



ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄՏԱԿՈՐ ՍԵՓԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ԳՈՐԾԱԿԱԼՈՒԹՅՈՒՆ

Արդյունաբերական սեփականություն

ՊԱՇՏՈՆԱԿԱՆ ՏԵՂԵԿԱԳԻՐ

No 1 (33)

ՄԱՍ
ЧАСТЬ 1

Агентство интеллектуальной собственности
Республики Армения

**ПРОМЫШЛЕННАЯ
СОБСТВЕННОСТЬ**

Официальный бюллетень

Սույն տեղեկագրում զետեղված տեղեկությունները համարվում են
հրապարակված 2005 թվականի ապրիլի 11-ից

Երեւան 2005

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ**ՄԱՍ 1**

ԳՅՈՒՏԵՐ	5, 107
Տեղեկություններ տրված արտոնագրերի մասին	7, 109
ՕԳՏԱԿԱՐ ՄՈԴԵԼՆԵՐ	25, 125
Տեղեկություններ տրված արտոնագրերի մասին	27, 127
ԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐԱԿԱՆ ՆՄՈՒՇՆԵՐ.....	31, 131
Տեղեկություններ տրված արտոնագրերի մասին.....	33, 133
ԱՊՐԱՆՔԱՅԻՆ ՆՇԱՆՆԵՐ	57
Տեղեկություններ գրանցված ապրանքային եւ սպասարկման	
նշանների մասին	59
ՑՈՒՑԻՉՆԵՐ	93
ՀԱՂՈՐԴԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ	97
ԵՐԿՏԱՌ ԿՈԴԵՐԸ	137

ՄԱՍ 2

ԱՊՐԱՆՔԱՅԻՆ ՆՇԱՆՆԵՐ	5
Տեղեկություններ գրանցված ապրանքային եւ սպասարկման	
նշանների մասին	7

Հրատարակվում է Մտավոր սեփականության
գործակալության կողմից 1995թ.

Издается Агентством интеллектуальной
собственности с 1995г.

375010, Երեւան, Գլխավոր պող., Կառավարական տուն 3
Հեռ. 563-258 հայտերի ընդունման բաժին
Հեռ. 561-126 տեղեկատվական-տեխնոլոգիական
ապահովման բաժին

375010, Ереван, Главный проспект, Дом Правительства 3
Тел. 563-258 отдел приема заявок
Тел. 561-126 отдел информационно-технологического
обеспечения

Internet: <http://www.armpatent.org>

E-mail: armpat@cornet.am

СОДЕРЖАНИЕ**ЧАСТЬ 1**

ИЗОБРЕТЕНИЯ	5, 107
Сведения о выданных патентах	7, 109
ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ	25, 125
Сведения о выданных патентах	27, 127
ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ	31, 131
Сведения о выданных патентах	33, 133
ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ	57
Сведения о зарегистрированных товарных знаках и знаках обслуживания	59
УКАЗАТЕЛИ	93
СООБЩЕНИЯ	97
ДВУБУКВЕННЫЕ КОДЫ	137

ЧАСТЬ 2

ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ	5
Сведения о зарегистрированных товарных знаках и знаках обслуживания	7

CONTENTS**PART 1**

INVENTIONS
Information on granted patents
UTILITY MODELS
Information on granted patents
INDUSTRIAL DESIGNS
Information on granted patents
TRADE MARKS
Information on registered trade marks and service marks
INDEXES
REPORTS
TWO-LETTER CODES

PART 2

TRADE MARKS
Information on registered trade marks and service marks

ԳՅՈՒՏԵՐ

**Գյուտերին վերաբերող մատենագիտական տվյալների
նույնականացման միջազգային կոդերը
ըստ ՄՄՅԿ ST.9 ստանդարտի**

11	արտոնագրի համարը
13	փաստաթղթի տեսակի կոդը
	A1 Գյուտի հիմնական արտոնագիր
	A2 Գյուտի նախնական արտոնագիր
	B2 Նախնական արտոնագրով նախկինում պահպանված գյուտի հիմնական արտոնագիր
21	հայտի համարը
22	հայտի ներկայացման թվականը
23	լրացուցիչ նյութերի ստացման թվականով որոշված առաջնություն
24	արտոնագրով վերապահված իրավունքների գործողության սկիզբը
31	առաջնային հայտի համարը
32	առաջնային հայտի ներկայացման թվականը
33	երկրի կոդը, որտեղ ներկայացվել է առաջնային հայտը
42	հայտը համընդհանուր ծանոթացման դնելու թվականը
44	գյուտի նախնական արտոնագրի մասին տեղեկությունների հրապարակման թվականը
45	գյուտի հիմնական արտոնագրի մասին տեղեկությունների հրապարակման թվականը
51	միջազգային արտոնագրային դասակարգման (ՄԱԴ) ցուցիչը(ները)
54	գյուտի անվանումը
56	տեղեկատվության աղբյուրներ
57	գյուտի ռեֆերատը կամ հավակնության սահմանումը
62	ավելի վաղ ներկայացված հայտի համարը եւ ստացման թվականը, որից զատված է տվյալ հայտը
65	հայտին վերաբերող ավելի վաղ հրապարակված արտոնագրային փաստաթղթի համարը
71	հայտատու, երկրի կոդը
72	գյուտի հեղինակը (ները), երկրի կոդը
73	արտոնագրատերը, հասցեն, երկրի կոդը
74	արտոնագրային հավատարմատար
85	միջազգային հայտի (PCT) ազգային փուլ անցման թվականը
86	միջազգային հայտի (PCT) համարը եւ ներկայացման թվականը
87	միջազգային հայտի (PCT) հրապարակման համարը եւ թվականը

Տեղեկություններ տրված արտոնագրերի մասին

(51) 7 A01C 3/00 (11) 1558 (13) A2
(21) P20040035 (22) 15.03.2004
(42) 11.06.2004
(71) Էրնեստ Ղազարյան (AM), Ալի Նադեր (AM)
(72) Էրնեստ Ղազարյան (AM), Ալի Նադեր (AM)
(73) Էրնեստ Ղազարյան, Երեւան, Տպագրիչների 5, բն. 19 (AM), Ալի Նադեր, Երեւան, Վաղարշյան 24/2, բն. 52 (AM)
(54) Կենսաէներգետիկական համալիր
(57) Գյուտը վերաբերում է օրգանական թափոնների վերամշակման սարքերին եւ կարող է կիրառվել գյուղատնտեսությունում:

Կենսաէներգետիկական համալիրն ունի երկու խցիկ, բեռնման, կենսազանգվածի հեռացման եւ գազահեռացման խողովակներ: Համալիրն ունի նաեւ էներգիայի սնման աղբյուր, գլանաձեւ խցիկներից մեկում տեղադրված դարձափոխային էլեկտրական շարժիչով կենսազանգվածի մեխանիկական խառնիչ, որի թիակների վրա նախատեսված են ելուններ, իսկ խցիկի պատերի վրա 90 աստիճան անկյան տակ հատվող գլանաձեւ խցիկի տրամագծերի ծայրերում տեղադրված են չորս երկայնական ձողեր, որոնց վրա միմյանցից նույն հեռավորության վրա ամրակցված են հողակապեր, իսկ հողակապերին ամրակցված են ուղղորդիչ ելուններ: Երկրորդ խցիկում տեղադրված է հարթ մխոց, որի կենտրոնը ամրակցված է ներծող սուլենոիդի գլանաձեւ խարսխի ծայրին, իսկ մխոցը հակառակ կողմից միակցված է հետադարձ զսպանակին, ընդ որում առաջին եւ երկրորդ գլանաձեւ խցիկների միջեւ տեղադրված են անշարժ եւ շարժական միջնապատեր, որոնց վրա նախատեսված են անցքեր, որոնք շեղված են միմյանց նկատմամբ անցքի տրամագծով:

Բարձրացվում է կենսազանգվածի խմորման ինտենսիվությունը, ավտոմատացվում է տեխնոլոգիական պրոցեսը, 2 նկ.:

(51) 7 A01G 23/10 (11) 1559 (13) A2
(21) P20030160 (22) 23.12.2003
(42) 11.06.2004
(71) Արման Հովհաննիսյան (AM), Աննա Գրիգորյան (AM)
(72) Արման Հովհաննիսյան (AM), Աննա Գրիգորյան (AM)
(73) Արման Հովհաննիսյան, Երեւան, Մալյան 9, բն. 20 (AM), Աննա Գրիգորյան, Երեւան, Մալյան 9, բն. 20 (AM)
(54) Մակակտրվածքների կատարման եղանակ կաուչուկատու բույսի վրա
(57) Գյուտը վերաբերում է անտառտնտեսությանը, մասնավորապես՝ մակակտրվածքների կատարման եղանակներին կաուչուկատու բույսերի վրա:

Մակակտրվածքները կատարում են յուրաքանչյուր երկու օրը մեկ անգամ: Սկզբից ցողունի գազաթի վրա կատարում են հորիզոնական մակակտրվածքներ եւ յուրաքանչյուր նոր մակակտրվածքը կատարում են նախորդից 2-3 սմ ներքեւ: Ընդ որում որպես բույս օգտագործում են իշակաթնուկը:

Պարզեցվում է կաուչուկային լատեքսի հավաքման եղանակը:

(51) 7 A23B 7/00 (11) 1560 (13) A2
A23B 7/02
(21) P20040061 (22) 25.05.2004
(42) 11.08.2004
(71) Աշոտ Տեր-Վարդանյան (AM)
(72) Աշոտ Տեր-Վարդանյան (AM)
(73) Աշոտ Տեր-Վարդանյան, Երեւան, Մարշալ Բաղդամյան պող. 1-ին փակուղի 14, բն. 87 (AM)
(54) Գյուղատնտեսական մթերքի պահպանման եղանակ

(57) Գյուղատնտեսական մթերքը ջրագրվում են 5-12%-ով՝ ցանկացած հայտնի եղանակով, ապա սառեցնում այն 0-(-20)°C ջերմաստիճանի պայմաններում: Որպես գյուղատնտեսական մթերք, գերադասելիորեն, օգտագործում են ծիրան կամ դեղձ:

Երկարում է գյուղատնտեսական մթերքի պահպանման ժամկետը:

(51) 7 A23F 3/34 (11) 1561 (13) A2
A23L 2/00
(21) P20040074 (22) 16.06.2004
(42) 13.09.2004
(71) Արմեն Սահակյան (AM)
(72) Արմեն Սահակյան (AM)
(73) Արմեն Սահակյան, Երեւան, Հ. Հովհաննիսյան 119, բն. 27 (AM)
(54) Թեյի փոխարինիչի բաղադրանյութ «Կենարար ծաղկաթեյ»
(57) Հայտարկվում է թեյի փոխարինիչի բաղադրանյութ, որը ներառում է (զանգվ. %).՝ անանուխ երկարատերեւի՝ 15-25, սրոհունդի՝ 15-25, մասրենու՝ 10-20 եւ կանճրակ ներկատուի՝ 5-10 մանրացված չոր հումքը, ինչպես նաեւ Կոչիի ուրցի (Thymus kotschyanus)՝ 10-20 եւ լորենու (Tilia L.)՝ 10-20 ծաղիկներ:

Ընդլայնվում է առողջարար թեյերի տեսականին:

(51) 7 A24D 1/04 (11) 1562 (13) A2
(21) P20040093 (22) 29.07.2004
(42) 12.10.2004
(71) Սիմոն Պողոսյան (AM)
(72) Սիմոն Պողոսյան (AM)
(73) Սիմոն Պողոսյան (AM)
(54) Ծխելու պատրաստվածքների զտիչ եւ ծխելու պատրաստվածք
(57) Գյուտը վերաբերում է ծխախոտային արդյունաբերությանը եւ կարող է կիրառվել

ծխափող ունեցող ծխելու պատրաստվածքների արտադրությունում:

Զտիչը կազմված է գլանաձեւ զտող տարրից եւ դրա հետ ծայրակցված, նույն արտաքին տրամագիծն ունեցող խողովակաձեւ ծխափողից, որը պատրաստված է թելքավոր նյութից: Խողովակաձեւ ծխափողի եւ զտող տարրի ընդհանուր երկարությունը փոքր է պապիրոսային չափից:

Ծխելու պատրաստվածքը կազմված է ծխախոտաթղթից պատրաստված առանձին շապիկի մեջ ամփոփված ծխախոտի ձողից, դրա հետ ծայրակցված գլանաձեւ զտող տարրից եւ խողովակաձեւ ծխափողից, որոնց արտաքին տրամագծերը հավասար են: Խողովակաձեւ ծխափողի եւ զտող տարրի ընդհանուր երկարությունը չի գերազանցում ծխախոտի ձողի երկարությունը:

Խողովակաձեւ ծխափողը կարող է պատրաստվել մամլված թելքավոր նյութից:

Նվազեցվում է զտիչի եւ ծխելու պատրաստվածքի ինքնարժեքը, 2 անկախ կետ, 2 նկ.:

(74) Ա. Պետրոսյան

(51) 7 A61F 5/14 (11) 1563 (13) A2
(21) P20040084 (22) 07.07.2004
(42) 13.09.2004
(71) Կարեն Քոլոյան (AM), Վահե Յավրյան (AM), Արա Թեքոյան (AM)
(72) Կարեն Քոլոյան (AM), Վահե Յավրյան (AM), Արա Թեքոյան (AM)
(73) Կարեն Քոլոյան, Երեւան, Վաղարշյան 24/3, բն. 3 (AM), Վահե Յավրյան, Երեւան, Աճառյան 18, բն. 31 (AM), Արա Թեքոյան, Երեւան, Կոմիտասի 44, բն. 15 (AM)
(54) Երեխաների բնածին ծռաթաթության պահպանողական բուժման եղանակ
(57) Եղանակն իրականացվում է ծնկահոդում ծալվող KAFO-օրթեզի (knee ankle foot orthosis) միջոցով, որը պատրաստում են կոպոլիմերից, ծնկահոդի 90° ծալման դիրքում: Օրթեզը հագնում են ոտնաթաթից մինչեւ ազդրի վերին մեկ երրորդը, ծալելով ծնկահոդը, ամրացնում են

կաշուկների օգնությամբ: Օրթեզի առաջամասը փակ է, որը թույլ է տալիս ծնկահոդում կատարել շարժումներ 10° - 15° -ի սահմաններում, ինչը բացառում է ծնկահոդում կռկանքի առաջացումը: Երեխայի 10-12 ամսական հասակում օրթեզը փոխարինվում է AFO-օրթեզով (ankle foot orthosis):

Ապահովվում է ախտադարձությունների նվազեցում, 4 նկար:

(51) 7 A61K 31/00 (11) 1564 (13) A2
A61K 35/00
A61K 35/50
A61L 27/54
A61P 17/02
(21) P20040092 (22) 27.07.2004
(42) 12.10.2004
(71) «Միքայելյան վիրաբուժության ինստիտուտ» ՓԲԸ (AM)
(72) Համլետ Թամազյան (AM), Նինել Գուսակովա (AM), Միխայիլ Պետրոսյան (AM), Ալֆրեդ Մկրտչյան (AM), Վարդան Ոսկանյան (AM), Տիգրան Սուլթանյան (AM)
(73) «Միքայելյան վիրաբուժության ինստիտուտ» ՓԲԸ, Երևան, Հասարթյան 9 (AM)
(54) Տրոֆիկ խոցերի եւ տեւականորեն չառողջացող վերքերի բուժման եղանակ
(57) Գյուտը վերաբերում է բժշկությանը, մասնավորապես՝ տեւականորեն չառողջացող վերքերի դեղային կենսակազմությամբ եւ քիմիական միացություններով կոմպոզիտով բուժմանը:

Բուժումն իրականացնում են դեղային կենսակազմության տեղային կիրառմամբ: Որպես դեղամիջոց օգտագործում են դեղագործական բաղադրանյութ, որը ներառում է ակտիվ եւ օժանդակ բաղադրիչներ՝ 2:1 հարաբերությամբ: Ակտիվ բաղադրիչը պարունակում է հավասար քանակներով մարդու ինքնաբերաբար վիժված պտղի մաշկի ու պորտալարի եւ հավի էմբրիոների հոմոգենատների հանուկներ ֆիզիոլոգիական լուծույթում: Օժանդակ բաղադրիչը պարունակում է հավասար քանակներով հալվելի ու

կալանիտեի սպիրտային հանուկներ, ցինկ-ինսուլին, տոկոֆերոլ, ռետինոլ, 2%-ոց կոլար-գոլի լուծույթ եւ բակտերոբանի քսուբային կախուկ: Դեղագործական բաղադրանյութով տեղային մշակումը կատարում են ոռոգման եւ ապիկացիայի ձեւով 10-20 օրվա ընթացքում, օրական 1 անգամ:

Կրճատվում է բուժման տեւողությունը, պարզեցվում է բուժման եղանակը:

(51) 7 A61N 5/067 (11) 1565 (13) A2
(21) P20040099 (22) 05.08.2004
(31) P20040075 (32) 21.06.2004 (33) AM
(42) 12.10.2004
(71) Նունե Աբրահամյան (AM), Արթուր Պապիկյան (AM), Միհրան Շահբազյան (AM), Միքայել Թունյան (AM)
(72) Նունե Աբրահամյան (AM), Արթուր Պապիկյան (AM), Միհրան Շահբազյան (AM), Միքայել Թունյան (AM)
(73) Նունե Աբրահամյան, Երևան, Ա. Խաչատրյան 12, բն. 63 (AM), Արթուր Պապիկյան, Երևան, Հր. Քոչարի 24, բն. 29 (AM), Միհրան Շահբազյան, Երևան, Ազատության պող. 10, բն. 35 (AM), Միքայել Թունյան, Երևան, Մուղդավական 90, բն. 9 (AM)
(54) Բազմաֆունկցիոնալ բժշկական լազերային սարք
(57) Գյուտը վերաբերում է բժշկությանը (ստոմատոլոգիային), մասնավորապես՝ ատամնաստվածքների հեռացման հետ միաժամանակ լազերային ճառագայթահարման եւ դեղամիջոցների ներմուծման սարքերին:
Սարքն ունի սնուցման ու լազերային ճառագայթման աղբյուր պարունակող կառավարման բլոկ եւ աշխատանքային մակերեւույթ ունեցող համալիր ազդեցության գործիք: Համալիր ազդեցության գործիքն ունի դեղամիջոցի ռեզերվուար, վիբրատոր, վիբրատորին ամրակցված ու անցուղի ունեցող ծայրակալ, պոմպ եւ լազերային ճառագայթման աղբյուրից արտածման լուսատար: Լազերային

ճառագայթման աղբյուրը կիսահաղորչային արսենիդ-գալիումային լազեր է: Պոմպը ամրակցված է դեղամիջոցի ռեզերվուարին, որը ճկուն խողովակով հաղորդակցվում է վիբրատորի ծայրակալի հետ, իսկ արտածման լուսատարն ունի ելք դեպի համալիր ազդեցության գործիքի աշխատանքային մակերեսույթը:

Ընդլայնվում են սարքի ֆունկցիոնալ հնարավորությունները, 3 նկ.:

(51) 7 A61N 5/067 (11) 1566 (13) A2
(21) P20040075 (22) 21.06.2004
(42) 13.09.2004
(71) Նուրն Աբրահամյան (AM), Արթուր Պապիկյան (AM), Միհրան Շահբազյան (AM), Միքայել Թունյան (AM)
(72) Նուրն Աբրահամյան (AM), Արթուր Պապիկյան (AM), Միհրան Շահբազյան (AM), Միքայել Թունյան (AM)
(73) Նուրն Աբրահամյան, Երեւան, Ա. Խաչատրյան 12, բն. 63 (AM), Արթուր Պապիկյան, Երեւան, Զ. Քոչարի 24, բն. 29 (AM), Միհրան Շահբազյան, Երեւան, Ազատության պող. 10, բն. 35 (AM), Միքայել Թունյան, Երեւան, Մոլդովական 90, բն. 9 (AM)
(54) Պարօդոնտի հիվանդությունների բուժման եղանակ
(57) Ատամների մակերեսույթից ատամնանոսավածքների հեռացման հետ միաժամանակ կատարում են դեղամիջոցի ներմուծում եւ լազերային ճառագայթահարում կիսահաղորչային արսենիդ-գալիումային լազերի միջոցով: Լազերի ալիքի երկարությունը՝ 0.8-1 մկմ, իմպուլսների հաճախությունը՝ 0.05-2000 Հց, լազերի ճառագայթման հզորությունը՝ 0.15-3 Վտ, իսկ լազերի ճառագայթահարման տեւողությունը 100 վայրկյան է:

Բարձրանում է բուժման արդյունավետությունը:

(51) 7 A63D 15/00 (11) 1567 (13) A2
A63D 13/00
(21) P20040070 (22) 07.06.2004
(42) 11.08.2004
(71) Արա Պատվականյան (AM)
(72) Արա Պատվականյան (AM)
(73) Արա Պատվականյան, Երեւան, Բագրատունյաց 8, բն. 8 (AM)
(54) Բիլյարդի մարզասարք
(57) Գյուտը վերաբերում է մարզական սարքերին, մասնավորապես՝ ուսուցման մարզասարքերին եւ կարող է օգտագործվել բիլյարդ խաղացողների հարվածի ուժը չափելու համար:
Բիլյարդի սեղանի կարճ կողմի երկարությամբ զուլակի վրա տեղադրված են 21 թիրախներ: Յուրաքանչյուր թիրախն ունի հարվածի ուժի տվիչ եւ դրան հպվող զսպանակած դռնակ: Բոլոր թիրախների տվիչները միացված են հարվածի ուժը գրանցող ցուցչային բլոկին:
Որոշվում է բիլյարդ խաղացողների հարվածի ուժը, 2 նկ.:

(51) 7 B02C 18/26 (11) 1568 (13) A2
B02C 18/22
(21) P20040058 (22) 30.04.2004
(42) 11.08.2004
(71) Հակոբ Բարսեղյան (AM), Գեւորգ Հակոբյան (AM)
(72) Հակոբ Բարսեղյան (AM), Գեւորգ Հակոբյան (AM)
(73) Հակոբ Բարսեղյան, Գյումրի, Արագած 6-րդ թաղամաս 2, բն. 11 (AM), Գեւորգ Հակոբյան, Գյումրի, Մերկուրովի 2բ (AM)
(54) Մսահատիչ
(57) Գյուտը վերաբերում է սննդարդյունաբերությանը, մասնավորապես՝ երշիկեղենի արտադրությունում օգտագործվող մսահատիչներին:
Մսահատիչն ունի իրան, դանդաղընթաց պտտվող գլանաձեւ թաս, բարձակային կառուցվածքով արագընթաց դանակային լիսեռ իր մանգաղաձեւ դանակներով, հունքի

բեռնավորման եւ պատրաստի հոմոգեն զանգվածի բեռնաթափման, դարձափոխային ռեժիմով աշխատող պտուտակային փոխակրիչ: Դանակային լիսեռի եւ պտուտակային փոխակրիչի պտտման առանցքները ուղղաձիգ հարթության մեջ զուգահեռ են թասի պտտման առանցքին եւ շեղված են թասի առանցքից թասի շառավղի կեսի չափով, իսկ դանակային լիսեռին իր պտտման առանցքով հաղորդվում է նաեւ տատանողական շարժում:

Պարզեցվում է մեքենայի կառուցվածքը, բարձրացվում է պատրաստի հոմոգեն զանգվածի որակը, 3 նկ.:

(51) 7 B08B 3/12 (11) 1569 (13) A2
A61K 41/00

(21) P20040036 (22) 16.03.2004

(42) 11.06.2004

(71) «Հայաստանի պետական ճարտարագիտական համալսարան» պետական ոչ առևտրային կազմակերպություն (AM)

(72) Արամ Բալասանյան (AM), Էռնեստ Քրիստաֆորյան (AM), Ստեփան Խրիստափորյան (AM), Բորիս Բալասանյան (AM), Խաչատուր Հակոբյան (AM)

(73) «Հայաստանի պետական ճարտարագիտական համալսարան» պետական ոչ առևտրային կազմակերպություն, Երևան, Տերյան 105 (AM)

(54) Անդրաձայնային ճառագայթիչ

(57) ճառագայթիչն ունի անդրաձայնային կերպափոխիչ եւ մեմբրանային տրանսֆորմատոր: Մեմբրանային տրանսֆորմատորի վրա ամրակցված է հարթ թիակներով սռնի, իսկ թիակների ազատ վերջնամասում տեղակայված են կենտրոնացված զանգվածներ: Թիակների սեփական տատանումների հաճախությունները հաշվարկված են ըստ համապատասխան բանաձևի: Կերպափոխիչի միացման ժամանակ հեղուկ միջավայրում մեմբրանային տրանսֆորմատորից ստեղծվում է անդրաձայնային տատանումների դաշտ, որը

նպաստում է հեղուկում ընթացող գործընթացի ինտենսիվացմանը:

Ապահովվում է կոնստրուկցիայի պարզեցում եւ արտադրողականության բարձրացում, 1 նկ.:

(51) 7 B08B 3/12 (11) 1570 (13) A2

B06B 3/00

B06B 3/02

(21) P20040027

(22) 23.02.2004

(42) 11.05.2004

(71) «Հայաստանի պետական ճարտարագիտական համալսարան», պետական ոչ առևտրային կազմակերպություն (AM)

(72) Արամ Բալասանյան (AM), Էռնեստ Քրիստաֆորյան (AM), Ստեփան Խրիստափորյան (AM), Բորիս Բալասանյան (AM)

(73) «Հայաստանի պետական ճարտարագիտական համալսարան» պետական ոչ առևտրային կազմակերպություն, Երևան, Տերյան 105 (AM)

(54) Ուղղանկյուն մեմբրաններում անդրաձայնային տատանումների գրգռման եղանակ

(57) Գյուտը վերաբերում է անդրաձայնային տեխնիկայի բնագավառին, մասնավորապես՝ ուղղանկյուն մեմբրաններում անդրաձայնային տատանումների գրգռման եղանակներին եւ կարող է կիրառվել բազմաթեւանի լարակորգանման, լվացման, հաբերի մամլման, էմուլսացման, դիսպերսման եւ այլ գործընթացների արդյունավետությունը բարձրացնելու համար:

Ուղղանկյուն մեմբրաններում անդրաձայնային տատանումների գրգռման համար անդրաձայնային տատանումների տրանսֆորմատորները դասավորում են երկու գծային շարքով, որոնցից առաջինը՝ զուգահեռ մեմբրանի հիմքին: Այդ շարքի տրանսֆորմատորներն ամրակցում են մեմբրանի ճակատին ու փաթույթները միացնում անդրաձայնային գեներատորի մուտքին: Գյուտի համաձայն անդրաձայնային տատանումների տրանսֆորմատորների երկրորդ շարքը տեղակայում են առաջինի նկատմամբ ուղղահայաց: Շարքերում անդրաձայնային

տատանումների տրանսֆորմատորների միջեւ միջառանցքային հեռավորություններն ընդունում են անդրաձայնային տատանումների ալիքի երկարության կեսին հավասար: Երկու շարքերի առաջին տրանսֆորմատորները միացնում են մույն փուլով, իսկ յուրաքանչյուր շարքի հարեւան տրանսֆորմատորները՝ 180 աստիճան շեղված փուլով: Ապահովվում է ուղղանկյուն մեմբրանների լոկալ կետերում անդրաձայնային տատանումների ինտենսիվության բարձրացումը, 1 նկ.:

(51) 7 B22F 3/00 (11) 1571 (13) A2
B22F 3/20
(21) P20040056 (22) 28.04.2004
(42) 12.07.2004
(71) «Հայաստանի պետական ճարտարագիտական համալսարան» պետական ոչ առետրային կազմակերպություն (AM)
(72) Գրիգոր Թումանյան (AM), Հասմիկ Պետրոսյան (AM)
(73) «Հայաստանի պետական ճարտարագիտական համալսարան» պետական ոչ առետրային կազմակերպություն, Երեւան, Տերյան 105 (AM)
(54) Մետաղափոշուց երկարաչափ մետաղյա առարկաների պատրաստման եղանակ
(57) Մետաղափոշուց երկարաչափ մետաղյա առարկաների պատրաստման եղանակում, ըստ որի կատարում են հիդրավլիկ մամլիչների միջոցով մետաղափոշու երկկողմանի սառը մամլում, այնուհետեւ ստացված նախապատրաստվածքի տաք արտամղում, մինչեւ մետաղափոշու երկկողմանի սառը մամլումը հաշվարկում են սկզբնական ծակոտկենությունը, որից հետո մինչեւ տաք արտամղումը՝ տեղադրելով առարկայի պահանջվող պարամետրերի արժեքները, ըստ համապատասխան բանաձեւի հաշվարկում են տաք արտամղման հիմնական պարամետրերը՝ արտամղման ուժը, արտամղման գործակիցը եւ մամլամայրի թեքման անկյունը:

Պարզեցվում է մետաղյա առարկաների պատրաստման եղանակը, բարձրացվում են դրանց ֆիզիկամեխանիկական հատկությունները, 1 նկ.:

(51) 7 B60B 15/00 (11) 1572 (13) A2
(21) P20040106 (22) 23.08.2004
(42) 12.10.2004
(71) Աշոտ Տոնոյան (AM)
(72) Գեւորգ Պապյան (AM), Աշոտ Տոնոյան (AM), Աշոտ Շաքարյան (AM)
(73) Աշոտ Տոնոյան, Երեւան, Կոմիտասի 7/1, բն. 7 (AM)
(54) Անվավոր փոխադրամիջոցի անցունակության բարձրացման սարք
(57) Գյուղը վերաբերում է ավտոմեքենաշինությանը, մասնավորապես՝ անվավոր փոխադրամիջոցների անցունակության բարձրացմանը նպաստող անվային վրադիր սարքերին:
Սարքն ունի փոխադրամիջոցի տանող կիսալիսեռի կունդին համառանցք միակցված շառավղորեն ուղղորդված և հավասար հեռավորությունների վրա տեղադրված հակասահքային թիակներ և գետնակառչակներ ունեցող կրող սկավառակ ու հակասահքային թիակների դիրքը անվադողերի վազբուղու շրջագծի նկատմամբ կարգավորող սկավառակ: Հակասահքային թիակներն ունեն ոչ կլոր հատվածքի հատվածամաս, կոթուն եւ կոթունի վրա տեղակայված պարուրածեւ սեղմման զսպանակ եւ տեղադրված են կրող սկավառակի հետ միաձույլ իրականացված և հակասահքային թիակների ոչ կլոր հատվածքի ձևը ունեցող շառավղային ուղղության ուղղորդիչների մեջ: Կրող սկավառակի մակերեւույթի նկատմամբ ուղղորդիչներն ելուստվող են դեպի դուրս եւ իրականացված են որպես անվային թիակներ, իսկ հակասահքային թիակները իրենց կոթունների վրա իրականացված ցցերի օգնությամբ կցորդված են կարգավորող սկավառակի հետ:

Պարզեցվում է սարքի կառուցվածքը, մեծացվում է շահագործման հուսալիությունը, 5 նկ:

(51) 7 B63G 53/04 (11) 1573 (13) A2
(21) P20040049 (22) 14.04.2004
(42) 12.07.2004
(71) Ալեքսանդր Նիկողոսյան (AM)
(72) Ալեքսանդր Նիկողոսյան (AM)
(73) Ալեքսանդր Նիկողոսյան, Երեւան, Տպագրիչ-ների 9, բն. 12 (AM)
(54) Սորուն նյութերի պնեմատիկ տեղափոխման սարք
(57) Գյուտը վերաբերում է սարքերին, որոնք նախատեսված են սորուն նյութերի հավաքման եւ դոզավորված տեղափոխման համար:

Սարքն ունի վերին եւ ստորին մասերից կազմված իրան: Իրանի վերին մասը սնամեջ կոն է, որի կոնության անկյունը հավասար է սորուն նյութի լիրաքմբի բնական թեքության անկյանը: Իրանի ստորին մասը կիսագունդ է, որը կցորդված է սնամեջ կոնի հետ: Կոնի գագաթում կա նյութի ընդունման եւ արտաթողման կարճախողովակ, որի մեջ տեղադրված են մանեկի միջոցով սեւեռվող հանովի ականոց եւ հերձատիչ: Կոնի կողային մակերեսներին կա նրա հիմքին ուղղահայաց խողովակապտուկ՝ կրողի մատուցման համար: Կարճախողովակի միջոցով նյութը բեռնավորում են իրանի ստորին մասում՝ կիսագնդում (սնիչ-բունկերում), որից հետո կարճախողովակի մեջ մտցվում են ականոցը եւ հերձատիչը: Խողովակապտուկի միջոցով մատուցվում է կրողը, օրինակ, ճնշման տակ սեղմված օդ: Կիսագնդում ստեղծվում է գազ-նյութ խառնուրդը, որը կարճախողովակի միջոցով մատուցվում է նրա հետ միակցված պնեմակաբեղին:

