

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

**BULETIN OFICIAL**  
**DE**  
**PROPRIETATE INDUSTRIALĂ**

---

**The Official Bulletin  
of Industrial Property**

**2**

**2002**

Publicat la 28 februarie 2002

# Cronica AGEPI

## “Fabricat în Moldova” - o expoziție revelatoare de produse moldovenești

În perioada 13-16 februarie curent Camera de Comerț și Industrie a Republicii Moldova în colaborare cu Asociația Națională a Producătorilor a organizat în incinta Palatului Național din Chișinău expoziția cu genericul “Fabricat în Moldova”, ce s-a desfășurat sub patronajul Prim-Ministrului Republicii Moldova Vasile TARLEV.

La expoziție au participat circa 70 de întreprinderi producătoare din Moldova din toate domeniile industriei ușoare și celei alimentare: SA “Topaz”, SA “Sigma”, CSP “TIS”, SA “Electromașina”, “ELIRI”. Industria ușoară a fost reprezentată de fabrica de confecții “Ionel”, SA “Piele”, SA “Steaua”, SA “Tirotext” etc., iar industria alimentară - de către fabrica “Bucuria”, SA “Franzețuța”, SA “Carmez”, “Vitanta Intravest”, SA “Aroma”, SA “Orhei-Vit”, SA “Incomplac” etc.

Specialiștii AGEPI, prezenți la Expoziție, au acordat participanților consultanță calificată cu privire la modalitățile de protecție în țară și peste hotare a produselor ce includ obiecte de proprietate industrială, aspectele legislației privind concurența loială, măsurile la frontieră, valoarea drepturilor de proprietate industrială.

În cadrul Expoziției s-a derulat o “masă rotundă”, fiind puse în discuție probleme ce vizează dezvoltarea comerțului, competitivitatea produselor naționale, business-ul mic etc.

## Moldova invită la cooperare

Reprezentanți a 16 camere de comerț și industrie ale statelor membre ale Cooperării Economice la Marea Neagră (CEMN) (România, Rusia, Ucraina, Republica Moldova) au participat la ședința “mesei rotunde” cu genericul “Moldova invită la colaborare”, organizată la 19-20 februarie curent de către Camera de Comerț și Industrie (CCI) a Republicii Moldova.

La ședință au participat peste 30 de personalități politice din republică, precum și reprezentanți a 45 de societăți străine din domeniile silviculturii, agriculturii, construcțiilor, transporturilor și comunicațiilor etc., precum și peste 60 de oameni de afaceri străini și 130 autohtoni. Printre participanți s-a aflat și dl Ion DANILIU, Prim-Vicedirector general al AGEPI.

Președintele CCI a Republicii Moldova, dl Gheorghe CUCU, a menționat că scopul primordial al acestei întruniri a fost valorificarea potențialului relațiilor economice dintre statele membre ale Cooperării Economice la Marea Neagră, identificarea oportunității de afaceri, posibilităților de colaborare între oamenii de afaceri din cadrul CEMN.

Prezent la conferință, premierul Vasile TARLEV a specificat importanța acestora în cadrul procesului de tranziție a Republicii Moldova la economia de piață și de integrare în economia europeană și mondială.

## Reprezentanții Băncii Mondiale în vizită la AGEPI

La 14 februarie curent la AGEPI au efectuat o vizită de documentare reprezentanții Băncii Mondiale în Republica Moldova: dl Yasuo IZUMI, manager pentru dezvoltarea sectorului privat și financiar în regiunile Europei și Asiei Centrale, dna Irina ASTRAKHAN, lider de program pentru dezvoltarea sectorului privat în Republica Moldova și dna Lucia BUZDUGAN, coordonator de proiecte pentru dezvoltarea sectorului privat și financiar în Republica Moldova.

Oaspeții au luat cunoștință de activitatea și funcțiile de bază ale AGEPI, inclusiv de activitatea de promovare a proprietății industriale pe piața națională și internațională. Un deosebit interes le-a trezit programul de realizare și implementare a invențiilor, spre exemplu business incubatorul “ELIRI”.

Reprezentanții BM au prezentat proiectele de finanțare pentru dezvoltarea sectorului privat în Republica Moldova, susținând că protecția proprietății industriale are un rol definitoriu în constituirea business-ului privat în Republica Moldova.

## Seminar privind realizarea drepturilor de proprietate industrială la AGEPI

În scopul realizării Programului de cooperare cu Departamentul de Comerț al SUA și Programului pentru Dezvoltarea Legislației Comerciale (CLDP) în Republica Moldova la 15 februarie curent, în incinta Agenției de Stat pentru Protecția Proprietății Industriale (AGEPI) s-a desfășurat seminarul cu genericul “Studii de caz în realizarea drepturilor de proprietate industrială (cu referire la indicații geografice, denumiri de origine a produselor, mărci notorii)”.

Seminarul a fost coordonat de dl Roman CHIRCĂ, reprezentant CLDP în Republica Moldova, și dna Doris LONG, profesor la John Marshall School of Law, SUA, fiind destinat specialiștilor din domeniul mărcilor de produse și servicii, reprezentanților în proprietate industrială care activează în republică, juriștilor.

Au fost prezentate cazuri virtuale similare celor existente deja în practica examinerilor AGEPI privind înregistrarea mărcilor, denumirilor de origine, indicațiilor geografice. Profesorul Doris LONG a propus specialiștilor să practice noi modalități de protecție a mărcilor de produse și servicii, utilizate cu succes de experții din SUA.

A p a r e  
din octombrie 1993

**Nr. 2**

28 februarie 2002

**Agencia de Stat  
pentru  
Protectia Proprietății  
Industriale**

Str. Andrei Doga nr. 24, bloc 1



Director General: 44-32-53  
Prim-vice-direktor 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](http://www.agepi.md)  
e-mail: [office@agepi.md](mailto:office@agepi.md)

Editura AGEPI  
Chișinău, Republica Moldova

CUPRINS

	Informație generală .....	5, 101
<b>I.</b>	<b>Invenții</b> .....	7, 103
	<b>BZ9A</b> Cereri de brevet .....	11, 106
	<b>FF9A</b> Brevete de invenție acordate .....	15, 109
	<b>FG9A</b> Lista brevetelor de invenție eliberate la 2002.01.31 .....	32
<b>II.</b>	<b>Soiuri de plante</b> .....	
<b>III.</b>	<b>Modele de utilitate</b> .....	
<b>IV.</b>	<b>Mărci</b> .....	33
	Cereri de înregistrare .....	35
	Lista mărcilor înregistrate .....	50
	Mărci - proprietate a statului, înregistrate la AGEPI .....	52
	Lista mărcilor reînnoite .....	54
<b>V.</b>	<b>Denumiri de origine a produselor</b> .....	
<b>VI.</b>	<b>Design industrial (Desene și modele industriale)</b> .....	55
	<b>FF4L</b> Desene și modele industriale înregistrate .....	58
	<b>FG4L</b> Lista certificatelor de înregistrare a desenelor și modelelor industriale eliberate în ianuarie 2002 .....	72
	<b>FG4L</b> Lista desenelor și modelelor industriale reînnoite .....	73
	<b>FG4L</b> Lista desenelor și modelelor industriale înregistrate în Republica Moldova conform Aranjamentului de la Haga, aranjate în ordinea numerelor de înregistrare internațională .....	74
	<b>FG4L</b> Lista desenelor și modelelor industriale înregistrate în Republica Moldova conform Aranjamentului de la Haga, aranjate în ordinea claselor CIDMI .....	78
	<b>NZ4L</b> Lista desenelor și modelelor industriale reînnoite în Republica Moldova conform Aranjamentului de la Haga .....	82
<b>VII.</b>	<b>Modificări intervenite în statutul juridic al cererilor sau titlurilor de protecție ale obiectelor de proprietate industrială</b> .....	84
	<b>TZ9A</b> Lista modificărilor .....	85
	Lista contractelor de cesiune .....	86
	Lista contractelor de licență .....	88
	<b>FA1A</b> Lista cererilor de brevet de invenție retrase .....	88
	Lista cererilor de înregistrare a mărcilor retrase ..	88
	Lista cererilor de înregistrare a mărcilor respinse	89
	<b>MM9A</b> Decăderi prin neachitarea taxelor .....	89
	<b>MG9L</b> Decăderi prin neachitarea taxelor .....	92
	Lista duplicatelor certificatelor de înregistrare a mărcilor .....	92
	<b>MC9L</b> Anulări .....	92
	<b>TK9A</b> Lista eratelor .....	93
<b>VIII.</b>	<b>Contestații examinate la Comisia de Apel a AGEPI</b> .....	94
<b>IX.</b>	<b>Monitor</b> .....	96
<b>X.</b>	<b>Materiale de informare din domeniul proprietății intelectuale</b> .....	98

## СОДЕРЖАНИЕ

	Общая информация .....	101, 5
<b>I.</b>	<b>Изобретения</b> .....	103, 7
	<b>BZ9A</b> Заявки на изобретения .....	106, 11
	<b>FF9A</b> Изобретения, по которым приняты решения о выдаче патентов .....	109, 15
	<b>FG9A</b> Перечень патентов на изобретения, выданных 2002.01.31 .....	32
<b>II.</b>	<b>Сорта растений</b> .....	
<b>III.</b>	<b>Полезные модели</b> .....	
<b>IV.</b>	<b>Товарные знаки</b> .....	33
	Заявки на регистрацию товарных знаков .....	35
	Перечень зарегистрированных товарных знаков .....	50
	Товарные знаки - собственность государства, зарегистрированные в AGEPI .....	52
	Перечень продленных товарных знаков .....	54
<b>V.</b>	<b>Наименования мест происхождения товаров</b>	
<b>VI.</b>	<b>Промышленные рисунки и модели</b> .....	55
	<b>FF4L</b> Зарегистрированные промышленные рисунки и модели .....	58
	<b>FG4L</b> Перечень свидетельств о регистрации промышленных рисунков и моделей, выданных в январе 2002 г. ....	72
	<b>FG4L</b> Перечень продленных промышленных рисунков и моделей .....	73
	<b>FG4L</b> Нумерационный указатель промышленных рисунков и моделей, зарегистрированных в Республике Молдова в соответствии с Гаагским соглашением .....	74
	<b>FG4L</b> Систематический указатель промыш- ленных рисунков и моделей, зарегистриро- ванных в Республике Молдова в соответствии с Гаагским соглашением .....	78
	<b>NZ4L</b> Перечень промышленных рисунков и моделей, продленных в Республике Молдова согласно Гаагскому соглашению .....	82
<b>VII.</b>	<b>Изменения в юридическом статусе заявок и охранных документов</b> .....	84
	<b>TZ9A</b> Перечень изменений .....	85
	Перечень договоров об уступке прав .....	86
	Перечень лицензионных договоров .....	88
	<b>FA1A</b> Перечень отозванных заявок на патенты на изобретения .....	88
	Перечень отозванных заявок на регистрацию товарных знаков .....	88
	Перечень отклоненных заявок на регистрацию товарных знаков .....	89
	<b>MM9A</b> Патенты, действие которых приостановлено .....	89
	<b>MG9L</b> Перечень промышленных рисунков и моделей, утративших силу в связи с неуплатой пошлины .....	92
	Перечень дубликатов свидетельств о регистрации товарных знаков .....	92
	<b>MC9L</b> Аннулирование .....	92
	<b>TK9A</b> Перечень поправок .....	93
<b>VIII.</b>	<b>Возражения, рассмотренные Апелляционной Комиссией AGEPI</b> .....	94
<b>IX.</b>	<b>Монитор</b> .....	96
<b>X.</b>	<b>Информационные материалы из области интеллектуальной собственности</b> .....	98

## CONTENTS

	General information .....	5, 101
<b>I.</b>	<b>Inventions</b> .....	7, 103
	<b>BZ9A</b> Applications on inventions .....	11, 106
	<b>FF9A</b> Granted patents on inventions .....	15, 109
	<b>FG9A</b> List of patents on inventions issued on 2002.01.31 .....	32
<b>II.</b>	<b>Plant varieties</b> .....	
<b>III.</b>	<b>Utility models</b> .....	
<b>IV.</b>	<b>Trademarks</b> .....	33
	Applications for trademark registration .....	35
	List of registered trademarks .....	50
	Marks - state property, registered with the AGEPI .....	52
	List of renewal trademarks .....	54
<b>V.</b>	<b>Appellations of origin</b> .....	
<b>VI.</b>	<b>Industrial designs</b> .....	55
	<b>FF4L</b> Registered industrial designs .....	58
	<b>FG4L</b> List of industrial design certificates issued in January 2002 .....	72
	<b>FG4L</b> List of renewal industrial designs .....	73
	<b>FG4L</b> Numerical index of industrial designs registered in the Republic of Moldova according to the Hague Agreement .....	74
	<b>FG4L</b> Subject index of industrial designs registered in the Republic of Moldova according to the Hague Agreement .....	78
	<b>NZ4L</b> List of industrial designs renewed in the Republic of Moldova according to the Hague Agreement .....	82
<b>VII.</b>	<b>Amendments of the legal status of applications and titles of protection</b> .....	84
	<b>TZ9A</b> List of amendments .....	85
	List of assignment agreements .....	86
	List of license agreements .....	88
	<b>FA1A</b> List of withdrawn applications for patents on invention .....	88
	List of withdrawn applications for trademark registration .....	88
	List of rejected applications for trademark registra- tion .....	89
	<b>MM9A</b> Invalid patents .....	89
	<b>MG9L</b> Invalid industrial designs .....	92
	List of duplicates of the certificates of trademark registration .....	92
	<b>MC9L</b> Cancellations .....	92
	<b>TK9A</b> Errata .....	93
<b>VIII.</b>	<b>Oppositions examined with the Appeals Board of the AGEPI</b> .....	94
<b>IX.</b>	<b>Monitor</b> .....	96
<b>X.</b>	<b>Intellectual property information</b> .....	98

## Informație generală

**B**uletinul 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 domeniu 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 normalizate 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 Eurasiatic de Brevete (OEAB)	CI	Coasta de Fildeș	JO	Iordania	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 Piața Internă (mărci, desene și modele)	CM	Camerun	KG	Kârgâzstan	RU	Federația 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	Republica Cehă	KW	Kuweit	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	Republica 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 Tomée 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 Cadques
BG	Bulgaria	FI	Finlanda	MA	Maroc	TD	Ciad
BH	Bahrein	FO	Insulele Faro	MC	Monaco	TG	Togo
BI	Burundi	FR	Franța	MD	Republica Moldova	TH	Thailanda
BJ	Benin	GA	Gabon	MG	Madagascar	TJ	Tadjikistan
BM	Bermude	GB	Regatul Unit	MK	Macedonia (fosta Republică Iugoslavă)	TM	Turkmenistan
BN	Brunei Darussalam	GD	Grenada	ML	Mali	TN	Tunisia
BO	Bolivia	GE	Georgia	MM	Myanmar	TO	Tonga
BR	Brazilia	GH	Ghana	MN	Mongolia	TP	East Timor
BS	Bahamas	GI	Gibraltar	MO	Macao	TR	Turcia
BT	Bhoutan	GL	Groenlanda	MP	Insulele Mariana de Nord	TT	Trinidad-Tobago
BV	Insulele Buve	GM	Gambia	MR	Mauritania	TV	Tuvalu
BW	Botswana	GN	Guineea	MS	Montserrat	TW	Taiwan (Provincie Chineză)
BY	Belarus	GQ	Guineea Ecuatorială	MT	Malta	TZ	Republica Unită a Tanzaniei
BZ	Belize	GR	Grecia	MU	Maurice	UA	Ucraina
CA	Canada	GS	Georgia de Sud și Insulele Sandvici de Sud	MV	Maldive	UG	Uganda
CD	Republica Democrată Congo	GT	Guatemala	MW	Malawi	US	Statele Unite ale Americii
		GW	Guineea-Bissau	MX	Mexic	UY	Uruguay
		GY	Guiana	MY	Malaysia	UZ	Uzbekistan
		HK	Hong-Kong	MZ	Mozambic	VA	Saint Sițge
		HN	Honduras	NA	Namibia	VC	Saint Vincent și Grenadines
		HR	Croația	NE	Niger	VE	Venezuela
		HT	Haiti	NG	Nigeria	VG	Insulele Virgine Britanice
		HU	Ungaria	NI	Nicaragua	VN	Vietnam
		ID	Indonezia	NL	Olanda	VU	Vanuatu
		IE	Irlanda	NO	Norvegia	WS	Samoa
		IL	Israel	NP	Nepal	YE	Yemen
		IN	India	NR	Nauru	YU	Iugoslavia
		IQ	Irak	NZ	Noua Zeelandă	ZA	Africa de Sud
		IR	Iran (Republica Islamică)	OM	Oman	ZM	Zambia
				PA	Panama	ZW	Zimbabwe
				PE	Peru		
				PG	Papua-Noua Guinee		
				PH	Filipine		
				PK	Pakistan		

# I Invenții

**P**rotecția juridică a invențiilor în Republica Moldova se asigură în temeiul Legii privind brevetele de invenție nr. 461-XIII din 18 mai 1995, modificată și completată prin: Legea nr. 788 din 26.03.1996 și Legea nr. 1079-XIV din 23.06.2000.

În conformitate cu această lege, brevetele de invenție sunt eliberate de AGEPI și certifică prioritatea, calitatea de autor și dreptul exclusiv al titularilor de brevete asupra invențiilor. O invenție 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 invenție acordate și brevetele eliberate conform procedurii naționale.

**T**he 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 788 of March 26, 1996 and the Law No 1079-XIV, of June 23, 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 INVENȚII**

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

**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
- F - Mecanică. Iluminat. Încălzire. Armament. Exploziv
- 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, code in accordance with WIPO Standard ST. 3
- (41) Date of publication of the application: BOPI number, year
- (45) Date of publication of patent granting decision: BOPI number, year
- (48) Date of publication of the corrected application/patent document
- (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(s), code of the country, in accordance with WIPO Standard ST. 3
- (72) Name of the inventor(s) code of the country, in accordance with WIPO Standard ST. 3
- (73) Name of the holder(s), 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 under the PCT
- (86) International application (regional or under the PCT): number and filing date
- (87) International publication (regional or under the PCT): number and publication date
- (10)\* Title of protection of the former USSR (verbal designation of the document, number of the document, 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, 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



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

- A** – primul nivel de publicare: cerere de brevet de invenție publicată, neexaminată.
- B1** – al doilea nivel de publicare: cerere de brevet de invenție publicată, examinată (se aplică în cazul când documentul cu codul A n-a fost publicat).
- B2** – al doilea nivel de publicare: cerere de brevet de invenție publicată, examinată (se aplică în cazul când documentul cu codul A a fost publicat).
- C1** – al treilea nivel de publicare: descrierea brevetului de invenție (se aplică pentru publicare când documentul cu codul B1, B2 n-a fost publicat).
- C2** – al treilea nivel de publicare: descrierea brevetului de invenție (se aplică pentru publicarea care succede documentul cu codul B1, B2).
- F1** – al doilea nivel de publicare: publicarea hotărârii de acordare a brevetului de invenție 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 invenție pe răspunderea solicitantului, fără examinarea în fond (se aplică pentru publicarea care succede documentul cu codul A).
- G1** – al treilea nivel de publicare: descrierea brevetului de invenție 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 invenție, eliberat pe răspunderea solicitantului, fără examinarea în fond (se aplică pentru publicarea care succede documentul cu codul F1, F2).

**WIPO NORMALIZED CODES FOR  
IDENTIFICATION OF THE KIND OF PATENT DOCU-  
MENTS 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  
INVENȚII 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**

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

## BZ9A Cereri de brevet

Publicarea în BOPI a cererilor de brevet de invenție asigură solicitantului o protecție provizorie, în condițiile prevăzute de art. 26 din Legea nr. 461/1995 privind brevetele de invenție, modificată și completată prin: Legea nr. 788 din 26.03. 1996 și Legea nr. 1079-XIV din 23.06.2000. Descrierile cererilor de brevet de invenție, 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. Descrierile cererilor internaționale de brevet de invenție 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 eurasiatic, la care Republica Moldova este parte, se publică în limba rusă în Buletinul Oficiului Eurasiatic de Brevete. Buletinul include datele bibliografice, rezumatul și desenele, dacă este cazul. Buletinul este expus de asemenea în biblioteca AGEPI, accesibil publicului. Descrierile cererilor de brevete de invenție eurasiatice se afla 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 788 of March 26, 1996 and the Law No 1079-XIV, of June 23, 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) **a 2000 0134** (13) **A**  
 (51)<sup>7</sup> **A 01 J 9/04; A 23 C 3/04; F 25 B 1/00**  
 (22) 2000.08.01  
 (71) Societatea pe acțiuni "MONTAJCOM", S.A., MD  
 (72) RĂCILĂ Chiril, MD; BALAN Eugen, MD  
 (54) **Instalație pentru răcirea laptelui**  
 (57) Invenția se referă la industria laptelui, în special la instalațiile pentru răcirea laptelui. Instalația conține un corp, un bazin pentru lapte cu malaxor, instalat în interiorul corpului, cămașă de răcire formată de pereții bazinului și corpului, serpentină de evaporare instalată în cămașa de răcire și cufundată în agentul de răcire, turnat în cămașa de răcire. Instalația este înzestrată cu un ecran amplasat în cămașa de răcire la aceeași distanță L de la pereții laterali ai bazinului și ai corpului și la o distanță H de la fundul corpului, totodată mărimea H este egală ori mai mare decât L.

Revendicări: 2

Figuri: 2

\*  
\* \*

- (54) **Milk cooling installation**  
 (57) The invention relates to the dairy industry, namely to the milk cooling installations. The installation contains a body, a basin for milk with mixer, installed inside the body, a cooling jacket formed by the body and basin walls, a serpentine evaporator, installed into the cooling jacket and submerged into the cooling medium, filled in the cooling jacket. The installation is provided with a screen, placed into the cooling jacket at the same distance L from the body and basin lateral walls and at a distance H from the body bottom, the value H being equal or exceeding the L one.

Claims: 2

Fig.: 2

- (87) WO 00/53192, 2000.09.14  
 (71) AGA AB, SE  
 (72) PETZELT, Christian, DE; KOX, Wolfgang J., DE  
 (74) SIMANENKOVA Tatiana, MD  
 (54) **Aplicarea xenonului sau amestecurilor gazoase de xenon pentru tratamentul neurointoxicațiilor, preparat care conține xenon sau amestec gazos de xenon și procedeu de obținere a unui preparat pentru inhalație**  
 (57) În invenție este descrisă aplicarea xenonului sau amestecurilor gazoase conținând xenon pentru tratamentul neurointoxicațiilor. În particular, prezenta invenție se referă la aplicarea xenonului în acele cazuri, când neurointoxicația este cauzată de un exces de neuromediatorii. Xenonul poate reduce eliberarea neuromediatorilor, în primul rând a dopaminei, care este cauzată de condițiile hipoxiei, cum ar fi apoplexia sau traumatismul craniocerebral. Este propus de asemenea un preparat pentru tratamentul neurointoxicației, conținând xenon sau amestec gazos de xenon și un procedeu de obținere a preparatului indicat. Preparatul conținând xenon de asemenea poate fi aplicat în calitate de agent terapeutic pentru tratamentul depresiilor, schizofreniei și bolii Parkinson în care este dereglat echilibrul neuromediatorilor.

Revendicări: 19

Figuri: 2

\*  
\* \*

- (54) **Application of xenon or gaseous xenon-containing mixtures for treatment of neurointoxications, preparation containing xenon or gaseous xenon mixtures and process for obtaining a preparation for inhalation**  
 (57) In the invention it is described application of xenon or gaseous xenon-containing mixtures for treatment of neurointoxications. In particular, the present invention relates to the application of xenon in those cases when neurointoxication is caused by an excess of neuromediators. The xenon can reduce release of neuromediators, firstly of dopamine, which is conditioned by the reasons of hypoxia, such as apoplexy or cranio-cerebral trauma. It is also proposed a preparation for treatment of neurointoxications, containing xenon or gaseous xenon mixture and a process for obtaining the said preparation. The xenon-containing preparation can also be applied in the capacity of therapeutic

- (21) **a 2001 0349** (13) **A**  
 (51)<sup>7</sup> **A 61 K 33/00; A 61 P 25/00**  
 (22) 2000.03.08  
 (31) 199 10 986.9  
 (32) 1999.03.11  
 (33) DE  
 (85) 2001.10.09  
 (86) PCT/EP00/02025, 2000.03.08

agent for treatment of depressions, schizophrenia and Parkinson's disease, wherein it also troubled the neuromediator balance.

Claims: 19

Fig.: 2

- (21) **a 2001 0280 (13) A**  
 (51)<sup>7</sup> **B 21 B 39/16**  
 (22) 2000.11.20  
 (31) 99126972  
 (32) 1999.12.21  
 (33) UA  
 (85) 2001.09.03  
 (86) PCT/UA00/00043, 2000.11.20  
 (87) WO 01/45873, 2001.06.28  
 (71) Scientific and production enterprise "ETALON", Ltd., UA  
 (72) BABENKO Mikhail Antonovich, UA; DARDA Jury Antonovich, UA; PETRUSENCO Leonid Alexeevich, UA; VARJUKHIN Viktor Nikolaevich, UA; ALEXEEV Vladimir Pavlovich, UA; KOVTUNENKO Vladimir Evgenievich, UA; CHUMAKOV Nikolai Petrovich, UA  
 (74) GLAZUNOV Nicolai, MD  
 (54) **Cutie de intrare cu role**  
 (57) Invenția se referă la producția de laminate și poate fi aplicată în construcția laminoarelor, de preferință pentru caje finisoare de laminoare de profiluri sau de sârmă.  
 Cutia de intrare cu role conține un corp, în care sunt situate treceri, portrole cu ansambluri cu role, fiecare conținând o rolă pe rulmenți, între care este situat un inel de distanțare. Noutatea constă în aceea că inelul de distanțare este instalat cu o strângere egală cu 0,001...0,003 din diametrul orificiului rolei.  
 Rezultatul constă în mărirea termenului de funcționare a roților de 4...5 ori.

Revendicări: 1

Figuri: 2

\*  
\* \*

- (54) **Roller inlet box**  
 (57) The invention relates to rolling and may be applied in the construction of rolling mills, mainly for finishing stands of the wire or section mills. The roller inlet box contains a body, wherein there are placed passes, roller holders with

roller assemblies, each containing a roller bearing, between which it is situated a spacer ring. Novelty consists in that the spacer ring is installed with a tension equal to 0,001-0,003 of the roller hole diameter.

The result consists in increasing 4...5 times the roller service life.

Claims: 1

Fig.: 2

- (21) **a 2000 0108 (13) A**  
 (51)<sup>7</sup> **F 16 H 15/52**  
 (22) 2000.06.23  
 (71)(72) GABAREV Ion, MD; GABAREV Marina, MD  
 (54) **Cutie de viteze variabilă planetară**  
 (57) Invenția se referă la construcția de mașini, în particular la transmisii și poate fi utilizată în diverse domenii unde este necesară transmiterea variabilă continuă a turațiilor și momentului de torsiune.  
 Cutia de viteze include un corp în care sunt amplasate două, trei sau mai multe sisteme planetare simple cu roți cu dinți interiori și exteriori angrenate în serie, fiind instalate pe un portsatelit comun pe care sunt situați arborii conducător și condus. Atât portsatelitul, cât și arborii conducător și condus se situează pe o axă centrală. Fiecare sistem planetar în parte prin intermediul sateliților depune o forță în punctul de contact cu portsatelitul, aceste forțe, fiind orientate în direcții opuse ca sens și valoare, se neutralizează, din care cauză portsatelitul rămâne în echilibru. Schimbarea turațiilor portsatelitului, după un program prestabilit, de la minimum la maximum cu ajutorul unui sistem electromagnetic conduce la variația turațiilor și momentului de torsiune de la minimum la maximum a arborelui condus.  
 Transmisia propusă permite de a transmite turațiile și momentul de torsiune în mod continuu, variabil, cu valori nelimitate.

Revendicări: 1

Figuri: 8

\*  
\* \*

- (54) **Planetary variable gear-box**  
 (57) The invention refers to the mechanical engineering, in particular to transmissions and

may be used in different fields where it is required the continuous variable transmission of the revolutions and the torque.

The gear-box includes a body, wherein there are placed two, three or more simple planetary systems with gear-wheels with the interior and exterior teeth engaged in series, installed on a common carrier, onto which there are placed the drive and driven shafts. The carrier, as well as the drive and driven shafts are placed in line with the central axis. Each planetary system, taken separately, by means of satellite gears exerts an effort on the contact point with the carrier, these forces being oriented as direction and value into opposite directions, they are neutralized, as a result of which the carrier remains in equilibrium. A change in the carrier revolutions, according to a preset program, peak to peak, by means of an electromagnetic system, leads to a change peak to peak in the revolutions and the torque of the driven shaft.

The proposed transmission permits to transmit the continuously variable revolutions and the torque of unlimited values.

Claims: 1

Fig.: 8

(21) **a 2000 0043 (13) A**

(51)<sup>7</sup> **G 09 F 9/00**

(22) 2000.03.02

(71)(72) KOKHAN Irina, MD

(54) **Utilizarea mijloacelor portative de reproducere a informației audiovizuale în calitate de sursă de publicitate pe transportul cu trafic de pasageri**

(57) Utilizarea mijloacelor portative de reproducere a informației publicitare audio și/sau audio-vizuale în calitate de sursă de publicitate pe transportul cu trafic de pasageri permite de a activa prezentarea informației publicitare prin reproducerea informației publicitare în formă de șir audio și/sau video pentru pasagerii vehiculului concret.

Revendicări: 1

\*

\* \*

(54) **Use of portable means for reproduction of audio-visual information as publicity source on the passenger transport**

(57) Use of portable means for reproduction of audio-visual information as publicity source on the passenger transport permits to stir up presentation of the advertising information by reproducing the advertising information in the form of audio- and/or video succession for the passengers of a certain motor transport.

Claims: 1

(21) **a 2000 0044 (13) A**

(51)<sup>7</sup> **G 09 F 9/00**

(22) 2000.03.02

(71)(72) KOKHAN Irina, MD

(54) **Procedeu de difuzare a informației publicitare**

(57) Invenția se referă la domeniul difuzării informației publicitare audio și/sau video.

Procedeu de difuzare a informației publicitare include translarea audio și/sau video a spoturilor publicitare și translarea publicității se efectuează pe vehicule cu trafic de pasageri, iar sursa de translare se instalează nemijlocit pe vehicul și se asigură cu purtători schimbabili de informație publicitară.

Revendicări: 1

\*

\* \*

(54) **Process for broadcasting of the advertising information**

(57) The invention relates to the field of broadcasting of the audio- and/or video advertising information.

The process for broadcasting of the advertising information includes audio- and/or video broadcasting light spots and the publicity broadcast is carried out on the passenger transport, where the broadcast source is installed immediately on the transport and is provided with variable supporting media of the advertising information.

Claims: 1

## FF9A Brevete de invenție acordate

**O**rice persoană interesată are dreptul să ceară, în scris și motivat, la AGEPI revocarea în tot sau în parte a hotărârii de acordare a brevetului în termen de 6 luni de la 28 februarie 2002 pentru neîndeplinirea cel puțin a uneia dintre condițiile prevăzute de art. 4-8 din Legea nr. 461/1995 privind brevetele de invenție, modificată și completată prin: Legea nr. 788 din 26.03.1996 și Legea nr. 1079-XIV din 23.06.2000.

**A**ny person concerned may file with the AGEPI a written reasoned declaration of opposition to any decision to grant a patent within six months as from February 28, 2002 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 788 of March 26, 1996 and the Law No 1079-XIV of June 23, 2000, has not been met.

- (11) **1846** (13) **B1**  
 (51)<sup>7</sup> **A 01 F 25/14; F 26 B 25/16**  
 (21) a 2000 0078  
 (22) 2000.04.26  
 (71)(72)(73) PANAȘESCU Ion, MD  
 (54) **Container pentru colectarea, transportarea și prelucrarea materiei prime agricole**  
 (57) Invenția se referă la echipamentele de prelucrare, colectare și transportare a materiei prime agricole, preponderent a culturilor eteroleaginoase.  
 Containerul include corp cilindric ermetic cu ușă de alimentare executat cu posibilitate de rotație în jurul axei sale prin intermediul unui bandaj dințat montat la un capăt al corpului și al unui mecanism de acționare, barbotor instalat în partea lui inferioară, buncăr amplasat în interiorul corpului cu posibilitate de rotație în jurul axei comune cu corpul.  
 Buncărul este executat din camere separate, confecționate din țevi perforate unite între ele cu o plasă metalică. În mijlocul fiecărei camere sunt instalate radial țevi perforate, conectate cu axa corpului, care este executată ca o conductă de alimentare cu agent termic sau chimic. În interiorul țevilor perforate sunt instalate bucșe imobile și bucșe mobile pentru reglarea secțiunii orificiilor de perforare ale țevilor. Barbotorul este executat ca o țeavă cu o tăietură longitudinală. Conducta de alimentare și barbotorul sunt montate cu posibilitate de conectare la magistrala de alimentare cu agent termic sau chimic.  
 Rezultatul constă în posibilitatea de extragere din materia primă a unei game mai bogate de substanțe valoroase.

