / Yoghurt pots	09-01	17	2005.03.29	2/2001
36	DM/054916	2000.05.01	2000.03.17, CH	ZYLISS HAUSHALTWAREN AG, CH	Mixer / Beater / Batteur	31-00	1	2005.05.01	2/2001
37	DM/054936	2000.12.15		HERMES SELLIER (SOCIÉTÉ ANONYME), FR	Scrumiere, decor pentru scrumiere / Cendriers, décors pour cendriers / Ashtrays, decorations for ashtrays	27-03	19	2005.12.15	2/2001
38	DM/054952	2000.12.29	2000.08.07, JP	SONY OVERSEAS SA, CH	Cameră video dotată cu magnetoscop, player cu disc audio digital dotat cu radio pentru automobil, player cu disc audio digital pentru automobil, boxă pentru difuzor / Video camera combined with video tape recorder, digital audio disc player combined with radio receiver for car, digital audio disc player for car, loudspeaker box / Caméra vidéo combinée avec un magnétoscope, lecteur de disque compact avec récepteur radio pour la voiture, lecteur de disque compact pour la voiture, enceinte acoustique	14-01, 03; 16-01	4	2005.12.29	2/2001
39	DM/054955	2001.01.15		INTERIOR'S S.A., FR	Polită pentru bucătărie / Porte ustensiles de cuisine / Kitchen utensil holder	07-06	1	2006.01.15	2/2001
40	DM/054979	2001.02.07		SONY OVERSEAS SA, CH	Aparate de fotografiat electronice / Electronic still cameras / Appareils photographiques électroniques	16-01	2	2006.02.07	2/2001
41	DM/054995	2000.12.27	2000.11.22, DE	BRAUN HARTMUT, DE	Cadrane pentru orologii / Clock-faces / Cadrans d'horloges	10-07	8	2005.12.27	2/2001

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 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	9
02-04, 05	DM/054859	2001.02.05		HERMES SELLIER (SOCIÉTÉ ANONYME), FR	Încăltăminte, fular / Chaussure, foulard / Shoe, scarf	2	2006.02.05	2/2001
02-04, 05, 06, 07	DM/054786	2000.12.15		HERMES SELLIER (SOCIÉTÉ ANONYME), FR	Eşarfe pătrate, năframe, fulare, pareo, şiret pentru închiderea glisierei, cravată, inel pentru eşarfe, încăltăminte, mănuşi din piele, agrafe pentru centură, dispozitiv pentru fixarea cravatei, buton pentru manşetă / Carrés, châles, foulards, paréos, tirette de fermeture a glissiere, attache, anneau pour foulard, chaussures, gants, boucle de ceinture, pince-cravatte, boutons de manchettes / Square scarves, shawls, headscarves, pareos, pull tab for zip fastener, tie, scarf ring, shoes, gloves, belt buckle, tie clip, cuff links	49	2005.12.15	2/2001
03-01	DM/054674	2000.10.27		SWATCH AG (SWATCH SA) (SWATCH LTD.), CH	Geantă cu ceas / Sac a main avec montre / Handbag with watch	1	2005.10.27	2/2001
05-05	DM/054740	2001.01.29		WESTFÄLISCHE TEXTIL - GESELLSCHAFT KLINGENTHAL & CO. MBH, DE	Țesături / Fabrics / Tissus	14	2006.01.29	2/2001
05-05	DM/054883	2001.02.07		WESTFÄLISCHE TEXTIL - GESELLSCHAFT KLINGENTHAL & CO. MBH, DE	Țesături / Fabrics / Tissus	10	2006.02.07	2/2001

1	2	3	4	5	6	7	8	9
06-01	DM/054682	2001.01.15		INTERIOR'S S.A., FR	Ansamblu de paturi suprapuse / Ensemble de lits superposés / Set of bunk beds	1	2006.01.15	2/2001
06-03	DM/054681	2001.01.15		INTERIOR'S S.A., FR	Birou cu un sertar / Bureau demi-ministre avec porte / Single-pedestal desk with door	1	2006.01.15	2/2001
06-03	DM/054720	2001.01.22		INTERIOR'S S.A., FR	Noptieră / Chevet / Bedside table	1	2006.01.22	2/2001
06-04	DM/054678	2001.01.15		INTERIOR'S S.A., FR	Dulap pentru veselă / Vaisselier / Dresser	1	2006.01.15	2/2001
06-04	DM/054679	2001.01.15		INTERIOR'S S.A., FR	Comod cu sertare / Commode a tiroirs / Chest of drawers	1	2006.01.15	2/2001
06-04	DM/054680	2001.01.15		INTERIOR'S S.A., FR	Bufet (pentru veselă) / Buffet / Sideboard	1	2006.01.15	2/2001
06-04	DM/054719	2001.01.22		INTERIOR'S S.A., FR	Mobilă / Meuble / Piece of furniture	1	2006.01.22	2/2001
06-07	DM/054721	2001.01.22		INTERIOR'S S.A., FR	Suporturi pentru fotografii / Supports pour photographies / Photograph frames	3	2006.01.22	2/2001
07-01	DM/054874	2001.01.10		ILLYCAFFÉ S.P.A., IT	Pahar din sticlă / Glass for a beverage / Verre a boire	1	2006.01.10	2/2001
07-06	DM/054955	2001.01.15		INTERIOR'S S.A., FR	Polită pentru bucătărie / Porte ustensiles de cuisine / Kitchen utensil holder	1	2006.01.15	2/2001
09-01	DM/054913	2000.03.29		COMPAGNIE GERVAIS DANONE, (SOCIÉTÉ ANONYME), FR	Vase pentru iaurt / Pots de yaourt / Yoghurt pots	17	2005.03.29	2/2001
10-01	DM/054724	2001.01.22		INTERIOR'S S.A., FR	Panouri decorative cu orologii / Panneaux décoratifs avec horloge / Decorative panels with clocks	7	2006.01.22	2/2001
10-02	DM/054744	2001.01.29		SWATCH AG (SWATCH SA) (SWATCH LTD.), CH	Ceasuri de mână / Montres-bracelets / Wrist watches	2	2006.01.29	2/2001
10-02	DM/054745	2001.01.30		SWATCH AG (SWATCH SA) (SWATCH LTD.), CH	Ceas de mână / Montre-bracelet / Wrist watch	1	2006.01.30	2/2001
10-02	DM/054791	2001.01.29		SWATCH AG (SWATCH SA) (SWATCH LTD.), CH	Ceas de mână / Montre-bracelet / Wrist watch	1	2006.01.29	2/2001
10-02	DM/054812	2000.10.27		SWATCH AG (SWATCH SA) (SWATCH LTD.), CH	Ceasuri de mână, ceas-breloc, ceas cu brătară cordon, ceas cu încheietoare pentru brătări multiple, ceas cu bandă împrejurul măinii / Montres-bracelets, montre porte-clé, montre avec bracelet cordon, montre avec attaches spéciales pour bracelets multiples, montre avec bracelet a enrouler / Wristwatches, key-ring watch, watch with cord bracelet, watch with special clasps for several bracelets, watch with a band to be wound around the wrist	13	2005.10.27	2/2001

DESIGN

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10-07	DM/054683	2001.01.17		TISSOT S.A., CH	Cutii pentru ceasuri / Boîtes de montres / Watch casings	2	2006.01.17	2/2001
10-07	DM/054995	2000.12.27	2000.11.22, DE	BRAUN HARTMUT, DE	Cadrane pentru orologii / Clock-faces / Cadrans d'horloges	8	2005.12.27	2/2001
11-01	DM/054807	2000.11.27		SWATCH AG (SWATCH SA) (SWATCH LTD.), CH	Bijuterii / Bijoux / Jewelry	5	2005.11.27	2/2001
11-01	DM/054863	2001.02.08		SWATCH AG (SWATCH SA) (SWATCH LTD.), CH	Bijuterii / Bijoux / Jewelry article	1	2006.02.08	2/2001
11-02	DM/054718	2001.01.15		INTERIOR'S S.A., FR	Cutii decorative instalate / Boîtes décoratives à poser / Decorative boxes as table ornaments	2	2006.01.15	2/2001
11-02	DM/054725	2001.01.22		INTERIOR'S S.A., FR	Panouri decorative / Panneaux décoratifs / Decorative panels	3	2006.01.22	2/2001
11-02, 99	DM/054855	2001.01.25	2000.09.01, DE	TRAX FORMENBAU FÜR KUNSTSTEINPRODUKTE GMBH & CO., DE	Obiecte utile și articole decorative pentru interior și exterior / Articles of practical value and ornamental articles for indoor and outdoor use / Objets pratiques et articles décoratifs pour l'intérieur et l'extérieur	27	2006.01.25	2/2001
14-01, 03; 16-01	DM/054952	2000.12.29	2000.08.07, JP	SONY OVERSEAS SA, CH	Cameră video dotată cu magnetoscop, player cu disc audio digital dotat cu radio pentru automobil, player cu disc audio digital pentru automobil, boxă pentru difuzor / Video camera combined with video tape recorder, digital audio disc player combined with radio receiver for car, digital audio disc player for car, loudspeaker box / Caméra vidéo combinée avec un magnétoscope, lecteur de disque compact avec récepteur radio pour la voiture, lecteur de disque compact pour la voiture, enceinte acoustique	4	2005.12.29	2/2001
14-01; 16-01	DM/054847	2000.12.29		SONY OVERSEAS SA, CH	Cameră video dotată cu magnetoscop și înregistrator / player pentru echipament de înregistrare / Video cameras combined with video tape recorder and player / recorder for recording media / Caméras vidéo associant magnétoscope et lecteur / enregistreur comme supports d'enregistrement	2	2005.12.29	2/2001

1	2	3	4	5	6	7	8	9
14-01; 16-01	DM/054848	2001.01.02		SONY OVERSEAS SA, CH	Cameră video dotată cu magnetoscop și înregistrator / player pentru echipament de înregistrare / Video cameras combined with video tape recorder and player / recorder for recording media / Caméras vidéo associant magnétoscope et lecteur / enregistreur comme supports d'enregistrement	2	2006.01.02	2/2001
14-02	DM/054705	2000.11.15	2000.05.17, FR	CIBOX DISTRIBUTION, Z.I., FR	Calculator cu elemente separate / Ordinateur a modules séparables / Computer with separate elements	1	2005.11.15	2/2001
16-01	DM/054979	2001.02.07		SONY OVERSEAS SA, CH	Aparate de fotografiat electronice / Electronic still cameras / Appareils photographiques électroniques	2	2006.02.07	2/2001
19-02	DM/054693	2000.12.27	2000.07.07, AT	MEIER, CHRISTOPH, CH	Clame / Paperclips / Trombones	10	2005.12.27	2/2001
21-02	DM/054868	2000.11.24	2000.05.29, FR	MONDO S.P.A., IT	Minge pentru sport, în particular pentru fotbal / Balls for sports, particularly soccer balls / Ballons de sport, en particulier de football	2	2005.11.24	2/2001
26-01	DM/054722	2001.01.22		INTERIOR'S S.A., FR	Sfeșnice / Bougeoirs / Candle holders	2	2006.01.22	2/2001
26-05	DM/054723	2001.01.22		INTERIOR'S S.A., FR	Lămpi / Lampes / Lamps	2	2006.01.22	2/2001
27-03	DM/054936	2000.12.15		HERMES SELLIER (SOCIÉTÉ ANONYME), FR	Scrumiere, decor pentru scrumiere / Cendriers, décors pour cendriers / Ashtrays, decorations for ashtrays	19	2005.12.15	2/2001
31-00	DM/054902	2000.03.20		BRAUN GMBH, DE	Recipient pentru lucru / Récipient de travail / Work receptacle	1	2005.03.20	2/2001
31-00	DM/054904	2000.03.20		BRAUN GMBH, DE	Recipient pentru lucru / Récipient de travail / Work receptacle	1	2005.03.20	2/2001
31-00	DM/054916	2000.05.01	2000.03.17, CH	ZYLISS HAUSHALTWAREN AG, CH	Mixer / Beater / Batteur	1	2005.05.01	2/2001

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 ST. 3 OMPI, numărul de desene și modele industriale reînnoite (numărul desenului și modelului industrial reînnoit), data de expirare a 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	DM/036159	CRISTIAN DIOR COUTURE (SOCIÉTÉ ANONYME), FR	1	2006.04.16 (1R)	12/1997	2/2001
2	DM/036216	CHRONOSWISS UHREN GMBH, DE	1	2006.04.22 (1R)	12/1997	2/2001
3	DM/036292	BELVEDERE (SOCIÉTÉ ANONYME), FR	8	2006.04.30 (1R)	12/1997	2/2001
4	DM/037187	SWATCH AG (SWATCH S.A.)(SWATCH LTD.), CH	1	2006.08.09 (1R)	12/1997	2/2001
5	DM/037189	SWATCH AG (SWATCH S.A.)(SWATCH LTD.), CH	1	2006.08.09 (1R)	12/1997	2/2001
6	DM/037286	SWATCH AG (SWATCH S.A.)(SWATCH LTD.), CH	6	2006.08.19 (1R)	12/1997	2/2001
7	DM/037320	WESTFÄLISCHE TEXTIL-GES., KLINGENTHAL & CO.MBH, DE	33 (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 23, 24, 26, 27, 28, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 37, 38)	2006.08.23 (1R)	12/1997	2/2001

VII

Modificări intervenite în statutul juridic al cererilor sau titlurilor de protecție ale obiectelor de proprietate industrială

In acest capitol sunt prezentate schimbările intervenite în situația juridică a cererilor și titlurilor de protecție: modificări ale denumirilor solicitantilor / titularilor, ale adreselor acestora; date despre cererile retrase, respinse, decăzute din drepturi, repuse în termenele omise; titluri de protecție decăzute din drepturi, anulate, revalidate; date privind contractele de cesiune, licență și franchising; listele eratelor.

In this Chapter 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, forfeited, refiled in the omitted terms applications; forfeited, cancelled, revalidated titles of protection; data relating to the assignment, license and franchise agreements; the errata.

TZ9A 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	Mărci	000352	1038	9/1994 3/1995 9/1994 3/1995 9/1994 3/1995	(730) UNITED DISTILLERS p.l.c, trading as ALEXANDER GORDON & Co., GB Distillers House, 33 Ellersly Road, Edinburgh, EH 12 6JW, Scoția	(730) United Distillers Limited, GB Distillers House, 33 Ellersly Road, Edinburgh, EH12 6JW, Scotland, Marea Britanie
		000355	1039	1040	(730) UNITED DISTILLERS p.l.c., TRADING as CHARLES TANQUERAY & Co., GB DISTILLERS HOUSE, 33 ELLERSLY ROAD, EDINBURGH EH12 6 JW, SCOTLAND, Scoția	
		000338	1040	1042	(730) UNITED DISTILLERS p.l.c., TRADING as CHARLES TANQUERAY & Co., GB DISTILLERS HOUSE, 33 ELLERSLY ROAD, EDINBURGH EH12 6 JW, SCOTLAND, Scoția	
		000350	1042	5058	(730) UNITED DISTILLERS p.l.c., TRADING as CHARLES TANQUERAY & Co., GB DISTILLERS HOUSE, 33 ELLERSLY ROAD, EDINBURGH EH12 6 JW, SCOTLAND, Scoția	
		000364	5058	1339	(730) UNITED DISTILLERS p.l.c., TRADING as CHARLES TANQUERAY & Co., GB DISTILLERS HOUSE, 33 ELLERSLY ROAD, EDINBURGH EH12 6 JW, SCOTLAND, Scoția	
		005309				
2	Mărci	000352 000355 000338 000350 000364 005309	1038 1039 1040 1042 1339 5058	9/2001	(730) United Distillers Limited, GB Distillers House, 33 Ellersly Road, Edinburgh, EH12 6JW, Scotland, Marea Britanie	(730) United Distillers & Vintners (ER) Limited, GB Edinburgh Park, 5 Lochside Way, Edinburgh, EH12 9 DT, Scotland, Marea Britanie
3	Mărci	003057 003058 003063	2486 2487 2563	12/1995 ‘ ‘	(730) CIECH CENTRALA IMPORTOWO-EKSPORTOWA CHEMIKALII Sp. Z O.O., PL ul. Powązkowska 46/50, 00-950, Warszawa, Polonia	(730) CIECH Spółka Akcyjna, PL ul. Powązkowska 46/50, 01-728 Warszawa, Polonia
4	Mărci	001619 000332	1817 1823	2/1995 8/1995 ‘	(730) 1 York Gate, Regent's Park, London NW1 4PU, Anglia	(730) 8 Henrietta Place, London W1M 9AG, Marea Britanie
5	Marcă	000334	1824	2/1995 8/1995	(730) Twelve Islands Shipping Company Ltd., GB 1 York Gate, Regents Park, London NW1 4PU, Marea Britanie	(730) Twelve Islands Shipping Company Limited, GB 8 Henrietta Place, London W1M 9AG, Marea Britanie
6	Marcă	005316	5031	5/1997 10/1997	(730) 1 York Gate Regent's Park, London NW1 4PU, Marea Britanie	(730) 8 Henrietta Place, London W1M 9AG, Marea Britanie
7	Mărci	007362 007363 007364 007365	5762 5763 5764 5765	2/1998 8/1998 ‘ ‘	(730) Str. N. Dimo, nr. 29, bloc 3, ap. 31, MD-2045, Chișinău, Republica Moldova	(730) Str. Mitropolit Varlaam nr. 65, of. 6, MD-2012, Chișinău, Republica Moldova
8	DMI	0143 0146	142 143	11/1998 ‘		

1	2	3	4	5	6	7
9	Marcă	005730	5865	4/1998 10/1998	(730) Alpenstrasse 1, CH-6300 Zug, Elveția	(730) Schwerstrasse 9, CH-8200 Schaffhausen, Elveția
10	Marcă	002211	2527	5/1995 12/1995	(730) LIPOSOME TECHNOLOGY, INC., US	(730) Sequus Pharmaceuticals, Inc., o corporație din Delaware, US
11	Marcă	002211	2527	9/2001	(730) Sequus Pharmaceuticals, Inc., o corporație din Delaware, US 1050, Hamilton Court, Menlo Park, California, 94025, Statele Unite ale Americii	(730) ALZA Corporation, o corporație organizată și existentă conform legislației Statului Delaware, US 1900 Charleston Road, P.O. Box 7210, Mountain View, CA 94039, Statele Unite ale Americii
12	Märçi	008985 008986 009118 009119 009120	7565 A 7566 A 7627 A 7628 A 7629 A	5/2001 7/2001	(730) Fabriques de Tabac Réunies S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2003 Neuchâtel, Elveția	(730) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A., CH Quai Jeanrenaud 3, CH-2000 Neuchâtel, Elveția
13	Märçi	001572 001595 001596 001597 004067	1839 1850 1851 1852 4545	2/1995 8/1995 2/1995 8/1995 2/1995 8/1995 2/1995 8/1995 11/1996 4/1997	(730) ASTRA ACTIEBOLAG,SE Kvarnbergagatan 16, S-151 85 Södertälje, Suedia	(730) AstraZeneca AB, SE Västra Mälarehamnen 9, 151 85 Södertälje, Suedia
14	Märçi	000867 000835 000836 000837 000838 000825 000826 000827 000828 000829 000830 000831 000832 000833 000834	2199 2214 2215 2216 2217 2464 2465 2466 2467 2468 2469 2470 2471 2472 2473	11/1995 11/1995 11/1995 11/1995 11/1995 12/1995 12/1995 12/1995 2/1995 12/1995 12/1995 12/1995 12/1995 12/1995 12/1996	(730) ASTRA ACTIEBOLAG (ASTRA AB), SE Kvarnbergagatan 16, S-151 85 Södertälje, Suedia	(730) AstraZeneca AB, SE Västra Mälarehamnen 9, 151 85 Södertälje, Suedia
15	Marcă	007158	6182	9/1998 3/1999	(730) ASTRA ACTIEBOLAG, SE Västra Mälarehamnen 9, S-151 85 Södertälje, Suedia	(730) AstraZeneca AB, SE Västra Mälarehamnen 9, 151 85 Södertälje, Suedia
16	Marcă	005151	4739	1/1997 7/1997	(730) Alfa Laval AB, SE S-221 86 Lund, Suedia	(730) Alfa Laval AB, SE P. O. Box 73, SE-221 00 Lund, Suedia
17	Marcă	006805	5886	5/1998 10/1998	(730) RODALE PRESS, INC., US 33 East Minor Street, Emmaus, Pennsylvania 18098-0099, Statele Unite ale Americii	(730) RODALE, INC., US 33 East Minor Street, Emmaus, Pennsylvania 18098-0099, Statele Unite ale Americii
18	Marcă	003078	2568	12/1995	(730) CIECH CENTRALA IMPORTOWO- EKSPORTOWA CHEMIKALII Sp. Z O.O., PL ul. Powązkowska 46/50, 00-950 Warszawa, Polonia	(730) CIECH Spółka Akcyjna, PL ul. Powązkowska 46/50, 01-728 Warszawa, Polonia