Պարզեցվում է սարքի կառուցվածքը, ապահովվում է նյութի անհրաժեշտ դիսպերսայնությունը, 1 նկ.:

(51) 7 B64C 11/16 (11) 1574 (13) A2
(21) P20040077 (22) 25.06.2004
(42) 13.09.2004
(71) «Տեխնիկական մոդելավորման հանրապետական կենտրոն» պետական ոչ առևտրային կազմակերպություն (AM), «Հայաստանի պետական ճարտարագիտական համալսարան» պետական ոչ առևտրային կազմակերպություն (AM)
(72) Գայանե Շահազիզյան (AM), Արման Շահազիզյան (AM), Հրաչյա Շահազիզյան (AM)
(73) «Տեխնիկական մոդելավորման հանրապետական կենտրոն» պետական ոչ առևտրային կազմակերպություն, Երեւան, Սեւանի 114 (AM), «Հայաստանի պետական ճարտարագիտական համալսարան» պետական ոչ առևտրային կազմակերպություն, Երեւան, Տերյան 105 (AM)
(54) Օդային պտուտակ
(57) Պտուտակն ունի երկու թել: Թելերից յուրաքանչյուրն ունի համապատասխան քայլ, որոնց բաշխումը ասիմետրիկ է: Մեկ թելն ունի հաստատուն քայլ, իսկ մյուսը՝ փոփոխական քայլ, որը որոշվում է համապատասխան բանաձեւով: Թելերի քայլերի եւ քարշի ուժերի տարբերությունից առաջացող թրթռումների նվազեցման համար կատարվում է պտուտակի դինամիկ հավասարակշռում:

Ապահովվում է օ.գ.գ.-ի բարձրացում, 2 նկ.:

(51) 7 C01B 33/24 (11) 1575 (13) A2
(21) P20040031 (22) 04.03.2004
(42) 11.06.2004
(71) Գագիկ Գրիգորյան (AM), Գալինա Հարությունյան (AM), Կարեն Գրիգորյան (AM), Ժաննա Աբրահամյան (AM), Աննա Խաչատրյան (AM)
(72) Գագիկ Գրիգորյան (AM), Գալինա Հարությունյան (AM), Կարեն Գրիգորյան (AM), Ժաննա Աբրահամյան (AM), Աննա Խաչատրյան (AM)
(73) Գագիկ Գրիգորյան, Երեւան, Կոմիտասի 25, բն. 43 (AM), Գալինա Հարությունյան, Երեւան,

Գրիբոյեդովի 5, բն. 33 (AM), Կարեն Գրիգորյան, Երեւան, Կոմիտասի 25, բն. 43 (AM), Ժաննա Աբրահամյան, Երեւան, Զր. Քոչարի 17, բն. 4 (AM), Աննա Խաչատրյան, Երեւան, Մանանդյան 1, բն. 3 (AM)

(54) Վոլաստոնիտի ստացման եղանակ

(57) Գյուտը վերաբերում է անօրգանական քիմիայի բնագավառին, մասնավորապես՝ վոլաստոնիտի սինթեզին, որը կիրառվում է կերամիկայի, ձայնամեկուսիչ սալիկների, պլաստիկների եւ ներկերի արտադրության մեջ:

Հիդրոջերմային պայմաններում սիլիցիում պարունակող ելանյութից եւ կալցիումի հիդրօքսիդից հանքայնարարի առկայությամբ 150°C ջերմաստիճանում, 2-4 ժամվա ընթացքում սինթեզում են կալցիումի հիդրոմիասիլիկատ, որն այնուհետեւ թրծում են: Որպես հանքայնարար օգտագործում են 1,5-2,0 զանգվ. % քանակությամբ կալիումի հիդրօքսիդ, իսկ որպես սիլիցիում պարունակող ելանյութ՝ զամմա-տրիդիմիտի, բետա-կրիստոբալիտի եւ բետա-քվարցի խառնուրդը՝ (40-50):(30-40):(10-20) զանգվածային հարաբերակցությամբ:

Պարզեցվում է եղանակը եւ բարձրանում արգասիքի մաքրությունը:

(57) Գյուտը վերաբերում է սերպենտինիտների կոմպլեքսային մշակման եղանակներին եւ կարող է կիրառվել լուծելի սիլիկաթթվի, երկաթի (III) եւ մագնեզիումի օքսիդների, ինչպես նաեւ նուրբ մանրացվածությամբ սիլիկափոշու արտադրության մեջ:

Սերպենտինիտը շիկացնում են 640-680°C ջերմաստիճանում, ապա մշակում 5,0-8,0%-անոց աղաթթվով 3-5 րոպեի ընթացքում, սերպենտինիտ:աղաթթու=1:(11-20) զանգվածային հարաբերակցությամբ, որից հետո տաք ապարախյուտը դեկանտում են եւ քամում: Սիլիկաթթու, մագնեզիումի եւ երկաթի (III) քլորիդներ պարունակող քամուկը գոլորշիացնում են 90°C ջերմաստիճանում եւ առանձնացնում սիլիկաթթուն զուլ-ժել ձեւով, իսկ քլորիդների լուծույթը չեզոքացնում են կրաջրով եւ առանձնացնում երկաթի (III) հիդրօքսիդը pH 7,0-7,5 արժեքներում, ապա մագնեզիումի հիդրօքսիդը՝ pH 8,0-10,0 արժեքներում: Երկաթի (III) եւ մագնեզիումի հիդրօքսիդները ջրազրկում են 350°C ջերմաստիճանում՝ ստանալով դրանց օքսիդները: Դեկանտումից հետո առաջացած նստվածքը չորացնում են՝ ստանալով նուրբ մանրացվածությամբ սիլիկափոշի:

Ապահովվում է էկոլոգիապես մաքուր, անթափոն տեխնոլոգիա:

(51) 7 C01F 5/02 (11) 1576 (13) A2
C01B 33/142

(21) P20040057 (22) 29.04.2004

(42) 12.07.2004

(71) «ՀՀ ԳԱԱ Ընդհանուր եւ անօրգանական քիմիայի ինստիտուտ» պետական ոչ առետրային կազմակերպություն (AM)

(72) Նշան Զուլունյան (AM), Էմմա Հովհաննիսյան (AM), Թամարա Հովսեփյան (AM), Աիդա Ղազանջյան (AM), Զարուհի Հովհաննիսյան (AM), Սոնա Ղազարյան (AM)

(73) «ՀՀ ԳԱԱ Ընդհանուր եւ անօրգանական քիմիայի ինստիտուտ» պետական ոչ առետրային կազմակերպություն, Երեւան, Արդյունաբերական փող. 2-րդ նրբ. 10 (AM)

(54) Սերպենտինիտների կոմպլեքսային մշակման եղանակ

(51) 7 C01F 5/02 (11) 1577 (13) A2
C22B 3/00

C22B 26/22

(21) P20040044 (22) 05.04.2004

(42) 12.07.2004

(71) Հովհաննես Հովհաննիսյան (RU)

(72) Հովհաննես Հովհաննիսյան (RU), Ստեփան Աբովյան (AM), Գագիկ Քարամյան (AM)

(73) Հովհաննես Հովհաննիսյան (RU)

(54) Գերհիմնային եւ գերհիմնայինից դեպի հիմնայինը անցումային հանդիսացող ապարներից մետաղների եւ դրանց միացությունների անթափոն արտադատման եղանակ

(57) Ապարակազմիչ հանքանյութի սիլիկատային մասը՝ օլիվինը եւ դրա մետամորֆային տարա-

տեսակները փշրում են եւ մանրացում մինչեւ մասնիկների 1մմ չափերը, շիկացնում են մինչեւ 1000°C ջերմաստիճան 5 րոպեից մինչեւ 2 ժամ ընթացքում, ապա լուծում աղաթթվում: Խառնուրդից նստեցման եղանակով բաժանում են լուծված հեղուկ եւ չլուծված պինդ ֆազերը, լուծված ֆազից անջատում են մագնեզիումի քլորիդը եւ մյուս աղերը՝ քիմիական նստեցման կամ էլեկտրաթաղանթային զատման եւ մաքրման եղանակով: Աղերը այնուհետեւ փոխակերպում են համապատասխան օքսիդների եւ հիդրօքսիդների, որոնք վերականգնում են մետաղների ջրածնային կամ կաթոդային եղանակներով եւ, կախված մետաղի բնույթից եւ ստացման անհրաժեշտ մաքրությունից, բարձրաջերմաստիճանային մետաղագործական պրոցեսների վակուումային էլեկտրոնաճառագայթային վերականգնման եւ ձուլման եղանակներով: Ապարի չլուծված մասը ենթարկում են քիմիական, գրավիտացիոն կամ էլեկտրամագնիսական զատման:

Ապահովվում է արժեքավոր նյութերի համակողմանի արտազատումը էկոլոգիապես մաքուր եղանակով:

(74) Ա. Պետրոսյան

-
- (51) 7 C02F 3/28 (11) 1578 (13) A2
 (21) P20040040 (22) 22.03.2004
 (42) 12.07.2004
 (71) Հրաչյա Քարամյան (AM), Էրնեստ Ղազարյան (AM)
 (72) Հրաչյա Քարամյան (AM), Էրնեստ Ղազարյան (AM)
 (73) Հրաչյա Քարամյան, Երեւան, Իսահակյան 14, բն. 3 (AM), Էրնեստ Ղազարյան, Երեւան, Տպագրիչների 5, բն. 19 (AM)
 (54) Օրգանական թափոնների անաերոբային խմորման կայանք
 (57) Խմորման կայանքն ունի գլանային պատյան, դրա մեջ տեղակայված պարուրային փոխակրիչ, որը միացված է դարձափոխային շարժիչի: Պարուրային փոխակրիչի յուրաքանչյուր գալարի վրա կա առնվազն երկու միջանցիկ անցք,

որոնց առանցքները զուգահեռ են պարուրային փոխակրիչի պտտման առանցքին: Օրգանական թափոնի զանգվածը պարուրային փոխակրիչի միջոցով տեղափոխվում է դեպի պատյանի ճակատային մաս, որտեղից պարույրների անցքերի միջով տեղափոխվում է հակառակ ուղղությամբ:

Բարձրանում է զանգվածի խառնման եւ խմորման ինտենսիվությունը, 2 նկար:

-
- (51) 7 C04F 11/04 (11) 1579 (13) A2
 C02F 3/28
 C12M 1/12
 (21) P20040069 (22) 04.06.2004
 (42) 12.07.2004
 (71) Հենրիկ Ղուկասյան (AM), Համազասպ Ղուկասյան (AM)
 (72) Հենրիկ Ղուկասյան (AM), Համազասպ Ղուկասյան (AM), Էդմոն Մանուկյան (AM)
 (73) Հենրիկ Ղուկասյան, Երեւան, Վահր. Փափագյան 21, բն.61 (AM), Համազասպ Ղուկասյան, Երեւան, Մառի փող., նրբ. 8, բն. 8 (AM)
 (54) Օրգանական թափոնների վերամշակման կայանք
 (57) Գյուտը վերաբերում է օրգանական թափոնների անաերոբ խմորման կայանքներին եւ կարող է օգտագործվել գյուղատնտեսական, սննդարդյունաբերական, ինչպես նաեւ կենցաղային թափոնների կենսաքիմիական մշակմամբ կենսազազ եւ բնապահպանորեն մաքուր պարարտանյութ ստանալու համար:
 Կայանքն ունի հորիզոնական հոսքագծով գլանաձեւ ուղղաձիգ անաերոբ խմորման ռեակտոր, որը պարունակում է թթվեցված հումքը ռեակտորի կենտրոն գերմուծող խողովակ, հոսքագծի վերջում տեղակայված արտահոսքի եւ դատարկման խողովակներ, հոսքագծի ընթացքն ուղղորդող պարուրագծային միջնորմ, գազահեռացման խողովակ, հոսքագծի ստորին մասում տեղակայված գազապղպջակավորման խողովակներ, ջերմաչափման, ջերմակարգավորման եւ հակապայթյունային սարքեր: Ռեակտորի արտաքին պատը պարփակվում է աերոբ թթվեցման խուցը, որի ստորին մասում

տեղակայված է օդապղպաջակավորման խողովակաշար եւ ռեակտորի ստորին մասում տեղակայված հունքի տաքացման խողովակաշար: Նվազում են կայանքի ջերմային կորուստները, եւ ապահովվում է աշխատանքի արդյունավետության բարձրացումը, 2 նկ.:

-
- (51) 7 C09D 195/00 (11) 1580 (13) A2
C09D 5/12
- (21) P20040073 (22) 14.06.2004
(42) 13.09.2004
- (71) «Նաիրիտ» - 2 փակ բաժնետիրական ընկերություն (AM)
- (72) Մարատ Յովսեփյան (AM), Ալբերտ Գեորգյան (AM), Ալբերտ Սուքիասյան (AM), Ռուբեն Սաղաթեյան (AM), Մարտին Սահակյան (AM), Լիդա Չարությունյան (AM), Նինա Գեորգյան (AM), Գայանե Մխիթարյան, Առլեն Յովսեփյան (AM)
- (73) «Նաիրիտ» - 2 փակ բաժնետիրական ընկերություն, Երեւան, Բագրատունյաց 70 (AM)
- (54) Հակակոռոզիական եւ ջրամեկուսիչ բաղադրանյութ
- (57) Հայտարկված է հակակոռոզիական եւ ջրամեկուսիչ բաղադրանյութ, որը ներառում է հետեւյալ բաղադրամասերը՝ զանգվածային %.
- լաթ էթիլոլ՝ 40.0-55.0, պոլիքլորապրենային կաուչուկ՝ 5.0-6.0, ԵՄ IV-V մակնիշի բիտում՝ 10.0-20.0, ռետինային փշրանք՝ 4.0-7.5, ստեարինաթթու՝ 1.0-1.5, պլաստիկարար՝ 4.0-6.0 եւ անօրգանական փոշենման լցանյութ՝ 10.0-30.0, ընդ որում կաուչուկը ԺՊ կամ ԺՇՊ մակնիշի «Նաիրիտ» է, իսկ պլաստիկարարը՝ երկբուտիլֆտալատ, երկբուտիլսեբացինատ կամ քլորպարաֆին:

Բաղադրանյութը քիմիապես կայուն է, ունի բարձր ֆիզիկամեխանիկական հատկություններ՝ էլաստիկություն, հարակցում, ջերմակայունություն, ջրակլանում եւ կարող է կիրառվել սարքավորումների եւ շինարարական կառուցվածքների հակակոռոզիական պաշտպա-

նության, ինչպես նաեւ ջրատեխնիկական կառույցների ջրամեկուսացման համար:

-
- (51) 7 C12G 3/04 (11) 1581 (13) A2
C12G 3/06
- (21) P20040071 (22) 08.06.2004
(42) 11.08.2004
- (71) Աբրիկ Պետրոսյան (AM)
- (72) Աբրիկ Պետրոսյան (AM)
- (73) Աբրիկ Պետրոսյան, Երեւան, Ա. Խաչատրյան 24, բն. 78 (AM)
- (54) Լիկյոր
- (57) Հայտարկվում է լիկյոր, որը է ներառում է նռան հյութ՝ 55-65 կգ/100լ, ֆրուկտոզ՝ 8-12 կգ/100լ, գլյուկոզ՝ 8-12 կգ/100լ, 12%-ոց էթիլային սպիրտ՝ մնացածը:
- Ապահովվում է տեսականու ընդլայնումը եւ ընդլայնվող զգայարանական հատկությունների բարձրացումը:

-
- (51) 7 C12H 1/22 (11) 1582 (13) A2
- (21) P20040082 (22) 06.07.2004
(42) 13.09.2004
- (71) ՀՀ ԳԱԱ «Մաշտոց» ճարտարագիտական կենտրոն պետական ոչ առետրային կազմակերպություն (AM)
- (72) Ռաֆիկ Բալասանյան (AM), Ավետիք Կիրակոսյան (AM), Էդվարդ Չարությունյան (AM), Ռաֆայել Ղազարյան (AM), Գարուշ Սամվելյան (AM)
- (73) ՀՀ ԳԱԱ «Մաշտոց» ճարտարագիտական կենտրոն պետական ոչ առետրային կազմակերպություն, Աշտարակ 2, Գիտական 2 (AM)
- (54) Հնացրած ալկոհոլային խմիչքի պատրաստման եղանակ
- (57) Մրգատու կամ պտղատու ծառերի փայտանյութերից ստացված բնական լուծանջուքին ավելացնում են նույն մրգերից կամ հատապտուղ-

ներից թորված սպիրտը եւ դնում են հասունացման մեկից ութ ամիս ժամկետով:

Կրճատվում է հնացրած խմիչքների պատրաստման ժամկետը:

(51) 7 C30B 13/16 (11) 1583 (13) A2
C30B 16/18
(21) P20040079 (22) 25.06.2004
(42) 13.09.2004
(71) Ռոստոմ Կուրդինյան (RU)
(72) Խաչիկ Բաղդասարով (RU), Ռոստոմ Կուրդինյան (RU), Լեւոն Յովհաննիսյան (AM)
(73) Ռոստոմ Կուրդինյան (RU)
(54) Հալույթից դժվարահալ միաբյուրեղների աճեցման սարք եւ եղանակ
(57) Սարքն ունի բյուրեղացման խցիկ, ելանյութով բեռնարկղ, տեղափոխման մեխանիզմ, տաքացիչ, ջերմային էկրան: Ջերմային էկրանը եւ տաքացիչը պատրաստված են ամրանավորված գրաֆիտից, իսկ ելանյութով բեռնարկղի եւ տաքացիչի միջեւ տեղադրված է վոլֆրամային ցանց: Ելանյութով բեռնարկղ, տաքացիչ եւ ջերմային էկրան պարունակող համակարգում միջեւ ստեղծում են 100Վ լարվածությամբ հաստատուն էլեկտրական դաշտ:

Ստացվում են մինչեւ 30կգ զանգված ունեցող միաբյուրեղներ, 3 նկ. :

(74) Է. Նահապետյան

(51) 7 C30B 13/16 (11) 1584 (13) A2
C30B 13/18
(21) P20040078 (22) 25.06.2004
(42) 13.09.2004
(71) Ռոստոմ Կուրդինյան (RU)
(72) Խաչիկ Բաղդասարով (RU), Ռոստոմ Կուրդինյան (RU), Լեւոն Յովհաննիսյան (AM)
(73) Ռոստոմ Կուրդինյան (RU)
(54) Հալույթից դժվարահալ միաբյուրեղների աճեցման սարք

(57) Սարքն ունի բյուրեղացման խցիկ, ելանյութով բեռնարկղ, տեղափոխման մեխանիզմ, տաքացիչ, ջերմային էկրանների համակարգ: Տաքացիչը կազմված է երկու վերելի եւ ներքելի մասերից, իսկ ջերմային էկրանների համակարգն ունի մեկ վոլֆրամային, երեք մոլիբդենային եւ մեկ ամրանավորված գրաֆիտե էկրաններ:

Աճեցվում են մինչեւ 4,5կգ զանգված ունեցող միաբյուրեղներ, նվազեցվում են ջերմային կորուստները եւ էլեկտրական էներգիայի սպառումը, 4 նկ.:

(74) Է. Նահապետյան

(51) 7 D01H 7/10 (11) 1585 (13) A2
(21) P20040043 (22) 01.04.2004
(42) 12.07.2004
(71) Աշոտ Պապոյան (AM), Վլադիմիր Պոլյակով (RU)
(72) Աշոտ Պապոյան (AM), Վլադիմիր Պոլյակով (RU)
(73) Աշոտ Պապոյան, Գյումրի, 26 Կոմիսարների 60 (AM), Վլադիմիր Պոլյակով, Սանկտ-Պետերբուրգ, Օկտյաբրսկայա նաբերեժնայա 74/2, բն. 62 (RU)

(54) Մանող կամերայի իլիկի հենարանային հանգույց

(57) Գյուտը վերաբերում է տեքստիլ մեքենաշինությանը:

Հանգույցն ունի անշարժ սնամեջ իրան, դրա մեջ առանցքակալների վրա տեղակայված միջանկյալ ռոտոր, որի մեջ առանցքակալների վրա տեղակայված է շարժաբերային ռոտոր: Հանգույցն ունի նաեւ շարժաբերային ռոտորի հետ կենտրոնավորված եւ առանցքի նկատմամբ անկյունային դարձի հնարավորությամբ սեւեռված հիմնական իլ եւ իրանի ճակատային հարթությունում տեղադրված առաձգական սկավառակներից կազմված հենարան, ընդ որում, հիմնական իլն առաձգական կցորդիչով եւ կենտրոնավորող տարրով համառոտեցված միացված է շարժաբերային ռոտորին եւ տեղադրված է առաձգական սկավառակներից կազմված հենարանում:

Բարձրանում է հանգույցի հուսալիությունը եւ հնարավորություն է ստեղծվում մեծացնելու իլիկի պատման արագությունը, 3 նկ.:

(51) 7 E02D 3/08 (11) 1586 (13) A2
(21) P20040080 (22) 29.06.2004
(42) 12.10.2004

(71) Ռուբեն Բադալյան (AM), Ռուբեն Յարությունյան (AM), Կարեն Բաբախանով (AM), Լեւոն Վասիլյան(AM)

(72) Ռուբեն Բադալյան (AM), Ռուբեն Յարությունյան (AM), Կարեն Բաբախանով (AM), Լեւոն Վասիլյան(AM)

(73) Ռուբեն Բադալյան, Երեւան, Հին Երեւանցու 47ա, բն. 47 (AM), Ռուբեն Յարությունյան, Երեւան, Նարեկացու 38, բն.54 (AM), Կարեն Բաբախանով, Երեւան, Գալշոյան 26, բն. 16 (AM), Լեւոն Վասիլյան, Երեւան, Նանսենի 3, բն. 33 (AM)

(54) Բազմահարկ շենքի կողաթեքության նվազեցման եղանակ

(57) Գյուտը վերաբերում է շինարարության բնագավառին եւ կարող է օգտագործվել բազմահարկ շենքերի հիմնատակի ջրակայուն գրունտների գերնորմատիվային անհավասարաչափ նստվածքների պատճառով առաջացած դեֆորմացիաների կայունացման եւ կողաթեքության նվազեցման համար: Եղանակը կայանում է նրանում, որ մեծացնում են հիմքի հենման մակերեսը եւ կատարում ենթադրված ու ապահատացված գրունտների ներարկումային ամրապնդում: Հենման մակերեսը մեծացնում են երկաթբետոնե խաչաժապավենային հիմքը վերակառուցելով կողասալային: Վերջինիս ազատ վանդակներում տեղադրում են միաձույլ երկաթբետոնե լրացուցիչ հիմքային սալեր, որոնք ամբողջ պարագծով մտցնում են գոյություն ունեցող ժապավենային հիմքի ներքանի տակ, իսկ շենքի շուրջը տեղադրում են հակածանցումային պատմեշ: Հիմքային սալերի տեղադրումն եւ

դրանց տակ գտնվող գրունտների ներարկումային ամրապնդումն իրականացնում են սկսելով հիմքի առավելագույն նստվածք ունեցող վանդակներից դեպի ավելի քիչ նստվածք ունեցող վանդակները:

Եղանակը հնարավորություն է տալիս կանխել բարձրահարկ շենքերի հիմնատակի գրունտների անհավասարաչափ նստվածքները, 7 նկ.:

(51) 7 E04B 1/34 (11) 1587 (13) A2
(21) P20040064 (22) 27.05.2004
(42) 13.09.2004

(71) Մուրադ Սահակյան (AM)

(72) Մուրադ Սահակյան (AM)

(73) Մուրադ Սահակյան, Եղեգնաձոր, Միկոյան 16, բն. 18 (AM)

(54) Սահակյանի շարժունակ շինություն

(57) Գյուտը վերաբերում է շինարարության բնագավառին, մասնավորապես՝ բնակելի տների, առանձնատների, վարչական շենքերի, պահեստների եւ այլ շինությունների շինարարությանը եւ կարող է օգտագործվել հնարավոր հեղեղումների եւ սեյսմավտանգ գոտիներում: Շարժունակ շինությունը ունի հիմք, վերհիմնային մաս, կրող եւ ինքնակիր կառուցվածքներ եւ հիմքի վրա տեղակայված ուղղորդիչ փողեր, որոնք ցցված են $h + 1$ բարձրությամբ, որտեղ h -ը վարարման առավելագույն մեծությունն է: Ուղղորդիչ փողերը հենված են ճկուն բարձ - մեղմիչների վրա, որոնք ամրանավորված են բազմաջղավոր մետաղյա ճոպաններով: ճոպանների մի ծայրը ներմոնտաժված է հիմքի մեջ, իսկ մյուս ծայրը կոշտ միացված է ուղղորդիչ փողին: Վերհիմնային մասը հիմքից ինքնավար է եւ պարունակում է դրա հետ միացված սահող խողովակներ, որոնք ընդգրկում են հիմքի ուղղորդիչ փողերը եւ ունեն արգելակող համակարգ: Ինքնակիր կառուցվածքները պատրաստված են խորսխավոր միջանկյալ շերտով բազմաշերտ պանելներից:

Ապահովվում է շինության անվտանգությունը, 4նկ:

(51) 7 E04C 1/00 (11) 1588 (13) A2
E04B 2/06

(21) P20040060 (22) 21.05.2004
(42) 13.09.2004

(71) Գեւորգ Թամարյան (AM), Գրիգոր Թամարյան (AM), Գեղամ Թամարյան (AM)

(72) Գեւորգ Թամարյան (AM), Գրիգոր Թամարյան (AM), Գեղամ Թամարյան (AM)

(73) Գեւորգ Թամարյան, Երեւան, Նոր Նորքի 2-րդ միկրոշրջան, Մոլդովական 30/3, բն.17 (AM), Գրիգոր Թամարյան, Երեւան, Նոր Նորքի 2-րդ միկրոշրջան, Մոլդովական 30/3, բն. 17 (AM)

(54) Որմնաքար

(57) Որմնաքարն իրենից ներկայացնում է ուղղանկյուն զուգահեռանիստ եւ ունի ամրանների տեղադրման երկու ուղղաձիգ անցքեր, որոնցից յուրաքանչյուրը գտնվում է շինաքարի ճակատային նիստերից հավասար, իսկ կողային նիստերից՝ շինաքարի երկարության 1/4 հեռավորության վրա: Անցքերից դեպի որմնաքարի նիստերը արված են անցքերի տրամագծի չափով բացվածքներ:

Ապահովվում է ամրանավորման հուսալիությունը, 8 նկ.:

(51) 7 F02B 53/00 (11) 1589 (13) A2
(21) P20040014 (22) 27.01.2004
(42) 12.07.2004

(71) Հայկ Աստվածատրյան (AM)

(72) Հայկ Աստվածատրյան (AM)

(73) Հայկ Աստվածատրյան, Երեւան, Բաշինջաղյան 192, բն. 39 (AM)

(54) Ներքին այրման շարժիչ

(57) Գյուտը վերաբերում է մեքենաշինությանը, մասնավորապես՝ ներքին այրման շարժիչներին:

Շարժիչն ունի ստատոր և ռոտոր, իսկ վառելիքը շարժիչին մատուցվում է ինքնահոս: Ստատորը երկու կիսանների միջև ներտաշված սնամեջ տոր (իրան) է, որի մի կողմի վրա, իրար մոտ կան երկու պատուհաններ, իրենց համապատասխան ակոսատներով, որոնց մեջ ուղղաձիգ շարժվում են թիթեղային փականները,

որոնք էլ իրագործում են վառելիքի մուտքը դեպի տորի տարածք և այրված նյութերի հեռացումը՝ ցիկլերին համապատասխան: Ռոտորը կլոր, հարթ սկավառակ է՝ տեղավորված իրանի երկու կիսանների միջև, որոնց երկու շոշափման կետերում մատած են թիակները, իսկ իրանի արտաքին կողմից լիսեռի վրա տեղադրված բռնցքները թիթեղային փականներին հաղորդում են պահին համապատասխան դիրքեր:

Պարզեցվում է շարժիչի կառուցվածքը եւ պատրաստման տեխնոլոգիան, 4 նկ.:

(51) 7 F03C 1/08 (11) 1590 (13) A2
(21) P20040055 (22) 21.04.2004
(42) 11.08.2004

(71) Գեւորգ Նազարյան (AM), Սերգեյ Գրիգորյան (AM), Ռոբերտ Սահակյան (AM)

(72) Գեւորգ Նազարյան (AM), Սերգեյ Գրիգորյան (AM), Ռոբերտ Սահակյան (AM)

(73) Գեւորգ Նազարյան, Երեւան, Դրոյի 18, բն.11 (AM), Սերգեյ Գրիգորյան, Երեւան, Մաշտոցի 50, բն.15 (AM), Ռոբերտ Սահակյան, Երեւան, Տիգրան Մեծի 6, բն. 3 (AM)

(54) Մխոցային հիդրոշարժիչ

(57) Գյուտը վերաբերում է մեքենաշինությանը, մասնավորապես՝ հետադարձ-առաջընթաց գործողության բազմամխոց հիդրոշարժիչներին:

Մխոցային հիդրոշարժիչն ունի հիդրոպոմպ, աշխատանքային գլան, մխոց, բարձր եւ ցածր ճնշման խցիկներ եւ բաշխիչներ: Բաշխիչներն իրականացված են յուրաքանչյուր աշխատանքային գլանի համար երկու զույգ կիսաշրջանաձեւ պատուհաններով ատամնանիվներից, որոնք տեղակայված են մխոցի վերին ու ստորին մեռյալ կետերում եւ ունեն սահելով պտտվելու հնարավորություն բարձր եւ ցածր ճնշման խցերում, աշխատանքային գլանի արտաքին հարթ մակերեսային վրա եղած անցքերի դիմաց, ընդ որում ատամնանիվներն իրենց պտույտը ստանում են շարժիչից, որը միակցված է հիդրոպոմպի եւ ծնկաձեւ լիսեռի հետ:

Պարզեցվում է շարժիչի կառուցվածքը, 3
նկ.:

(51) 7 F03G 7/00 (11) 1591 (13) A2

F03G 7/08

(21) P20040053 (22) 21.04.2004

(42) 12.07.2004

(71) Կարեն Ալեքսանդրյան (AM), Ռոբերտ
Խանոյան (AM), Վարդան Յավրուճյան (AM), Ռու-
դիկ Շխիկյան (AM)

(72) Կարեն Ալեքսանդրյան (AM), Ռոբերտ
Խանոյան (AM), Վարդան Յավրուճյան (AM), Ռու-
դիկ Շխիկյան (AM)

(73) Կարեն Ալեքսանդրյան, Երեւան, Տերյան 59,
բն.20 (AM), Ռոբերտ Խանոյան, Երեւան, Խանջյան
37, բն.5 (AM), Վարդան Յավրուճյան, Երեւան,
Ա.Խաչատրյան 12, բն. 99 (AM), Ռուդիկ Շխիկյան,
Երեւան, Բայրոնի 12, բն. 16 (AM)

(54) Էներգիայի ստացման սարք

(57) Գյուտը վերաբերում է մեխանիկայի բնա-
զավառին, մասնավորապես՝ շարժվող տրանս-
պորտային միջոցների օգտագործմամբ էներգիայի
ստացմանը:

Սարքն ունի ճնշում հաղորդող մեխանիզմ
երկու հարթակ, որոնք տեղակայված են ճանա-
պարհի մակերեսային: Հարթակները հողակա-
պերով միակցված են ճանապարհի մակերեսային
տակ տեղակայված ճոճալծակի բազուկներին:
ճոճալծակի կենտրոնը կոշտ միակցված է
երկկողմ պտտվող լիսեռի ծայրին: Լիսեռի
մյուս ծայրը միակցված է երկկողմ պտտական
շարժումը միակողմ շարժման կերպափոխող
հանգույցին, որին միակցված է միակողմ պտտվող
լիսեռի մի ծայրը: Դրա մյուս ծայրը միակցված է
մեխանիկական էներգիայի կուտակչին: Հարթակ-
ները ճոճալծակի բազուկների բարձրացման
ժամանակ վերածվում են թեք հարթությունների:
Մեքենան, ընթանալով այդ հարթությամբ, ճնշում
է գործադրում դրա վրա, որի հետեւանքով
ճոճալծակի բազուկը իջնում է ներքե՝ շարժում
հաղորդելով երկկողմ պտտվող լիսեռին: Միաժա-

մանակ բարձրանում է մյուս բազուկը, եւ ցիկլը
կրկնվում է: Ճնշում հաղորդող մեխանիզմ կարող
են հանդիսանալ նաեւ ճոճալծակի բազուկների
ծայրերին տեղակայված մագնիսները:

Պարզեցվում է սարքի կառուցվածքը, 2 նկ.:

(51) 7 F16H 3/44 (11) 1592 (13) A2

(21) P20040068 (22) 03.06.2004

(31) P20040065 (32) 31.05.2004

(33) AM

(42) 11.08.2004

(71) Արման Սարգսյան (RU)

(72) Արման Սարգսյան (RU)

(73) Արման Սարգսյան (RU)

(54) Մոլորակային ավտոմատ փոխանցիչ

(57) Գյուտը վերաբերում է մեքենաշինությանը,
մասնավորապես՝ փոխանցիչներին:

Մոլորակային ավտոմատ փոխանցիչն ունի
մոլորակային մեխանիզմ՝ կազմված արեգակնային
անվից, տարիչից եւ առնվազն մեկ սատելիտից,
ու տանող եւ տարվող լիսեռներ, որոնք իրար
կապված են մոլորակային մեխանիզմի եւ ուժա-
յին շղթայում տեղակայված զսպանակի միջոցով:
Տարիչն ունի առնվազն մեկ ուղղորդիչ, որի
մեջ տեղաշարժվելու հնարավորությամբ տեղա-
կայված է սատելիտի հետ կառչման մեջ գտնվող
ատամնաձող: Ապահովվում է փոխանցվող ուղորդ
մոմենտի մեծության անաստիճան փոփոխումը,
9 նկ.:

(74) Ա. Պետրոսյան

(51) 7 F24J 02/00 (11) 1593 (13) A2

(21) P20020184 (22) 11.11.2002

(42) 11.06.2003

(71) Հենրիկ Մխիթարյան (AM), Հրանտ Մխիթարյան
(AM), Կարեն Մխիթարյան (AM)

(72) Հենրիկ Մխիթարյան (AM), Հրանտ Մխիթարյան
(AM), Կարեն Մխիթարյան (AM)

(73) Հենրիկ Մխիթարյան, Երեւան, Աջափնյակ,

Սիլիկյան թաղ., 7-րդ փող. 23 (AM), Հրանտ Մխիթարյան, Երեւան, Աջափնյակ, Սիլիկյան թաղ., 7-րդ փող. 23 (AM), Կարեն Մխիթարյան, Երեւան, Աջափնյակ, Սիլիկյան թաղ. 7-րդ փող. 23 (AM)

(54) Օդի հոսքի առաջացման եւ նրանից էներգիայի ստացման համալիր կայանք

(57) Գյուտը վերաբերում է հեղիոտեխնիկային, մասնավորապես՝ արեգակի էներգիայի միջոցով օդի հոսք ստանալու եւ նրա միջոցով էներգիա ստանալու կայանքներին: Կայանքն ունի արեգակնային օդատաքացուցիչ, որն ունի սառը եւ տաք օդի թունելախորշեր: Տաք օդի հոսքագծի վրա տեղակայված են քանու տուրբիններ: Կայանքն ունի բարձրության վրա տեղադրված սառը ջրի ջրամբար, որը խողովակաշարով միակցված է տաք օդի թունելախորշում տեղակայված զիգագաձեւ ջերմափոխանակման տարրին: Ավելի ցածր մակարդակի վրա տեղակայված են տաք ջրի պահեստարանը եւ հեղուկի արեգակնային տաքացուցիչը: Տաք ջրի պահեստարանը եւ տաք օդի թունելախորշում տեղակայված զիգագաձեւ ջերմափոխանակման տարրը կապված են խողովակաշարով: Ենթադրվում է ապահովել կայանքի աշխատանքի անընդհատությունը, 8 նկ.:

(51) 7 G01B 3/56 (11) 1594 (13) A2

(21) P20040067 (22) 03.06.2004

(42) 12.10.2004

(71) Սեյրան Կոխլիկյան (AM)

(72) Մամիկոն Սողոյան (AM), Սեյրան Կոխլիկյան (AM)

(73) Սեյրան Կոխլիկյան, Երեւան, Ահարոնյան 7, բն. 11 (AM)

(54) Կոնական մակերեսային արտաքին կոնավորության չափման սարք

(57) Գյուտը վերաբերում է մեքենաշինությանը, մասնավորապես՝ տեխնիկական չափումներին եւ կարող է օգտագործվել մեքենամասերի կոնական մակերեսային արտաքին կոնավորությունը չափելու համար:

Չափման սարքն ունի կոշտ ուղղանկյուն անկյունականոն, որի հորիզոնական հարթակի վրա տեղադրվում է չափվող կոնը: Ուղղանկյուն անկյունականոնի ուղղաձիգ պատի վրա արված է անցք, որի նվազագույն հեռավորությունը անկյունականոնի հորիզոնական հարթակից գտնվում է որոշակի բարձրության վրա: Անցքում տեղակայված է գծային չափերի չափման գործիք: Չափման գործիքի միջոցով որոշում են չափվող կոնի հիմքի եւ կոնի չափվող տեղամասի տրամագծերի տարբերությունը, որից հետո համապատասխան բանաձեւով որոշում կոնավորությունը: Պարզեցվում է սարքի կառուցվածքը, նվազեցվում է չափման տեւողությունը, բարձրացվում չափումների ճշգրտությունը, 1 նկ.:

(51) 7 G01B 3/56

(11) 1595

(13) A2

(21) P20040066

(22) 03.06.2004

(42) 12.10.2004

(71) Սեյրան Կոխլիկյան (AM)

(72) Մամիկոն Սողոյան (AM), Սեյրան Կոխլիկյան (AM)

(73) Սեյրան Կոխլիկյան, Երեւան, Ահարոնյան 7, բն. 11 (AM)

(54) Կոնական մակերեսային արտաքին կոնավորության չափման սարք

(57) Գյուտը վերաբերում է մեքենաշինությանը, մասնավորապես՝ տեխնիկական չափումներին եւ կարող է օգտագործվել պատրաստվածքների մշակման ժամանակ կոնական մակերեսային արտաքին կոնավորությունը չափելու համար:

Չափման սարքն ունի սնամեջ եւ հոծ լիսեռներ, երկու հոլովակ, որոնք ունեն միեւնոյն տրամագիծը: Լիսեռները տեղադրված են իրար մեջ մի առանցքի վրա եւ զուգահեռ են հետագոտվող կոնի ծնիչին: Հոլովակները որոշակի հեռավորության վրա անշարժ ամրակցված են մեկը՝ սնամեջ լիսեռի, մյուսը՝ հոծ լիսեռի վրա: Նախքան չափումներ կատարելը սարքը կարգավորում են ստուգանուշային կոնի օգնությամբ: Չափման ընթացքում հոլովակներն

ստանում են տարբեր արագություններ, որոնք փոխանցվում են լիսեռներին: Արագությունների տարբերությունը ֆիքսում են լիսեռների ճակատին արված աստիճանավորման խազերի միջոցով, որից հետո համապատասխան բանաձևի միջոցով որոշում կոնավորությունը:

Պարզեցվում է սարքի կառուցվածքը, բարձրացվում է չափումների ճշգրտությունը, 1 նկ.:

(51) 7 G01L 9/08 (11) 1596 (13) A2
G01L 27/00
(21) P20040048 (22) 13.04.2004
(42) 12.07.2004
(71) Վարդան Վարդանյան (AM)
(72) Վարդան Վարդանյան (AM)
(73) Վարդան Վարդանյան, Երևան, Զաքյան 3, բն. 94 (AM)
(54) ճնշման պիեզոռեզոնանսային հայտնիչ
(57) Հայտնիչն ունի հերմետիկ փակ խոռոչ ունեցող իրան, երկու մեմբրան՝ յուրաքանչյուրը փակված կափարիչով, հավասարաբազուկ լծակ, որի ծայրերը միջնաձողիկով միակցված են մեմբրանների կենտրոնների հետ: Կափարիչներից մեկն ունի առաջին եւ երկրորդ խողովակաոստփականներ եւ համապատասխան մեմբրանի հետ ձեւավորում է հայտնիչի ընդունող խուցը: Հավասարաբազուկ լծակի հենարանի երկու կողմում հավասարահեռ, լծակի եւ իրանի միջեւ վակուումի պայմաններում ամրակցված է երկու պիեզոտարր: Պիեզոտարրերը հենված են կոշտ կենտրոն ունեցող մեմբրաններին, որոնց դիրքը սեւեռված է իրանի արտաքին մասում ամրակցված հատած կոնական ճակատ ունեցող վռաններով: Կոշտ կենտրոն ունեցող մեմբրանները ամրակցված են իրանին միակցված երկու անհավասարաչափ լծակի կարճ բազուկների ծայրերին: Հայտնիչի ելքային հաճախականությունները ճշգրտվում են յուրաքանչյուր պիեզոտարրի սեղմման աստիճանի նրբին կարգավորումով՝ պայմանավորված անհավասարաչափ լծակի համապատասխան կարճ բազուկի ծայրի միկրոմետրիկական տեղաշարժով:

Ապահովվում է նուրբ միկրոմետրիկական կարգավորում, բարձրացվում է չափումների ճշգրտությունը, 2 նկ.:

(51) 7 G01R 31/00 (11) 1597 (13) A2
(21) P20040096 (22) 30.07.2004
(42) 12.10.2004
(71) Արմեն Ստեփանյան (AM), Վլադիմիր Հարությունյան (AM)
(72) Արմեն Ստեփանյան (AM), Վլադիմիր Հարությունյան (AM)
(73) Արմեն Ստեփանյան, Գեղարքունիքի մարզ, Ճամբարակ, Չարենցի 38 (AM), Վլադիմիր Հարությունյան, Երևան, Նալբանդյան 17, բն. 18 (AM)
(54) Փոփոխական էլեկտրական ազդանշանի հաճախության չափման եղանակ
(57) Դիտարկվող ազդանշանը վերածում են իմպուլսների հաջորդականության եւ տալիս այն միեւնույն ժամանակային շեղումներով 1,2,...,k չափիչ բլոկների մուտքերին, որոնց միջոցով հաշվարկում են իմպուլսների քանակը չափման ժամանակամիջոցում, որի սկիզբը եւ ավարտը սինքրոնացված են դիտարկվող ազդանշանի իմպուլսների հետ, ֆիքսում են այդ ժամանակամիջոցը, իսկ ազդանշանի հաճախությունը որոշում են իմպուլսների քանակի և չափման ժամանակամիջոցի հարաբերությամբ: Յուրաքանչյուր չափիչ բլոկում ազդանշանի հաճախության հաշվարկումը կատարում են մյուս չափիչ բլոկների աշխատանքի ընթացքում, ընդ որում k-րդ չափիչ բլոկի աշխատանքը սկսելուց հետո իմպուլսների հաջորդականությունը նույն ժամանակային շեղումով նորից տալիս են առաջին չափիչ բլոկին եւ այնուհետեւ կրկնում ամբողջ աշխատանքային ցիկլը: Ապահովվում է հաճախության չափում առանց ընդհատման, բարձրացվում է չափումների ճշգրտությունը եւ արագությունը, 5 նկ.:

(51) 7 G01R 31/12 (11) 1598 (13) A2
(21) P20040054 (22) 21.04.2004
(42) 11.06.2004

(71) «Հայաստանի պետական ճարտարագիտական համալսարան» պետական ոչ առևտրային կազմակերպություն (AM)

(72) Մարատ Մաթևոսյան (AM), Էդուարդ Մարտիկյան (AM), Արմեն Հովհաննիսյան (AM), Հայկ Հակոբյան (AM)

(73) «Հայաստանի պետական ճարտարագիտական համալսարան» պետական ոչ առևտրային կազմակերպություն, Երեւան, Տերյան 105 (AM)

(54) Աբսորբման ունակության որոշման եղանակ
(57) Գյուտը վերաբերում է էլեկտրատեխնիկայի բնագավառին, մասնավորապես՝ դիէլեկտրական նյութերի եւ էլեկտրամեկուսիչ կոնստրուկցիաների էլեկտրական բնութագրերի որոշմանը եւ դրանց որակի գնահատմանը:

Նախապես ընտրված հաստատուն լարման տակ նմուշը լիցքավորում են, երկու կարճ միակցումներից հետո գրանցում են համապատասխան վերականգնված լարումների առավելագույն արժեքները: Այնուհետեւ նմուշը ինքնալիցքաթափվում է, որի ընթացքում գրանցում են լարման համապատասխան արժեքները, որոնց օգնությամբ կառուցում են ինքնալիցքաթափման ցուցչային ֆունկցիայի կորը, այն ենթարկում արտարկման եւ գրաֆիկորեն որոշում վերականգնված լարման իրական առավելագույն արժեքը: Աբսորբման ունակությունը եւ աբսորբման պրոցեսին մասնակցող լիցքի արժեքը որոշում են համապատասխան բանաձևերով:

Բարձրացվում է որակի գնահատման ճշգրտությունը, 2 նկ.:

(51) 7 G03C 1/00 (11) 1599 (13) A2
C01D 17/00

(21) P20030103 (22) 27.08.2003

(42) 11.05.2004

(71) Ալաիկ Սկրտչյան (AM), Արտակ Սկրտչյան (AM)

(72) Ալաիկ Սկրտչյան (AM), Արտակ Սկրտչյան (AM)

(73) Ալաիկ Սկրտչյան, Երեւան, Հր.Քոչարի 20, բն. 3 (AM), Արտակ Սկրտչյան, Երեւան, Բաղրամյան 56, բն. 33 (AM)

(54) Ռենտգենազգայուն ծակոտկեն նյութ

(57) Գյուտը վերաբերում է լուսազգայուն նյութերի ստացմանը, մասնավորապես՝ ռենտգենյան ճառագայթման գրանցման համար:

Ռենտգենազգայուն ծակոտկեն նյութը պարունակում է ցեզիումի յոդիդ, սիլիցիումի օքսիդ եւ էլեկտրահաղորդիչ նյութ, բաղադրամասերի հետեւյալ հարաբերակցությամբ, զանգ. %.

ցեզիումի յոդիդ 60-70

սիլիցիումի օքսիդ 25-30

էլեկտրահաղորդիչ նյութ 0,5-1

Բարձրացվում է ռենտգենյան ճառագայթման գրանցման արդյունավետությունը:

(51) 7 G06K 7/08 (11) 1600 (13) A2

(21) P20040062 (22) 25.05.2004

(42) 11.08.2004

(71) «Հայաստանի պետական ճարտարագիտական համալսարան» պետական ոչ առևտրային կազմակերպություն (AM)

(72) Վարուժան Հակոբյան (AM)

(73) «Հայաստանի պետական ճարտարագիտական համալսարան» պետական ոչ առևտրային կազմակերպություն, Երեւան, Տերյան 105 (AM)

(54) Երկձեւ պիեզոէլեկտրական կառուցվածքներում տեղեկատվության վերարտադրման եղանակ

(57) Գյուտը վերաբերում է հաշվողական տեխնիկային ու ավտոմատիկային եւ կարող է կիրառվել պիեզոէլեկտրոնային կառավարման համակարգերում:

Երկձեւ պիեզոկառուցվածքներում ենթաէլեկտրոդային տիրույթների մնացորդային բեւեռացման աստիճանի փոփոխմամբ գրանցված տեղեկատվության վերարտադրման համար գրգռում են քվադրիբեզոնանսային տատանումներ, ձեւավորում գրգռման ազդանշաններով սինքրոնացված պիեզոկառուցվածքի վերարտադրման ելքային ու ստորաբավորման ազդանշաններ: Ստորաբավորման ազդանշաններով ձեւավորում են ստորաբավորման

իմպուլսներ, բացահայտում վերարտադրման ազդանշանների պիեզոկառուցվածքի տիրույթների բեւեռացման վեկտորը: Առաջին ստորբավորման իմպուլսի դրական կիսալիքով ու գրգռման ազդանշաններով ձեւավորում են վերարտադրման տակտային իմպուլսները: Երկրորդ ու երրորդ ստորբավորման եւ գրգռման ազդանշաններով տրամաբանական կերպափոխումով ձեւավորում են առաջին ու երկրորդ բեւեռացման հայտանիշի ազդանշանները, իսկ բեւեռացման առաջին հայտանիշի ազդանշանով ձեւավորում են դիսկրետ քվանտացված փուլերով իրար նկատմամբ շեղված ազդանշաններ: Շեղված ազդանշանների փուլաժամանակային զտմամբ, նույնանուն քաշային խմբերի ազդանշանների ժամանակաիմպուլսային հաջորդականությունների գոյացմամբ եւ տրամաբանական կերպափոխմամբ առաջացնում են առաջին ու երկրորդ բեւեռացման հայտանիշերի ազդանշանների հետ սինքրոնացված դինամիկական հաշվարկման համակարգ: Բեւեռացման հայտանիշերի ազդանշաններով կատարում են վերարտադրման ազդանշանների փուլային զտում: Վերարտադրման երկուական կոդը որոշում են կոդաժամանակային զտման միջոցով:

Բարձրացվում է տեղեկատվության վերարտադրման ճշգրտությունն ու արագագործությունը, 2 նկ.:

(51) 7 H01H 33/02 (11) 1601 (13) A2
(21) P20040004 (22) 14.01.2004
(42) 11.06.2004
(71) Սպարտակ Խաչատրյան (AM)
(72) Սպարտակ Խաչատրյան (AM)
(73) Սպարտակ Խաչատրյան, Երեւան, Մաշտոցի 51, բն. 7 (AM)

(54) Շարժաբեր բարձր լարման ցանցերում բեռնվածքի անջատիչների համար

(57) Շարժաբերն ունի կրող կառուցատարրեր, զսպանակ եւ արգելակման հանգույց, ճոճալծակ, ճոճալծակին միացված երեք հորիզոնական ձողերից երկուսի միջոցով ամրացված գլանաձեւ սեղմման (ձգման) զսպանակներ: Արգելակման հանգույցը բաղկացած է արգելակման լծակից եւ խզիչից:

Պարզեցվում է շարժաբերի կառուցվածքը, բարձրանում է աշխատանքի հուսալիությունը, 5 նկ.:

(51) 7 H01H 85/042 (11) 1602 (13) A2
(21) P20040081 (22) 02.07.2004
(42) 13.09.2004
(71) Սպարտակ Խաչատրյան (AM)
(72) Սպարտակ Խաչատրյան (AM)
(73) Սպարտակ Խաչատրյան, Երեւան, Մաշտոցի 51, բն. 7 (AM)
(54) Էլեկտրական ապահովիչ
(57) Էլեկտրական ապահովիչում, որն ունի ծայրային անշարժ հպակով մեկուսիչ գլանաձեւ սնամեջ կորպուս եւ դյուրահալ տարր, գյուտի համաձայն ավելացված է լրացուցիչ մեկուսիչով պատված հատված ունեցող շարժական հպակ, որը ամրակցված է զսպանակի մեջ տեղադրված մետաղական ձողին, կորպուսին ամրակցված է աղեղնարիչ խցիկ: Դյուրահալ տարրը դյուրահալ մետաղից պատրաստված ներդիր է, որի մի ծայրը ամրացված է շարժական հպակին, իսկ մյուսը՝ անշարժ հպակին:

Ստեղծվել է անշարժ ապահովիչ փոխարինելի ներդիրով, 1 նկ.:

**ՕԳՏԱԿԱՐ
ՄՈԴԵԼՆԵՐ**

**Օգտակար մոդելներին վերաբերող մատենագիտական
տվյալների նույնականացման միջազգային
կոդերը ըստ ՄՍՅԿ ST.9 ստանդարտի**

- 11 արտոնագրի համարը
- 13 փաստաթղթի տեսակի կոդը
Ս օգտակար մոդելի արտոնագիր
- 21 հայտի համարը
- 22 հայտի ներկայացման թվականը
- 23 լրացուցիչ նյութերի ստացման թվականով որոշված առաջնություն
- 31 առաջնային հայտի համարը
- 32 առաջնային հայտի ներկայացման թվականը
- 33 երկրի կոդը, որտեղ ներկայացվել է առաջնային հայտը
- 45 օգտակար մոդելի արտոնագրի մասին տեղեկությունների հրապարակման թվականը
- 51 միջազգային արտոնագրային դասակարգման (ՄԱԴ) ցուցիչը(ները)
- 54 օգտակար մոդելի անվանումը
- 56 տեղեկատվության աղբյուրներ
- 57 ռեֆերատը
- 62 ավելի վաղ ներկայացված հայտի համարը եւ ստացման թվականը, որից զատված է տվյալ
հայտը
- 71 հայտատուն, երկրի կոդը
- 72 օգտակար մոդելի հեղինակը (ները), երկրի կոդը
- 73 արտոնագրատերը, հասցեն, երկրի կոդը
- 74 արտոնագրային հավատարմատար
- 85 միջազգային հայտի (PCT) ազգային փուլ անցման թվականը
- 86 միջազգային հայտի (PCT) համարը եւ ներկայացման թվականը
- 87 միջազգային հայտի (PCT) հրապարակման համարը եւ թվականը
-

Տեղեկություններ տրված արտոնագրերի մասին

(51) 7 A47G 19/22 (11) 81 (13) U
(21) U20040112 (22) 15.09.2004
(31) 10/862,158 (32) 07.06.2004 (33) US
(71) Արշակ Յակոբյան (US)
(72) Արշակ Յակոբյան (US)
(73) Արշակ Յակոբյան (US)
(54) Գավաթների համակցություն
(57) Օգտակար մոդելը վերաբերում է սեղանի սպասքի առարկաներին, մասնավորապես՝ խմիչքների գավաթների համակցություններին : Դրանց հենարանները դրված են մեկը մյուսի վրա, ունեն սկավառակի ձև եւ, բացառությամբ ամենաստորինի՝ շառավղային բացվածք : Գավաթների յուրաքանչյուր լայնական կտրվածքը շրջանային սեկտոր է : Յուրաքանչյուր գավաթի ոտիկի երկարությունը նախորդից կարճ է իր հենարանի հաստության չափով : Դրանց գավաթների ոտիկները ընդգրկված են առաձգական կիսօղակով :
Բարձրացվում է համակցված գավաթների կայունությունը ինչպես համակցված, այնպես էլ տարանջատված վիճակում, 4 նկ. :
(74) Ռ. Մանասերյան

(51) 7 A61H 33/02 (11) 82 (13) U
B01F 3/04
(21) U20040088 (22) 18.12.2002
(85) 19.07.2004
(86) PCT/RU02/00537, 18.12.2002
(87) WO 03/051269 26.06.2003
(31) 2001133877 (32) 19.12.2001(33) RU
(71) «Լեբեդյանսկի» ԲԲԸ, փորձարարական-պահածոների գործարան (RU)
(72) Անատոլի Կուտեւ (RU)
(73) «Լեբեդյանսկի» ԲԲԸ, փորձարարական-պահածոների գործարան (RU)

(54) Գազային լոգանքի պատրաստման անհատական միանգամյա միջոց
(57) Օգտակար մոդելը վերաբերում է հեղուկի մեջ գազի մատուցման սարքերին, մասնավորապես՝ գազային լոգանքի պատրաստման սարքերին : Գազային լոգանքի պատրաստման անհատական միանգամյա միջոցն իրենից ներկայացնում է գազ պարունակող բալոն, որում գազի քանակությունը բավարար է հեղուկում գազի անհրաժեշտ խտությամբ մեկ գազային լոգանքի պատրաստման համար, ընդ որում գազի բալոնը պատրաստված է թողարկիչ փականով, որն ապահովում է գազի մղումը հեղուկի մակերեւույթի տակ : Գազի բալոնում կարող է լինել ածխաթթվային գազ՝ ածխաթթվային լոգանքի պատրաստման համար կամ թթվածին՝ թթվածնային լոգանքի պատրաստման համար կամ ազոտ՝ ազոտական լոգանքի պատրաստման համար : Ապահովվում է տնային պայմաններում գազային լոգանքի պատրաստման հնարավորությունը, 1 նկ. :
(74) Ա. Գալոյան

(51) 7 A63F 9/12 (11) 83 (13) U
(21) U20050008 (22) 09.02.2005
(71) Յրայր Յակոբյան(AM)
(72) Յրայր Յակոբյան(AM)
(73) Յրայր Յակոբյան, Երեւան, Մալաթիա-Սեբաստիա համայնք, Նոյ թաղամաս 119(AM)
(54) Սեղանի եռաչափ գլուխկոտրուկ «խորանարդիկ տրանսֆորմեր»
(57) Գլուխկոտրուկը կազմված է ութ խորանարդաձեւ տարրերից, որոնցից յուրաքանչյուրը հողավորված է երկու հարակից տարրերի հետ հողակապերով : Զոդակապերը տեղակայված են տարրի երկու չհատվող անզուգահեռ կողերին :

Գլուխկոտորուկն ունի վեց տարբեր դիրքեր եւ երեսունվեց մակերեսային ստեղծելու հնարավորություն:

Բարձրացվում է գլուխկոտորուկի հետաքրքրականությունը, 3 նկ.:

(51) 7 B65D 1/02 (11) 84 (13) U
(21) U20040105 (22) 23.08.2004
(31) 29/202,150 (32) 26.03.2004 (33) US
(71) Արշակ Յակոբյան (US)
(72) Արշակ Յակոբյան (US)
(73) Արշակ Յակոբյան (US)
(54) Երեք շշերի համակցություն
(57) Օգտակար մոդելը վերաբերում է տարողություններին, մասնավորապես՝ խմիչքների շշերին:

Երեք շշերի համակցությունում յուրաքանչյուր շշի լայնական հատվածքը շրջանային սեկտոր է, դրանց արտաքին մակերեսային վերին ու ստորին մասերում արված է շրջանային փորակ, որոնցից յուրաքանչյուրի մեջ տեղակայված է շշերն ընդգրկող առաձգական ժապավեն: Շշերի՝ իրար շփվող պատերն ունեն միմյանց մեջ մտնող ելուստներ եւ փորվածքներ:

Բարձրացվում է շշերի համակցության կայունությունը՝ տեղափոխման եւ օգտագործման ժամանակ, 5 նկ.:

(74) Ռ. Մանասերյան

(51) 7 B65D 1/02 (11) 85 (13) U
(21) U20040134 (22) 29.11.2004
(71) Արշակ Յակոբյան (US)
(72) Արշակ Յակոբյան (US)
(73) Արշակ Յակոբյան (US)
(54) Չորս շշերի համակցություն
(57) Օգտակար մոդելը վերաբերում է տարողություններին, մասնավորապես՝ խմիչքների շշերին:

Չորս շշերի համակցությունում յուրաքանչյուր շշի արտաքին մակերեսային վերին ու ստորին մասերում արված է փորակ, որոնց մեջ տեղակայված են շշերն ընդգրկող առաձգական ժապավեններ, իսկ հավող պատերն ունեն

միմյանց մեջ մտնող գլանաձեւ ելուստներ եւ փորակներ: Յուրաքանչյուր շշի հիմքն ունի լայնացում:

Բարձրացվում է շշերի համակցության կայունությունը տեղափոխման եւ օգտագործման ժամանակ, 7 նկ.:

(74) Ռ. Մանասերյան

(51) 7 B65D 1/02 (11) 86 (13) U
(21) U20040135 (22) 29.11.2004
(31) 29/212,297 (32) 31.08.2004 (33) US
(71) Արշակ Յակոբյան (US)
(72) Արշակ Յակոբյան (US)
(73) Արշակ Յակոբյան (US)
(54) Երկու շշերի համակցություն
(57) Օգտակար մոդելը վերաբերում է տարողություններին, մասնավորապես՝ խմիչքների շշերին:

Երկու շշերի համակցությունում յուրաքանչյուր շշի լայնական կտրվածքը կիսաշրջանակ է, դրանց վերին ու ստորին մասերում արված են փորակներ, որոնց մեջ տեղակայված են շշերն ընդգրկող առաձգական ժապավեններ: Շշերի իրար հավող պատերն ունեն միմյանց մեջ մտնող ելուստներ եւ փորվածքներ: Յուրաքանչյուր շշի հիմքն ունի շրջանաձեւ լայնացում:

Բարձրացվում է շշերի համակցության կայունությունը տեղափոխման եւ օգտագործման ժամանակ, 5 նկ.:

(74) Ռ. Մանասերյան

(51) 7 B65D 77/28 (11) 87 (13) U
(21) U20040119 (22) 13.10.2004
(71) Մանուկ Մարգարյան (AM)
(72) Մանուկ Մարգարյան (AM)
(73) Մանուկ Մարգարյան, Երեւան, Վահր. Փափազյան փող. 2-րդ նրբ. 133 (AM)
(54) Ընպելիքի տարա
(57) Օգտակար մոդելը վերաբերում է սննդի արդյունաբերությանը, մասնավորապես՝ ընպելիքի տարաներին:

Տարայի իրանի վերին մասում ամրացված է ալյումինե նրբաթիթեղով ծածկված բաժակ: Բաժակի հատակին ամրակցված է խողովակ, որի մեջ փոխազուցորեն տեղադրված է խմելու ձողիկ: Ձողիկի միջին մասում կա ծալքավոր հատվածամաս: Ձողիկի ելքային ծայրը գտնվում է բաժակի խոռոչում: Ընկելիքի օգտագործման համար հեռացնում են նրբաթիթեղը եւ բաժակի խոռոչից հանում ձողիկը:

Պարզեցվում է ընկելիքի տարայի կառուցվածքը, 3 նկ.:

(51) 7 E05B 29/00 (11) 88 (13) U
(21) U20040133 (22) 29.11.2004
(71) «Վարինթեր» ՍՊԸ (AM)
(72) Ջրանտ Ազիզբեյկյան (AM)
(73) «Վարինթեր» ՍՊԸ (AM)
(54) Գլանային սկավառակային փականք եւ դրա բանալին
(57) Օգտակար մոդելը վերաբերում է կողպող սարքավորումներին, մասնավորապես՝ դարձկեն փականային սկավառակներով գլանային փականքներին եւ դրանց բանալիներին:

Փականքն ունի գլանային իրան, որում պտտվելու հնարավորությամբ տեղադրված է ներքին գլան՝ փակիչ սկավառակների հավաքակազմով, որոնք ունեն բանալու անցք եւ տեղադրված են ներքին գլանում բանալու ազդեցությամբ պտույտի հնարավորությամբ, որոնց միջեւ տեղադրված են ներքին գլանի նկատմամբ անշարժ տափօղակներ, հրող սկավառակ եւ դառնկեն գլանի՝ իրանի նկատմամբ սեւեռակման բույթ: Ներքին գլանի սկզբնական մասում բանալու կողմից կատարված է լայնական բացվածք, որում տեղադրված է արտաքին ելուստով հրող սկավառակը՝ ներքին գլանի նկատմամբ բանալու ազդեցությամբ պտույտի հնարավորությամբ, ընդ որում վերջին սկավառակը նույնպես տեղադրված է բանալու ազդեցությամբ ներքին գլանի նկատմամբ պտույտի հնարավորությամբ, իսկ բացվածքի խորությունը համապատասխանում է հրող սկավառակի պտտման նախապես տրված առավելագույն անկյանը:

Բանալու գլանային ձողի աշխատանքային ծայրն ունի թեք կտրածք, իսկ լայնական կողային ակոսիկների ծայրերի հատակային մակերեսները ուղղահայաց են գլանային ձողի կողմնային մակերեսային:

Բարձրացվում է շահագործման հարմարավետությունը եւ հուսալիությունը, պարզեցվում է բանալու կառուցվածքը, 8 նկ.:

(74) Ա. Պետրոսյան

(51) 7 F25D 3/08 (11) 89 (13) U
(21) U20040100 (22) 06.08.2004
(31) 10/827,191 (32) 19.04.2004 (33) US
(71) Արշակ Յակոբյան (US)
(72) Արշակ Յակոբյան (US)
(73) Արշակ Յակոբյան (US)
(54) Շշերի համակցություն ներքին հովացուցիչով
(57) Օգտակար մոդելը վերաբերում է խմիչքներով շշերի սառեցման փոխադրովի սարքերին:

Շշերի համակցությունը բաղկացած է երկու շշից եւ հովացուցիչից, որը տեղադրված է շշերի հատակամասի խորացման մեջ եւ հպվում է շշերի ներքին պատերին: Հովացուցիչի ստորին հատվածը գլանաձեւ է, որի բարձրությունը փոքր է տրամագծից, իսկ դրա հետ միակցված վերին հատվածն ունի հատած ուղղանկյուն բուրգի տեսք, որի բարձրությունը փոքր է շշերի հատակից մինչեւ դրանց վզիկը ձեւավորող կոնի սկզբնամասը եղած բարձրությունից: Շշերի հատվածքներն ունեն կիսաշրջանի տեսք, որոնց տրամագծերը գերազանցում են տվյալ բարձրության վրա հովացուցիչի բուրգաձեւ հատվածամասի լայնությունը, շշերն իրար հպվող պատերին ունեն միմյանց մեջ մտնող ելուստներ եւ փոսիկներ, ընդ որում շշերն ամրակցվում են միմյանց առաձգական գոտիների միջոցով եւ ունեն բռնակներ, իսկ հովացուցիչն ունի պարուրակավոր խցան:

Ավելացվում է հովանի քանակը, մեծացվում է շշի սառեցվող մակերեսային, ապահովվում է մեկ հովացուցիչով երկու շշերի միաժամանակ մատուցման հնարավորությունը, 4 նկ.:

(74) Ռ. Մանասերյան

**ԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐԱԿԱՆ
ՆՄՈՒՇՆԵՐ**

**Արդյունաբերական նմուշներին վերաբերող
մատենագիտական տվյալների նույնականացման
միջազգային կոդերը ըստ ՄՍՅԿ ST.80 ստանդարտի**

- 11 արտոնագրի համարը
 - 13 փաստաթղթի տեսակի կոդը
S արդյունաբերական նմուշի արտոնագիր
 - 21 հայտի համարը
 - 22 հայտի ստացման թվականը
 - 23 ցուցահանդեսային առաջնության թվականը
 - 24 թվականը, որից սկսվում է ՀՀ արտոնագրով վերապահված իրավունքների գործողությունը
 - 31 առաջնային հայտի համարը
 - 32 առաջնային հայտի ներկայացման թվականը
 - 33 երկրի կոդը, որտեղ ներկայացվել է առաջնային հայտը
 - 51 արդյունաբերական նմուշների միջազգային դասակարգման (ԱՆՄԴ) ցուցիչը(ները)
 - 54 արդյունաբերական նմուշի անվանումը
 - 55 արդյունաբերական նմուշի պատկերը (զծանկարը, լուսանկարը)
 - 57 էական հատկանիշների ամբողջությունը
 - 71 հայտատուն(ները), երկրի կոդը
 - 72 հեղինակը(ները), երկրի կոդը
 - 73 արտոնագրատերը(երը), հասցեն, երկրի կոդը
 - 74 արտոնագրային հավատարմատար
-

Տեղեկություններ տրված արտոնագրերի մասին

- (51) 06-02 (11) 99 (13) S
 (21) 20040027 (22) 11.10.2004
 (71) Արտաշես Գաբրիելյան (AM)
 (72) Գեորգ Վարդանյան (AM)
 (73) Արտաշես Գաբրիելյան, Երեւան, Վարդանանց
 5ա, բն. 212 (AM)
 (54) Բարի կանգնակ
 (55)



Նկ. 1



Նկ. 2



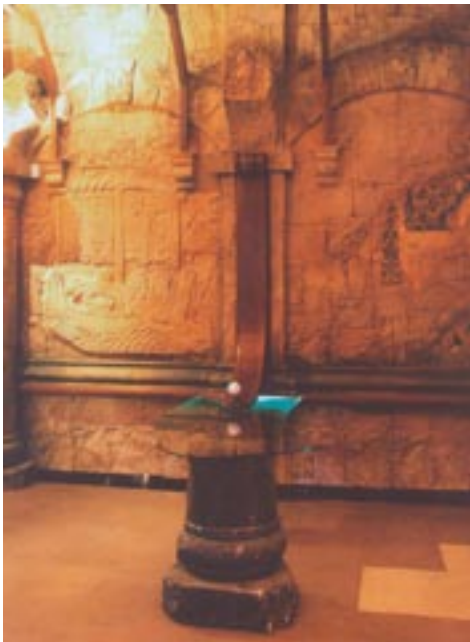
Նկ. 3

- (57) Բարի կանգնակ, որը բնութագրվում է՝
- միմյանց եւ դեպի առաջ ուղղված կամարի բեկորներով սյուների միջեւ կատարմամբ.
 - երկշերտ սեղանով եւ երկշերտ դարակաշարով.
 - երկու սյուների միջեւ տեղադրված՝ նավի քթամասի չորսուի (ֆորշտեւեն) տեսքով տարրով.
 - քարե բեկորների նմանակությամբ լուծված երեք եւ մետաղական ձողերից պատրաստված երկու՝ սեղանի ոտքերի դեր կատարող կանգնակների կատարմամբ.
 - ձախ մասում ընդհատված, շրջանաձեւ հորիզոնական շերտի տեսքով, փայտի եւ ապակու համադրությամբ սեղաներեսի եւ դրանից ներքեւ՝ քարե կանգնակների ներսի մասում արված ակոսներում ամրացված՝ սեղաներեսի ուրվագիծը ավելի փոքր շառավղով կրկնող, շրջանաձեւ փայտե երկրորդ շերտի կատարմամբ.
 - սեղանի ներքեւի մասում՝ քարե կանգնակների միջով անցնող եւ մետաղյա ուղղահայաց խողովակ-կանգնակները հորիզոնական ուղղությամբ հատող մետաղյա շրջանաձեւ խողովակով.
 - սեղաներեսի վերելում արված՝ սեղանի ուրվագիծը կրկնող ապակե դարակաշարի կատարմամբ սյուների միջեւ, բաղկացած երկու շարք դարակներից, որոնք անցնում են սյուների մեջ եւ նավի քթամասի՝ չորսուի տեսքով տարրի մեջ արված ակոսներով, ընդ որում, դարակները աջ կողմից շարունակվում եւ ամրանում են աջ քարե կանգնակին ամրացված եւ սեղաներեսի միջով անցնող մետաղյա խողովակին:

- (51) 06-03 (11) 100 (13) S
 (21) 20040024 (22) 01.10.2004
 (71) Արտաշես Գաբրիելյան (AM)
 (72) Գեորգ Վարդանյան (AM)
 (73) Արտաշես Գաբրիելյան, Երեւան, Վարդանանց
 5ա, բն. 212 (AM)
 (54) Բարի կցակառուցված սեղան (2 տարբերակ)
 (55)



Տարբերակ 1



Տարբերակ 2

- (57) Բարի կցակառուցված սեղան, որը
 բնութագրվում է՝

- սեղանի ոտքի, ապակե սեղաներեսի եւ
 այն պատին միացնող նավի կառուցվածքային
 տարրը նմանակող փայտե մասի կատարմամբ.

- դեկորատիվ գնդաձեւ տարրով, որը
 միացնում է ճկված փայտե շերտը եւ սեղաներեսը
 սեղանի ոտքին:

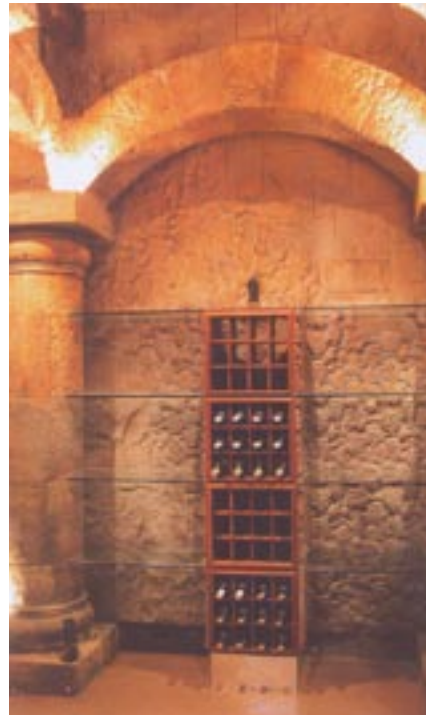
Առաջին տարբերակը բնութագրվում է
 կլորացված առջեւի մասով, ուղղանկյան տեսք
 ունեցող ապակե սեղաներեսի կատարմամբ.

- փայտից եւ քարի նմանակում ստեղծող
 նյութից սեղանի կանգնակի կատարմամբ:

Երկրորդ տարբերակը բնութագրվում է
 կլորացված ձախ մասով եւ աջ կողմի ելուստով
 ուղղանկյան տեսք ունեցող ապակե սեղաներեսի
 կատարմամբ.

- սյան հիմքի՝ բեկորի տեսքով, քարի
 նմանակում ստեղծող նյութից պատրաստված
 սեղանի կանգնակի կատարմամբ:

- (51) 06-04 (11) 101 (13) S
 20-02
 (21) 20040023 (22) 01.10.2004
 (71) Արտաշես Գաբրիելյան (AM)
 (72) Գեորգ Վարդանյան (AM)
 (73) Արտաշես Գաբրիելյան, Երեւան, Վարդանանց
 5ա, բն. 212 (AM)
 (54) Ցուցապահարան (3 տարբերակ)
 (55)



Տարբերակ 1



Տարբերակ 2



Տարբերակ 3

(57) Ցուցապահարան, որը բնութագրվում է՝

- սյուների եւ դրանք կապող կամարի առկայությամբ.

- հաստ ապակուց պատրաստված դարակներով եւ սյուների վրա դրանց ամրակման համար ճեղքերի կատարմամբ.

Առաջին տարբերակը բնութագրվում է՝

- սյունից-սյուն ձգվող ապակե դարակների ուղղանկյունաձեւ, քառաչերտ կատարմամբ.

- դարակաշարի միջին մասում ողղահայաց իրար վրա տեղադրված, շերտի հորիզոնական տեղադրման համար նախատեսված բաժանմունքներով չորս ուղղանկյուն զուգահեռանիստերով կազմված փայտե կանգնակ-հենարանով.

Երկրորդ տարբերակը բնութագրվում է՝
- սյունից-սյուն ձգվող ապակե դարակների՝ ուղղանկյունաձեւ առջեւի եզրերի ողջ երկարությամբ աղեղնաձեւ կտրվածքներով, հնգաչերտ կատարմամբ.

- դարակների միջին մասում՝ խաղողի ողկույզների ցանցկեն հյուսվածքի տեսքով գլանաձեւ քանդակազարդ կանգնակ-հենարանով.

Երրորդ տարբերակը բնութագրվում է՝

- սյուներից մեկը գոտեւորող ապակե շրջանաձեւ դարակների եռաչերտ կատարմամբ.

(51) 09-01 (11) 102 (13) S

(21) 20040034 (22) 01.12.2004

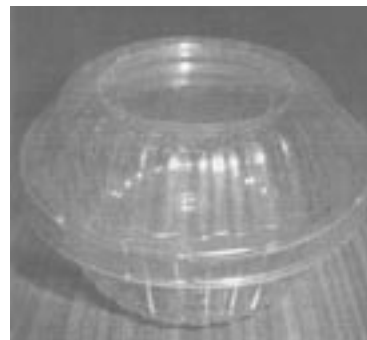
(71) "Աշտարակ կաթ" ՓԲԸ (AM)

(72) Աշոտ Ափոյան (AM)

(73) "Աշտարակ-կաթ" ՓԲԸ, Արագածոտնի մարզ, գյուղ Ագարակ (AM)

(54) Տարա պաղպաղակի համար

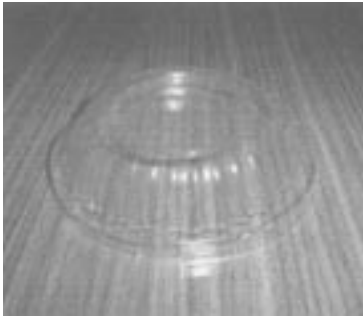
(55)



Նկ. 1



Նկ. 2



Նկ. 3

(57) Տարա պաղպաղակի համար, որը բնութագրվում է՝

- երկու կառուցվածքային տարրերով՝ իրան եւ կափարիչ, որոնք հավաքված վիճակում ձեւավորում են դեպի կենտրոն լայնացող գլանաձեւ հորինվածք, դրանց միացման մասում օղագոտու տեսքով ցցվածքով.

- իրանի եւ կափարիչի կողմնային մակերեսային ծալքազարդ կատարմամբ.

- շրջված հատած կոնի տեսքով իրանով, որը հիմքի մասում ունի ավելի փոքր տրամագծով շրջանաձեւ ելուստ.

- հատած կոնի տեսքով կափարիչով, որի վերելի հարթության վրա կատարված է իրանի հատակի ելուստի տրամագծին հավասար տրամագծով շրջանաձեւ խորացում, ինչը թույլ է տալիս բացված վիճակում կափարիչն օգտագործել որպես իրանի տակդիր:

- (51) 09-03 (11) 103 (13) S
 (21) 20040041 (22) 29.12.2004
 (71) «Գրանդ Քենդի» հայ-կանադական ՀՀ ՍՊԸ (AM)
 (72) Վահան Աբրահամյան (AM)
 (73) «Գրանդ Քենդի» հայ-կանադական ՀՀ ՍՊԸ, Երեւան, Մասիսի 31 (AM)
 (54) Ամանորյա նվերների տուփ

(55)



Նկ. 1



Նկ. 2

(57) Ամանորյա նվերների տուփ, որը բնութագրվում է՝

- կիսաէլիպսաձեւ, կիսաշրջանաձեւ, սեղանաձեւ եւ ուղղանկյուն հատվածներից

կազմված փռվածք-նախապատրաստվածքից հավաքված զանգակաձեւ պատկերի տեսքով.

- հիմնական ֆոնի՝ ձմեռային աստղազարդ երկնքի տեսքով կատարմամբ.

- դիմացի եւ հետեւի միստերին մուլտի-պլիկացիայի ոճով կատարված ձնեմարդի, փղիկի, երեխաների, լուսնի եւ կիսաձնածածկ եղեւնու պատկերով.

- գույնզգույն տառերով, կիսաշրջանաձեւ տեղադրված, ռուսերեն տառաշարով տուփի անվանման եւ լատինատառով՝ ֆիրմային անվանման գրառումներով.

- աջ եւ ձախ միստերի ներքելում առկա կիսաձնածածկ փոքր եղեւնիների պատկերներով.

- դիմացի եւ հետեւի միստերի վերին՝ իրար հավաճ կիսաշրջանաձեւ հատվածներով եւ դրանց կենտրոնում կատարված անցքերի միջով անցնող տուփը փակող ժապավենով:

- (51) 09-03 (11) 104 (13) S
(21) 20040035 (22) 10.12.2004
(71) “Գրանդ տոբակո” հայ-կանադական ՀՀ ՍՊԸ (AM)
(72) Հրանտ Վարդանյան (AM)
(73) “Գրանդ տոբակո” հայ-կանադական ՀՀ ՍՊԸ, Երեւան, Շահամիրյանների 22 (AM)
(54) Տուփ
(55)



Նկ. 1

Նկ. 2

- (57) Տուփ, որը բնութագրվում է՝
- տափակ ուղղանկյուն զուգահեռանիստի

տեսքով, որը կազմված է իրանից, կափարիչից եւ ներդիրից.

- իրանը եւ կափարիչը միմյանցից բաժանող երեք միստերն ընդգրկող ալիքաձեւ գծի տեսքով կտրվածքով.

- կափարիչի կողքից կողք հետագցովի կատարմամբ.

- ուղղանկյուն զուգահեռանիստի տեսքով ներդիրով, որն ունի բաց վերին միստ եւ կլորավուն կտրվածքով վերին եզր:

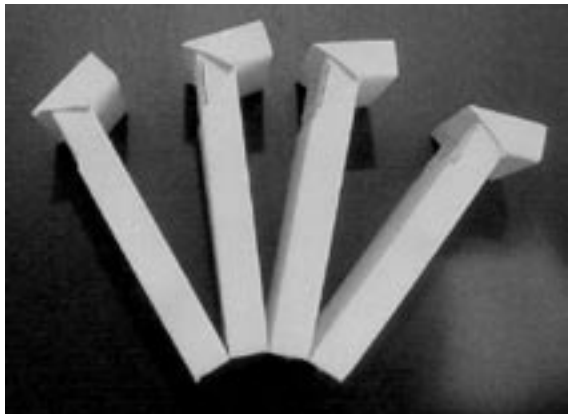
- (51) 09-03 (11) 105 (13) S
27-06
(21) 20040007 (22) 23.04.2004
(31) 000100227 (32) 14.11.2003 (33) EM
(71) Ֆիլիփ Մորիս Փրոդաքթս Ս. Ա. (CH)
(72) Սթեֆան Քուեզել (FR), Մյուրել Շիլդկնեխտ (FR)
(73) Ֆիլիփ Մորիս Փրոդաքթս Ս.Ա. (CH)
(74) Է. Նահապետյան
(54) Բեռնարկո (4 տարբերակ)
(55)



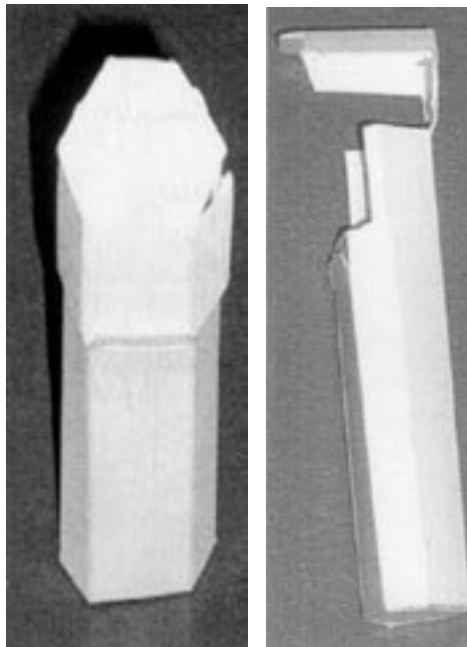
Տարբերակ 1 նկ. 1



Տարբերակ 1 նկ. 2



Տարբերակ 2



Տարբերակ 3 նկ. 1 Տարբերակ 3 նկ. 2



Տարբերակ 4

(57) Բեռնարկը, որը բնութագրվում է՝

- իրանից եւ կափարիչից բաղկացած հորինվածքային տարրեր պարունակող տուփերի կազմով.

- պրիզմայի ձեւ ունեցող իրանով, որի վերելի մասի թեք կտրվածքով ձեւավորվում է կափարիչը.

- իրանի դիմային եւ կողմնային պատերի՝ կափարիչով ծածկվող մակերեսների մի փոքր մասը ընկած մասով, որի առջելի հատվածը կողքերում ունի լայնացում.

իրանի հետ հետելի պատով միացված հետագծովի կափարիչով:

Առաջին տարբերակը բնութագրվում է՝

- ուղղանկյուն պրիզմայի (զուգահեռանիստի) ձեւ ունեցող չորս տուփերի կազմով, որոնց իրանները հաջորդաբար միացված են մեկը մյուսին՝ միացման մասում ծավելու հնարավորությամբ, ընդ որում դրսի կողմի (եզրային) տուփերի իրանները միացված են ներսի կողմերի տուփերի իրաններին հետելի պատերով՝ դրանց ամբողջ բարձրությամբ, իսկ ներսի կողմի երկու տուփերի իրանները միացված են իրար առջելի պատերով՝ ներքեւից մինչեւ կափարիչի ներքին եզրը (ներս ընկած մասը).

- տուփերի իրանների վերին մասում՝ թեք՝ առջեւից դեպի վերել եւ հետ գնացող կտրվածքների առկայությամբ.

- կափարիչների միացումով իրանների վերին պատերի հետ՝ թեք կտրվածքների վերջնամասում:

Երկրորդ տարբերակը բնութագրվում է՝

- ուղղանկյուն պրիզմայի (զուգահեռանիստի) ձեւ ունեցող չորս տուփերի կազմով, որոնց իրանների հատակները իրենց երկար կողմերով միացված են իրար այնպես, որ առանց անջատվելու կարող են հեռացվել իրարից վերին մասերով կամ հավաքվել՝ հավելով միմյանց.

- կափարիչների միացումով իրանների հետ՝ վերջիններիս հետելի պատերի վերելի մասերում.

Երրորդ տարբերակը բնութագրվում է՝

- վեցանկյուն պրիզմայի ձեւ ունեցող տուփի իրանի եւ կափարիչի կազմով.

- իրանի առջելի եւ դրան հարակից երկու կողմնային պատերի վերին մասերի կտրվածքներով.

- իրանի հետելի պատին հարակից երկու

կողմնային պատերի վրա հագցվող կափարիչի երկու պատերի կտրվածքներով.

- իրանի առջեւի պատի կտրվածքից մի փոքր ներքեւ գտնվող թեք հորիզոնական, կափարիչի ծայրը սեւեռող ելուստով.

- կափարիչի միացումով իրանի հետեւի պատի վերին կողի հետ:

Չորրորդ տարբերակը բնութագրվում է՝

- երրորդ տարբերակի հատկանիշներով բնութագրվող՝ վեցանկյուն պրիզմայի տեսքով չորս տուփերի կազմով, որոնք միանալով միմյանց հետեւի պատերով, ձեւավորում են չորս բաժանմունքից բաղկացած մեկ ընդհանուր բեռնարկը (փաթեթ).

- ուղղաձիգ քառակուսի դատարկ տարածքի առկայությամբ բեռնարկի միջին մասում:

- (51) 09-03 (11) 106 (13) S
(21) 20040040 (22) 29.12.2004
(71) «Գրանդ Քենդի» հայ-կանադական ՀՀ ՍՊԸ (AM)
(72) Վարդան Միրզոյան (AM)
(73) «Գրանդ Քենդի» հայ-կանադական ՀՀ ՍՊԸ, Երեւան, Մասիսի 31 (AM)
(54) Ամանորյա նվերների տուփ
(55)



Նկ. 1



Նկ. 2

(57) Ամանորյա նվերների տուփ, որը բնութագրվում է՝

- մի քանի սեղանաձեւ հատվածներից կազմված փռվածք-նախապատրաստվածքից հավաքված, շրջված հատած բուրգի եւ հորիզոնական դրված եռանկյուն պրիզմայի տեսքով պատկերների համադրմամբ.

- դիմացի եւ հետեւի միստերի վերին հատվածի՝ աստղազարդ երկնքի, լիալուսնի եւ երկու զույգ եղնիկներով լծված, նվերներով լի սլացող սահնակում նստած ձմեռ պապի պատկերով.

- երկու կողային միստերի վերին մասի ներս ընկած եռանկյունաձեւ հատվածներին՝ աստղազարդ երկնքի վրա պատկերված՝ կարմիր ժապավենով եւ գույնզգույն խաղալիքներով զարդարված եղեմիներով.

- դիմացի եւ հետեւի միստերի մեջտեղի հատվածում՝ ձնածածկ բլուրներին պատկերված երեք տնակներով եւ ծյուղով կիսածածկ եղեմում մեծ ճյուղով.

- ներքեւի հատվածի, ողջ պարագծով պատկերված՝ կարմիր, դեղին եւ կապույտ ամանորյա խաղալիքներով եւ դրանց վրա պատկերված՝ կոնֆետը ձեռքին փղիկով.

- դիմացի եւ հետեւի միստերի վերին եզրին կատարված անցքերի միջով անցնող, տուփը փակող ժապավենով:

- (51) 09-03 (11) 107 (13) S
 (21) 20040010 (22) 19.07.2004
 (71) Օրիոն Քորփորեյշն (KR)
 (72) Յվա-Քունգ Լի (KR)
 (73) Օրիոն Քորփորեյշն (KR)
 (74) ԱՆ. Նահապետյան
 (54) Հրուշակեղենի փաթեթատուի (Choco•Boy)
 (55)



Նկ. 1



Նկ. 2

(57) Հրուշակեղենի փաթեթատուի (Choco•Boy), որը բնութագրվում է՝

- փաթեթատուի իրականացմամբ ուղղանկյուն զուգահեռանիստի տեսքով, որի բոլոր կողմերի հիմնական ֆոնը դեղինն է.

- վերելի, ներքելի, առջելի եւ կողմնային կողերին՝ փաթեթավորվող հրուշակեղենը խորհրդանշող՝ ոճավորված սնկի տեսքով պատկերների առկայությամբ եւ հրուշակեղենի անվանման գրառմամբ լատինական այբուբենի

ոճավորված սպիտակ տառերով, որը տեղադրված է կանաչ, դարչնագույն եւ սպիտակ գույներով եզրագծված կարմիր գույնի օվալի մեջ.

- վերելի եւ ներքելի կողմերի օվալաձեւ պատկերների վերին աջ մասում՝ ծիծեռնակի պոչի ձեւ ունեցող եզրերով կապույտ ժապավենի առկայությամբ, վրան՝ լատինական այբուբենի սպիտակ գույնի տառերով կատարված գրառմամբ.

- վերելի, առջելի եւ կողմնային կողերի վերին ձախ անկյունում եւ ներքելի կողմի վերին կենտրոնական մասում՝ հայտատուի ապրանքային նշանի պատկերմամբ, կատարված կարմիր եւ սպիտակ գույնային համակցությամբ.

- վերելի կողմի հորինվածքային լուծմամբ, որը ներառում է մուլտիպլիկացիայի ոճով արված պատկերներ՝ դրա ներքելի մասի ձախ եւ աջ կողմերում՝ անտառապատ սարերի, երկնագույն ամպերի, ոճավորված տնակների, կենտրոնում՝ դարչնագույն գլխիկներով ոճավորված սնկերի, որոնցից մեկն անձնավորված է որպես կապույտ վերնաշապիկով մարդուկ, իսկ աջում՝ ճախրող գազանիկի տեսքով.

- ներքելի կողմի ձեւավորմամբ վերելի կողմի կենտրոնական եւ աջ մասերի արտահայտչական լուծմանը նման լուծմամբ (ժամացույցի սլաքի ուղղությամբ հակառակ 90°-ով շեղված).

- հետելի կողմի վրա՝ տարբեր լեզուներով կատարված տեղեկատվական բնույթի գրառումներով:

- (51) 09-03 (11) 108 (13) S
 (21) 20040011 (22) 19.07.2004
 (71) Օրիոն Քորփորեյշն (KR)
 (72) Յվա Քունգ Լի (KR)
 (73) Օրիոն Քորփորեյշն (KR)
 (74) ԱՆ. Նահապետյան
 (54) Հրուշակեղենի փաթեթատուի (Choco•Pie - L)

(55)



Նկ. 1



Նկ. 2

(57) Հրուշակեղենի փաթեթատուփ (Choco•Pie-L), որը բնութագրվում է՝

- փաթեթատուփի իրականացմամբ ուղղանկյուն զուգահեռանիստի տեսքով, որի վերելի եւ ներքելի կողմերի հիմնական մասի, առջելի, հետելի եւ կողմնային կողերի ֆոնը կարմիրն է.

- վերելի, ներքելի եւ առջելի կողմերի ձեւավորմամբ ֆոտոմոնտաժի եղանակով կատարված հրուշակեղենի պատկերի օգտագործմամբ.

- վերելի, ներքելի, առջելի եւ կողմնային կողերի վերին ձախ անկյունում՝ հայտատուի ապրանքային նշանի պատկերմամբ, կատարված կարմիր եւ սպիտակ գույնային համակցությամբ.

- վերելի կողմի վերին կարմիր ֆոնի սահմանազատմամբ դեպի աջ թեթեւակի վեր բարձրացող կորագծով ներքելի՝ սպիտակ, կրեմագույն եւ դարչնագույն երանգներով

իրականացված տեղեկատվական գոտուց, որի աջ մասում պատկերված են ոսկեգույն ափսեի վրա դասավորված, շագանակագույնով եւ դարչնագույնով կատարված հրուշակներ, որոնցից մեկն ունի կրեմագույն լցոնը ցուցադրող հատվածք, իսկ ձախ մասում պատկերված է մեկ հրուշակի հարթ փաթեթ, որի վերին մասի հորինվածքը նման է փաթեթատուփի վերելի կողմի վերին մասի հորինվածքին, իսկ ներքելի աջ մասում պատկերված է լայնական հատվածքով հրուշակ.

- վերելի կողմի տեղեկատվական գոտու վերելի ձախ մասում պատկերված երկու ոճավորված մարդկային ֆիգուրներով, իսկ ներքելի ձախ անկյունում՝ կարմիր գույնի համակենտրոն շրջանագծերով, որոնցից դեպի աջ ձգվում են երեք ալիքաձեւ գծեր.

- վերելի, ներքելի եւ առջելի կողմերի վերին աջ անկյունում՝ կարմիր լատինատառ գրությունն պարունակող, ալիքաձեւ ներքելի եզրով կապույտ գույնի ուղղաձիգ ժապավենի առկայությամբ, ընդ որում առջելի կողմում այդ ժապավենը պատկերված է հատված հրուշակի ֆոնին.

- վերելի եւ ներքելի կողմերի հորինվածքային լուծումների նմանությամբ.

- ներքելի եւ հետելի կողմերի վրա՝ տարբեր լեզուներով կատարված տեղեկատվական բնույթի գրառումներով, ընդ որում ներքելի կողմում այն իրականացված է տառաշարային եւ գովազդային բլոկների տեսքով:

(51) 09-03 (11) 109 (13) S

(21) 20040012 (22) 19.07.2004

(71) Օրիոն Քորփորեյշն (KR)

(72) Հվա Քունգ Լի (KR)

(73) Օրիոն Քորփորեյշն (KR)

(74) ԱՆ. Նահապետյան

(54) Հրուշակեղենի փաթեթատուփ (Choco•Pie - S)

(55)



Նկ. 1



Նկ. 2

(57) Հրուշակեղենի փաթեթատուի (Choco•Pie-S), որը բնութագրվում է՝

- փաթեթատուի իրականացմամբ ուղղանկյուն զուգահեռանիստի տեսքով, որի առջևի եւ հետևի կողերի մի մասի, վերևի, ներքևի եւ կողմնային կողերի հիմնական մասի ֆոնը կարմիրն է.

- վերևի եւ առջևի կողմերի ձևավորմամբ ֆոտոմոնտաժի եղանակով կատարված հրուշակի պատկերի օգտագործմամբ.

- վերևի, առջևի եւ հետևի կողմերի վերին ձախ մասում՝ հայտատուի ապրանքային նշանի պատկերմամբ, կատարված կարմիր եւ սպիտակ գունային համակցությամբ.

- առջևի կողմի վերին կարմիր ֆոնի սահմանազատմամբ դեպի աջ թեթևակի վեր բարձրացող կորագծով ներքևի՝ կրեմագույն եւ դարչնագույն երանգներով իրականացված

տեղեկատվական գոտուց, որի ձախ մասում պատկերված են ոճավորված գլորշով սպիտակ գավաթ, աջ մասում՝ կրեմագույն լցունը ցուցադրող հատվածքով շագանակագույնով եւ դարչնագույնով կատարված հրուշակ, վրան՝ աղեղնաձեւ ճկված զիգզագաձեւ ժապավեն, գավաթի եւ հրուշակի միջև՝ կապույտ գույնի՝ գունարման, իսկ հրուշակի վրա՝ հավասարման նշան.

- առջևի կողմի վերին աջ անկյունում՝ կարմիր լատինատառ գրություն պարունակող, ալիքաձեւ ներքևի եզրով կապույտ գույնի ուղղաձիգ ժապավենի առկայությամբ.

- վերևի կողմի աջ մասի ձևավորմամբ առջևի կողմի տեղեկատվական գոտու գրաֆիկական եւ տառաշարային լուծման օգտագործմամբ.

- հետևի կողմին՝ գովազդային բովանդակությամբ գրաֆիկական եւ տառաշարային տարրերի առկայությամբ.

- ներքևի կողմին՝ տարբեր լեզուներով կատարված տեղեկատվությամբ՝ տառաշարային եւ գովազդային բլոկների տեսքով:

(51) 09-03 (11) 110 (13) S
(21) 20040013 (22) 19.07.2004
(71) Օրիոն Քորփորեյշն (KR)
(72) Հվա Քունգ Լի (KR)
(73) Օրիոն Քորփորեյշն (KR)
(74) ԱՆ. Նահապետյան
(54) Հրուշակեղենի փաթեթատուի (Choco•Pie - M)
(55)



Նկ. 1



Նկ. 2

(57) Հրուշակեղենի փաթեթատուփի (Choco•Pie-M), որը բնութագրվում է՝

- փաթեթատուփի իրականացմամբ հորիզոնական ուղղությամբ ձգված ուղղանկյուն զուգահեռանիստի տեսքով, որի վերելի կողմի հիմնական մասի, առջելի, հետելի եւ կողմնային կողերի ֆոնը կարմիրն է.

- վերելի եւ առջելի կողմերի ձեւավորմամբ ֆոտոմոնտաժի եղանակով կատարված հրուշակի պատկերի օգտագործմամբ.

- վերելի, առջելի եւ կողմնային կողերի վերին ծախ մասում հայտատուի ապրանքային նշանի պատկերմամբ, կատարված կարմիր եւ սպիտակ գունային համակցությամբ.

- վերելի կողմի վերելի մասի կարմիր ֆոնի սահմանագատմամբ դեպի աջ թեթեւակի վեր բարձրացող կորագծով ներքելի՝ կրեմագույն եւ դարչնագույն երանգներով իրականացված տեղեկատվական գոտուց, դրա աջ մասում պատկերված՝ շագանակաճուլն սկավառակաձեւ ամբողջական հրուշակի եւ կրեմագույն լցունը ցուցադրող հատվածքով շագանակագույնով եւ դարչնագույնով կատարված հրուշակի, իսկ ծախ մասում՝ մեկ հրուշակի հարթ փաթեթի պատկերով, որի վերին մասի հորինվածքը նման է փաթեթատուփի վերելի կողմի վերին մասի հորինվածքին, իսկ ներքելի աջ մասում պատկերված է լայնական հատվածքով հրուշակ.