Revendicări: 1

Figuri: 7

\*  
\* \*

- (54) **Container for harvesting, transportation and processing of the agricultural raw material**  
 (57) The invention relates to the equipment for processing, harvesting and transportation of the agricultural raw material, prevalently of ether-bearing crops.  
 The container includes a pressurized cylindrical body with a feeding port, made with the possibility of rotation about its own axis by means of a toothed band, mounted onto one of the body and driving mechanism ends, a bubbler, installed in the lower part of the body,

a bunker, placed inside the body with the possibility of rotation about the axis with the body. The bunker is made of separate chambers executed of perforated pipes, joined between them with a metal screen. In the middle of each chamber there are radially installed perforated pipes, connected to the body axis, which is executed as a pipe-line for feeding with thermal or chemical agent. Inside the perforated pipes there are mounted mobile and immobile bushes for regulation of the pipes perforating holes section. The bubbler is made in the form of a pipe with a longitudinal slot. The feed pipe-line and the bubbler are mounted with the possibility of their connection to the line of feeding with thermal or chemical agent. The result consists in the possibility of extracting from the processed raw material of a richer gamma of valuable substances.

Claims: 1

Fig.: 7

- (11) **1847** (13) **F1**  
 (51)<sup>7</sup> **A 01 G 13/00, 17/00**  
 (21) a 2001 0174  
 (22) 2001.06.06  
 (71)(73) INSTITUTUL de FIZIOLOGIE a PLANTELOR al ACADEMIEI de ȘTIINȚE a REPUBLICII MOLDOVA, MD  
 (72) VELIKSAR Sofia, MD; TOMA Simion, MD; BUSUIOC Valentina, MD  
 (54) **Procedeu de combatere a clorozei viței de vie**  
 (57) Invenția se referă la agricultură, în special la viticultură și poate fi utilizată pentru combaterea clorozei neinfecțioase și profilaxia acestei maladii larg răspândite a plantelor perene.

Procedeu de combatere a clorozei viței de vie include tratarea plantelor de viță de vie cu soluție apoasă a unui chelat de Fe(III) cu celuloza modificată și oxichinolină în concentrație de 0,01 mol/l. Tratarea plantelor tinere se efectuează la apariția primelor simptome ale clorozei, iar a plantelor roditoare - cu 5...7 zile până la și după înflorire.  
 Rezultatul invenției constă în ameliorarea asigurării plantelor cu fier accesibil și în sporirea activității fotosintetice a frunzelor.

Revendicări: 1

\*  
\* \*



(54) **Process for vine chlorosis control**

(57) The invention refers to agriculture, in particular to viticulture and may be used for the control of noninfectious chlorosis and prophylaxis of such widely-spread diseases of perennial plants.

The process for vine chlorosis control includes treatment of vining plants with an aqueous solution of the chelate of Fe(III) with modified cellulose and oxyquinoline in a concentration of 0,01 mol/l. Treatment of the young plants is carried out at the appearance of the first chlorosis symptoms and of the fruit-bearing plant with 5...7 days before and after flowering.

The result of the invention consists in improving the plant provision with accessible iron and in increasing the photosynthetic activity of the leaves.

Claims: 1

(11) **1848 (13) F1**

(51)<sup>7</sup> **A 23 L 01/0524**

(21) a 2000 0202

(22) 2000.12.08

(71)(72)(73) BRATAN Larisa, MD; CRASNOVA Nadejda, MD

(54) **Produs alimentar profilactic-curativ cu conținut de pectină (variante)**

(57) Invenția se referă la industria alimentară, în special la produsele alimentare profilactic-curative pe baza pectinei și poate fi utilizată pentru eliminarea radionuclizilor din organismul uman.

Produsul alimentar profilactic-curativ propus conține pectină cu grad de eterificare de cel mult 25% și flori de gălbenele (*Calendula officinalis*) mărunțite în proporție pectină : flori de gălbenele (8...10):1.

A doua variantă a produsului alimentar profilactic-curativ conține pectină cu grad de eterificare de cel mult 25% și iarbă de sunătoare (*Hypericum perforatum*) mărunțită în proporție pectină : iarbă de sunătoare (6...8):(2...4).

Rezultatul constă în sporirea legării și eliminării radionuclizilor din organismul uman.

Revendicări: 2

\*  
\* \*

(54) **Prophylactic-curative food product with pectin (variants)**

(57) The invention refers to the food industry, namely to the prophylactic-curative food products on pectin base and may be used for radionuclide removal out of the human organism.

The proposed prophylactic-curative food product contains pectin with the etherification level of no more than 25% and comminuted marigold flowers (*Calendula officinalis*) in the proportion pectin : marigold flowers (8...10):1.

The second variant of the prophylactic-curative food product contains pectin with the etherification level of no more than 25% and comminuted Saint-John's-wort herb (*Hypericum perforatum*) in the proportion pectin : Saint-John's-wort herb (6...8):(2...4).

The result consists in increasing the radionuclide linking and removal out of the human organism.

Claims: 2

(11) **1849 (13) F2**

(51)<sup>7</sup> **A 47 G 19/22**

(21) 99-0019

(22) 1998.12.30

(71)(72)(73) VASILEVSCHEI Valeriu, MD

(54) **Pocal**

(57) Invenția se referă la veselă, anume la un pocal care poate fi transformat în pâlnie.

Pocalul conține o cupă, picior cav și talpă. Partea inferioară a piciorului este dotată cu o bucușă metalică filetată care se înșurubează în altă bucușă montată în talpa pocalului.

Rezultatul constă în posibilitatea utilizării pocalului și în calitate de pâlnie.

Revendicări: 1

Figuri: 3

\*  
\* \*

(54) **Goblet**

(57) The invention relates to the plates and dishes, namely to a goblet, which can be transformed into a funnel.

The goblet contains a cup, a hollow leg and a base. The lower part of the leg is provided with a metallic thread bush, which is screwed into another bush, built in the goblet base.

The result consists in the possibility of also using the goblet as a funnel.

Claims: 1

Fig.: 3

- (11) **1850 (13) F1**  
 (51)<sup>7</sup> **A 61 B 17/00; C 08 F 20/44**  
 (21) a 2001 0069  
 (22) 2001.03.19  
 (71)(72)(73) HURMUZACHE Viorel, MD  
 (54) **Metodă de plastie a defectelor oaselor craniene**

- (57) Invenția se referă la domeniul medicinei, în special la neurochirurgie și poate fi aplicată pentru plastia defectelor oaselor craniene după intervenții chirurgicale.

Esența metodei de plastie a defectelor oaselor craniene constă în aceea că se efectuează secționarea pielii, aponevrozei și periostului, meningoliza, prelucrarea marginilor defectelor, suplinirea defectelor se efectuează cu o masă acrilică consistentă parțial polimerizată, care apoi se modelează prin presare până la suplinirea completă a marginilor neregulate ale defectelor, după care masa acrilică se supune polimerizării complete. Apoi se aplică suturi pe țesuturile moi.

Revendicări: 1

\*  
\* \*

- (54) **Method of plasty of cranial bone defects**  
 (57) The invention relates to medicine, in particular to neurosurgery and may be applied for plasty of cranial bone defects after surgical interventions.

Summary of the method of plasty of cranial bone defects consists in that it is effected section of the skin, aponeurosis and periosteum, meningolysis, treatment of the defect margins, substitution of the defects is made with a consistent partially polymerized acrylic mass, which afterwards is modeled by pressing up to the complete substitution of the defect irregular margins, after what the acrylic mass is subjected to the complete polymerization. Then, stitches are put in the soft tissues.

Claims: 1

- (11) **1851 (13) F1**  
 (51)<sup>7</sup> **A 61 B 17/00**  
 (21) a 2001 0203  
 (22) 2001.06.28  
 (71)(73) CONȚU Ghenadie, MD  
 (72) CONȚU Ghenadie, MD; CONȚU Oleg, MD  
 (54) **Metodă de formare a ombilicului în plastia abdominală**

- (57) Invenția se referă la medicină, anume la chirurgia plastică și poate fi utilizată în plastia peretelui abdominal anterior.

Esența invenției constă în aceea că după mobilizarea ombilicului se efectuează incizia marginilor infundibulului ombilical până la 1,5...2,0 cm în diametru și se reduce lungimea pedunculului ombilical prin aplicarea suturilor gofrate. Apoi se efectuează întinderea uniformă a lamboului dermolipidic în jos, după ce pacientul a fost așezat în poziție semiculcat, se determină proiecția ombilicului pe el, se efectuează în acest loc incizia cruciformă a pielii cu lungimea laturilor de 1,5...2,0 cm, se formează 4 lambouri dermice, se excizează țesutul celulo-adipos subcutanat în limitele lambourilor dermice formate și se transpoziționează ombilicul prin orificiul format. După aceasta în infundibulul ombilical se excizează 4 clinuri congruente cu lambourile dermice formate, lăsând mijlocul ombilicului cu diametrul de 0,5...1,0 cm, se suturează lambourile dermice cu lambourile formate ale infundibulului ombilical, formând adâncitura ombilicală pe pielea peretelui abdominal anterior, totodată lambourile dermice se suturează în locul clinurilor excizate.

Revendicări: 1

Figuri: 5

\*  
\* \*

- (54) **Method of umbilicus formation in the abdominal plasty**

- (57) The invention refers to medicine, namely to the plastic surgery and may be used in the anterior abdominal wall plasty.

Summary of the invention consists in that after mobilization of the umbilicus it is carried out incision of the umbilical infundibulum margins up to 1,5..2,0 cm across diameter and it is reduced the umbilical peduncle length by applying goffered sutures. Afterwards, it is carried out the uniform tension of the dermoadipoid

flap downwards, after the patient was given the Fowler's position, it is determined the umbilicus projection on it, it is effected in this place the cruciform incision of the skin with the side length of 1,5..2,0 cm, there are formed 4 dermal flaps, it is excised the subcutaneous celluloadipose tissue within the limits of the formed dermal flaps and the umbilicus is transpositioned through the formed orifice. Afterwards, in the umbilical infundibulum there are excised 4 wedges congruent with the formed dermal flaps, leaving the umbilicus middle with a diameter of 0,5...1,0 cm, the dermal flaps are sutured with the formed flaps of the umbilical infundibulum, forming the umbilical hollow on the skin of the anterior abdominal wall, the dermal flaps being sutured in place of the excised wedges.

Claims: 1

Fig.: 5

- (11) **1852** (13) **F1**  
 (51)<sup>7</sup> **A 61 B 5/00**  
 (21) a 2000 0178  
 (22) 2000.10.30  
 (71)(73) UNIVERSITATEA de STAT de MEDICINĂ și FARMACIE "NICOLAE TESTEMIȚANU" din REPUBLICA MOLDOVA, MD  
 (72) GUȚU Eugen, MD; CASIAN Dumitru, MD  
 (74) VOZIANU Maria, MD  
 (54) **Metodă de determinare a vasului sangvin în ulcerul gastroduodenal hemoragic**  
 (57) Invenția se referă la domeniul medicinei și anume la gastroenterologie.  
 Esența invenției constă în aceea că în lumenul tractului gastrointestinal se introduce endoscopul, se vizualizează ulcerul cu stigmat hemoragic. Apoi prin endoscop se introduce un traductor termosensibil și cu ajutorul lui se determină gradientul termic dintre stigmatul hemoragic și țesuturile adiacente. În cazul în care gradientul termic este mai mare sau egal cu 0,2°C, se determină un vas sangvin în ulcerul gastroduodenal.

Revendicări: 1

\*  
\* \*

- (54) **Method of determining the blood vessel in the hemorrhagic gastroduodenal ulcer**

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

Summary of the invention consists in that into the gastrointestinal tract lumen it is introduced the endoscope, it is visualized the ulcer with hemorrhagic stigma. Afterwards, through the endoscope it is introduced a temperature-sensitive element and by its means it is determined the thermal gradient between the hemorrhagic stigma and the adjacent tissues. Where the thermal gradient is greater or equal with 0,2°C, it is determined a blood vessel in the gastroduodenal ulcer.

Claims: 1

- (11) **1853** (13) **F1**  
 (51)<sup>7</sup> **A 61 K 35/74; A 61 P 1/00**  
 (21) 99-0198  
 (22) 1999.07.14  
 (71)(73) INSTITUTUL de FIZIOLOGIE și SANOCREATOLOGIE al ACADEMIEI de ȘTIINȚE a REPUBLICII MOLDOVA, MD  
 (72) TIMOȘCO Maria, MD  
 (54) **Preparat microbial eubiotic pentru profilaxia și tratamentul disbacteriozei intestinale**  
 (57) Invenția se referă la preparatele microbiene eubiotice bicomponente și poate fi folosită în medicină la profilaxia și tratamentul disbacteriozei intestinale.  
 Esența invenției constă în aceea că se propune o compoziție nouă a preparatului microbial eubiotic bicomponent care conține tulpini de *Bifidobacterium longum B1-154*, *Lactobacillus acidophilus La-190* și un mediu protector, care reprezintă amidon, lactoză și celuloză în următorul raport al componentelor la 1 g de preparat:  
 tulpină de *Bifidobacterium longum B1-154* (5...8)·10<sup>9</sup> celule vii  
 tulpină de *Lactobacillus acidophilus La-190* (4...6)·10<sup>6</sup> celule vii  
 mediu protector conținând amidon, lactoză și celuloză în părți egale 0,3 g.  
 Rezultatul invenției constă în extinderea sortimentului de remedii pentru profilaxia și tratamentul disbacteriozei intestinale la copii și maturi.

Revendicări: 1

\*  
\* \*

(54) **Microbial eubiotic preparation for prophylaxis and treatment of the intestinal disbacteriosis**

(57) The invention refers to the microbial eubiotic bicomponent preparations and may be used in medicine for prophylaxis and treatment of the intestinal disbacteriosis.

Summary of the invention consists in that it is proposed a new composition of the microbial eubiotic bicomponent preparation containing strains of the *Bifidobacterium longum B1-154*, *Lactobacillus acidophilus La-190* and a protective medium, representing starch, lactose and cellulose in the following component ratio to 1 g of preparation:

strain of *Bifidobacterium longum*

*B1-154* (5...8)·10<sup>9</sup> living cells

strain of *Lactobacillus*

*acidophilus La-190* (4...6)·10<sup>6</sup> living cells

protective medium of equal

parts of starch, lactose

and cellulose 0,3 g.

The result of the invention consists in expanding the assortment of remedies for prophylaxis and treatment of the intestinal disbacteriosis to children and grown-ups.

Claims: 1

(11) **1854** (13) **F1**

(51)<sup>7</sup> **A 61 K 35/78, 35/80; A 61 P 9/04**

(21) a 2000 0130

(22) 2000.07.28

(71)(73) INSTITUTUL de CARDIOLOGIE al MINISTERULUI SĂNĂTĂȚII din REPUBLICA MOLDOVA, MD

(72) POPOVICI Mihail, MD; COBEȚ Valeriu, MD; POPOVICI Ion, MD; RUDIC Valeriu, MD

(54) **Metodă de tratament în insuficiența cardiacă congestivă**

(57) Invenția se referă la medicină, în particular la cardiologie.

Esența invenției constă în aceea că pentru tratamentul insuficienței cardiace congestive se administrează extract de spirulină în doză de 0,3 mg/kg zilnic *per os*.

Revendicări: 1

\*

\* \*

(54) **Method of treatment in the congestive cardiac insufficiency**

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

Summary of the invention consists in that for treatment of the congestive cardiac insufficiency it is administered the spirulina extract in a dose of 0,3 mg/kg daily *per os*.

Claims: 1

(11) **1855** (13) **F1**

(51)<sup>7</sup> **A 61 K 35/78, 38/01**

(21) a 2000 0184

(22) 2000.10.12

(71)(73) EREMIA Nicolai, MD; CRASOCICO Petru, BY

(72) CRASOCICO Petru, BY; EREMIA Nicolai, MD; BIRMAN Boris, BY; JACOV Mihail, BY; DEAGILEV Cuzmin, BY; GRUȘIN Vladimir, BY

(54) **Metodă de imunizare a păsărilor împotriva infecțiilor virale (variante)**

(57) Invenția se referă la medicina veterinară, în special la imunologie.

Esența metodei de imunizare a păsărilor împotriva infecțiilor virale constă în aceea că păsările se imunizează cu vaccinuri culturale vii din tulpinile corespunzătoare în doze necesare contra maladiilor Gumboro, Newcastle și bronșitei infecțioase, iar concomitent între imunizări se utilizează un imunostimulator și anume hidrolizatul alcalin al păsturii, care se administrează la adăperea păsărilor de 2 ori până la și după imunizare în doză de 2,5 mg/kg corp.

Revendicări: 3

\*

\* \*

(54) **Method of poultry immunization against viral infections (variants)**

(57) The invention refers to the veterinary medicine, namely to immunology.

Summary of the method consists in that the poultry is immunized with live-culture vaccines of the corresponding strains in doses necessary against the Gumboro, Newcastle diseases and infectious bronchitis, concomitantly between the immunizations it is used an immunostimulator, namely alkaline beebread hydrolyzate, which is administered during poul-

try drinking two times before and after immunization in a dose of 2,5 mg/kiloweight.

Claims: 3

- (11) **1856 (13) F1**  
 (51)<sup>7</sup> **A 61 K 7/02, 7/40**  
 (21) a 2000 0110  
 (22) 2000.06.27  
 (71)(72)(73) BĂTRĂNU Marina, MD  
 (74) VOZIANU Maria, MD  
 (54) **Cremă pentru pielea feței**  
 (57) Invenția se referă la cosmetologie, în particular la creme pentru pielea feței. Crema propusă conține oxid de zinc, acid lactic, vitaminele A, E, B<sub>5</sub> și C în cantități egale, componente proteice - caseină, extract de proteină purinică și collagen în cantități egale, fructoză, glicerină, pantenol, streptocid, substanțe aromatice, drept care se utilizează extract uleios de zmeură sau de căpșune și grăsimi vegetale, reprezentând un amestec de uleiuri din semințe de struguri și din germeni de grâu în cantități egale, în următorul raport al componentelor, % mas.:

oxid de zinc	43...45
acid lactic	2,0...2,3
vitamine	0,85...0,90
componente proteice	0,75...0,80
fructoză	2,3...2,5
glicerină	2,3...2,5
pantenol	0,45...0,50
streptocid	0,25...0,30
extract uleios de zmeură sau de căpșune	0,45...0,50
amestec de uleiuri din semințe de struguri și din germeni de grâu în cantități egale	restul.

Rezultatul invenției constă în lărgirea asortimentului de creme pentru față.

Revendicări: 3

\*

\* \*

- (54) **Face skin cream**  
 (57) The invention refers to cosmetology, in particular to face skin creams. The proposed cream contains zinc oxide, lactic acid, A, E, B<sub>5</sub> and C vitamins in equal quantities, proteinic components - casein, purin protein extract and collagen in equal quantities,

fructose, glycerine, panthenol, streptocide, aromatic substances, in the capacity of which it is used an oleic raspberry or strawberry extract and vegetable fats, representing a compounded oil of grapestones and wheat germs in equal quantities in the following component ratio, mass %:

zinc oxide	43...45
lactic acid	2,0...2,3
vitamins	0,85...0,90
proteinic components	0,75...0,80
fructose	2,3...2,5
glycerine	2,3...2,5
panthenol	0,45...0,50
streptocide	0,25...0,30
oleic raspberry or strawberry extract	0,45...0,50
compounded oil of grapestones and wheat germs in equal quantities	the rest.

The result of the invention consists in enlarging the assortment of face skin creams.

Claims: 3

- (11) **1857 (13) F1**  
 (51)<sup>7</sup> **A 61 N 5/00**  
 (21) a 2000 0153  
 (22) 2000.09.20  
 (71)(72)(73) LEVINȚA Anatolie, MD  
 (54) **Dispozitiv pentru radioterapie**  
 (57) Invenția se referă la medicină, în special la radiologie.

Esența invenției constă în aceea că dispozitivul pentru radioterapie include bază, suport pentru cap, mecanism de fixare a capului, mijloace pentru amplasarea elementelor de formare, totodată mecanismul de fixare a capului reprezintă un semicerc situat în poziție orizontală și fixat de bază cu posibilitatea deplasării, în centrul căruia se instalează un fixator, iar mijloacele pentru amplasarea elementelor de formare reprezintă cel puțin două semicercuri montate în poziție verticală și fixate în suporturi cu posibilitatea pivotării reciproce a fiecăruia dintre ele, totodată între suportul pentru cap și bază se instalează suportul pentru gât.

Revendicări: 1

Figuri: 1

\*

\* \*

(54) **Device for radiotherapy**

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

Summary of the invention consist in that the device for radiotherapy includes a base, a headrest, a mechanism for head fixation, means for placement of the formation elements, the mechanism for head fixation representing a semicircle situated in horizontal position and fixed to the base with the possibility of displacement, in the centre of which it is installed a fixing arm, and the means for placement of the formation elements representing at least two semicircles, mounted in vertical position and fixed into supports with the possibility of mutual swiveling of each of them, between the headrest and the base being installed the neck support.

Claims: 1

Fig.: 1

(11) **1858 (13) B2**

(51)<sup>7</sup> **B 01 D 63/06**

(21) 98-0186

(22) 1997.10.31

(31) 2746/96

(32) 1996.11.07

(33) CH

(85) 1998.08.03

(86) PCT/CH97/00414, 1997.10.31

(87) WO 98/19778, 1998.05.14

(71)(73) BUCHER-GUYER AG, CH

(72) HARTMANN, Eduard, CH

(74) BABAC Alexandru, MD

(54) **Modul de membrană pentru separatoare cu membrană, domeniu de utilizare și procedeu de fabricare**

(57) Invenția se referă la dispozitivele de separare, în special la un modul de membrană pentru separatoare, cu una sau mai multe membrane tubulare, și poate fi utilizată la separarea amestecurilor de pastă.

Modulul conține membrane tubulare înfășurate ca spirele ce formează o bobină. În felul acesta se majorează suprafața totală a membranei la unitate de volum, se simplifică procesul de montare și se ameliorează condițiile de prelucrare a amestecurilor de pastă cu conținut ridicat de substanțe uscate.

Revendicări: 50

Figuri: 28

\*

\* \*

(54) **Membrane module for the membrane separators, utilization field and process for manufacture thereof**

(57) The invention refers to the separating devices, particularly to a membrane module for separators with one or more tubular membranes, and may be used for pasty mixtures separation.

The module contains tubular membranes reeled up in the form of wraps and making up a coil. In that way, the membrane total surface per volume unit is increasing, the mounting process is simplified and the conditions of processing the pasty mixtures possessing a high content of dry materials are being improved.

Claims: 50

Fig.: 28

(11) **1859 (13) F2**

(51)<sup>7</sup> **C 04 B 38/00, 38/02, 38/10**

(21) 99-0166

(22) 1999.06.08

(71)(72)(73) IZBÂNDĂ Anatol, MD; LUPUȘOR Nicolae, MD

(54) **Procedeu de producere a betonului spumat**

(57) Invenția se referă la producerea betonului spumat și poate fi folosită pentru fabricarea blocurilor constructive termoizolante de diferite dimensiuni și a panourilor pentru acoperire. Esența invenției constă în amestecarea rășinii lemnoase saponificate cu apă pentru obținerea spumei tehnice, prepararea amestecului din ciment Portland cu deșeuri de la tăierea calcarului și introducerea în el a spumei tehnice obținute. Noutatea invenției constă în aceea că înainte de prepararea betonului spumat apa, cimentul Portland și deșeurile de la tăierea calcarului sunt încălzite până la temperatura de 75...80°C.

Rezultatul invenției constă în accelerarea procesului de întărire a betonului spumat, stabilizarea spumei tehnice și în reducerea prețului de cost al produsului finit.

Revendicări: 1

\*

\* \*

(54) **Proces for production of foam concrete**

(57) The invention relates to the production of foam concrete and may be used for manufacture of

constructive thermo-insulating blocks of different dimensions and of panels for coating. Summary of the invention consists in stirring the saponified wood resin and water for obtaining of technical foam, preparation of the mixture of portland cement with waste from limestone sawing and introduction therein of the obtained technical foam. Novelty of the invention consists in that prior to the preparation of the foam concrete the portland cement, water and waste from limestone sawing are heated up to a temperature of 75...80°C.

The result of the invention consists in the acceleration of the foam concrete hardening process, stabilization of the technical foam and reduction in the cost price of the final product.

Claims: 1

- (11) **1860 (13) F2**  
 (51)<sup>7</sup> **C 04 B 38/00, 38/02, 38/10, 40/00**  
 (21) 99-0167  
 (22) 1999.06.08  
 (71)(72)(73) IZBÂNDĂ Anatol, MD; LUPUȘOR Nicolae, MD  
 (54) **Procedeu de producere a betonului spumat**  
 (57) Invenția se referă la producerea betonului spumat și poate fi utilizată la fabricarea blocurilor constructive termoizolante de diferite dimensiuni și a panourilor pentru acoperire. Esența invenției constă în amestecarea rășinii lemnoase saponificate cu apă pentru obținerea spumei tehnice, prepararea amestecului din ciment Portland cu deșeuri de la tăierea calcarului și introducerea în el a spumei tehnice obținute.  
 Rezultatul invenției constă în excluderea tratării termice a amestecului de beton spumat în autoclave și în reducerea prețului de cost al produsului finit.

Revendicări: 1

\*  
\* \*

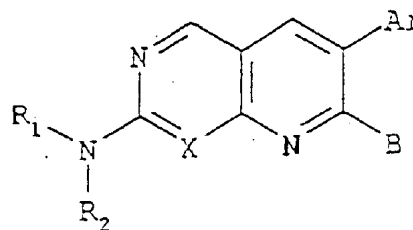
- (54) **Process for production of foam concrete**  
 (57) The invention relates to the production of foam concrete and may be used for manufacture of constructive thermo-insulating blocks of different dimensions and of panels for coating. Summary of the invention consists in stirring

the saponified wood resin and water for obtaining of technical foam, preparation of the mixture of portland cement with waste from limestone sawing and introduction therein of the obtained technical foam.

The result of the invention consists in excluding the autoclave thermal treatment of the foam concrete mixture and in reducing the cost price of the final product.

Claims: 1

- (11) **1861 (13) F2**  
 (51)<sup>7</sup> **C 07 D 471/04; A 61 K 31/44, 31/505; A 61 P 9/10, 17/16, 31/04/(C 07 D 471/04, 221:00, 221:00) (C 07 D 471/04, 239:00, 221:00)**  
 (21) 97-0187  
 (22) 1995.11.13  
 (31) 08/339,051; 08/539,410  
 (32) 1994.11.14; 1994.11.06  
 (33) US; US  
 (85) 1997.05.14  
 (86) PCT/US95/14700, 1995.11.13  
 (87) WO 96/15128, 1996.05.23  
 (71)(73) WARNER-LAMBERT COMPANY, US  
 (72) BLANKLEY, Clifton John, US; DOHERTY, Annette, Marian, US; HAMBLY, James, Marino, US; PANEK, Robert, Lee, US; SCHROEDER, Mel, Conrad, US; SHOWALTER, Howard, Daniel, Hollis, US; CONNOLLY, Cleo, US  
 (74) SIMANENKOVA Tatiana, MD  
 (54) **Derivați ai 6-arilpirido[2,3-d]pirimidinelor și naftiridinelor, compoziție farmaceutică pe baza lor, metode de tratament și de inhibare a proliferării și migrației celulei receptorului tirozinkinazei**  
 (57) Invenția se referă la chimie și medicină, în particular la inhibarea proteinkinazei.  
 Sunt revendicați derivații 6-arilpirido[2,3-d]pirimidinelor și naftiridinelor cu formula (I)



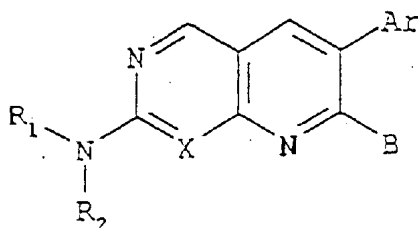
în care X reprezintă CH sau N;  
 B reprezintă halogen, hidroxil sau NR<sub>3</sub>R<sub>4</sub>.

De asemenea, sunt revendicate o compoziție farmaceutică și metode de tratament al aterosclerozei, restenozei, psoriazisului, infecțiilor bacteriene și de inhibare a proliferării și migrației celulei receptorului tirozinkinazei.

Revendicări: 55

\*  
\* \*

- (54) **Derivatives of the 6-arylpyrido[2,3-d]pyrimidines and naphthyridines, pharmaceutical composition on base thereof, methods of treatment and inhibition of the tyrosine kinaze receptor celle proliferation and migration**
- (57) The invention relates to chemistry and medicine, in particular to the protein kinase inhibition. There are claimed derivatives of the 6-arylpyrido[2,3-d]pyrimidines and naphthyridines of formula (I)



wherein X represents CH or N;

B represents halogen, hydroxyl or  $\text{NR}_3\text{R}_4$ .

There are also claimed a pharmaceutical composition and methods of treatment of atherosclerosis, restenosis, psoriasis, bacterial infections and of inhibition of the tyrosine kinase receptor celle proliferation and migration .

Claims: 55

- 
- (11) **1862 (13) B2**  
 (51)<sup>7</sup> **C 12 C 7/00, 5/02**  
 (21) a 2000 0027  
 (22) 1999.12.15  
 (71)(73) Fabrica de bere "ARCAȘUL" S.A., MD  
 (72) GUȚU Dumitru, MD; BORDENIUC Maria, MD; KOCIANOVSKAIA Zoia, MD; ISAIKO Nina, MD; EZERSKAIA Ana, MD  
 (54) **Procedeu de preparare a berii blonde**  
 (57) Invenția se referă la industria alimentară, în special la procedeele de preparare a berii.

Procedeu include pregătirea plămădelii de malț, zaharificarea ei, filtrarea, fierberea semifabricatului de bere, limpezirea lui, răcirea, fermentarea primară, postfermentarea cu adăugarea tincturii din materie primă vegetală, filtrarea și carbonatarea. Noutatea invenției constă în aceea că în calitate de tinctură din materie primă vegetală se adaugă tinctură alcoolică de nuci verzi în cantitate de 1,4...2,4% din volumul de bere tânără.

Rezultatul invenției constă în îmbogățirea berii cu componente biologice active.

Revendicări: 1

\*  
\* \*

- (54) **Process for pale beer production**  
 (57) The invention refers to the food industry, in particular to processes for beer production. The process includes preparation of malty wort, saccharification thereof, filtration, boiling of the beer wort, clarification thereof, cooling, primary fermentation, afterfermentation with addition of a tincture of vegetable raw material, filtration and carbonatization. Novelty of the invention consists in that in the capacity of tincture of vegetable raw material is added an alcoholic tincture of green nut in the amount of 1,4...2,4% of the new beer volume. The result of the invention consists in enriching the beer with biologically active components.

Claims: 1

- 
- (11) **1863 (13) F1**  
 (51)<sup>7</sup> **C 12 G 1/02; C 12 H 1/22**  
 (21) a 2001 0018  
 (22) 2001.01.15  
 (71)(73) Societatea Tehnico-Științifică "Oenolab", MD  
 (72) PRIDA Ion, MD; PRIDA Andrei, MD  
 (54) **Procedeu de fabricare a vinurilor mature**  
 (57) Invenția se referă la industria vinicolă și anume la procedeele de fabricare a vinurilor mature. Esența invenției constă în aceea că procedeu de obținere a vinurilor mature prevede producerea vinului tânăr, tratarea talașului de stejar, producerea unui extract de stejar și administrarea lui în vinul tânăr. Tratarea talașului de stejar se efectuează cu vin sulfat având



concentrația de anhidridă sulfuroasă 250...500 mg/L. Producerea extractului se efectuează prin tratamentul talașului de stejar cu vin tânăr în raportul de 1:(10...20) la temperatura păstrării-maturării vinului. Administrarea extractului de stejar în vin se efectuează în două etape consecutive: la prima etapă extractul se omogenizează cu o parte de vin tânăr care constituie 10...50% din volumul lui total și, după o păstrare-maturare a vinului tratat, la a doua etapă el se amestecă cu volumul restant al vinului tânăr și se supune păstrării-maturării adăugătoare.