1	2	3	4	5	6	7
19	Marcă	000421	5	2/1994	(730) COMBINATUL DE TUTUN DIN CHIȘINĂU, MD Str. Ismail, nr. 116, MD-2023, Chișinău, Republica Moldova	(730) "TUTUN-CTC" S.A., MD str. Ismail nr. 116, MD-2023, Chișinău, Republica Moldova
20	Marcă	003113	2213	11/1995	(730) S.A. "FARMACO", MD STR. VADUL-LUI-VODĂ, 2, 277023, CHIȘINĂU, REPUBLICA MOLDOVA	(730) "FARMACO" S.A., Întreprindere mixtă, MD Str. Vadul-lui-Vodă nr. 2, MD-2023, Chișinău, Republica Moldova
21	Marcă	009236	7799	10/2000 3/2001	(730) "Farmaco" S.A., Întreprindere mixtă moldo-română, MD Str. Vadul-lui-Vodă nr. 2, MD-2023, Chișinău, Republica Moldova	(730) "Farmaco" S.A., Întreprindere mixtă, MD Str. Vadul-lui-Vodă nr. 2, MD-2023, Chișinău, Republica Moldova
22	Mărci	004269 004270	4320 4321	7/1996 2/1997 7/1996 2/1997	(730) SOCIETATEA TEHNICO-ȘTIINȚIFICĂ "OENOLAB", MD Str. Chișinău, 118, ap. 2, or. Cricova, mun. Chișinău, Republica Moldova	(730) ÎNTREPRINDEREA TEHNICO-ȘTIINȚIFICĂ "OENOLAB" S.R.L., MD Str. Ion Creangă 25, mun. Chișinău, Republica Moldova
23	Marcă	003088	2222	11/1995	(730) CABLERIES DE LENS, FR 36, RUE DE LONDRES, 62300 LENS, FRANȚA	(730) ALCATEL CABLE FRANCE, FR 30, Rue Pierre Bérégovoy, 92110 CLICHY, Franța
24	Marcă	003088	2222	11/1995	(730) ALCATEL CABLE FRANCE, FR 30, Rue Pierre Bérégovoy, 92110 CLICHY, Franța	(730) ALCATEL CABLE FRANCE, FR 72 avenue de la Liberté, 92723 Nanterre, Franța
25	Marcă	003088	2222	11/1995	(730) ALCATEL CABLE FRANCE, FR 72 avenue de la Liberté, 92723 Nanterre, Franța	(730) VIVALEC, FR 12 rue de la Baume, 75008 PARIS, Franța
26	Marcă	003088	2222	11/1995	(730) VIVALEC, FR 12 rue de la Baume, 75008 PARIS, Franța	(730) NEXANS FRANCE, FR 16 rue de Monceau, 75008 PARIS, Franța
27	Mărci	005938 005939 005940 006104 008780 009121	5339 5340 5341 5343 7366 7624	8/1997 2/1998 8/1997 2/1998 8/1997 2/1998 8/1997 2/1998 1/2000 6/2000 6/2000 12/2000	(730) ZENECA LIMITED, GB 15 Stanhope Gate, London W1Y 6LN, Anglia	(730) SYNGENTA Limited, GB Fernhurst, Haslemere, Surrey, GU27 3JE, Regatul Unit
28	Mărci	007733 007734 007902 008235 008236 008556	6528 6533 6630 6843 6860 7205	2/1999 8/1999 2/1999 8/1999 3/1999 9/1999 7/1999 12/1999 7/1999 12/1999 11/1999 5/2000	(730) OPUS ONE, US 841 Latour Court, NAPA, CA 94558, Statele Unite ale Americii	(730) OPUS ONE, US 7900 St. Helena Highway, OAKVILLE, California 94562, Statele Unite ale Americii

1	2	3	4	5	6	7
29	Cerere de înregistrare a mărcii	009233	-	1/2001	(730)"Farmaco" S.A., Întreprindere mixtă moldo-română, MD Str. Vadul lui Vodă nr. 2, MD-2023, Chișinău, Republica Moldova	(730)"Farmaco" S.A., Întreprindere mixtă, MD, Str. Vadul lui Vodă nr. 2, MD-2023, Chișinău, Republica Moldova
30	Cerere de înregistrare a mărcii	008021	-	5/2000	(730) 3000 Hanover Street, Palo Alto, California 94304-1181, Statele Unite ale Americii	(730) 395 Page Mill Road, Palo Alto, California 94306, Statele Unite ale Americii
31	Cerere de înregistrare a mărcii	009415	-	12/2000	(730) Centrul de Acreditare și Atestare pe lângă Departamentul Standardizare, Metrologie și Supraveghere Tehnică al Republicii Moldova, MD Bd. Ștefan cel Mare nr. 180, MD-2012, Chișinău, Republica Moldova	(730) Centrul de Acreditare și Atestare pe lângă Departamentul Standardizare și Metrologie, MD Bd. Ștefan cel Mare nr. 80, MD-2012, Chișinău, Republica Moldova
32	Cerere de înregistrare a mărcii	009834	-	5/2001	(510) cl. 34 - țigări, tutun și articole din tutun, <i>articole pentru fumători, chibrituri, brichete.</i>	(510) cl. 34 - țigări, tutun și articole din tutun.
33	Cerere de înregistrare a mărcii	009607	-	9/2001	(730) ADVANCED MICRO DEVICES, INC., corporația statului Delaware, US One AMD Place, P.O. Box 3453, Sunnyvale, California 94048, Statele Unite ale Americii	(730) ADVANCED MICRO DEVICES, INC., corporația statului Delaware, US One AMD Place, P.O. Box 3453, Sunnyvale, California 94048, Statele Unite ale Americii
34	Mărci	009525 009526	8154 8155	4/2001	16 - publicații imprimate; reviste; lista programelor transmisiunilor TV prin cablu, radio și satelit; ... ziară; 38 - ...; servicii de radiodifuzare televizată prin satelit și cablu; ...	16 - publicații imprimate; reviste; lista programelor transmisiunilor TV, prin cablu, radio și satelit; ... ziară; 38 - ...; servicii de <i>translare radio, televizate</i> , prin satelit și cablu; ...
35	Cerere	009567	-	1/2001	33 - băuturi alcoolice cu excepția brandy și votcii.	33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii) cu excepția brandy.

QB9A Lista contractelor de licență

Se publică următoarele date: numărul curent, obiectul de proprietate industrială, numărul și data depozitului, numărul titlului de protecție, numărul BOPI, date despre licențiator, date despre licențiat, informație privind contractul de licență, numărul și data înregistrării contractului

Nr. crt.	OPI	Nr. și data depozitului	Nr. titlului de protecție	Nr. BOPI	Licențiator	Licențiat	Informație privind contractul de licență	Nr. și data înregistrării contractului
1	Desen industrial	f 2000 0012 2000.03.30	249	7/2001	STOIANOV SERGHEI, MD str. 31 august 1989, nr. 25, MD-2001, Chișinău, Republica Moldova	"STOMA-STA", S.R.L., MD str. 31 august 1989, nr. 25, MD-2001, Chișinău, Republica Moldova	1. Licență exclusivă. 2.Termenul de acțiune a contractului - durata de valabilitate a desenului industrial. 3.Teritoriul de acțiune este Republica Moldova.	298 2001.07.17
2	Mar-că	-	IR 69095 9	-	TNT Holdings B.V., NL Neptunusstraat 41-63, NL-2132 JA Hoofddorp, Țările de Jos	"CORST GRUP", S. R. L., MD str. Ginta Latină, nr. 19, bloc 1, ap. 14, MD-2044, mun. Chișinău, Republica Moldova	1. Licență neexclusivă. 2. Termenul de acțiune a contractului - durata de valabilitate a mărcii. 3. Teritoriul de acțiune este Republica Moldova.	326 2001.09.21

PC9L/PC9A 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 cessionar	Nr. și data înregistrării contractului
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Mărci	004600 1995.05.12 004647 1995.06.23 004646 1995.06.23 004613 1995.05.10 004900 1995.09.28 005185 1996.02.26 005402 1996.04.26 005937 1996.11.25 006179 1997.01.31 006182 1997.02.03 008820 1999.08.24 008821 1999.08.24 008822 1999.08.24 008823 1999.08.24 008824 1999.08.24 008825 1999.08.24 008826 1999.08.24 008827 1999.08.24 008828 1999.08.24 008830 1999.08.24 008831 1999.08.24 008832 1999.08.24 008833 1999.08.24 008829 1999.08.24	4263 4274 4276 4340 4617 4815 5064 5324 5462 5473 7299 7300 7301 7302 7303 7304 7305 7306 7307 7440 7441 7442 7443 7464	1/1997 1/1997 1/1997 2/1997 5/1997 8/1997 10/1997 1/1998 4/1998 10/1997 5/2000 5/2000 5/2000 5/2000 5/2000 5/2000 5/2000 5/2000 8/2000 8/2000 8/2000 8/2000	WARNACO INC., US 90 Park Avenue, New York, NY 10016, Statele Unite ale Americii	Warnaco U.S., Inc., (o corporație organizată și existentă conform legilor statului Delaware), US 470 Wheelers Farms Road Milford, Connecticut 06460, Statele Unite ale Americii	292 2001.05.27
2	Marca	000822 1994.03.14	1733	7/1995	Dethleffsen Spirituosen GmbH, DE Schleswiger Straße 107, 24941 Flensburg, Germania	Berentzen Brennereien GmbH + Co.KG, DE Ritterstraße 7, 49740 Haselunne, Germania	293 2001.06.05

1	2	3	4	5	6	7	8
3	Cerere de înregistrare a mărcii	009557 2000.08.14	-	2/2001	"AGROPETROL" S.A., Companie pentru aprovizionare cu produse petroliere, MD str. Mitropolit G. Bănulescu-Bodoni, nr. 47, MD-2012, Chișinău, Republica Moldova	Întreprinderea cu capital străin "COMEMERALD" S.R.L., MD str. Feredeului, nr. 4, MD-2005, Chișinău, Republica Moldova	294 2001.06.05
4	Brevete de invenție	2000 0049 2000.03.07 2000 0060 2000.04.04	1599 1623	1/2001 2/2001	Vasile Jomiru, MD Str. Florilor, 6/2, ap. 17, MD-2068, Chișinău, Republica Moldova Vladimir Jomiru, MD comuna Ciorescu, str. Florilor 13, MD-2089, Republica Moldova	Vasile Jomiru, MD Str. Florilor, 6/2, ap. 17, MD-2068, Chișinău, Republica Moldova Vladimir Jomiru, MD comuna Ciorescu, str. Florilor 13, MD-2089, Republica Moldova Universitatea Tehnică a Moldovei, MD Str. Ștefan cel Mare, 168, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova	295 2001.06.05
5	Mărci	004369 1995.01.27 004368 1995.01.27	4255 4256	1/1997 1/1997	MERISANT COMPANY, o corporație organizată și existentă conform legilor statului Delaware, US 200 World Trade Center, Chicago, Illinois, Statele Unite ale Americii	MERISANT COMPANY 2 SARL (societate cu răspundere limitată) organizată și existentă conform legilor Elveției, CH Neuchâtel, Elveția	296 2001.06.21
6	Marcă	005084 1995.12.11	4681	6/1997	FIRMA "GEMMA-BEGUNENKO", MD Bd. Mircea cel Bătrân, nr. 31, bloc 2, ap. 176, MD-2042, Chișinău, Republica Moldova	Întreprinderea Mixtă Moldo-Britanică "GB & Co" S.R.L., MD str. Zimbrului 10a, MD-2024, or. Chișinău, Republica Moldova	297 2001.07.10
7	Cerere de brevet de invenție	97-0223 1995.12.06	-	10/1997	BERLON INTERNATIONAL N.V., NL Kaya Krisolito, P.O. Box 342, Kralendijk, Bonaire (AN)	Carglass Luxembourg Sarl-Zug Branch, CH Aegeristrasse 33, CH-6300 Zug, Elveția	299 2001.07.23
8	Marcă	003975 1994.12.28	3458	4/1996	T.J. Smith & Nephew Ltd., GB 101 Hessle Road, Hull HU3 2BN, Anglia	Beiersdorf AG, DE Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, Germania	300 2001.07.23

1	2	3	4	5	6	7	8
9	Marcă	002434 1994.07.12	3750	6/1996	ROASTERS CORPORATION, a Florida corporation, US 6600 N. Andrews Drive, Suite 160, Ft. Lauderdale, Florida 33309, Statele Unite ale Americii	NF-ROASTERS CORPORATION., a Delaware corporation, US 1400 Old Country Road, Westbury, New York 11590, Statele Unite ale Americii	301 2001.08.02
10	Marcă	002878 1994.09.16	1619	6/1995	UNCLE BEN'S, INC., US 3250 East 44 th Street, Vernon, California 90058-0853, Statele Unite ale Americii	MARS, INCORPORATED, US 6885 Elm Street, McLean, Virginia 22101-3883, Statele Unite ale Americii	302 2001.08.02
11	Mărci	002696 1994.08.01 002697 1994.08.01	2830 2831	1/1996 1/1996	KIMBERLY - CLARK TISSUE COMPANY, US 401 North Lake Street, Neenah, WI 54957-0349, Statele Unite ale Americii	KIMBERLY - CLARK CORPORATION, US 401 North Lake Street, Neenah, WI 54957-0349, Statele Unite ale Americii	303 2001.08.07
12	Cerere de înregistrare a mărcii	009850 2000.12.08	-	-	Echitaa Properties, B.V., NL Parkstraat 83, 2514 JG, The Hague, Tările de Jos	Accenture Global Services GmbH, CH Pestalozzistrasse 2, 8201 Schaffhausen, Elveția	304 2001.08.16
13	Marcă	008366 1999.01.21	7005	3/2000	Leva Simion, MD Str. Dimo, nr. 27, bloc 1, ap. 77, MD-2030, Chișinău, Republica Moldova	Întreprinderea mixtă "Barza Neagră", S.R.L., MD Bd. Negruzz, nr. 1, MD-2001, Chișinău, Republica Moldova	305 2001.08.16
14	Marcă	007127 1997.09.29	6648	9/1999	Motîngă Vasile, MD Str. Alba Iulia, nr. 196, bloc 4, ap. 42, MD-2071, Chișinău, Republica Moldova	Întreprinderea Mixtă Moldo-Gibraltară "VINORUM", S.A., MD Str. Tighina, nr. 42, MD-2001, Chișinău, Republica Moldova	306 2001.08.16
15	Marcă	007126 1997.09.29	6647	9/1999	Motîngă Vasile, MD Str. Alba Iulia, nr. 196, bloc 4, ap. 42, MD-2071, Chișinău, Republica Moldova	Întreprinderea Mixtă Moldo-Gibraltară "VINORUM", S.A., MD Str. Tighina, nr. 42, MD-2001, Chișinău, Republica Moldova	307 2001.08.16

1	2	3	4	5	6	7	8
16	Marcă	007129 1997.09.29	6650	9/1999	Motîngă Vasile, MD Str. Alba Iulia, nr. 196, bloc 4, ap. 42, MD-2071, Chișinău, Repubica Moldova	Întreprinderea Mixtă Moldo- Gibraltară "VINORUM", S.A., MD Str. Tighina, nr. 42, MD-2001, Chișinău, Repubica Moldova	308 2001.08.16
17	Marcă	007133 1997.09.29	6653	9/1999	Motîngă Vasile, MD Str. Alba Iulia, nr. 196, bloc 4, ap. 42, MD-2071, Chișinău, Repubica Moldova	Întreprinderea Mixtă Moldo- Gibraltară "VINORUM", S.A., MD Str. Tighina, nr. 42, MD-2001, Chișinău, Repubica Moldova	309 2001.08.16
18	Marcă	007130 1997.09.29	6651	9/1999	Motîngă Vasile, MD Str. Alba Iulia, nr. 196, bloc 4, ap. 42, MD-2071, Chișinău, Repubica Moldova	Întreprinderea Mixtă Moldo- Gibraltară "VINORUM", S.A., MD Str. Tighina, nr. 42, MD-2001, Chișinău, Repubica Moldova	310 2001.08.16
19	Marcă	007131 1997.09.29	6652	9/1999	Motîngă Vasile, MD Str. Alba-Iulia, nr. 196, bloc 4, ap. 42, MD-2071, Chișinău, Repubica Moldova	Întreprinderea Mixtă Moldo- Gibraltară "VINORUM", S.A., MD Str. Tighina, nr. 42, MD-2001, Chișinău, Repubica Moldova	311 2001.08.16
20	Marcă	007128 1997.09.29	6649	9/1999	Motîngă Vasile, MD Str. Alba Iulia, nr. 196, bloc 4, ap. 42, MD-2071, Chișinău, Repubica Moldova	Întreprinderea Mixtă Moldo- Gibraltară "VINORUM", S.A., MD Str. Tighina, nr. 42, MD-2001, Chișinău, Repubica Moldova	312 2001.08.16
21	Marcă	009100 2000.01.24	7741	1/2001	Horizon Cosmetics, Inc. (a Delaware corporation), US c/o United Corporate Services, Inc.; 15 East North Street, Dover, Delaware 19901, Statele Unite ale Americii	Unilever Cosmetics International S.A., (o corporație din Statul Swiss), CH 26-28 Chemin de Joinville, 1216 Cointrin-Geneva, Elveția	313 2001.08.16
22	Marcă	008513 1999.03.11	7144	4/2000	DAEWOO CORPORATION, KR # 541, Namdaemunno 5-ga, Chung-gu, Seoul, REPUBLICA KOREEA	DAEWOO INTERNATIONAL CORPORATION, KR 541, Namdaemoon 5-Ga, Joong-Gu, Seoul, Republica Coreea	314 2001.08.16

1	2	3	4	5	6	7	8
23	Mărci	004437 1994.12.30 004442 1994.12.30	3340 3341	3/1996 3/1996	GILLETTE U.K. LIMITED, GB Gillette Corner, Great West Road, Isleworth, Middlesex TW7 5NP, Anglia	THE GILLETTE COMPANY, US Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, Statele Unite ale Americii	315 2001.08.16
24	Marcă	007417 1997.12.26	6312	4/1999	ZENECA LIMITED, GB 15 Stanhope Gate, London W1Y 6LN, Anglia	IPR Pharmaceuticals Inc., PR Sabana Gardens Industrial Park, P.O.Box 1967, Carolina, PR 00984, Puerto Rico	317 2001.08.20
25	Marcă	003534 1994.12.13	2163	10/1995	THE BRITISH VAN HEUSEN COMPANY LIMITED, GB LONDON, ANGLIA	Phillips-Van Heusen Corporation, US 200 Madison Avenue, New York, New York 10016, Statele Unite ale Americii	318 2001.08.20
26	Mărci	002883 1994.09.16 002896 1994.09.21	1623 1625	6/1995 6/1995	The Procter & Gamble Company, US One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio, Statele Unite ale Americii	Hermal Kurt Herrmann GmbH & Co., DE 21465 Reinbek, Germania	319 2001.08.20
27	Marcă	002863 1994.09.02	1621	6/1995	S. H. Equateur SAS, FR 104, Avenue Charles-de-Gaulle, 92200 Neuilly-sur- Seine, Franța	Holcos S.A., CH c/o Maitre René Merkt, 15, rue du Général Dufour, 1204 Geneva, Elveția	320 2001.08.20
28	Marcă	005796 1996.09.27	6089	1/1999	Întreprinderea Mixtă Moldo- Greacă "Vassiliou & Co" S.R.L., MD Str. Telman, nr. 18, MD-3200, Bender, Repubica Moldova	Întreprinderea Mixtă Moldo- Britanică "GB & Co" S.R.L., MD Str. Zimbrului, nr. 10a, MD-2024, or. Chișinău, Repubica Moldova	321 2001.08.20
29	Model industrial	0246 1999.06.29	236	9/2000	Întreprinderea Mixtă (Moldo- Rusă) "West Worldwide Corp." S.R.L., MD Str. Mihai Eminescu nr. 26, MD-4400, Călărași, Repubica Moldova	Întreprinderea Tehnico-Științifică "OenoConsulting" S.R.L., MD Str. Ion Creangă, nr. 25, MD-2064, Chișinău, Repubica Moldova	322 2001.08.20

1	2	3	4	5	6	7	8
30	Cerere de înregistrare a mărcii	008347 1998.12.29	-	9/1999	Reprezentanța în Moldova a Companiei Germane "Tetra Pak Service GmbH", MD Bd. Ștefan cel Mare, nr. 180, bir. 1008, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova	Aprocon Grup S. A., MD Str. Ismail, nr. 20/2, MD-2012, Chișinău, Republica Moldova	323 2001.08.20
31	Cerere de înregistrare a mărcii	009801 2000.11.21	-	7/2001	MARS, INCORPORATED, US 6885 Elm Street, McLean, Virginia 22101-3883, Statele Unite ale Americii	UNCLE BEN'S, Inc., US 3250 East 44 th Street, Vernon, California 90058-0853, Statele Unite ale Americii	324 2001.08.20
32	Marca	005373 1996.03.22	5008	10/1997	FABRICA DE VINURI "VINĂRIA-BARDAR" S.A., MD Str. Uzinelor, nr. 5, MD-6811, Bardar, Ialoveni, Republica Moldova	ROȘIORU MARINA, MD Str. Uzinelor, nr. 5, MD-6811, com. Bardar, jud. Chișinău, Republica Moldova	325 2001.08.21

Lista cererilor de înregistrare a mărcilor respinse

Se publică următoarele date: numărul curent, numărul depozitului, data depozitului, data respingerii cererii, numărul BOPI în care au fost publicate cererile de înregistrare a mărcilor

Nr. crt.	(210) Nr. depozit	(220) Data depozit	Data respingerii	Nr. BOPI
1	009354	2000.06.06	2001.07.25	-
2	009399	2000.06.06	2001.07.25	-
3	009400	2000.06.06	2001.07.25	-
4	009401	2000.06.06	2001.07.25	-
5	009425	2000.06.22	2001.07.25	-
6	009452	2000.06.06	2001.07.25	-
7	009453	2000.06.06	2001.07.25	-
8	009493	2000.06.06	2001.07.25	-
9	009495	2000.06.06	2001.07.25	03/2001
10	008984	1999.11.26	2001.08.20	-
11	009085	2000.01.06	2001.08.20	-
12	009087	2000.01.19	2001.08.20	-
13	009096	2000.01.21	2001.08.20	-
14	009097	2000.01.21	2001.08.20	-
15	009170	2000.02.18	2001.08.20	-
16	009237	2000.04.05	2001.08.20	-
17	009307	2000.05.10	2001.08.20	-
18	009352	2000.06.06	2001.08.20	-

TK9A Lista 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	Cerere de înregistrare a mărcii	009691	-	4/2001	(730) Firma ROON GRUP S.R.L., MD Str. Alexandru cel Bun nr. 51, bloc „A”, MD-2002, Chișinău, Republica Moldova	(730) Firma ROON GRUP S.R.L., MD Str. Alexandru cel Bun nr. 51, bloc „A”, MD-2012, Chișinău, Republica Moldova
2	Cerere de înregistrare a mărcii	009721	-	4/2001	(730) HORN S.R.L., firma comercială de producție, MD Str. Liviu Deleanu nr. 3, ap. 59, MD-2064, Chișinău, Republica Moldova	(730) HORN S.R.L., firma comercială de producție, MD Str. Liviu Deleanu nr. 3, ap. 59, MD-2071, Chișinău, Republica Moldova
3	Mărci	009325 009326 009334	7980 7981 7983	1/2001	05 – fungicide, erbicide, insecticide și pesticide utilizate în agricultură, horticultură și silvicultură, pentru <i>cultivarea în gazoane</i> a plantelor decorative, <i>arbuștilor și florilor</i> , utilizate în gospodăria casnică și în scopuri industriale neprevăzute pentru uz uman.	05 – fungicide, erbicide, insecticide și pesticide utilizate în agricultură, horticultură și silvicultură, pentru <i>cultivarea gazonului</i> , a plantelor decorative, a plantelor <i>arbustive și florilor</i> , utilizate în gospodăria casnică și în scopuri industriale neprevăzute pentru uz uman.
4	Modele industriale	f 2000 0094	312	6/2001	(55) 1.5 4.5	(55) 4.5 1.5
5	Desen industrial	f 2000 0071	316	6/2001	(55)	(55) Remarcă: ponderea semantică a părții verbale nu se protejează.
6	Desen industrial	f 2000 0083	317	6/2001	(55)	(55) Remarcă: ponderea semantică a părții verbale nu se protejează.
7	Desen industrial	f 2001 0002	318	6/2001	(55)	(55) Remarcă: ponderea semantică a părții verbale nu se protejează.
8	Desen industrial	f 2001 0022	319	6/2001	(55)	(55) Remarcă: ponderea semantică a părții verbale nu se protejează.