- վերելի կողմի վերին աջ անկյունում՝ կարմիր լատինատառ գրություն պարունակող, ալիքաձեւ ներքելի եզրով կապույտ գույնի ուղղաձիգ ժապավենի առկայությամբ.

- առջելի կողմի աջ մասում՝ շագանակագույնով եւ դարչնագույնով կատարված, կրեմագույն լցունը ցուցադրող հատվածքով հրուշակի պատկերի առկայությամբ.

- ներքելի կողմի ներքելի մասի եւ վերելի կողմի տեղեկատվական գոտու արտահայտչական

լուծումների նմանությամբ.

- ներքելի եւ հետելի կողմերի վրա՝ տարբեր լեզուներով կատարված տեղեկատվությամբ, ընդ որում ներքելի կողմի վրա այն իրականացված է տառաչարային եւ գովազդային բլոկների տեսքով:

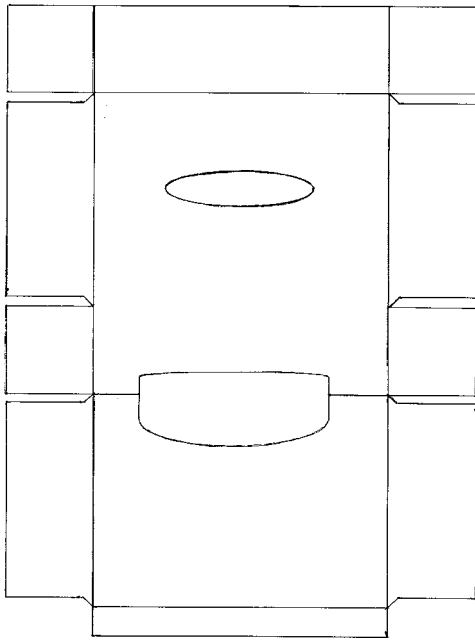
- | | | |
|---|-----------------|--------|
| (51) 09-03 | (11) 111 | (13) S |
| (21) 20040018 | (22) 27.08.2004 | |
| (71) “Թագուհի Կլեոպատրա” ՍՊԸ (AM) | | |
| (72) Վահագն Հակոբյան (AM) | | |
| (73) “Թագուհի Կլեոպատրա” ՍՊԸ, ՀՀ, Արարատի մարզ, գ. Վերին Արտաշատ (AM) | | |
| (54) Անձեռոցիկների փաթեթատուփ | | |
| (55) | | |



Նկ. 1



Նկ. 2



Նկ. 3

(57) Անձեռոցիկների փաթեթատուփի («Կլեո-պատրա»), որը բնութագրվում է՝

- հավաքված (պատրաստի) վիճակում ուղղանկյուն զուգահեռանիստի տեսքով.

- բացված վիճակում՝ բարակ չոր ստվարաթղթից պատրաստված փռվածք-նախապատրաստվածքի տեսքով, որը ներմնված եզրագծերով բաժանվում է փաթեթատուփի նիստերը կազմող՝ հերթագայող երկուական փոքր ու մեծ ուղղանկյուն հատվածամասերի եւ դրանց կողային եզրերին կից, իրար վրա ծալվող քառակուսի եւ ուղղանկյունաձեւ կափույրների.

- վերին (մեծ) նիստի կենտրոնական մասում՝ կտրման գծով նիստի մակերեսույթից առանձնացող, ձգված օվալի տեսքով պատուհանիկ-բացվածքով, որի հետեւի կողմից փակցված է կենտրոնում ճեղք ունեցող հաստ պոլիէթիլենային թաղանթի շերտ.

- պատուհանիկի տեսքով մի այլ բացվածքով (նույնպիսի թաղանթի շերտով) առջեւի եւ հետեւի նիստերի սահմանափակվածում, ընդ որում, առջեւի նիստի վրա գտնվող հատվածամասն ունի կլորացված վերին անկյուններով ձգված ուղղանկյան, իսկ ներքեւի նիստի վրա գտնվողը՝ կողքերից հատված շրջանի սեգմենտի տեսք.

- փաթեթատուփի նիստերի մակերեսույթների ձեւավորմամբ հիմնականում գունագեղ պատկերային ֆոնների վրա ազատ տեղաբաշխված,

տարբեր դիրքերով պատկերված մարդատար ավտոմեքենաներով, ինչը խորհրդանշում է (հատկապես երկրորդ բացվածք-պատուհանիկի առկայության շնորհիվ) տրանսպորտային միջոցներում փաթեթատուփի շահագործման առաջնահերթ նպատակահարմարությունը.

-փաթեթատուփի գծանկարչական լուծմամբ, իրականացված՝ վերեւի նիստի ձախ վերին եւ ներքեւի նիստերի վերին կենտրոնական մասերում՝ ձեռնարկության լոգոյի, շուրջը՝ ներքեւի նիստին՝ տարբեր լեզուներով կատարված տեղեկատվական բնույթի մակագրությունների տեղադրմամբ մեքենայի ուղվագծային պատկերի ֆոնի վրա, վերեւի նիստի ներքեւի կենտրոնական հատվածում՝ ֆիրմային անվանման, իսկ առջեւի ու հետեւի նիստերին՝ մեքենաների ֆոնի վրա՝ փաթեթատուփի ֆունկցիոնալ անվանման տեղադրմամբ:

- | | | |
|---|-----------------|--------|
| (51) 09-03 | (11) 112 | (13) S |
| (21) 20040039 | (22) 29.12.2004 | |
| (71) «Գրանդ Քենդի» հայ-կանադական ՋՁ ՍՊԸ (AM) | | |
| (72) Վարդան Միրզոյան (AM) | | |
| (73) «Գրանդ Քենդի» հայ-կանադական ՋՁ ՍՊԸ, Երեւան, Մասիսի 31 (AM) | | |
| (54) Տոնածառի տեսքով տուփ | | |
| (55) | | |



Նկ. 1



Նկ. 2

(57) Տոնածառի տեսքով տուփ, որը բնութագրվում է՝

- եռանկյունների եւ ուղղանկյունների համադրությամբ փռվածք-նախապատրաստվածքից հավաքված եղեւնու տեսքով.

- ընդհանուր կարմիր ֆոնով եւ աջ ու ձախ նիստերին ամանորյա շնորհավորական հայերեն եւ ռուսերեն դեղին գույնի տառաշարերով գրություններով.

- աջ եւ ձախ կողմերում, կարմիր ֆոնի վրա ֆիրմային անվան թույլ արտահայտված կրկնվող գրություններով.

- ամանորյա գույնզգույն խաղալիքներով, լույսերով զարդարված, զագաթին ոսկեգույն աստղով, իսկ ներքեւում՝ գույնզգույն փաթեթավորմամբ նվերներով եղեւնու կատարմամբ.

- եղեւնու կենտրոնում առկա ժապավենով, որի վրա գրված է ֆիրմային անվանումը:

- (51) 10-04 (11) 113 (13) S
 (21) 20040014 (22) 04.08.2004
 (71) Օտկրիտոյե ալցիոներնոյե օբշչեստվո
 “Կոնցենն էներգոմերա” (RU)
 (72) Անդրեյ Բենդա (RU)
 (73) Օտկրիտոյե Ալցիոներնոյե Օբշչեստվո
 “Կոնցենն էներգոմերա” (RU)
 (74) Ա. Գալոյան
 (54) Էլեկտրական էներգիայի հաշվիչ
 (55)



Նկ. 1



Նկ. 2



Նկ. 3

(57) Էլեկտրական էներգիայի հաշվիչ, որը բնութագրվում է՝

- կլորացված անկյուններով, ներքևի մասում կողային ելուստներով եւ ուռուցիկ ներքևի միստով ուղղանկյուն զուգահեռանիստի տեսք ունեցող իրանով, որը բաժանված է երեք ֆունկցիոնալ մասերի՝ տեղեկատվական վահանով կափարիչ, սեղմակային կափարիչ եւ ցոլով.

- տեղեկատվական վահանով կափարիչի՝ ուղղանկյուն զուգահեռանիստի տեսքով կատարմամբ, որի առջևի ուռուցիկ միստի վերևի մասում արված է ուղղանկյունաձև ապակեպատ բացվածք-պատուհանիկ՝ կլորացված ներքևի եզրով, իսկ ներքևի մասում, հորիզոնական ուղղությամբ՝ կլորացված անկյուններով ուղղանկյունաձև կտրվածք.

- սեղմակային կափարիչով, որը կազմված է տեսողականորեն մասնատված երկու մասերից, որոնք են՝ կողային ելուստներով եւ կլորացված ներքևի միստով ուղղանկյուն զուգահեռանիստի տեսք ունեցող ներքևի մաս եւ երկայնական կտրվածքում սեղանաձև վերևի մաս, որի վերին եզրին առկա է տեղեկատվական վահանով կափարիչի ներքևի մասի կտրվածքի ձևը կրկնող ելուստ.

- ուղղանկյուն զուգահեռանիստի տեսք ունեցող ցոլովով, որի հետևի երկարացված միստը անցնում է սեղմակային կափարիչի գոտի՝ կողային ելուստներով կրկնելով վերջինիս ուրվագիծը.

- ցոլովի հետևի միստի վերևի մեջտեղի հատվածում՝ ուղղահայաց կողմնորոշմամբ, ցցուն շրջանակի մեջ առնված ուղղանկյունաձև խորացման, դրա մեջ ամրացված մետաղական օղակի եւ ներքևի մասի կողեզրերին իրար տակ երկուական՝ ուղղանկյունաձև եւ օվալաձև անցքերի կատարմամբ.

- սեղմակային կափարիչի ներքևի միստի ներսի մասում՝ ակոսումով առաջացած, հեռացման հնարավորություն ունեցող հարթակների կատարմամբ.

- կափարիչների ամրակապմամբ ցոլովին իրանի մեջ սուզված պտուտակներով:

- | | | |
|--|-----------------|--------|
| (51) 11-02 | (11) 114 | (13) S |
| (21) 20040038 | (22) 20.12.2004 | |
| (71) Աշոտ Գրիգորյան (AM) | | |
| (72) Աշոտ Գրիգորյան (AM) | | |
| (73) Աշոտ Գրիգորյան, Երեւան, Կիւնյան 11, բն. 1 (AM) | | |
| (54) Հուլանվեր «Հայկական Մանրանկարչություն» (2 տարբերակ) | | |
| (55) | | |



Տարբերակ 1



Տարբերակ 2

(57) Հուշանվեր «Հայկական մանրանկարչություն», որը բնութագրվում է՝

- տափակ ուղղանկյուն զուգահեռանիստի տեսք ունեցող տարածական շրջանակով եւ դրա մեջ, հետեւի կողմին տեղադրված գրքի մանրակերտով.

- հարթ արտաքին կողմնային եւ դեպի դիմային մասի ներսը կորացող (ուռուցիկ) մակերեսությամբ շրջանակով.

- շրջանակի՝ ամբողջովին թափանցիկ տարրով պատված դիմային մասով, որի տակ տեղադրված է շրջանակի դիմային մասին կից եւ դրա եզրագիծը կրկնող, կենտրոնում շեշտված եզրագծերով ուղղանկյունաձեւ դիտապատուհան ունեցող մուգ, անթափանց ներդիրակալ, դրա ներքեւի մասի կենտրոնում առկա՝ արդյունաբերական նմուշի անվանումը պարունակող (հայերեն եւ անգլերեն լեզուներով) գրառումներով երկարավուն շրջանակով.

- տարածական շրջանակի հետեւի կողմին ամրացված՝ մագաղաթյա ձեռագրերի նմանակությամբ, ոսկեգույն եզրերով բացված գրքի մանրակերտով, դրա բաց էջերի

վրա իրական գույներով կատարված միջնադարյան մանրանկարչության նմուշների (մանրապատկերների եւ ձեռագրերի) արտապատկերումներով:

Առաջին տարբերակը բնութագրվում է վերը նշված հատկանիշներով:

Երկրորդ տարբերակը լրացուցիչ բնութագրվում է հետեւի կողմի ներքեւի մասից կախված ծոպավոր ծայրով պարանով, որին ամրացված է պատկերազարդ գրքույկ՝ հայկական հին ձեռագրերի եւ միջնադարյան մանրանկարչության պատմությանը վերաբերող տեղեկատվությամբ:

(51) 24-02 (11) 115 (13) S

(21) 20040020 (22) 13.09.2004

(71) Աշոտ Թորոսյան, Երեւան (AM)

(72) Աշոտ Թորոսյան (AM)

(73) Աշոտ Թորոսյան, Երեւան, Ա. Արմենակյանի փ., 1-ին նրբ., տ. 12 (AM)

(54) Բժշկական դուր (2 տարբերակ)

(55)



Տարբերակ 1



Տարբերակ 2

(57) Բժշկական դուր (2 տարբերակ), որը բնութագրվում է՝

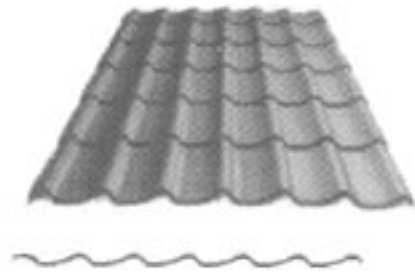
- կենտրոնական փորվածքով բանող մասով եւ երկարավուն բազմանիստ պրիզմայի տեսքով բռնակով.

- բանող մասի ձեւակազմավորմամբ կիսագլանի տեսքով, որի վերին մակերեսույթը բռնակին հարող մասում հարթ է, իսկ դեպի եզրը ձգվող աստիճանաբար խորացող Ս-աձեւ ակոսով ձեւավորվում է սուր ծայրով հատիչը.

- հատիչի վերին եզրերի երկայնքով ձգվող՝ հորիզոնական հարթությունում դուրս ցցված ուղղորդ-սեւեռիչներով, որոնց առջեւի եզրերը հատիչի սուր առջեւի մասի նկատմամբ մի փոքր առաջ են եկած եւ սահունորեն դեպի վեր են կորացված:

1-ին տարբերակը բնութագրվում է նույն երկայնական առանցքով տեղադրված բռնակով եւ բանող մասով:

2-րդ տարբերակը բնութագրվում է երկայնական առանցքի նկատմամբ մի փոքր դեպի վեր կորացած բանող մասով:



Տարբերակ 2

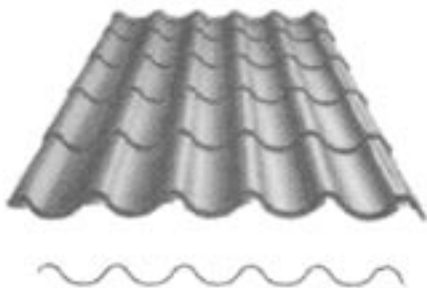


Տարբերակ 3



Տարբերակ 4

- (51) 25-01 (11) 116 (13) S
 (21) 20040015 (22) 10.08.2004
 (71) "Սենուր ընդ ԿՈ" ՍՊԸ (AM)
 (72) Օնիկ Ջախարյան (AM)
 (73) "Սենուր ընդ ԿՈ" ՍՊԸ, Եղվարդ, Երեւանյան խճուղի (AM)
 (54) Կղմինդր (4 տարբերակ)
 (55)



Տարբերակ 1

(57) Կղմինդր, որը բնութագրվում է՝ պլանում ձգված ուղղանկյան տեսքով, լայնական կտրվածքում որոշակի պարբերականությամբ եւ բարձրությամբ ալիքաձեւ պրոֆիլով, իսկ երկայնական կտրվածքում՝ աստիճանավոր պրոֆիլով:

Առաջին տարբերակը լրացուցիչ բնութագրվում է լայնական պրոֆիլի ալիքների աղեղնաձեւ տեսքով, ընդ որում գագաթների շառավիղները ավելի փոքր են, քան հատակների:

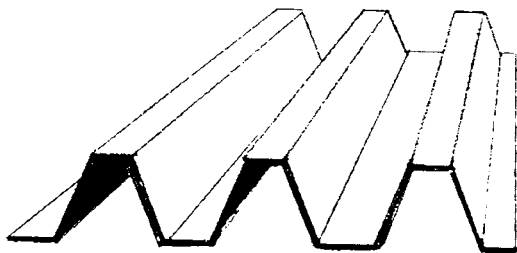
Երկրորդ տարբերակը լրացուցիչ բնութագրվում է լայնական պրոֆիլի ալիքների կտրվածքով, ընդ որում գագաթների շառավիղները ավելի փոքր են, քան հատակների, իսկ հատակները կազմող կորագծերը շեղված են համաչափության առանցքներից այնպես,

որ մի կողմի պատերը ավելի կարճ են եւ ունեն կտրուկ անցում, քան մյուս կողմի պատերը, իսկ երկայնական պրոֆիլը ցածր է:

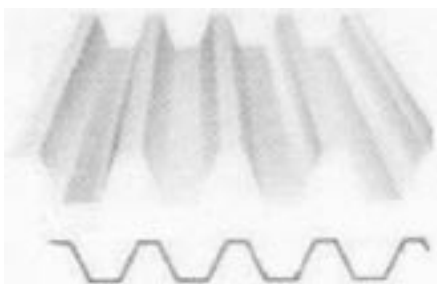
Երրորդ տարբերակը լրացուցիչ բնութագրվում է լայնական պրոֆիլի ալիքների կլորավուն տեսքով, ընդ որում գագաթների շառավիղները ավելի փոքր են, քան հատակների, իսկ հատակները կազմող կորագծերը շեղված են համաչափության առանցքներից այնպես, որ մի կողմի պատերը ավելի կարճ են, քան մյուս կողմի պատերը, իսկ պրոֆիլը բարձր է:

Չորրորդ տարբերակը լրացուցիչ բնութագրվում է լայնական պրոֆիլի հատակների նեղ սեղանաձեւ եւ գագաթների լայն տափակ տեսքով:

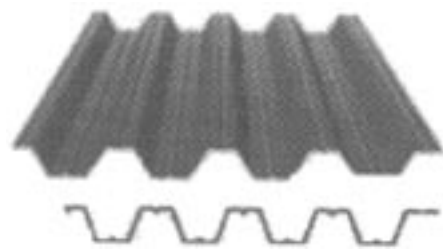
- (51) 25-01 (11) 117 (13) S
 (21) 20040016 (22) 10.08.2004
 (71) “Սենուր ընդ ԿՈ” ՍՊԸ (AM)
 (72) Օնիկ Ջախարյան (AM)
 (73) “Սենուր ընդ ԿՈ” ՍՊԸ, Եղվարդ, Երեւանյան
 խճուղի (AM)
 (54) Պրոֆիլավորված թիթեղ (8 տարբերակ)
 (55)



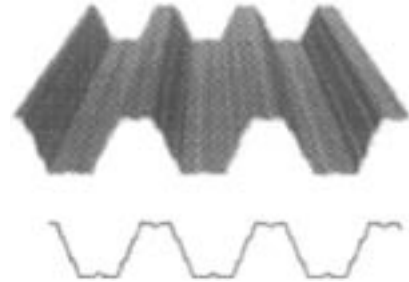
Տարբերակ 1



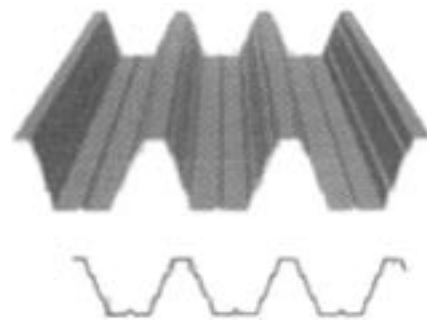
Տարբերակ 2



Տարբերակ 3



Տարբերակ 4



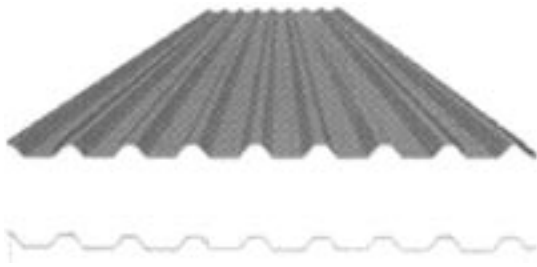
Տարբերակ 5



Տարբերակ 6



Տարբերակ 7



Տարբերակ 8

(57) Պրոֆիլավորված թիթեղ, որը բնութագրվում է՝

պլանում ձգված ուղղանկյան տեսքով, լայնական կտրվածքում որոշակի պարբերականությամբ եւ բարձրությամբ ալիքաձեւ պրոֆիլով:

Առաջին տարբերակը լրացուցիչ բնութագրվում է նույն լայնության նեղ, հարթ գազաթներով եւ հատակներով, որոնք որոշակի անկյան տակ միանում են միմյանց լայն հարթ կողային պատերով այնպես, որ պրոֆիլի բարձրությունը ստացվում է գազաթների կամ հատակների լայնքից ավելի, բայց պակաս, քան պարբերության քայլը:

Երկրորդ տարբերակը լրացուցիչ բնութագրվում է ավելի նեղ գազաթներով, քան հատակների լայնությունն է, որոնք որոշակի անկյան տակ միանում են միմյանց լայն, հարթ կողային պատերով այնպես, որ պրոֆիլի բարձրությունը ստացվում է գազաթների կամ հատակների լայնքից ավելի, բայց պակաս, քան պարբերության քայլը:

Երրորդ տարբերակը լրացուցիչ բնութագրվում է նույն լայնության գազաթներով եւ հատակներով, որոնք որոշակի անկյան տակ միանում են միմյանց հարթ կողային պատերով այնպես, որ պրոֆիլի բարձրությունը ստացվում է գազաթների կամ հատակների լայնքից ավելի, բայց պակաս, քան պարբերության քայլը, ընդ որում, գազաթների առանցքի կենտրոնի ամբողջ երկարությամբ առկա են V-աձեւ ոչ մեծ խորացումներ, իսկ հատակների վրա՝ նույնպիսի ելուստներ:

Չորրորդ տարբերակը լրացուցիչ բնութագրվում է նույն լայնության գազաթներով եւ հատակներով, որոնք որոշակի անկյան տակ միանում են միմյանց լայն կողային պատերով այնպես, որ

պրոֆիլի բարձրությունը ստացվում է գազաթների կամ հատակների լայնքից ավելի, բայց պակաս, քան պարբերության քայլը, ընդ որում գազաթների կենտրոնի ամբողջ երկարությամբ առկա են II-ձեւ ոչ մեծ խորացումներ, հատակների կենտրոնում՝ նույնպիսի ելուստներ, իսկ կողային պատերի վրա՝ նույնպիսի հերթագայող խորացումներ եւ ելուստներ:

Հինգերորդ տարբերակը լրացուցիչ բնութագրվում է պրոֆիլի ավելի նեղ գազաթներով, քան հատակների լայնությունն է, որոնք որոշակի անկյան տակ միանում են միմյանց լայն կողային պատերով այնպես, որ պրոֆիլի բարձրությունը ստացվում է գազաթների կամ հատակների լայնքից ավելի, բայց պակաս, քան պարբերության քայլը, ընդ որում հատակների կենտրոնի ամբողջ երկարությամբ առկա են V-ձեւ ոչ մեծ ելուստներ, իսկ կողային պատերի վրա՝ II-ձեւ հերթագայող խորացումներ եւ ելուստներ:

Վեցերորդ տարբերակը լրացուցիչ բնութագրվում է պրոֆիլի նույն լայնության գազաթներով եւ հատակներով, որոնք որոշակի անկյան տակ միանում են միմյանց նեղ հարթ կողային պատերով այնպես, որ պրոֆիլի բարձրությունը ստացվում է շատ փոքր:

Յոթերորդ տարբերակը լրացուցիչ բնութագրվում է պրոֆիլի շատ ավելի լայն գազաթներով, քան հատակների լայնությունն է, որոնք որոշակի անկյան տակ միանում են միմյանց նեղ, հարթ կողային պատերով այնպես, որ պրոֆիլի բարձրությունը ստացվում է փոքր:

Ութերորդ տարբերակը լրացուցիչ բնութագրվում է պրոֆիլի շատ ավելի նեղ գազաթներով, քան հատակների լայնությունն է, որոնք որոշակի անկյան տակ միանում են միմյանց նեղ հարթ կողային պատերով այնպես, որ պրոֆիլի բարձրությունը ստացվում է փոքր:

(51) 25-01 (11) 118 (13) S

(21) 20040017 (22) 10.08.2004

(71) "Սեմուր ընդ ԿՈ" ՍՊԸ (AM)

(72) Օնիկ Ջախարյան (AM)

(73) "Սեմուր ընդ ԿՈ" ՍՊԸ, Եղվարդ, Երեւանյան խճուղի (AM)

(54) Թասակով տափօղակ (7 տարբերակ)

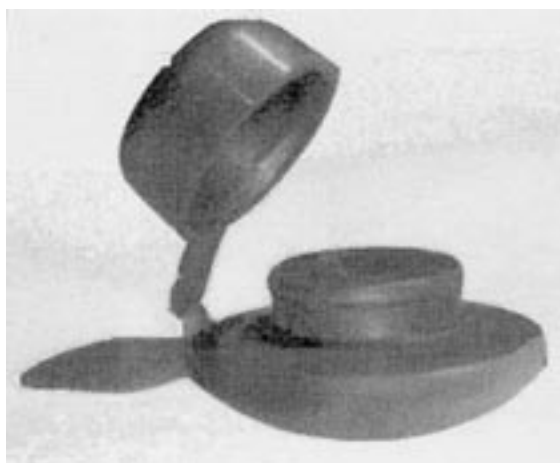
(55)



Տարբերակ 1



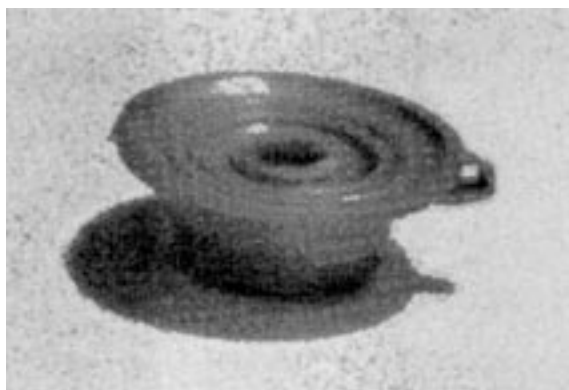
Տարբերակ 4



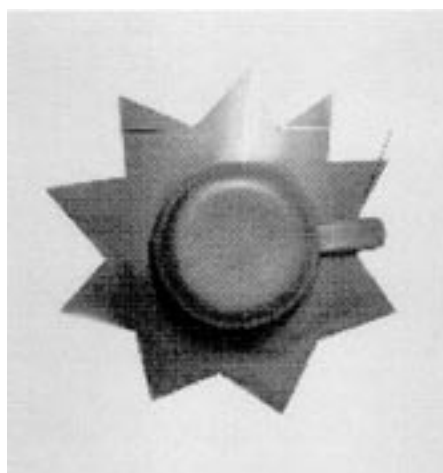
Տարբերակ 2



Տարբերակ 5



Տարբերակ 3



Տարբերակ 6



Տարբերակ 7

(57) Թասակով տափօղակ, որը բնութագրվում է՝

- հիմքից եւ գլանաձեւ մասից բաղկացած իրանով.
- իրանի կենտրոնում՝ խուլ առանցքային անցքով, որի վերելի մակերեսույթը փակված է խաչաձեւ կտրվածք ունեցող բարակ թաղանթով՝ մուտքով.

- իրանի հիմքի հատակին առկա, անցքին համառանցք կլորավուն ելուններով եւ ակոսիկներով.

- փակ վերելի մակերեսույթով սնամեջ գլանի տեսքով թասակով, որի ներքին տրամագիծը հավասար է իրանի գլանաձեւ մասի արտաքին տրամագծին.

- թասակը եւ իրանը միմյանց միացնող բարակ, տափակ, ճկուն կապով, որի երկարությունը թույլ է տալիս թասակը հանգիստ հազցնել իրանի գլանաձեւ մասի վրա:

Առաջին տարբերակը լրացուցիչ բնութագրվում է հատած կոնի տեսքով իրանի տափակ հիմքով:

Երկրորդ տարբերակը լրացուցիչ բնութագրվում է իրանի հիմքի հատակի գոգավոր տեսքով:

Երրորդ տարբերակը լրացուցիչ բնութագրվում է իրանի հիմքի հատակի ուռուցիկ տեսքով:

Չորրորդ տարբերակը լրացուցիչ բնութագրվում է իրանի հիմքի քառակուսու տեսքով:

Հինգերորդ տարբերակը լրացուցիչ բնութագրվում է իրանի հիմքի վեցանկյան տեսքով:

Վեցերորդ տարբերակը լրացուցիչ բնութագրվում է իրանի հիմքի բազմաթեւ աստղի տեսքով:

Յոթերորդ տարբերակը լրացուցիչ բնութագրվում է իրանի հիմքի գնդաձեւ տեսքով:

(51) 25-01 (11) 119 (13) S

25-02

(21) 20040026 (22) 11.10.2004

(71) Արտաշես Գաբրիելյան (AM)

(72) Գեւորգ Վարդանյան (AM)

(73) Արտաշես Գաբրիելյան, Երեւան, Վարդանանց 5ա, բն. 212 (AM)

(54) Պատի Ֆրագմենտ

(55)



(57) Պատի ֆրագմենտ, որը բնութագրվում է՝

- երկու գլանաձեւ սյուներով եւ դրանք իրար միացնող՝ պատին կցակառուցված կամարով կազմված շրջանակի կատարմամբ.

- շրջանակի՝ հայելու ֆոնի վրա կատարմամբ.

- սյուների վերելի մասում՝ սյունագլուխներից դեպի առաջ ուղղված կամարի բեկորների առկայությամբ.

- կամարաձեւ շրջանակի մեջ, հայելային ֆոնի վրայով անցնող ուղղահայաց եւ հորիզոնական փայտե տախտակների շերտերի կատարմամբ, որոնք միմյանց հետ հատվելով, կենտրոնում ստեղծում են փայտե քառանկյուն շրջանակ.

- քառանկյուն շրջանակի աջ վերելի անկյունում տեղադրված՝ վերելից պատկերված Մասիսների քառանկյուն հիմքով հարթաքանդակի կատարմամբ.

- քառանկյուն շրջանակի ձախ ներքելի անկյունում տեղադրված՝ Հաղարծին եկեղեցու քարե կիսաշրջանաձեւ նախշազարդից փոխառնված հարթաքանդակի կատարմամբ.

- քառանկյուն շրջանակի վերելի մասում տեղադրված՝ ձախից աջ անցնող՝ հին ձեռագիր մատյաններից փոխառնված աստվածաշնչյան թեմաներով տեսարանների պատկերումներով փայտե տախտակի կատարմամբ:

(51) 25-01 (11) 120 (13) S
25-02

(21) 20040025 (22) 01.10.2004

(71) Արտաշես Գաբրիելյան (AM)

(72) Գեորգ Վարդանյան (AM)

(73) Արտաշես Գաբրիելյան, Երեւան, Վարդանանց 5ա, բն. 212 (AM)

(54) Պատի Ֆրագմենտներ (4 տարբերակ)

(55)



Տարբերակ 1



Տարբերակ 2



Տարբերակ 3



Տարբերակ 4

(57) Պատի ֆրագմենտներ, որոնք բնութագրվում են՝

- երկու քառանկյուն հարթ որմնասյուներով, դրանք իրար միացնող՝ պատի վրա քանդակված կամարով եւ ներքեւի մասում առկա քիվով ձեւավորված շրջանակի կատարմամբ:

- կամարի տակ կատարված, քառանկյուն հարթ որմնասյուներին եւ միմյանց զուգահեռ երկու սյունագլուխների կատարմամբ:

- որմնասյուների վերեւի մասում՝ դեպի առաջ ուղղված կամարի բեկորի առկայությամբ:

Առաջին տարբերակը բնութագրվում է շրջանակի մեջ՝ ցցուն եւ հարթեցված մակերեսայնների եւ այդ հարթ մակերեսայնների վրա հին ձեռագիր մատյաններից փոխառնված աստվածաշնչյան թեմաներով տեսարանների որմնանկարների կատարմամբ:

Երկրորդ տարբերակը բնութագրվում է շրջանակի մեջ Մասիսների եւ ոճավորված տապանի ֆոնի վրա՝ խաղողի ողկույզներով եւ ջրի կոհակներով շրջապատված, լուսապսակով զարդարված Նոյ նահապետի պատկերով որմնաքանդակի կատարմամբ:

Երրորդ տարբերակը բնութագրվում է շրջանակի մեջ խաղողի ողկույզների հյուսվածքի տեսքով որմնաքանդակի կատարմամբ:

Չորրորդ տարբերակը բնութագրվում է շրջանակի աջ քառանկյուն հարթ որմնասյանը եւ պատին կցակառուցված, ճարտարապետական բեկորի տեսք ունեցող տարրով՝ միջին մասում

կատարված գրքերով լի երկշար դարակաշարի տեսքով հատվածով եւ ձախ սյունագլխի տակ փոքր որմնանկարի կատարմամբ:

(51) 25-02 (11) 121 (13) S

(21) 20040028 (22) 11.10.2004

(71) Արտաշես Գաբրիելյան (AM)

(72) Գեորգ Վարդանյան (AM)

(73) Արտաշես Գաբրիելյան, Երեւան, Վարդանանց 5ա, բն. 212 (AM)

(54) Երկմակարդակ կախովի առաստաղ

(55)



Նկ. 1



Նկ. 2

(57) Երկմակարդակ կախովի առաստաղ, որը քնութագրվում է՝

- սրահի կողմնային պատերի երկայնքով ձգվող, դեպի կենտրոն ուղղված կրկնվող հավասարահեռ ելուստներով, քարի նմանակությամբ նյութից պատրաստված ուղղանկյունաձեւ երիզների կատարմամբ.