Rezultatul invenției constă în ridicarea calității vinului fabricat.

Revendicări: 1

\*  
\* \*

(54) **Process for production of matured wines**

(57) The invention refers to the wine industry, in particular to the production of matured wines.

Summary of the invention consists in that the process for production of matured wines provides for the production of new wine, treatment of the oak sawdust, production of an oak extract and administration thereof into the new wine. Treatment of the oak sawdust is carried out with sulphited wine at the sulphurous anhydride concentration of 250...500 mg/l. Production of the extract is carried out by treatment of the oak sawdust with wine in the ratio of 1:(10...20) at the wine keeping/maturing temperature. Administration of the oak extract into the wine is carried out in two consecutive stages: in the first stage the extract is homogenized with part of the new wine, constituting 10...50% of its total volume and, after keeping/maturing of the treated wine, in the second stage it is mixed with the remaining volume of the new wine and it is subjected to an additional keeping/maturing.

The result of the invention consists in increasing the quality of the produced wine.

Claims: 1

(22) 2000.08.21

(71)(72)(73) BABII Sergiu, MD

(54) **Lichior**

(57) Invenția se referă la industria lichiorurilor și rachiurilor și anume la o compoziție de lichior cu următorul raport al componentelor, dal la 1000 dal de cupaj:

macerat de vișine	
în sirop de zahăr	295...305
macerat de migdale	
în soluție hidroalcoolică	2,5...5,0
macerat de migdale	
în divin de 3...5 ani	2,5...5,0
sirop de zahăr de 73,2%	225...235
soluție hidroalcoolică de	restul, conform
alcool etilic rectificat de	calculului pen-
purificare superioară și	tru tăria
apă dedurizată	alcoolică de
	30 ± 0,5% vol.

Rezultatul constă în atribuirea unui gust catifelat-dulceag cu aromă fină produsului finit și în ameliorarea calității lui.

Revendicări: 1

\*  
\* \*

(54) **Liqueur**

(57) The invention relates to the alcoholic beverage industry, namely to a liqueur composition with the following component ratio, dal to 1000 dal of blending:

cherry infusion in sugar	
syrop	295..305
almond infusion in	
hydroalcoholic solution	2,5...5,0
almond infusion in 3...5-	
year divine	2,5...5,0
sugar syrup 73,2%	225...235
hydroalcoholic solution	the rest, up to
of highly refined ethyl	a strength of
alcohol and softened	30 ± 0,5% vol.
water	

The result consists in attributing the final product a velvety-mellow taste with fine aroma and in improving its quality.

Claims: 1

(11) **1864 (13) F1**

(51)<sup>7</sup> **C 12 G 3/00, 3/04, 3/06**

(21) a 2000 0144

(11) **1865 (13) F1**

(51)<sup>7</sup> **C 12 G 3/06**

(21) a 2000 0193

(22) 2000.11.30  
(71)(72)(73) TONCIUC Vladimir, MD; EMILIAN  
Valentina, MD

(54) **Rachiu special**

(57) Invenția se referă la o compoziție de băuturi tari, în special de rachiuri.

Esența invenției constă în aceea că rachiul care conține alcool aromatic, sirop de zahăr și soluție apoasă de alcool etilic, suplimentar conține acid citric, iar în calitate de alcool aromatic se folosește alcool aromatic din salvie, roiniță și din isop, având următorul raport al ingredientelor, în L la 1000 dal de cupaj:

alcool aromatic din salvie	1,2...1,4
alcool aromatic din roiniță	1,9...2,1
macerat de migdale	
în divin de 3...5 ani	0,7...0,9
sirop de zahăr 65,8%	14,0...16,0
acid citric, kg	0,01
soluție apoasă de alcool etilic	restul, până la tăria 40 ± 0,3% vol.

Rezultatul constă în crearea unei compoziții de rachiul special cu gust moale și miros pur și în lărgirea sortimentului de rachiuri.

Revendicări: 1

\*

\* \*

(54) **Special vodka**

(57) The invention refers to a composition of strong drinks, in particular of vodkas.

Summary of the invention consists in that vodka, containing aromatic alcohol, sugar syrup and aqueous solution of ethyl alcohol, additionally contains citric acid, and as aromatic alcohol it is used aromatic alcohol of garden sage, melissa and hyssop, having the following ingredient ratio, in L to 1000 dal of blending:

garden sage aromatic alcohol	1,2...1,4
melissa aromatic alcohol	1,9...2,1
hyssop aromatic alcohol	0,7..0,9
sugar syrup 65,8%	14,0...16,0
citric acid, kg	0,01
aqueous solution of ethyl alcohol	the rest, up to a strength of 40 ± 0,3% vol.

The result consists in creating a composition of strong vodka with soft taste and pure smell and in enlarging the assortment of vodkas.

Claims: 1

(11) **1866 (13) F1**

(51)<sup>7</sup> **C 12 N 1/12**

(21) a 2000 0154

(22) 2000.09.28

(71)(73) INSTITUTUL de MICROBIOLOGIE al ACADEMIEI de ȘTIINȚE a REPUBLICII MOLDOVA, MD; UNIVERSITATEA de STAT din MOLDOVA, MD

(72) RUDIC Valeriu, MD; DUDNICENCO Tatiana, MD

(54) **Procedeu de cultivare a algei verzi *Haematococcus pluvialis* (Flotow)**

(57) Invenția se referă la biotehnologie, în particular la microbiologie și poate fi utilizată pentru obținerea carotenoidelor.

Esența invenției constă în aceea, că procedeul propus de cultivare a algei verzi *Haematococcus pluvialis* (Flotow) include inocularea aplanosporilor verzi în vârstă de 2 săptămâni din momentul transformării lor din celule verzi flagelate în aplanospori verzi pe mediu nutritiv mineral, care conține (mg/l):

NaNO <sub>3</sub>	299...301
KH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub>	19,9...20,1
K <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub>	79,9...80,1
NaCl	19,9...20,1
CaCl <sub>2</sub>	46,9...47,1
MgSO <sub>4</sub> · 7H <sub>2</sub> O	9,9...10,1
ZnSO <sub>4</sub> · 7H <sub>2</sub> O	0,099...0,11
MnSO <sub>4</sub> · H <sub>2</sub> O	1,49...1,51
CuSO <sub>4</sub> · 5H <sub>2</sub> O	0,079...0,081
H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub>	0,29...0,31
(NH <sub>4</sub> ) <sub>6</sub> Mo <sub>7</sub> O <sub>24</sub> · 4H <sub>2</sub> O	0,29...0,31
FeCl <sub>3</sub> · 6H <sub>2</sub> O	16,9...17,1
Co(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> · H <sub>2</sub> O	0,19...0,21
EDTA	7,4...7,6.

Alga se cultivă pe mediul nutritiv dat timp de 7 zile, intensitatea iluminării fiind de 1500...2000 lx, pH de 6,8...7,2 și temperatura de 25...27°C.

Rezultatul invenției constă în reducerea timpului de cultivare a algei și în sporirea productivității carotenoidelor.

Revendicări: 1

\*

\* \*

(54) **Process for cultivation of green alga *Haematococcus pluvialis* (Flotow)**

(57) The invention refers to biotechnology, in particular to microbiology and may be used for carotenoid obtaining.

Summary of the invention consists in that the proposed process for cultivation of green alga *Haematococcus pluvialis* (Flotow) includes inoculation of the two-week old green aplanospores from the moment of their transformation from green flagellate cells into green aplanospores on mineral nutrient medium, containing (mg/L):

NaNO <sub>3</sub>	299...301
KH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub>	19,9...20,1
K <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub>	79,9...80,1
NaCl	19,9...20,1
CaCl <sub>2</sub>	46,9...47,1
MgSO <sub>4</sub> · 7H <sub>2</sub> O	9,9...10,1
ZnSO <sub>4</sub> · 7H <sub>2</sub> O	0,099...0,11
MnSO <sub>4</sub> · H <sub>2</sub> O	1,49...1,51
CuSO <sub>4</sub> · 5H <sub>2</sub> O	0,079...0,081
H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub>	0,29...0,31
(NH <sub>4</sub> ) <sub>6</sub> Mo <sub>7</sub> O <sub>24</sub> · 4H <sub>2</sub> O	0,29...0,31
FeCl <sub>3</sub> · 6H <sub>2</sub> O	16,9...17,1
Co(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> · H <sub>2</sub> O	0,19...0,21
EDTA	7,4...7,6.

The alga is cultivated on the given nutrient medium during 7 days with a light intensity of 1500...2000 lx, pH of 6,8...7,2 and a temperature of 25...27°C.

The result of the invention consist in reducing the time for alga cultivation and in increasing the carotenoid productivity.

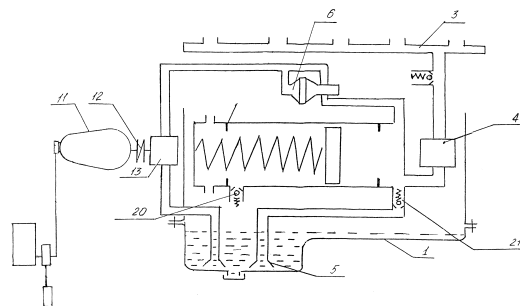
Claims: 1

Noutatea constă în dotarea sistemului de lubrifiere cu un motor hidraulic 11 unit printr-un cuplaj elastic 12 cu o pompă de ulei suplimentară 13 care la intrare este unită cu baia carterului 1, iar la ieșire - cu pompa de ulei principală 4 prin intermediul nodului hidraulic 6.

Rezultatul constă în reducerea consumului de combustibil tradițional necesar pentru acționarea pompei de ulei a motorului, în prelungirea duratei de exploatare a uleiului datorită stabilizării presiunii în magistrală și reducerii temperaturii și aerației acestuia.

Revendicări: 5

Figuri: 4



\*

\* \*

(11) 1867 (13) F1

(51)<sup>7</sup> F 01 M 5/00

(21) a 2000 0035

(22) 1999.12.24

(71)(72)(73) POTAPOV Iurie, MD; MARTÂNIUC Nicolae, MD; POTAPOV Semion, MD; MARTÂNIUC Sergiu, MD

(54) **Sistem de lubrifiere al motorului cu ardere internă**

(57) Invenția se referă la construcția motoarelor pentru mașini și tractoare, în particular la sistemele de lubrifiere ale motoarelor cu ardere internă.

Sistemul de lubrifiere include baia carterului 1, o pompă de ulei principală 4 cu conductă de aspirație 5, magistrală de ulei principală 3, un nod hidraulic 6 ce conține un corp în care este montată o diafragmă care interacționează cu un piston cu tijă, supape de reducere și de reținere 20 și 21.

(54) **Lubrication system of the internal combustion engine**

(57) The invention refers to the motor and tractor engineering industry, in particular to the lubrication systems of the internal combustion engines.

The lubrication system includes the oil pan 1, the main oil pump 4 with suction pipe-line 5, the main oil line 3, a hydraulic unit 6, containing a body, wherein it is mounted the diaphragm, interacting with a piston with rod, the check and reducing valves 20 and 21.

Novelty consists in providing the lubricant system with a hydraulic prime mover 11, joined through an elastic clutch 12 with an additional oil pump 13, which inlet is joined with the oil pan 1 and the outlet, through the hydraulic unit 6 - with the main oil pump 4.

The result consists in reducing the consumption of traditional combustible, necessary for actuation of the engine oil pump, in prolong-

ing the fuel service life due to the pressure stabilization in the line and reduction of aeration and temperature thereof.

Claims: 5

Fig.: 4

(11) **1868 (13) F1**

(51)<sup>7</sup> **F 03 C 5/00, 5/02**

(21) 99-0231

(22) 1999.08.05

(71)(72)(73) POTAPOV Iurie, MD; MARTĂNIUC Nicolae, MD; POTAPOV Semion, MD; MARTĂNIUC Sergiu, MD

(74) SOKOLOVA Sofia, MD

(54) **Motor hidraulic**

(57) Invenția se referă la motoare hidraulice de dezlocuire volumică și poate fi utilizată în industria constructoare de mașini hidraulice, în termo- și electroenergetică.

Motorul hidraulic conține un corp cu un număr par de camere. În partea superioară a fiecărei camere este instalată o sursă de undă de șoc în formă de injector și bujie. În partea inferioară a corpului este amplasată o cavitate de lucru cu rotor cu palete. Cavitatea de lucru comunică cu fiecare cameră prin intermediul unei supape și al unui racord. Motorul hidraulic este dotat suplimentar cu un generator de abur, un ajutor, o diafragmă capilar-poroasă și cu o cavitate de debitare a aburului supraîncălzit. Impulsul de descărcare al blocului de condensatoare se transmite la electrozi, care sunt instalați în interiorul unei retorte transparente. Impulsul de lumină obținut în interiorul retortei încălzește ținta de lumină, creând condiții pentru începutul fierberii explozive a apei distilate în interiorul generatorului de abur. Aburul supraîncălzit pătrunde în zona de influență a undei de detonație prin diafragma capilar-poroasă și supapa de contrapresiune. Amestecul din combustibil, abur supraîncălzit din hidrogen și oxigen se inflamează de la bujie. Unda de explozie creată închide una din supape, iar prin supapa deschisă și cavitatea de lucru se dezlocuiește lichidul activ din camera din stânga a motorului hidraulic în cea din dreapta, punând în mișcare rotorul cu palete. Rezultatul constă în utilizarea aburului supraîncălzit în calitate de combustibil.

Revendicări: 3

Figuri: 2

\*  
\* \*

(54) **Hydraulic motor**

(57) The invention refers to the volumetric expulsion hydraulic motors and may be used in the hydraulic mechanical engineering, in thermal and electrical power engineering.

The hydraulic motor contains a body with an even amount of chambers. In the upper part of each chamber it is installed a shock wave source in the form of an injector and a spark-plug. In the lower part of the body it is placed a working cavity with a bladed rotor. The working cavity communicates with each chamber by means of a valve and a branch pipe. The hydraulic motor is additionally provided with a steam generator, a nozzle, a capillary-porous diaphragm and a pocket for superheated steam feeding. The discharge pulse of the gang capacitor is transmitted to the electrodes installed inside the light transmitting bulb. The light flash formed inside the bulb heats the light target, creating conditions for the beginning of the explosive boiling of distilled water inside the steam generator. The superheated steam penetrates in the detonation wave influence zone through the capillary-porous diaphragm and the check valve. The mixture of fuel, superheated hydrogen and oxygen steam is inflamed from the spark-plug. The created blast wave covers one of the valves and through the open valve and the working cavity expels the working fluid from the left chamber of the hydraulic motor into the right one, setting in motion the bladed rotor.

The result consists in the utilization of the superheated steam as fuel.

Claims: 3

Fig.: 2

(11) **1869 (13) B2**

(51)<sup>7</sup> **F 16 J 15/42**

(21) 96-0337

(22) 1992.01.24

(31) 236907

(32) 1991.01.25

- (33) NZ  
 (85) 1996.08.14  
 (86) PCT/AU92/00025, 1992.01.24  
 (87) WO 92/13218, 1992.08.06  
 (71)(73) Milcon Developments (NZ) Limited, NZ  
 (72) WARD, Dudley Edgar James, NZ  
 (74) GLAZUNOV Nicolai, MD  
 (54) **Concentrator de lichid cu dispozitiv de etanșare**

(57) Invenția se referă la industria de prelucrare și poate fi folosită pentru concentrarea lichidelor, în special a laptelui.

Concentratorul de lichid cu dispozitiv de etanșare conține un compresor, montat între evaporator și condensator, care funcționează sub vid, compresorul incluzând un arbore cu rotorul fixat pe el. Primul capăt de etanșare al rotorului este situat, în fond, perpendicular pe axa de rotație a rotorului și formează un joc cu al doilea capăt de etanșare. Primul și al doilea capete de etanșare delimitează regiunea, în care se formează căderea de presiune și în care este formată etanșarea. Primul capăt de etanșare conține cel puțin o traiectorie pentru fluxul de lichid, pentru reținerea lui sub acțiunea forței centrifuge echilibrate și a eforturilor căderii de presiune pentru formarea etanșării în jocul dintre primul și cel de-al doilea capăt de etanșare. Concentratorul conține suplimentar separator, care este montat între evaporator și compresorul, ce debitează în condensator sub presiune vapori, care parțial recirculă din condensator în separator. Separatorul conține mijloace arcuite de admisiune pentru recepționarea și separarea materialului, intrat în separator.

Revendicări: 8

Figuri: 13

\*  
\* \*

- (54) **Liquid concentrator with sealing device**  
 (57) The invention relates to the processing industry and may be used for concentration of liquids, in particular of milk.  
 The liquid concentrator with sealing device contains a compressor, mounted between the evaporator and the condenser, operating under vacuum, the compressor including a shaft with the rotor fixed on it. The first rotor sealing

end is essentially placed perpendicular to its axis of rotation and forms a clearance with the second sealing end. The first and the second sealing ends delimit the area, wherein it is formed the pressure differential and wherein it is formed the sealing. The first sealing end contains at least one path for liquid flow, for confinement thereof under the action of the balancing centrifugal force and the pressure differential efforts for sealing formation in the clearance between the first and the second sealing ends. The concentrator additionally contains a separator, mounted between the evaporator and the compressor, feeding into the condenser under pressure vapours, partially recirculating from the condenser into the separator. The separator contains arched inlet means for reception and separation of the material entered into the separator.

Claims: 8

Fig.: 13

- 
- (11) **1870 (13) B1**  
 (51)<sup>7</sup> **G 01 L 3/24**  
 (21) a 2001 0074  
 (22) 2001.03.22  
 (71)(73) UNIVERSITATEA TEHNICĂ a MOLDOVEI, MD  
 (72) JOMIRU Vasile, MD; JOMIRU Dorian, MD  
 (54) **Dispozitiv de măsurare a puterii transmise de arbore**  
 (57) Invenția se referă la tehnica de măsurare și poate fi utilizată la testarea și diagnosticarea autovehiculelor.  
 Dispozitivul conține un traductor de turație a arborelui, un traductor al momentului de torsiune, un formator de semnale, un bloc de comandă, o schemă de măsurare și un înregistrator. Dispozitivul este dotat suplimentar cu un integrator al semnalului transmis de traductorul momentului de torsiune printr-un adaptor, conectat la blocul de comandă, cu un divizor cu intrările conectate la blocul de comandă, la integrator și la un multiplicator și cu ieșirea conectată la înregistrator, iar traductorul de turație al arborelui este executat ca un optocuplor cu canal optic deschis conectat prin formatorul de semnale la blocul de comandă, schema de măsurare este executată ca bloc de măsurare a peri-

oadei de rotație a arborelui cu intrarea conectată la blocul de comandă și cu ieșirea conectată la multiplicator.

Revendicări: 1

Figuri: 1

\*  
\* \*

(54) **Device for measuring the power at the shaft**

(57) The invention refers to the measuring engineering and may be used for testing and diagnosis of motor vehicles.

The device contains a shaft rotation transducer, a torque transducer, a signal conditioner, a control unit, a measuring system and a recorder. The device is supplementary provided with an integrator of the signal transmitted by the torque transducer through an adapter, connected to the control unit, a divisor, the inlets of which are connected to the control unit, to the integrator and to an amplifier and with the outlet connected to the recorder, and the shaft rotation transducer is executed as a photon-coupled pair with open optic channel, connected through the signal conditioner to the control unit, the measuring scheme is made as a shaft rotation period measuring unit, with its inlet connected to the control unit and with its outlet connected to the amplifier.

Claims: 1

Fig.: 1

(11) **1871 (13) F1**

(51)<sup>7</sup> **G 06 F 12/14; H 04 K 1/00**

(21) a 2000 0155

(22) 2000.07.28

(71)(73) Compania DEKART, S.R.L., MD

(72) OLEINIK Weaceslaw, MD; ANESTIADI Valerii, MD; PETROVA Olga, MD

(54) **Procedeu de protecție contra copierii bazelor de date și a programelor pentru calculator**

(57) Protecția bazelor de date și a programelor pentru calculator se obține prin asigurarea fiecărui utilizator al pachetului de programe pentru calculator sau al bazelor de date cu un dispozitiv electronic de protecție extern, care trebuie conectat la calculatorul utilizatorului. Acest dispozitiv electronic extern se folosește

pentru păstrarea unei părți a codului (și/sau datelor) programului sau al bazei de date care se protejează. Partea codului (datelor) care se păstrează în dispozitivul electronic extern se execută de procesorul propriu, totodată executarea (transmiterea) codului nu poate fi începută înainte de introducerea în dispozitivul extern a unui cod-cheie special. Codul-cheie special este creat de program în memoria de lucru a calculatorului prin transformarea criptografică a datelor aleatorii, create de dispozitivul extern și transmise de el în memoria de lucru a calculatorului.

Rezultatul invenției constă în sporirea fiabilității protecției bazelor de date și a programelor pentru calculator contra copierii lor neautorizate.

Revendicări: 3

\*  
\* \*

(54) **Process for protection from copying of databases and computer programs**

(57) Protection of computer programs and databases is acquired by providing each user of the computer program or database package with an external electronic protection device, which should be connected to the user computer. Such external electronic device is used for storage of one part of the program or database code (and/or data) being protected. The part of the code (data) stored into the external electronic device is carried out by its own processor, the performance (transmission) of the code cannot be started prior to the introduction into the external device of a special key-code. The special key-code is created by the program into the computer working memory by cryptographic conversion of casual data, created by the external device and transmitted by it into the computer working memory.

The result of the invention consists in creating the reliability of the computer program and database protection from unauthorized copying thereof.

Claims: 3

(11) **1872 (13) F1**

(51)<sup>7</sup> **H 04 L 9/00; H 04 K 1/00**

(21) a 2000 0090

(22) 2000.04.25

(71)(73) Compania DEKART, S.R.L., MD

(72) OLEINIK Weaceslaw, MD; ANESTIADI Valerii, MD

(74) JENICICOVSCAIA Galina, MD

(54) **Procedeu și dispozitiv de asigurare a schimbului autentificat cu chei secrete prin canale deschise de telecomunicație**

(57) Invenția se referă la telecomunicații și tehnica de calcul, anume la procedeele criptografice și dispozitivele pentru cifrarea datelor digitale. Este propus un procedeu pentru schimbul autentificat cu chei secrete prin canale deschise de telecomunicație care folosește extinderea algoritmului Diffie și Hellman prin adăugarea unui protocol nou, care asigură legarea fiabilă a cheii secrete comune cu cheile deschise semnate și identificatori ai utilizatorilor, și un dispozitiv care realizează procedeul solicitat.

Rezultatul invenției solicitate constă în posibilitatea realizării schimbului autentificat cu chei secrete prin canale deschise și în majorarea rezistenței sistemului în întregime.

Revendicări: 2

Figuri: 1

\*

\* \*

(54) **Proces and device for providing the authenticated exchange with undisclosed keys through open communication channels**

(57) The invention refers to the field of telecommunication and computer engineering, namely to the cryptographic processes and devices for digital data encoding.

It is proposed a process for authenticated exchange with undisclosed keys through open channels using the Diffie and Hellman algorithm extension by providing it with an additional hardcopy log, ensuring a reliable link of the common undisclosed key with the signed open keys and the users identifiers, and a device for implementation of the proposed process.

The result of the claimed invention consists in the possibility of carrying out the authenticated exchange with undisclosed keys through open channels and in increasing the system as a whole.

Claims: 2

Fig.: 1

## FG9A Lista brevetelor de inventie eliberate la 2002.01 .31

Se publica urmatoarele date: numarul curent, codul tarii conform ST. 3 OMPI, numarul brevetului, codul tipului de document conform ST. 16 OMPI, clasele conform CIB, numarul depozitului, data depozitului, numarul BOPI în care a fost publicata hotarârea 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	2	3	4	5	6	7	8
1	CA	1511	G2	E 04 B 1/98 E 04 C 2/38 E 02 D 27/02 E 02 D 27/34 E 04 H 9/02	96-0301	1994.12.16	7/2000
2	US	1688	G2	C 07 D 495/04, 498/04, 513/04 A 61 K 31/5517, 31/5513 A 61 P 29/02, 31/18 // (C 07 D 495/04, 333:00, 243:00) (C 07 D 498/04, 267:00, 209:00) (C 07 D 498/04, 333:00, 267:00) (C 07 D 513/04, 333:00, 281:00)	96-0230	1995.01.30	6/2001
3	MD	1692	C2	G 01 C 11/06	99-0036	1999.01.04	6/2001
4	MD	1695	C2	A 01 G 1/04	99-0131	1999.04.16	7/2001
5	MD	1696	G2	A 61 B 17/00	a 2000 0190	2000.11.30	7/2001
6	MD	1697	G2	A 61 B 17/00	a 2000 0191	2000.11.30	7/2001
7	MD	1698	G2	A 61 B 17/56 A 61 F 5/00	a 2000 0096	2000.05.31	7/2001
8	MD	1700	C2	B 01 D 9/04 A 23 L 2/08 A 23 C 1/06	99-0102	1999.03.11	7/2001
9	MD	1701	G2	C 01 G 9/00 G 01 J 3/00	99-0084	1999.02.24	7/2001
10	MD	1702	G2	C 12 G 3/06 A 61 K 35/78	a 2000 0127	2000.07.20	7/2001
11	MD	1703	G2	C 12 G 3/06	a 2000 0204	2000.12.08	7/2001
12	MD	1704	G2	C 12 G 3/06	a 2000 0206	2000.12.08	7/2001
13	MD	1706	G2	F 03 D 3/00	99-0281	1999.12.17	7/2001
14	CA	1721	C2	C 07 J 9/00 A 61 K 31/575 A 61 P 9/10	97-0178	1995.09.29	8/2001



# IV

## Mărci

**P**rotecția 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. 1009-XIII din 22.10.1996, Legea nr. 1079-XIV din 23.06.2000 și Legea nr. 65-XV din 12.04.2001.

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.

**T**he 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 1009-XIII of October 22, 1996, the Law No 1079-XIV of June 23, 2000 and the Law No 65-XV of April 12, 2001.

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

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

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

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

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

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

- (111) Serial number of the registration  
 (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 validity  
 (186) Expected expiration date of renewal validity  
 (210) Number of the application  
 (220) Filing date of the application  
 (230) Date of exhibition priority  
 (310) Number of the initial application  
 (320) Filing date of the initial application  
 (330) Country of the initial application, code according to the WIPO Standard ST. 3  
 (442) Date of availability for public of the examined application  
 (450) Date of availability for public of registration data  
 (511) Designation of classes according to the International Classification of Goods and Services for the Purposes of the Registration of Marks (Nice Classification), List of goods and/or services  
 (526) Marks elements to which the exclusive rights do not extend  
 (531) Description of the figurative elements of the mark according to the International Classification of the Figurative Elements of Marks (Vienna Classification)  
 (540) Reproduction of the mark  
 (551) Indication to the effect that the mark is a collective mark or a certification  
 (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  
 (730) Name and address of the applicant or the holder of the registration, code according to the WIPO Standard ST. 3  
 (740) Name of the representative in industrial property  
 (750) Address for correspondence  
 (770) Name and address of the previous applicant or holder of the registration (in case of changing the holder)  
 (771) Previous name or previous address of the applicant or holder (without changing the holder)  
 (791) Name and address of the licensee  
 (800) Indication 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 code of the country)

## Cereri de înregistrare

În conformitate cu Legea privind mărcile și denumirile de origine a produselor nr. 588-XIII din 22 septembrie 1995, modificată și completată prin: Legea nr. 1009-XIII din 22.10.1996, Legea nr. 1079-XIV din 23.06.2000 și Legea nr. 65-XV din 12.04.2001, 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 1009-XIII of October 22, 1996, the Law No 1079-XIV of June 23, 2000 and the Law No 65-XV of April 12, 2001, 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) **009218**  
 (220) 2000.03.24  
 (730) **BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY, corporație din statul Delaware, US**  
 345 Park Avenue, New York, New York 10154,  
 Statele Unite ale Americii  
 (540)

## JASERANT

- (511)  
 05 - preparate farmaceutice pentru uz uman pentru tratarea bolilor cardiovasculare, bolilor și dereglărilor sistemului nervos central, apoplexiei, cancerului, inflamațiilor și bolilor inflamatorii, bolilor respiratorii și infecțioase.

- (210) **009226**  
 (220) 2000.03.31  
 (730) **Van Nelle Tabak Nederland B.V., NL**  
 Leeuwarderweg 1, 8501 ZD Joure, Olanda  
 (540)



- (511)  
 34 - tutun; articole pentru fumători; chibrituri și alte produse incluse în clasa 34, inclusiv tutun prelucrat sau brut; articole de tutun, țigări, trabucuri; surogate de tutun, cu excepția celor destinate pentru scopuri medicinale sau curative; hârtie de țigări (de țigarete) în formă de carnețele sau foi; filtre de țigări și tuburi de țigări, aparate de buzunar pentru rularea țigaretelor.  
 (531) CFE(4) 01.01.02; 24.01.15; 24.01.25; 25.12.03; 27.07.01.

- (210) **009427**  
 (220) 2000.05.25  
 (730) **SEKAP ROMÂNIA S.R.L., societate comercială, RO**  
 Str. Smaranda Brăescu nr. 36, RO-7000,  
 București, România  
 (540)



- (526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementului "INTERNATIONAL".  
 (511)  
 34 - țigarete;  
 35 - consultații și asistență profesională în afaceri și în organizarea planificării și implementării proiectelor de telecomunicații.  
 (531) CFE(4) 24.01.20; 25.01.19; 26.05.03; 26.05.18; 27.05.02; 27.05.24.

- (210) **009504**  
 (220) 2000.07.26  
 (730) **BASARABIA NORD S.A., MD**  
 Bd. Victoriei nr. 90 "A", MD-3100, Bălți, Republica Moldova  
 (540)

## FAVORIT

- (511)  
 29 - carne, păsări și vânat; extracte din carne; mezeluri; conserve din carne; conserve mixte; carne conservată; produse din carne.

- (210) **009614**  
 (220) 2000.08.11

(730) **GRAPE VALLEY S.R.L., întreprindere mixtă moldo-irlandeză, MD**  
MD-7415, Borceag, județul Cahul, Republica Moldova

(540)

## Cleopatra

(511)

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

(210) **009993**

(220) 2001.02.06

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

Bd. Mircea cel Bătrân nr. 11, MD-2042, Chișinău, Republica Moldova

(540)

**PATRIA**

(591) Culori revendicate: albastru, galben.

(511)

20 - mobilă, oglinzi, rame; articole (neincluse în alte clase) fabricate din lemn, plută, trestie, papură, răchită, corn, os, fildeș, fanoane de balenă, bagă, scoici, chihlimbar, sifed, spumă de mare și imitații ale acestor materiale sau din materiale plastice;

27 - covoare, preșuri, rogojini, linoleum și alte produse pentru acoperirea podelelor; tapete, cu excepția celor din materiale textile;

30 - orez, cereale și produse cerealiere, făină, produse de patiserie și panificație, paste făinoase, articole de cofetărie, produse din aluat, produse dulci în formă de paste, produse sărate în formă de paste, sosuri pentru paste făinoase, cafea, ceai, cacao, zahăr, drojdie, prafuri de copt, miere, sirop din melasă, fulgi uscați de porumb, pop-corn, malț alimentar și produse alimentare pe baza ovăzului; maioneză, bucate finite și ingrediente pentru bucate incluse în clasa 30, snack-uri, produse alimentare preparate și semipreparate;

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

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii), cu excepția votcii;

34 - țigarete; tutun și articole pentru fumători; chibrituri;

35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou; organizarea expozițiilor în scopuri comerciale; servicii de asistență consultativă în management și business; elaborarea programelor de marketing; servicii privind studii de marketing; servicii în vederea fuzionării companiilor; vânzare la licitații; vânzări engros și cu amănuntul; comercializarea medicamentelor; comercializarea produselor;

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

38 - servicii de telecomunicație; servicii de radiodifuziune, televiziune prin satelit și cablu; servicii de comunicație a vocii, datelor, suneților și imaginilor; servicii referitoare la abonarea la radiodifuziune, televiziune; acordarea și difuzarea informației cu privire la toate serviciile menționate mai sus;

39 - transport; ambalarea și depozitarea mărfurilor; organizarea călătoriilor;

41 - servicii de cinema; demonstrarea filmelor; organizarea și desfășurarea concursurilor, dezbaterilor, întâlnirilor publice și private, conferințelor, seminarelor, competițiilor de divertisment, loteriilor, concursurilor de frumusețe; activități cu concursul cântăreților și dansatorilor; servicii de discotecă și videotecă; servicii de impresariat artistic; închirierea filmelor, echipamentului audio, camerelor video, decorurilor, proiectoarelor cinematografice, aparatului de iluminat și altor accesorii cinematografice; divertisment; studiouri cinematografice; turnarea filmelor cinematografice; producerea filmelor video; servicii privind scrierea și redactarea scenariilor; servicii de cazino; servicii de cinema;

42 - aprovizionare cu produse alimentare, culinare și băuturi; hoteluri, restaurante, baruri, cafenele, bodegi, bistrouri, cofetării, cantine și locuri de divertisment; băi publice; cazare; servicii hoteliere; îngrijire medicală, stomatologică, igienică și cosmetică; servicii juridice; activitate tipografică, fotografiere.