IX

Monitor

In acest capitol 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 Chapter 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.

Sfera cercetare-dezvoltare – prioritate națională

Actualmente știința reprezintă o sferă de activitate înalt dezvoltată privind dobândirea și utilizarea noilor cunoștințe, corelate organic și sistemic cu toate sferele de activitate socială.

În imediul 10 ani știința, în baza căreia sunt inițiate diverse noi tehnologii, va constitui unică cheie pentru toate succesele economice, sociale, politice, culturale de dezvoltare a tuturor țărilor, inclusiv, și mai ales, a țărilor în curs de dezvoltare.

Ultimele trebuie să ocèlească etapa de însușire a tehnologiilor tradiționale și să recurgă la utilizarea celor mai moderne. Tehnologiile avansate vor deveni determinantele creșterii nivelului economic și sporirii eficacității și a competențelor de concurență a statelor. Dar aceasta este posibil doar când știința va fi dezvoltată pe tot spectrul ei – de la cercetarea fundamentală până la cea inovațională, când sistemul învățământului universitar va fi calitativ, când mijloacele financiare pentru investigații și dezvoltare vor fi canalizate corect.

Știința din Republica Moldova, fiind ajustată la deficitul finanțier de stat, se află în fața unei mari primejdii. În anii de instabilitate potențialul tehnico-științific s-a redus substanțial, suferind modificări transformaționale serioase. De aceea unul dintre obiectivele Republiei Moldova constă în restabilirea și sporirea rolului priorității științei și al tehnologiilor.

În această ordine de idei obiectivul fundamental este diagnosticarea și elaborarea propunerilor privind modificările profunde ale potențialului din sfera cercetare-dezvoltare a țării. Noul model de dezvoltare a științei are ca scop fortificarea potențialului tehnico-științific cu dezvoltarea concomitentă a proceselor de transmitere a noilor cunoștințe de la știință la producere (industria); întărirea componentei imanente a științei și a corelațiilor dintre știința fundamentală, academică și cea universitară; sporirea rolului etapelor finale ale procesului inovațional; crearea sistemului inovațional național și a structurii inovaționale, ce ar facilita relațiile dintre știință și producție; perfecționarea mecanismelor de finanțare și de concepere a activității științifico-tehnologice; multiplicarea, extinderea și aprofundarea colaborărilor internaționale etc.

Merită atenție faptul că sporirea economică la etapa actuală este determinată de rolul principal al progresului sferei cercetare-dezvoltare și de intelectualizarea principalelor componente de producție în toate sferele economiei și, îndeosebi, în industrie.

Este bine cunoscut faptul, că în țările de referință utilizarea cunoștințelor noi care contribuie la crearea sau perfecționarea tehnologiilor avansate, producției și utilajului conduc la creșterea produsului intern brut cu 70-85 la sută. Astfel știința și învățământul devin unele dintre cele mai importante sfere care determină perspectivele dezvoltării economice și culturale a oricărei țări.

Un rol esențial în actuala etapă a dezvoltării revine activității inovaționale. În concurență economică globală căștigă țările care asigură condițiile prielnice pentru procesul inovațional.

Politica inovațională națională trebuie să se formeze în urma analizei situației și să-și dirijeze eforturile spre realizarea obiectivelor:

- elaborarea strategiei și a prognozelor de dezvoltare a sferei inovaționale;
- alegerea priorităților politicii inovaționale de stat;
- elaborarea și executarea programelor inovaționale;
- elaborarea și realizarea programelor și proiectelor inovaționale în sfera cercetare-dezvoltare;
- crearea și dezvoltarea infrastructurii inovaționale;
- stimularea însușirii tehnologijilor de concurență, de apărare a pieței interne;
- pregătirea specialiștilor, a cadrelor științifice și pedagogice pentru activitatea inovațională;
- formarea sistemului de protejare a rezultatelor proprietății intelectuale.

O deosebire esențială de realizare a politicii inovaționale constă, în primul rând, în resurse. Tendința mondială în acest sens este că dacă pentru cercetările fundamentale cheltuielile sunt egale cu 1 (o unitate), realizarea politicii inovaționale solicită cheltuieli de 100-1000 de ori mai mari.

Linia strategică a activității inovaționale trebuie să fie canalizată la concentrarea resurselor financiare spre direcțiile cheie:

- susținerea întreprinderilor mici și mijlocii;
- crearea mecanismului de susținere financiară a acestora;
- crearea sistemului de finanțare a activității inovaționale a întreprinderilor;
- perfecționarea mecanismelor de impozit în direcția creării anumitor înclesniri întreprinderilor care produc articole inovaționale;
- crearea la întreprinderi a condițiilor ce ar stimula creșterea nivelului instructiv al lucrătorilor,
- și nu în ultimă instanță, crearea mecanismelor moderne de realizare a politicii inovaționale, printre care: financiar, de creditare, legislativ, normativ-juridic, instituțional, de instruire, de export, vamal etc.

Centrul de greutate al politicii inovaționale trebuie de transferat pe crearea infrastructurii, ce include: întreprinderi inovaționale, parcuri tehnico-științifice, incubatoare business, centre inovaționale tehnologice, centre informaționale, rețele informaționale naționale. Crearea infrastructurii inovaționale constituie, într-o măsură, o comunitate sinergică, ce realizează tot lanțul tehnologic – de la cercetare fundamentală până la elaborarea noilor mostre în producere și realizarea lor. Astfel infrastructura va conține în sine elemente de: brevetare, design, marketing, consultanță, publicitate etc.

În scopul depășirii situației critice în sfera cercetare-dezvoltare Parlamentul Republicii Moldova la 29 iulie 1999 a adoptat Legea privind politica de stat în sfera cercetare-dezvoltare, întru realizarea căreia a fost instituit la 15 iunie 2000 Consiliul Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică (C.S.Ş.D.T.).

Consiliul Suprem este constituit din 23 de membri: președinte, vicepreședinte și secretar, numiți de Guvern pe un termen de 4 ani, 6 reprezentanți din partea ministerelor și Comisiei Superioare de Atestare, 6 din partea Academiei de Științe, 5 din partea instituțiilor de învățământ superior și 3 din partea întreprinderilor în cadrul cărora se efectuează cercetarea-dezvoltarea.

C.S.Ş.D.T. în perioada respectivă a determinat direcțiile prioritare de cercetare-dezvoltare, a elaborat actele normative privind selectarea proiectelor de cercetare-dezvoltare în baza principiilor de concurs, a organizat concursul proiectelor, expertiza lor și finanțarea bugetară a proiectelor câștigătoare. Au fost elaborate și prezentate Guvernului spre aprobare Legea privind politica statului în sfera inovării și transferului tehnologic, propunerile de creare a Fondului Național pentru Dezvoltare, Inovare și Transfer Tehnologic, Regulamentul Fondului respectiv, regulamentele cadru privind crearea parcurilor tehnico-științifice și a incubatoarelor business, ordinea raportării subiecțiilor de gospodărire la parcurile tehnico-științifice.

La inițiativa C.S.Ş.D.T., Ministerului Sănătății, Universității de Stat de Medicină și Farmacie "N. Testemițanu", Universității de Stat din Moldova, unor subdiviziuni ale Academiei de Științe au fost elaborate actele necesare de instituire a Centrului Național de Biofizică Medicală cu scopul concentrării potențialului uman științific din domeniul fizicii, biologiei, tehnicii în strategii avansate de diagnostic, terapie, monitorizare și pronostic al diferitelor maladii ale omului.

Întru stimularea cooperării științifice internaționale a fost elaborat un program de colaborare cu Ministerul Industriei, Științei și Tehnologiilor din Federația Rusă, care include 49 de proiecte de cercetare-dezvoltare propuse pentru realizarea în comun de instituții de cercetare din Republica Moldova și Rusia, au fost elaborate propunerii privind colaborarea tehnico-științifică între instituții științifice din Moldova și Republica Belarus, au fost inițiate acțiuni de aderare la centrele tehnico-științifice din Kiev și Moscova finanțate de organisme internaționale, la Institutul Unificat de Cercetări Nucleare din Dubna ș.a.

Actualmente C.S.Ş.D.T. lucrează la: concepția politică inovațională de stat a Republicii Moldova, Legile privind informația tehnico-științifică, determinarea problemelor stringente ale economiei republicii și elaborarea direcțiilor prioritare de cercetare-dezvoltare pentru anii 2002-2004, regulamentele de finanțare a sferei cercetare-dezvoltare, de evaluare a costului unui proiect de cercetare, de perfectare a raportului privind rezultatele științifice obținute în cadrul realizării proiectului de cercetare-dezvoltare, creării diferitelor bănci de date privind sfera de cercetare-dezvoltare. Se preconizează elaborarea legilor privind statutul cercetătorului științific, instituția de cercetare-dezvoltare, a regulamentelor de acreditare a instituțiilor de cercetare-dezvoltare finanțate din bugetul de stat, despre comanda de stat pentru efectuarea lucrărilor de cercetare-dezvoltare, de formare, monitorizare și control a programelor naționale de cercetare-dezvoltare etc.

Activitățile Consiliului Suprem vor fi canalizate și spre diversificarea resurselor de finanțare a cercetării-dezvoltării.

Întru eficientizarea activității Consiliului Suprem privind reformarea domeniului cercetare-dezvoltare servesc relațiile strânse și susținerea structurilor statale și nestatale implicate în problemele organizării și gestionării științei, cum ar fi Agentia de Stat pentru Protecția Proprietății Industriale (AGEPI), Fundația Națională pentru Știință din Elveția, Fundația SOROS din Moldova, Secția regională a UNESCO, reprezentanța TACIS din Republica Moldova, CRDF.

Soluționarea obiectivelor propuse va permite schimbarea spre bine a situației în domeniul cercetare-dezvoltare.

L e g e

privind politica de stat în sfera cercetare-dezvoltare

nr. 557-XIV, 29 iulie 1999

Prezenta lege reglementează elaborarea și promovarea politicii de stat în sfera cercetării științifice și dezvoltării tehnologice (denumită în cele ce urmează sfera cercetare-dezvoltare), precum și relațiile dintre subiecții cercetării-dezvoltării, autoritățile administrației publice și beneficiarii de rezultatele activității din această sferă, stabilește rolul statului în stimularea cercetării-dezvoltării ca prioritățe națională pentru asigurarea unei dezvoltări economice durabile, creșterii bunăstării și calității vieții.

CAPITOLUL I

Dispoziții generale

Articolul 1. Legislația privind sfera cercetare-dezvoltare

Baza normativă privind sfera cercetare-dezvoltare se constituie din prezenta lege și din alte acte normative.

Articolul 2. Noțiuni

În sensul prezentei legi următoarele noțiuni semnifică:

- a) cercetare-dezvoltare – activități de cercetare științifică și de dezvoltare tehnologică, luate în ansamblu;
- b) cercetare științifică – activitate de cercetare fundamentală, de cercetare aplicativă, având drept componente principale investigația științifică, tehnologia științifică, produsul științific și serviciul științific;
- c) cercetare fundamentală – activitate orientată spre dobândirea de noi cunoștințe științifice, spre formularea și verificarea de noi ipoteze și teorii;
- d) cercetare aplicativă – activitate orientată spre largirea cunoștințelor și spre utilizarea de cunoștințe noi în crearea de noi tehnologii, procese, produse și servicii sau în îmbunătățirea lor;
- e) dezvoltare tehnologică – activitate de transformare a rezultatelor cercetării științifice în planuri,

scheme și documentații, de materializare a lor în noi procese, produse și servicii sau de perfecționare a celor existente pentru a răspunde în mod direct cererii de pe piață, inclusiv și activități de inginerie și proiectare tehnologică, activități de fabricare a unui model experimental, realizând dezvoltarea, transferul și aplicarea rezultatelor cercetării în economie și societate;

- f) politica de stat în sfera cercetare-dezvoltare – totalitate de acțiuni ale statului îndreptate spre realizarea unor probleme științifice și tehnologice;
- g) comandă de stat – însărcinare dată de Guvern în vederea realizării unui program de stat în sfera cercetare-dezvoltare;
- h) program de stat – set de teme de stat, de proiecte de cercetare-dezvoltare care au legătură între ele și prin care se urmărește implementarea politicii de stat în sfera cercetare-dezvoltare;
- i) temă de stat – compartiment al programului de stat, cadrul de referință al unei necesități, al unei sau mai multor discipline în sfera cercetare-dezvoltare, al unui sector ori al unui domeniu al societății pentru care se pot defini proiecte;
- j) proiect de cercetare-dezvoltare – set de reguli, obiective și activități prevăzute spre a fi realizate într-o perioadă determinată și în limitele mijloacelor alocate;
- k) expertiză – evaluarea programelor, temelor, proiectelor, executorilor lor și a rezultatelor cercetării științifice;

- l) expert independent – persoana juridică sau fizică având cunoștințe, pricere și specializare într-un anumit domeniu și reprezentându-se pe sine;
- m) monitorizare – supraveghere, măsurare și verificare sistematică a unei activități din punctul de vedere al performanțelor și al eficienței folosirii resurselor umane, materiale și financiare, precum și concepere de măsuri adecvate pentru atingerea obiectivelor stabilite;
- n) cofinanțare – finanțare în comun a cercetării-dezvoltării prin cooperarea statului, agenților economici și a donatorilor;
- o) instituție afiliată – instituție alăturată unei alte instituții, între care se stabilesc raporturi de subordonare și /sau de colaborare.

Articolul 3. Politica de stat în sfera cercetare-dezvoltare

(1) Sfera cercetare-dezvoltare este o prioritate națională.

(2) Politica de stat în sfera cercetare-dezvoltare este o parte componentă a politicii social-economice a Republicii Moldova, stabilește obiectivele, principiile și mecanismul activității statului în această sfără.

(3) Statul elaborează politica în sfera cercetare-dezvoltare și o promovează, stabilind cadrul ei normativ, asigurând baza instituțional-organizatorică și social-economică, contribuind prin măsuri și mijloace la cercetare-dezvoltare.

Articolul 4. Principalele obiective ale politiciei de stat în sfera cercetare-dezvoltare

Principalele obiective ale politiciei de stat în sfera cercetare-dezvoltare sunt:

- a) asigurarea dezvoltării durabile a țării, bunăstării și calității vieții în baza realizărilor obținute prin cercetare-dezvoltare;
- b) asigurarea competitivității producției și crearea a noi locuri de muncă;
- c) ocrotirea sănătății populației, creșterea nivelului educațional, intelectual și spiritual al societății;

- d) stimularea dezvoltării sferei cercetare-dezvoltare prin diversificarea tipurilor de proprietate și formelor juridice de organizare ale subiecților cercetării-dezvoltării.

Articolul 5. Principiile fundamentale ale politiciei de stat în sfera cercetare-dezvoltare

Politica de stat în sfera cercetare-dezvoltare se promovează pe următoarele principii fundamentale:

- a) afirmarea rolului cercetării-dezvoltării ca forță motrice a progresului social-economic;
- b) separarea activităților conceptuale, executive și de expertiză;
- c) asigurarea transparenței;
- d) organizarea activității în direcțiile prioritare de dezvoltare a sferei cercetare-dezvoltare în funcție de prioritățile social-economice ale țării;
- e) concentrarea mijloacelor alocate de stat și a altor mijloace pe direcțiile prioritare ale cercetării-dezvoltării;
- f) evaluarea și selectarea prin concurs a programelor de stat, a temelor și a proiectelor de cercetare-dezvoltare;
- g) caracterul rațional al integrării sferei cercetare-dezvoltare din țară în circuitul internațional;
- h) îmbinarea cercetării-dezvoltării cu activități social-economice, culturale, didactice;
- i) acordarea dreptului de risc motivat în cercetare-dezvoltare.

Articolul 6. Funcțiile statului de promovare a politiciei în sfera cercetare-dezvoltare

Statul garantează funcționarea și dezvoltarea sferei cercetare-dezvoltare prin:

- a) asigurarea bazei normative, formelor instituționale și organizatorice ale activității în sfera cercetare-dezvoltare, a condițiilor social-economice ale acestei activități;
- b) finanțarea stabilă a dezvoltării potențialului sferei cercetare-dezvoltare și stimularea creării unei infrastructuri moderne a acesteia;
- c) asigurarea pregătirii, perfecționării și reprofilării personalului de înaltă calificare al instituțiilor de cercetare-dezvoltare;

- d) accesul liber al subiecților cercetării-dezvoltării la informațiile tehnico-științifice și de altă natură, cu excepțiile prevăzute de lege;
- e) protecția socială a personalului din sfera cercetare-dezvoltare;
- f) protecția proprietății intelectuale.

Articolul 7. Subiecții politicii de stat în sfera cercetare-dezvoltare

Subiecți ai politicii de stat în sfera cercetare-dezvoltare sunt:

- a) autoritățile publice;
- b) organele consultative specializate create pe lângă autoritățile administrației publice;
- c) subiecții cercetării-dezvoltării.

CAPITOLUL II

Subiecții cercetării-dezvoltării

(1) Subiecți ai cercetării-dezvoltării sunt persoanele juridice cu orice tip de proprietate și formă juridică de organizare, persoanele fizice (cetăteni ai Republicii Moldova, cetăteni străini, precum și întreprinderi individuale) care desfășoară în teritoriul ei activități în sfera cercetare-dezvoltare în conformitate cu legea.

(2) Subiecților cercetării-dezvoltării li se garantează libertatea creației, dreptul la selectarea direcțiilor și metodelor de activitate.

Articolul 9. Cercetătorul științific

(1) Unitatea primară în sfera cercetare-dezvoltare este cercetătorul științific, persoana care posedă calificarea, pricoperea și cunoștințele necesare pe care le aplică cu profesionalitate.

(2) Criteriile de estimare a calificării și modul de atestare a cercetătorului științific sunt stabilită în sistemul de stat de atestare a cadrelor științifice.

(3) Cercetătorul științific are dreptul să fie recunoscut autor al rezultatelor sale în cercetare-

dezvoltare, să beneficieze de aceste rezultate, să participe la seminare, conferințe, simpozioane, la alte foruri științifice, la activități de cooperare internațională în sfera cercetare-dezvoltare, precum și la concursuri pentru a obține mijloace financiare din diferite surse.

(4) Cercetătorul științific este obligat să nu denatureze datele experimentale și rezultatele cercetărilor, să efectueze numai în condiții speciale cercetări care ar prejudicia viața și sănătatea oamenilor, mediul ambiant.

(5) Cercetătorul științific se poate asocia, se poate angaja la o instituție de cercetare-dezvoltare cu orice tip de proprietate și formă juridică de organizare în conformitate cu legislația.

Articolul 10. **Instituția de cercetare-dezvoltare**

(1) Au dreptul să funcționeze în calitate de instituție de cercetare-dezvoltare persoanele fizice și juridice cu orice tip de proprietate și formă juridică de organizare, inclusiv asociațiile de cercetători care desfășoară activități în sfera cercetare-dezvoltare și pregătesc cadre științifice de înaltă calificare.

(2) Instituția de cercetare-dezvoltare este autonomă în:

- a) stabilirea structurii sale și a mecanismelor de funcționare;
- b) alegerea metodelor și mijloacelor de activitate;
- c) stabilirea relațiilor contractuale cu persoane fizice și juridice.

Articolul 11. Academia de Științe a Moldovei

(1) Academia de Științe a Moldovei este o instituție de stat, cel mai înalt for științific din țară, care întrunește în componență sa membri titulari, membri corespondenți și membri de onoare, are calitate de persoană juridică, statut autonom și funcționează pe principii de autoadministrare. În cadrul ei funcționează instituții care efectuează cercetări științifice fundamentale, aplicative, desfășoară activități de dezvoltare tehnologică și pregătesc cadre științifice de înaltă calificare.

(2) Academia de Științe a Moldovei este responsabilă de formarea concepțiilor și impulsionarea activităților conceptuale vizând dezvoltarea sferei cercetare-dezvoltare, participă la realizarea acestor concepții și contribuie la soluționarea problemelor social-economice.

Articolul 12. Subiecții cercetării-dezvoltării din instituțiile de învățământ superior

În instituțiile de învățământ superior se pot desfășura activități de cercetare-dezvoltare: în mod individual, în cadrul unor grupuri de creație, la catedre, în laboratoare, centre sau în instituții subordonate sau afiliate lor care, în calitate de subiecți ai cercetării-dezvoltării, participă la promovarea politicii de stat în această sferă.

Articolul 13. Subiecții cercetării-dezvoltării la întreprinderi

(1) Se pot desfășura activități în sfera cercetare-dezvoltare la întreprinderi cu orice tip de proprietate și formă juridică de organizare.

(2) Statul creează mecanisme economice de stimulare a întreprinderilor în care se desfășoară activități în direcțiile prioritare ale cercetării-dezvoltării.

CAPITOLUL III

Elaborarea și promovarea politicii de stat în sfera cercetare-dezvoltare

Articolul 14. Atribuțiile Parlamentului

Parlamentul:

- a) adoptă acte legislative care reglementează organizarea și funcționarea sferei cercetare-dezvoltare;
- b) aproba direcțiile prioritare ale cercetării-dezvoltării;
- c) aproba volumul mijloacelor alocate de la bugetul de stat pentru cercetare-dezvoltare;
- d) ratifică acordurile internaționale privind cooperarea în sfera cercetare-dezvoltare.