- երիզների միջեւ կատարված պատկերազարդ մասով՝ հին ձեռագիր մատյաններից փոխառնված աստվածաշնչյան թեմաներով տեսարանների պատկերումներով.

- փայտե ուղղանկյունաձեւ հեծաններով կազմված վանդակավոր տարրի կատարմամբ:

ԱՊՐԱՆՔԱՅԻՆ ՆՇԱՆՆԵՐ
ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ

**Ապրանքային եւ սպասարկման նշաններին վերաբերող
մատենագիտական տվյալների նույնականացման միջազգային
կոդերը ըստ ՄՍՅԿ ST.60 ստանդարտի**

600	մախկին խՍՀՄ վկայականի համարը եւ հայտի ներկայացման թվականը
111	գրանցման հերթական համարը
151	գրանցման թվականը
181	գրանցման գործողության ենթադրյալ ավարտը
210	հայտի համարը
220	հայտի ներկայացման թվականը
230	ցուցահանդեսային կամ այլ առաջնության թվականը
310	առաջին հայտի համարը
320	կոնվենցիայով առաջնության թվականը
330	երկրի կողը, որտեղ ներկայացվել է առաջին հայտը
510	ապրանքների եւ (կամ) ծառայությունների ցանկը
511	դասերը ըստ նշանների գրանցման ապրանքների եւ ծառայությունների միջազգային դասակարգման (Նիցայի դասակարգում)
526	չպահպանվող տարրեր
540	ապրանքային նշանի պատկերը
551	կոլեկտիվ նշան
554	ծավալային նշան
591	գույնը եւ գունային համակցությունը
646	իրավաբանորեն փոխկապակցված այլ գրանցման համարը եւ թվականը
730	նշանի սեփականատերը, հասցեն, երկրի կոդը
740	արտոնագրային հավատարմատար

Տեղեկություններ գրանցված ապրանքային եւ սպասարկման նշանների մասին

(210) 20040423 (111) 8454
(220) 02.04.2004 (151) 02.09.2004
(181) 02.04.2014
(730) “Սուիթ լենդ” հայ-ֆրանսիական ՋՉ ՍՊԸ,
Երեւան, Ս. Տարոնցի 1, բն. 24, AM
(540)

**КОРОВКА
ԿՈՐՈՎԿԱ**

(511) (510)
դաս 30. սուրճ, թեյ, կակաո, շաքար, բրինձ,
տապիոկա, սագո, սուրճի փոխարինիչներ.
ալյուր եւ հացահատիկային մթերքներ, հաց,
հրուշակեղեն եւ քաղցրավենիք, պաղպաղակ.
մեղր, մաթ. խմորիչներ, հացաթխման փոշիներ.
աղ, մանանեխ. քացախ, սոուսներ (համեմունք).
համեմունք սառույց. մասնավորապես՝ կարամել,
շոկոլադ, կոնֆետներ:

(210) 20040425 (111) 8455
(220) 02.04.2004 (151) 02.09.2004
(181) 02.04.2014
(730) “Սուիթ լենդ” հայ-ֆրանսիական ՋՉ ՍՊԸ,
Երեւան, Ս. Տարոնցի 1, բն. 24, AM
(540)

**МАРГАРИТКА
ՄԱՐԳԱՐԻՏԿԱ**

(511) (510)
դաս 30. սուրճ, թեյ, կակաո, շաքար, բրինձ,
տապիոկա, սագո, սուրճի փոխարինիչներ.
ալյուր եւ հացահատիկային մթերքներ, հաց,
հրուշակեղեն եւ քաղցրավենիք, պաղպաղակ.
մեղր, մաթ. խմորիչներ, հացաթխման փոշիներ.

աղ, մանանեխ. քացախ, սոուսներ (համեմունք).
համեմունք. սառույց. մասնավորապես՝ կարամել,
շոկոլադ, կոնֆետներ:

(210) 20040428 (111) 8456
(220) 02.04.2004 (151) 02.09.2004
(181) 02.04.2014
(730) “Սուիթ լենդ” հայ-ֆրանսիական ՋՉ ՍՊԸ,
Երեւան, Ս. Տարոնցի 1, բն. 24, AM
(540)

**СЕВЕРЯНКА
ՍԵՎԵՐՅԱՆԿԱ**

(511) (510)
դաս 30. սուրճ, թեյ, կակաո, շաքար, բրինձ,
տապիոկա, սագո, սուրճի փոխարինիչներ.
ալյուր եւ հացահատիկային մթերքներ, հաց,
հրուշակեղեն եւ քաղցրավենիք, պաղպաղակ.
մեղր, մաթ. խմորիչներ, հացաթխման փոշիներ.
աղ, մանանեխ. քացախ, սոուսներ (համեմունք).
համեմունք. սառույց. մասնավորապես՝ կարամել,
շոկոլադ, կոնֆետներ:

(210) 20040433 (111) 8457
(220) 02.04.2004 (151) 02.09.2004
(181) 02.04.2014
(730) “Սուիթ լենդ” հայ-ֆրանսիական ՋՉ ՍՊԸ,
Երեւան, Ս. Տարոնցի 1, բն. 24, AM
(540)

**РАКУШКА
ՌԱԿՈՒՇԿԱ**

(511) (510)

դաս 30. սուրճ, թեյ, կակաո, շաքար, բրինձ, տապիոկա, սագո, սուրճի փոխարինիչներ. ալյուր եւ հացահատիկային մթերքներ, հաց, հրուշակեղեն եւ քաղցրավենիք, պաղպաղակ. մեղր, մաթ. խմորիչներ, հացաթխման փոշիներ. աղ, մանանեխ. քացախ, սոուսներ (համեմունք). համեմունք. սառույց. մասնավորապես՝ կարամել, շոկոլադ, կոնֆետներ:

(210) 20040452

(111) 8458

(220) 02.04.2004

(151) 02.09.2004

(181) 02.04.2014

(730) “Սուիթ լենդ” հայ-ֆրանսիական ՀՀ ՍՊԸ,
Երեւան, Ս. Տարոնցի 1, բն. 24, AM

(540)

МАКОВКА
ՄԱԿՈՎԿԱ

(511) (510)

դաս 30. սուրճ, թեյ, կակաո, շաքար, բրինձ, տապիոկա, սագո, սուրճի փոխարինիչներ. ալյուր եւ հացահատիկային մթերքներ, հաց, հրուշակեղեն եւ քաղցրավենիք, պաղպաղակ. մեղր, մաթ. խմորիչներ, հացաթխման փոշիներ. աղ, մանանեխ. քացախ, սոուսներ (համեմունք). համեմունք. սառույց. մասնավորապես՝ կարամել, շոկոլադ, կոնֆետներ:

(210) 20040453

(111) 8459

(220) 02.04.2004

(151) 02.09.2004

(181) 02.04.2014

(730) “Սուիթ լենդ” հայ-ֆրանսիական ՀՀ ՍՊԸ,
Երեւան, Ս. Տարոնցի 1, բն. 24, AM

(540)

ДАМСКИЙ КАПРИЗ
ԴԱՄՍԿԻ ԿԱՊՐԻԶ

(511) (510)

դաս 30. սուրճ, թեյ, կակաո, շաքար, բրինձ, տապիոկա, սագո, սուրճի փոխարինիչներ. ալյուր եւ հացահատիկային մթերքներ, հաց,

հրուշակեղեն եւ քաղցրավենիք, պաղպաղակ. մեղր, մաթ. խմորիչներ, հացաթխման փոշիներ. աղ, մանանեխ. քացախ, սոուսներ (համեմունք). համեմունք. սառույց. մասնավորապես՝ կարամել, շոկոլադ, կոնֆետներ:

(210) 20040454

(111) 8460

(220) 02.04.2004

(151) 02.09.2004

(181) 02.04.2014

(730) “Սուիթ լենդ” հայ-ֆրանսիական ՀՀ ՍՊԸ,
Երեւան, Ս. Տարոնցի 1, բն. 24, AM

(540)

МУЛАТКА
ՄՈՒԼԱՏԿԱ

(511) (510)

դաս 30. սուրճ, թեյ, կակաո, շաքար, բրինձ, տապիոկա, սագո, սուրճի փոխարինիչներ. ալյուր եւ հացահատիկային մթերքներ, հաց, հրուշակեղեն եւ քաղցրավենիք, պաղպաղակ. մեղր, մաթ. խմորիչներ, հացաթխման փոշիներ. աղ, մանանեխ. քացախ, սոուսներ (համեմունք). համեմունք. սառույց. մասնավորապես՝ կարամել, շոկոլադ, կոնֆետներ:

(210) 20040456

(111) 8461

(220) 02.04.2004

(151) 02.09.2004

(181) 02.04.2014

(730) “Սուիթ լենդ” հայ-ֆրանսիական ՀՀ ՍՊԸ,
Երեւան, Ս. Տարոնցի 1, բն. 24, AM

(540)

ТАЛИСМАН
ԹԱԼԻՍՄԱՆ

(511) (510)

դաս 30. սուրճ, թեյ, կակաո, շաքար, բրինձ, տապիոկա, սագո, սուրճի փոխարինիչներ. ալյուր եւ հացահատիկային մթերքներ, հաց, հրուշակեղեն եւ քաղցրավենիք, պաղպաղակ. մեղր, մաթ. խմորիչներ, հացաթխման փոշիներ. աղ, մանանեխ. քացախ, սոուսներ (համեմունք). համեմունք. սառույց. մասնավորապես՝ կարամել,

շոկոլադ, կոնֆետներ:

(210) 20040457 (111) 8462
(220) 02.04.2004 (151) 02.09.2004
(181) 02.04.2014
(730) “Սուլիթ լենդ” հայ-ֆրանսիական ՋՉ ՍՊԸ,
Երեւան, Ս. Տարոնցի 1, բն. 24, AM
(540)

**САМБА
УАУԲԱ**

(511) (510)
դաս 30. թեյ, կակաո, շաքար, բրինձ,
տապիոկա, սագո, ալյուր եւ հացահատիկային
մթերքներ, հաց, հրուշակեղեն եւ քաղցրավենիք,
պաղպաղակ. մեղր, մաթ. խմորիչներ, հացա-
թխման փոշիներ. աղ, մանանեխ. քացախ,
սոուսներ (համեմունք). համեմունք. սառույց.
մասնավորապես՝ կարամել, շոկոլադ, կոնֆետ-
ներ:

(210) 20040458 (111) 8463
(220) 02.04.2004 (151) 02.09.2004
(181) 02.04.2014
(730) “Սուլիթ լենդ” հայ-ֆրանսիական ՋՉ ՍՊԸ,
Երեւան, Ս. Տարոնցի 1, բն. 24, AM
(540)

**ЗОДИАК
ԶՈՂԻԱԿ**

(511) (510)
դաս 30. սուրճ, թեյ, կակաո, շաքար, բրինձ,
տապիոկա, սագո, սուրճի փոխարինիչներ.
ալյուր եւ հացահատիկային մթերքներ, հաց,
հրուշակեղեն եւ քաղցրավենիք, պաղպաղակ.
մեղր, մաթ. խմորիչներ, հացաթխման փոշիներ.
աղ, մանանեխ. քացախ, սոուսներ (համեմունք).
համեմունք. սառույց. մասնավորապես՝ կարամել,
շոկոլադ, կոնֆետներ:

(210) 20040459 (111) 8464
(220) 02.04.2004 (151) 02.09.2004
(181) 02.04.2014
(730) “Սուլիթ լենդ” հայ-ֆրանսիական ՋՉ ՍՊԸ,
Երեւան, Ս. Տարոնցի 1, բն. 24, AM
(540)

**ΦΟΚΣΤΡΟΤ
ՖՈԿՍՏՐՈՏ**

(511) (510)
դաս 30. սուրճ, թեյ, կակաո, շաքար, բրինձ,
տապիոկա, սագո, սուրճի փոխարինիչներ.
ալյուր եւ հացահատիկային մթերքներ, հաց,
հրուշակեղեն եւ քաղցրավենիք, պաղպաղակ.
մեղր, մաթ. խմորիչներ, հացաթխման փոշիներ.
աղ, մանանեխ. քացախ, սոուսներ (համեմունք).
համեմունք. սառույց. մասնավորապես՝ կարամել,
շոկոլադ, կոնֆետներ:

(210) 20040460 (111) 8465
(220) 02.04.2004 (151) 02.09.2004
(181) 02.04.2014
(730) “Սուլիթ լենդ” հայ-ֆրանսիական ՋՉ ՍՊԸ,
Երեւան, Ս. Տարոնցի 1, բն. 24, AM
(540)

**ЮЖАНОЧКА
ՅՈՒԺԱՆՈՉԿԱ**

(511) (510)
դաս 30. սուրճ, թեյ, կակաո, շաքար, բրինձ,
տապիոկա, սագո, սուրճի փոխարինիչներ.
ալյուր եւ հացահատիկային մթերքներ, հաց,
հրուշակեղեն եւ քաղցրավենիք, պաղպաղակ.
մեղր, մաթ. խմորիչներ, հացաթխման փոշիներ.
աղ, մանանեխ. քացախ, սոուսներ (համեմունք).
համեմունք. սառույց. մասնավորապես՝ կարամել,
շոկոլադ, կոնֆետներ:

(210) 20040461 (111) 8466
(220) 02.04.2004 (151) 02.09.2004
(181) 02.04.2014

(730) “Սուիթ լենդ” հայ-ֆրանսիական ՋՁ ՍՊԸ,
Երեւան, Ս. Տարոնցի 1, բն. 24, AM

(540)

**ШАЛУНЬЯ
ՇԱԼՈՒՆՅԱ**

(511) (510)

դաս 30. սուրճ, թեյ, կակաո, շաքար, բրինձ, տապիոկա, սագո, սուրճի փոխարինիչներ. ալյուր եւ հացահատիկային մթերքներ, հաց, հրուշակեղեն եւ քաղցրավենիք, պաղպաղակ. մեղր, մաթ. խմորիչներ, հացաթխման փոշիներ. աղ, մանանեխ. քացախ, սոուսներ (համեմունք). համեմունք. սառույց. մասնավորապես՝ կարամել, շոկոլադ, կոնֆետներ:

(210) 20030854

(111) 8467

(220) 17.11.2003

(151) 16.09.2004

(181) 17.11.2013

(730) “Հայաստան” համահայկական հիմնադրամ,
Երեւան, Կառավարական 3-րդ մասնաշենք,
AM

(540)



(591) Նշանը պահպանվում է կարմիր, կապույտ եւ
նարնջագույն գույնային համակցությամբ:

(511) (510)

դաս 36. բարեգործություն:

(740) Է. Նահապետյան

(210) 20030855

(111) 8468

(220) 17.11.2003

(151) 16.09.2004

(181) 17.11.2013

(730) “Հայաստան” համահայկական հիմնադրամ,
Երեւան, Կառավարական 3-րդ մասնաշենք,
AM

(540)

«Հայաստան» Համահայկական Հիմնադրամ

Всеармянский Фонд “Айастан”

“Hayastan” All-Armenian Fund

(511) (510)

դաս 36. բարեգործություն:

(740) Է. Նահապետյան

(210) 20040191

(111) 8469

(220) 24.02.2004

(151) 16.09.2004

(181) 24.02.2014

(730) “Առավոտ” օրաթերթ ՍՊԸ, Երեւան, Արշա-
կունյաց 2, 15-րդ հարկ, AM

(540)



(511) (510)

դաս 16. թերթ.

դաս 35. գովազդի եւ ներդիրի պատրաս-
տում:

(210) 20040195

(111) 8470

(220) 25.02.2004

(151) 16.09.2004

(181) 25.02.2014

(730) “Արտեքսիմ” ՍՊԸ, Երեւան, Վարդանանց 5ա,
բն. 212, AM

(540)

GLOBUS

(511) (510)

դաս 29. պահածոյացված, չորացված եւ
ջերմամշակման ենթարկված մրգեր եւ բան-
ջարեղեն. դոնդող, մուրաբա, կոմպոտ. ձու, կաթ
եւ կաթնամթերք. սննդային յուղեր եւ ճարպեր.

դաս 32. գարեջուր. հանքային եւ գազավոր-
ված ջրեր եւ այլ ոչ ալկոհոլային ըմպելիքներ.
մրգային ըմպելիքներ եւ մրգահյութեր. օշարակներ
եւ ըմպելիքների պատրաստման այլ բաղադրա-
նյութեր.

դաս 33. ալկոհոլային խմիչքներ (բացառությամբ գարեջրի)։

դաս 35. գործերի կառավարում գործարարության ասպարեզում. վարչարարական գործունեություն գործարարության ասպարեզում. գրասենյակային ծառայություններ։

(210) 20040252 (111) 8471
(220) 10.03.2004 (151) 16.09.2004
(181) 10.03.2014
(730) "Արտեքսիմ" ՍՊԸ, Երեւան, Վարդանանց 5ա, բն. 212, AM
(540)

**DAUCY
ДОСИ
DOSI
ԴՈՍԻ**

(511) (510)
դաս 29. միս, ձուկ, թռչնամիս եւ որսամիս. մսի էքստրակտներ. պահածոյացված, չորացված եւ ջերմամշակման ենթարկված մրգեր եւ բանջարեղեն. դոնդող, մուրաբա, կոմպոտ. ձուկ, կաթ եւ կաթնամթերք. սննդային յուղեր եւ ճարպեր, մասնավորապես պահածոյացված սունկ, եգիպտացորեն, ձիթապտուղ։

(210) 20040266 (111) 8472
(220) 15.03.2004 (151) 16.09.2004
(181) 15.03.2014
(730) Հովսեփ Այդինյան, Երեւան, Ավան Առինջ 2/7, բն. 29, AM
(540)

**АРМЕНИКС
ARMENIX**

(511) (510)
դաս 33. ալկոհոլային խմիչքներ (բացառությամբ գարեջրի)։

(210) 20040274 (111) 8473
(220) 16.03.2004 (151) 16.09.2004
(181) 16.03.2014
(730) "Բիո-քիմ" ՍՊԸ, Երեւան, Գր. Լուսավորչի 3/34, AM
(540)

**B I O - C H E M
C O S M E T I C S**

(526) "COSMETICS" բառն ինքնուրույն պահպանության օբյեկտ չէ։
(511) (510)

դաս 3. սպիտակեցնող պատրաստուկներ եւ այլ նյութեր լվացքի համար. պատրաստուկներ մաքրման, ողորկման (փայլեցման), ճարպազերծման եւ հղկամշակման համար. օճառներ. օճառնեղիք, եթերային յուղեր, կոսմետիկական միջոցներ, լոսյոններ մազերի համար. ատամի փոշիներ եւ մածուկներ. մասնավորապես՝ մազերի դիմակներ, շամպուններ, կոսմետիկ կաթ, մազերի կոնդիցիոներ, կրեմներ ձեռքերի, դեմքի եւ ոտքերի համար, հեղուկ օճառներ։

(210) 20040350 (111) 8474
(220) 29.03.2004 (151) 16.09.2004
(181) 29.03.2014
(730) "Ատոմոս" ՓԲԸ, Երեւան, Անդրանիկի 56/25, AM
(540)



(526) "STUDIO" բառն ինքնուրույն պահպանության օբյեկտ չէ։
(591) Նշանը պահպանվում է կարմիր եւ մարմնագույն գույնային համակցությամբ։
(511) (510)
դաս 35. գովազդային ծառայություն։

(210) **20040488** (111) **8475**
 (220) **07.04.2004** (151) **16.09.2004**
 (181) **07.04.2014**
 (730) “Հիքսոս” ՍՊԸ, Երեւան, Նորք, տուն 31, AM
 (540)



(526) “1991” թիվն ինքնուրույն պահպանության օբյեկտ չէ:
 (591) Նշանը պահպանվում է կարմիր, նարնջագույն, կապույտ, սեւ եւ սպիտակ գունային համակցությամբ:
 (511) (510)
 դաս 30. սուրճ, ալյուր եւ հացահատիկային մթերքներ, հաց, հրուշակեղեն եւ քաղցրավենիք.
 դաս 35. գովազդ. գրասենյակային ծառայություններ.
 դաս 39. ճանապարհորդությունների կազմակերպում.
 դաս 41. զվարճություններ:

(210) **20040490** (111) **8476**
 (220) **08.04.2004** (151) **16.09.2004**
 (181) **08.04.2014**
 (730) “Արմէքս” ՍՊԸ, Երեւան, Տիգրան Մեծի 40, AM
 (540)

INDEX

(591) Նշանը պահպանվում է կարմիր եւ սպիտակ գունային համակցությամբ:
 (511) (510)
 դաս 9. էլեկտրական կուտակիչներ տրանսպորտային միջոցների համար:

(210) **20040501** (111) **8477**
 (220) **13.04.2004** (151) **16.09.2004**
 (181) **13.04.2014**
 (730) “Ամաննա” գինու կոնյակի գործարան ՍՊԸ, Արտաշատ, Մանուշյան 1, AM
 (540)



(526) Բացի “AMANNA” եւ “ԱՄԱՆՆԱ” բառերից մնացած գրառումներն ինքնուրույն պահպանության օբյեկտներ չեն:
 (591) Նշանը պահպանվում է սպիտակ, դեղին, կարմիր, սեւ եւ կանաչ գունային
 (511) (510)
 դաս 33. թթի օղի:

(210) **20040502** (111) **8478**
 (220) **13.04.2004** (151) **16.09.2004**
 (181) **13.04.2014**
 (730) “Ամաննա” գինու կոնյակի գործարան ՍՊԸ, Արտաշատ, Մանուշյան 1, AM
 (540)



(526) Բացի “AMANNA” եւ “ԱՄԱՆՆԱ” բառերից մնացած գրառումներն ինքնուրույն պահպանության օբյեկտներ չեն:

(591) Նշանը պահպանվում է սպիտակ, դեղին, կարմիր, կանաչ եւ սեւ գունային

(511) (510)
դաս 33. ցորենի օղի:

(210) 20040503 (111) 8479
(220) 13.04.2004 (151) 16.09.2004

(181) 13.04.2014

(730) “Ամաննա” գինու կոմյակի գործարան ՍՊԸ, Արտաշատ, Մանուշյան 1, AM

(540)



(526) Բացի “AMANNA” եւ “ԱՄԱՆՆԱ” բառերից մնացած գրառումներն ինքնուրույն պահպանության օբյեկտներ չեն:

(591) Նշանը պահպանվում է սպիտակ, դեղին, կարմիր եւ սեւ գունային համակցությամբ:

(511) (510)
դաս 33. հոնի օղի:

(210) 20040504 (111) 8480
(220) 14.04.2004 (151) 16.09.2004

(181) 14.04.2014

(730) “Արտեքսիմ” ՍՊԸ, Երեւան, Վարդանանց 5ա, բն. 212, AM

(540)

DEKO

(511) (510)

դաս 29. միս, ձուկ, թռչնամիս եւ որսամիս. մսի էքստրակտներ. պահածոյացված, չորացված եւ ջերմամշակման ենթարկված մրգեր եւ բանջարեղեն. դոնդող, մուրաբա, կոմպոտ. ձու, կաթ եւ կաթնամթերք. սննդային յուղեր եւ ճարպեր:

(210) 20040535 (111) 8481
(220) 16.04.2004 (151) 16.09.2004

(181) 16.04.2014

(730) “Արկադա” ՍՊԸ, Երեւան, Ազատության 12, բն.35, AM

(540)



(591) Նշանը պահպանվում է մոխրագույն, կարմիր եւ սպիտակ գունային համակցությամբ:

(511) (510)
դաս 36. անշարժ գույքի հետ կապված գործառնություններ.
դաս 39. տուրիզմ:

(210) 20040585 (111) 8482
(220) 23.04.2004 (151) 16.09.2004

(181) 23.04.2014

(730) “Սատուրն-սեթլ” ՍՊԸ, Երեւան, Վարդանանց 28/1, բն. 51, AM

(540)

КОРКУНОВ

(511) (510)

դաս 30. սուրճ, թեյ, կակաո, շաքար, բրինձ, տապիոկա, սագո, սուրճի փոխարինիչներ. ալյուր եւ հացահատիկային մթերքներ, հաց, հրուշակեղեն եւ քաղցրավենիք, պաղպաղակ. մեղր, մաթ. խմորիչներ, հացաթխման փոշիներ. աղ, մանանեխ. քացախ, սոուսներ (համեմունք). համեմունք. սառույց:

(210) **20040647** (111) **8483**
 (220) **17.05.2004** (151) **16.09.2004**
 (181) **17.05.2014**
 (730) Հովսեփ Ադինյան, Երեւան, Ավան Առինջ 2/7,
 բն. 29, AM
 (540)



(526) “PHOTO & DESIGN STUDIO” արտահայտությունն ինքնուրույն պահպանության օբյեկտ չէ:
 (591) Նշանը պահպանվում է սպիտակ, սեւ, կարմիր, կապույտ, կանաչ եւ դեղին գունային համակցությամբ:
 (511) (510)
 դաս 41. ֆոտոստուդիա:

(210) **20040678** (111) **8484**
 (220) **21.05.2004** (151) **16.09.2004**
 (181) **21.05.2014**
 (730) “Պռոշյանի կոնյակի գործարան” ՍՊԸ,
 Երեւան, Աշտարակի խճուղի 2, AM
 (540)



(511) (510)
 դաս 33. ալկոհոլային խմիչքներ:

(210) **20040743** (111) **8485**
 (220) **31.05.2004** (151) **16.09.2004**
 (181) **31.05.2014**
 (730) Անհատ ձեռնարկատեր Սարգիս Բաբայան,
 Երեւան, Արարատյան 1-ին նրբ., տուն 16,
 AM

(540)



(526) Բացի “ՋՈՅ” եւ “JOY” բառերից մնացած բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պահպանության օբյեկտներ չեն:
 (591) Նշանը պահպանվում է բաց եւ մուգ դեղին, բաց եւ մուգ կապույտ, երկնագույն, կարմիր, դարչնագույն, բաց եւ մուգ կանաչ, սեւ եւ սպիտակ գունային համակցությամբ:
 (511) (510)
 դաս 32. ոչ ալկոհոլային ըմպելիքներ:

(210) **20040079** (111) **8486**
 (220) **29.01.2004** (151) **23.09.2004**
 (181) **29.01.2014**
 (730) Դայջեո Բրենդս Բ.Վ., NL
 (540)



(511) (510)
 դաս 33. ալկոհոլային խմիչքներ:
 (740) Ալ. Նահապետյան

(210) **20040183** (111) **8487**
 (220) **20.02.2004** (151) **23.09.2004**
 (181) **20.02.2014**
 (730) Դը Փրոքթեր ընդ Գեներլ Քամփնի, US
 (310) 55041/2003 (320) 05.12.2003 (330) US

(540)



(591) Նշանը պահպանվում է մուգ եւ բաց կանաչ, դեղին եւ սպիտակ գունային համակցությամբ:

(511) (510)

դաս 5. կանացի հիգիենիկ եւ դաշտանային ապրանքներ, ներառյալ՝ հիգիենիկ միջադիրներ եւ տամպոններ, կիսավարտիքների միջադիրներ, ներքին արտորբենտներ եւ պաշտպանական միջադիրներ:

(740) Հ. Մանուկյան

(210) 20040273

(111) 8488

(220) 16.03.2004

(151) 23.09.2004

(181) 16.03.2014

(730) “Գրանդ քենդի” հայ-կանադական ՀՀ ՍՊԸ, Երեւան, Մասիսի 31, AM

(540)

TROPICANA

(511) (510)

դաս 30. սուրճ, թեյ, կակաո, շաքար, բրինձ, տապիոկա, սագո, սուրճի փոխարինիչներ. ալյուր եւ հացահատիկային մթերքներ, հաց, հրուշակեղեն եւ քաղցրավենիք, պաղպաղակ. մեղր, մաթ. խմորիչներ, հացաթխման փոշիներ. աղ, մանանեխ. քացախ, սոուսներ (համեմունք). համեմունք. սառույց:

(210) 20040377

(111) 8489

(220) 29.03.2004

(151) 23.09.2004

(181) 29.03.2014

(730) “Սուիթ լենդ” հայ-ֆրանսիական ՀՀ ՍՊԸ, Երեւան, Ս. Տարոնցի 1, բն. 24, AM

(540)

УТРЕННЯЯ ЗВЕЗДА ԱՌԱՎՈՏՅԱՆ ԱՍՏՂ

(511) (510)

դաս 30. սուրճ, թեյ, կակաո, շաքար, բրինձ, տապիոկա, սագո, սուրճի փոխարինիչներ. ալյուր եւ հացահատիկային մթերքներ, հաց, հրուշակեղեն եւ քաղցրավենիք, պաղպաղակ. մեղր, մաթ. խմորիչներ, հացաթխման փոշիներ. աղ, մանանեխ. քացախ, սոուսներ (համեմունք). համեմունք. սառույց. մասնավորապես՝ կարամել, շոկոլադ, կոնֆետներ:

(210) 20040393

(111) 8490

(220) 01.04.2004

(151) 23.09.2004

(181) 01.04.2014

(730) “Սուիթ լենդ” հայ-ֆրանսիական ՀՀ ՍՊԸ, Երեւան, Ս. Տարոնցի 1, բն. 24, AM

(540)

ЮЖНЫЙ ЗАКАТ ՀԱՐԱՎԱՅԻՆ ՄԱՅՐԱՄՈՒՏ

(511) (510)

դաս 30. սուրճ, թեյ, կակաո, շաքար, բրինձ, տապիոկա, սագո, սուրճի փոխարինիչներ. ալյուր եւ հացահատիկային մթերքներ, հաց, հրուշակեղեն եւ քաղցրավենիք, պաղպաղակ. մեղր, մաթ. խմորիչներ, հացաթխման փոշիներ. աղ, մանանեխ. քացախ, սոուսներ (համեմունք). համեմունք. սառույց. մասնավորապես՝ կարամել, շոկոլադ, կոնֆետներ:

(210) 20040451

(111) 8491

(220) 02.04.2004

(151) 23.09.2004

(181) 02.04.2014

(730) “Սուիթ լենդ” հայ-ֆրանսիական ՀՀ ՍՊԸ, Երեւան, Ս. Տարոնցի 1, բն. 24, AM

(540)

АЛЕНКА ԱԼՅՈՆԿԱ

(511) (510)

դաս 30. սուրճ, թեյ, կակաո, շաքար, բրինձ, տապիոկա, սագո, սուրճի փոխարինիչներ. ալյուր եւ հացահատիկային մթերքներ, հաց, հրուշակեղեն եւ քաղցրավենիք, պաղպաղակ. մեղր, մաթ. խմորիչներ, հացաթխման փոշիներ. աղ, մանանեխ. քացախ, սոուսներ (համեմունք). համեմունք. սառույց. մասնավորապես՝ կարամել, շոկոլադ, կոնֆետներ:

(210) 20040455

(111) 8492

(220) 02.04.2004

(151) 23.09.2004

(181) 02.04.2014

(730) “Սուլիթ լենդ” հայ-ֆրանսիական ՀՀ ՍՊԸ,
Երեւան, Ս. Տարոնցի 1, բն. 24, AM

(540)

БЕСЕЛЫЕ МУЗЫКАНТЫ ՎԵՍՅՈՒԽԵ ՍՈՒՋԻԿԱՆՏԻ

(511) (510)

դաս 30. սուրճ, թեյ, կակաո, շաքար, բրինձ, տապիոկա, սագո, սուրճի փոխարինիչներ. ալյուր եւ հացահատիկային մթերքներ, հաց, հրուշակեղեն եւ քաղցրավենիք, պաղպաղակ. մեղր, մաթ. խմորիչներ, հացաթխման փոշիներ. աղ, մանանեխ. քացախ, սոուսներ (համեմունք). համեմունք. սառույց. մասնավորապես՝ կարամել, շոկոլադ, կոնֆետներ:

(210) 20040510

(111) 8493

(220) 14.04.2004

(151) 23.09.2004

(181) 14.04.2014

(730) “Սուլիթ լենդ” հայ-ֆրանսիական ՀՀ ՍՊԸ,
Երեւան, Ս. Տարոնցի 1, բն. 24, AM

(540)