(531) CFE(4) 25.07.15; 27.05.04; 29.01.12.

(210) **010060**

(220) 2001.02.21

(730) **INVINCOM, firmă comercială de producție, MD**  
Str. Soarelui nr. 87, MD-2011, Chișinău, Republica Moldova

(540)

## ЧЕРНЫЙ ГЕРЦОГ

(511)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **010129**

(220) 2001.03.28

(730) **H-D Michigan, Inc., a Michigan corporation, US**

315 W. Huron Street, Suite 400, Ann Arbor, Michigan 48103, Statele Unite ale Americii

(540)



(511)

12 - motociclete, motoare de motociclete, părțile și accesoriile acestora neincluse în alte clase;

18 - articole de șelărie, portmonee, portofele, ghiozdane, saci de marinar, genți din piele pentru motociclete, buzunărașe pentru chei și suporturi de chei din piele, saci de voiaj plianți, etuiuri pentru chei, geamantane, sacoșe foarte mari pentru transportare, serviete, mape pentru documente, serviete diplomat, cleme pentru carnet de cecuri, saci de voiaj, genți pentru turism; suporturi din piele pentru containere cu băuturi; poșete, genți de șold, sacoșe pentru provizii, genți, rucsacuri, umbrele, umbrele de soare, valize, cufere, săculețe, mape din piele pentru hârtie;

25 - îmbrăcăminte exterioară, sveter, bretele, fulare, bandane, jachete, paltoane, veste, mănuși, blugi, ghetre, ghetre pentru moto-

cicliști, cămăși, șorturi, chipiuri, pălării, articole pentru acoperit capul, pălării tricotate, pălării de ploaie, cordoane, manșete, salopete, ciorapi, articole de ciorăpărie, topuri, cravate, cămăși de noapte, bluze de noapte, pijamale, indispensabile, costume de ploaie, îmbrăcăminte impermeabilă, tricouri de bumbac, indispensabile de bumbac, topuri cu bretele, maiouri, lenjerie de corp, costume, benzi pentru cap, muftă pentru picioare, șorturi, mănuși cu un deget, lenjerie de damă, îmbrăcăminte de piele, costume de baie, fuste, bavete, încălțăminte, în special pantofi și ghetre și părți de încălțăminte, în special părți de vârfuri ale încălțăminte, tălpi, pingele, ștaifuri, tocuri, flecuri.

(531) CFE(4) 24.01.13; 24.01.15; 26.04.18; 27.05.10; 27.05.11; 27.05.24.

(210) **010130**

(220) 2001.03.28

(730) **H-D Michigan, Inc., a Michigan corporation, US**

315 W. Huron Street, Suite 400, Ann Arbor, Michigan 48103, Statele Unite ale Americii

(540)

## HARLEY

(511)

12 - motociclete, motoare de motociclete, părțile și accesoriile acestora neincluse în alte clase;

25 - îmbrăcăminte exterioară, sveter, bretele, fulare, bandane, jachete, paltoane, veste, mănuși, blugi, ghetre, ghetre pentru motocicliști, cămăși, șorturi, chipiuri, pălării, articole pentru acoperit capul, pălării tricotate, pălării de ploaie, cordoane, manșete, salopete, ciorapi, articole de ciorăpărie, topuri, cravate, cămăși de noapte, bluze de noapte, pijamale, indispensabile, costume de ploaie, îmbrăcăminte impermeabilă, tricouri de bumbac, indispensabile de bumbac, topuri cu bretele, maiouri, lenjerie de corp, costume, benzi pentru cap, muftă pentru picioare, șorturi, mănuși cu un deget, lenjerie de damă, îmbrăcăminte de piele, costume de baie, fuste, bavete, încălțăminte, în special pantofi și ghetre și părți de încălțăminte, în special părți de vârfuri ale încălțăminte, tălpi, pingele, ștaifuri, tocuri, flecuri.

- (210) **010131**  
 (220) 2001.03.28  
 (730) **H-D Michigan, Inc., a Michigan corporation, US**  
 315 W. Huron Street, Suite 400, Ann Arbor,  
 Michigan 48103, Statele Unite ale Americii

(540)

## HARLEY-DAVIDSON

- (511)  
 12 - motociclete, motoare de motociclete, părțile și accesoriile acestora neincluse în alte clase;  
 18 - articole de șelărie, portmonee, portofele, ghiozdane, saci de marinar, genți din piele pentru motociclete, buzunărașe pentru chei și suporturi de chei din piele, saci de voiaj plianți, etuiuri pentru chei, geamantane, sacoșe foarte mari pentru transportare, serviete, mape pentru documente, serviete diplomat, cleme pentru carnete de cecuri, saci de voiaj, genți pentru turism; suporturi din piele pentru containere cu băuturi; poșete, genți de șold, sacoșe pentru provizii, genți, rucsacuri, umbrele, umbrele de soare, valize, cufere, săculețe, mape din piele pentru hârtie;  
 25 - îmbrăcăminte exterioară, svetere, bretele, fulare, bandane, jachete, paltoane, veste, mănuși, blugi, ghetre, ghetre pentru motocicliști, cămăși, șorturi, chipiuri, pălării, articole pentru acoperit capul, pălării tricotate, pălării de ploaie, cordoane, manșete, salopete, ciorapi, articole de ciorăpărie, topuri, cravate, cămăși de noapte, bluze de noapte, pijamale, indispensabile, costume de ploaie, îmbrăcăminte impermeabilă, tricouri de bumbac, indispensabile de bumbac, topuri cu bretele, maiouri, lenjerie de corp, costume, benzi pentru cap, mufte pentru picioare, șorțuri, mănuși cu un deget, lenjerie de damă, îmbrăcăminte de piele, costume de baie, fuste, bavete, încălțăminte, în special pantofi și ghetă și părți de încălțăminte, în special părți de vârfuri ale încălțăminte, tălpi, pingele, ștaifuri, tocuri, flecuri.

- (210) **010148**  
 (220) 2001.04.04  
 (730) **Gallaher Limited, GB**  
 Members Hill, Brooklands Road, Weybridge  
 Surrey KT13 0QU, Regatul Unit

(540)



- (526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementelor "20", "KING SIZE", "AMERICAN BLEND".

(511)

- 34 - tutun brut și prelucrat; tutun de fumat, tutun de pipă, tutun pentru răsucire manuală, tutun de mestecat, țigarete, țigări, trabucuri, țigarille; substanțe pentru fumat comercializate separat sau în amestec cu tutunul (nu în scopuri medicale sau curative); tutun de prizat; articole de tutungerie incluse în clasa 34; hârtie de țigară, tuburi de țigări și chibrituri.  
 (531) CFE(4) 01.01.02; 24.01.03; 24.01.15; 25.01.19; 25.07.15; 27.05.02; 27.05.17.

- (210) **010230**  
 (220) 2001.05.07  
 (730) **VIACOM INTERNATIONAL INC., US**  
 1515 Broadway, New York, New York 10036-5794, Statele Unite ale Americii

(540)

## VIACOM OUTDOOR

- (511)  
 35 - publicitate; agenții de publicitate; amplasarea publicității; producere de materiale publicitare; publicitate pe tablouri electronice; închirierea suprafețelor pentru amplasarea publicității;

inscripții publicitare; publicarea textelor publicitare; răspândirea avizelor publicitare pe panouri publicitare, autobuze, pe utilaj feroviar și stradal.

(210) **010244**

(220) 2001.05.11

(730) **Pergo AB, SE**

Strandridaregatan 8, S-231 25 Trelleborg, Suedia

(540)

 **PERGO**

(511)

19 - scânduri, plăci, blocuri pentru podea și scânduri, plăci, blocuri de parchet pentru podea făcute din lemn, inclusiv materiale lemnoase, laminat plastifiabil prin încălzire fixat pe o bază de placă, scândură, bloc de particule, granule, fire sau fibre și/sau filamente, sau placă, scândură, bloc de particule, granule, fire sau fibre și/sau filamente dotate cu suprafață sau înveliș, strat, tencuială, cămășuială decorative;

27 - materiale din lemn, inclusiv materiale lemnoase, laminat, inclusiv plastifiabil prin încălzire, laminat plastifiabil prin încălzire fixat pe o bază de placă, scândură, bloc de particule, granule, fire sau fibre și/sau filamente, sau placă, scândură, bloc de particule, granule, fire sau fibre și/sau filamente dotate cu suprafață sau înveliș, strat, tencuială, cămășuială decorative - toate pentru acoperirea podelelor.

(531) CFE(4) 26.11.07; 27.05.02; 27.05.04; 27.05.17.

(210) **010275**

(220) 2001.05.10

(730) **MILLER BREWING COMPANY, US**

3939 West Highland Boulevard, MILWAUKEE, Wisconsin 53201, Statele Unite ale Americii

(540)



(591) Culori revendicate: argintiu, auriu, albastru, roșu, alb.

(511)

32 - bere, ale și bere neagră; ape minerale și gazoase și alte băuturi nealcoolice; siropuri și alte preparate pentru fabricarea băuturilor.

(531) CFE(4) 05.07.05; 26.01.15; 26.01.18; 26.07.05; 27.05.02; 27.05.17; 29.01.15.

(210) **010281**

(220) 2001.05.25

(730) **Chișla nouă S.R.L., MD**

Str. Paravoznaia nr. 4, MD-3100, Bălți, Republica Moldova

(540)



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

(511)

30 - înghețată;

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

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

(531) CFE(4) 24.11.21; 24.11.25; 25.01.05; 25.01.25; 26.13.25; 27.05.11; 29.01.13.



(210) **010292**  
 (220) 2001.05.23  
 (730) **LUCINSCHI Chiril, MD**  
 Chişinău, Republica Moldova  
 (540)



(526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementelor "L", "TM".  
 (511)  
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).  
 (531) CFE(4) 26.01.02; 26.01.18; 26.04.18; 27.05.11; 27.05.17; 27.05.21.

(210) **010293**  
 (220) 2001.05.31  
 (730) **La Vina Group S.R.L., MD**  
 Str. 27 August nr. 96, MD-2003, Durlești,  
 Chişinău, Republica Moldova  
 (540)

## ЗОЛОТАЯ ГОРА

(511)  
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).  
 (531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **010294**  
 (220) 2001.05.31  
 (730) **La Vina Group S.R.L., MD**  
 Str. 27 August nr. 96, MD-2003, Durlești,  
 Chişinău, Republica Moldova

(540)

## DOR

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

(210) **010295**  
 (220) 2001.05.31  
 (730) **La Vina Group S.R.L., MD**  
 Str. 27 August nr. 96, MD-2003, Durlești,  
 Chişinău, Republica Moldova  
 (540)

## ДОБРЫЙ ПАСТЫРЬ

(511)  
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).  
 (531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **010296**  
 (220) 2001.05.31  
 (730) **La Vina Group S.R.L., MD**  
 Str. 27 August nr. 96, MD-2003, Durlești,  
 Chişinău, Republica Moldova  
 (540)

## ДРЕВНИЙ МОНАХ

(511)  
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).  
 (531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **010297**  
 (220) 2001.05.31  
 (730) **La Vina Group S.R.L., MD**  
 Str. 27 August nr. 96, MD-2003, Durlești,  
 Chişinău, Republica Moldova  
 (540)

## ВЕЛИКИЙ СТАРЕЦ

(511)  
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).  
 (531) CFE(4) 28.05.00.

- (210) **010306**  
 (220) 2001.05.30  
 (730) **SAPOJNIC Alexandru, MD**  
 Str. Trandafirilor nr. 1, MD-4839, Stăuceni,  
 Chișinău, Republica Moldova  
 (540)



- (554) Marcă tridimensională.  
 (511)  
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).  
 (531) CFE(4) 19.07.16; 19.07.22.

- (210) **010307**  
 (220) 2001.05.03  
 (730) **MARS, INCORPORATED, US**  
 6885 Elm Street, McLean, Virginia 22101-  
 3883, Statele Unite ale Americii  
 (540)

## 3 MUSKETEERS

- (526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra ele-  
 mentului "3".  
 (511)  
 29 - carne, pește, păsări și vânat, produse marine;  
 fructe și legume conservate, uscate, pregătite  
 sau prelucrate; produse fabricate din pro-  
 dusele sus-menționate; produse lactate, iaurt  
 congelat; mousse-uri, deserturi reci; băuturi  
 preparate din produse lactate; supe; produse  
 dulci în formă de paste, produse sărate în  
 formă de paste; salate; băuturi, umpluturi,

- snack-uri; bucate finite și ingrediente pentru  
 bucate; substanțe proteice; sosuri; dip-uri din  
 produsele incluse în clasa 29;  
 30 - orez, paste făinoase; cereale și produse  
 cerealiere; ceai, cafea, cacao; ciocolată de  
 băut, esențe de cafea, extracte de cafea,  
 amestecuri de cafea cu cicoare, cicoare și  
 amestecuri de cicoare, toate pentru folosire în  
 calitate de surrogat de cafea; produse de  
 cofetărie nemedicinale; produse de patiserie  
 și panificație, prăjituri, biscuiți; gheață ali-  
 mentară, înghețată, produse din înghețată,  
 produse de cofetărie congelate; deserturi  
 răcite, mousse-uri, șerbeturi; pâine, produse  
 de patiserie și de panificație; băuturi, um-  
 pluturi; produse dulci în formă de paste,  
 produse sărate în formă de paste, snack-uri;  
 bucate finite și ingrediente pentru bucate;  
 ciocolată; pizza și bază pentru pizza; sosuri și  
 umpluturi pentru pizza; sosuri pentru paste  
 făinoase și orez; sosuri pentru salate; maio-  
 neză; sosuri; dip-uri din produsele incluse în  
 clasa 30.

- (210) **010308**  
 (220) 2001.05.04  
 (730) **Produse cerealiere S.A., MD**  
 Str. Pămîntenilor nr. 17, MD-3101, Bălți, Repub-  
 lica Moldova  
 (540)

*Spicul de Aur* 

- (511)  
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii);  
 35 - publicitate, gestiunea afacerilor comerciale;  
 administrare comercială, lucrări de birou;  
 comercializarea produselor;  
 42 - magazine de firmă.  
 (531) CFE(4) 05.07.02; 27.03.11; 27.05.13.

- (210) **010315**  
 (220) 2001.05.22  
 (730) **PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A., CH**  
 Quai Jeanrenaud 3, 2000 NEUCHÂTEL,  
 Elveția

(540)



(526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementelor "INTERNATIONAL", "&".

(591) Culori revendicate: roșu, alb, cenușiu, albastru, auriu.

(511)

34 - tutun brut sau prelucrat, inclusiv țigări, țigarete, țigarille, tutun pentru rularea țigărilor, tutun de pipe, tutun de mestecat, tutun de prizat, substituenți ai tutunului (nu pentru scopuri medicinale); articole pentru fumători, inclusiv hârtie de țigară și pipe de țigară, filtre pentru țigări, borcane pentru tutun, portțigarete pentru țigări, scrumiere cu excepția celor confecționate din metale prețioase, din aliajele lor sau acoperite cu metale prețioase, pipe; aparate de buzunar pentru rularea țigaretelor, brichete; chibrituri.

(531) CFE(4) 03.01.02; 25.01.19; 25.07.15; 26.04.18; 27.05.11; 27.05.24; 29.01.15.

(210) **010318**

(220) 2001.05.22

(730) **La Vina Group S.R.L., MD**

Str. 27 August nr. 96, MD-2003, Durlești, Chișinău, Republica Moldova

(540)

## КРОВЬ БИЗОНА

(511)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **010319**

(220) 2001.05.22

(730) **La Vina Group S.R.L., MD**

Str. 27 August nr. 96, MD-2003, Durlești, Chișinău, Republica Moldova

(540)

## КРОВЬ ТУРА

(511)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **010320**

(220) 2001.05.22

(730) **La Vina Group S.R.L., MD**

Str. 27 August nr. 96, MD-2003, Durlești, Chișinău, Republica Moldova

(540)

## КРОВЬ КОРРИДЫ

(511)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **010329**

(220) 2001.06.01

(730) **Gallaher Limited, GB**

Members Hill, Brooklands Road, Weybridge, Surrey KT13 0QU, Marea Britanie

(540)

## LA FEMME

(511)

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

(210) **010330**

(220) 2001.06.01

(730) **Gallaher Limited, GB**

Members Hill, Brooklands Road, Weybridge, Surrey KT13 0QU, Marea Britanie

(540)

## LD

(511)  
34 - tutun brut și prelucrat; tutun de fumat, tutun de pipă, tutun pentru rulare manuală, tutun de mestecat, țigarete, țigări, trabucuri, țigarille; produse de fumat comercializate separat sau în amestec cu tutun nu în scopuri medicinale sau curative; tutun de prizat; articole de tutungerie incluse în clasa 34; hârtie de țigări, tuburi de țigări și chibrituri.

(210) **010331**  
(220) 2001.06.01  
(730) **Gallaher Limited, GB**  
Members Hill, Brooklands Road, Weybridge, Surrey KT13 0QU, Marea Britanie  
(540)

## LIGGETT-DUCAT

(511)  
34 - tutun brut și prelucrat; tutun de fumat, tutun de pipă, tutun pentru rulare manuală, tutun de mestecat, țigarete, țigări, trabucuri, țigarille; produse de fumat comercializate separat sau în amestec cu tutun nu în scopuri medicinale sau curative; tutun de prizat; articole de tutungerie incluse în clasa 34; hârtie de țigări, tuburi de țigări și chibrituri.

(210) **010334**  
(220) 2001.06.01  
(730) **SAKKO SpA S.R.L., întreprindere mixtă moldo-belizeană, MD**  
Str. Iachir nr. 19, ap. 49, MD-3501, Orhei, Republica Moldova  
(540)



(526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementului "VINĂRIA".  
(591) Culori revendicate: alb, negru, galben, roșu, maro, albastru, albastru-închis.  
(511)  
33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).  
(531) CFE(4) 03.07.02; 05.03.13; 05.13.25; 24.01.03; 24.09.01; 25.01.05; 27.05.02; 29.01.15.

(210) **010338**  
(220) 2001.06.06  
(730) **ASCONI S.R.L., firmă comercială de producție, MD**  
MD-6824, Puhoi, județul Chișinău, Republica Moldova  
(540)

## MISTERELE NOPTII НОЧНЫЕ ТАЙНЫ

(511)  
33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).  
(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **010339**  
(220) 2001.06.06  
(730) **ASCONI S.R.L., firmă comercială de producție, MD**  
MD-6824, Puhoi, județul Chișinău, Republica Moldova  
(540)

## ARGINTUL ASCONI СЕРЕБРО АСКОНИ

(511)  
33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).  
(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **010341**  
(220) 2001.06.06

(730) **ASCONI S.R.L., firmă comercială de producție, MD**  
MD-6824, Puhoi, județul Chișinău, Republica Moldova

(540)

## HAIDUCUL MOLDOVEI МОЛДАВСКИЙ ГАЙДУК

(526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementelor "MOLDOVEI", "ȚĂRĂNĂȘĂ".

(511)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **010352**  
(220) 2001.06.06  
(730) **ASCONI S.R.L., firmă comercială de producție, MD**  
MD-6824, Puhoi, județul Chișinău, Republica Moldova

(540)

## STEAUA DE NORD СЕВЕРНАЯ ЗВЕЗДА

(511)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **010353**  
(220) 2001.06.06  
(730) **ASCONI S.R.L., firmă comercială de producție, MD**  
MD-6824, Puhoi, județul Chișinău, Republica Moldova

(540)

## BARONUL ȚIGANILOR ЦЫГАНСКИЙ БАРОН

(511)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **010358**  
(220) 2001.06.06  
(730) **ASCONI S.R.L., firmă comercială de producție, MD**  
MD-6824, Puhoi, județul Chișinău, Republica Moldova

(540)

## NUNTA DE ARGINT

## СЕРЕБРЯНАЯ СВАДЬБА

(511)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **010362**  
(220) 2001.05.15  
(730) **SPORTS ART INDUSTRIAL CO., LTD., o corporație organizată și înregistrată în conformitate cu Legea Întreprinderilor Republicii Chineze, TW**  
No. 11, Gong Huan Road, Tainan City, Taiwan, R.O.C., Taiwan

(540)

**SPORTSART**

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

(511)

28 - biciclete de antrenament; roți cu pedale; extensoare de piept; simulatoare pentru vâslași; aparate de gimnastică universale; greutateți de picior pentru urcat pe scări; simulatoare pentru mușchi; simulatoare pentru schiori; simulatoare eliptice.

(531) CFE(4) 26.03.23; 27.01.05; 27.05.01; 27.05.03; 27.05.08.

- (210) **010365**  
 (220) 2001.05.17  
 (730) **Floarea soarelui S.A., MD**  
 Str. 31 August nr. 6, MD-3121, Bălți, Republica  
 Moldova  
 (540)

## OLIMP

- (511)  
 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.

- (210) **010366**  
 (220) 2001.05.29  
 (730) **PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, corpo-  
 rație organizată și existentă conform legilor  
 statului Delaware, US**  
 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey,  
 Statele Unite ale Americii  
 (540)

## XAPTIX

- (511)  
 05 - produse și substanțe farmaceutice, medica-  
 mente, vaccinuri și seruri.

- (210) **010367**  
 (220) 2001.05.29  
 (730) **PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, corpo-  
 rație organizată și existentă conform legilor  
 statului Delaware, US**  
 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey,  
 Statele Unite ale Americii  
 (540)

## XAPIT

- (511)  
 05 - produse și substanțe farmaceutice, medica-  
 mente, vaccinuri și seruri.

- (210) **010368**  
 (220) 2001.05.29  
 (730) **PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, corpo-  
 rație organizată și existentă conform legilor  
 statului Delaware, US**  
 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey,  
 Statele Unite ale Americii  
 (540)

## XAPID

- (511)  
 05 - produse și substanțe farmaceutice, medica-  
 mente, vaccinuri și seruri.

- (210) **010369**  
 (220) 2001.05.29  
 (730) **PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, corpo-  
 rație organizată și existentă conform legilor  
 statului Delaware, US**  
 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey,  
 Statele Unite ale Americii  
 (540)

## XAPTEK

- (511)  
 05 - produse și substanțe farmaceutice, vaccinuri  
 și seruri; medicamente cu excepția produselor  
 pentru tratamentul bolilor gastrointestinale  
 sau respiratorii.

- (210) **010370**  
 (220) 2001.06.01  
 (730) **Diageo PLC, GB**  
 8 Henrietta Place, London W1G ONB, Regatul  
 Unit  
 (540)

## GUINNESS UNITED DISTILLERS & VINTNERS

- (511)  
 33 - băuturi alcoolice și anume: băuturi spirtoase  
 distilate, lichioruri și vinuri;  
 41 - educație; instruire; divertisment; activități  
 sportive și culturale;  
 42 - servicii de restaurante și baruri.

- (210) **010371**  
 (220) 2001.06.01  
 (730) **Diageo PLC, GB**  
 8 Henrietta Place, London W1G ONB, Regatul  
 Unit  
 (540)

## GUINNESS UDV

- (511)  
 33 - băuturi alcoolice și anume: băuturi spirtoase  
 distilate, lichioruri și vinuri;  
 41 - educație; instruire; divertisment; activități  
 sportive și culturale;  
 42 - servicii de restaurante și baruri.

- (210) **010376**  
 (220) 2001.06.05  
 (730) **UNILEVER N.V., NL**  
 Weena 455, NL-3013 AL ROTTERDAM,  
 Olanda  
 (540)



- (591) Culori revendicate: alb, roșu, albastru,  
 albastru-închis, azuriu, galben, verde, bej,  
 cafeniu-deschis.  
 (511)  
 29 - carne, pește, păsări și vânat; extracte din  
 carne; fructe și legume conservate, uscate și  
 fierte; jeleuri, dulcețuri, compoturi; ouă, lapte  
 și produse lactate; uleiuri și grăsimi  
 comestibile;  
 30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago,  
 înlocuitori de cafea; făină și preparate făcute  
 din cereale, pâine, produse de patiserie și  
 cofetărie, înghețată; miere, sirop de melasă;  
 drojdie, praf de copt; sare, muștar; oțet, sosuri  
 (condimente); mirodenii; gheață.

- (531) CFE(4) 02.03.01; 02.03.04; 08.07.17;  
 26.01.11; 26.04.16; 27.05.01; 27.05.05;  
 29.01.15.

- (210) **010377**  
 (220) 2001.06.05  
 (730) **UNILEVER N.V., NL**  
 Weena 455, NL-3013 AL ROTTERDAM,  
 Olanda  
 (540)



- (591) Culori revendicate: alb, roșu, albastru, alba-  
 stru-închis, azuriu, galben, verde, bej, cafeniu-  
 deschis.  
 (511)  
 29 - carne, pește, păsări și vânat; extracte din carne;  
 fructe și legume conservate, uscate și fierte;  
 jeleuri, dulcețuri, compoturi; ouă, lapte și  
 produse lactate; uleiuri și grăsimi comestibile;  
 30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago,  
 înlocuitori de cafea; făină și preparate făcute  
 din cereale, pâine, produse de patiserie și  
 cofetărie, înghețată; miere, sirop de melasă;  
 drojdie, praf de copt; sare, muștar; oțet, sosuri  
 (condimente); mirodenii; gheață.  
 (531) CFE(4) 02.03.01; 02.03.04; 08.07.17;  
 21.03.01; 26.01.14; 26.04.16; 27.05.01;  
 27.05.05; 29.01.15.

- (210) **010378**  
 (220) 2001.06.05  
 (730) **PHILIPS MORRIS PRODUCTS S.A., CH**  
 Quai Jeanrenaud 3, CH-2000 NEUCHÂTEL,  
 Elveția  
 (540)

## BENSON & HEDGES

- (511)  
 34 - tutun brut sau prelucrat, inclusiv țigări, țigarete, țigarille, tutun pentru rularea țigărilor, tutun de pipe, tutun de mestecat, tutun de prizat, substituenți ai tutunului (nu pentru scopuri medicinale); articole pentru fumători, inclusiv hârtie de țigară și pipe de țigară, filtre pentru țigări, borcane pentru tutun, portțigarete pentru țigări, scrumiere cu excepția celor confecționate din metale prețioase, din aliajele lor sau acoperite cu metale prețioase, pipe; aparate de buzunar pentru rularea țigaretelor, brichete; chibrituri.  
 (531) CFE(4) 27.05.02; 27.05.03.

- (210) **010381**  
 (220) 2001.02.14  
 (730) **Dionysos Mereni S.A., întreprindere mixtă moldo-americană pentru prelucrarea producției agricole și comerț, MD**  
 Str. Ștefan cel Mare nr. 9, MD-6527, Merenii Noi, județul Chișinău, Republica Moldova  
 (540)

**CARLEVANA**

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

- (210) **010642**  
 (220) 2001.09.26  
 (730) **Glaxo Group Limited, GB**  
 Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex, UB6 0NN, Anglia  
 (540)



**freespire**

- (511)  
 41 - educație, instruire, servicii de educație și instruire în domeniul tratării astmei.  
 (531) CFE(4) 01.01.12; 04.05.02; 04.05.05.

- (210) **010726**  
 (220) 2001.09.24  
 (730) **STAȘCOV Roman, MD**  
 Drumul Crucii nr. 97, bloc 1, ap. 6, MD-2069, Chișinău, Republica Moldova

(540)  
**SENTIMA**

- (511)  
 03 - preparate pentru albit și alte substanțe pentru spălat; preparate pentru curățare, lustruire, degresare și șlefuire; articole medicinale de toaletă și remedii pentru baie, în special apă aromatizată în ambalaj spray, gel pentru duș, apă de toaletă; deodorante pentru uz personal, uleiuri eterice, uleiuri eterice pentru masaj, uleiuri pentru baie și corp, loțiuni și creme pentru mâini și corp, bază pentru machiaj, remedii cosmetice utilizate pentru și după bronzat, toate remediile sus-menționate pentru bărbați și femei, creme pentru ras, loțiuni și balsamuri utilizate după ras, compoziții aromatizate, sașeuri aromatice și aromatizanti pentru încăperi, bețișoare aromatizante, aromatizanti în ambalaj spray pentru lenjerie; săpunuri; parfumerie, uleiuri esențiale, cosmetice, loțiuni pentru păr; produse pentru îngrijirea dinților;  
 05 - preparate farmaceutice și igienice; produse medicinale de cofetărie; plasturi; produse vitaminoase; preparate medicinale pentru slăbire; preparate medicinale pentru ridicarea potenției; preparate medicinale pentru tratamentul disfuncției sexuale; preparate medicinale pentru profilaxia disfuncției sexuale; vaccinuri; preparate farmaceutice hormonale; șervețele impregnate cu loțiune medicamentoasă; șervețele umectante curățitoare pentru scopuri igienice;  
 12 - vehicule; aparate de locomoție terestră, aeriană și navală; automobile; automobile de mic litraj, automobile sportive; motociclete; motorete; carete; faietoane; furgoane; biciclete; vagoane de dormit;  
 14 - metale prețioase și aliajele lor și produse din aceste materiale sau placate neincluse în alte clase; giuvaieră, bijuterii, pietre prețioase; ceasornicărie și instrumente de cronometrat;  
 20 - mobile, oglinzi, rame; produse (neincluse în alte clase) din lemn, plută, trestie, stuf, răchită, corn, os, fildeș, fanoane de balenă, solzi, ambră, sidef, spumă de mare, înlocuitori ai



- tuturor acestor materiale sau din materiale plastice;
- 25 - îmbrăcăminte; costume pentru bărbați și femei; paltoane pentru bărbați și femei; îmbrăcăminte pentru odihnă și sport; tricouri de tenis; șorțuri; fulare; cravate; costume de plajă; lenjerie de corp pentru femei și bărbați; scurte; mănuși; încălțăminte; articole pentru acoperit capul;
- 32 - bere; ape minerale gazoase sau negazoase; apă de masă; apă tonică; limonadă; bere de ghimber; sucuri din fructe sau din legume; băuturi pe bază de fructe sau de legume; șerbeturi (lichide); siropuri și alte preparate pentru pregătirea băuturilor; extracte nealcoolice din fructe sau legume; băuturi ce conțin fermenți lactați;
- 33 - băuturi alcoolice; lichior; whisky; votcă; divin; țuică; palincă; șnaps; vinuri; vinuri materie primă pentru spumante; spumante; balsamuri;
- 34 - țigarete, articole pentru fumători, chibrituri.

- (210) **010788**  
 (220) 2001.12.14  
 (730) **Tomai-Vinex S.A., întreprindere mixtă moldo-irlandeză, MD**  
 MD-6116, Tomai, Ceadâr-Lunga, Republica Moldova
- (540)

*Томайское*



- (526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementului "Нѣрѣнѣѣ І".

- (511)  
 32 - bere; ape minerale și gazoase și alte băuturi nealcoolice; băuturi și sucuri din fructe; siropuri și alte preparate pentru fabricarea băuturilor;  
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).  
 (531) CFE(4) 05.01.16; 06.07.25; 06.19.07; 07.01.09; 19.01.01; 19.01.12; 25.01.17; 27.05.01; 28.05.00.

- (210) **010794**  
 (220) 2001.12.14  
 (730) **TOMAI-VINEX S.A., întreprindere mixtă moldo-irlandeză, MD**  
 MD-6116, Tomai, Ceadâr-Lunga, Republica Moldova
- (540)



- (526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementului "TOMAI".  
 (554) Marcă tridimensională.  
 (511)  
 32 - bere; ape minerale și gazoase și alte băuturi nealcoolice; băuturi și sucuri din fructe; siropuri și alte preparate pentru fabricarea băuturilor;  
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).  
 (531) CFE(4) 19.01.01; 19.07.01; 19.09.01; 25.01.06; 27.05.11.