Articolul 15. Atribuțiile Guvernului

Guvernul:

- a) organizează elaborarea proiectelor de acte legislative pentru sfera cercetare-dezvoltare și le înaintează spre examinare Parlamentului;
- b) creează structuri pentru elaborarea și promovarea politicii de stat în sfera cercetare-dezvoltare, supraveghează activitatea acestora;
- c) aproba proiectul direcțiilor prioritare ale cercetării-dezvoltării, strategia și programele de stat în această sferă;
- d) stabilește modul de finanțare a sferei cercetare-dezvoltare și aproba repartizarea alocațiilor bugetare prevăzute pentru această sferă;
- e) creează, reorganizează și lichidează instituții publice de cercetare-dezvoltare, organizează și stimulează formarea unei infrastructuri moderne a sferei cercetare-dezvoltare;
- f) elaborează politica de stat în domeniul pregătirii și atestării cadrelor științifice de înaltă calificare și asigură promovarea acestei politici;
- g) creează mecanismele economice de stimulare a cercetării-dezvoltării și de utilizare a rezultatelor ei;
- h) coordonează activitățile subiecților politicii de stat în domeniul colaborării științifice și tehnico-științifice internaționale;
- i) încheie acorduri interguvernamentale de colaborare în sfera cercetare-dezvoltare și reprezintă statul în organizațiile științifice și tehnico-științifice internaționale;
- j) decernează premii în domeniul științei și tehnicii;
- k) exercită în sfera cercetare-dezvoltare alte împuñări date prin lege.

**Articolul 16.
Autoritatea administrativă publică centrală
în sfera cercetare-dezvoltare**

(1) Autoritatea administrativă publică centrală în sfera cercetare-dezvoltare se stabilește prin Legea cu privire la Guvern.

(2) Autoritatea administrativă publică centrală în sfera cercetare-dezvoltare este Consiliul Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică (denumit în continuare Consiliul) din cadrul Guvernului.

(3) Consiliul este constituit din 23 de membri: președinte, vicepreședinte și secretar, 6 reprezentanți din partea ministerelor și Comisiei Superioare de Atestare, 6 din partea Academiei de Științe a Moldovei, 5 din partea instituțiilor de învățământ superior și 3 din partea întreprinderilor în cadrul cărora se efectuează cercetarea-dezvoltarea.

(4) Consiliul este format din savanți notorii în țară și străinătate, care reprezintă domeniile principale ale științei.

(5) Consiliul activează în baza unui reglement, coordonat cu Comisia parlamentară pentru cultură, știință, învățământ și mijloace de informare în masă, aprobat de Guvern.

(6) Președintele, vicepreședintele și secretarul Consiliului sunt numiți de Guvern pe un termen de 4 ani.

(7) Candidații la funcția de membru al Consiliului sunt propuși de autoritățile respective și se aprobă de Guvern.

(8) Consiliul reînnvoiește o dată în 4 ani cel puțin 1/3 din componența sa.

(9) Consiliul este persoană juridică, are sigiliu și cont în bancă.

(10) Consiliul dispune de un aparat administrativ al cărui buget se formează în conformitate cu legislația.

(11) Consiliul:

- a) elaborează și promovează strategia dezvoltării sferei cercetare-dezvoltare;
- b) formează mecanismele economice de promovare a politicii de stat în sfera cercetare-dezvoltare;
- c) identifică direcțiile prioritare ale cercetării dezvoltării;
- d) organizează elaborarea programelor de stat, a programelor științifice și tehnico-științifice internaționale, precum și a mecanismelor de realizare a acestora;

- e) organizează expertiza în cercetare-dezvoltare și asigură transparenta ei;
- f) stabilește proporțiile investigațiilor științifice în funcție de finanțarea bugetară;
- g) elaborează mecanismele de monitorizare și stimulare a implementării rezultatelor programelor de stat de cercetare-dezvoltare și de formare a piețelor de produse ale cercetării-dezvoltării;
- h) organizează evaluarea potențialului național de cercetare-dezvoltare și elaborarea pronosticului dezvoltării acestei sfere;
- i) promovează politica de păstrare, amplasare ratională și dezvoltare a potențialului intelectual, patrimoniului și infrastructurii din sfera cercetare-dezvoltare;
- j) prezintă Guvernului avize asupra stării cercetării-dezvoltării;
- k) exercită alte funcții stabilite de legislație.

Articolul 17. Consiliul consultativ de expertiză în sfera cercetare-dezvoltare

(1) Pe lângă autoritatea administrativă publică centrală în sfera cercetare-dezvoltare se instituie un consiliu consultativ de expertiză în scopul organizării și coordonării activităților de expertiză în această sferă.

(2) În componența consiliului consultativ de expertiză intră savanți notorii (inclusiv cadre didactice universitare), specialiști de vază în domeniul cercetării-dezvoltării, aleși prin concurs, precum și reprezentanți ai beneficiarilor de rezultatele cercetării-dezvoltării.

(3) În consiliul consultativ de expertiză nu pot fi alese persoane cu funcții în autoritățile publice și nici conducători de instituții de cercetare-dezvoltare.

Articolul 18. Atribuțiile altor organe de specialitate

(1) Atribuțiile organelor de specialitate în sfera cercetare-dezvoltare se stabilesc de Guvern.

(2) Ministerele, departamentele, alte autorități administrative:

- a) participă la promovarea politicii de stat în sfera cercetare-dezvoltare;
- b) elaborează propunerile asupra direcțiilor prioritare, programelor de stat și asupra proiectelor de cercetare-dezvoltare;
- c) creează și reorganizează instituții de stat de cercetare-dezvoltare subordonate și le coordonează activitatea;
- d) stimulează colaborarea interdepartamentală a instituțiilor de cercetare-dezvoltare;
- e) coordonează elaborarea și executarea programelor de stat în domeniile de care sunt responsabile.

Articolul 19. Atribuțiile autorităților administrației publice locale

Autoritățile administrației publice locale:

- a) participă la elaborarea și promovarea politicii de stat în sfera cercetare-dezvoltare sub aspect regional;
- b) participă la finanțarea la bugetele locale a programelor și proiectelor regionale de cercetare-dezvoltare;
- c) participă la crearea instituțiilor de cercetare-dezvoltare finanțate de la bugetele locale;
- d) promovează politica de implementare a tehnologiilor avansate și de stabilire a relațiilor de cooperare cu / între subiecții cercetării-dezvoltării din instituțiile și întreprinderile din teritoriu.

Articolul 20. Direcțiile prioritare ale cercetării-dezvoltării

(1) Politica de stat în sfera cercetare-dezvoltare prevede concentrarea resurselor și organizarea activității în direcțiile prioritare ale cercetării-dezvoltării.

(2) Direcțiile prioritare ale cercetării-dezvoltării se identifică în funcție de tendințele de pe plan internațional, de potențialul național, de pronosticul dezvoltării social-economice.

Articolul 21. Programele de stat

(1) Programele de stat sunt forma principală de promovare a politicii de stat în sfera cercetare-dezvoltare.

(2) Programele de stat se elaborează în funcție de direcțiile prioritare ale cercetării-dezvoltării. Lista programelor de stat, modul elaborării și realizării lor se aprobă de către Guvern.

(3) Programele de stat și proiectele de cercetare-dezvoltare, inclusiv de cercetare fundamentală care se realizează prin finanțare instituțională, obțin, după aprobarea lor de către Guvern, statut de comandă de stat.

Articolul 22. Expertiza

(1) Selectarea programelor de stat, temelor și a proiectelor de cercetare-dezvoltare, precum și a execuților, se face prin concurs, în baza unei expertize transparente, efectuate cu participarea comunității științifice, inclusiv a secțiilor academice și a consiliilor instituțiilor de cercetare-dezvoltare, conform unui regulament elaborat de autoritatea administrativă publică centrală în sfera cercetare-dezvoltare.

(2) Expertiza rezultatelor cercetării-dezvoltării se efectuează de către experți independenți.

Articolul 23. Finanțarea cercetării-dezvoltării

(1) Sursele de finanțare a cercetării-dezvoltării sunt următoarele:

- a) alocațiile de la bugetul de stat, stabilite anual;
- b) mijloacele financiare obținute pe bază de contract, donațiile, alte forme de sponsorizare;
- c) mijloacele extrabugetare obținute de instituțiile de cercetare-dezvoltare prin prestare de servicii contra plată;
- d) mijloacele obținute în urma scutirilor sau reducerilor de taxe pentru comercializarea rezultatelor cercetării-dezvoltării.

(2) Alocările de la bugetul de stat se utilizează pentru:

- a) efectuarea cercetărilor fundamentale, de prospectivă conform direcțiilor prioritare ale cercetării-dezvoltării;
 - b) finanțarea temelor și a proiectelor de cercetare-dezvoltare din cadrul programelor de stat selectate prin concurs și al programelor instituționale;
 - c) finanțarea instituțională a întreținerii și dezvoltării infrastructurii sferei cercetare-dezvoltare, pregătirea cadrelor științifice de înaltă calificare.
- (3) Finanțarea cercetării-dezvoltării se efectuează la toate articolele în strictă conformitate cu planurile de finanțare aprobate.
- (4) Statul asigură majorarea finanțării de la bugetul său a activității de cercetare-dezvoltare până la unu la sută din produsul intern brut.
- (5) Se realizează prin cooperare proiecte de cercetare-dezvoltare cu condiția cofinanțării de la bugetul de stat și din mijloacele agenților economici cu orice tip de proprietate și formă juridică de organizare.

Articolul 24. Asigurarea informațională a cercetării-dezvoltării

- (1) Politica de stat în sfera cercetare-dezvoltare prevede asigurarea funcționării unui sistem de informare tehnico-științifică prin:
- a) crearea unei baze de date despre cercetarea-dezvoltarea din țară și din străinătate;
 - b) procurarea de literatură și de documentație tehnico-științifică, inclusiv străină;

- c) asigurarea accesului la fondurile informaționale internaționale.
- (2) Subiecții cercetării-dezvoltării au dreptul la liberul schimb de informații, cu excepția restricțiilor specificate de lege.

Articolul 25. Politica de personal în sfera cercetare-dezvoltare

Politica de personal este o componentă prioritată a politicii de stat în sfera cercetare-dezvoltare, prevede creșterea potențialului științific și intelectual al societății, dezvoltarea spiritului creator, propagarea culturii științifice, sporirea prestigiului muncii de cercetare științifică prin stimularea acesteia în funcție de rezultatele obținute, de complexitatea și de calitatea lucrărilor executate.

Articolul 26. Cooperarea internațională

Statul susține dezvoltarea colaborării științifice și tehnico-științifice a subiecților cercetării-dezvoltării din Republica Moldova cu omologii lor din străinătate conform legislației țării.

CAPITOLUL IV

Dispoziții tranzitorii

Articolul 27

- (1) Guvernul, în termen de 6 luni, va pune actele sale normative în concordanță cu prezenta lege.
- (2) Până la aducerea în concordanță cu prezenta lege actele normative se aplică în măsura în care nu contravin acesteia.

HOTĂRÂREA

PARLAMENTULUI REPUBLICII MOLDOVA

nr.1205-XIV din 28 iulie 2000

**"Pentru aprobarea Listei direcțiilor prioritare ale cercetării-dezvoltării,
finanțate de la bugetul de stat, pe anii 2000-2002"**

Art. 1. Se aprobă Lista direcțiilor prioritare ale cercetării-dezvoltării, finanțate de la bugetul de stat, pe anii 2000-2002, conform anexei care este parte integrantă a prezentei hotărâri.

Art. 2. Prezenta hotărâre intră în vigoare la data adoptării.

Anexă

LISTA direcțiilor prioritare ale cercetării-dezvoltării, finanțate de la bugetul de stat, pe anii 2000-2002

1. Cercetări fundamentale în domeniile științelor reale, sociale și umanistice.
2. Cercetări în domeniul medicinei, agriculturii și mediului înconjurător.
3. Obținerea de noi materiale și elaborarea tehnologiilor avansate pentru industria modernă.

HOTĂRÂREA

GUVERNULUI REPUBLICII MOLDOVA

nr. 569 din 15 iunie 2000 cu privire la Consiliul Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică

Întru realizarea prevederilor Legii privind politica de stat în sfera cercetare-dezvoltare nr. 557-XIV din 29 iulie 1999 Guvernul Republicii Moldova HOTĂRĂȘTE:

1. Se institue Consiliul Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică, autoritate administrativă publică centrală în sfera cercetare-dezvoltare în componență nominală specificată în anexa nr. 1 și având sediul în mun. Chișinău.

2. Se aprobă Regulamentul și structura aparatului Consiliului Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică, conform anexelor nr. 2 și 3.

3. Se stabilește efectivul aparatului Consiliului Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică în număr de 18 unități (inclusiv președintele, vicepreședintele și secretarul), care se va constitui din contul transferării a 6 unități din aparatul central al Ministerului Educației și Științei, 4 unități din statele Academiei de Științe a Moldovei și 8 unități din statele Institutului de Cercetări Științifice în Domeniul Informației Tehnico-Economice, cu transmiterea alocațiilor respective pentru salarizarea personalului din data preluării lui.

Președintelui Consiliului Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică i se stabilește categoria 22 de salarizare.

Președintele, vicepreședintele, secretarul și aparatul Consiliului Suprem pentru Știință și

Dezvoltare Tehnologică, cu excepția personalului tehnic, sunt atestați ca funcționari publici și remunerați în conformitate cu Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr. 139 din 9 februarie 1998 "Cu privire la salarizarea funcționarilor publici și persoanelor, care efectuează deservirea tehnică ce asigură funcționarea autorităților publice, în baza rețelei tarifare unice".

4. Se acordă președintelui Consiliului Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică dreptul de a modifica structura aparatului acestuia în limitele fondului de retribuție și plafonul stabilit pentru personalul scriptic.

5. Membrii Consiliului Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică și ai Consiliului Consultativ de Expertiză sunt remunerați în conformitate cu salariile tarifare pe unitate de timp și normativele de timp pentru executarea lucrărilor de expertiză, recenzare și examinare, aprobate prin Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr. 222 din 28 aprilie 1993, cu modificările și completările ulterioare.

6. Se aprobă Lista hotărârilor guvernamentale privind structura și personalul scriptic maxim ale unor ministere care se abrogă sau se modifică (se anexează).

Anexa nr. 1
la Hotărârea Guvernului Republicii Moldova
nr. 569 din 15 iunie 2000

Componența nominală a Consiliului Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică

PREȘEDINTELE CONSILIULUI:

Rotaru Anatol – doctor habilitat în științe fizico-matematice.

MEMBRII CONSILIULUI:

Andrieș Andrei – doctor habilitat în științe fizico-matematice, academician, președinte al Academiei de Științe a Moldovei;

Badinter Efim – doctor habilitat în științe tehnice, director general al S.A."Eliri";

Bostan Ion – doctor habilitat în științe tehnice, academician, rector al Universității Tehnice a Moldovei;

Bucun Nicolae – doctor habilitat în științe psihologice, prim-viceministru al educației și științei;

Bumacov Vasile – doctor habilitat în științe tehnice, prim-viceministru al agriculturii și industriei prelucrătoare;

Buțanu Valeriu – director general al S.A. "Topaz";

Chetruș Petru – doctor în științe chimice, vicerector al Universității de Stat din Moldova;

Constantinov Tatiana – doctor habilitat în științe geografice, academician, director al Institutului de Geografie al Academiei de Științe a Moldovei;

Dragnev Demir – doctor habilitat în științe istorice, membru-corespondent al Academiei de Științe a Moldovei, director al Institutului de Istorie al Academiei de Științe a Moldovei;

Furdui Tudor – doctor habilitat în științe biologice, academician, director al Institutului de Zoologie al Academiei de Științe;

Gaindric Constantin – doctor habilitat în științe tehnice, director al Institutului de Matematică și Informatică al Academiei de Științe a Moldovei;

Gortolomei Dumitru – doctor în științe economice, prorector al Academiei de Studii Economice din Moldova;

Grecianîi Zinaida – viceministru al finanțelor;

Melnic Boris – doctor habilitat în științe biologice, academician, președinte al Comisiei Superioare de Atestare;

Micu Vasile – doctor habilitat în științe biologice, academician, director general al Institutului de Cercetări Științifice pentru Porumb și Sorg;

Postolachi Valentina – viceministru al economiei și reformelor;

Prisacari Viorel – doctor habilitat în științe medicale, vicerector al Universității de Stat de Medicină și Farmacie “N. Testemițanu”;

Ungureanu Valentin – doctor habilitat în științe agricole, membru-corespondent al Academiei de Științe a Moldovei, șef de catedră la Universitatea Agrară de Stat;

Vlad Pavel – doctor habilitat în științe chimice, academician, vicepreședinte al Academiei de Științe a Moldovei;

Zagarschi Renat – șef direcție generală cercetare-dezvoltare, Ministerul Industriei și Energeticii.

★ ★ ★

Conform unor hotărâri suplimentare ale Guvernului Republicii Moldova:

1. În funcția de vicepreședinte al Consiliului Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică pe un termen de 4 ani a fost numit (de la 1 noiembrie 2000) dl **Gonța Gheorghe**
2. În funcția de secretar al Consiliului Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică pe un termen de 4 ani a fost numită dna **Cojocaru Victoria**

Regulamentul

Consiliului Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică

1. Consiliul Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică (denumit în continuare Consiliul) este autoritatea administrativă publică centrală în sfera cercetare-dezvoltare, creată în conformitate cu prevederile Legii privind politica de stat în sfera cercetare-dezvoltare nr. 557-XIV din 29 iulie 1999.

2. Consiliul exercită următoarele atribuții principale:

- 1) elaborează, în comun cu Academia de Științe a Moldovei, și promovează strategia dezvoltării sferei cercetare-dezvoltare;
- 2) organizează elaborarea programelor științifice și tehnico-științifice de stat și internaționale, precum și a mecanismelor de realizare a acestora;
- 3) organizează evaluarea potențialului național de cercetare-dezvoltare și acreditarea instituțiilor din această sferă, elaborează pronosticul dezvoltării acestei sfere;
- 4) promovează politica de păstrare, amplasare rațională și creștere a potențialului intelectual, patrimoniului și infrastructurii sferei cercetare-dezvoltare;
- 5) planifică perspectivele politicii de stat în domeniul științei și tehnologiei;
- 6) coordonează interacțiunea sectoarelor de cercetare științifică academice, universitare și de ramură;
- 7) susține și organizează reforma sistemului instituțional de stat din sfera cercetare-dezvoltare;
- 8) identifică direcțiile prioritare ale cercetării dezvoltării și le înațiează Guvernului spre examinare;
- 9) formează mecanismele economice de promovare a politicii de stat în sfera cercetare-dezvoltare;
- 10) înațiează propunerile privind formele și metodele de finanțare a sferei cercetare-dezvoltare;
- 11) înațiează propunerile Guvernului privind repartizarea resurselor bugetare anuale stabilite pentru sfera cercetare-dezvoltare;
- 12) efectuează controlul utilizării raționale a resurselor financiare bugetare în sfera cercetare-dezvoltare;
- 13) stabilește proporțiile investițiilor financiare bugetare în sfera cercetare-dezvoltare conform principiilor și modalităților, prevăzute în Legea privind politica de stat în sfera cercetare-dezvoltare;
- 14) elaborează și pune în aplicare mecanismele de monitorizare și stimulare a implementării rezultatelor programelor de stat de cercetare-dezvoltare și de formare a piețelor de produse ale cercetării-dezvoltării;
- 15) analizează necesitățile de cercetare-dezvoltare rezultate din cerințele sferei economico-sociale și ale producției;
- 16) elaborează politica tehnologilor inovaționale;
- 17) organizează și coordonează implementarea noilor tehnologii în economia națională și determină eficacitatea procesului inovațional;
- 18) ține evidență rezultatelor activității științifice și tehnologice și a aplicării acestora în economia națională și producție;
- 19) organizează monitorizarea activităților de cercetare-dezvoltare;
- 20) organizează expertiza în domeniul cercetării dezvoltării și asigură transparența ei;
- 21) formează consiliul consultativ de expertiză în conformitate cu prevederile legale;
- 22) organizează concursuri pentru selectarea executorilor de lucrări în sfera cercetare-dezvoltare, incluse în programe și comenzi de stat;
- 23) organizează și exercită controlul asupra executării legislației în vigoare și altor acte

- normative ce țin de domeniul cercetării-dezvoltării;
- 24) colectează și analizează informațiile privind politicile, direcțiile prioritare, nivelul calitativ al activităților sferei cercetare-dezvoltare din alte țări;
- 25) formează bănci de date privind activitatea în sfera cercetare-dezvoltare;
- 26) contribuie la asigurarea cu mijloace informative a unităților de cercetare-dezvoltare;
- 27) coordonează activitățile vizând relațiile internaționale în sfera cercetare-dezvoltare la nivel de stat, colaborează cu instituțiile similare din alte state, înceie cu acestea în condițiile legii acorduri de colaborare bilaterală sau multilaterală în sfera cercetare-dezvoltare, face schimb de acte normative și alte documente ce se referă la acest domeniu;
- 28) formulează și înaintează spre aprobare în modul stabilit propunerii privind pregătirea cadrelor de înaltă calificare pentru sfera cercetare-dezvoltare prin doctorantură și postdoctorantură;
- 29) organizează elaborarea proiectelor de acte normative și legislative care să favorizeze activitățile de cercetare-dezvoltare;
- 30) prezintă periodic Guvernului Republicii Moldova rapoarte privind situația în sfera cercetare-dezvoltare, implementarea în practică a rezultatelor ei și măsurile necesare pentru optimizarea acestui domeniu.