(526) “ԿՈՆՖԵՏԻ” (ռուս.) բառն ինքնուրույն պահպանության օբյեկտ չէ:

(591) Նշանը պահպանվում է բաց եւ մուգ կանաչ, դարչնագույն, նարնջագույն եւ սպիտակ գույնային համակցությամբ:

(511) (510)

դաս 30. կոնֆետներ:

(210) 20040512

(111) 8494

(220) 14.04.2004

(151) 23.09.2004

(181) 14.04.2014

(730) “Սուլիթ լենդ” հայ-ֆրանսիական ՀՀ ՍՊԸ,
Երեւան, Ս. Տարոնցի 1, բն. 24, AM

(540)

ФРУКТОВО-ЯГОДНЫЙ БУКЕТ ՖՐՈՒԿՏՈՎՈ-ՅԱԳՈՂՆԻ ԲՈՒԿԵՏ

(511) (510)

դաս 30. սուրճ, թեյ, կակաո, շաքար, բրինձ, տապիոկա, սագո, սուրճի փոխարինիչներ. ալյուր եւ հացահատիկային մթերքներ, հաց, հրուշակեղեն եւ քաղցրավենիք, պաղպաղակ. մեղր, մաթ. խմորիչներ, հացաթխման փոշիներ. աղ, մանանեխ. քացախ, սոուսներ (համեմունք). համեմունք. սառույց. մասնավորապես՝ կարամել, շոկոլադ, կոնֆետներ:

(210) 20040513

(111) 8495

(220) 14.04.2004

(151) 23.09.2004

(181) 14.04.2014

(730) “Սուիթ լենդ” հայ-ֆրանսիական ՋՁ ՍՊԸ,
Երեւան, Ս. Տարոնցի 1, բն. 24, AM

(540)
ИРИС-КРЕПЫШ
ԻՐԻՍ-ԿՐԵՊԻՇ

(526) “Իրիս” եւ “Իրիս” (ռուս.) բառերն ինքնուրույն
պահպանության օբյեկտներ չեն:

(511) (510)
դաս 30. իրիս կոնֆետներ:

(210) **20040515** (111) **8496**
(220) **14.04.2004** (151) **23.09.2004**
(181) **14.04.2014**

(730) “Սուիթ լենդ” հայ-ֆրանսիական ՋՁ ՍՊԸ,
Երեւան, Ս. Տարոնցի 1, բն. 24, AM

(540)
ДЛЯ ВАС
ՁԵՁ ՀԱՄԱՐ

(511) (510)
դաս 30. սուրճ, թեյ, կակաո, շաքար, բրինձ,
տապիոկա, սագո, սուրճի փոխարինիչներ.
ալյուր եւ հացահատիկային մթերքներ, հաց,
հրուշակեղեն եւ քաղցրավենիք, պաղպաղակ.
մեղր, մաթ. խմորիչներ, հացաթխման փոշիներ.
աղ, մանանեխ. քացախ, սոուսներ (համեմունք).
համեմունք. սառույց. մասնավորապես՝ կարամել,
շոկոլադ, կոնֆետներ:

(210) **20040516** (111) **8497**
(220) **14.04.2004** (151) **23.09.2004**
(181) **14.04.2014**

(730) “Սուիթ լենդ” հայ-ֆրանսիական ՋՁ ՍՊԸ,
Երեւան, Ս. Տարոնցի 1, բն. 24, AM

(540)
ՀԱՆԴԵՍ

(511) (510)
դաս 30. սուրճ, թեյ, կակաո, շաքար, բրինձ,
տապիոկա, սագո, սուրճի փոխարինիչներ.
ալյուր եւ հացահատիկային մթերքներ, հաց,

հրուշակեղեն եւ քաղցրավենիք, պաղպաղակ.
մեղր, մաթ. խմորիչներ, հացաթխման փոշիներ.
աղ, մանանեխ. քացախ, սոուսներ (համեմունք).
համեմունք. սառույց. մասնավորապես՝ կարամել,
շոկոլադ, կոնֆետներ:

(210) **20040837** (111) **8498**
(220) **04.06.2004** (151) **23.09.2004**
(181) **04.06.2014**

(730) “Պոլիտան” ՍՊԸ, Երեւան, Սարյան փ., 4-րդ
շենք, բն. 19, AM

(540)

HAME

(511) (510)
դաս 29. միս, ձուկ, թռչնամիս եւ որսամիս.
մսի էքստրակտներ. պահածոյացված, չորացված
եւ ջերմամշակման ենթարկված մրգեր եւ
բանջարեղեն. դոնդող, մուրաբա, կոմպոտ.
ծու, կաթ եւ կաթնամթերք. սննդային յուղեր եւ
ճարպեր:

(210) **20040979** (111) **8499**
(220) **12.07.2004** (151) **23.09.2004**
(181) **12.07.2014**

(730) Սամվել Բալասանյան, Գյումրի, Ջիվանի
66, AM

(540)

ՊՈԼՈՋ ՍՈՒԿՈՒՉ

(511) (510)
դաս 21. տնային կամ խոհանոցային կահ-
կարասի եւ սպասք (բացառությամբ ազնիվ
մետաղներից պատրաստվածների կամ դրան-
ցով պատվածների). սանրեր եւ սպունգներ.
խոզանակներ եւ դրանց պատրաստման համար
նյութեր. իրեր մաքրման նպատակների համար.
պողպատյա տաշեղ. չմշակված կամ մասնակի
մշակված ապակի (բացառությամբ շինարարական
ապակու). ապակյա, հախճապակյա եւ ճենապակյա
իրեր, որոնք ընդգրկված չեն այլ դասերում.

դաս 30. սուրճ, թեյ, կակաո, շաքար, բրինձ,
տապիոկա, սագո, սուրճի փոխարինիչներ.

ալյուր եւ հացահատիկային մթերքներ, հաց, հրուշակեղեն եւ քաղցրավենիք, պաղպաղակ. մեղր, մաթ. խմորիչներ, հացաթխման փոշիներ. աղ, մանանեխ. քացախ, սոուսներ (համեմունք). համեմունք. սառույց.

դաս 32. գարեջուր. հանքային եւ գազավորված ջրեր եւ այլ ոչ ալկոհոլային ըմպելիքներ. մրգային ըմպելիքներ եւ մրգահյութեր. օշարակներ եւ ըմպելիքների պատրաստման այլ բաղադրանյութեր.

դաս 33. ալկոհոլային խմիչքներ. մասնավորապես, հայկական կոնյակ(բրենդի), գինի, օղի:

(210) 20030888

(111) 8500

(220) 08.12.2003

(151) 28.09.2004

(181) 08.12.2013

(730) Այբոմ Ինքորփորեյթիդ, JP

(540)

ICOM

(511) (510)

դաս 9. կապի սարքավորումներ, մասնավորապես ընդունահաղորդիչներ, կապի ռադիո-ընդունիչներ. ռադիոհաճախականության ընդունիչներ, ռադիոհեռախոսներ, շարժական ընդունահաղորդիչներ, ընդունահաղորդիչներ ծովային եւ օդային կապերի հաճախականության համար, սիրողական ռադիոընդունահաղորդիչներ, վերոհիշյալ ապրանքների մասեր եւ կցամասեր, մասնավորապես խոսափողեր, բարձրախոսներ, ականջակալներ, մարտկոցներ, սնուցման դյուրատար մարտկոցային աղբյուրներ, լիցքավորման սարքեր կուտակիչ մարտկոցների համար, էլեկտրասնուցման աղբյուրներ, էլեկտրասնման բլոկներ, ուժեղարարներ, տրանսմիտերներ, մոդուլարարներ, ապամոդուլարարներ, հեռակառավարման սարքեր, ալեհավաքներ, ալեհավաքների համալարման սարքեր, գլխային հեռախոսներ, սաղավարտախոսակներ, փոխարկիչներ, անջատիչներ, ընդհատիչներ, ազդանշանման սարքեր, միացնող սարքեր, բռնիչներ եւ ձգափոկեր կախովի համակարգերի համար. նավագնացագիտական սարքավորումներ, մասնավորապես տեսազոնդեր, կորակառուցիչներ, ռադարներ, տեղորոշման գլոբալ (արբանյակային) համակարգերի ընդունիչներ

եւ ջրատեղորոշիչներ. ընդունահաղորդիչների համակարգչային ինտերֆեյսների տերմինալներ. համակարգչային սարքավորումներ, մասնավորապես անհատական եւ գրասենյակային համակարգիչներ, համակարգչային սպասարկման սարքավորումներ, կենտրոնական համակարգիչներ. համակարգիչներին կից սարքեր, մասնավորապես տվյալների մշակման կենտրոնական բլոկներ, ինտեգրալային սխեմաներ եւ դրանց չիփեր, կիսահաղորդիչ պրոցեսորներ եւ դրանց չիփեր, միկրոպրոցեսորներ, սնման աղբյուրներ, դիսփլեյներ, տեսամոնիտորներ, հեղուկաբյուրեղային դիսփլեյներ, դիսփլեյների հենակալներ, ճկուն սկավառակների եւ CD-ROM-ների շարժաբեքներ, CD-ROM-ների գրանցման սարքեր, մագնիսաօպտիկական սկավառակների, մինի սկավառակների, կոշտ սկավառակների եւ թվային տեսասկավառակների շարժաբեքներ, լուսադրսեւորիչներով շարժաբեքներ, թվային տեսասկավառակների գրանցման սարքեր, պատկերամուտային սարքեր, լոկալ հաշվիչ ցանցերի ռադիոսարքավորումներ, դրանց ինֆրակարմիր ճառագայթների սարքեր եւ լազերային սարքեր, համակարգչային ստեղծաշարեր, մկնիկներ, տպող սարքերի մալուխներ, լոկալ հաշվիչ ցանցերի մալուխներ, համակարգչային բարձրախոսներ, խոսափողեր, մոդեմներ, ֆաքս-մոդեմներ, ռադիոմոդեմներ, մոդեմային մեկուսատախտակներ, տերմինալների ադապտերներ, երթուղարարներ, համակարգչային հովացնող օդափոխիչներ (համակարգչային մասեր), անհատական համակարգիչների պատյաններ, տպագրական եւ էլեկտրոնային սխեմաների մեկուսատախտակներ, հիմնական սխեմային մեկուսատախտակներ, համակարգչային եւ կիսահաղորդիչ հիշող սարքեր, տեսասխեմային, ձայնասխեմային եւ ձայնա-, տեսասխեմային մեկուսատախտակներ, տեսագրաֆիկական արագարարներ, մուլտիմեդիային արագարարներ, տեսապրոցեսորներ, իթրնետ ստանդարտի մեկուսատախտակներ, իթրնետ ստանդարտի փոխարինովի մեկուսատախտակներ եւ կոնցենտրատորներ (ցանցի). համակարգչային ծրագրային արտադրանք, մասնավորապես օպերացիոն համակարգերի ծրագրային արտադրանք, օպերացիոն ծրագրեր կառավարող համակարգիչների, համակարգիչներին կից սարքավորումների, կապի սարքավորումների,

նավագնացագիտական սարքավորումների, ընդունահաղորդիչների համակարգչային ինտերֆեյսների տերմինալների համար, վերոհիշյալ ապրանքների մասեր եւ կցամասեր:

(740) ԱՆ. Նահապետյան

(210) 20030889

(111) 8501

(220) 08.12.2003

(151) 28.09.2004

(181) 08.12.2013

(730) Այբոմ Ինքորփորեյթիդ, JP

(540)



(511) (510)

դաս 9. կապի սարքավորումներ, մասնավորապես ընդունահաղորդիչներ, կապի ռադիո-ընդունիչներ. ռադիոհաճախականության ընդունիչներ, ռադիոհեռախոսներ, շարժական ընդունահաղորդիչներ, ընդունահաղորդիչներ ծովային եւ օդային կապերի հաճախականության համար, սիրողական ռադիոընդունահաղորդիչներ, վերոհիշյալ ապրանքների մասեր եւ կցամասեր, մասնավորապես խոսափողեր, բարձրախոսներ, ակաճակալներ, մարտկոցներ, սնուցման դյուրատար մարտկոցային աղբյուրներ, լիցքավորման սարքեր կուտակիչ մարտկոցների համար, էլեկտրասնուցման աղբյուրներ, էլեկտրասնման բլոկներ, ուժեղարարներ, տրանսմիտերներ, մոդուլարարներ, ապամոդուլարարներ, հեռակառավարման սարքեր, ալեհավաքներ, ալեհավաքների համալարման սարքեր, գլխային հեռախոսներ, սաղավարտախոսակներ, փոխարկիչներ, անջատիչներ, ընդհատիչներ, ազդանշանման սարքեր, միացնող սարքեր, բռնիչներ եւ ձգափոկեր կախովի համակարգերի համար. նավագնացագիտական սարքավորումներ, մասնավորապես տեսագոնդեր, կորակառուցիչներ, ռադարներ, տեղորոշման գլոբալ (արբանյակային) համակարգերի ընդունիչներ եւ ջրատեղորոշիչներ. ընդունահաղորդիչների համակարգչային ինտերֆեյսների տերմինալներ. համակարգչային սարքավորումներ, մասնավորապես անհատա-

կան եւ գրասենյակային համակարգիչներ, համակարգչային սպասարկման սարքավորումներ, կենտրոնական համակարգիչներ. համակարգիչներին կից սարքեր, մասնավորապես տվյալների մշակման կենտրոնական բլոկներ, ինտեգրալային սխեմաներ եւ դրանց չիփեր, կիսահաղորդիչ պրոցեսորներ եւ դրանց չիփեր, միկրոպրոցեսորներ, սնման աղբյուրներ, դիսփլեյներ, տեսամոնիտորներ, հեղուկաբյուրեղային դիսփլեյներ, դիսփլեյների հենակալներ, ճկուն սկավառակների եւ CD-ROM-ների շարժաբերներ, CD-ROM-ների գրանցման սարքեր, մագնիսաօպտիկական սկավառակների, մինի սկավառակների, կոշտ սկավառակների եւ թվային տեսասկավառակների շարժաբերներ, լուսադրսեւորիչներով շարժաբերներ, թվային տեսասկավառակների գրանցման սարքեր, պատկերամուտային սարքեր, լոկալ հաշվիչ ցանցերի ռադիոսարքավորումներ, դրանց ինֆրակարմիր ճառագայթների սարքեր եւ լազերային սարքեր, համակարգչային ստեղնաշարեր, մկնիկներ, տպող սարքերի մալուխներ, լոկալ հաշվիչ ցանցերի մալուխներ, համակարգչային բարձրախոսներ, խոսափողեր, մոդեմներ, ֆաքս-մոդեմներ, ռադիոմոդեմներ, մոդեմային մեկուսատախտակներ, տերմինալների ադապտերներ, երթուղարարներ, համակարգչային հովացնող օդափոխիչներ (համակարգչային մասեր), անհատական համակարգիչների պատյաններ, տպագրական եւ էլեկտրոնային սխեմաների մեկուսատախտակներ, հիմնական սխեմային մեկուսատախտակներ, համակարգչային եւ կիսահաղորդիչ հիշող սարքեր, տեսասխեմային, ձայնասխեմային եւ ձայնա-, տեսասխեմային մեկուսատախտակներ, տեսագրաֆիկական արագարարներ, մուլտիմեդիային արագարարներ, տեսապրոցեսորներ, իթրնետ ստանդարտի մեկուսատախտակներ, իթրնետ ստանդարտի փոխարինովի մեկուսատախտակներ եւ կոնցենտրատորներ (ցանցի). համակարգչային ծրագրային արտադրանք, մասնավորապես օպերացիոն համակարգերի ծրագրային արտադրանք, օպերացիոն ծրագրեր կառավարող համակարգիչների, համակարգիչներին կից սարքավորումների, կապի սարքավորումների, նավագնացագիտական սարքավորումների, ընդունահաղորդիչների համակարգչային ինտեր-

Ֆեյսների տերմինալների համար, վերոհիշյալ
ապրանքների մասեր եւ կցամասեր:

(740) ԱՆ. Նահապետյան

(210) **20030915**

(111) **8502**

(220) **22.12.2003**

(151) **28.09.2004**

(181) **22.12.2013**

(730) Սի.Փի. Ֆարմասյուրթիքլզ Ինթերնեյշնլ Սի.Վի.,
NL

(540)



(526) "PREGABALIN" բառն ինքնուրույն պահպա-
նության օբյեկտ չէ:

(511) (510)

դաս 5. դեղագործական պատրաստուկներ:

(740) ԱԼ. Նահապետյան

(210) **20040279**

(111) **8503**

(220) **19.03.2004**

(151) **28.09.2004**

(181) **19.03.2014**

(730) "Ավշարի գինու գործարան" ՍՊԸ, Արարատի
մարզ, գյուղ Ավշար, AM

(540)



(591) Նշանը պահպանվում է սպիտակ գույնով եւ
փայլատ:

(511) (510)

դաս 21. շիշ.

դաս 33. ալկոհոլային խմիչքներ:

(210) **20040527**

(111) **8504**

(220) **15.04.2004**

(151) **28.09.2004**

(181) **15.04.2014**

(730) "Ավշարի գինու գործարան" ՍՊԸ, Արարատի
մարզ, գյուղ Ավշար, AM

(540)



(591) Նշանը պահպանվում է սպիտակ գույնով եւ
փայլատ:

(511) (510)

դաս 21. շիշ.

դաս 33. ալկոհոլային խմիչքներ:

(210) **20040528**

(111) **8505**

(220) **15.04.2004**

(151) **28.09.2004**

(181) **15.04.2014**

(730) "Ավշարի գինու գործարան" ՍՊԸ, Արարատի
մարզ, գյուղ Ավշար, AM

(540)



(511) (510)

դաս 21. շիշ.

դաս 33. ալկոհոլային խմիչքներ:

- (210) **20040616** (111) **8506**
 (220) **03.05.2004** (151) **28.09.2004**
 (181) **03.05.2014**
 (730) “Շահումյան-վին” ՍՊԸ, Արարատի մարզ,
 գյուղ Շահումյան, AM
 (540)



- (526) Բացի “GRANDS ARMENIENS”, “ՄԵՇՆ
 ՀԱՅԵՐ” արտահայտություններից եւ “ՇԱՀՈՒՄ-
 ՅԱՆ-ՎԻՆ” անվանումից մնացած բոլոր
 գրառումներն ինքնուրույն պահպանության
 օբյեկտներ չեն:
 (591) Նշանը պահպանվում է բաց եւ մուգ շագա-
 նակագույն, դեղին, ոսկեգույն, սպիտակ,
 կապույտ եւ սեւ գունային համակցությամբ:
 (511) (510)
 դաս 33. հայկական կոնյակ (բրենդի):

- (210) **20040617** (111) **8507**
 (220) **03.05.2004** (151) **28.09.2004**
 (181) **03.05.2014**
 (730) “Շահումյան-վին” ՍՊԸ, Արարատի մարզ,
 գյուղ Շահումյան, AM
 (540)



- (526) Բացի “GRANDS ARMENIENS”, “ՄԵՇՆ ՀԱ-
 ՅԵՐ” արտահայտություններից եւ “ՇԱՀՈՒՄ-
 ՅԱՆ-ՎԻՆ” անվանումից մնացած բոլոր
 գրառումներն ինքնուրույն պահպանության
 օբյեկտներ չեն:
 (591) Նշանը պահպանվում է բաց եւ մուգ շագա-
 նակագույն, դեղին, ոսկեգույն, սպիտակ,
 կապույտ եւ սեւ գունային համակցությամբ:
 (511) (510)
 դաս 33. հայկական կոնյակ (բրենդի):

- (210) **20040618** (111) **8508**
 (220) **03.05.2004** (151) **28.09.2004**
 (181) **03.05.2014**
 (730) “Շահումյան-վին” ՍՊԸ, Արարատի մարզ,
 գյուղ Շահումյան, AM
 (540)



- (526) Բացի “GRANDS ARMENIENS”, “ՄԵՇՆ
 ՀԱՅԵՐ” արտահայտություններից եւ “ՇԱՀՈՒՄ-
 ՅԱՆ-ՎԻՆ” անվանումից մնացած բոլոր
 գրառումներն ինքնուրույն պահպանության
 օբյեկտներ չեն:
 (591) Նշանը պահպանվում է բաց եւ մուգ շագա-
 նակագույն, դեղին, ոսկեգույն, սպիտակ,
 կապույտ եւ սեւ գունային համակցությամբ:
 (511) (510)
 դաս 33. հայկական կոնյակ (բրենդի):

- (210) **20040909** (111) **8509**
 (220) **23.06.2004** (151) **28.09.2004**
 (181) **23.06.2014**

(730) “Շահումյան-վին” ՍՊԸ, Արարատի մարզ,
գյուղ Շահումյան, AM

(540)

**ՆՈՅԵՄ
HOEM
NOEM**

(511) (510)

դաս 33. ալկոհոլային խմիչքներ:

(210) 20040910

(111) 8510

(220) 23.06.2004

(151) 28.09.2004

(181) 23.06.2014

(730) “Շահումյան-վին” ՍՊԸ, Արարատի մարզ,
գյուղ Շահումյան, AM

(540)

**ԶՈՐԱՎԱՐ
ՅՕՐԱՅԱՐ
ZORAVAR**

(511) (510)

դաս 33. ալկոհոլային խմիչքներ:

(210) 20040911

(111) 8511

(220) 23.06.2004

(151) 28.09.2004

(181) 23.06.2014

(730) “Շահումյան-վին” ՍՊԸ, Արարատի մարզ,
գյուղ Շահումյան, AM

(540)

**ՎԵԼԻԿՈՅԵ ՆԱՍԼԵԴԻԵ
VELIKOYE NASLEDIYE
ВЕЛИКОЕ НАСЛЕДИЕ**

(511) (510)

դաս 33. ալկոհոլային խմիչքներ:

(210) 20040922

(111) 8512

(220) 28.06.2004

(151) 28.09.2004

(181) 28.06.2014

(730) “Շահումյան-վին” ՍՊԸ, Արարատի մարզ,
գյուղ Շահումյան, AM

(540)

**ՅԱՐ ԽՈՍՐՈՎ
ЦАРЬ ХОСРОВ
TSAR KHOSROV**

(511) (510)

դաս 32. գարեջուր. հանքային եւ գազավորված ջրեր եւ այլ ոչ ալկոհոլային ըմպելիքներ. մրգային ըմպելիքներ եւ մրգահյութեր. օշարակներ եւ ըմպելիքների պատրաստման այլ բաղադրանյութեր.

դաս 33. ալկոհոլային խմիչքներ:

(210) 20040923

(111) 8513

(220) 28.06.2004

(151) 28.09.2004

(181) 28.06.2014

(730) “Շահումյան-վին” ՍՊԸ, Արարատի մարզ,
գյուղ Շահումյան, AM

(540)

**ԽՈՐ ՎԻՐԱՊ
ХОР ВИРАП
KHOR VIRAP**

(511) (510)

դաս 32. գարեջուր. հանքային եւ գազավորված ջրեր եւ այլ ոչ ալկոհոլային ըմպելիքներ. մրգային ըմպելիքներ եւ մրգահյութեր. օշարակներ եւ ըմպելիքների պատրաստման այլ բաղադրանյութեր.

(210) 20030719

(111) 8514

(220) 13.10.2003

(151) 28.09.2004

(181) 13.10.2013

(730) Նեփենթես Սփ. գ օ.օ., PL

(540)



IWOSTIN

(591) Նշանը պահպանվում է կապույտ, սպիտակ եւ կարմիր գունային համակցությամբ:

(511) (510)

դաս 3. աերոզոլ բերանի խոռոչի թարմացման համար, անուշաբույր ջուր, անհատական օգտագործման հոտազերծիչներ, օծանելիք, պարֆյուներային արտադրատեսակներ, դեկորատիվ կոսմետիկա, կոսմետիկական հավաքածուներ, ջրի հիման վրա կոսմետիկական տոնիկներ, կոսմետիկական քսուքներ, սպիտակեցնող կոսմետիկական քսուքներ, լաք մազերի համար (աերոզոլ), լաքեր եղունգների համար, լոսյոններ սափրվելու համար, լոսյոններ մազերի համար, կոսմետիկական դիմակներ, կոսմետիկական յուղեր, պարֆյուներային յուղեր, հարդարանքի յուղեր եւ կաթ, նշի կաթ կոսմետիկական նպատակների համար, օճառներ, այդ թվում՝ անուշաբույր, ախտահանիչ, բուժիչ, հակաքրտինքային եւ ձեռքի օճառներ, կոսմետիկական օճառների կտորներ, օդեկոլոն, շրթներկ, կոսմետիկական պատրաստուկներ եւ պատրաստուկներ լոզնոցների համար (բացառությամբ բուժական նպատակներով օգտագործվողների), պատրաստուկներ հիգիենիկ նպատակների համար, որոնք վերաբերում են պարֆյուներային կոսմետիկական կատեգորիային, արդուզարդի պարագաներ, պատրաստուկներ մազերի գանգրացման համար, պատրաստուկներ գործիքների սրման համար, բերանը ողողելու պատրաստուկներ (բացառությամբ բուժական նպատակներով օգտագործվողների), կոսմետիկական պատրաստուկներ նիհարելու համար, պատրաստուկներ լվացքի համար, պատրաստուկներ դիմաներկի եւ լաքի հեռացման համար, պատրաստուկներ եղունգների խնամքի համար, դիմաներկի դիմափոշի, կոսմետիկական լոսյոններով տոգորված անձեռոցիկներ, ատամները մաքրելու միջոցներ, կոսմետիկական միջոցներ հոնքերի, թարթիչների, մաշկի խնամքի եւ արեւայրույթի համար, մազերը ներկելու միջոցներ, մազազերծման միջոցներ (դեպիլատորներ), կոսմետիկական միջոցներ, հակաքրտինքային անուշաբույր միջոցներ, կոսմետիկական տալկ, շամպուններ.

դաս 5. բալզամներ եւ հանքային ջրեր բուժական նպատակների համար, ստորերկրյա տաք ջրեր, քսուկներ արեւի այրվածքների դեմ, դեղային

յուղեր, բժշկական վիրակապման նյութեր, միքստուրաներ, բժշկական սպեղանալաթեր, կապեր տաք կոմպրեսների համար, բուժիչ եւ դեղային պատրաստուկներ լոզնոցների համար, պատրաստուկներ այրվածքների մշակման համար, պատրաստուկներ կոշտուկների հեռացման համար, բժշկական պատրաստուկներ մազերի աճեցման համար, քիմիական պատրաստուկներ բուժական նպատակների համար, պատրաստուկներ, որոնք օգտագործվում են ցրտահարման ժամանակ, դեղային միջոցներով տոգորված անձեռոցիկներ, հանքային ջրերից աղեր լոզնոցների համար, հանքային ջրերի կազմի մեջ մտնող աղեր, օժանդակ միջոցներ բուժական նպատակների համար, բժշկական միջոցներ նիհարելու համար, հակաքրտինքային միջոցներ, դեղաբույսեր:

(740) Ա. Գալոյան

(210) 20030775

(111) 8515

(220) 29.10.2003

(151) 28.09.2004

(181) 29.10.2013

(730) Մերիոթ Ուորլդուայդ Քորփորեյշն, Մերիլենդի նահանգ, ՄՍ

(540)

VIENNA CAFE

(526) “VIENNA” եւ “CAFE” բառերն ինքնուրույն պահպանության օբյեկտներ չեն:

(511) (510)

դաս 43. սննդամթերքով եւ ըմպելիքներով ապահովման ծառայություններ. սրճարաններ, կաֆետերիներ, խորտկարաններ, ճաշատեսակների եւ ըմպելիքների պատրաստում եւ առաքում:

(740) Ալ. Նահապետյան

(210) 20030909

(111) 8516

(220) 19.12.2003

(151) 28.09.2004

(181) 19.12.2013

(730) Ֆիլիփ Մորիս Փրոդաքթս Ա.Ա., ՇՀ

(540)



(526) Բացի “BENSON & HEDGES” բառերից մնացած բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության օբյեկտներ չեն:

(591) Նշանը պահպանվում է արծաթագույն, կապույտ, սեւ եւ սպիտակ գունային համակցությամբ:

(511) (510)

դաս 34. չմշակված կամ մշակված ծխախոտ, այդ թվում՝ սիգարներ, սիգարետներ, սիգարիլներ, ծխախոտ սեփական սիգարետները փաթաթելու համար, ծխախոտ ծխամորժով ծխելու համար, ծամելու ծխախոտ, հոտ քաշելու ծխախոտ, ծխախոտի փոխարինիչներ (ոչ բժշկական նպատակներով օգտագործելու համար). ծխելու պիտույքներ, այդ թվում սիգարետի թուղթ եւ ծխափողեր, սիգարետի զտիչներ, մետաղական տուփեր ծխախոտի համար, սիգարետի տուփեր եւ մոխրամաններ, բացառությամբ թանկարժեք մետաղներից եւ դրանց համաձուլվածքներից պատրաստվածների կամ դրանցով պատվածների. ծխամորժեր, գրպանի հարմարանքներ սիգարետները փաթաթելու համար, վառիչներ. լուցկի:

(740) Հ. Դավթյան

(540)



(526) Բացի “BENSON & HEDGES” բառերից մնացած բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության օբյեկտներ չեն:

(591) Նշանը պահպանվում է ոսկեգույն, կարմիր, սեւ եւ սպիտակ գունային համակցությամբ:

(511) (510)

դաս 34. չմշակված կամ մշակված ծխախոտ, այդ թվում՝ սիգարներ, սիգարետներ, սիգարիլներ, ծխախոտ սեփական սիգարետները փաթաթելու համար, ծխախոտ ծխամորժով ծխելու համար, ծամելու ծխախոտ, հոտ քաշելու ծխախոտ, ծխախոտի փոխարինիչներ (ոչ բժշկական նպատակներով օգտագործելու համար). ծխելու պիտույքներ, այդ թվում սիգարետի թուղթ եւ ծխափողեր, սիգարետի զտիչներ, մետաղական տուփեր ծխախոտի համար, սիգարետի տուփեր եւ մոխրամաններ, բացառությամբ թանկարժեք մետաղներից եւ դրանց համաձուլվածքներից պատրաստվածների կամ դրանցով պատվածների. ծխամորժեր, գրպանի հարմարանքներ սիգարետները փաթաթելու համար, վառիչներ. լուցկի:

(740) Հ. Դավթյան

(210) 20030910

(111) 8517

(220) 19.12.2003

(151) 28.09.2004

(181) 19.12.2013

(730) Ֆիլիփ Մորիս Փրոդաքթս Ա.Ա., CH

(210) 20030923

(111) 8518

(220) 19.12.2003

(151) 28.09.2004

(181) 19.12.2013

(730) “Արտաշատ-Վինկոն” ՓԲԸ, Արարատի մարզ, գյուղ Մխչյան, AM

(540)



(511) (510)

դաս 33. ալկոհոլային խմիչքներ:

(210) 20040025

(111) 8519

(220) 14.01.2004

(151) 28.09.2004

(181) 14.01.2014

(730) Փերդիգաո Ագրոինդասթրիալ Ս.Ա., BR

(540)



(591) Նշանը պահպանվում է կարմիր եւ սպիտակ գունային համակցությամբ:

(511) (510)

դաս 29. միս, այդ թվում պահածոյացված միս, աղած միս, խոզի միս, հավի միս, որսամիս, կաքավի միս, համբուրգերներ, նրբերշիկ, պաստրամի (բաստուրմայատիպ ծխեցրած տավարի միս), խոզապուխտ, սալամի (ապխտած երշիկ), մշակված միս, ինդուստրացված միս, թթվեցրած հավ եւ միս, մսի էքստրակտներ, թռչնամիս, համեմված թռչնամիս, ծխեցրած թռչնամիս, մսով սառեցված պատրաստի ուտեստներ, հավի մսով ֆրիկադելներ, մսագնդիկներ, ծխեցրած սուկի, մշակված ազդրամիս, թոքի պաշտետ, բեկոն, խմորի մեջ նրբերշիկ, արյունեի երշիկ, սննդային ոսկրայուղ, արգանակի խտանյութեր, կրոկետներ, ձկան ֆիլե, ձկնամթերք, աղած ձուկ, թյունոս, սառեցված

միրգ, մրգային դոնդող, արագ սառեցված մրգեր, մուրաբա, սառեցված եւ արագ սառեցված բանջարեղեն, բանջարեղենային հյութեր խոհարարության մեջ օգտագործման համար, պահածոյացված ոսպ, թթու դրած բանջարեղեն, պտղամիս, բանջարեղենային աղցաններ, մրգային աղցաններ, ապուրներ, արգանակ, բանջարեղենային ապուրի պատրաստուկներ, պահածոյացված բակլա, պահածոյացված սոյայի բակլա, ջերմամշակված բանջարեղեն, չորացված բանջարեղեն, պահածոյացված բանջարեղեն, թիթեղյա տարաներում պահածոյացված բանջարեղեն.