## Lista marilor înregistrate

Se publica urmatoarele date: numarul curent, numarul depozitului, data depozitului, numarul înregistrării marci, data înregistrării, clasele conform CIPS, titularul, codul tarii conform ST. 3 OMPI, numarul BOPI în care a fost publicata cererea de înregistrare

Nr. crt.	(210) Nr. depozit	(220) Data depozit	(111) Nr. înregistrării	(151) Data înregistrării	(511) Clase	(730) Titular, cod ST. 3 OMPI	(442) Nr. BOPI
1	2	3	4	5	6	7	8
1	010014	2001.02.16	8435	2002.01.18	03,05	MEDICA Co., BG	8/2001
2	008982	1999.11.26	8437	2002.01.14	42	Esprit International (a California Limited Partnership), US	9/2001
3	009021	1999.12.15	8438	2002.01.14	09,14,16,35,41,42	Agilent Technologies, Inc., US	9/2001
4	009450	2000.07.03	8439	2002.01.14	33	GB & Co S.R.L., companie, întreprindere mixta moldo-britanica, MD	9/2001
5	009451	2000.07.03	8440	2002.01.14	33	GB & Co S.R.L., companie, întreprindere mixta moldo-britanica, MD	9/2001
6	009473	2000.07.10	8441	2002.01.14	34	British American Tobacco (Brands) Inc., US	9/2001
7	009570	2000.08.25	8442	2002.01.14	01	UNIROYAL CHEMICAL COMPANY, INC., corporatie organizata si existenta conform legilor statului Connecticut, US	9/2001
8	009799	2000.11.16	8443	2002.01.14	09,16,35,38,41,42	MIH INTELPROP HOLDINGS LIMITED, a Mauritian company, MU	9/2001
9	009876	2000.12.20	8444	2002.01.14	35	TRIO-LINE S.R.L., întreprindere mixta moldo-italiana, MD	9/2001
10	009905	2000.12.22	8445	2002.01.14	30,35,42	BOMFETTI S.R.L., MD	9/2001
11	009911	2000.12.21	8446	2002.01.14	09	MICROSOFT CORPORATION, US	9/2001
12	009976	2001.01.29	8447	2002.01.14	05	MERCK & CO., INC., US	9/2001
13	009977	2001.01.29	8448	2002.01.14	05	MERCK & CO., INC., US	9/2001
14	009980	2001.01.31	8449	2002.01.15	36	MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED, corporatie organizata si existenta conform legilor statului Delaware, US	9/2001
15	009981	2001.01.31	8450	2002.01.15	05	UNIROYAL CHEMICAL COMPANY, INC., corporatie organizata si existenta conform legilor statului New Jersey, US	9/2001
16	009982	2000.12.22	8451	2002.01.15	33,35	Odagiu Stefan, MD	9/2001
17	009986	2001.01.24	8452	2002.01.15	29	EURO-ULEI S.R.L., MD	9/2001
18	009987	2001.02.02	8453	2002.01.15	07	NGK SPARK PLUG CO., LTD, JP	9/2001
19	009994	2001.02.08	8454	2002.01.15	35,38	Riscom Computers S.R.L., MD	9/2001
20	009998	2001.02.15	8455	2002.01.15	19,35	Gherscovici Boris, MD	9/2001

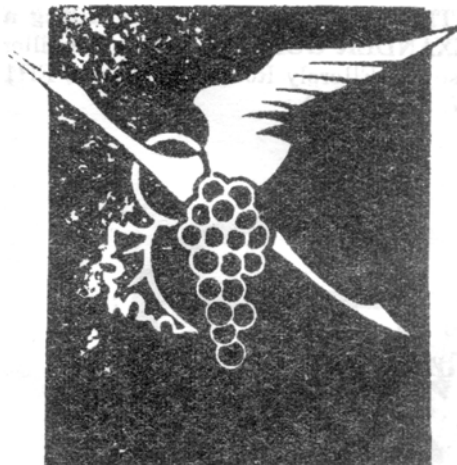
**TRADE MARKS**

1	2	3	4	5	6	7	8
21	010000	2001.02.14	8456	2002.01.15	12	Hyundai Motor Company, companie cu raspundere limitata încorporata conform legilor din Republica Coreea, KR	9/2001
22	010010	2001.02.20	8457	2002.01.15	30	P.T. SARI INCOFOOD CORPORATION, ID	9/2001
23	010017	2001.02.09	8458	2002.01.15	33	GB & Co S.R.L., întreprindere mixta moldo-britanica, MD	9/2001
24	010030	2001.02.28	8459	2002.01.15	33	VINORUM S.A., întreprindere mixta moldo-gibraltara, MD	9/2001
25	010039	2001.02.27	8460	2002.01.15	35,37,39,42	GUBERMAN Igor, MD	9/2001
26	010040	2001.02.26	8461	2002.01.15	35,42	FOTO RAPID S.R.L., MD	9/2001
27	010044	2001.02.26	8462	2002.01.15	34	Dunhill Tobacco of London Limited, GB	9/2001
28	010045	2001.02.26	8463	2002.01.15	34	British American Tobacco (Brands) Inc., US	9/2001
29	010046	2001.02.26	8464	2002.01.15	34	Rothmans of Pall Mall Limited, CH	9/2001
30	010047	2001.02.26	8465	2002.01.15	34	Rothmans of Pall Mall Limited, CH	9/2001
31	010048	2001.02.27	8466	2002.01.15	29,30	UNILEVER N.V., NL	9/2001
32	010063	2001.02.28	8467	2002.01.15	33	AROMA, combinat de produse alcoolice, întreprindere de stat, MD	9/2001
33	010236	2001.05.11	8468	2002.01.15	41,42	Directia Politiei Rutiere a Inspectoratului General al Politiei al Ministerului Afacerilor Interne al Republicii Moldova, MD	9/2001
34	008949	1999.11.08	8469	2002.01.18	35	CANOPUS S.R.L., firma de productie si comert, MD	4/2000
35	009383	2000.06.15	8472	2002.01.18	29,35	BASARABIA NORD S.A., MD	2/2001
36	009281	2000.04.28	8474	2002.01.22	05	Solvay Pharmaceuticals GmbH, DE	3/2001
37	009538	2000.08.03	8475	2002.01.22	30	WM. WRIGLEY JR. COMPANY, corporatia statului Delaware, US	3/2001
38	009732	2000.10.30	8476	2002.01.23	29,31,35,39	REFORMA NATURAL NUTS & FRUITS S.R.L., întreprindere cu capital strain, MD	9/2001

## Mărci - proprietate a statului, înregistrate la AGEPI

(111) **1171**  
 (151) 1995.03.06  
 (181) 2004.03.25  
 (210) 000934  
 (220) 1994.03.25  
 (580) 2002.02.19  
 (730) **Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare al Republicii Moldova, MD**  
 Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova

(540)



(550)\* Marcă - proprietate a statului.

(551) Marcă colectivă.

(511)

32 - băuturi nealcoolice: sucuri, sucuri concentrate și alte componente pentru prepararea băuturilor;

33 - vinuri, băuturi alcoolice.

(531) 03.07.07; 03.07.24; 05.03.13; 05.07.10; 26.04.02; 26.04.14; 26.04.24.

(111) **4503**  
 (151) 1997.03.01  
 (181) 2005.01.19  
 (210) 004178  
 (220) 1995.01.19  
 (580) 2002.02.19  
 (730) **Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare al Republicii Moldova, MD**

Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova

(540)



(550)\* Marcă - proprietate a statului.

(511)

33 - brandy.

(531) 07.01.01; 20.05.01; 24.01.09; 24.01.20; 25.01.15; 25.07.04; 27.05.01; 28.05.00.

TRADEMARKS

(111) **6292**  
 (151) 1999.03.11  
 (181) 2006.10.23  
 (210) 005872  
 (220) 1996.10.23  
 (580) 2002.02.19  
 (730) **Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare al Republicii Moldova, MD**  
 Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova

(540)

**BARZA ALBĂ**  
**BELÎ AIST**

(550)\* Marcă - proprietate a statului.  
(511)  
33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova  
(540)

---

(111) **7813**  
(151) 2001.02.02  
(181) 2010.04.07  
(210) 009274  
(220) 2000.04.07  
(580) 2002.02.19  
(730) **Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare  
al Republicii Moldova, MD**

## Белый Аист

(550)\* Marcă - proprietate a statului.  
(511)  
33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii);  
35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale;  
administrare comercială; lucrări de birou.  
(531) 28.05.00.

## Lista marilor reînnoite

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

Nr. crt.	(116) Nr. înregistrări	(186) Data expirării reînnoirii	(511) Clase	(730) Titularul și adresa, cod ST. 3 OMPI	(442) Nr. BOPI	(450) Nr. BOPI
1	R5	2011.06.18	34	TUTUN-CTC S.A., MD Str. Ismail nr. 116, MD-2023, Chisinau, Republica Moldova	-	2-3/1994
2	R52	2011.05.16	05, 10, 21	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY, corporatia statului Delaware, US 300 Park Avenue, New York, New York 10022, Statele Unite ale Americii	-	4-5/1994
3	R245	2011.07.17	09	AVAYA INC. (o corporatie organizata și existenta conform legilor statului Delaware), US 211 Mount Airy Road, Basking Ridge, New Jersey 07920, Statele Unite ale Americii	-	7-8/1994
4	R275	2011.05.05	34	COPE & LLOYD (OVERSEAS) LIMITED, GB Members Hill, Brooklands Road, Weybridge, Surrey KT13 0QU, Anglia	-	7-8/1994
5	R368	2011.09.09	34	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A., CH Quai Jeanrenaud 3, CH-2000 Neuchâtel, Elvetia	-	7-8/1994

# VI

## Design industrial

**P**rotecția 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 din 23.06.2000.

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 modes internationaux/ International Designs Bulletin"). Buletinul, editat pe suport electronic, include atât datele bibliografice, cât și reproducerile desenelor/modelelor 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.

**L**egal 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 of June 23, 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 modes 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) Certificate number
(15) Data înregistrării	(15) Date of registration
(18) Data prevăzută de expirare a termenului de valabilitate a înregistrării	(18) Expected expiration date of the registration validity
(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 industriale	(28) Number of industrial designs
(30) Date referitoare la prioritate conform Convenției de la Paris	(30) Priority data under the Paris Convention
(31) Numărul cererii prioritare	(31) Number of the priority application
(32) Data depozitului cererii prioritare	(32) Filing date of the priority application
(33) Țara cererii prioritare, codul conform normei ST. 3 OMPI	(33) Country of the priority application, code according to the WIPO Standard ST. 3
(44) Data publicării hotărârii de înregistrare a desenului și modelului industrial	(44) Publication date of the decision on registration of the industrial design
(45) Data eliberării certificatului	(45) Date of certificate granting
(46) Data expirării termenului de amânare a publicării	(46) Date of deferment expiration
(51) Clasificarea internațională a desenelor și modelelor industriale (clasa și subclasa Clasificării de la Locarno)	(51) International Classification for Industrial Designs (classes and subclasses, Locarno Classification)
(54) Denumirea desenului / modelului industrial	(54) Title of the industrial design
(55) Reproducerea desenului / modelului industrial	(55) Reproduction of the industrial design
(57) Culoarele revendicate	(57) Indication of colors claimed
(71) Numele / denumirea și adresa solicitantului (solicitanților), codul țării conform normei ST. 3 OMPI	(71) Name and address of the applicant(s), code of the country according to the WIPO Standard ST. 3
(72) Numele autorului (autorilor), codul țării conform normei ST 3 OMPI	(72) Name of the author(s), code of the country according to the WIPO Standard ST. 3
(73) Numele / denumirea și adresa titularului (titularilor), codul țării conform normei ST. 3 OMPI	(73) Name and address of the owner(s), code of the country according to the WIPO Standard ST. 3
(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**

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

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

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

## FF4L Desene și modele industriale înregistrate

**O**rice 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 din 23.06.2000.

**A**ny 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 of June 23, 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) **306**
- (15) 2002.01.14
- (51) **LOC (7) Cl. 02-04**
- (21) f 2000 0081
- (22) 2000.09.15
- (18) 2005.09.15
- (28) 5

- (71)(73) ТИГИНА, ÎNTRERPRINDERE DE STAT, FIRMĂ  
COMERCIAL-INDUSTRIALĂ, MD  
Str. Chişiniovscaia nr. 20, MD-3200, Bender,  
Republica Moldova
- (72) TODAVCIC Rita, MD  
MUNTEAN Tatiana, MD  
CUŞNIR Oxana, MD
- (54) **Încălţăminte pentru bărbaţi şi femei**
- (55)



1



2



3



4

(11) 306



5

---

(11) 359  
(15) 2002.01.14  
(51) **LOC (7) Cl. 02-04**  
(21) f 2001 0050  
(22) 2001.04.05  
(18) 2006.04.05  
(28) 5

(71)(73) ТИГИНА, ÎNTEPRINDERE DE STAT, FIRMĂ  
COMERCIAL-INDUSTRIALĂ, MD  
Str. Chişiniovscaia nr. 20, MD-3200, Bender,  
Republica Moldova  
(72) MIRONIUC Elena, MD  
TODAVCIC Rita, MD  
CUŞNIR Oxana, MD  
(54) **Încălţăminte**  
(55)



1



2

(11) 359



3



4



5

(11) 360  
(15) 2002.01.15  
(51) LOC (7) Cl. 02-04  
(21) f 2001 0045  
(22) 2001.04.11  
(18) 2006.04.11  
(28) 10

(71)(73) BUJOR-PRIM S.A., ÎNTRERINDERE  
SPECIALIZATĂ, MD  
Str. L.Tolstoi nr. 63, MD-2001, Chişinău, Re-  
publica Moldova  
(72) GORBACIOV Nadejda, MD  
(54) Cizme, ghete, pantofi și sandale bărbătești  
(55)



1.1



1.2



2



3

(11) 360



4



5



6



7



8



9

(11) 360

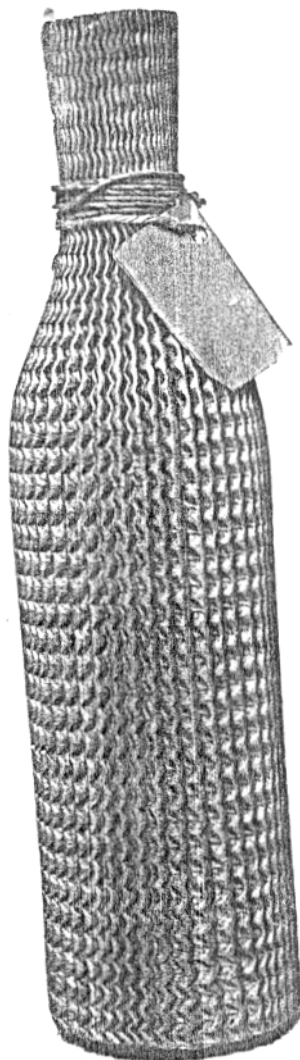


10

---

(11) 361  
(15) 2002.01.14  
(51) **LOC (7) CI. 09-01**  
(21) f 2001 0051  
(22) 2001.04.13  
(18) 2006.04.13  
(28) 1

(71)(73) GRAPE VALLEY, ÎNTRERPRINDERE MIXTĂ  
MOLDO-IRLANDEZĂ, MD  
MD-7415, Borceag, Taraclia, Republica  
Moldova  
(72) NISENBOIM Alexandru, MD  
(54) **Butelie în ambalaj gofrat**  
(55)



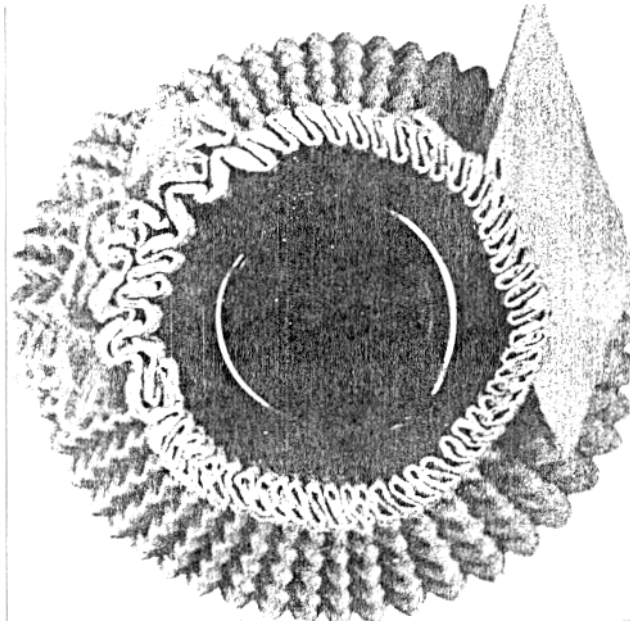
1.1



1.2



(11) 361



1.3

(11) 362  
(15) 2002.01.14  
(51) LOC (7) Cl. 09-01  
(21) f 2001 0030  
(22) 2001.02.20  
(18) 2006.02.20  
(28) 13

(71)(73) ASCONI S.R.L., FIRMĂ COMERCIALĂ DE  
PRODUȚIE, MD  
MD-6824, Puhoi, județul Chișinău, Republica  
Moldova  
(72) JITARU Constantin, MD  
(54) Huse pentru butelii  
(55)



1



2



3

(11) 362



4



5



6



7



8



9



10



11

(11) 362



12



13

(11) 363

(15) 2002.01.18

(51) LOC (7) Cl. 19-08

(21) f 2000 0061

(22) 2000.08.07

(18) 2005.08.07

(28) 6

(57) Culori revendicate: desenul 1 - alb, auriu, sur, negru, galben, cafeniu; desenul 2 - alb, auriu, sur, negru, galben, cafeniu, oranj, bordo-deschis, bordo-închis, verde; desenul 3 - alb, auriu, sur, negru, galben, cafeniu, oranj, verde;

desenul 4 - galben-deschis, auriu, sur, negru, galben, cafeniu, oranj, verde; desenul 5 - bordo-deschis, bordo-închis, negru, galben, cafeniu, oranj, verde; desenul 6 - negru, galben, oranj, roșu, cafeniu, verde-deschis, verde-închis.

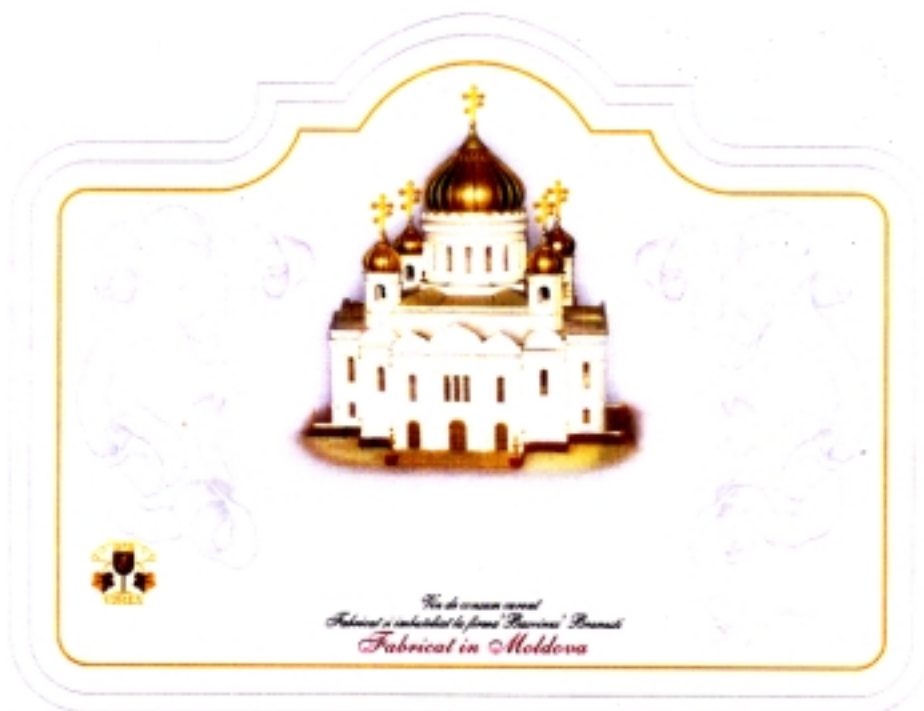
(71)(73) BASVINEX, SOCIETATE PE ACȚIUNI, MD  
Str. Mitropolit G. Bănulescu-Bodoni nr. 45,  
MD-2012, Chișinău, Republica Moldova

(72) CUZNEȚOV Ghenadii, MD

(54) Etichete

(55)

Remarcă: ponderea semantică a părții verbale nu se protejează.



(11) 363



2



3

(11) 363



4



5

(11) 363



6

- (11) 364  
(15) 2002.01.15  
(51) **LOC (7) Cl. 25-03**  
(21) f 2001 0052  
(22) 2001.04.18  
(18) 2006.04.18  
(28) 1  
(57) Culori revendicate: alb, gri, albastru-deschis.
- (71)(72)(73) NICHIFOR Adrian, MD  
Calea Ieşilor nr. 63, bloc 1, ap. 2, MD-2069,  
Chişinău, Republica Moldova  
NICHIFOR Leonid, MD  
Calea Ieşilor nr. 63, bloc 1, ap. 23, MD-2069,  
Chişinău, Republica Moldova  
(54) **Gheretă**  
(55)



1.1

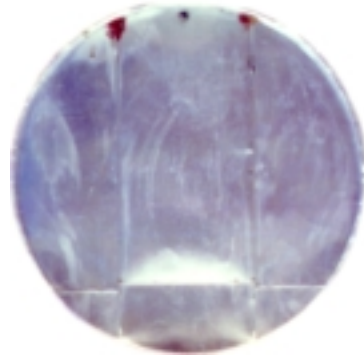


1.2

(11) 364



1.3



1.4



## FG4L Lista certificatelor de înregistrare a desenelor si modelelor industriale eliberate în ianuarie 2002

Se publica urmatoarele date: numarul curent, numarul certificatului, clasele conform CIDMI, numarul depozitului, data depozitului, numarul de desene si modele industriale, titularul, codul tarii conform ST. 3 OMPI, numarul BOPI în care a fost publicata înregistrarea

Nr. crt.	(11) Nr. certifi- catului	(51) Clase	(21) Nr. depozit	(22) Data depozit	(28) Nr. de desene si modele industriale	(73) Titular, cod ST. 3 OMPI	(44) Nr. BOPI
1	299	09-01	f 2000 0073	2000.09.11	4	GB & CO S.R.L., ÎNTRERINDERE MIXTA MOLDO-BRITANICA, MD	5/2001
2	300	11-05	f 2000 0067	2000.08.18	1	JUSTAR, SOCIETATE CU RASPUNDERE LIMITATA, MD	5/2001
3	307	02-04	f 2000 0085	2000.09.29	6	??????, ÎNTRERINDERE DE STAT, FIRMA COMERCIAL-INDUSTRIALA, MD	6/2001
4	311	09-01	f 2000 0070	2000.09.05	2	LEADUHIN Oleg, MD	6/2001
5	314	11-05	f 2000 0082	2000.09.19	1	FEDERATIA MOLDOVENEASCA DE FOTBAL, MD	6/2001
6	316	19-08	f 2000 0071	2000.07.18	1	PLAMADEALA Vasilii, MD	6/2001
7	317	19-08	f 2000 0083	2000.09.27	1	RAZVIN, COOPERATIVA AGRICOLA DE PRODUCERE SI CONSUM, MD	6/2001



## FG4L Lista desenelor si modelelor industriale reînnoite

Se publica urmatoarele date: numarul curent, numarul certificatului, data expirarii termenului de reînnoire, numarul depozitului, data depozitului, clasele conform CIDMI, numarul de desene si modele industriale, titularul si adresa, codul tarii conform ST. 3 OMPI, nr. BOPI în care a fost publicata înregistrarea

Nr. crt.	(11) Nr. certificat	(18) Data expirarii reînnoirii	(21) Nr. depozit	(22) Data depozit	(51) Clase	(28) Nr. de desene si modele in- dustriale	(73) Titular, cod ST. 3 OMPI	(43)(44) (45) Nr. BOPI
1	67	2007.03.05	0090	1997.03.0 5	01-01	1	OLENTINA, SOCIETATE CU RASPUNDERE LIMITATA, MD Str. Maria Dragan nr. 28, MD-2044, Chisinau, Republica Moldova	9/1997
2	76	2007.03.05	0088	1997.03.0 5	09-01	3	SCHILEOV Vladimir, MD Str. Mitropolit Dosoftei nr. 102, ap. 64, MD-2012, Chisinau, Republica Moldova SCHILEOV Dumitru, MD Str. Mitropolit Dosoftei nr. 102, ap. 64, MD-2012, Chisinau, Republica Moldova ZOLOTCO Anatolie, MD Str. N. Milescu-Spataru nr. 13, bloc 2, ap. 164, MD-2075, Chisinau, Republica Moldova	9/1997
3	88	2006.10.24	0061	1996.10.2 4	15-03	1	B.P.S.P. ÎN DOMENIUL COMPLEXELOR DE MASINI PENTRU MECANIZAREA LUCRARILOR ÎN LIVEZI, VII, PEPINIERE SI PLANTATII DE ARBUSTI FRUCTIFERI S.A., MD Str. Uzinelor nr. 21, MD-2036, Chisinau, Republica Moldova	4/1997 9/1997

## FG4L Lista desenelor si modelelor industriale înregistrate în Republica Moldova conform Aranjamentului de la Haga aranjate în ordinea numerelor de înregistrare internationala

Se publica urmatoarele date: numarul curent, numarul înregistrării internationale, data înregistrării internationale, data prioritatii, titularul, codul tarii conform ST. 3 OMPI, denumirea desenului si modelului industrial, clasele conform CIDMI, numarul de desene si modele industriale (numarul desenului si modelului industrial), data prevazuta de expirare a termenului de valabilitate a înregistrării, numarul Buletinului de Desene si Modele Internationale (IDB)

în care a fost publicata cererea de înregistrare

Nr. crt.	(11) Nr. înregistrării	(15) Data înregistrării	(23)(30) Prioritate	(73) Titular, cod ST. 3 OMPI	(54) Denumirea desenului si modelului industrial	(51) Clase	(28)(20) Nr. de desene si modele industriale	(18) Valabilitate	Nr. IDB
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	DM/054322	2000.09.27		ILLYCAFFC S.P.A., 110, IT	Vesela din portelan / Chinaware / Porcelaine	07-01	1 (2)	2005.09.27	12/2000
2	DM/056084	2001.04.25	2000.10.26, JP	SONY OVERSEAS SA, CH	Dispozitive pentru localizare / Locating devices / Dispositifs de localisation	14-03	2	2006.04.25	6/2001
3	DM/056085	2001.04.25	2000.10.26, JP	SONY OVERSEAS SA, CH	Masini pentru identificarea si imprimarea amprentelor digitale / Machines for identifying fingerprints / Machines pour l'identification d'empreintes digitales	10-05	2	2006.04.25	6/2001
4	DM/056089	2001.03.06		DE SELYS LONGCHAMPS JEANPATRICK, BE	Carti electronice / Livres électroniques / Electronic books	14-02	2	2006.03.06	6/2001
5	DM/056098	2001.05.22	2001.04.02, IT	VETRERIE BRUNI S.P.A., IT	Butelii / Bottles / Bouteilles	09-01	19	2006.05.22	6/2001
6	DM/056102	2001.05.10		SONY OVERSEAS SA, CH	Cutie pentru difuzor / Loudspeaker box / Enceinte de haut-parleur	14-01	1	2006.05.10	6/2001
7	DM/056118	2001.05.29		SWATCH AG (SWATCH SA) (SWATCH LTD.), CH	Bratari pentru ceasuri / Bracelets de montres / Watch bracelets	10-07	2	2006.05.29	6/2001
8	DM/056119	2001.05.29		SWATCH AG (SWATCH SA) (SWATCH LTD.), CH	Ceasuri-bratari / Montres-bracelets / Wrist watches	10-02	3	2006.05.29	6/2001
9	DM/056120	2001.05.29		SWATCH AG (SWATCH SA) (SWATCH LTD.), CH	Ceas-bratara / Montre-bracelet / Wrist watch	10-02	1	2006.05.29	6/2001
10	DM/056130	2001.04.03	2000.10.18, DE	WENKO-WENSELAAR GMBH & CO. KG, DE	Suporturi / Racks / Supports	20-02	5	2006.04.03	6/2001
11	DM/056131	2001.04.10		KLIO-ETERNA SCHREIBGERÄTE GMBH & CO KG, DE	Instrument pentru scris / Instrument d'écriture / Writing instrument	20-02	5	2006.04.10	6/2001

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12	DM/056135	2001.04.19	2000.12.14, IT	FOSTER S.P.A., IT	Ochiuri de plita / Cooking tops / Plans de cuisson	07-02	2	2006.04.19	6/2001
13	DM/056160	2001.05.30		ETA SA FABRIQUES D'EBAUCHES, CH	Ceasuri-bratari / Montres-bracelets / Wrist watches	10-02	9	2006.05.30	6/2001
14	DM/056167	2001.06.01		WESTFÄLISCHE TEXTIL - GESELLSCHAFT KLINGENTHAL & CO. MBH, DE	Tesaturi / Fabrics / Tissus	05-05	27	2006.06.01	6/2001
15	DM/056172	2001.06.06		SWATCH AG (SWATCH SA) (SWATCH LTD.), CH	Ceasuri-bratari / Montres-bracelets / Wristwatches	10-02	3	2006.06.06	6/2001
16	DM/056174	2000.11.30	2000.06.26, FR	HERMES SELLIER (SOCIÉTÉ ANONYME), FR	Fermoare pentru genti / Fermoirs de sacs / Closing devices for bags	08-07	3	2005.11.30	6/2001
17	DM/056182	2001.05.21		MOBITEC S.Ä.R.L., CH	Elemente pentru acoperis modular / Eléments de toiture modulaire / Modular roofing elements	25-02	3	2006.05.21	6/2001
18	DM/056188	2001.05.30		SWATCH AG (SWATCH SA) (SWATCH LTD.), CH	Ceasuri-bratari / Montres-bracelets / Wrist watches	10-02	3	2006.05.30	6/2001
19	DM/056203	2001.03.20		TISSOT S.A., CH	Cutii pentru ceasuri cu bratari / Boîtes de montres avec bracelets / Watch cases with bracelets	10-07	3	2006.03.20	6/2001
20	DM/056204	2001.03.21		COMPAGNIE DES MONTRES LONGINES, FRANCILLON S.A. (LONGINES WATCH CO., FRANCILLON LTD.), CH	Ceas / Montre / Watch	10-02	1	2006.03.21	6/2001
21	DM/056214	2001.04.30		SONY OVERSEAS SA, CH	Lector de discuri optice, difuzor combinat cu amplificator s i acordor, difuzor / Optical disc player, loudspeaker box combined with amplifier and tuner, loudspeaker box / Lecteur de disque optique, enceinte acoustique combinée à un amplificateur et à un syntoniseur, enceinte acoustique	14-01	3	2006.04.30	6/2001
22	DM/056216	2001.05.18		SONY OVERSEAS SA, CH	Telefoane fara fir / Wireless telephones / Téléphones sans fil	14-03	2	2006.05.18	6/2001
23	DM/056220	2001.05.29		SONY OVERSEAS SA, CH	Cutii pentru difuzor / Loudspeaker boxes / Enceintes de haut-parleur	14-01	2	2006.05.29	6/2001
24	DM/056222	2001.05.31		VETRERIE BRUNI S.P.A., IT	Butelii / Bottles / Bouteilles	09-01	21	2006.05.31	6/2001
25	DM/056250	2001.04.26		NAVYBOOT AG, CH	Motiv pentru articole de voiaj / Pattern for travel goods / Motif pour articles de voyage	03-01	1	2006.04.26	6/2001