3. Președintele, vicepreședintele și secretarul Consiliului reprezintă conducerea Consiliului și a aparatului acestuia și au următoarele competențe:

președintele:

- răspunde de elaborarea și implementarea politiciei statului în domeniul cercetării-dezvoltării, de determinarea direcțiilor prioritare și repartizarea resurselor financiare alocate cercetării-dezvoltării;
- asigură conducerea generală a activității Consiliului și prezidează ședințele acestuia;
- este ordonatorul principal al fondurilor Consiliului, semnează documentele elaborate și aprobatate de Consiliu, emite ordine de instrucțiuni de punere în aplicare a hotărârilor

Consiliului, executorii pentru instituțiile și organizațiile care activează în sfera cercetare-dezvoltare, indiferent de subordonarea lor administrativă;

- este responsabil de selectarea cadrelor aparatului administrativ al Consiliului;
- reprezintă Consiliul în raporturile cu Președinția, Parlamentul și Guvernul Republicii Moldova, precum și cu autoritățile administrației publice locale;
- reprezintă Guvernul Republicii Moldova în coordonarea, realizarea și dezvoltarea relațiilor internaționale în domeniul cercetării-dezvoltării;
- are dreptul de a-și delega semnătura vicepreședintelui sau secretarului;

vicepreședintele:

- este responsabil de organizarea activității Consiliului Consultativ de Expertiză, întocmirea programelor de stat în domeniul cercetării-dezvoltării, elaborarea și implementarea tehnologiilor de finanțare în sfera cercetare-dezvoltare, de controlul corectitudinii utilizării resurselor financiare, de coordonarea interacțiunii subiecților sferei cercetare-dezvoltare cu obiectivele economiei naționale, de editarea buletinelor informative ale Consiliului;
- asigură coordonarea și dirijarea aparatului executiv al Consiliului;
- efectuează controlul asupra valorificării conform destinației a finanțelor de la bugetul de stat, alocate Consiliului;
- înlocuiește președintele în cazul absenței acestuia;

secretarul:

- realizează dirijarea curentă a activității aparatului executiv al Consiliului;
- dirijează și este responsabil de pregătirea ședințelor Consiliului;
- coordonează activitatea Consiliului Consultativ de Expertiză;
- este responsabil de organizarea băncii de date privind potențialul tehnico-științific și evaluarea acestuia, de acumularea și analiza rezultatelor activității științifice, de organizarea concursu-

rilor în sfera cercetare-dezvoltare, colectarea și prelucrarea informațiilor privind strategiile dezvoltării științei din alte țări, controlul asupra îndeplinirii programelor de cercetare științifică, elaborarea dării de seamă despre activitățile științifice și organizatorice, de controlul asupra îndeplinirii hotărârilor organelor de conducere ale țării în domeniul cercetării-dezvoltării;

- înlocuiește președintele și vicepreședintele în cazul absenței acestora.

4. Vicepreședintele și secretarul Consiliului sunt selectați prin concurs din rândul persoanelor cu experiență în gestionarea sferei cercetare-dezvoltare și sunt desemnați de Guvern pe un termen de 4 ani, la propunerea președintelui Consiliului.

5. Colaboratorii aparatului Consiliului sunt selectați pe bază de concurs, în conformitate cu Regulamentul cu privire la organizarea concursului pentru ocuparea funcției publice vacante în autoritățile publice, aprobat prin Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr. 1038 din 7 noiembrie 1997, și se numesc în funcție de către președintele Consiliului.

6. Colaboratorii aparatului Consiliului poartă

răspundere pentru activitatea și deciziile luate în sferele lor de competență, delimitate prin ordinul președintelui Consiliului în corespondere cu drepturile și obligațiile prevăzute de actele normative și cu instrucțiunea privind exercitarea funcțiilor de către personalul Consiliului.

7. Componența Consiliului se aprobă de Guvern.

8. Președintele convoacă ședințele Consiliului de cel puțin patru ori pe an, din proprie inițiativă sau la cererea a cel puțin o treime din membrii Consiliului.

9. Consiliul examinează problemele fundamentale ale politicii de stat în sfera cercetare-dezvoltare.

10. Hotărârile Consiliului se consideră adoptate dacă la ședință au participat cel puțin 2/3 din membri și dacă în favoarea lor a votat majoritatea din cei prezenti la ședință.

11. În activitatea sa vizând domeniul gestionării și monitorizării cercetării-dezvoltării la nivel de stat Consiliul colaborează cu Academia de Științe a Moldovei, ministerele și alte autorități ale administrației publice, în cadrul căror se desfășoară activități de cercetare-dezvoltare.

Anexa nr. 3

la Hotărârea Guvernului Republicii Moldova

nr. 569 din 15 iunie 2000

Structura aparatului Consiliului Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică

Direcția generală politica cercetării-dezvoltării

Direcția resurse financiare, expertiză și control

Secția dezvoltare și transfer tehnologic

Secția secretariat

REGULAMENTUL

de organizare a concursului proiectelor

de cercetare-dezvoltare

I. PRINCIPII ȘI OBIECTIVE GENERALE

1.1. Concursul proiectelor de elaborare a lucrărilor de cercetare–dezvoltare se anunță și se organizează de către Consiliul Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică din cadrul Guvernului Republicii Moldova în scopul menținerii unui nivel înalt al cercetărilor științifice fundamentale și aplicative, rezolvării problemelor prioritare științifice și tehnice.

1.2. Obiect al concursului îl constituie cererile de desfășurare a proiectelor de cercetare–dezvoltare:

- în cadrul programelor de stat de cercetare–dezvoltare,
- ca proiecte aparte, inclusiv și sub finanțare grant.

Prin intermediul finanțării grant pot fi susținute proiectele inovaționale, de procurare a utilajului și a echipamentului științific unic, editoriale, de organizare a manifestărilor științifice internaționale pe teritoriul Republicii Moldova etc.

1.3. Concursul proiectelor de cercetare–dezvoltare se organizează în cadrul domeniilor științifice. Alocările bugetare sau extrabugetare disponibile, distribuirea acestora pe domenii, volumul mijloacelor financiare sub care se vor înainta cereri de proiect se precizează de Consiliul Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică până la demararea concursului și se dau publicitatea.

1.4. La concurs sunt admise proiectele persoanelor juridice și fizice, indiferent de forma de proprietate, având rolul de pretendanți în cadrul unui program de stat, al unui proiect aparte sau de obținere a granturilor. În cazul înaintării către concurs a proiectelor de cercetare–dezvoltare similare se dă prioritate celor prezentate de structurile statale sau celui care a fost prezentat primul.

1.5. Dacă propunerile înaintate sunt insuficient fundamentate sau nu corespund condițiilor

anunțate, atunci învingătorii concursului într-un anumit domeniu pot să nu fie desemnați. Câștigătorii în cadrul domeniului respectiv pot fi determinați doar în condițiile demarării unui nou concurs, decizia de relansare a procesului de selectare revenindu-i Consiliului Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică.

II. ORGANIZAREA PROCEDURII DE SELECTARE (CONCURSUL)

2.1. Proiectele sunt elaborate și perfectate de către pretendanți în baza materialelor metodico-normative, a formelor-tip, a cererilor și a altor recomandări primite de la Consiliul Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică.

2.2. Termenele:

- anunțarea publică a concursului se face pe parcursul a două săptămâni după adoptarea oficială a deciziei privind desfășurarea acestuia și întocmirea condițiilor lui;
- cererile de participare la concurs sunt prezentate în termen de trei luni după publicarea anunțului oficial despre concurs;
- expertizarea proiectelor nu trebuie să depășească trei luni de la înregistrarea acestora în Consiliul Consultativ de Expertiză din cadrul Consiliului Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică.

2.3. Pregătirea și desfășurarea concursului constă din:

- aprobarea de către Parlament a direcțiilor prioritare;
- aprobarea de către Guvern a programelor de stat de cercetare–dezvoltare;
- adoptarea deciziei de către Consiliul Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică privind desfășurarea concursului proiectelor pentru elaborarea lucrărilor de cercetare–dezvoltare în cadrul programelor de stat, proiectelor aparte

- și pentru finanțare grant, stabilirea obiectivelor și a condițiilor concursului;
- adoptarea componenței Consiliului Consultativ de Expertiză și a comisiilor de experți pe domenii;
- anunțarea concursului (pentru tematică deschisă – prin intermediul mass-media, pentru tematică închisă – înștiințând un anumit cerc de persoane avizate în problemă), care conține informația necesară despre scopurile, obiectul, esența obiectivelor și condițiile, criteriile, ordinea estimării materialelor prezentate la concurs; locul, termenul, ordinea și forma prezentării lor; termenul anunțării rezultatelor concursului;
- determinarea listei pretendenților participanți la concurs (în cazul tematicii închise);
- remiterea solicitanților a materialelor ce precizează obiectivele lucrărilor de cercetare-dezvoltare, cerințele și recomandările în elaborarea, perfectarea și prezentarea proiectelor la concurs;
- recepționarea și înregistrarea proiectelor pretendenților;
- expertiza prealabilă a cererilor înaintate de către aparatul Consiliului Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică;
- distribuirea proiectelor de cercetare – dezvoltare pe domeniile de activitate științifică;
- expertiza prealabilă a proiectelor de către președinții comisiilor de experți pe domenii;
- întocmirea listelor experților independenți, în baza băncilor de date a personalului științific și tehnic disponibil;
- aprobarea a 3-4 experți independenți pe marginea fiecărui proiect acceptat la concurs de către comisiile de experți pe domenii;
- desemnarea experților independenți de către conducerea Consiliului Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică;

- încheierea contractelor de efectuare a experției independente;
- estimarea proiectelor de către experții independenți, care activează în baza Regulamentului despre expertiză;
- desemnarea câștigătorilor,
- publicarea rezultatelor concursului.

III. CRITERIILE ȘI PRINCIPIILE DE ESTIMARE A PROIECTELOR

3.1. Estimarea fiecărui proiect de cercetare – dezvoltare înaintat la concurs se efectuează de regulă de către doi experți independenți și doar în cazul când volumul mijloacelor financiare solicitate nu depășește 10 mii de lei – de o singură persoană.

3.2. Se supun estimării soluțiile tehnico-științifice, organizaționale și economice propuse de pretendent, precum și fundamentarea lor; posibilitățile tehnice, finanțare-economice, organizaționale ale pretendentului și condițiile contractuale.

3.3. Selectarea proiectelor se face în baza punctajului stabilit de către experții independenți, de către comisa pe domeniu, care prezintă apoi procesul-verbal comisiei de expertiză, iar aceasta, la rândul ei, prezintă rezultatele finale Consiliului Suprem.

3.4. Listele proiectelor câștigătoare sunt desemnate de comisiile de experți pe domenii, confirmate de Consiliul Consultativ de Expertiză și aprobată de Consiliul Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică.

IV. DISPOZIȚII FINALE

4.1. Cererile de proiect înaintate Consiliului Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică pentru a fi incluse în concurs nu se restituie.

4.2. La solicitare pretendentului î se pot prezenta extrase din fișele de evaluare a proiectului, păstrând confidențialitatea experților independenți.

REGULAMENTUL

Consiliului consultativ de expertiză în sfera cercetare-dezvoltare

1. Consiliul consultativ de expertiză în sfera cercetare-dezvoltare (denumit în continuare Consiliul de expertiză) este instituit pe lângă Consiliul Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică (denumit în continuare Consiliul Suprem), în conformitate cu Legea privind politica de stat în sfera cercetare-dezvoltare nr. 557-XIV din 29 iulie 1999.

2. Atribuțiile și responsabilitățile Consiliului de expertiză sunt:

- organizarea și coordonarea activităților de expertiză în sfera cercetare-dezvoltare;
- elaborarea actelor normative și a modalităților de evaluare a potențialului național de cercetare științifică;
- elaborarea metodologiei (forme, criterii) de expertizare în domeniul cercetare-dezvoltare ce se propun pentru aprobare în Consiliul Suprem;
- formarea sistemului de expertiză republican prin desemnarea comisiilor de experți pe domenii, selectarea și confirmarea grupului de experți independenți;
- coordonarea și monitorizarea activității comisiilor de experți pe domenii;
- identificarea domeniilor și subdemeniilor de cercetare-dezvoltare competitivă din țară și înaintarea acestora spre examinare și aprobare Consiliului Suprem;
- structurarea, analiza și expertiza Programelor de stat și a proiectelor;
- elaborarea propunerilor argumentate privind metodologia de finanțare și utilizare rațională a resurselor bugetare;
- elaborarea metodologiei de evaluare și acreditare a unităților de cercetare-dezvoltare;
- susținerea prin modalitățile de expertiză și

evaluare a reformelor din sfera cercetare-dezvoltare;

- prezentarea, de comun acord cu AŞM și cu ministerele interesate, în Consiliul Suprem a prognozelor și studiilor analitice privind evoluția cercetării în țară și pe plan internațional;
- constituirea băncii de date privind potențialul de expertiză pentru diferite organisme republicane și internaționale;
- elaborarea și înaintarea spre aprobare Consiliului Suprem a propunerilor privind remunerarea experților în condițiile legii.

3. Consiliul de expertiză este un organism științific pluridisciplinar, constituit din personalitate științifice și cadre didactice universitare notorii, specialiști de vază din domeniile cercetării și dezvoltării tehnologice, aleși prin concurs de către comunitatea științifică, din beneficiari ai rezultatelor activității de cercetare-dezvoltare.

În componența Consiliului de expertiză nu pot fi aleși funcționari din autoritățile publice și conducători - directori ai instituțiilor de cercetare. În caz de necesitate, pentru efectuarea expertizei independente pot fi cooptați, pe bază de contract, specialiști și oameni de știință de peste hotare.

4. Consiliul de expertiză are următoarea componență:

- a) președinte;
- b) vicepreședinte;
- c) secretar;
- d) experți coordonatori pe domenii;
- e) comisii de experți pe domenii;
- f) experți independenți.

5. Președintele, vicepreședintele și secretarul reprezintă conducerea Consiliului de expertiză și au următoarele competențe:

Președintele Consiliului de expertiză:

- asigură coordonarea activității Consiliului de expertiză;
- prezidează ședințele Consiliului de expertiză, semnează actele elaborate și aprobate de el;
- este responsabil de formarea și implementarea sistemului de expertiză în sfera cercetare-dezvoltare;
- reprezintă Consiliul de expertiză în Consiliul Suprem și în alte organe centrale;
- contrasemnează contractele încheiate cu experți independenți și prezintă în Consiliul Suprem formele pentru remunerare;
- coordonează activitatea Consiliului de expertiză cu cea a Consiliului Suprem;
- prezintă Consiliului Suprem extrasul din procesele-verbale ale comisiilor de expertiză pe domenii privind rezultatele estimării.

Vicepreședintele Consiliului de expertiză:

- organizează activitatea comisiilor de expertiză pe domenii;
- monitorizează activitatea curentă a Consiliului de expertiză și interacțiunea lui cu Consiliul Suprem;
- exercită atribuțiile președintelui în absența acestuia.

Secretarul Consiliului de expertiză:

- este responsabil de elaborarea și pregătirea actelor normative, a formularelor, anchetelor în sfera de competență;
- întocmește, în comun cu aparatul Consiliului Suprem, documentația privind expertiza;
- este responsabil de pregătirea ședințelor Consiliului de expertiză;

- asigură colectarea, stocarea și procesarea informației privind experți independenți.

6. Componența Consiliului de expertiză se aprobă de către Consiliul Suprem.

7. Președintele, vicepreședintele și secretarul Consiliului de expertiză sunt aleși prin vot deschis la prima ședință a Consiliului de expertiză și confirmăți de Consiliul Suprem pe un termen de 4 ani.

8. Consiliul de expertiză își organizează activitatea în comun cu unitățile de cercetare-dezvoltare pentru aplicarea deciziilor adoptate și îndeplinirea sarcinilor primite din partea Consiliului Suprem.

9. Comisiile de expertiză pe domenii de specialitate sunt organe de lucru ale Consiliului de expertiză, care evaluează propunerile, proiectele, temele și programele speciale. Ele se înființează și activează în baza deciziei Consiliului de expertiză.

10. Membrii comisiilor de expertiză, precum și experți independenți sunt numiți pe termen de un an conform băncii de date.

11. Membrii Consiliului de expertiză sunt remunerați în conformitate cu salariile tarifare pe unitate de timp și normativele de timp pentru executarea lucrărilor de expertiză, selectare și recenzare, aprobate prin Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr.222 din 28.04.1993 cu modificările și completările ulterioare.

12. Membrii Consiliului de expertiză precum și membrii comisiilor pot evalua 3-5 proiecte privind cercetarea – dezvoltarea ca experti independenți.

13. Retribuirea muncii experților se efectuează prin contract (vezi anexa), încheiat cu Consiliul Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică din cadrul Guvernului Republicii Moldova, din volumul alocațiilor bugetare prevăzute în acest scop.

ANEXĂ
la Regulamentul Consiliului consultativ de
expertiză în sfera cercetare-dezvoltare

CONTRACT – MODEL nr.
privind retribuirea muncii expertilor independenți

Consiliul Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică (denumit în continuare Consiliul Suprem) în persoana președintelui pe de o parte și dl (dna) _____ numele, prenumele pe de altă parte, au încheiat prezentul contract, convenind asupra următoarelor condiții:

I. Consiliul Suprem propune pentru examinare și evaluare următoarele proiecte de cercetare-dezvoltare:

- a) _____
- b) _____
- c) _____

și se obligă:

- 1.1. Să prezinte expertului independent proiectul de cercetare-dezvoltare în termenul stabilit.
- 1.2. Să creeze condiții necesare pentru efectuarea expertizei proiectelor prezentate.
- 1.3. Să asigure remunerarea muncii expertului în conformitate cu normativele de timp pentru executarea lucrărilor de expertiză recenzate și examineate, aprobate prin Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr. 222 din 28.04.1993.

II. Expertul independent se obligă:

- 2.1. Să respecte actele normative în sfera cercetare-dezvoltare.
- 2.2. Să examineze și să evalueze nepărtinitor și obiectiv proiectul prezentat de Consiliul Suprem.
- 2.3. Să prezinte avizul la proiectul examinat, în conformitate cu ancheta expertului, în Comisia de expertiză pe domenii în termenul stabilit, transmițând concomitent și proiectul respectiv.

III. Condiții de reziliere:

- 3.1. Prezentul Contract poate fi modificat sau reziliat prin întocmirea unui proces-verbal între părți, care devine parte integrantă a prezentului Contract.
- 3.2. Drept document de confirmare a încheierii tuturor lucrărilor, conform contractului, servește actul bilateral de primire-transmitere a materialelor respective.
- 3.3. Încheierea prezentului Contract nu va constitui un obstacol pentru încheierea între părți a altor forme de contract la orice etapă a lucrărilor și nu exclude posibilitatea ca părțile să perfecteze convenții similare cu alte instituții sau alte persoane.

3.4. Refuzul unilateral de a respecta condițiile contractului este inadmisibil, cu excepția cazurilor prevăzute în legislația în vigoare, în prezentul Contract sau când una dintre părți nu și-a respectat obligațiile prevăzute în Contract.

3.5. Despre hotărârea **privind** rezilierea Contractului o parte **o anunță pe cealaltă, printr-o scrisoare** oficială, cu cel puțin o lună până la expirarea termenului de efectuare a expertizei.

IV. Contractul intră în vigoare la “ ____ ” 200 ____

și este valabil până la “ ____ ” 200 ____

V. Prezentul Contract este întocmit în două exemplare, fiecare dintre părți păstrând câte un exemplar.

VI. Adresele juridice ale părților:

Consiliul Suprem:

Adresa poștală _____

Tel. _____

Cont de decontare _____

Expertul independent:

Adresa poștală _____

Tel. _____

Cont de decontare _____

Președinte al Consiliului Suprem:

Expertul independent:

(semnătura, nume, prenume)

(semnătura, nume, prenume)

L.Ş

“ ____ ” 200 ____

REGULAMENTUL

cu privire la alocarea mijloacelor cu destinație specială (granturi) pentru efectuarea cercetărilor științifice

1. Considerații generale

1.1. Guvernul, prin autoritatea sa administrativă – Consiliul Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică (denumit în continuare Consiliul Suprem), în scopul susținerii cercetărilor fundamentale și aplicative, stabilește anual numărul de proiecte susținute în cadrul concursului de granturi. Grantul este o formă specifică de finanțare, pe baze competitive, a temelor de cercetare științifică de interes național, cu un pronunțat caracter de originalitate, orientate spre susținerea preponderent a cercetărilor în domeniile, în care s-au creat școli recunoscute în țară și în lume, cu scopul de aprofunda cunoștințele despre natură, om și societate.

1.2. Granturile pot fi acordate pentru:

- efectuarea cercetărilor fundamentale și aplicative de valoare în diferite domenii în conformitate cu nomenclatorul specialităților științifice (01.00.00 - științe fizico-matematice, 02.00.00 – științe chimice, 03.00.00 - științe biologice, 05.00.00 - științe tehnice, 06.00.00 - științe agricole, 08.00.00 - științe economice, 14.00.00 - științe medicale etc.) de către un cercetător, un colectiv sau de o instituție științifică;
- crearea centrelor de exploatare a aparatelor și utilajului unic;
- crearea și păstrarea rețelei informaționale;
- finalizarea cercetărilor în economie, industrie, agricultură, medicină etc. cu valoare aplicativă;
- proiecte editoriale (monografii).

1.3. Cereri încrucișate obținerea granturilor pot încanta membrii comunității științifice din Republica Moldova indiferent de apartenența departamentală a organizației în care activează persoana respectivă, de titlul științific și didactic, de postul pe care-l deține.

1.4. Condițiile de acordare a grantului unui colectiv sau unui cercetător aparte sunt: credibilitate în plan științific (prestigiul științific, valoarea și experiența profesională), expertiza pozitivă, patente, publicarea

indispensabilă a rezultatelor în revistele specializate (literatura de domeniu) din Republica Moldova și de peste hotare, cu menținerea susținerii cercetării de către Stat în cadrul programului de granturi.

2. Modalități de înaintare a proiectelor pentru obținerea unui grant

2.1. Cererile pentru obținerea granturilor sunt recepționate de către Consiliul Suprem.

2.2. În cazul când nu se depun cererile de solicitare a grantului sau proiectul nu corespunde cerințelor grantul este suspendat.

2.3. Propunerile cu privire la efectuarea cercetărilor, finanțate prin intermediul granturilor, se înaintează individual de către cercetători - conducători de proiecte pe termen de cel mult 2 ani și cuprind:

- formularea problemei științifice la soluționarea căreia este orientat conținutul proiectului;
- obiectivul concret în cadrul problemei;
- metodologia de realizare a proiectului și evaluarea originalității lui;
- planul de lucru general pentru întregul termen și un plan mai detaliat pentru primul an de lucru sau pe semestre;
- rezultatele ipotetice;
- starea actuală a cercetărilor în domeniu și raportarea lor la realizările cele mai recente;
- prezența unor rezultate științifice preliminare;
- date despre conducătorul proiectului și despre executori;
- lista publicațiilor de bază ale colectivului la tematica proiectului (până la 10), inclusiv 3-5 publicații ale conducătorului din ultimii trei ani în jurnalele / revistele recenzate;
- asigurarea cu tehnică a colectivului din cadrul proiectului;
- lista utilajului necesar pentru realizarea proiectului, costul căruia este mai mare de 10 mii de lei;

- suma totală necesară pentru realizarea proiectului și devizul de cheltuieli pentru primul an (semestrul) de cercetări;
- avizul organizației prin intermediul căreia va fi finanțat proiectul.