**DESIGN**

76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	DM/056251	2001.05.08	2000.11.10, JP nr. 1, 2, 3, 4	SONY OVERSEAS SA, CH	Ecran de monitor si masina pentru înregistrarea datelor pe semiconductori, lector/înregistrator cu semiconductori combinat cu casti, aparat de fotografiat combinat cu lector/înregistrator semiconductor si ecran video, casti combinate cu lector audio pentru elemente de semiconductor, magnetofon cu banda magnetica, ecran de televizor, caseta pentru înregistrare / Display monitor and data copying machine for semi-conductor element, player/recorder for semi-conductor element combined with earphones, electronic still camera combined with player/recorder for semi-conductor element and a display monitor, earphones combined with audio player for semi-conductor element, tape recorder, monitor television receiver, cartridge for recording media / Ecran d'affichage et machine à reproduire des données pour élément semi-conducteur, lecteur/enregistreur pour élément semi-conducteur combiné à des écouteurs, appareil photographique combiné à un lecteur/enregistreur pour élément semi-conducteur et écran de visualisation, écouteurs combinés à un lecteur audio pour élément semi-conducteur, magnétophone à bande, écran récepteur de télévision, cartouche pour l'enregistrement de médias	14-01, 02, 03, 99 16-01	7	2006.05.08	6/2001
27	DM/056257	2001.05.30		SWATCH AG (SWATCH SA) (SWATCH LTD.), CH	Ceasuri-bratari / Montres-bracelets / Wristwatches	10-02	11	2006.05.30	6/2001
28	DM/056258	2001.05.30		SWATCH AG (SWATCH SA) (SWATCH LTD.), CH	Ceasuri-bratari / Montres-bracelets / Wristwatches	10-02	3	2006.05.30	6/2001
29	DM/056285	2001.06.06		SWATCH AG (SWATCH SA) (SWATCH LTD.), CH	Ceas-bratara / Montre-bracelet / Wristwatch	10-02	1	2006.06.06	6/2001
30	DM/056289	2001.03.09	2000.09.09, GB	TERRAMARK MARKENCREATION GMBH, DE	Ferma / Truss / Ferme	25-01	1	2006.03.09	6/2001

MD-BOP I 2/2002

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
31	DM/056303	2001.04.26		NAVYBOOT AG, CH	Motiv pentru haine si accesorii / Pattern for fashion clothing and clothing accessories / Motif pour vêtements et accessoires de mode	02-02, 07	1	2006.04.26	6/2001
32	DM/056318	2000.07.25		ZALMÉ HUBERTUS PETRUS THEODORUS, NL	Placi din beton / Concrete tiles / Plaques de béton	25-01	5	2005.07.25	6/2001
33	DM/056325	2001.01.05	2000.07.20, US	CONCORD WATCH CO. S.A., CH	Cutie pentru ceas / Watch case / Boîtier de montre	10-07	1	2006.01.05	6/2001
34	DM/056337	2001.06.12	2000.12.14, DE	VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT, DE	Vehicul / Vehicle / Véhicule	12-08	1	2006.06.12	6/2001
35	DM/056338	2001.06.12	2000.12.21, DE	W. GOEBEL PORZELLANFABRIK GMBH & CO. KG, DE	Figurine, farfurii decorative, ornamente pentru pomul de Craciun / Figurines, assiettes décoratives, décorations pour arbre de Noël / Figurines, ornamental plates, Christmas tree decorations	11-02, 05	35	2006.06.12	6/2001
36	DM/056346	2001.06.14		WESTFÄLISCHE TEXTIL - GESELLSCHAFT KLINGENTHAL & CO. MBH, DE	Tesaturi / Fabrics / Tissus	05-05	13	2006.06.14	6/2001
37	DM/056369	2001.06.19		SONY OVERSEAS SA, CH	Ordinator / Computer / Ordinateur	14-02	1	2006.06.19	6/2001
38	DM/056379	2001.06.01	2001.02.01, DE	WENKO-WENSELAAR GMBH & CO. KG, DE	Dispozitiv pentru curatat / Cleaning devices / Dispositifs de nettoyage	04-01	3	2006.06.01	6/2001
39	DM/056383	2001.06.08		BLÉDINA (SOCIÉTÉ ANONYME), FR	Biscuit / Biscuit / Biscuit	01-01	1	2006.06.08	6/2001
40	DM/056389	2001.03.30		HERMES SELLIER (SOCIÉTÉ ANONYME), FR	Vas, inele, clipsuri pentru urechi, pandantiv, bratari, coliere, inel de lant, cutie / Vase, bagues, boucles d'oreilles, pendentif, bracelets, colliers, maillons de chaîne, boîte / Vase, rings, earrings, pendant, bracelets, necklaces, chain links, box	11-01, 02	34	2006.03.30	6/2001
41	DM/056391	2001.06.14		VETRERIE BRUNI S.P.A., IT	Vaze, butelii / Jars, bottles / Pots, bouteilles	09-01	8	2006.06.14	6/2001

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

Se publica urmatoarele date: clasele, numarul înregistrării internationale, data înregistrării internationale, data priorității, titularul, codul țării conform ST. 3 OMPI, denumirea desenului si modelului industrial, numarul de desene si modele industriale (numarul desenului si modelului industrial), data prevazuta de expirare a termenului de valabilitate a înregistrării, numarul Buletinului de Desene si Modele Internationale (IDB) în care a fost publicata cererea de înregistrare

(51) Clase	(11) Nr. înregistrării	(15) Data înregistrării	(23)(30) Prioritate	(73) Titular, cod ST. 3 OMPI	(54) Denumirea desenului si modelului industrial	(28)(20) Nr. de desene si modele industriale (nr. desenului si modelului industrial)	(18) Valabilitate	Nr. IDB
1	2	3	4	5	6	7	8	9
01-01	DM/056383	2001.06.08		BLEDNA (SOCIÉTÉ ANONYME), FR	Biscuit / Biscuit / Biscuit	1	2006.06.08	6/2001
02-02, 07	DM/056303	2001.04.26		NAVYBOOT AG, CH	Motiv pentru haine si accesorii / Pattern for fashion clothing and clothing accessories / Motif pour vêtements et accessoires de mode	1	2006.04.26	6/2001
03-01	DM/056250	2001.04.26		NAVYBOOT AG, CH	Motiv pentru articole de voiaj / Pattern for travel goods / Motif pour articles de voyage	1	2006.04.26	6/2001
04-01	DM/056379	2001.06.01	2001.02.01, DE	WENKO-WENSELAAR GMBH & CO. KG, DE	Dispozitiv pentru curatat / Cleaning devices / Dispositifs de nettoyage	3	2006.06.01	6/2001
05-05	DM/056167	2001.06.01		WESTFÄLISCHE TEXTIL - GESELLSCHAFT KLINGENTHAL & CO. MBH, DE	Tesaturi / Fabrics / Tissus	27	2006.06.01	6/2001
05-05	DM/056346	2001.06.14		WESTFÄLISCHE TEXTIL - GESELLSCHAFT KLINGENTHAL & CO. MBH, DE	Tesaturi / Fabrics / Tissus	13	2006.06.14	6/2001
07-01	DM/054322	2000.09.27		ILLYCAFFC S.P.A., IT	Vesela din portelan / Chinaware / Porcelaine	1 (2)	2005.09.27	12/2000
07-02	DM/056135	2001.04.19	2000.12.14, IT	FOSTER S.P.A., IT	Ochiuri de plita / Cooking tops / Plans de cuisson	2	2006.04.19	6/2001
08-07	DM/056174	2000.11.30	2000.06.26, FR	HERMES SELLIER (SOCIÉTÉ ANONYME), FR	Fermoare pentru genti / Fermoirs de sacs / Closing devices for bags	3	2005.11.30	6/2001
09-01	DM/056098	2001.05.22	2001.04.02, IT	VETRERIE BRUNI S.P.A., IT	Butelii / Bottles / Bouteilles	19	2006.05.22	6/2001

1	2	3	4	5	6	7	8	9
09-01	DM/056222	2001.05.31		VETRERIE BRUNI S.P.A., IT	Butelii / Bottles / Bouteilles	21	2006.05.31	6/2001
09-01	DM/056391	2001.06.14		VETRERIE BRUNI S.P.A., IT	Vaze, butelii / Jars, bottles / Pots, bouteilles	8	2006.06.14	6/2001
10-02	DM/056119	2001.05.29		SWATCH AG (SWATCH SA) (SWATCH LTD.), CH	Ceasuri-bratari / Montres-bracelets / Wrist watches	3	2006.05.29	6/2001
10-02	DM/056120	2001.05.29		SWATCH AG (SWATCH SA) (SWATCH LTD.), CH	Ceas-bratara / Montre-bracelet / Wrist watch	1	2006.05.29	6/2001
10-02	DM/056160	2001.05.30		ETA SA FABRIQUES D'EBAUCHES, CH	Ceasuri-bratari / Montres-bracelets / Wrist watches	9	2006.05.30	6/2001
10-02	DM/056172	2001.06.06		SWATCH AG (SWATCH SA) (SWATCH LTD.), CH	Ceasuri-bratari / Montres-bracelets / Wristwatches	3	2006.06.06	6/2001
10-02	DM/056188	2001.05.30		SWATCH AG (SWATCH SA) (SWATCH LTD.), CH	Ceasuri-bratari / Montres-bracelets / Wrist watches	3	2006.05.30	6/2001
10-02	DM/056204	2001.03.21		COMPAGNIE DES MONTRES LONGINES, FRANCILLON S.A. (LONGINES WATCH CO., FRANCILLON LTD.), CH	Ceas / Montre / Watch	1	2006.03.21	6/2001
10-02	DM/056257	2001.05.30		SWATCH AG (SWATCH SA) (SWATCH LTD.), CH	Ceasuri-bratari / Montres-bracelets / Wristwatches	11	2006.05.30	6/2001
10-02	DM/056258	2001.05.30		SWATCH AG (SWATCH SA) (SWATCH LTD.), CH	Ceasuri-bratari / Montres-bracelets / Wristwatches	3	2006.05.30	6/2001
10-02	DM/056285	2001.06.06		SWATCH AG (SWATCH SA) (SWATCH LTD.), CH	Ceas-bratara / Montre-bracelet / Wristwatch	1	2006.06.06	6/2001
10-05	DM/056085	2001.04.25	2000.10.26, JP	SONY OVERSEAS SA, CH	Masini pentru identificarea si imprimarea amprentelor digitale / Machines for identifying fingerprints / Machines pour l'identification d'empreintes digitales	2	2006.04.25	6/2001
10-07	DM/056118	2001.05.29		SWATCH AG (SWATCH SA) (SWATCH LTD.), CH	Bratari pentru ceasuri / Bracelets de montres / Watch bracelets	2	2006.05.29	6/2001
10-07	DM/056203	2001.03.20		TISSOT S.A., CH	Cutii pentru ceasuri cu bratari / Boîtes de montres avec bracelets / Watch cases with bracelets	3	2006.03.20	6/2001
10-07	DM/056325	2001.01.05	2000.07.20, US	CONCORD WATCH CO. S.A., CH	Cutie pentru ceas / Watch case / Boîtier de montre	1	2006.01.05	6/2001
11-01, 02	DM/056389	2001.03.30		HERMES SELLIER (SOCIÉTÉ ANONYME), FR	Vas, inele, clipsuri pentru urechi, pandantiv, bratari, coliere, inel de lant, cutie / Vase, bagues, boucles d'oreilles, pendentif, bracelets, colliers, maillons de chaîne, boîte / Vase, rings, earrings, pendant, bracelets, necklaces, chain links, box	34	2006.03.30	6/2001



# DESIGN

08

1	2	3	4	5	6	7	8	9
11-02, 05	DM/056338	2001.06.12	2000.12.21, DE	W. GOEBEL PORZELLANFABRIK GMBH & CO. KG, DE	Figurine, farfurii decorative, ornamente pentru pomul de Craciun / Figurines, assiettes décoratives, décorations pour arbre de Noël / Figurines, ornamental plates, Christmas tree decorations	35	2006.06.12	6/2001
12-08	DM/056337	2001.06.12	2000.12.14, DE	VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT, DE	Vehicle / Vehicule / Véhicule	1	2006.06.12	6/2001
14-01	DM/056102	2001.05.10		SONY OVERSEAS SA, CH	Cutie pentru difuzor / Loudspeaker box / Enceinte de haut-parleur	1	2006.05.10	6/2001
14-01	DM/056214	2001.04.30		SONY OVERSEAS SA, CH	Lector de discuri optice, difuzor combinat cu amplificator si acordor, difuzor / Optical disc player, loudspeaker box combined with amplifier and tuner, loudspeaker box / Lecteur de disque optique, enceinte acoustique combinée à un amplificateur et à un syntoniseur, enceinte acoustique	3	2006.04.30	6/2001
14-01	DM/056220	2001.05.29		SONY OVERSEAS SA, CH	Cutii pentru difuzor / Loudspeaker boxes / Enceintes de haut-parleur	2	2006.05.29	6/2001
14-01, 02, 03, 99 16-01	DM/056251	2001.05.08	2000.11.10, JP nr. 1, 2, 3, 4	SONY OVERSEAS SA, CH	Ecran de monitor si masina pentru înregistrarea datelor pe semiconductori, lector/înregistrator cu semiconductori combinat cu casti, aparat de fotografiat combinat cu lector / înregistrator semiconductor si ecran video, casti combinate cu lector audio pentru elemente de semiconductor, magnetofon cu banda magnetica, ecran de televizor, caseta pentru înregistrare / Display monitor and data copying machine for semi-conductor element, player/recorder for semi-conductor element combined with earphones, electronic still camera combined with player/recorder for semi-conductor element and a display monitor, earphones combined with audio player for semi-conductor element, tape recorder, monitor television receiver, cartridge for recording media / Ecran d'affichage et machine à reproduire des données pour élément semi-conducteur, lecteur/enregistreur pour élément semi-	7	2006.05.08	6/2001

MD-BOP1 2/2002



					conducteur combiné à des écouteurs, appareil photographique combiné à un lecteur/enregistreur pour élément semi-conducteur et écran de visualisation, écouteurs combinés à un lecteur audio pour élément semi-conducteur, magnétophone à bande, écran récepteur de télévision, cartouche pour l'enregistrement de médias			
14-02	DM/056089	2001.03.06		DE SELYS LONGCHAMPS JEAN-PATRICK, BE	Carti electronice / Livres électroniques / Electronic books	2	2006.03.06	6/2001
14-02	DM/056369	2001.06.19		SONY OVERSEAS SA, CH	Ordinator / Computer / Ordinateur	1	2006.06.19	6/2001
14-03	DM/056084	2001.04.25	2000.10.26, JP	SONY OVERSEAS SA, CH	Dispozitiv pentru localizare / Locating devices / Dispositifs de localisation	2	2006.04.25	6/2001
14-03	DM/056216	2001.05.18		SONY OVERSEAS SA, CH	Telefoane fara fir / Wireless telephones / Téléphones sans fil	2	2006.05.18	6/2001
20-02	DM/056130	2001.04.03	2000.10.18, DE	WENKO-WENSELAAR GMBH & CO. KG, DE	Suporturi / Racks / Supports	5	2006.04.03	6/2001
20-02	DM/056131	2001.04.10		KLIO-ETERNA SCHREIBGERÄTE GMBH & CO KG, DE	Instrument pentru scris / Instrument d'écriture / Writing instrument	5	2006.04.10	6/2001
25-01	DM/056289	2001.03.09	2000.09.09, GB	TERRAMARK MARKENCREATION GMBH, DE	Ferma / Truss / Ferme	1	2006.03.09	6/2001
25-01	DM/056318	2000.07.25		ZALMÉ HUBERTUS PETRUS THEODORUS, NL	Placi din beton / Concrete tiles / Plaques de béton	5	2005.07.25	6/2001
25-02	DM/056182	2001.05.21		MOBITEC S.À.R.L., CH	Elemente pentru acoperis modular / Éléments de toiture modulaire / Modular roofing elements	3	2006.05.21	6/2001

## NZ4L Lista desenelor si modelelor industriale reînnoite în Republica Moldova conform Aranjamentului de la Haga aranjate în ordinea numerelor de înregistrare internationala

Se publica urmatoarele date: numarul curent, numarul înregistrării internationale, titularul, codul tarii conform ST. 3 OMPI, numarul de desene si modele industriale reînnoite (numarul desenului si modelului industrial reînnoit), data de expirare a reînnoirii, numarul BOPI în care a fost publicata înregistrarea internationala, numarul Buletinului de Desene si Modele Internationale (IDB) în care a fost publicata reînnoirea

Nr. crt.	(11) Nr. înregistrării	(73) Titular, cod ST. 3 OMPI	(28)(20) Nr. de desene si modele industriale reînnoite (nr. desenului si modelului industrial reînnoit)	(17) Data expirării reînnoirii	(44) Nr. BOPI	Nr. IDB
1	DM/036599	SOREMARTEC S.A., BE	1	2006.06.03 (1R)	12/1997	6/2001
2	DM/036834	LINDAB GMBH, DE	1	2006.06.25 (1R)	12/1997	6/2001
3	DM/036835	LINDAB GMBH, DE	2	2006.06.25 (1R)	12/1997	6/2001
4	DM/036859	SACHSENPOLSTER GMBH, DE	4	2006.07.03 (1R)	12/1997	6/2001
5	DM/036868	SONY OVERSEAS S.A., CH	2 (1,3)	2006.07.04 (1R)	12/1997	6/2001
6	DM/036904	MARESHAL, JEAN-CHRISTOPHE, FR	6	2006.07.08 (1R)	12/1997	6/2001
7	DM/036998	SONY OVERSEAS S.A., CH	2	2006.07.17 (1R)	12/1997	6/2001
8	DM/037024	SONY OVERSEAS S.A., CH	2	2006.07.19 (1R)	12/1997	6/2001
9	DM/037073	SONY OVERSEAS S.A., CH	1	2006.07.26 (1R)	12/1997	6/2001
10	DM/037076	SYMA INTERCONTINENTAL AG, CH	2	2006.07.26 (1R)	12/1997	6/2001
11	DM/037095	SONY OVERSEAS S.A., CH	1	2006.07.30 (1R)	12/1997	6/2001
12	DM/037172	SONY OVERSEAS S.A., CH	1 (2)	2006.08.07 (1R)	12/1997	6/2001
13	DM/037179	CWS INTERNATIONAL AG, CH	1	2006.08.08 (1R)	12/1997	6/2001
14	DM/037219	SONY OVERSEAS S.A., CH	1	2006.08.13 (1R)	12/1997	6/2001
15	DM/037227	SONY OVERSEAS S.A., CH	1	2006.08.14 (1R)	12/1997	6/2001
16	DM/037252	SONY OVERSEAS S.A., CH	2	2006.08.16 (1R)	12/1997	6/2001
17	DM/037325	SONY OVERSEAS S.A., CH	2	2006.08.23 (1R)	12/1997	6/2001
18	DM/037570	KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING AG., CH	1	2006.09.18 (1R)	12/1997	6/2001
19	DM/037571	KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING AG., CH	1	2006.09.18 (1R)	12/1997	6/2001
20	DM/037655	CWS INTERNATIONAL AG, CH	2	2006.09.26 (1R)	12/1997	6/2001
21	DM/037992	CÉBÉ (SOCIÉTÉ ANONYME), FR	10	2006.10.24 (1R)	12/1997	6/2001
22	DM/038102	WESTF? LISCHÉ TEXTIL-GESELLSCHAFT KLINGENTHAL & CO. MBH, DE	18 (1, 5, 6, 7, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23)	2006.11.01 (1R)	12/1997	6/2001
23	DM/038198	MÜLHENS GMBH & CO. KG, DE	2	2006.11.13 (1R)	12/1997	6/2001
24	DM/038515	WESTF? LISCHÉ TEXTIL-GESELLSCHAFT KLINGENTHAL & CO. MBH, DE	29 (6, 7, 12, 13, 17, 18, 20, 21, 23, 24, 25, 26, 29, 32, 33, 34, 35, 39, 40, 41, 42, 44, 45, 48, 50, 51, 52, 53, 54)	2006.12.13 (1R)	12/1997	6/2001

25	DM/038550	SWATCH AG (SWATCH S.A.)(SWATCH LTD.), CH	2	2006.12.17 (1R)	12/1997	6/2001
26	DM/040029	MONTBLANC - SIMPLO GMBH, DE	3	2006.12.24 (1R)	12/1997	6/2001
27	DM/040299	SOREMARTEC S.A., BE	81	2006.07.17 (1R)	12/1997	6/2001
28	DM/041860	COMPAGNIE GERVAIS DANONE (SOCIÉTÉ ANONYME), FR	1	2006.12.19 (1R)	3/1998	6/2001

## VII

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

În acest capitol sunt prezentate schimbările intervenite în situația juridică a cererilor și titlurilor de protecție: modificări ale denumirilor solicitanților / titularilor, ale adreselor acestora; date despre cererile retrase, respinse, decazute din drepturi, repuse în termenele omise; titluri de protecție decazute din drepturi, anulate, revalidate; date privind contractele de cesiune, licența 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 modificarilor

Se publica urmatoarele date: numarul curent, obiectul de proprietate industriala, numarul depozitului, numarul titlului de protectie, numarul BOPI, datele initiale, datele modificate

Nr. crt.	OPI	Nr. depozit	Nr. titlului de protectie	Nr. BOPI	Date initiale	Date modificate
1	2	3	4	5	6	7
1	Brevete de inventie	a 2000 0015 a 2000 0009	1832  1831	11/2001  1/2002	(73) Institutul de Cercetari Stiintifice si Constructii Tehnologice pentru Mecanizarea si Electrificarea Complexului Agroindustrial, MD bd. M. Costin nr. 7, MD-2068, or. Chisinau, Republica Moldova	(73) Întreprinderea de Stat - Institutul de Cercetari pentru Mecanizarea si Electrificarea Agriculturii "Mecagro", MD bd. M. Costin nr. 7, MD-2068, mun. Chisinau, Republica Moldova
2	Marca	007142	5680	1/1998 7/1998	(730) Întreprinderea Mixta "CRICOVA-ACOREX" S.A. (Moldova, SUA, Singapore), MD Str. Mitropolit G. Banulescu-Bodoni nr. 45, MD-2012, Chisinau, Republica Moldova	(730) Întreprinderea mixta "CRICOVA-ACOREX" S.A., MD Str. Ungureanu 3, MD-2084, com. Cricova, mun. Chisinau, Republica Moldova
3	Marci	000330  000331 008997  008998 008999	5345  5346 7601  7602 7603	9/1997 2/1998 - " - 6/2000 12/2000 - " - - " -	(730) UDV North America, Inc., US Six Landmark Square, Stamford, CT 06901-2704, Statele Unite ale Americii	(730) Guinness UDV North America, Inc., US Six Landmark Square, Stamford, CT 06901-2704, Statele Unite ale Americii
4	Marci	001121 001120 001119 001117 001118	616 615 614 652 653	11/1994 - " - - " - 12/1994 - " -	(730) RANK XEROX LIMITED, MARLOW, GB Parkway Marlow, Buckinghamshire, SL7 1YL, ANGLIA	(730) XEROX LIMITED, GB Bridge House, Oxford Road, Uxbridge, Middlesex, UB8 1HS, Regatul Unit
5	Marca	002719	2948	7/1995 2/1996	(730) KÖBÁNYAI SÖRGYÁR RÉSZVÉNYTÁRSASÁG, HU 1106 Budapest, X.; Maglódi út 17, Ungaria	(730) Dreher Sörgyárak Részvénytársaság, HU 1106 Budapest, Maglódi út 17, Ungaria
6	Marci	003760 003761 003762	3568 3569 3570	4/1996 - " - - " -	(730) KÖBÁNYAI SÖRGYÁR RÉSZVÉNYTÁRSASÁG, HU 1106 BUDAPEST, X.; MAGLÓDI ÚT 17, UNGARIA	(730) Dreher Sörgyárak Részvénytársaság, HU 1106 Budapest, Maglódi út 17, Ungaria
7	Marci	001967 001966	392 393	7-8/1994 - " -	(730) Asociatia de Cercetare si Productie "Mecagro" a Ministerului Agriculturii si Alimentatiei al Republicii Moldova, MD bd. M. Costin 7, MD-2068, or. Chisinau, Republica Moldova	(730) Întreprinderea de Stat - Institutul de Cercetari pentru Mecanizarea si Electrificarea Agriculturii "Mecagro", MD bd. M. Costin 7, MD-2068, mun. Chisinau, Republica Moldova
8	Marci	000815  000816 000823	1728  1729 1734	3/1995 7/1995 - " - - " -	(730) THE IAMS COMPANY, US 7250 Poe Avenue, Dayton, Ohio 45414, Statele Unite ale Americii	(730) THE IAMS COMPANY, US One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, Statele Unite ale Americii
9	Cerere de înregistrare a marcii	010237	-	11/2001	(730) TOMAI-VINEX S.A., întreprindere mixta, MD MD-6116, Tomai, Ceadâr-Lunga, Republica Moldova	(730) TOMAI-VINEX S.A., întreprindere mixta moldo-irlandeza, MD MD-6116, Tomai, Ceadâr-Lunga, Republica Moldova



1	2	3	4	5	6	7	8
4	Marca	004738 18.07.1995	4497	3/1997	G. M. PFAFF AG, DE Koenigstrasse 154 D-67655 KAISERSLAUTERN, Germania	VIKING SEWING MACHINES AB, SE Drottninggatan 2, SE- 56184 HUSKVARNA, Suedia	361 2002.01.15
5	Marci	004433 23.03.1995 004434 23.03.1995	3975  3976	10/1996  - " -	INTEL CORPORATION, CORPORATIA STATULUI DELAWARE, US 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara California 95052-8119, Statele Unite ale Americii	Ligos Corporation, o corporatie organizata si existenta conform legilor statului Georgia, US 55 Stockton Street, Suite 450, San Francisco, California 94108, Statele Unite ale Americii	362 2002.01.15
6	Marci	001605 03.05.1994 001542 03.05.1994 004619 12.06.1995 005063 01.12.1995	2203  2570  4372  4658	11/1995  12/1995  2/1997  5/1997	ALTIA GROUP LTD., FI Salmisaarenranta 7, 00180 Helsinki, Finlanda	FINLANDIA VODKA WORLDWIDE LTD, FI Salmisaarenranta 7, 00180 Helsinki, Finlanda	363 2002.01.15
7	Marca	007305 14.11.1997	6278	4/1999	ADVANCE MAGAZINE PUBLISHERS INC., US Four Times Square, New York, New York 10036, Statele Unite ale Americii	FAIRCHILD PUBLICATIONS, INC., corporatia statului Connecticut, US 7 West 34 <sup>th</sup> Street, New York, New York 10001, Statele Unite ale Americii	364 2002.01.15
8	Modele industriale  Cerere de înregistrare a marcii	f 2000 0093 15.11.2000 f 2001 0027 28.02.2001 009885 2000.12.11	309  310  -	6/2001  - " -  8/2001	Întreprinderea Mixta Moldo-Britanica "GB & Co" S.R.L., MD Str. Zimbrului, nr. 10a, MD-2024, Chisinau, Republica Moldova	"MAGROEXPORT" S.R.L., MD Str. Uzinelor nr. 9/1, of. 4, MD-2036, Chisinau, Republica Moldova	365 2002.01.15
9	Marca	000111 1993.07.08	3737	6/1996	LOCTITE CORPORATION, A CORPORATION OR- GANIZED AND EXISTING UNDER THE LAWS OF THE STATE OF DELA- WARE, US 1001 Trout Brook Crossing, Rocky Hill, Connecticut 06067, Statele Unite ale Americii	Permatex, Inc., a Delaware corporation, US 10 Columbus Boulevard Hartford, Connecticut 06106, Statele Unite ale Americii	366 2002.01.30
10	Cereri de înregistrare a marcii	010028 2001.01.03 010029 2001.01.03	-  -	-  -	"STELIXACOM" S.R.L., MD str. Alexandru cel Bun nr. 49, MD-2012, Chisinau, Republica Moldova	"GHIADA" S.R.L., MD Str. Zelinski nr. 32/5, ap. 29, MD-2038, Chisinau, Republica Moldova	367 2002.01.25

## Lista contractelor de licenta

Se publica urmatoarele date: numarul curent, obiectul de proprietate industriala, numarul si data depozitului, numarul titlului de protectie, numarul BOPI, date despre licentiat, date despre licentiat, informatii privind contractul de licenta, numarul si data înregistrării contractului

Nr. crt.	OPI	Nr. si data depozitului	Nr. titlului de protectie	Nr. BOPI	Licentiat	Licentiat	Informatii privind contractul de licenta	Nr. si data înregistrării contractului
1	Brevet de inventie	98-0259 16.12.1998	1231	5/1999	(73) Frolov Iurie, MD str. Universitatii nr. 6/1, MD-2008, mun. Chisinau, Republica Moldova	(73) ÎM "International Ecotechnology Service", MD Bd Stefan cel Mare 4 of. 1602, MD-2001, mun. Chisinau, Republica Moldova	1. Licenta exclusiva. 2. Termenul de actiune a contractului - 27.09.2001- 27.09.2003 3. Teritoriul de actiune este Republica Moldova.	359 2002.01.15

## FA1A Lista cererilor de brevet de inventie retrase

Se publica urmatoarele date: numarul curent, codul tarii conform ST. 3 OMPI, numarul depozitului, data depozitului, data retragerii cererii, numarul BOPI în care a fost publicata cererea de brevet de inventie

Nr. crt.	Cod ST. 3 OMPI	(21) Nr. depozit	(22) Data depozit	Data retragerii	(41) Nr. BOPI
1	MD	97-0291	1997.11.06	2002.01.03	5/2000
2	MD	99-0133	1999.04.21	2001.10.03	12/2001
3	MD	99-0199	1999.06.10	2001.12.19	-

## Lista cererilor de înregistrare a marilor retrase

Se publica urmatoarele date: numarul curent, numarul depozitului, data depozitului, data retragerii cererii, numarul BOPI în care a fost publicata cererea de înregistrare a marcii

Nr. crt.	(210) Nr. depozit	(220) Data depozit	Data retragerii	Nr. BOPI
1	008076	1998.08.04	2001.10.26	-
2	008077	1998.08.04	2001.10.26	-
3	008304	1998.12.08	2001.10.26	-
4	009681	2000.09.22	2001.09.26	-
5	009682	2000.09.22	2001.09.26	-
6	009705	2000.10.19	2001.09.26	-
7	009706	2000.10.19	2001.09.26	-
8	009707	2000.10.19	2001.09.26	-
9	009708	2000.10.19	2001.09.26	-
10	010025	2001.02.23	2001.10.24	-
11	010606	2001.09.18	2001.10.25	-



## Lista cererilor de înregistrare a marilor respinse

Se publica urmatoarele date: numarul curent, numarul depozitului, data depozitului, data respingerii cererii, numarul BOPI în care a fost publicata cererea de înregistrare a marcii

Nr. crt.	(210) Nr. depozit	(220) Data depozit	Data respingerii	Nr. BOPI
1	009162	2000.02.15	2001.10.03	-
2	009184	2000.02.18	2001.09.28	-
3	009235	2000.03.28	2001.09.28	-
4	009302	2000.04.12	2001.10.01	-
5	009936	2000.11.23	2001.08.29	-
6	009965	2001.01.26	2001.08.17	-
7	010007	2001.02.20	2001.10.03	-

## MM9A Lista brevetelor a caror valabilitate a încetat înainte de termen prin neachitarea taxei de mentinere în vigoare a brevetului (cu dreptul de restabilire a valabilitatii, situatia la 2002.02.18)

Se publica urmatoarele date: numarul curent, titular, cod ST. 3 OMPI, numarul brevetului, numarul depozitului, data depozitului, data încetarii valabilitatii

Nr. crt.	(73) Titular, cod ST. 3 OMPI	(11) Nr. brevet	(21) Nr. depozit	(22) Data depozit	Data încetarii valabilitatii
1	2	3	4	5	6
1	Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco, IT	355	95-0055	1994.12.28	1998.12.28
2	BASF AKTIENGESELLSCHAFT, DE	374	95-0073	1994.12.29	2000.12.29
3	Borisocev Victor, RU; Buimistruc Grigorii, MD; Gnutov Ghennadii, RU	293	95-0252	1995.05.15	2001.05.15
4	Brown & Williamson Tobacco Corporation, US	9	94-0012	1993.12.14	2000.12.14
5	Brown & Williamson Tobacco Corporation, US	45	94-0076	1994.04.04	2001.04.04
6	BUCHER-GUYER AG, MASCHINENFABRIK, CH	309	94-0362	1994.11.02	2000.11.02
7	Buehler AG, CH	342	94-0319	1994.07.14	1999.07.14
8	CT COLOR-TECHNIK VERTRIEBS GMBH, CH	397	94-0407	1994.11.02	1999.11.02
9	Dumbrava Vlada-Tatiana, MD; Juc Victoria, MD; JUCOVSCI Constantin, MD	580	95-0413	1995.11.22	2000.11.22
10	Fabrica de Parfumerii si Cosmetica "Viorica", MD	94	94-0084	1994.04.14	1999.04.14
11	Firma Svetskii & Co, MD	480	95-0446	1995.12.29	1998.12.29
12	Firma Svetskii & Co, MD	482	95-0445	1995.12.29	1998.12.29
13	Fursov Alexandr, MD	376	95-0069	1994.12.29	1998.12.29
14	Institutul de Cercetari Stiintifice si Constructii Tehnologice pentru Tutun si Produse din Tutun, MD	278	95-0275	1995.05.30	2000.05.30
15	Institutul de Cercetari Stiintifice si Constructii Tehnologice pentru Tutun si Produse din Tutun, MD	369	95-0037	1994.12.28	2000.12.28
16	Institutul de Cercetari Stiintifice si Constructii Tehnologice pentru Tutun si Produse din Tutun, MD	377	95-0023	1994.12.14	2000.12.14
17	Institutul de Cercetari Stiintifice si Constructii Tehnologice pentru Tutun si Produse din Tutun, MD	444	95-0024	1994.12.14	2000.12.14
18	Institutul de Cercetari Stiintifice si Proiectari Tehnologice în Industria Alimentara, MD	468	95-0417	1995.12.14	1998.12.14
19	Institutul de Cercetari Stiintifice, Selectie si Tehnologii pentru Pomicultura, MD	251	95-0136	1995.01.30	2001.01.30
20	Institutul de Cercetari Stiintifice, Selectie si Tehnologii pentru Pomicultura, MD	252	95-0137	1995.01.30	2001.01.30
21	Institutul de Cercetari Stiintifice, Selectie si Tehnologii pentru Pomicultura, MD	253	95-0138	1995.01.30	2001.01.30
22	Institutul de Cercetari Stiintifice, Selectie si Tehnologii pentru Pomicultura, MD	271	95-0139	1995.01.30	2001.01.30