2.4. Fiecare cercetător, în una și aceeași perioadă de timp, are dreptul să fie conducător doar al unui singur grant și să participe în cadrul a nu mai mult de 2 proiecte.

2.5. Propunerile cu privire la crearea centrelor de exploatare colectivă a echipamentului și utilajului unic se recepționează de la organizațiile (cel puțin 2), în cadrul căror activează grupurile de cercetători.

2.6. Cererea semnată de administratorii organizațiilor respective trebuie să reflecte: denumirile proiectelor de cercetare și conducătorii acestora, argumentarea necesității creării centrului de exploatare colectivă, organizația de bază căreia i se propune de a crea centrul de exploatare colectivă.

3. Selectarea pretendenților

3.1. Cererile pentru obținerea granturilor se estimează după următoarele criterii:

- direcțiile prioritare de cercetare-dezvoltare stabilite de Parlamentul Republicii Moldova;
- importanța problemei în contextul economic și social;
- actualitatea proiectului;
- gradul de originalitate a proiectului și implicațiile propunerii în dezvoltarea cunoașterii științifice;
- fezabilitatea propunerii (probabilitatea realizării proiectului de către pretendent în forma propusă; capacitatea resurselor umane: nivelul corespunzător de competență și experiență al realizatorului temei; nivelul de cofinanțare etc.);
- rezultatele preconizate;
- coresponderea sumei pretinse cu proiectul înaintat.

3.2. În urma expertizei și votării închise, consiliul de expertiză prezintă rezultatele concursului de granturi Consiliului Suprem.

3.3. Confidențialitatea conținutului proiectelor și expertizei se garantează.

3.4. Consiliul Suprem prezintă Guvernului lista proiectelor propuse pentru obținerea granturilor și informează conducătorii de proiecte despre înregistrarea acestora.

4. Finanțarea granturilor

4.1. Finanțarea granturilor se realizează de Consiliul Suprem prin intermediul organizației indicate de conducător.

4.2. Conducătorul proiectului este distribuitorul finanțelor alocate.

4.3. Finanțele alocate pentru granturi sunt mijloace cu destinație specială și nu se supun utilizării conform instrucțiunii cu privire la mijloacele extrabugetare.

4.4. Schimbarea responsabilului de finanțare la cererea conducătorului proiectului se admite în cazuri excepționale.

4.5. În cazul anumitor circumstanțe în urma căror conducătorul proiectului (temei) nu-și poate exercita funcțiile (boala gravă, deplasare pe termen de peste trei luni etc.), el este obligat să avizeze Consiliul Suprem care, la recomandarea consiliului de expertiză, poate lua o decizie despre oportunitatea continuării lucrărilor asupra proiectelor și numirea unui nou conducător.

5. Controlul asupra utilizării mijloacelor cu destinație specială

5.1. Controlul asupra folosirii granturilor este prerogativa Consiliului Suprem care solicită de la conducătorul proiectului un raport despre utilizarea mijloacelor alocate în scopul confirmării eficacității cheltuielilor.

5.2. Informația conducătorului este supusă unei expertize în scopul stabilirii congruenței între rezultatele declarate și derularea obiectivă a cercetărilor.

5.3. În cazul necorespunderii celor relatate în cerere sau în programul de lucru cu obiectivele și cheltuielile grantului Consiliul Suprem decide suspendarea finanțării.

6. Recepționarea rezultatelor

6.1. Lucrările în cadrul proiectului (temei) de cercetare se soldează cu un raport întocmit de către

conducătorul proiectului, în care sunt incluse rezultatele investigațiilor, lista publicațiilor, analiza gradului de realizare a obiectivelor preconizate, aprecierea aportului fiecărui executant.

6.2. Raportul este supus unei analize judicioase de către consiliul de expertiză.

6.3. Avizul consiliului de expertiză cuprinde evaluarea rezultatelor științifice obținute în cadrul grantului, recomandări cu privire la continuarea cercetărilor, aprecierea conducătorului proiectului în calitate de organizator al cercetărilor, recomandări cu privire la implementarea sau publicarea unei monografii, care ar totaliza rezultatele obținute.

6.4. Raportul despre rezultatele executării cercetărilor este prezentat la Consiliul Suprem.

6.5. Consiliul Suprem contribuie la implementarea rezultatelor c.-d. în diferite domenii de activitate și la propagarea rezultatelor activității tehnico-științifice în Republica Moldova și străinătate.

7. Păstrarea rezultatelor

Consiliul Suprem dispune de o bază de date care cuprinde granturile acordate, rezultatele științifice obținute în cadrul acestora și aplicarea lor.

Proiect

REGULAMENTUL de organizare și efectuare a expertizei lucrărilor de cercetare-dezvoltare

I. DISPOZIȚII GENERALE

1.1. Regulamentul stabilește modul organizării și efectuării expertizei lucrărilor de cercetare–dezvoltare care se propun experților pentru realizare și care se realizează din contul mijloacelor bugetului de stat sub formă de proiecte în cadrul programelor de stat de cercetare–dezvoltare sau ca proiecte aparte.

1.2. Expertiza reprezintă un sistem de acțiuni de analiză și estimare a proiectelor de cercetare–dezvoltare, de pregătire a concluziilor fundamentate având ca scop adoptarea deciziei despre raționalitatea efectuării acestor lucrări din contul mijloacelor bugetului de stat și, de asemenea, de receptie a rezultatelor activității de cercetare–dezvoltare.

1.3. Expertiza este organizată de Consiliul Consultativ de expertiză în sfera cercetare–dezvoltare (denumit în continuare Consiliul de Expertiză) de pe lângă Consiliul Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică (denumit în continuare Consiliul Suprem), care este creat și funcționează în conformitate cu Legea privind politica de stat în sfera cercetare–dezvoltare nr. 557-XIV din 29 iulie

1999 și cu Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr. 569 din 15 iunie 2000 "Cu privire la Consiliul Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică".

Pentru efectuarea expertizei pot fi antrenați, pe bază de contract, în calitate de experți independenți, specialiști și savanți de înaltă calificație, inclusiv și de peste hotare, precum și instituții științifice performante, organizații profesionale ale savanților, secții științifice.

II. MODUL DE ORGANIZARE ȘI EFECTUARE A EXPERTIZEI

2.1. Expertiza constă în aprecierea proiectelor cercetare–dezvoltare în cadrul cărora investigațiile valorifică:

- profundarea cunoștințelor;
- aplicarea cunoștințelor în procese economice și programe sociale;
- dezvoltarea capitalului uman, capabil să facă față necesităților societății;
- contribuția la realizarea obiectivelor dezvoltării societății, la protecția mediului, dezvoltarea de

- noi surse de energie și tehnologii, la ocrotirea sănătății etc.;
- identificarea efectului economic al returnării investițiilor alocate în cercetarea științifică respectivă.

2.2. Principiile de bază ale expertizei:

- fiecare proiect va fi tratat egal;
- vor fi evaluate numai proiectele care întrunesc criteriile eligibile publicate în materialul informativ și furnizate pretendenților;
- fiecare proiect va fi evaluat numai în baza criteriilor de selecție menționate în materialul informativ;
- evaluarea și selectarea proiectelor în scopul finanțării se va baza numai pe informația conținută în proiect;
- toți cei implicați în selectarea proiectelor pentru finanțare trebuie să fie imparțiali și se vor abține de la evaluarea / comentarea proiectelor pentru care ei au vre-un interes.

2.3. Criteriile principale de evaluare pot fi grupate în:

- Obiectivele științifice;
- Programul științific / tehnic;
- Efectul economic;
- Echipa proiectului, inclusiv implicarea tinerilor savanți;
- Managementul proiectului.

Cele mai importante în evaluare sunt caracterul excelent și noutatea cercetării.

2.4. Pentru efectuarea expertizei autorii programului sau proiectului de cercetare–dezvoltare prezintă cererile la Consiliul Suprem, conform cerințelor stabilite. Aparatul administrativ al Consiliului Suprem verifică eligibilitatea fiecărui proiect și răspunde de aspectele administrative ale evaluării.

2.5. Consiliul Suprem cere Consiliului de Expertiză să evaluateze proiectele propuse. Concomitent Consiliul de Expertiză prin comisiile de expertiză pe domenii analizează volumul și sursele de finanțare ale fiecărui proiect, concretizează sarcinile și obiectivele proiectelor în vederea excluderii unei posibile dublări cu anumite proiecte

sau sarcini ale unor programe de cercetare–dezvoltare aprobate, care sunt deja finanțate din bugetul de stat.

Pentru estimarea fiecărui proiect de cercetare comisiile de expertiză pe domenii antrenează experți independenți (nu mai puțin de doi) pe profilul proiectului respectiv. Experții independenți sunt desemnați de către Consiliul Suprem.

2.6. Responsabilitatea expertilor

Experților li se cere să se angajeze, printr-o declarație către Consiliul Suprem, că ei se vor conforma principiilor menționate în regulamentul dat și vor urma regulile și procedurile stabilite de Consiliul Suprem. Aceasta include respectarea confidențialității informației în timpul evaluării și angajarea să nu rețină (sau să copie) nici un material privitor la proiecte sau evaluare. Experții nu vor stabili și nu vor încerca să stabilească contacte referitor la vreun proiect cu nici o persoană.

Experții care au tangentă cu vreun proiect nu au dreptul să participe la evaluarea lor și li se cere să declare astfel de legături. Analogic, un expert se va abține de la evaluarea oricărui proiect în a cărei reușită sau insucces el este cointeresat.

Experții trebuie să facă cunoscut astfel de legături sau interese referitor la orice proiect primit pentru evaluare cât de repede pot fi identificate asemenea tangențe. Dacă ei au un conflict de interese cu tangentă la orice proiect, experții sunt obligați să anunțe imediat Consiliul de Expertiză și să se abțină de la evaluarea proiectelor vizate.

Experții care vor încălca principiile expertizei vor fi suspendați pentru trei ani prin decizia Consiliului Suprem.

2.7. Experții independenți în baza criteriilor elaborate și incluse în ancheta expertului (anexele 1 – 3), evaluatează proiectele, pregătesc concluzia care trebuie să conțină deducțiile respective despre raționalitatea realizării unui proiect de cercetare–dezvoltare sau a includerii lui în componența unui program de stat, sunt responsabili de expertizare în termenul stabilit, în conformitate cu legislația în vigoare.

Experții pot lucra "acasă". Ei nu au dreptul, de regulă, să evaluateze mai mult de 5 proiecte. Foile de

evaluare pentru proiectele repartizate lor trebuie să fie completate și întoarse la Consiliul de Expertiză înainte de data specificată, de obicei 3-4 săptămâni.

Experții vor evalua fiecare proiect conform criteriilor stabilite prin acordarea punctelor. O concluzie finală conținând aproximativ 10 rânduri trebuie să fie expusă pentru fiecare proiect, punctând trăsăturile forte și slabe ale proiectului.

Rezultatele evaluării sunt prezentate comisiilor de experți pe domenii.

2.8. Comisiile de experți pe domenii efectuează examinarea integrală a proiectelor și avizelor și propun lista acestora spre aprobare Consiliului de Expertiză. În caz de necesitate programele și proiectele pot fi expediate pentru expertiză suplimentară.

2.9. Comisiile de experți pe domenii pot lua decizii de a forma, în baza mai multor proiecte, un program de stat care se prezintă spre aprobare Consiliului de Expertiză.

Decizia Consiliului de Expertiză despre raționalitatea includerii proiectului de cercetare–dezvoltare în componența unui program de stat sau a realizării unor proiecte de cercetare–dezvoltare se examinează la ședința acestuia (Consiliului).

2.10. Termenul estimării proiectelor nu va depăși *trei luni* din momentul expirării termenului de înregistrare a acestora la Consiliul Suprem.

2.11. În baza opiniei experților Consiliul de Expertiză recomandă Consiliului Suprem proiectele

care vor fi finanțate și volumul de finanțare pentru fiecare proiect.

Consiliul Suprem decide asupra proiectelor care vor fi finanțate. Această decizie va fi finală.

Pretendenților le va fi pusă la dispoziție următoarea informație:

- locul (rangul) proiectului în cadrul domeniului științific;
- locul (rangul) ultimului proiect finanțat din domeniul științific;
- media punctelor obținute pentru fiecare întrebare (sau grup de întrebări) de pe foaia de evaluare;
- concluzia finală scrisă de fiecare din experți, chiar dacă ele sunt contradictorii.

2.12. Expertiza este efectuată atât la etapa concursului dintre proiectele de cercetare – dezvoltare, cât și în procesul realizării lucrărilor de cercetare–dezvoltare și a recepției rezultatelor îndeplinirii lor întru determinarea raționalității continuării lucrărilor, asigurării transparenței.

III. RETRIBUIREA ACTIVITĂȚII DE EXPERTIZĂ

Retribuirea expertizei se înfăptuiește în baza contractelor experților cu Consiliul Suprem din resursele prevăzute în acest scop. Suma preconizată pentru efectuarea expertizei se stabilește în proporție de cel mult *unu* la sută din fondul alocat pentru finanțarea proiectelor de cercetare–dezvoltare.

X

Materiale de informare din domeniul proprietății intelectuale

Capitolul inserează texte ale convențiilor și tratatelor internaționale la care Republica Moldova este parte, ale acordurilor regionale și bilaterale; regulamente, instrucțiuni, clasificări, norme OMPI; alte materiale de informare din domeniul protecției proprietății intelectuale.

The Chapter inserts 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.

Comitetul Politic Consultativ al OMPI a remis AGEPI textul Declarației Mondiale privind Proprietatea Intelectuală pentru a fi difuzat în Republica Moldova

Declarația Mondială privind Proprietatea Intelectuală

1. Preambul

- (i) Conștientizând Statutul Organizației Mondiale de Proprietate Intelectuală drept instituție specializată a ONU care comportă o responsabilitate primordială privind promovarea protecției proprietății intelectuale în toată lumea;
- (ii) Stimulând eforturile OMPI în vederea asigurării unei activități deschise, transparente și clare;
- (iii) Conștientizând faptul că în secolul XXI lumea va fi martoră a integrării accelerate a economiei diferitelor țări și a dezvoltării continue a societății bazate pe cunoștințe și că în aceste condiții proprietatea intelectuală va avea mai mult ca oricând în istorie un rol definitiv în activitatea vitală a omului;
- (iv) Ferm convins de importanța universală a proprietății intelectuale și a drepturilor de proprietate intelectuală;
- (v) Înținând cont de deliberările desfășurate pe diverse probleme importante și actuale ce țin de proprietatea intelectuală, inclusiv biotehnologia, biodiversitatea, cunoștințele tradiționale, pirateria în domeniul denumirilor de domeniu și accesul la producția farmaceutică;
- (vi) Confirmând rolul primordial al proprietății intelectuale în dezvoltarea resurselor naturale, economice și umane, în protecția diversității culturale;
- (vii) Convins de necesitatea creării posibilităților ca țările în curs de dezvoltare și cele cu economie în tranziție să fie în deplină măsură integrate în

sistemul internațional de proprietate intelectuală și că astfel vor putea beneficia multilateral de prioritățile acestui sistem; și

- (viii) Ferm decis de a sensibiliza toți oamenii și de a-i informa privind importanța economică, socială și culturală a proprietății intelectuale și a drepturilor de proprietate intelectuală, în special posibilitatea reală de a spori astfel bunăstarea tuturor popoarelor,

Comitetul Politic Consultativ al OMPI a decis ca în acest an de la hotarul dintre milenii și cu ocazia aniversării a treizecea a OMPI să exprime, prin prezenta Declarație, în interesul tuturor autorilor și utilizatorilor de proprietate intelectuală, convingerea sa că proprietatea intelectuală și dreptul de proprietate intelectuală constituie o valoare fundamentală pentru întreagaumanitate.

2. Noțiuni utilizate

- (i) În prezenta Declarație termenul de "proprietate intelectuală" semnifică orice proprietate, recunoscută de comun acord drept intelectuală după caracter și care merită a fi protejată, incluzând, dar fără a se limita la invențiile științifice și tehnice, lucrările de literatură sau artă, mărcile de produse și servicii și denumirile de întreprinderi, desenele și modelele industriale și indicațiile geografice.
- (ii) În prezenta Declarație termenul "drepturi de proprietate intelectuală" semnifică, în fond, drepturile fixate în articolul 27 al Declarației Drepturilor Omului, adoptată de ONU în 1948, și în special, că:

“Orice om are dreptul de a lua parte în mod liber la viața culturală a societății, de a se delecta cu valorile artei, de a participa la progresul științific și de a beneficia de avantajele acestuia”.

și

“Fiecare om are dreptul la protecția intereselor sale morale și materiale, ce constituie rezultatul lucrărilor științifice, literare sau artistice al căror autor este”.

(iii) În prezenta Declarație termenul “autor” presupune orice persoană sau grup de persoane, ce activează independent sau sub egida unei organizații guvernamentale sau nonguvernamentale cu scopul de a obține profit sau cu altă motivație, responsabile de creativitate în orice domeniu, inclusiv știință și tehnica, arta, inclusiv arta interpretativă, și rezultatul activității unor categorii de producători, ca producătorii de fonograme și organizațiile de difuziune, mărcile de produse și servicii, denumirile de întreprinderi, desenele și modelele industriale și dezvoltarea indicațiilor geografice.

(iv) În prezenta Declarație termenul “utilizator” presupune orice persoană sau grup de persoane ce activează independent sau sub egida unei organizații guvernamentale sau nonguvernamentale cu scopul de a obține profit sau cu alte motivații, responsabile de utilizarea sau consumul rezultatelor muncii creative în orice domeniu, în special al celor menționate în articolul 2(iii) de mai sus.

3. Valoarea proprietății intelectuale

(i) Din punct de vedere istoric proprietatea intelectuală a fost și rămâne unul dintre elementele de bază și indispensabile ale progresului și dezvoltării întregii umanități.

(ii) De la primele unelte ale epocii preistorice până la roată, abacul chinezesc, mașina tipografică, astrolabul sirian, telescop, utilizarea energiei electrice, a motorului cu ardere internă,

penicilinelui, calculatorului și a multor altor invenții, anume inventivitatea autorilor a permis umanității să atingă nivelul actual al progresului tehnic.

(iii) De la ritualurile timpurii ale epocii preistorice, prima muzică și dansuri, ritualurile funerare, pictura rupestră, cuvântul scris, folclor și reprezentarea teatrală până la utilizarea tehnologiilor moderne ca fonograma, pelicula cinematografică, difuzarea fără fir, software și înscrisea digitală, umanitatea se autoidentifică prin intermediul creației culturale și al exprimării sale prin opere de artă și interpretări, ce pot fi descrise în calitate de proprietate intelectuală.

(iv) De la primele marcaje pe articolele de lut, ce indicau autorul și reputația primilor olari din Mesopotamia, până la mărcile de produse și servicii moderne, pe care le cunoaștem cu toții, inclusiv acele denumiri de firme, care sunt cunoscute în calitate de denumiri de domen pe Internet, și cele recunoscute în calitate de indicații geografice, umanitatea se bazează pe sisteme sigure și exacte de marcare.

(v) De la primele desene și modele industriale ale țesătorilor și olarilor până la desenele și modelele industriale ale producătorului contemporan, designerii-autori au perfecționat și au ridicat calitatea vieții cotidiene a întregii omeniri, datorită inventivității lor.

(vi) În general și în particular, în contextul dezvoltării, proprietatea intelectuală este importantă pe orice plan pentru asigurarea instruirii oamenilor, mai ales trebuie de menționat posibilitățile exclusive ale Internet-ului în vederea pregătirii resurselor umane.

(vii) De asemenea, proprietatea intelectuală este importantă pentru sfera protecției mediului, în special pentru soluționarea problemei insuficienței produselor alimentare, a apei, energiei și pentru lupta împotriva maladiilor.

(viii) Proprietatea intelectuală poate avea un rol benefic în stimularea financiară suplimentară a

savantilor și instituțiilor de cercetare, inclusiv a universităților, astfel contribuind la ciclul activ de acumulare și schimbul de cunoștințe.

4. Valoarea drepturilor de proprietate intelectuală

- (i) Drepturile de proprietate intelectuală stimulează autorii și asigură accesul echitabil al utilizatorilor la rezultatele activității creative.
- (ii) Drepturile de proprietate intelectuală sunt o parte importantă și indispensabilă a oricăror cadre legislative, ce au scopul de a regla echitabil comportamentul civic al autorilor și utilizatorilor, asigurând astfel protecția universală a intereselor tuturor.
- (iii) Drepturile de proprietate intelectuală sunt instrumentele-cheie indispensabile în eforturile de soluționare a problemelor de bază ale dezvoltării generale, care spre sfârșitul secolului XX a devenit cea mai importantă și universală problemă a umanității.
- (iv) De asemenea în contextul dezvoltării sistemele eficiente ale proprietății intelectuale se prezintă drept elementele necesare de atragere a investițiilor în cele mai importante sectoare ale economiei naționale, în special în țările în curs de dezvoltare și în țările cu economie în tranziție.

5. Principii de reper

- (i) Contribuția enormă, adusă de autori în istoria omenirii atât în trecut, cât și în prezent, realizările celor ce diseminează informația privind avantajele acestor creații și invenții au fost recunoscute, susținute și înalt apreciate.
- (ii) Referindu-se la Articolul 29 al Declarației drepturilor omului, care stipulează că orice persoană are obligații față de societatea în care el sau ea trăiește, recunoaște că drepturile de proprietate intelectuală urmează a fi dezvoltate și în continuare, în vederea asigurării echilibrului

necesar între protecția autorilor și interesele utilizatorilor de proprietate intelectuală.