1	2	3	4	5	6
23	Institutul de Cercetari Stiintifice, Selectie si Tehnologii pentru Pomicultura, MD	274	95-0160	1995.01.30	2001.01.30
24	Institutul de Cercetari Stiintifice, Selectie si Tehnologii pentru Pomicultura, MD	297	95-0142	1995.01.30	2001.01.30
25	Institutul de Cercetari Stiintifice, Selectie si Tehnologii pentru Pomicultura, MD	298	95-0143	1995.01.30	2001.01.30
26	Institutul de Cercetari Stiintifice, Selectie si Tehnologii pentru Pomicultura, MD	299	95-0144	1995.01.30	2001.01.30
27	Institutul de Cercetari Stiintifice, Selectie si Tehnologii pentru Pomicultura, MD	316	95-0145	1995.01.30	2001.01.30
28	Institutul de Cercetari Stiintifice, Selectie si Tehnologii pentru Pomicultura, MD	317	95-0146	1995.01.30	2001.01.30
29	Institutul de Cercetari Stiintifice, Selectie si Tehnologii pentru Pomicultura, MD	318	95-0147	1995.01.30	2001.01.30
30	Institutul de Cercetari Stiintifice, Selectie si Tehnologii pentru Pomicultura, MD	319	95-0148	1995.01.30	2001.01.30
31	Institutul de Cercetari Stiintifice, Selectie si Tehnologii pentru Pomicultura, MD	321	95-0156	1995.01.30	2001.01.30
32	Institutul de Cercetari Stiintifice, Selectie si Tehnologii pentru Pomicultura, MD	322	95-0159	1995.01.30	2001.01.30
33	Institutul de Cercetari Stiintifice, Selectie si Tehnologii pentru Pomicultura, MD	339	95-0149	1995.01.30	2001.01.30
34	Institutul de Cercetari Stiintifice, Selectie si Tehnologii pentru Pomicultura, MD	340	95-0151	1995.01.30	2001.01.30
35	Institutul de Cercetari Stiintifice, Selectie si Tehnologii pentru Pomicultura, MD	341	95-0152	1995.01.30	2001.01.30
36	Institutul de Cercetari Stiintifice, Selectie si Tehnologii pentru Pomicultura, MD	363	95-0153	1995.01.30	2001.01.30
37	Institutul de Cercetari Stiintifice, Selectie si Tehnologii pentru Pomicultura, MD	364	95-0154	1995.01.30	2001.01.30
38	Institutul de Cercetari Stiintifice, Selectie si Tehnologii pentru Pomicultura, MD	365	95-0155	1995.01.30	2001.01.30
39	Institutul de Cercetari Stiintifice, Selectie si Tehnologii pentru Pomicultura, MD	366	95-0157	1995.01.30	2001.01.30
40	Institutul de Cercetari Stiintifice, Selectie si Tehnologii pentru Pomicultura, MD	367	95-0158	1995.01.30	2001.01.30
41	Institutul de Chimie al Academiei de Stiinte a Republicii Moldova, MD	333	95-0022	1994.12.22	1998.12.22
42	Institutul de Chimie al Academiei de Stiinte a Republicii Moldova, MD	354	95-0216	1995.02.28	1999.02.28
43	Institutul de Energetica al Academiei de Stiinte a Republicii Moldova, MD	359	95-0044	1994.12.26	1998.12.26
44	Institutul de Energetica al Academiei de Stiinte a Republicii Moldova, MD	396	95-0042	1994.12.26	1998.12.26
45	Institutul de Fizica Aplicata al Academiei de Stiinte a Republicii Moldova, MD	315	95-0028	1994.12.23	1998.12.23
46	Institutul de Fizica Aplicata al Academiei de Stiinte a Republicii Moldova, MD	337	95-0027	1994.12.23	1998.12.23
47	Institutul de Fizica Aplicata al Academiei de Stiinte a Republicii Moldova, MD	338	95-0029	1994.12.23	1998.12.23
48	Institutul de Fizica Aplicata al Academiei de Stiinte a Republicii Moldova, MD; Institutul de Chimie al Academiei de Stiinte a Republicii Moldova, MD	401	95-0030	1994.12.23	1998.12.23
49	INSTITUTUL DE FIZICA APLICATA AL ACADEMIEI DE STIINTE A REPUBLICII MOLDOVA, MD	281	94-0192	1994.06.21	2001.06.21
50	INSTITUTUL DE FIZIOLOGIE A PLANTELOR AL ACADEMIEI DE STIINTE A REPUBLICII MOLDOVA, MD	537	95-0360	1995.10.06	1998.10.06
51	INSTITUTUL de MICROBIOLOGIE al ACADEMIEI de STIINTE a REPUBLICII MOLDOVA, MD	356	95-0281	1995.06.29	2000.06.29
52	INSTITUTUL de MICROBIOLOGIE al ACADEMIEI de STIINTE a REPUBLICII MOLDOVA, MD	429	95-0222	1994.12.22	1996.12.22

53	JUCOVSCI Constantin, MD; VATAMAN Eleonora, MD	581	95-0414	1995.11.23	1998.11.23
54	KRASNOVA Nadejda, MD; TARASEVICI Svetlana, MD; OTT Valentina, UA; LISIANA Tamara, UA	518	95-0254	1995.05.30	2001.05.30
55	LABORATOIRES UPSA, S.A., FR	457	95-0113	1994.12.30	1998.12.30
56	Larex AG, CH	200	94-0226	1994.05.06	2001.05.06
1	2	3	4	5	6
57	LTS LOHMANN Therapie-Systeme GmbH & CO. KG, DE	107	94-0095	1994.04.28	2001.04.28
58	Nordmark Arzneimittel GMBH, DE	411	95-0074	1994.12.29	1998.12.29
59	NOVARTIS AG, CH	371	94-0122	1994.03.24	1999.03.24
60	Raileanu Nikon, MD; Holban Dumitru, MD	155	94-0189	1994.06.01	2000.06.01
61	Raileanu Nikon, MD; Holban Dumitru, MD	157	94-0191	1994.06.01	2000.06.01
62	RUDENCO Valeriu, MD	404	95-0174	1994.11.21	2000.11.21
63	S.R.L. "PRECESIA", MD	552	95-0272	1995.06.16	2000.06.16
64	Scurtu Gheorghe, MD	25	93-0067	1993.12.15	2000.12.15
65	Sinter Limited, GB	442	95-0102	1994.12.28	1998.12.28
66	Societatea pe actiuni de Productie si Comert "ELCAS", MD	329	94-0388	1994.11.22	1998.11.22
67	Societatea pe actiuni de Productie si Comert "ELCAS", MD	330	94-0390	1994.11.22	1998.11.22
68	Societatea pe actiuni de Productie si Comert "ELCAS", MD	378	94-0389	1994.11.22	1998.11.22
69	Societatea pe actiuni de Productie si Comert "ELCAS", MD	427	95-0262	1995.06.05	1998.06.05
70	Societatea pe actiuni de Productie si Comert "ELCAS", MD	489	96-0002	1996.01.16	1999.01.16
71	Societatea pe actiuni de Productie si Comert "ELCAS", MD	490	96-0016	1996.01.30	1999.01.30
72	Societatea pe actiuni de Productie si Comert "ELCAS", MD	568	95-0382	1995.12.11	1998.12.11
73	SSPL Safe Sex Products Licensing, FR	406	95-0089	1994.12.30	2000.12.30
74	Sumitomo Chemical Co., Ltd., JP	56	94-0030	1993.11.08	2000.11.08
75	Sincariov Tamara, MD; Vangheli Lucia, MD	497	96-0100	1996.04.17	1999.04.17
76	Toray Industries, Inc., JP	48	94-0031	1993.11.12	2000.11.12
77	Tretiacov Veaceslav, MD; Andreev Vladimir, MD; Levinta Iurie, MD; Balan Eugen, MD; Glavatschi Angela, MD; Dligaci Arcadie, MD	541	95-0316	1995.08.11	1998.08.11
78	UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINA SI FARMACIE "NICOLAE TESTEMITANU" DIN REPUBLICA MOLDOVA, MD	232	95-0064	1994.12.29	1999.12.29
79	UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINA SI FARMACIE "NICOLAE TESTEMITANU" DIN REPUBLICA MOLDOVA, MD	279	95-0170	1994.12.29	1999.12.29
80	UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINA SI FARMACIE "NICOLAE TESTEMITANU" DIN REPUBLICA MOLDOVA, MD	287	95-0167	1994.12.29	1999.12.29
81	UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINA SI FARMACIE "NICOLAE TESTEMITANU" DIN REPUBLICA MOLDOVA, MD	478	96-0032	1996.02.20	2001.02.20
82	UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINA SI FARMACIE "NICOLAE TESTEMITANU" DIN REPUBLICA MOLDOVA, MD	535	95-0054	1994.12.21	1999.12.21
83	UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINA SI FARMACIE "NICOLAE TESTEMITANU" DIN REPUBLICA MOLDOVA, MD	543	95-0052	1994.12.21	1999.12.21
84	UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINA SI FARMACIE "NICOLAE TESTEMITANU" DIN REPUBLICA MOLDOVA, MD	544	95-0063	1994.12.29	1999.12.29
85	UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINA SI FARMACIE "NICOLAE TESTEMITANU" DIN REPUBLICA MOLDOVA, MD	587	95-0264	1995.06.12	2001.06.12
86	UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINA SI FARMACIE "NICOLAE TESTEMITANU" DIN REPUBLICA MOLDOVA, MD	598	95-0051	1994.12.21	1999.12.21

87	UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINA SI FARMACIE "NICOLAE TESTEMITANU" DIN REPUBLICA MOLDOVA, MD	599	95-0208	1995.03.06	2001.03.06
88	UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD	305	95-0088	1994.12.29	1998.12.29
89	UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD	388	95-0243	1995.05.10	2001.05.10
90	UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD	389	94-0397	1994.11.22	1997.11.22
91	UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD	460	95-0296	1995.07.12	2001.07.12
1	2	3	4	5	6
92	UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD; INSTITUTUL de MICROBIOLOGIE al ACADEMIEI de STIINTE a REPUBLICII MOLDOVA, MD	387	95-0128	1995.02.21	1998.02.21
93	Universitatea Tehnica a Moldovei, MD	474	95-0330	1995.07.10	2000.07.10
94	Universitatea Tehnica a Moldovei, MD	485	95-0320	1995.07.10	1998.07.10
95	Universitatea Tehnica a Moldovei, MD	494	95-0336	1995.07.10	2000.07.10
96	Universitatea Tehnica a Moldovei, MD	496	95-0337	1995.07.10	2000.07.10

## MG9L Decaderi prin neachitarea taxelor datorate conform regulii 48.1. din Regulamentul de aplicare a Legii nr. 991/1996 privind protectia desenelor si modelelor industriale

Se publica urmatoarele date: numarul curent, titularul, codul tarii conform ST. 3 OMPI, numarul certificatului, clasele conform CIDMI, numarul depozitului, data depozitului, data publicarii în BOPI

Nr. crt.	(73) Titular, cod ST. 3 OMPI	(11) Nr. certificatului	(51) Clase	(21) Nr. depozit	(22) Data depozit	(43)(44) Nr. BOPI
1	STAIAN-F S.R.L., MD	201	19-08	0228	1999.03.23	1/2000
2	TRACING LETEX S.R.L., FIRMA, MD	219	02-04	0237	1999.05.28	5/2000
3	OSADCII Iurii, MD	235	19-08	0230	1999.04.07	8/2000

## Lista duplicatelor certificatelor de înregistrare a marilor

Se publica urmatoarele date: numarul curent, numarul certificatului, titularul, codul tarii conform ST. 3 OMPI, data eliberarii duplicatului

Nr. crt.	(111) Nr. certificatului	(730) Titular, cod ST. 3 OMPI	Data eliberarii duplicatului
1	6058	Titov Mihail, MD	2001.11.23
2	6840	Cross Jeanswear GmbH, DE	2001.10.30

## MC9L Anulari

În baza raportului de reexaminare al Sectiei Desene si Modele Industriale din 2002.01.14 si în temeiul reg. 47 din Regulamentul de aplicare a Legii nr. 991/1996 privind protectia desenelor si modelelor industriale AGEPI a luat hotarârea nr. 411 din 2002.01.14:

1) de abrogare a hotarârii nr. 355 din 2001.05.21 de înregistrare a desenelor si modelelor industriale cu (11) nr. 306, publicata în BOPI nr. 6/2001;

2) de înregistrare a desenelor si modelelor industriale cu (11) nr. 306 care se publica în BOPI nr. 2/2002.

## TK9A Lista eratelor

Se publica urmatoarele date: numarul curent, obiectul de proprietate industrială,  
numarul depozitului, numarul titlului de protectie, numarul BOPI,  
datele care au fost publicate, datele corectate

Nr. crt.	OPI	Nr. depozit	Nr. titlului de protectie	Nr. BOPI	Publicat	Se va citi
1	Brevete de inventie	a 2000 0188 a 2000 0213	1814 1815	12/2001 12/2001	(71)(72)(73) TONCIUC Vladimir, MD	(71)(72)(73) TONCIUC Vladimir, MD; EMILIAN Valentina, MD
2	Cerere de înregistrare a marcii	010099	-	12/2001	(511) 33 – bauturi alcoolice (cu exceptia berii).	(511) 33 – bauturi alcoolice (cu exceptia berii), cu exceptia vinurilor si divinurilor.
3	Cerere de înregistrare a marcii	009732	-	9/2001	(730) REFORMA NATURAL NUTS & FRUITS S.R.L., întreprindere cu capital strain, MD Str. M. Kogalniceanu nr. 1, Hîncesti, judetul Lapusna, Republica Moldova	(730) REFORMA NATURAL NUTS & FRUITS S.R.L., întreprindere cu capital strain, MD Str. M. Kogalniceanu nr. 1, MD-3401, Hîncesti, judetul Lapusna, Republica Moldova

4. Din lista certificatelor de înregistrare a desenelor si modelelor industriale eliberate în aprilie 2001 publicata în BOPI nr. 5/2001 se exclude informatia referitoare la certificatul nr. 236.

## VIII

# Contestații examinate la Comisia de Apel a AGEPI

În acest compartiment sunt publicate date vizând rezultatele examinării contestațiilor depuse la Comisia de Apel a AGEPI.

Conform regulii 5.2 a Regulamentului privind Comisia de Apel a Agenției de Stat pentru Protecția Proprietății Industriale a Republicii Moldova, orice decizie referitoare la protecția obiectelor de proprietate industrială poate fi contestată de către solicitanți/titulari (nemijlocit sau prin reprezentanții în proprietate industrială) sau de către persoane terte.

In this compartment there are published data providing the results of objections filed with the Appeal Board of AGEPI.

According to the Rule 5.2 of the Appeal Board of State Agency on Industrial Property Protection of the Republic of Moldova any decision referred to the protection of industrial property protection subjects can be objected by the applicants/owners (direct or by the professional representatives) or by third parties.

## Lista contestatiilor examinate la Comisia de Apel a AGEPI

Se publica urmatoarele date: numarul curent, numarul si data depozitului, solicitantul sau titularul, numarul si denumirea titlului de protectie, data depunerii si obiectul contestatiei, contestatarul, data examinarii contestatiei, rezultatul examinarii contestatiei

Nr. crt.	Nr. si data depozitului	Solicitant / Titular	Nr. si denumirea titlului de protectie	Data depunerii si obiectul contestatiei	Contestatarul	Data examinarii contestatiei	Rezultatul examinarii contestatiei
1	2	3	4	5	6	7	8
1	009511 2000.07.27	Naumenco Tatiana Mefodii, MD	8075 Berker	2001.10.26 Împotriva înregistrării marcii	“Electrode- sign” S.R.L., MD	2002.01.15	Contestatia a fost respinsa. Decizia Directiei Marci si Modele Industriale din 2001.06.06 de înregistrare a marcii “Berker” nr. 8075 a ramas în vigoare.
2	009512 2000.07.27	Naumenco Tatiana Mefodii, MD	8076 Berker	2001.10.29 Împotriva înregistrării marcii	“Electrode- sign” S.R.L., MD	2002.01.15	Contestatia a fost respinsa. Decizia Directiei Marci si Modele Industriale din 2001.06.06 de înregistrare a marcii “Berker” nr. 8076 a ramas în vigoare.
3	718067 1999.03.11	Frischli Milchwerke GmbH, DE	RAMLI	2001.12.18 Împotriva refuzului defi- nitiv de a acor- da protectie juridica marcii internationale	Frischli Milchwerke GmbH, DE	2002.01.15	Revendicarile contesta- tarului au fost satisfa- cute. Decizia Directiei Marci si Modele Indu- striale din 2001.09.10 a fost abrogata. S-a acor- dat protectie juridica mar- cii “RAMLI” pe teritoriul Republicii Moldova. Dosarul a fost remis Directiei Marci si Modele Industriale pentru efec- tuarea procedurii respec- tive.
4	006612 1997.05.30	Bliuc Victoria, MD	6986 CLEOPATRA	2001.04.09 Împotriva înregistrării marcii	“Cricova - Acorex” S.A., MD	2001.08.02	Revendicarile contesta- tarului au fost satisfacute. Înregistrarea marcii nr. 6986 a fost anulata. Decizia Directiei Exami- nare Marci si Modele Indu- striale din 2000.01.13 de înregistrare a marcii nr. 6986 a fost anulata. Directia Examinare Marci si Modele Industriale va întreprinde masurile nece- sare privind emiterea unei noi decizii corespunzatoare.

# IX

## Monitor

În 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.



## Comunicat

În scopul implementării normei OMPI ST. 60 privind identificarea datelor bibliografice referitoare la mărci și în baza ordinului Prim-vice-direktorului general al AGEPI nr. 22 din 2002.02.19 Normele privind codurile INID pentru identificarea datelor bibliografice referitoare la obiectele de proprietate industrială, aprobate prin ordinul Prim-vice-direktorului general al AGEPI nr. 183 din 2001.12.26, se modifică și se completează după cum urmează:

În compartimentul 3 „Codurile INID pentru identificarea datelor bibliografice referitoare la mărci” se introduc codurile (550)\*, (580) și (641) cu următorul cuprins:

„(550)\* Indicare a faptului că marca este proprietate a statului”

„(580) Data înscrierii oricărui tip de tranzacție privind cererile de înregistrare sau înregistrările (de exemplu: schimbarea titularului, modificarea numelui sau adresei, renunțare, cesiune, expirarea protecției)”

„(641) Numărul și data depunerii cererii anterioare la care prezentul document este divizionar”

Codul (646) se exclude.

Modificările sunt în vigoare din data semnării – 2002.02.19.

*Începând cu 01 februarie 2002, se aplică Modificările operate în Lista Alfabetică a Clasificării Internaționale de produse și servicii aprobate prin ordinul Prim-vice-direktorului general al AGEPI nr. 06 din 2002.01.30.*

## Modificările operate în Lista Alfabetică a Clasificării Internaționale de produse și servicii

Class/ Classe/ Clase/ Clasa /	Goods or services/ Produits ou services/ Productos o servicios/ Produse sau servicii/	Justification and related information/ Justification et information y relative/ Justificación e información relativa/ Justificarea și informația referitoare/
12 12	Masts for sailing boats Mâts pour voiliers	See General Remark (d) concerning the classification of goods Voir la remarque générale d) concernant le classement des produits
12	Mástiles de veleros	Véase la observación general d) relativa a la clasificación de los productos
12	Catarge pentru veliere	Vezi remarca generală d) referitoare la clasificarea produselor
25	Footwear for snowboarding	In conformity with indications B0549 (250141) "Boots for sports*" and S0504 (250145) "Ski boots" in the Alphabetical List of Goods (eighth edition)
25	Chaussures pour le surf des neiges	Conformément aux indications C0634 (250141) "chaussures de sport*" et C0633 (250145) "chaussures de ski" de la liste alphabétique des produits (huitième édition)
25	Calzados para esquiar con planchas	De conformidad con las indicaciones C0301 (250141) "calzados de deporte" y B0520 (250145) "botas de ski" de la lista alfabetica de productos (séptima edición)
25	Încălțăminte pentru snowboarding	Conform indicațiilor "încălțăminte pentru sport" și "încălțăminte pentru schi" din lista alfabetică a produselor (ediția a opta)
35 35 35 35	Drafting of publicity material Rédaction de matériel publicitaire Redacción de material publicitario Redactarea materialului publicitar	See Explanatory Note of Class 35 Voir la note explicative de la classe 35 Véase la Nota Explicativa de la classe 35 Vezi nota explicativă pentru clasa 35
35 35 35 35	Price comparison services Services de comparaison de prix Servicios de comparación de precios Serviciul de comparare a prețurilor	Analogous to Heading of Class 35 "Office functions" Analogie avec l'intitulé de la classe 35 "travaux de bureau" Análogo al título de la classe 35 "trabajos de oficina" Analogic cu titlul clasei 35 "servicii de birou"

# 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.

# OMPI informează

La data de 19 decembrie 2001 Guvernul Republicii Moldova a depus instrumentele de ratificare a Actului de la Geneva al Aranjamentului de la Haga privind înregistrarea internațională a desenelor și modelelor industriale.

La data de 18 ianuarie 2002 OMPI a recepționat notificarea Guvernului Republicii Belarus despre:

- retragerea declarației în conformitate cu art. 5(2)(b) din Protocolul la Aranjamentul de la Madrid privind înregistrarea internațională a mărcilor, adoptat la Madrid la 27 iunie 1989, declarație conform căreia termenul-limită de un an prevăzut pentru exercitarea dreptului de notificare a refuzului de protecție prevăzut în art. 5(2)(a) este prelungit până la 18 luni;

- retragerea declarației prin care în conformitate cu art. 8(7)(a) din același Protocol Republica Belarus, cu referire la fiecare înregistrare internațională în care este menționată conform art. 3ter al Protocolului, precum și la reînnoirea oricărei dintre aceste înregistrări internaționale, dorește să obțină o taxă individuală în locul cotei părți ce-i revine din veniturile suplimentare și din cele complementare.

\* \* \*

La 14 decembrie 2001 Guvernul Republicii Islamice Iran - al 178-lea stat la număr - a depus instrumentele de ratificare a Convenției pentru instituirea Organizației Mondiale de Proprietate Intelectuală (OMPI).

Convenția va intra în vigoare cu privire la Republica Islamică Iran cu începere de la 14 martie 2002.

\* \* \*

Guvernul Republicii Kazahstan a depus la 24 ianuarie 2002 instrumentele de aderare la Tratatul de la Budapesta privind recunoașterea internațională a

În conformitate cu Art. 30(1) al Actului de la Geneva instrumentele de ratificare au fost însoțite de o declarație prin care taxa de desemnare menționată în Art. 7(1) al Actului va fi înlocuită cu o taxă individuală.

depozitului de microorganisme în scopul protecției lor prin brevete.

Tratatul va intra în vigoare cu privire la Kazahstan cu începere de la 24 aprilie 2002.

\* \* \*

La data de 24 ianuarie 2002 Guvernul Republicii Kazahstan a depus instrumentele de aderare la Aranjamentul de la Nisa privind clasificarea internațională a produselor și serviciilor în scopul înregistrării mărcilor.

Aranjamentul va intra în vigoare cu privire la Kazahstan cu începere de la 24 aprilie 2002.

\* \* \*

La data de 24 ianuarie 2002 Guvernul Republicii Kazahstan a depus instrumentele de aderare la Aranjamentul de la Strasbourg privind clasificarea internațională a brevetelor.

Aranjamentul va intra în vigoare cu privire la Kazahstan cu începere de la 24 ianuarie 2003.

\* \* \*

Consiliul Administrativ al UPOV anunță că la data de 7 decembrie 2001 Republica Coreea a depus instrumentele de aderare la Convenția internațională privind protecția realizărilor în selecție.

Convenția UPOV este în vigoare cu privire la Republica Coreea cu începere de la 7 ianuarie 2002, aceasta fiind al 50-lea stat membru al UPOV.

# Tratatul de cooperare în domeniul brevetelor (PCT) - modificări, amendamente, decizii

## Modificări

### Articolul 22

#### Copii, traduceri și taxe pentru oficiile desemnate

(1) Solicitantul remite fiecărui oficiu desemnat o copie a cererii internaționale (în afară de cazul când comunicarea indicată în art. 20 a avut deja loc) și o traducere (așa cum este stabilit) a acestei cereri, și îi plătește (când este cazul) taxa națională cel târziu la expirarea termenului de 30 de luni din data priorității. În cazul când numele inventatorului sau alte date prevăzute de legislația statului desemnat referitoare la inventator nu figurează în cerere și sunt cerute în momentul depunerii cererii naționale, solicitantul trebuie să le comunice oficiului național al acestui stat sau oficiului care lucrează pentru acesta, cel târziu la expirarea termenului de 30 de luni din data priorității.

(2) În afara dispozițiilor alin. 1), când administrația însărcinată cu documentarea internațională declară în conformitate cu art. 17.2) a) că un raport de documentare internațională nu va fi întocmit, termenul pentru îndeplinirea actelor menționate la alin. 1) al prezentului articol este de două luni din data notificării respectivei declarații către solicitant.

(3) Legislația oricărui stat contractant pentru îndeplinirea actelor prevăzute la alin. 1) și 2) poate fixa termene care să expire după cele care figurează mai sus.

#### Amendamente la REGULA 90bis a Regulamentului PCT

##### Regula 90bis

##### Retrageri

###### 90bis.1 Retragerea cererii internaționale

(a) Solicitantul poate retrage cererea internațională în orice moment înainte de expirarea termenului de 30 de luni, începând din data priorității.

(b) și (c) [fără modificări]

###### 90bis.2 Retragerea desemnărilor

a) Solicitantul poate să retragă desemnarea oricărui stat desemnat în orice moment înaintea expirării termenului de 30 de luni, începând din data priorității. Retragerea desemnării unui stat care a fost ales antrenează retragerea alegerii corespunzătoare conform regulii 90bis.4.

(b) - (e) [fără modificări]

###### 90bis.3. Retragerea revendicărilor de prioritate

a) Solicitantul poate retrage revendicarea priorității făcute în cererea internațională în virtutea articolului 8.1) în orice moment înaintea expirării termenului de 30 de luni, începând din data priorității.

(b) - (e) [fără modificări]

###### 90bis.4 - 90bis.7 [fără modificări]

#### Deciziile privind intrarea în vigoare și măsurile tranzitorii

1) Modificările termenelor fixate în art. 22.1), subiect al paragrafelor (2) și (3), vor intra în vigoare la 1 aprilie 2002. Modificările urmează să fie aplicate, în ceea ce privește fiecare oficiu desemnat, fiecărei cereri internaționale a cărei perioadă de 20 de luni din data priorității expiră la sau după data de intrare în vigoare a modificărilor cu privire la acel Oficiu și ale cărei acte menționate în art. 22(1) nu au fost încă îndeplinite de solicitant.

2) Dacă la data de 3 octombrie 2001 vreo modificare este incompatibilă cu legislația națională a Oficiului desemnat, atunci ea nu se va aplica, în ceea ce privește oficiul dat, atâta timp, cât va continua să fie incompatibilă cu legislația, cu condiția că în consecință Oficiul menționat va informa Biroul Internațional până la 31 ianuarie 2002. Notificarea va fi publicată prompt de către Biroul Internațional în PCT GAZETTE.

3) Orice notificare expediată Biroului Internațional conform paragrafului (2) poate fi retrasă în orice moment. Înștiințarea despre retragere va fi publicată prompt în PCT GAZETTE de către Biroul Internațional, iar modificările vor intra în vigoare la 2 luni după data publicării sau la o dată mai devreme ori mai târziu conform indicației din nota de retragere.

4) Se recomandă ca orice Stat contractant, a cărui legislație națională nu este compatibilă cu modificările, să ia măsuri urgente întru modificarea legislației sale spre a o face compatibilă, încât să nu fie nevoie de a transmite notificarea conform paragrafului (2) sau, în caz că o astfel de notificare va fi prezentată, ea să poată fi retrasă ulterior conform paragrafului (3) cât de curând posibil.

5) Amendamentele la Regula 90bis vor intra în vigoare începând cu 1 aprilie 2002.

## 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 полугодовые указатели. В Бюллетене публикуются официальные документы, положения, международные соглашения, двусторонние договоры, нормы и стандарты в данной области и т.д.

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

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

WO	Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС)	CF	Центрально-Африканская Республика	IS	Исландия	PL	Польша
IB	Международное Бюро Всемирной организации интеллектуальной собственности	CG	Конго	IT	Италия	PT	Португалия
EP	Европейское патентное ведомство (ЕПВ)	CH	Швейцария	JM	Ямайка	PW	Палау
EA	Евразийское патентное ведомство (ЕАПВ)	CI	Кот д'Ивуар	JO	Иордания	PY	Парагвай
OA	Африканская организация интеллектуальной собственности (ОАПИ)	CK	Острова Кука	JP	Япония	QA	Катар
AP	Африканская региональная организация промышленной собственности (АРИПО)	CL	Чили	KE	Кения	RO	Румыния
EM	Ведомство по гармонизации на внутреннем рынке (товарные знаки и промышленные образцы)	CM	Камерун	KG	Кыргызстан	RU	Российская Федерация
BX	Ведомство по товарным знакам и промышленным образцам Бенелюкса	CN	Китай	KH	Камбоджия	RW	Руанда
AD	Андорра	CO	Колумбия	KI	Кирибати	SA	Саудовская Аравия
AE	Объединенные Арабские Эмираты	CR	Коста-Рика	KM	Коморские Острова	SB	Соломоновы острова
AF	Афганистан	CU	Куба	KN	Сент-Кристофер и Невис	SC	Сейшельские Острова
AG	Антигуа и Барбуда	CV	Зеленого мыса острова	KP	Корея (Народно-Демократическая Республика)	SD	Судан
AI	Ангилья	CY	Кипр	KR	Корея (Южная)	SE	Швеция
AL	Албания	CZ	Республика Чехия	KW	Кувейт	SG	Сингапур
AM	Армения	DE	Германия	KY	Каймановы Острова	SH	Остров Святой Елены
AN	Антильские Острова	DJ	Джибути	KZ	Казахстан	SI	Словения
AO	Ангола	DK	Дания	LA	Лаос	SK	Словакия
AR	Аргентина	DM	Доминика	LB	Ливан	SL	Сьерра-Леоне
AT	Австрия	DO	Доминиканская Республика	LC	Сент-Люсия	SM	Сан-Марино
AU	Австралия	DZ	Алжир	LI	Лихтенштейн	SN	Сенегал
AW	Аруба	EC	Эквадор	LK	Шри-Ланка	SO	Сомали
AZ	Азербайджан	EE	Эстония	LR	Либерия	SR	Суринам
BA	Босния и Герцеговина	EG	Египет	LS	Лесото	ST	Сан-Томе и Принсипи
BB	Барбадос	EH	Западная Сахара	LT	Литва	SV	Сальвадор
BD	Бангладеш	ER	Эритрея	LU	Люксембург	SY	Сирия
BE	Бельгия	ES	Испания	LV	Латвия	SZ	Свазиленд
BF	Буркина Фасо	ET	Эфиопия	LY	Ливия	TC	Острова Турк и Кайкос
BG	Болгария	FI	Финляндия	MA	Марокко	TD	Чад
BH	Бахрейн	FJ	Фиджи	MC	Монако	TG	Того
BI	Бурунди	FK	Фолклендские (Мальвинские) Острова	MD	Республика Молдова	TH	Тайланд
VJ	Бенин	FO	Острова Фаро	MG	Мадагаскар	TJ	Таджикистан
BM	Бермудские Острова	FR	Франция	MK	Македония(бывшая Республика Югославия)	TM	Туркменистан
VN	Бруней	GA	Габон	ML	Мали	TN	Тунис
BO	Боливия	GB	Соединенное Королевство	MM	Мианмар	TO	Тонга
BR	Бразилия	GD	Гренада	MN	Монголия	TP	Восточный Тимор
BS	Багамские острова	GE	Грузия	MO	Макао	TR	Турция
BT	Бутан	GH	Гана	MP	Острова Северной Марианы	TT	Тринидад и Тобаго
BV	Остров Буве	GI	Гибралтар	MR	Мавритания	TV	Тувалу
BW	Ботсвана	GL	Гренландия	MS	Монтсеррат	TW	Тайвань
BY	Беларусь	GM	Гамбия	MT	Мальта	TZ	Танзания
BZ	Белиз	GN	Гвинея	MU	Маврикий	UA	Украина
CA	Канада	GQ	Экваториальная Гвинея	MV	Мальдивы	UG	Уганда
CD	Демократическая Республика Конго	GR	Греция	MW	Малави	US	США
		GS	Южная Джорджия и Острова Южного Сандвича	MX	Мексика	UY	Уругвай
		GT	Гватемала	MY	Малайзия	UZ	Узбекистан
		GW	Гвинея-Биссау	MZ	Мозамбик	VA	Ватикан
		GY	Гайана	NA	Намибия	VC	Сан-Винсент и Гренадины
		HK	Гонконг	NE	Нигер	VE	Венесуэла
		HN	Гондурас	NG	Нигерия	VG	Виргинские Острова (Британские)
		HR	Хорватия	NI	Никарагуа		
		HT	Гаити	NL	Нидерланды		
		HU	Венгрия	NO	Норвегия		
		ID	Индонезия	NP	Непал		
		IE	Ирландия	NR	Науру		
		IL	Израиль	NZ	Новая Зеландия		
		IN	Индия	OM	Оман		
		IQ	Ирак	PA	Панама		
		IR	Иран (Исламская Республика)	PE	Перу		
				PG	Папуа-Новая Гвинея		
				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 № 788 от 26.03.1996 г. и Закона № 1079-XIV от 23.06.2000 г.