- (iii) Problemele proprietății intelectuale sunt recunoscute ca deosebit de importante pentru activitatea în domeniul dezvoltării și se afirmă, că trebuie întreprinse eforturi considerabile pentru asigurarea posibilităților pentru țările în curs de dezvoltare și țările cu economie în tranziție de a se folosi de sisteme efective de proprietate intelectuală care ar funcționa în mod normal, inclusiv acordarea asistenței juridice necesare, modernizarea instituțiilor de proprietate intelectuală, sprijin în pregătirea resurselor umane și perfecționarea mecanismelor de protecție.
- (iv) Se afirmă că drepturile de proprietate intelectuală sunt aplicate în mod egal față de toți autorii și utilizatorii de proprietate intelectuală, fără deosebire sau discriminare față de deținătorii de drepturi pe baza criteriilor de rasă, culoarea pielii, sex, limbă, religie etc.

6. Activități recomandate

- (i) Trebuie stimulați toți cei ce creează sau vor să creeze.
- (ii) Trebuie activizate eforturile întru asigurarea condițiilor în care toți autori sau utilizatori din orice colț al lumii să obțină drepturile respective de proprietate intelectuală.
- (iii) Trebuie acordată susținere deplină eforturilor întreprinse de către țările în curs de dezvoltare și țările cu economie în tranziție de a-și elibera și realiza, pentru propriul beneficiu, potențialul inventiv și creativ, pentru crearea și perfectarea sistemelor naționale efective de proprietate intelectuală; în aceste scopuri trebuie acordate mijloacele necesare de asigurare a posibilităților egale întru folosirea rezultatelor activității societăților bazate pe cunoștințe în toate țările.
- (iv) Utilizând la maximum tehnologiile informaționale, trebuie luate măsuri pentru asigurarea

unui mediu în care autorii și utilizatorii din toată lumea să-și cunoască drepturile datorită eforturilor permanente de extindere a nivelului informării societății referitor la drepturile de proprietate intelectuală și “demisticarea” problemelor de proprietate intelectuală.

(v) Utilizând pe deplin tehnologiile informaționale, trebuie depuse eforturi pentru extinderea și diseminarea cunoștințelor societății cu privire la proprietatea intelectuală și drepturile de proprietate intelectuală în vederea ridicării interesului în domeniul creațivității intelectuale.

(vi) Utilizând în volum deplin tehnologiile informaționale, trebuie depuse eforturi pentru depolitizarea problemelor de proprietate intelectuală datorită eforturilor permanente de ridicare a nivelului informării societății privind avantajele generale legate de proprietatea intelectuală și de drepturile de proprietate intelectuală.

(vii) Trebuie recunoscut și de ținut cont de impactul asupra drepturilor de proprietate intelectuală pe care îl are integrarea economică a diverselor țări și dezvoltarea vertiginoasă a tehnologiilor informaționale.

(viii) Trebuie dezvoltate și consolidate asemenea organizații internaționale ca Tratatul de Cooperare în domeniul Brevetelor (PCT) și sistemele de înregistrare a mărcilor de produse și servicii și desenelor și modelelor industriale.

(ix) Trebuie formulată o politică adecvată dezvoltării pieței drepturilor de proprietate intelectuală, în scopul extinderii utilizării lor eficiente.

(x) Drepturile de proprietate intelectuală trebuie dezvoltate în continuare, pentru a asigura protecția diversității culturale.

7. Cooperarea internațională

(i) Trebuie realizată coordonarea politicii naționale a țărilor în ceea ce privește instaurarea drepturilor de proprietate intelectuală în scopul asigurării protecției lor la nivel global.

(ii) Deoarece cooperarea internațională în domeniul proprietății intelectuale poate aduce o contribuție esențială la rezolvarea problemelor dezvoltării internaționale, care se află pe ordinea de zi, ea trebuie să fie încurajată din toate punctele de vedere.

(iii) Trebuie stimulată cooperarea guvernelor în probleme ce țin de protecția și utilizarea internațională a proprietății intelectuale atât traditionale, cât și în domeniile nou apărute.

(iv) Trebuie stimulată cooperarea dintre organizațiile naționale și internaționale de proprietate intelectuală, dintre organizațiile interguvernamentale, inclusiv instituțiile Organizației Națiunilor Unite, dintre organizațiile nonguvernamentale, precum și cu societatea civilă în scopul consolidării drepturilor de proprietate intelectuală în toată lumea și asigurării însușirii universale a acestor drepturi și a funcțiilor lor.

8. Difuzarea Declarației Mondiale privind Proprietatea Intelectuală

(i.) Prezenta Declarație trebuie difuzată în toate țările lumii, inclusiv prin mijloace scrise și electronice, astfel încât toți, fără excepție, să poată recepta informația despre importanța proprietății intelectuale și a drepturilor de proprietate intelectuală pentru întreaga omenire.

Geneva, Comitetul Politic Consultativ al OMPI

Перевод

Общая информация

Официальный Бюллетень Промышленной Собственности содержит разнообразную информацию. Специальные главы посвящены изобретениям, сортам растений, полезным моделям, товарным знакам, наименованиям мест происхождения товаров, промышленным моделям и рисункам. Потребители этой информации смогут проследить юридическое положение заявок на получение охраны, запатентованных и зарегистрированных объектов промышленной собственности на территории Республики Молдова. Бюллетень содержит специализированные ежемесячные и полугодичные указатели. В Бюллете не публикуются официальные документы, положения, международные соглашения, двусторонние договоры, нормы и стандарты в данной области и т.д.

Желающие могут воспользоваться страницами Бюллетея для рекламирования объектов промышленной собственности и другой деятельности.

Официальный Бюллетень Промышленной Собственности можно приобрести в Государственном Агентстве по Охране Промышленной Собственности, ул. Андрей Дога 24/1, цена одного экземпляра - 20 лей.

Выписка двубуквенных кодов Всемирной Организации Интеллектуальной Собственности (ВОИС)
для представления наименований государств, а также международных организаций издающих
или осуществляющих регистрацию патентных документов

WO	Всемирная организа- ция интеллектуальной собственности (ВОИС)	CF	Центрально-Африкан- ская Республика	IS	Исландия	PL	Польша
IB	Международное Бюро Всемирной организа- ции интеллектуальной собственности	CG	Конго	IT	Италия	PT	Португалия
EP	Европейское патен- тное ведомство (ЕПВ)	CH	Швейцария	JM	Ямайка	PW	Палау
EA	Евразийское патентное ведомство (ЕАПВ)	CI	Кот д'Ивуар	JO	Иордания	PY	Парaguay
OA	Африканская организа- ция интеллектуальной собственности (ОАПИ)	CK	Острова Кука	KE	Кения	QA	Катар
AP	Африканская региональная организация промышленной собственности (АРИПО)	CL	Чили	KG	Кыргызстан	RO	Румыния
EM	Ведомство по гармонизации на внутреннем рынке (товарные знаки и промышленные образцы)	CM	Камерун	KH	Камбоджия	RU	Российская Федерация
BX	Ведомство по товарным знакам и промышленным образцам Бенелюкса	CN	Китай	KI	Кирибати	RW	Руанда
AD	Андорра	CO	Колумбия	KM	Коморские Острова	SA	Саудовская Аравия
AE	Объединенные Арабские Эмираты	CR	Коста-Рика	KN	Сент-Кристофер и Невис	SB	Соломоновы острова
AF	Афганистан	CU	Куба	KP	Корея (Народно- Демократическая Республика)	SC	Сейшельские Острова
AG	Антигуа и Барбуда	CV	Зеленого мыса острова	KR	Корея (Южная)	SD	Судан
AI	Ангилья	CY	Кипр	KW	Кувейт	SE	Швеция
AL	Албания	CZ	Республика Чехия	KY	Каймановы Острова	SG	Сингапур
AM	Армения	DE	Германия	KZ	Казахстан	SH	Остров Святой Елены
AN	Антильские Острова	DJ	Джибути	LA	Лаос	SI	Словения
AO	Ангола	DK	Дания	LB	Ливан	SK	Словакия
AR	Аргентина	DM	Доминика	LC	Сент-Люсия	SL	Сьерра-Леоне
AT	Австрия	DO	Доминиканская Республика	LI	Лихтенштейн	SM	Сан-Марино
AU	Австралия	DZ	Алжир	LK	Шри-Ланка	SN	Сенегал
AW	Аруба	EC	Эквадор	LR	Либерия	SO	Сомали
AZ	Азербайджан	EE	Эстония	LS	Лесото	SR	Суринам
BA	Босния и Герцеговина	EG	Египет	LT	Литва	ST	Сан-Томе и Принсипи
BB	Барбадос	EH	Западная Сахара	LU	Люксембург	SV	Сальвадор
BD	Бангладеш	ER	Эритрея	LV	Латвия	SY	Сирия
BE	Бельгия	ES	Испания	LY	Ливия	SZ	Свазиленд
BF	Буркина Фасо	ET	Эфиопия	MA	Марокко	TC	Острова Турк и Кайкос
BG	Болгария	FI	Финляндия	MC	Монако	TD	Чад
BH	Бахрейн	FJ	Фиджи	MD	Республика Молдова	TG	Того
BI	Бурунди	FK	Фолклендские (Мальвинские) Острова	MG	Мадагаскар	TH	Тайланд
BJ	Бенин	FO	Острова Фаро	MK	Македония(бывшая Югославия)	TJ	Таджикистан
BM	Бермудские Острова	FR	Франция	ML	Мали	TM	Туркменистан
BN	Бруней	GA	Габон	MM	Мьянмар	TN	Тунис
BO	Боливия	GB	Соединенное Королевство	MN	Монголия	TO	Тонга
BR	Бразилия	GD	Гренада	MO	Макао	TP	Восточный Тимор
BS	Багамские острова	GE	Грузия	MP	Острова Северной Марианы	TR	Турция
BT	Бутан	GH	Гана	MR	Мавритания	TT	Тринидад и Тобаго
BV	Остров Буве	GI	Гибралтар	MS	Монтсеррат	TV	Тувалу
BW	Ботсвана	GL	Гренландия	MT	Мальта	TW	Тайвань
BY	Беларусь	GM	Гамбия	MU	Маврикий	TZ	Танзания
BZ	Белиз	GN	Гвинея	MV	Мальдивы	UA	Украина
CA	Канада	GQ	Экваториальная Гвинея	MW	Малави	UG	Уганда
CD	Демократическая Республика Конго	GR	Греция	MX	Мексика	US	США
		GS	Южная Джорджия и Острова Южного Сандвича	MY	Малайзия	UY	Уругвай
		GT	Гватемала	MZ	Мозамбик	UZ	Узбекистан
		GW	Гвинея-Биссая	NA	Намибия	VA	Ватикан
		GY	Гайана	NE	Нигер	VC	Сан-Винсент и Гренадины
		HK	Гонконг	NG	Нигерия	VE	Венесуэла
		HN	Гондурас	NI	Никарагуа	VG	Виргинские Острова
		HR	Хорватия	NL	Нидерланды		(Британские)
		HT	Гаити	NO	Норвегия	VN	Вьетнам
		HU	Венгрия	NP	Непал	VU	Вануату
		ID	Индонезия	NR	Науру	WS	Самоа
		IE	Ирландия	NZ	Новая Зеландия	YE	Йемен
		IL	Израиль	OM	Оман	YU	Югославия
		IN	Индия	PA	Панама	ZA	Южно-Африканская Республика
		IQ	Ирак	PE	Перу	ZM	Замбия
		IR	Иран (Исламская Республика)	PG	Папуа-Новая Гвинея	ZW	Зимбабве
				PH	Филиппины		
				PK	Пакистан		

I

Изобретения

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 Закона № 1079-XIV, вступившего в силу 14 декабря 2000 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.

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

- (11) Номер патента
- (13) Код вида документа в соответствии со Стандартом СТ. 16 ВОИС
- (21) Номер заявки
- (22) Дата подачи заявки
- (23) Дата выставочного приоритета
- (31) Номер, присвоенный приоритетной заявке
- (32) Дата подачи приоритетной заявки
- (33) Страна приоритетной заявки
- (41) Дата выкладки для всеобщего ознакомления заявки на выдачу патента непрощедшей экспертизу
- (43) Дата публикации решения о выдаче патента под ответственность заявителя
- (44) Дата публикации решения о выдаче патента, прошедшего экспертизу по существу
- (45) Дата выдачи патента
- (51) Международная патентная классификация
- (54) Название изобретения
- (56) Список документов-прототипов
- (57) Реферат или формула изобретения
- (62) Номер и дата подачи более ранней заявки, из которой выделен настоящий документ
- (71) Имя заявителя, код страны (СТ. 3 ВОИС)
- (72) Имя изобретателя, код страны (СТ. 3 ВОИС)
- (73) Имя патентовладельца, код страны (СТ. 3 ВОИС)
- (74) Имя представителя в области промышленной собственности
- (85) Дата перехода к национальной процедуре в соответствии с РСТ
- (86) Международная заявка: РСТ номер и дата
- (87) Международная публикация РСТ: номер и дата
- (10)* Охранный документ бывшего СССР (словесное обозначение вида документа, № документа, код страны)
- (30)* Приоритетные данные заявок, зарегистрированных в Патентном Ведомстве бывшего СССР (№ документа, дата подачи заявки, код страны)

МЕЖДУНАРОДНАЯ ПАТЕНТНАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ

- A - Удовлетворение жизненных потребностей человека.
- B - Различные технологические процессы.
- C - Химия и металлургия.
- D - Текстиль и бумага.
- E - Строительство. Горное дело.
- F - Механика: освещение, отопление, двигатели и насосы, оружие и боеприпасы, взрывные работы.
- G - Физика.
- H - Электричество.

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

- A - первый уровень публикации: опубликованная, не прошедшая экспертизу заявка на выдачу патента на изобретение.
- 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).
- F1 - второй уровень публикации: публикация решения о выдаче патента на изобретение под ответственность заявителя, без проведения экспертизы по существу (применяется в публикациях, если документ с кодом А не был опубликован).
- F2 - второй уровень публикации: публикация решения о выдаче патента на изобретение под ответственность заявителя, без проведения экспертизы по существу (применяется в публикациях, которые следуют за публикацией с кодом А).
- 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).

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

AZ1A	Нумерационный указатель поданных заявок на патенты на изобретения	FF9A	Заявки на патенты на изобретения, по которым принятые решения о выдаче патента
AZ1A	Систематический указатель поданных заявок на патенты на изобретения	FF9A	Нумерационный указатель заявок на изобретения, по которым принятые решения о выдаче патентов (полугодовой)
AZ1A	Именной указатель поданных заявок на патенты на изобретения	FF9A	Систематический указатель заявок на изобретения, по которым принятые решения о выдаче патентов (полугодовой)
BZ9A	Опубликованные заявки на патенты на изобретения	FF9A	Именной указатель авторов изобретений по заявкам, по которым принятые 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 принятые 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 Заявки на изобретения

Информация, опубликованная в разделах I и III на русском языке, служит только для ознакомления с ней заинтересованных лиц и не является официальной. Приведенные в этих разделах библиографические данные к рефератам являются не полными и предназначены для отыскания полных библиографических данных, опубликованных в разделах I и III официальной части бюллетеня на государственном языке.

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) **99-0276 (13) А**(54) **Ворота для игры в футбол**

(57) Изобретение относится к физической культуре и спорту, а именно к игре в футбол.

Ворота для игры в футбол содержат две вертикальные стойки, связанные перекладиной, проведенную между стойками линию ворот шириной, равной диаметру стоек и перекладины. На стойках, перекладине и грунте за линией ворот закреплена сетка, очерчивающая площадь грунта, ограниченную боковыми и лицевой частями сетки. Площадка грунта, ограниченная указанными частями сетки, выполнена с уклоном от внутренней кромки линии ворот до лицевой части сетки.

Результат заключается в изменении траектории отскока от грунта футбольного мяча, отразившегося от перекладины и перескевшего линию ворот, и в обеспечении попадания его в сетку.

П. формулы: 1

Фиг.: 2

(21) **99-0255 (13) А**(54) **Устройство для очистки плоских сит**

(57) Изобретение относится к пищевой промышленности, в частности к устройствам для очистки плоских сит.

Устройство содержит ударные элементы, которые размещены внутри рамы с перфорированным ситом и поддоном. Ударный элемент выполнен в виде диска с цилиндрической опорой в виде стержня, жестко соединенного с диском по продольной оси или выполненного цельным, или в виде винтовой пружины, жестко закрепленной верхним концом к диску, а нижним - к поверхности поддона. На поверхности поддона прикреплены цилиндрические ячейки. Нижняя часть цилиндрической опоры размещена внутри цилиндрической ячейки. Ударный элемент опирается и перемещается свободно как внутри цилиндрической ячейки, так и на поверхности поддона. Расстояние между крайними точками цилиндрической опоры и диска в диаметральном сечении ударного элемента больше расстояния между поверхностью перфорированного сита и поверхностью поддона.

Результат заключается в увеличении ударных воздействий и в улучшении очистки отверстий сита.

П. формулы: 3

Фиг.: 4

(21) **а 2001 0161 (13) А**(54) **Способ получения бис(4-гидроксиарил)алканов**

(57) Изобретение относится к способу получения бис(4-гидроксиарил)алканов с содержанием ароматических гидроксисоединений.

Способ получения бис(4-гидроксиарил)алканов из аддуктов бис(4-гидроксиарил)алканов и ароматических гидроксисоединений осуществляют путем: а) плавления аддукта из бис(4-гидроксиарил)алканов и ароматического гидроксисоединения при температуре 150...230°C в инертном газе, причем поток инертного газа удаляет ароматическое гидроксисоединение из сплава;

б) выделения ароматического гидроксисоединения из потока инертного газа конденсацией;

с) очищения, прессования и введения повторно в процесс (а) потока инертных газов.

Бис(4-гидроксиарил)алканы, полученные заявляемым способом, отличаются степенью минимального окрашивания, а также степенью высокой очистки, в частности, путем снижения содержания ароматических гидроксисоединений и продуктов расщепления.

П. формулы: 7

(21) **а 2000 0042 (13) А**(54) **Гидравлический двигатель**

(57) Изобретение относится к гидравлическим двигателям и может быть использовано в машиностроении, в термо- и электроэнергетике, в агропромышленном комплексе и в других областях экономики.

Гидравлический двигатель состоит из сосуда с жидкостью, из бесконечной цепи, установленной на двух рабочих колесах, расположенных на разных уровнях, по меньшей мере одно из которых соединено с валом

отбора мощности двигателя, и из гидравлических элементов, удельный вес которых намного меньше, чем удельный вес жидкости, укрепленных на цепи через одинаковые интервалы, часть которых расположена в сосуде с жидкостью, нижняя часть которого оснащена трубой, через которую проходит цепь, по периметру гидравлические элементы оснащены, по меньшей мере, одной манжетой, которая тесно контактирует с внутренней поверхностью трубы, и внутри трубы расположены, по меньшей мере, два гидравлических элемента. Труба оснащена отверстиями и насадками, причем отверстия расположены в интервале между гидравлическими элементами и часть из них покрыта перфорированными мембранными, а насадки расположены в конце трубы и имеют форму усеченного конуса. Некоторые из непокрытых отверстий могут быть соединены с известными термическими генераторами. Между гидравлическими элементами могут быть прикреплены к цепи и другие гидравлические элементы, периметр которых меньше, чем периметр гидравлических элементов, оснащенных манжетами. Результат изобретения состоит в значительном увеличении изгибающего момента, числа оборотов двигателя, КПД, а также его удельной мощности.

П. формулы: 3

- (21) **а 2000 0054 (13) А**
(54) **Поршневой дозатор жидкости**
(57) Изобретение относится к конструкции дозирующих устройств и предназначено для дозирования жидкости в сосуды с высокой производительностью, точностью, с механизацией процесса регулирования дозы в короткий промежуток времени и стабильной индикацией дозы на панели управления дозирующей машины.
Дозатор включает внутренний цилиндр с отверстиями, наружный цилиндр с входным и выходным патрубками, крестовину, в

которой закреплен трубчатый вал, регулирующую крышку, малтийский механизм, электромагнитную муфту, конические зубчатые колеса и приводной вал. Отверстия во внутреннем цилиндре выполнены под углом 90° относительно друг друга и под углом 45° торцевые относительно боковых, совпадая аксиально с входным и выходным патрубками, соответственно.

Реверсивный электродвигатель соединен посредством вала и зубчатого колеса с коронной шестерней крышки для регулирования дозы. В нижней части коронной шестерни установлен контактный щуп со втулкой, который указывает дозу жидкости на градированной штанге в зависимости от положения регулирующей крышки.

П. формулы: 1

Фиг.: 2

- (21) **а 2001 0213 (13) А**
(54) **Способ маркировки и подтверждения подлинности объекта**
(57) Изобретение относится к способу маркировки (А, В) и подтверждения подлинности (С) объекта (10), включающего объединение объекта из двух различных информаций (К, N), взаимосвязанных между собой посредством соответствующей произвольной корреспонденции и которые применяют для подтверждения подлинности объекта, где по крайней мере одна из информаций (K) внутренне неощутима для наблюдателя, считывание этих двух информаций и проверку корреспонденции между ними производят в случае подтверждения подлинности объекта. Способ отличается тем, что эти две информации предназначены и соответствуют неощутимой информации (K), материализованной с помощью средств, которые взаимодействуют со структурой объекта.

П. формулы: 27

Фиг: 3

FF9A Изобретения, по которым приняты решения о выдаче патентов

Любое заинтересованное лицо вправе подать в АГЕПИ в письменном виде мотивированное ходатайство о полном или частичном аннулировании решения о выдаче патента в течение 6 месяцев с 30 сентября 2001 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 Закона № 1079-XIV, вступившего в силу 14 декабря 2000 г.

- (11) **1728 (13) В2**
(54) **Модифицированный материал, модифицированный антимикробный материал, способ получения модифицированного материала, способ формирования антимикробного покрытия и медицинское устройство, имеющее на своей поверхности антимикробное покрытие**
(57) Заявляется антимикробное покрытие и способ его формирования на медицинском устройстве. Покрытие получают нанесением биосовместимого металла методами осаждения из паровой фазы с целью создания атомной неупорядоченности в покрытии, обеспечивающей при контакте с растворителем длительное выделение ионов металла в количестве, достаточном для получения антимикробного действия. Предпочтительными условиями осаждения для создания атомной неупорядоченности являются более низкая температура подложки и/ или большее давление рабочего газа, либо меньший, чем обычно, угол потока вещества. Заявляются также антимикробные порошки, получаемые механической обработкой, создающей атомную неупорядоченность. Изобретение может быть использовано для других металлических покрытий и порошков металлов, получаемых аналогичным образом, с целью повышения их растворимости.