В соответствии с этим Законом патенты на изобретения выдаются АГЕПІ 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 ВОПІ 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 приоритетной заявки
- (32) Дата подачи приоритетной заявки
- (33) Страна приоритетной заявки, код в соответствии со стандартом СТ. 3 ВОИС
- (41) Дата публикации заявки: номер BOP1 и год
- (45) Дата публикации решения о выдаче патента: номер BOP1 и год
- (48) Дата публикации скорректированной заявки/ скорректированного патентного документа
- (51) Международная патентная классификация
- (54) Название изобретения
- (56) Список патентов-аналогов
- (57) Реферат или формула изобретения
- (62) Номер и дата подачи более ранней заявки, из которой выделен настоящий документ
- (71) Имя заявителя (заявителей), код страны в соответствии со стандартом СТ. 3 ВОИС
- (72) Имя изобретателя (изобретателей), код страны в соответствии со стандартом СТ. 3 ВОИС
- (73) Имя патентовладельца (патентовладельцев), код страны в соответствии со стандартом СТ. 3 ВОИС
- (74) Имя представителя промышленной собственности
- (85) Дата перехода к национальной процедуре в соответствии с РСТ
- (86) Международная заявка (региональная или РСТ): номер и дата
- (87) Международная публикация (региональная или РСТ): номер и дата
- (10)\* Охраняемый 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 A 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 A).
- 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 A 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 A).
- 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**

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

## VZ9A Заявки на изобретения

**И**нформация, 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 ВОРІ, 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 (РСТ), участницей которого является Республика Молдова, публикуются на английском языке в еженедельнике РСТ 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 РСТ 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 Бюллетене Евразийского Патентного Ведомства. В Бюллетене приводятся библиографические данные, реферат и, если необходимо, чертеж. Бюллетень общедоступен в библиотеке AGEPI. Описания к евразийским заявкам и патентам на изобретения находятся в фонде библиотеки AGEPI.

(21) **а 2000 0134 (13) А**

(54) **Установка для охлаждения молока**

(57) Изобретение относится к молочной промышленности, а именно к установкам для охлаждения молока.

Установка содержит корпус, ванну для молока с мешалкой, установленную внутри корпуса, охлаждающую рубашку, образованную стенками ванны и корпуса, установленный в охлаждающую рубашку змеевиковый испаритель, погруженный в хладоноситель, залитый в рубашку. Установка снабжена экраном, расположенным в охлаждающей рубашке на одинаковом расстоянии L от боковых стенок ванны и корпуса и на расстоянии H от днища корпуса, причем величина H равна или превышает значение L.

П. формулы: 2

Фиг.: 2

(21) **а 2001 0349 (13) А**

(54) **Применение ксенона или газообразных смесей, содержащих ксенон для лечения нейроинтоксикаций, препарат, содержащий ксенон или газообразную смесь ксенона, и способ получения препарата для ингаляции**

(57) В изобретении описано применение ксенона или газообразных смесей, содержащих ксенон, для лечения нейроинтоксикаций. В частности, изобретение относится к применению ксенона в тех случаях, когда нейроинтоксикация вызвана избытком нейромедиаторов. Ксенон может уменьшать высвобождение нейромедиаторов, в первую очередь дофамина, обусловленное причиной гипоксии, например апоплексии или черепно-мозговой травмы.

Представлен также препарат для лечения нейроинтоксикации, содержащий ксенон или газообразную смесь ксенона, и способ получения указанного препарата. Ксенон содержащий препарат так же может быть применен в качестве терапевтического агента для лечения депрессий, шизофрении и болезни Паркинсона, в которых построен нейромедиаторный баланс.

П. формулы: 19

Фиг.: 2

(21) **а 2001 0280 (13) А**

(54) **Вводная роликовая коробка**

(57) Изобретение относится к прокатному производству и может быть использовано в конструкции прокатных станков, преимущественно для чистовых клетей сортового или проволочного станков.

Вводная роликовая коробка содержит корпус, в котором размещены пропуски, роликотержатели с роликотержателями с роликотержателями узлами, каждый из которых включает ролик на подшипниках качения, между которыми расположено дистанционное кольцо. Новым является то, что дистанционное кольцо установлено с натягом, равным 0,001-0,003 диаметра отверстия ролика.

Результатом является увеличение срока службы ролика в 4-5 раз.

П. формулы: 1

Фиг.: 2

(21) **а 2000 0108 (13) А**

(54) **Планетарная коробка перемены передач**

(57) Изобретение относится к машиностроению, в частности к трансмиссиям, и может быть использовано в областях, где необходима постоянная передача с меняющимся числом оборотов и величиной крутящего момента.

Коробка передач включает корпус, в котором размещены две, три или больше простых планетарных систем с последовательно зацепляющимися зубчатыми колесами с внутренними и наружными зубьями, установленными на общем водиле, на котором размещены ведущий и ведомый валы. Водило, а также ведущий и ведомый валы расположены на одной центральной оси. Каждая планетарная система в отдельности, посредством сателлитов прилагает усилия в точке контакта с водилом и эти силы по направлению и значению направлены в противоположные стороны и нейтрализуются, в следствии чего водило остается в равновесии. Изменение числа оборотов водила согласно заданной программы, от минимума до максимума, посредством электромагнитной системы, ведет к изменению числа оборотов и крутящего момента ведомого вала от минимума до максимума.

Предлагаемая трансмиссия позволяет передавать постоянно меняющиеся обороты и крутящие моменты неограниченных величин.

П. формулы: 1

Фиг.: 8

---

---

(21) **а 2000 0043 (13) А**

(54) **Использование портативных средств воспроизведения аудио-визуальной рекламной информации как источник передачи информации на передвижном пассажирском транспорте**

(57) Использование портативных средств воспроизведения аудио- и/или аудио-визуальной информации в качестве источника распространения рекламной информации на передвижном пассажирском транспорте позволяет активизировать представленную рекламную информацию путем воспроиз-

ведения рекламной информации в виде последовательности аудио- и/или видео для пассажиров конкретного автотранспорта.

П. формулы: 1

---

---

(21) **а 2000 0044 (13) А**

(54) **Способ распространения рекламной информации**

(57) Изобретение относится к области распространения аудио- и/или видео рекламной информации.

Способ распространения рекламной информации включает аудио- и/или видеотрансляцию на пассажирском транспорте, где источник трансляции находится непосредственно на транспорте и обеспечивается с изменением носителя рекламной информации.

П. формулы: 1

---

---

## **FF9A Изобретения, по которым приняты решения о выдаче патентов**

**Л**юбое заинтересованное лицо вправе подать в АГЕPI в письменном виде мотивированное ходатайство о полном или частичном аннулировании решения о выдаче патента в течение 6 месяцев с 28 февраля 2002 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 № 788 от 26.03.1996 г. и Закона № 1079-XIV от 23.06.2000.

- (11) **1846 (13) В1**  
 (54) **Контейнер для уборки, транспортировки и переработки сельскохозяйственного сырья**

(57) Изобретение относится к оборудованию для переработки, сбора и транспортировки сельскохозяйственного сырья, преимущественно эфиромасляничных культур. Контейнер включает цилиндрический герметичный корпус с загрузочным окном, выполненным с возможностью вращения вокруг своей оси посредством зубчатого банджа, смонтированного на одном из концов корпуса и приводного механизма, барботер, установленный в нижней части корпуса, бункер, размещенный внутри корпуса с возможностью вращения вокруг общей оси с корпусом.

Бункер выполнен из отдельных камер, изготовленных из перфорированных труб, соединенных между собой металлической сеткой. В середине каждой камеры установлены радиально перфорированные трубы, соединенные с осью корпуса, которая выполнена в виде трубопровода для питания термическим или химическим агентом. Внутри перфорированных труб смонтированы неподвижные и подвижные втулки для регулирования сечения перфорирующих отверстий труб. Барботер выполнен в виде трубы с продольной прорезью. Питающий трубопровод и барботер установлены с возможностью их подсоединения к магистрали подвода термического или химического агента.

Результат состоит в возможности экстракции из переработанного сырья более богатой гаммы ценных веществ.

П. формулы: 1

Фиг.: 7

- (11) **1847 (13) F1**  
 (54) **Способ борьбы с хлорозом винограда**  
 (57) Изобретение относится к сельскому хозяйству, в частности, к виноградарству и может быть использовано для борьбы с неинфекционным хлорозом и профилактики этого широкораспространенного заболевания многолетних насаждений. Способ борьбы с хлорозом винограда

включает обработку растений винограда водным раствором хелата Fe(III) с модифицированной целлюлозой и оксихинолином в концентрации 0,01 моль/л. Обработку молодых растений проводят при появлении первых симптомов хлороза, а плодоносящих растений - за 5...7 дней до и после цветения.

Результат изобретения состоит в улучшении обеспечения растений доступным железом и повышении фотосинтетической активности листьев.

П. формулы: 1

- (11) **1848 (13) F1**  
 (54) **Лечебно-профилактический пищевой продукт с пектином (варианты)**

(57) Изобретение относится к пищевой промышленности, а именно к лечебно-профилактическим пищевым продуктам на основе пектина и может быть использовано для удаления радионуклидов из организма человека.

Предложенный лечебно-профилактический пищевой продукт содержит пектин со степенью этерификации не более 25% и измельченные цветки календулы (*Calendula officinalis*) в соотношении пектин : цветки календулы (8...10):1.

Второй вариант лечебно-профилактического пищевого продукта содержит пектин со степенью этерификации не более 25% и измельченную траву зверобоя (*Hypericum perforatum*) в соотношении пектин : трава зверобоя (6...8):(2...4).

Результат состоит в повышении связывания и удаления радионуклидов из человеческого организма.

П. формулы: 2

- (11) **1849 (13) F2**  
 (54) **Бокал**  
 (57) Изобретение относится к посуде, в частности к бокалу, который может быть преобразован в воронку. Бокал содержит чашу, полую ножку и основание. Нижняя часть ножки снабжена

металлической резьбовой втулкой, которая ввинчена в другую втулку, вмонтированную в основание бокала.

Результат состоит в возможности использования бокала и в качестве воронки.

П. формулы: 1

Фиг.: 3

(11) **1850 (13) F1**

(54) **Метод пластики дефектов черепных костей**

(57) Изобретение относится к области медицины, в частности к нейрохирургии и может быть использовано для пластики дефектов черепных костей после хирургических вмешательств.

Сущность метода пластики дефектов черепных костей состоит в том, что осуществляется разрез кожи, апоневроза и надкостницы, менинголиз, обработка краев дефектов, замещение дефектов осуществляют консистентной частично полимеризованной акрильной массой, которую затем моделируют прессованием до полного замещения неравномерных краев дефектов, после чего акрильная масса подвергается полной полимеризации. Затем накладывают швы на мягкие ткани.

П. формулы: 1

(11) **1851 (13) F1**

(54) **Метод формирования пупка при абдо-  
менопластике**

(57) Изобретение относится к медицине, а именно к пластической хирургии и может быть применено при пластике передней брюшной стенки.

Сущность изобретения заключается в том, что после мобилизации пупка иссекают края пупочной воронки до 1,5...2,0 см в диаметре и сокращают длину ножки пупка путем наложения гофрированных швов. Затем осуществляют равномерное натяжение кожно-жирового лоскута вниз, после придания пациенту полусидячего положения, определяют проекцию пупка на нем, выполняют в этом месте крестообразный разрез кожи с длиной сторон 1,5...2,0 см,

формируют 4 кожных лоскута, иссекают подкожно-жировую клетчатку в пределах сформированных кожных лоскутов и выводят пупок в образовавшееся отверстие. После этого в пупочной воронке иссекают 4 клина конгруэнтных 4 сформированным кожным лоскутам, оставляя середину пупка диаметром 0,5...1,0 см, сшивают кожные лоскуты с образованными лоскутами пупочной воронки, формируя пупочное углубление на коже передней брюшной стенки, при этом кожные лоскуты вшивают вместо иссеченных клиньев.

П. формулы: 1

Фиг.: 5

(11) **1852 (13) F1**

(54) **Метод определения кровеносного сосуда в геморрагической гастродуоденальной язве**

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

Сущность изобретения заключается в том, что в гастроэнтеральный тракт вводят эндоскоп, визуализируют язву с геморрагической стигмой. Затем через эндоскоп вводят температурный датчик и с его помощью определяют термический градиент между геморрагической стигмой и соседними тканями. В случае, если термический градиент больше или равен 0,2°C, в гастродуоденальной язве определяют наличие кровеносного сосуда.

П. формулы: 1

(11) **1853 (13) F1**

(54) **Микробный зубиотический препарат для профилактики и лечения кишечного дисбактериоза**

(57) Изобретение относится к микробным зубиотическим бикомпонентным препаратам и может быть использовано в медицине для профилактики и лечения кишечного дисбактериоза.

Сущность изобретения состоит в том, что предлагается новый состав микробного зубиотического бикомпонентного препарата, содержащего штаммы *Bifidobacterium*

*longum B1-154, Lactobacillus acidophilus La-190* и защитную среду, представленную крахмалом, лактозой и целлюлозой, при следующем соотношении компонентов в 1 г препарата:

штамм *Bifidobacterium*

*longum*

*B1-154* (5...8)·10<sup>9</sup> живых клеток

штамм *Lactobacillus*

*acidophilus*

*La-190* (4...6)·10<sup>6</sup> живых клеток

защитная среда,

содержащая равные части крахмала,

лактозы и целлюлозы 0,3 г.

Результат изобретения состоит в расширении ассортимента медикаментозных средств для профилактики и лечения кишечного дисбактериоза у детей и взрослых.

П. формулы: 1

(11) **1854 (13) F1**

(54) **Метод лечения застойной сердечной недостаточности**

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

Сущность изобретения состоит в том, что для лечения застойной сердечной недостаточности вводят экстракт спирулины в дозе 0,3 мг/кг ежедневно *per os*.

П. формулы: 1

(11) **1855 (13) F1**

(54) **Метод иммунизации птиц против вирусных инфекций (варианты)**

(57) Изобретение относится к ветеринарной медицине, а именно к иммунологии.

Сущность метода иммунизации птиц против вирусных инфекций состоит в том, что птиц иммунизируют живыми культурными вакцинами соответствующих штаммов в необходимых дозах против болезней Гамборо, Ньюкасла, инфекционного бронхита, а одновременно между иммунизациями используют иммуностимулятор, и именно щелочной гидролизат перги, который дают при поение птиц 2 раза до и после иммунизации в дозе 2,5 мг/кг тела.

П. формулы: 3

(11) **1856 (13) F1**

(54) **Крем для кожи лица**

(57) Изобретение относится к косметологии, в частности, к кремам для кожи лица.

Предложенный крем содержит окись цинка, молочную кислоту, витамины А, Е, В<sub>5</sub> и С в равных количествах, белковые компоненты - казеин, экстракт пуринового протеина и коллаген в равных количествах, фруктозу, глицерин, пантенол, стрептоцид, душистые вещества, в качестве которых используется масляный экстракт ягод малины или клубники и растительные жиры, представляющие смесь масел из семян винограда и проростков пшеницы в равных количествах, при следующем соотношении компонентов, % мас.:

окись цинка	43...45
молочная кислота	2,0...2,3
витамины	0,85...0,90
белковые компоненты	0,75...0,80
фруктоза	2,3...2,5
глицерин	2,3...2,5
пантенол	0,45...0,50
стрептоцид	0,25...0,30
масляный экстракт ягод малины или клубники	0,45...0,50
смесь масел из семян винограда и проростков пшеницы в равных количествах	остальное.

Результат изобретения состоит в расширении ассортимента кремов для лица.

П. формулы: 3

(11) **1857 (13) F1**

(54) **Устройство для радиотерапии**

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

Сущность изобретения состоит в том, что устройство для радиотерапии включает основание, подголовник, механизм для фиксации головы, средства для установки формирующих элементов, причем механизм для фиксации головы представляет собой полукруг, установленный в горизонтальном положении и фиксированный к базе с возможностью перемещения, в центре которого смонтирован фиксатор, а средства для установки формирующих



элементов представляют собой минимум два полукруга, установленные в вертикальном положении и фиксированные в подставках с возможностью взаимного поворота каждого из них, причем между подголовником и основанием устанавливают подставку для шеи.

П. формулы: 1

Фиг.: 1

- 
- (11) **1858 (13) В2**  
 (54) **Мембранный модуль для мембранных сепараторов, область применения и способ изготовления**  
 (57) Изобретение относится к устройствам для разделения, в частности к мембранному модулю для фильтров с одним или несколькими трубчатыми мембранами, и может быть использовано для разделения пастообразных смесей.  
 Модуль содержит трубчатые мембраны, намотанные в виде витков и образующие бобину. Таким образом увеличивается общая площадь мембраны на единицу объема, упрощается процесс монтажа и улучшаются условия обработки пастообразных смесей с высоким содержанием сухих веществ.

П. формулы: 50

Фиг.: 28

- 
- (11) **1859 (13) F2**  
 (54) **Способ производства пенобетона**  
 (57) Изобретение относится к производству пенобетона и может быть использовано при изготовлении конструктивных термоизоляционных блоков различных размеров и панелей для покрытия.  
 Сущность изобретения состоит в перемешивании древесной омыленной смолы и воды для получения технической пены, приготовлении смеси из портландцемента с отходами резки известняка и введении в нее полученной технической пены. Новизна изобретения состоит в том, что перед приготовлением пенобетона портландцемент, вода и отходы распиливания извест-

няка нагревают до температуры 75...80°C. Результат изобретения состоит в ускорении процесса твердения вспененного бетона, стабилизации технической пены и снижении себестоимости конечного продукта.

П. формулы: 1

- 
- (11) **1860 (13) F2**  
 (54) **Способ производства пенобетона**  
 (57) Изобретение относится к производству вспененного пенобетона и может быть использовано при изготовлении конструктивных термоизоляционных блоков различных размеров и панелей для покрытия.  
 Сущность изобретения состоит в перемешивании древесной омыленной смолы и воды для получения технической пены, приготовлении смеси из портландцемента с отходами резки известняка и введение в нее полученной технической пены.  
 Результат изобретения состоит в исключении термической обработки смеси пенобетона в автоклавах и в снижении себестоимости конечного продукта.

П. формулы: 1

- 
- (11) **1861 (13) F2**  
 (54) **Производные 6-арилпиридо[2,3-d]пиримидинов и нафтиридинов, фармацевтическая композиция на их основе, способы лечения и ингибирования пролиферации и миграции клетки рецептора тирозинкиназы**  
 (57) Изобретение относится к химии и медицине, в частности к ингибированию протеинкиназы. Заявлены производные 6-арилпиридо[2,3-d]пиримидинов и нафтиридинов формулы (I)

в которой X обозначает СН или N; В обозначает галоген, гидроксил или  $\text{NR}_3\text{R}_4$ . Кроме того, заявлены фармацевтическая композиция и способы лечения атеросклероза, рестеноза, псориаза, бактериальных инфекций и ингибирования пролиферации и миграции клетки рецептора тирозинкиназы.

П. формулы: 55

(11) **1862 (13) В2**

(54) **Способ производства светлого пива**

(57) Изобретение относится к пищевой промышленности, в частности к способам производства пива.

Способ предусматривает приготовление солодового затора, осахаривание его, фильтрование, кипячение сусла, осветление, охлаждение, первичное брожение, дображивание с добавлением настойки растительного сырья, фильтрацию и карбонизацию. Новизна изобретения заключается в том, что в качестве настойки растительного сырья вносят спиртовую настойку зеленого грецкого ореха в количестве 1,4...2,4% от количества молодого пива.

Результат изобретения состоит в обогащении пива биологически активными компонентами.

П. формулы: 1

(11) **1863 (13) F1**

(54) **Способ производства выдержанных вин**

(57) Изобретение относится к винодельческой промышленности, в частности к производству выдержанных вин.

Сущность изобретения состоит в том, что способ получения выдержанных вин предусматривает производство молодого вина, обработку дубовой стружки, производство дубового экстракта и введение его в молодое вино. Обработку дубовой стружки осуществляют сульфитированным вином при концентрации сернистого ангидрида 250...500 мг/л. Производство экстракта осуществляют обработкой дубовой стружки молодым вином в соотношении 1:(10...20)

при температуре хранения-выдержки вина. Введение дубового экстракта в вино осуществляется в два последовательных этапа: на первом этапе экстракт смешивают с частью молодого вина, составляющей 10...50% общего его объема, и после хранения-выдержки обработанного вина на втором этапе его смешивают с оставшимся объемом молодого вина и подвергают дополнительному хранению-выдержке.

Результат изобретения состоит в повышении качества произведенного вина.

П. формулы: 1

(11) **1864 (13) F1**

(54) **Ликер**

(57) Изобретение относится к ликеро-водочной промышленности, а именно к композиции для ликера со следующим соотношением компонентов, в дал на 1000 дал купажа:

настой вишни в сахарном сиропе	295...305
настой миндаля в водно-спиртовом растворе	2,5...5,0
настой миндаля в дивин 3...5-ти лет	2,5...5,0
сахарный сироп	73,2% 225...235
водно-спиртовой раствор из этилового спирта	до крепости ректифицированного высшей
	30 ± 0,5 % об. очистки

и умягченной воды

Результат состоит в придании бархатистосладкого вкуса и тонкого аромата конечному продукту и в улучшении его качества.

П. формулы: 1

(11) **1865 (13) F1**

(54) **Водка особая**

(57) Изобретение относится к композициям крепких напитков, в частности, водок.

Сущность изобретения состоит в том, что водка, которая содержит ароматный спирт, сахарный сироп и водный раствор этилового спирта, дополнительно содержит лимонную кислоту, а в качестве ароматного

спирта используют ароматный спирт шалфея, Melissa и иссопа со следующим соотношением ингредиентов, в л на 1000 дал купажа:

ароматный спирт шалфея	1,2...1,4
ароматный спирт Melissa	1,9...2,1
ароматный спирт иссопа	0,7...0,9
сахарный сироп 65,8%	14,0...16,0
кислота лимонная, кг	0,01
водный раствор	остальное,
этилового спирта	до крепости
	40 ± 0,3% об.

Результат состоит в создании композиции особой водки с мягким вкусом и чистым запахом и в расширении ассортимента водок.

П. формулы: 1

(11) **1866 (13) F1**

(54) **Способ культивирования зеленой водоросли *Haematococcus pluvialis* (Flotow)**

(57) Изобретение относится к биотехнологии, в частности к микробиологии и может быть использовано для получения каротиноидов. Сущность изобретения состоит в том, что предложенный способ культивирования зеленой водоросли *Haematococcus pluvialis* (Flotow) включает инокулирование зеленых апланоспор в возрасте 2-х недель, с момента их превращения из зеленых жгутиконосцев в зеленые апланоспоры, на питательную минеральную среду, содержащую (мг/л):

NaNO <sub>3</sub>	299...301
KH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub>	19,9...20,1
K <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub>	79,9...80,1
NaCl	19,9...20,1
CaCl <sub>2</sub>	46,9...47,1
MgSO <sub>4</sub> · 7H <sub>2</sub> O	9,9...10,1
ZnSO <sub>4</sub> · 7H <sub>2</sub> O	0,099...0,11
MnSO <sub>4</sub> · H <sub>2</sub> O	1,49...1,51
CuSO <sub>4</sub> · 5H <sub>2</sub> O	0,079...0,081
H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub>	0,29...0,31
(NH <sub>4</sub> ) <sub>6</sub> Mo <sub>7</sub> O <sub>24</sub> · 4H <sub>2</sub> O	0,29...0,31
FeCl <sub>3</sub> · 6H <sub>2</sub> O	16,9...17,1
Co(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> · H <sub>2</sub> O	0,19...0,21
EDTA	7,4...7,6.

Водоросль культивируют на данной питательной среде в течение 7 дней при интен-

сивности освещения 1500...2000 люксов, pH 6,8...7,2 и температуре 25...27°C.

Результат изобретения состоит в сокращении времени культивирования водоросли и в повышении продуктивности каротиноидов.

П. формулы: 1

(11) **1867 (13) F1**

(54) **Система смазки двигателя внутреннего сгорания**

(57) Изобретение относится к автотракторному двигателестроению, а именно к системе смазки двигателей внутреннего сгорания. Система смазки включает поддон картера 1, основной масляный насос 4 со всасывающим трубопроводом 5, главную масляную магистраль 3, гидравлический узел 6, содержащий корпус, в котором смонтирована диафрагма, взаимодействующая с поршнем со штоком, редукционный и обратные клапаны 20 и 21.

Новизна состоит в оснащении системы смазки гидродвигателем 11, соединенным через эластичную муфту 12 с дополнительным масляным насосом 13, который на входе подсоединен к поддону картера 1, а на выходе - через гидравлический узел 6 - к основному масляному насосу 4.

Результат состоит в снижении расхода традиционного горючего, необходимого для привода масляного насоса двигателя, в продлении срока службы масла, благодаря стабилизации давления в магистрали и снижению его аэрации и температуры.

П. формулы: 5

Фиг.: 4

(11) **1868 (13) F1**

(54) **Гидравлический двигатель**

(57) Изобретение относится к гидравлическим двигателям объемного вытеснения и может быть использовано в гидромашиностроении, тепло- и электроэнергетике.

Гидравлический двигатель содержит корпус с четным количеством камер. В верхней части каждой камеры установлен источник ударной волны в виде форсунки и свечи зажигания. В нижней части корпуса разме-

щена рабочая полость с лопастным ротором. Рабочая полость сообщается с каждой камерой посредством клапана и патрубка. Гидравлический двигатель дополнительно оснащен парогенератором, соплом, капиллярно-пористой перегородкой и полостью подачи перегретого пара. Разрядный импульс блока конденсаторов передается электродам, находящимся внутри светопрозрачной колбы. Образующаяся световая вспышка внутри колбы нагревает световую мишень, создавая условия для начала взрывного вскипания дистиллированной воды внутри парогенератора. Перегретый пар через капиллярно-пористую перегородку и обратный клапан поступает в зону воздействия детонационной волны. Смесь из топлива, перегретого пара водорода и кислорода воспламеняется от свечи зажигания. Образующаяся взрывная волна закрывает один из клапанов, и через открытый клапан и рабочую полость вытесняет рабочую жидкость из левой камеры гидродвигателя в правую, приводя в движение лопастной ротор.

Результат заключается в использовании перегретого пара в качестве топлива.

П. формулы: 3

Фиг.: 2

(11) **1869 (13) В2**

(54) **Концентратор жидкости с уплотнительным устройством**

(57) Изобретение относится к перерабатывающей промышленности и может быть использовано для концентрации жидкостей, в частности, молока.

Концентратор жидкости с уплотнительным устройством включает компрессор, смонтированный между испарителем и конденсатором, работающими под вакуумом, при этом компрессор содержит вал с закрепленным на нем ротором. Первый уплотняющий торец ротора расположен, по существу, перпендикулярно его оси вращения и образует зазор со вторым уплотняющим торцом. Первый и второй уплотняющие торцы определяют область, в которой образован перепад давления и в которой сформировано уплотнение. Пер-

вый уплотняющий торец содержит, по меньшей мере, одну траекторию для потока жидкости для удержания ее под действием уравновешенной центробежной силы и усилий перепада давлений для формирования уплотнения в зазоре между первым и вторым уплотняющими торцами. Концентратор дополнительно содержит сепаратор, который установлен между испарителем и компрессором, подающим в конденсатор под давлением пар, частично рециркулирующий из конденсатора в сепаратор. Сепаратор включает дугообразные впускные средства для приема и разделения материала, поступающего в сепаратор.

П. формулы: 8

Фиг.: 13

(11) **1870 (13) В1**

(54) **Устройство для измерения мощности на валу**

(57) Изобретение относится к измерительной технике и может быть использовано для испытания и диагностики автомобилей.

Устройство содержит датчик скорости вращения вала, датчик крутящего момента, формирователь сигналов, блок управления, измерительную схему и регистратор. Устройство дополнительно снабжено подключенным к блоку управления интегратором сигнала, переданного датчиком крутящего момента через адаптер, делителем, входы которого подключены к блоку управления, интегратору и усилителю, выход подключен к регистратору, а датчик скорости вращения вала выполнен в виде оптрона с открытым оптическим каналом, подключенного через формирователь сигналов к блоку управления, измерительная схема выполнена в виде блока измерения периода вращения вала, вход которого подключен к блоку управления, а выход к усилителю.

П. формулы: 1

Фиг.: 1

(11) **1871 (13) F1**

(54) **Способ защиты от копирования баз данных и компьютерных программ**

(57) Защита компьютерных программ и баз данных достигается обеспечением каждого пользователя пакета компьютерных программ или баз данных внешним электронным устройством защиты, которое должно быть подключено к компьютеру пользователя. Это внешнее электронное устройство используется для хранения части кода (и/или данных) программы или базы данных, которое защищается. Часть кода (данных), хранящаяся в электронном внешнем устройстве исполняется собственным процессором, причем выполнение (передача) кода не может быть начато до ввода во внешнее устройство специального кода-ключа. Специальный код-ключ создается программой в рабочей памяти компьютера путем криптографического преобразования случайных данных, вырабатываемых внешним устройством и передаваемых им в рабочую память компьютера. Результат изобретения состоит в повышении надежности защиты компьютерных баз данных и программ от несанкционированного их копирования.

П. формулы: 3

---

---

(11) **1872 (13) F1**

(54) **Способ и устройство для обеспечения аутентифицированного обмена секретными ключами по открытым каналам связи**

(57) Изобретение относится к области электро-связи и вычислительной техники, конкретнее к области криптографических способов и устройств для шифрования цифровых данных.

Предложены способ для аутентичного обмена секретными ключами по открытым каналам использующий расширение алгоритма Диффи-Хелмана путем снабжения его дополнительным протоколом, обеспечивающим надежное связывание общего секретного ключа с подписанными открытыми ключами и идентификаторами пользователей, и устройство, реализующее предложенный способ.

Результат заявленного изобретения заключается в возможности реализации аутентичного обмена секретными ключами по открытым каналам и в повышении устойчивости системы в целом.

П. формулы: 2

Фиг.: 1

---

---