П. формулы: 96

- (11) **1729 (13) В2**
(54) **Печь для выпечки хлеба**
(57) Изобретение относится к пищевой промышленности, в частности к печам для выпечки хлеба, которые могут быть применены на хлебопекарных предприятиях. Печь состоит из корпуса, в котором размещены камеры для выпечки, снабженные нагревательными элементами, смонтированными в длину в каждой камере для выпечки, вверху и внизу, и парогенератором. Печь содержит электрический шкаф, трубку для снабжения парогенератора водой. Новизна изобретения состоит в том, что каждая камера для выпечки дополнительно снабжена парогенератором с испарителем.

Обогревательные элементы смонтированы с увеличенным шагом, начиная от входа камеры для выпечки так, что их мощность уменьшается в зависимости от увеличения шага. В камерах для выпечки установлены конвейеры. Испаритель парогенератора содержит термопроводный пористый наполнитель. Результат заключается в повышении мощности парогенератора, равномерности обогрева площади камер для выпечки и степени автоматизации печи.

П. формулы: 3
Фиг.: 2

- (11) **1730 (13) F1**
(54) **Способ ферментации табака**
(57) Изобретение относится к области послеуборочной обработки табака, в частности к стадии его ферментации, и может быть использовано табакопроизводящими хозяйствами и ферментационными предприятиями для получения табачного сырья, пригодного для изготовления курительных изделий.

Задачей, которую решает данное изобретение, является исключение пересушивания периферии табачных кип и сокращение энергозатрат на проведение процесса ферментации.

Способ согласно изобретению, решает поставленную задачу тем, что по сравнению с известным способом ферментации табака, включающим чередование нагрева табака в камере до температуры 50...60°C и охлаждения до 40...45°C при активном вентилировании с поддержанием относительной влажности воздуха в камере в пределах 65...75%, при нагреве табака степень активного вентилирования поддерживают в пределах 2,0...2,5 м³/час на 1 кг загруженного сырья, а при охлаждении - активное вентилирование отключают.

Общая продолжительность всех операций, включая разогрев сырья и его охлаждение до температуры окружающей среды, при реализации предлагаемого способа составляет в среднем около 120 часов. При исходных влажностях табака от 20% до 28%

количество циклов "нагрев-охлаждение" колеблется от двух до шести, при средней продолжительности одного цикла 8...10 часов.

П. формулы: 1

(11) **1731 (13) F1**

(54) **Способ ферментации табака**

(57) Изобретение относится к табачной промышленности, а именно к ферментации табака для производства исходного материала при производстве табачных изделий.

Способ ферментации табака включает прогрев табака до температуры 50...55°C при относительной влажности воздуха 60...75%, выдержку при использовании активной вентиляции с дополнительной подачей газа и охлаждение табака. Новизна изобретения состоит в том, что в качестве газа дополнительно подают углекислый газ с поддержанием его концентрации в камере при 1,5...2,5%.

Результатом изобретения является сокращение потери сухих веществ и улучшение цвета обработанного табака.

П. формулы: 1

(11) **1732 (13) F1**

(54) **Метод прогнозирования развития язвенной болезни двенадцатиперстной кишки**

(57) Изобретение относится к медицине, а именно к терапии и гастроэнтерологии.

Сущность изобретения заключается в том, что выявляют возраст больного, наследственность, группу крови, дефицит массы тела, интенсивность болевого синдрома, проводят атропиновый тест и эндоскопически определяют локализацию, размер, время рубцевания язвенного дефекта, а также форму гастрита и/или бульбита. Затем полученным данным присваивают соответствующие значения, которые складывают, после чего по полученной сумме значений прогнозируют вариант течения язвенной болезни двенадцатиперстной кишки.

П. формулы: 1

(11) **1733 (13) F1**

(54) **Устройство для фиксации слизистой оболочки носовой перегородки**

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

Сущность изобретения заключается в том, что заявляемое устройство выполнено из фторопласта в виде перфорированной пластины длиной 50...60 мм, шириной 10...20 мм и толщиной 0,5 мм.

П. формулы: 1

Фиг.: 1

(11) **1734 (13) F1**

(54) **Ортодонтический аппарат для лечения протрузии передних зубов верхней челюсти**

(57) Изобретение относится к медицинской технике, а именно к ортодонтической стоматологии.

Сущность изобретения заключается в том, что ортодонтический аппарат включает базисную пластину, вестибулярную дугу, кламмеры и постоянные магниты. На каждой боковой части вестибулярной дуги жестко закреплен постоянный магнит, другой постоянный магнит разноименным полюсом жестко закреплен на кламмере на расстоянии необходимом для исправления протрузии передних зубов верхней челюсти, а вестибулярная дуга выполнена с возможностью перемещения в сагittalном направлении.

П. формулы: 2

Фиг.: 1

(11) **1735 (13) F1**

(54) **Ортодонтический аппарат для лечения аномалий зубных дуг верхней челюсти в трансверсальном направлении**

(57) Изобретение относится к стоматологии, а именно к ортодонтии.

Сущность изобретения заключается в том, что ортодонтический аппарат включает кольца или коронки, зафиксированные на первых премолярах и молярах, соединенные между собой литой промежуточной

частью и расширяющим устройством. Расширяющее устройство представляет собой два постоянных магнита, размещенных одноименными полюсами друг к другу, один из которых жестко закреплен на одной половине промежуточной части, а второй постоянный магнит на другой половине с возможностью регулируемого перемещения вдоль поперечной оси аппарата. При этом половины промежуточной части аппарата соединены между собой двумя стержнями с возможностью перемещения вдоль них.

П. формулы: 1
Фиг.: 5

(11) **1736 (13) F1**

(54) **Устройство для межпозвоночной декомпрессии и протезирования**

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

Сущность изобретения состоит в том, что устройство для межпозвоночной декомпрессии и протезирования содержит стержень с двумя упорами для позвонков, и дополнительно включает сочлененную рамку ромбовидной формы из соединенных осями на концах планок, где один конец стержня закреплен к одной оси, а второй конец выполнен с резьбой, причем он проходит через ось противоположной вершины рамки и снабжен гайкой снаружи для регулирования расстояния между осями вершин, причем упоры закреплены на осях остальных двух вершин рамки. Контактирующие поверхности упоров для позвонков выполнены зубчатой формы.

Результат состоит в адекватной межпозвоночной декомпрессии без повреждения прилегающих позвонков, ранней мобилизации пациента, стабильной фиксации позвоночника после протезирования.

П. формулы: 2
Фиг.: 3

(11) **1737 (13) F1**

(54) **Устройство для подводного вытяжения позвоночника**

(57) Изобретение относится к медицинской технике, в частности к медицинскому оборудованию, используемому для лечения заболеваний позвоночника.

Сущность изобретения состоит в том, что устройство включает металлический каркас с опорной планкой, динамометры и фиксирующие ремни. Устройство дополнительно включает домкрат с металлической дугой, подвижную опору для спины, оснащенную планкой и болтом для моделирования изгиба планки, закрепленную опору для таза пациента и петлю Глисона.

Результат изобретения состоит в смягчении болевого и корешкового синдрома, реабилитации пациентов с заболеваниями позвоночника.

П. формулы: 4

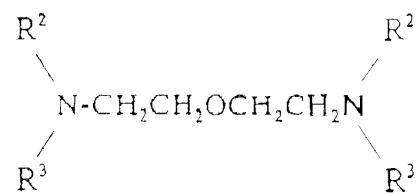
Фиг.: 5

(11) **1738 (13) F2**

(54) **Диклавулановая соль, способ получения и фармацевтическая композиция на ее основе**

(57) Изобретение относится к новым биологически активным химическим соединениям, в частности к соединениям, усиливающим действие антибиотиков.

Заявлена диклавулановая соль, полученная из клавулановой кислоты и диаминового эфира, формулы I,



в которой заместители обозначены в описании. Также, заявлены способ ее получения и фармацевтическая композиция, содержащая фармацевтически приемлемую соль клавулановой кислоты и фармацевтически приемлемые носитель, растворитель или эксципиент и, преимущественно, β -лактамный антибиотик.

П. формулы: 13

Фиг.: 3

(11) **1739 (13) F1**(54) **Способ стимулирования иммунитета поросят**

(57) Изобретение относится к свиноводству и ветеринарии, в частности, к стимулированию иммунитета поросят.

Способ стимулирования иммунитета поросят включает их обработку биологически активным веществом, в качестве которого применяют питательную среду, в которой предварительно была культивирована водоросль *Spirulina platensis*, разведенную пополам с водой, при температуре 26...30°C. При этом осуществляется купание поросят, начиная с первой недели в течение 1,5 мин. и достигая 5 мин. на третьей неделе.

Результат состоит в увеличении жизнеспособности потомства свиней.

П. формулы: 1

(11) **1740 (13) B2**(54) **Игра**

(57) Изобретение относится к производству игр. Сущность изобретения заключается в том, что игра содержит полый прозрачный корпус, который разделен горизонтальной перегородкой в виде поворотной заслонки на два отсека: сборный - большего диаметра и накопительный - меньшего диаметра, причем часть стенки корпуса между ними выполнена конической. Игра дополнительно снабжена съемным упругим кольцом, на внутренней части которого выполнены два противоположно расположенных плоских выступа, размещенных в прорезях стенки / накопительного отсека. В сборном отсеке свободно размещены игровые шарики, которые окрашены в разные цвета, а на их поверхности нанесены отличительные знаки.

Результат состоит в повышении занимательности.

П. формулы: 3

Фиг.: 6

(11) **1741 (13) F1**(54) **Игра**

(57) Изобретение относится к производству игр.

Игра содержит трубчатый прозрачный корпус, в верхней части которого закреплен направляющий элемент с коническими отверстиями. Корпус закрыт прозрачной крышкой, а между ними с возможностью поворота вокруг своей оси установлена перегородка, выполненная в виде диска с отверстиями, на периферии которого выполнен выступ, размещененный в вырезе стенки крышки. В корпусе свободно размещены игровые разноцветные шарики, на поверхности которых нанесены отличительные знаки.

Результатом является повышение занимательности.

П. формулы: 3

Фиг.: 4

(11) **1742 (13) F1**(54) **Бутылка**

(57) Изобретение относится к упаковке жидких прозрачных сред и может быть использовано при производстве водочной, винной продукции, а также в парфюмерной промышленности при упаковке духов, одеколонов и т. д.

Бутылка содержит корпус с горлышком, пробку, блок питания, установленный в дополнительном объеме, примыкающий к нижней части дна бутылки, и выключатель. Внутри дополнительного объема еще установлены электролампочка и выключатель, а боковая поверхность корпуса покрыта полупрозрачным полимерным материалом неравномерной толщины.

П. формулы: 7

Фиг.: 4

(11) **1743 (13) B2**

(54) **Производные индола, способ их приготовления, фунгицидная композиция и способ борьбы с грибками**

(57) Изобретение относится к производным индола, способу их получения, фунгицидной композиции и способу борьбы с грибками в очаге поражения.

Производное индола представлено общей формулой (I),

тических препаратах совместно с фармацевтически приемлемым носителем и, возможно, бета-лактамным антибиотиком.

(I)

П. формулы: 14
Фиг.: 3

в которой R представляет замещенную фенильную группу;
R³ и R⁴ независимо представляют атом водорода или галогена, или, возможно, замещенную группу: алкил, алcoxси, циклоалкил, фенил или фенокси;
R⁵ и R⁶ независимо представляют атом водорода или, возможно, замещенную группу: алкил, алcoxси, циклоалкил, фенил или фенокси, или R⁵ и R⁶ вместе с промежуточным атомом азота представляют группу гетероциклик;
R⁷ представляет атом водорода или алкильную группу.

П. формулы: 9

- (11) **1744 (13) F2**
(54) **Соли клавулановой кислоты и способ их получения**
(57) Заявлены соли клавулановой кислоты, полученные взаимодействием клавулановой кислоты (или ее соли) и бензгидриламина (или его соли) формулы I,

(I),

в которой каждый из радикалов R¹ и R², независимо, представляют атом водорода или такой заместитель, для которого соль клавулановой кислоты является фармацевтически приемлемой.

Эти соли могут применяться в фармацев-

- (11) **1745 (13) B2**
(54) **4,5-диметил-N-2-пропенил-2-(trimетилсилил)-3-тиофенкарбоксамид, фунгицидная композиция на его основе и метод борьбы с заболеваниями растений**
(57) Изобретение относится к синтезу нового соединения 4,5-диметил-N-2-пропенил-2-(trimетилсилил)-3-тиофенкарбоксамида, фунгицидной композиции на его основе и методу борьбы с заболеваниями растений, в частности с охиболезом.

П. формулы: 7

- (11) **1746 (13) F1**
(54) **Твердый смазочный материал для пластирования металлов**
(57) Изобретение относится к смазочным материалам и может быть использовано для смазывания трущихся узлов, сверхнагруженных, а также в качестве присадки в составе твердых или технологических смазочных материалов для механической обработки различных металлов и их сплавов.

Сущность изобретения состоит в том, что твердый смазочный материал содержит капролактам, гидроксид меди и дополнительно ацетилацетонат меди в следующем соотношении компонентов (мас.%):

капролактам	49,5...69,0
гидроксид меди	30 ...50
ацетилацетонат меди	0,5...1,0.

Результат состоит в повышении противоизносных и противозадирных свойств твердого смазочного материала.

П. формулы: 1

- (11) **1747 (13) F2**
 (54) **Способ получения угольно-минерального сорбента и способ деметаллизации необработанных вин с его использованием**

(57) Изобретение относится к винодельческой промышленности, в частности, к способам получения карбоно-минерального сорбента и деметаллизации необработанных вин с помощью адсорбентов.

Сущность изобретения состоит в получении карбоно-минерального сорбента на основе кизельгуря, использованного для обработки соков и вин, путем термической обработки, карбонизации органических веществ, адсорбируемых на кизельгуре, и активации карбонизата. Термическая обработка осуществляется при температуре 160°C в течение 2 часов и затем карбонизация и активация карбонизата - при температуре 420...500°C в течение 1...2 часов двуокисью углерода, после чего проводят охлаждение, измельчение и обработку 10...20%-ным раствором серной или о-фосфорной кислоты. Деметаллизация необработанных вин с использованием полученного сорбента осуществляется непрерывным способом и включает их фильтрование 2...3 раза через слой указанного сорбента толщиной 20...25 см с линейной скоростью потока 1,5...2,5 м/час или периодическим способом с использованием объемной массы сорбента 70...100 г/дал необработанных вин.

П. формулы: 3

- (11) **1748 (13) F1**
 (54) **Питательная среда для культивирования штамма гриба *Rhizopus arrhizus*, варианты**

(57) Изобретение относится к биотехнологии, в частности к средам для культивирования штамма гриба *Rhizopus arrhizus* и может быть использовано для получения пектолитических ферментов, применяемых в пищевой, эфиромасличной промышленности и др.

Сущность изобретения состоит в том, что питательные среды для культивирования штамма гриба *Rhizopus arrhizus* содержат

свекловичный жом, кукурузную муку, глюкозу, сульфат аммония, сульфат магния, сульфат цинка и питьевую воду. В качестве биостимулятора среди дополнительно содержат одно из координационных соединений класса бис-диметилглиоксиматов Co(III) с формулой $[Co(DH)_2(Thio)]_2F[SiF_6] \cdot 1,5H_2O$ или $[Co(DH)_2(Thio)]_2[SiF_6] \cdot 3H_2O$, где DH - радикал диметилглиоксимата, а Thio - тиомочевина.

Результат изобретения состоит в усилении биосинтеза и активности пектолитических ферментов.

П. формулы: 2

- (11) **1749 (13) F2**
 (54) **Способ изготовления микроразмерных монокристаллов сферической формы из легкоплавких металлов**

(57) Изобретение относится к электронике твердого тела, электронной технике, к разработке различных электронных элементов: частотных преобразователей, транзисторов, термодатчиков и т. д.

Сущность способа состоит в том, что на кварцевой подложке фиксируется нить висмута и/или его соединения в стеклянной оболочке, подложка перемещается горизонтально, одновременно нить нагревается лазерным пучком до температуры выше температуры плавления.

П. формулы: 1

- (11) **1750 (13) F1**
 (54) **Способ сжигания жидкого углеводорода**
 (57) **Изобретение относится к энергетике, а именно к способам сжигания и газификации жидкого углеводорода.**

Сущность изобретения состоит в том, что способ включает предварительное смешивание углеводорода с водой, нагрев и испарение смеси, каталитическую конверсию паров с образованием водорода и монооксида углерода и сжигание конечных газов. Нагрев смеси углеводорода с водой проводится при температуре и давлении

выше температуры и давлении пара в процессе испарения. Перед испарением излишek давления смеси резко уменьшается с одновременным распылением смеси в пространстве для испарения и с подзарядкой капель однополюсным электрическим зарядом, а процесс испарения проводится в переменном электрическом поле.

П. формулы: 1

(11) **1751 (13) F1**

(54) **Преобразователь СВЧ**

(57) Изобретение относится к приемным системам ТВ в СВЧ диапазоне, релейным системам связи и радиоизмерений.

Преобразователь СВЧ с широкой полосой (2,3...2,7) ГГц содержит две изолированные между собой электростатическим экраном

печатные платы, установленные в цилиндрическом корпусе из немагнитного материала с крышкой с согласованным входным разъемом и с крышкой с согласованным выходным разъемом с фидером для передачи в нагрузку сигналов промежуточной частоты в ДМВ диапазоне (475...875) МГц. Первая плата содержит предуслитель СВЧ, усилитель СВЧ с широкополосными фильтрами, смеситель с режекторными фильтрами, усилитель промежуточной частоты, соединенные микрополосковыми линиями, а вторая плата содержит блоки стабилизированного питания с преобразователями напряжения и стабилизированного тока для питания предусилителя, усилителя, смесителя, усилителя промежуточной частоты и гетеродина с блоком фазовой автоподстройки частоты.

П. формулы: 1

Фиг.: 1

III

Полезные модели

Правовая охрана полезных моделей в Республике Молдова обеспечивается на основе их регистрации в Государственном агентстве по охране промышленной собственности (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.

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

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

**МЕЖДУНАРОДНАЯ ПАТЕНТНАЯ
КЛАССИФИКАЦІЯ**

- A - Удовлетворение жизненных потребностей человека
- B - Различные технологические процессы. Транспорт
- C - Химия и металлургия
- D - Текстиль и бумага
- E - Строительство. Горное дело
- F - Механика: освещение, отопление, двигатели и насосы, оружие и боеприпасы, взрывные работы
- G - Физика
- H - Электричество

**КОДЫ ВОИС ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ
РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ ОПУБЛИКОВАННЫХ
ДОКУМЕНТОВ, ОТНОСЯЩИХСЯ К РЕГИСТРА-
ЦІЇ ПОЛЕЗНОЇ МОДЕЛІ В СООТВЕТСТВІї
СО СТАНДАРТОМ СТ. 16 ВОИС**

- U - первый уровень публикации: полезная модель, опубликованная, не прошедшая экспертизу заявка на регистрацию полезной модели.
- 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).
- 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)

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

AZ1K	Нумерационный указатель поданных заявок на регистрацию полезных моделей	FG9K	Перечень выданных свидетельств о регистрации полезных моделей
BZ9K	Опубликованные заявки на регистрацию полезных моделей	NZ9K	Перечень продленных полезных моделей
FF9K	Зарегистрированные полезные модели		

FF9K Зарегистрированные полезные модели

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 Государственным агентством по охране промышленной собственности.

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) **50 (13) Y2**

(54) **Оборотная тара**

(57) Полезная модель относится к таре для хранения или транспортировки изделий и материалов, в частности к обратной жесткой таре общего назначения, которая может быть применена в пищевой промышленности для консервирования, транспортировки и хранения пищевых продуктов.

Оборотная тара состоит из трубчатого корпуса с зауженными краями в виде шеек с крышками. Новизна полезной модели

заключается в том, что трубчатый корпус и шейки тары выполнены из металла. На внешней поверхности трубчатого корпуса тары выполнена нарезка, к примеру в виде спирали.

Результат заключается в повышении твердости и прочности обратной тары и в возможности автоклавирования пищевых продуктов.

П. формулы: 2

Фиг.: 2

În atenția tuturor persoanelor interesate!

Începând cu **17 septembrie 2001, Biblioteca AGEPI**
funcționează conform unui nou program:

în zilele de luni, marți, miercuri, joi, vineri – de la 8.00 până la 16.30
în zilele de sâmbătă și duminică – de la 9.00 până la 14.00

Biblioteca AGEPI

oferă tuturor doritorilor posibilități pentru documentarea operativă în orice domeniu al proprietății industriale prin cele mai moderne mijloace și din cele mai sigure surse.

Fondul bibliotecii conține circa 25 mii exemplare de literatură, dintre care mai mult de 4200 pe CD-ROM.

În sala de lectură a bibliotecii puteți consulta:

- Colecția Națională de Brevete;
- colecțiile de literatură specializată structurate conform obiectelor de proprietate industrială, de literatură metodico-științifică, cu caracter juridic, cognitiv-informativ etc.;
- buletinele oficiale de proprietate industrială din circa 40 de țări și de la 4 organizații internaționale;
- bazele electronice de date specializate de la OMPI, OEB, OEAB, din Austria, Germania, SUA, Elveția, Japonia, Slovenia, Benelux etc.

La biblioteca AGEPI mai puteți:

- procura Buletinul Oficial de Proprietate Industrială, revistele "Intellectus", "Bursa inventiilor", "AGEPI INFO", culegeri de legi și de literatură metodică, CD-urile editate de AGEPI;
- beneficia de consultanță și asistență în domeniul protecției proprietății industriale;
- comanda copiile materialelor care vă interesează, inclusiv ale descrierilor de invenții.

Colegiul de redacție:

Eugen Stașcov (președinte), Ion Daniliuc, Valentin Negură, Boris Schițco, Ana Zavalistăi,
Ecaterina Marandici, Svetlana Spătaru, Lucia Gordilă, Veaceslav Crecetov, Tudor Jovmir,
Svetlana Munteanu, Andrei Moisei, Maria Spinei.

Tehnoredactare computerizată: Zinaida Bondar.

Editorul nu poartă răspundere pentru veridicitatea materialelor
publicitare ale persoanelor particulare.



4 840094 000014

B O P I nr. 9/2001
Formatul A 4
Coli de tipar 19,75
Editura AGEPI

© AGEPI, 2001.
© Copertă: Ina Dener, 2001.