դաս 30. չոր թխվածք, հաց, անուշահաց, բուլկի, հացի միջուկ, քաղցր փոքրիկ բլիթ չամիչով (բրիոշ), թխվածքի խմոր, թխվածքի փոշի, թխվածք. համեմունքներ եւ զարդարանքներ թխվածքների համար, չիփս (հացահատիկային արտադրանք), համեմունքներ, հրուշակեղեն, բիսկվիտներ, տորթեր, վաֆլի, կրեկերներ, եփած կրեմ, ալրային մթերք, թխվածքաբլիթ, եգիպտացորենի ալյուր, աղացած եգիպտացորեն, բոված եգիպտացորեն, ածիկից թխվածքաբլիթ, ալյուր, մսով կարկանդակներ, մակարոնեղեն, այդ թվում մակարոններ, լապշա, վերմիշել, սպագետի. բլիններ, խմոր, ալրային հրուշակեղեն, պետիֆուրներ (փոքր թխվածքաբլիթներ), կարկանդակներ, պիցաներ, պրալիներ, պուդինգներ, մանր կտրտած ճարպով կարկանդակներ (կիշ), ռավիոլի, երշիկեղենը կապակցող նյութեր, զարմանային ռուլետ (թարմ բանջարեղենով լցունված բլիններ՝ պատրաստված բրնձի ալյուրից):

(740) Ալ. Նահապետյան

(210) 20040144

(111) 8520

(220) 17.02.2004

(151) 28.09.2004

(181) 17.02.2014

(730) Օրիոն Քորփորեյշն, KR

(540)

ORION Choco-boy

(511) (510)

դաս 30. շոկոլադ, թխվածքաբլիթներ, չոր թխվածքաբլիթներ, կրեկերներ, վաֆլի, հրուշակեղեն, չիպսեր, հաց, քաղցր խմորեղեն, հրու-

շակներ, կլոր կարկանդակներ, պուդինգներ, շաբաթ, պաղպաղակ, կոնֆետներ, կարամել, ծամոն, շոկոլադային ըմպելիքներ, սրճային ըմպելիքներ, կակաոյով ըմպելիքներ:

(740) Հ. Մանուկյան

(210) 20040145 (111) 8521
(220) 17.02.2004 (151) 28.09.2004
(181) 17.02.2014
(730) Օրիոն Քորփորեյշն, KR
(540)

ORION Choco-Pie

(511) (510)

դաս 30. շոկոլադ, թխվածքաբլիթներ, չոր թխվածքաբլիթներ, կրեկերներ, վաֆլի, հրուշակեղեն, չիպսեր, հաց, քաղցր խմորեղեն, հրուշակներ, կլոր կարկանդակներ, պուդինգներ, շաբաթ, պաղպաղակ, կոնֆետներ, կարամել, ծամոն, շոկոլադային ըմպելիքներ, սրճային ըմպելիքներ, կակաոյով ըմպելիքներ:

(740) Հ. Մանուկյան

(210) 20040146 (111) 8522
(220) 17.02.2004 (151) 28.09.2004
(181) 17.02.2014
(730) Օրիոն Քորփորեյշն, KR
(540)

RION Choco-Pie

(511) (510)

դաս 30. շոկոլադ, թխվածքաբլիթներ, չոր թխվածքաբլիթներ, կրեկերներ, վաֆլի, հրուշակեղեն, չիպսեր, հաց, քաղցր խմորեղեն, հրուշակներ, կլոր կարկանդակներ, պուդինգներ, շաբաթ, պաղպաղակ, կոնֆետներ, կարամել, ծամոն, շոկոլադային ըմպելիքներ, սրճային ըմպելիքներ, կակաոյով ըմպելիքներ:

(740) Հ. Մանուկյան

(210) 20040147 (111) 8523
(220) 17.02.2004 (151) 28.09.2004
(181) 17.02.2014
(730) Օրիոն Քորփորեյշն, KR
(540)

RION

(511) (510)

դաս 30. շոկոլադ, թխվածքաբլիթներ, չոր թխվածքաբլիթներ, կրեկերներ, վաֆլի, հրուշակեղեն, չիպսեր, հաց, քաղցր խմորեղեն, հրուշակներ, կլոր կարկանդակներ, պուդինգներ, շաբաթ, պաղպաղակ, կոնֆետներ, կարամել, ծամոն, շոկոլադային ըմպելիքներ, սրճային ըմպելիքներ, կակաոյով ըմպելիքներ:

(740) Հ. Մանուկյան

(210) 20040184 (111) 8524
(220) 20.02.2004 (151) 28.09.2004
(181) 20.02.2014
(730) ՋԱՕ “Գրուպա պրեդպրիյատիյ ՕՍՍ”, RU
(540)



(526) “ԿՈՆԵԿՏԻՈՆԻ” (ռուս.) եւ “ՎՈԴԿԱ” (ռուս.) (540)
բառերն ինքնուրույն պահպանության
օբյեկտներ չեն:

(591) Նշանը պահպանվում է սեւ, սպիտակ եւ
մոխրագույն գունային համակցությամբ:

(511) (510)
դաս 33. օղի:

(740) Զ. Մանուկյան

(210) 20040238 (111) 8525
(220) 10.03.2004 (151) 28.09.2004
(181) 10.03.2014

(730) Օրիոն Քորփորեյշն, KR

(540)
RION Choco-boy

(511) (510)

դաս 30. շոկոլադ, թխվածքաբլիթներ, չոր
թխվածքաբլիթներ, կրեկերներ, վաֆլի, հրու-
շակեղեն, չիպսեր, հաց, քաղցր խմորեղեն, հրու-
շակներ, կլոր կարկանդակներ, պուդինգներ, շար-
բաթ, պաղպաղակ, կոնֆետներ, կարամել, ծամոն,
շոկոլադային ըմպելիքներ, սրճային ըմպելիքներ,
կակաոյով ըմպելիքներ:

(740) Զ. Մանուկյան

(210) 20040592 (111) 8526
(220) 26.04.2004 (151) 28.09.2004
(181) 26.04.2014

(730) “Ինտերնեյշնլ Մասիս Տաբակ” հայ-կամա-
դական ԶԶ ՍՊԸ, Մասիս, Մասիս կայարան,
AM



(526) Բացի “NATIONAL”, “ՆԱՑԻՈՆԱԼ” բառե-
րից եւ “INTERNATIONAL MASIS TABAK”,
“ԻՆՏԵՐՆԵՅՇՆԼ ՄԱՍԻՍ ՏԱԲԱԿ” անվանում-
ներից մնացած բոլոր գրառումներն ինք-
նուրույն պահպանության օբյեկտներ չեն:

(591) Նշանը պահպանվում է կարմիր, սպիտակ, սեւ
եւ ոսկեգույն գունային համակցությամբ:

(511) (510)
դաս 34. ծխախոտ:

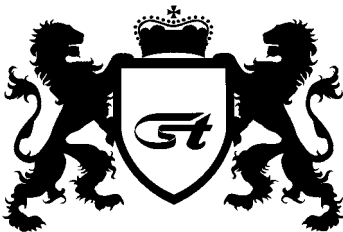
(210) **20040595** (111) **8527**
 (220) **26.04.2004** (151) **28.09.2004**
 (181) **26.04.2014**
 (730) “Արեգակ” կոնյակի գործարան” ՍՊԸ,
 Արարատի մարզ, գյուղ Դալար, AM
 (540)



(526) Բացի “ԱՐԵԳԱԿ” (ռուս.) բառից մնացած բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պահպանության օբյեկտներ չեն:
 (591) Նշանը պահպանվում է բաց եւ մուգ դարչնագույն, բաց եւ մուգ շագանակագույն, կարմիր, երկնագույն, դեղին, սպիտակ, սեւ եւ ոսկեգույն գունային համակցությամբ:

(511) (510)
 դաս 33. հայկական կոնյակ (բրենդի):

(210) **20040602** (111) **8528**
 (220) **28.04.2004** (151) **28.09.2004**
 (181) **28.04.2014**
 (730) “Գրանդ տորակո” հայ-կանադական ՋՋ ՍՊԸ,
 Երեւան, Շահամիրյանների 22, AM
 (540)



(511) (510)
 դաս 34. մշակված եւ չմշակված ծխախոտ, ծխախոտային արտադրանք, սիգարետներ:

(210) **20040627** (111) **8529**
 (220) **06.05.2004** (151) **28.09.2004**
 (181) **06.05.2014**
 (730) “Մերձավանի ոգելից խմիչքների գործարան” ՍՊԸ, Երեւան, Շահումյան 7, տուն 26, AM
 (540)



(526) “G” տառն ինքնուրույն պահպանության օբյեկտ չէ:

(591) Նշանը պահպանվում է սեւ եւ ոսկեգույն գունային համակցությամբ:

(511) (510)
 դաս 33. ալկոհոլային խմիչքներ:

(210) **20040664** (111) **8530**
 (220) **20.05.2004** (151) **28.09.2004**
 (181) **20.05.2014**
 (730) “Կոտ քեմիքլ” ՍՊԸ, Երեւան, Կիւնյան 18/42, AM
 (540)



(511) (510)
 դաս 3. սպիտակեցնող պատրաստուկներ եւ այլ նյութեր լվացքի համար. պատրաստուկներ մաքրման, ողորկման (փայլեցման), ճարպագերծման եւ հղկամշակման համար. օճառներ. օճանելիք, եթերային յուղեր, կոսմետիկական միջոցներ, լոսյոններ մազերի համար. ատամի փոշիներ եւ մածուկներ:

(210) **20040665** (111) **8531**
 (220) **20.05.2004** (151) **28.09.2004**
 (181) **20.05.2014**

(730) “Կոոս քեմիքլ” ՍՊԸ, Երեւան, Կիւեյան 18/42, AM

(540)



(511) (510)

դաս 3. սպիտակեցնող պատրաստուկներ եւ այլ նյութեր լվացքի համար. պատրաստուկներ մաքրման, ողորկման (փայլեցման), ճարպագերծման եւ հղկամշակման համար. օճառներ. օճանելիք, եթերային յուղեր, կոսմետիկական միջոցներ, լոսյոններ մազերի համար. ատամի փոշիներ եւ մածուկներ:

(210) 1190

(111) 8532

(220) 05.02.1996

(151) 28.09.2004

(600) 90553 SU

(181) 05.02.2006

03.11.1989

(646) 2216, 14.07.1997

(730) “Եվրոպա Պլուս” ՓԲԸ, RU

(540)

EUROPA PLUS

(526) “EUROPA” բառն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չէ:

(511) (510)

դաս 9. գիտական նպատակների համար եւ ծովային, երկրաբաշխական, էլեկտրական (այդ թվում նաեւ ռադիոհաղորդումների համար), լուսանկարչական, կինեմատոգրաֆիական, օպտիկական, կշռման, չափման, ազդանշանման, վերահսկման (ստուգման), անվտանգության (փրկության) եւ ուսուցման համար սարքեր ու գործիքներ, առեւտրական ավտոմատներ եւ կանխավճարով ապարատների մեխանիզմներ, ծայնի կամ պատկերի գրառման, հաղորդման կամ վերարտադրման սարքավորումներ, դրամարկղային ապարատներ, հաշվիչ մեքենաներ, կրակմարիչներ, դժբախտ պատահարներից պաշտպանիչ սարքեր, որոնք ընդգրկված են դաս 9-ում, էլեկտրական կուտակիչներ, սոնարներ, ծայնային ազդանշանիչներ եւ նախազգուշական ազդանշանային սարքեր, ազդանշանման

գործիքներ, հաշվային եւ մեխանիկական ազդանշանումներ, բռնկման ազդանշանիչներ, լուսավորվող նշաններ, լուսային թարթող ազդանշաններ, խորասուզման ազդանշանիչներ, հատուկ պաշտպանական ազդանշանիչներ օդաչուների համար, ջրի մակարդակի, թեքության, էլեկտրական կորուստների, ջերմաստիճանի քանակի, վակուումի, արագության ցուցիչներ, լուսային եւ մեխանիկական ճանապարհային նշաններ, լուսային եւ մեխանիկական ազդանշանման վահաններ, լուսային փրկարարական ազդալուղաններ, շչակներ, ձայնասկավառակների մաքրման համար հարմարանքներ, նվագարկիչների ասեղներ, մագնիսներ, ուժեղացուցիչներ, ձայնի ուժեղացման սարքեր, մագնիսական ժապավեններ, մագնիսական ժապավենի ապամագնիսացման սարքեր, տեսաժապավեններ, հեռահաղորդակցական հաղորդիչներ, բարձրահաճախականային սարքավորումներ, բարձրախոսներ, միջհաղորդակցական սարքեր, խոսափողեր, ձայնափողեր, ռադիոընդունիչներ, ռադիոհեռագրային եւ ռադիոհեռախոսային կայանքներ, ռադիոհաղորդման ցանցի կայմեր, ռադիոսարքավորումներ, ավտոմոբիլային ռադիոսարքավորումներ, ընդունիչներ, արբանյակներ, ձայնի գրառման, ուժեղացման, վերարտադրման եւ հաղորդման սարքավորումներ, հեռադեկավարման, հեռաչափական, հեռաբռնման, հեռագրանցման սարքավորումներ, հեռուստատեսային սարքավորումներ, ձայնի, պատկերի եւ ազդանշանների իրացման, վերարտադրման, արտադրության եւ հաղորդման սարքավորումներ եւ գործիքներ, ռադիոկայաններ, փլեյերներ, ձայնի, պատկերի բարձր ճշտության վերարտադրման սարքավորումներ, ներառյալ ղեկավարման եւ ձայնի, ազդանշանների եւ պատկերի կերպափոխման ընթերցող, ուժեղացնող, գրանցող, վեկտորային, սեկտորային, ընդունիչ սարքավորումները, կերպափոխիչներ, անտենաներ, էկրաններ, որոնք ընդգրկված են դաս 9-ում, ձայնի վերարտադրման էլեկտրոնային սարքավորումներ եւ գործիքներ, սիգարետի ավտոմոբիլային վառիչ, հակաշլացնող սարքեր, բացի այլ դասերին վերաբերողներից, հակաաղմուկային սարքեր, բարձրաչափեր, կշեռքներ, կողմնացույց անկյունաչափեր, զանգերի սեղմակոճակներ, քայլաչափեր, կողմնացույցներ, հաշվիչներ,

այդ թվում պտուտաթվերի հաշվիչներ, ավտոմոբիլների արագության վերահսկիչներ, ժամանակի, հեռավորության, ձայնի գրանցման սարքեր, լուսակայացույցներ, անջատիչներ, ինվերտորներ, տվիչներ, օդերեւութաբանական սարքեր եւ գործիքներ, պարկոմետրեր, ֆիզիկական սարքավորումներ եւ գործիքներ, պտուտակաչափեր, սակահաշվիչներ, ջերմաչափեր, ջերմապահպանիչներ, տոտալիզատորներ, տերմինալներ, փողի հաշվման եւ տեսակավորման մեքենաներ, թվաբանական մեքենաներ, լսատեսողական ուսուցման սարքեր, կանխավճարով երաժշտական ապարատներ, ավտոմատ բաշխիչներ, էլեկտրական բաշխիչ պահարաններ, վառելիքի բաշխիչներ լիցքակայաններում, փոշեծծիչներ, մագնիսաժապավենային գրանցիչներ, տոմսերի եւ քարտերի բաշխիչներ, սորաքարտերի մշակման մեքենաներ, հաշվապահական դրամարկղեր, տեսա-, հեռա-, լուսանկարչա- եւ կինոխցիկներ, ապահովիչներ, տպասխեմաներ, կոմուտատորներ, հաշվապահական մեքենաներ, դետեկտորներ, խոսածայնագրիչներ (դիկտոֆոններ), նվագարկիչներ, ԷՅՄ սկավառակներ, ձայնային սկավառակներ, էլեկտրոնային ազդանշանների ճառագայթիչներ, ձայնի գրառման թաղանթներ, ձայնային ինֆորմակիրներ, ժապավենային մագնիսակիրներ, տեղեկատվության մշակման սարքեր եւ սարքավորումներ, տեղեկատվության, հաղորդումների, ձայնի, պատկերի, ազդանշանների կրիչներ, մասնավորապես ժապավենների եւ սկավառակների ձեւով, տերմինալներ, մաթեմատիկական գործիքներ, ԷՅՄ հիշողության բլոկներ, ԷՅՄ, գրառված ծրագրեր ԷՅՄ-ի համար, կանխավճարով մեխանիզմներ հեռուստատեսային սարքավորումների համար, քվեարկության ժամանակ ձայների հաշվման մեքենաներ, գրասենյակային մեքենաներ, սարքավորումներ եւ կայանքներ, որոնք ընդգրկված են դաս 9-ում, էլեկտրոնային մեքենաներ, սարքավորումներ եւ կայանքներ ինֆորմատիկայի, կենցաղային ինֆորմատիկայի, էլեկտրոնային խաղերի կամ տեսախաղերի համար, մոդեմներ, ծայրամասային սարքեր, տպող սարքեր, ստեղնաշար, դեկավարման պատվանդաններ, տեսանելիացման էկրաններ, գովազդային լուսային սյունակներ, լուսային

փողակներ, օդերեւութաբանական բալոններ, էլեկտրական կաբելներ, էլեկտրական հաղորդիչներ, էլեկտրական շարժաբերներ, մագնիսական շարժաբերներ, հեռագրային հաղորդալարեր, հեռախոսային հաղորդալարեր, բարձրախոսների պատյաններ, պաշտպանական սաղավարտներ, շներից հրահանգներ տալու սուլիչներ, ձայնային խողովակներ, ջրասուլյանների եւ ակվալանգիստների ձեռնոցներ, դիապոզիտիվների շրջանակներ, մուլտիպլիկացիոն ֆիլմեր, ցուցադրված կինոժապավեններ, կոմտակտային ոսպնյակներ, ճշտիչ ապակիներ, ձայնային կամ լուսանկարչական դիաֆրագմաներ, դիապոզիտիվներ, դիապոզիտիվների պրոյեկցիոն ապարատներ, օպտիկական թելք, լուսանկարչության մեջ օգտագործվող զտիչներ, բռնկումներ, ֆլուորեսցենտոդ էկրաններ, հոլոգրամներ, հեռադիտակներ, օպտիկական լամպեր, կախարդական լապտերներ, օպտիկական ոսպնյակներ, մանրադիտակներ, օպտիկական հայելիներ, ֆիլմերի մոնտաժման սարքավորումներ, դիտարկումների գործիքներ, ֆոտոպատճենահանման մեքենաներ եւ ապարատներ, ֆոտոհեռագրային ապարատներ, պրոյեկցիոն ապարատներ, պրոյեկցիոն էկրաններ, լազերային սարքավորումներ (ոչ բժշկական կիրառության), ռենտգենային սարքավորումներ եւ կայանքներ (ոչ բժշկական կիրառության), ռենտգենային ճառագայթումից պաշտպանական սարքեր (ոչ բժշկական կիրառության), ակնոցներ, ակնոցների պատկանելիքներ, ակնոցների, կոմտակտային ոսպնյակների, լուսանկարչական սարքերի եւ գործիքների պատյաններ, հաշիվների տրման մեքենաներ, մեխանիկական մշաններ, շնչառական դիմակներ, կայծակա- եւ շանթարգելներ.

դաս 14. ազնիվ (թանկարժեք) մետաղներ եւ դրանց համաձուլվածքներ, դրանցով պատրաստված կամ դրանցով պատված իրեր, որոնք չեն վերաբերում այլ դասերի, բացառությամբ դանակների, գդալների եւ պատառաքաղների, ոսկերչական իրեր, թանկարժեք քարեր, ամեն տեսակի ժամացույցներ եւ այլ ժամանակաչափ սարքեր, ժամացույցի սլաքներ, արծաթեղեն (սպասք), զարդեղեն, զարդատուփեր, մոմակալներ, թանկարժեք մետաղներից կախազարդեր եւ զնդասեղներ փողկապների համար, ապարանջաններ, որոնք ընդգրկված են դաս 14-ում,

ժամացույցի թվացույցներ, խոհանոցային սպասք թանկարժեք մետաղներից, թանկարժեք իրերի զարդարուն արկղեր, սիգարների եւ սիգարետների տուփեր, զարդեղենի համար թելեր, սրվակներ, գորելեններ, դրամապանակներ, անձեռոցիկների համար օղեր, բաժակապնակներ, արծանիկներ եւ դեկորատիվ սկահակներ թանկարժեք մետաղներից, շքանշաններ, մետաղադրամներ, մեդալյոններ (զարդեղեն), ժամացույցի մեխանիզմներ, սրբիչաբռնիչներ թանկարժեք մետաղներից, ժամացույցների պատյաններ, ստրագներ (արհեստական թանկարժեք քարեր), ժամանակաչափ սարքեր, որոնք ծառայում են որպես ծայնային, դիտողական, էլեկտրական կամ մագնիսական ազդանշանների կրիչներ, ժամանակաչափ սարքեր, որոնք կիրառվում են գովազդային կամ հեռահաղորդակցական հաղորդումների ժամանակ:

դաս 16. թուղթ, ստվարաթուղթ եւ դրանցից պատրաստված իրեր, որոնք չեն վերաբերում այլ դասերի, տպագրական արտադրանք, ամսագրեր եւ պարբերական հրատարակություններ, գրքեր, կազմարարական աշխատանքների նյութեր, լուսանկարներ, թղթագրենական ապրանքներ, կաշուն նյութեր (թղթե իրերի համար), կաշուն պիտակներ, պիտույքներ նկարիչների համար, գրասենյակային պիտույքներ (բացի կահույքից), ուսումնական նյութեր, դիտողական ձեռնարկներ (բացի սարքավորումներից), խաղաքարտեր, տառատեսակներ, տպագրական կլիշեներ, սոսնձող ժապավենի բաշխիչներ, գրասենյակային պիտույքներ, մեքենաներ հասցեների տպման, փոստային առաքումները նիշերով պատելու (փոստային դրոշմանիշների փակցման կամ կնիքների դրոշմման), ամրակների տեղադրման համար, ազդագրեր, ալբոմներ, ալմանախներ, ջրանկարներ, սենյակային ակվարիումներ, ճարտարապետական մանրակերտեր, կավ մոդելավորման համար, փորագրանկարներ, վիմատիպ նկարներ, ատլասներ, գարեջրի գավաթների տակդիրներ, տոմսեր, նոթատետրեր, նկարչական ալբոմներ, տուփեր ստվարաթղթից կամ թղթից, շշերի փաթեթավորումներ ստվարաթղթից կամ թղթից, բրոշյուրներ, տետրեր, օրացույցներ, քարտեր, նշաններ (թվեր եւ տառեր), պատճենահանման թուղթ, ծոցատետրեր, մոմաթուղթ, ստվարաթղթից գլանակներ, կատալոգներ, սեղմակներ քարտերի համար,

համրիչներ, կազմեր փաստաթղթերի համար, լորետախտական կարներ, թանաք կնիքի համար, դակիչներ, հագուստի ձեւվածքներ, կոնֆետտի, ստուգողական մետաղանիշներ, զամբյուղներ նամակների համար, թղթի կտրատման սարքեր, կավիճ, մատիտներ, մատիտների սրման սարքեր, խաչելություններ, թատերական զարդեր, նկարներ, դիագրամներ, կրկնօրինակիչներ, գրամեքենաներ, ջնջելու հարմարանքներ, ռետիններ, փաթեթավորման թուղթ, թանաք, վարդակի բարձիկներ, թանաքամաններ, ուսուցման համար նյութեր խաղերի ձեւով, ուսուցանող տարրեր (թղթից եւ ստվարաթղթից), ծրարներ, կտրվող օրացույցներ, թղթե անձեռոցիկներ, չգործված պիտակներ, ծանուցումային նամակներ, թղթիկներ եւ քարտիկներ, տեղեկատվանքներ, բլանկներ, դպրոցական պիտույքներ, գլոբուսներ, ցուցակներ (չվացուցակներ), զուգարանի թուղթ, նկարներ, դրոշմադրվագումով իրեր, որոնք ընդգրկված են դաս 16-ում, նամակի թուղթ, սեղանի թղթե սփռոցներ, գրքերի համար դրոշմներ, գրքերի տակդիրներ, լուսավորվող թուղթ, դասագրքեր, թղթե թաշկինակներ, սեղանի թղթե պիտույքներ, համարադրոշմիչներ, սորաժապավեններ կամ սորաքարտեր, թուղթ E3U տպող սարքերի համար, պլաստմասսայե թաղանթներ փաթեթավորման նպատակների համար, լուսափորագրանկարներ, գծագրեր, նախնականապարներ, դիմանկարներ, փոստային դրոշմանիշներ, հուշադրոշմանիշներ, ծանուցատետրեր, գրառումների գրքեր, կազմեր, խաղացանկեր, գրաֆիկական պատկերներ, գրաֆիկական վերարտադրանկարներ, ոչ պատկերազարդ ամսագրեր, շնորհավորական բացիկներ, բյուվարներ (սեղանի թղթապանակներ), ձեւամոշներ, թղթե գալարավարագույրներ, գրիչներ, հասցեական կնիք, զուգարանի թղթե անձեռոցիկներ, գծագրական թղթապանակներ, վիսկոզի թղթեր փաթեթավորման համար, թուղթ, ստվարաթուղթ կամ դրանց համարժեքներ, որոնք նախատեսված են տեսողական կամ ծայնային ազդանշանների կամ տեղեկատվական կամ գովազդային բնույթի հաղորդումների զետեղման համար:

դաս 25. հագուստ, կոշիկեղեն, ներառյալ երկարաճիտ կոշիկները, տուֆլիները եւ չստերը, ավտոմոբիլիստի հագուստ, բաղնիքի զգեստներ, գուլպաներ, գլխարկներ, ուսակապեր, գոտիներ

(հագուստի), լայնեզր գլխարկներ, կարճ գուլպաներ, անկրունկ փափուկ կոշիկներ, ֆուտբոլային կոշիկներ, լողափի կոշիկներ, վերնաշապիկներ, թենիսկաններ, զուգագուլպաներ, օձիքներ, պատրաստի զգեստ, ներքնազգեստ, ծծկեր երեխաների կարճ վարտիքներ, փողկապներ, հեծանվորդների հագուստ, վերնազգեստ, շարժեր, պարանոցի թաշկինակներ, մուշտակե հագուստ, թիկնոցներ, ձեռնոցներ, ժիլետներ, անջրանցիկ թիկնոցներ, փեշեր, նորածինների տակաշորեր, ֆուտբոլկաններ, մանթոներ, տաբատներ, վերարկուներ, փուլովերներ, գիշերազգեստներ, շրջազգեստներ, կոմբինեզոններ ջրադահուկներով սահելու համար, սպորտային կոշիկներ, համազգեստներ, բաճկոններ, դեկորատիվ գովազդային հագուստ առևտրական դրոշմանիշով:

դաս 34. ծխախոտային արտադրանք եւ ծխելու պիտույքներ, լուցկի, սիգարների եւ սիգարետների տուփեր, մոխրամաններ, սիգարների արկղիկներ, մուշտուկներ ոչ թանկարժեք մետաղներից, վառիչներ, ծխամորժեր, ծխելու հավաքածուներ, ծխախոտատուփեր ոչ թանկարժեք մետաղներից:

(740) Է. Նահապետյան

(210) 20030768 (111) 8533
(220) 28.10.2003 (151) 05.10.2004
(181) 28.10.2013
(730) Դոլֆին Էներջի Լիմիթիդ, AE
(540)

DOLPHIN ENERGY LIMITED

(511) (510)

դաս 35. ածխաջրածնային արտադրանքի շուկայավարում եւ վաճառքի աջակցում:

դաս 37. ածխաջրածինների հորատանցքերի հորատում:

դաս 39. ածխաջրածինների եւ ածխաջրածնային արտադրանքի պահեստավորում եւ փոխադրում:

դաս 40. ածխաջրածնային հանքավայրերի մշակում եւ ածխաջրածինների վերամշակում:

դաս 42. ածխաջրածնային հանքավայրերի հետախուզություն:

(740) Դ. Մանուկյան

(210) 20030769 (111) 8534
(220) 28.10.2003 (151) 05.10.2004
(181) 28.10.2013
(730) Դոլֆին Էներջի Լիմիթիդ, AE
(540)



(526) "ENERGY" բառը եւ արաբերեն գրառումներն ինքնուրույն պահպանության օբյեկտներ չեն:

(511) (510)

դաս 35. ածխաջրածնային արտադրանքի շուկայավարում եւ վաճառքի աջակցում:

դաս 37. ածխաջրածինների հորատանցքերի հորատում:

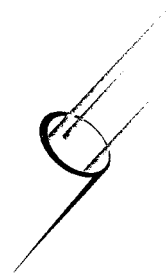
դաս 39. ածխաջրածինների եւ ածխաջրածնային արտադրանքի պահեստավորում եւ փոխադրում:

դաս 40. ածխաջրածնային հանքավայրերի մշակում եւ ածխաջրածինների վերամշակում:

դաս 42. ածխաջրածնային հանքավայրերի հետախուզություն:

(740) Դ. Մանուկյան

(210) 20030770 (111) 8535
(220) 28.10.2003 (151) 05.10.2004
(181) 28.10.2013
(730) Դոլֆին Էներջի Լիմիթիդ, AE
(540)



(511) (510)

դաս 35. ածխաջրածնային արտադրանքի շուկայավարում եւ վաճառքի աջակցում.

դաս 37. ածխաջրածինների հորատանցքերի հորատում.

դաս 39. ածխաջրածինների եւ ածխաջրածնային արտադրանքի պահեստավորում եւ փոխադրում.

դաս 40. ածխաջրածնային հանքավայրերի մշակում եւ ածխաջրածինների վերամշակում.

դաս 42. ածխաջրածնային հանքավայրերի հետախուզություն:

(740) Հ. Մանուկյան

(210) 20040293

(111) 8536

(220) 23.03.2004

(151) 05.10.2004

(181) 23.03.2014

(730) Արարատի մարզի կոնյակի գործարան
“Ա.Կ.Զ.” ՍՊԸ, Արարատ, Պուլկինի 12, AM

(540)

ԱՎԵՏԻՍ

ABETIS

(511) (510)

դաս 32. զարեջուր. հանքային եւ գազավորված ջրեր եւ այլ ոչ ալկոհոլային ըմպելիքներ. մրգային ըմպելիքներ եւ մրգահյութեր. օշարակներ եւ ըմպելիքների պատրաստման այլ բաղադրանյութեր.

դաս 33. ալկոհոլային խմիչքներ (բացառությամբ զարեջրի).

դաս 35. գործերի կառավարում գործարարության ասպարեզում. վարչարարական գործունեություն գործարարության ասպարեզում. գրասենյակային ծառայություններ (բացառությամբ առևտրի):

(210) 20040294

(111) 8537

(220) 23.03.2004

(151) 05.10.2004

(181) 23.03.2014

(730) Արարատի մարզի կոնյակի գործարան
“Ա.Կ.Զ.” ՍՊԸ, Արարատ, Պուլկինի 12, AM

(540)

ԱՂԱՆԱ

АДАНА

(511) (510)

դաս 33. ալկոհոլային խմիչքներ (բացառությամբ զարեջրի):

(210) 20040298

(111) 8538

(220) 23.03.2004

(151) 05.10.2004

(181) 23.03.2014

(730) Արարատի մարզի կոնյակի գործարան
“Ա.Կ.Զ.” ՍՊԸ, Արարատ, Պուլկինի 12, AM

(540)

ԱՐՄԱՂԱ

АРМАДА

(511) (510)

դաս 32. զարեջուր. հանքային եւ գազավորված ջրեր եւ այլ ոչ ալկոհոլային ըմպելիքներ. մրգային ըմպելիքներ եւ մրգահյութեր. օշարակներ եւ ըմպելիքների պատրաստման այլ բաղադրանյութեր.

դաս 33. ալկոհոլային խմիչքներ (բացառությամբ զարեջրի).

դաս 35. գովազդ. գործերի կառավարում գործարարության ասպարեզում. վարչարարական գործունեություն գործարարության ասպարեզում. գրասենյակային ծառայություններ (բացառությամբ առևտրի):

(210) 20040301

(111) 8539

(220) 23.03.2004

(151) 05.10.2004

(181) 23.03.2014

(730) Արարատի մարզի կոնյակի գործարան
“Ա.Կ.Զ.” ՍՊԸ, Արարատ, Պուլկինի 12, AM

(540)

ԱՌԱԳԱՍՏ
ԱՐԱԴԱԿՏ

(511) (510)

դաս 32. գարեջուր. հանքային եւ գազավորված ջրեր եւ այլ ոչ ալկոհոլային ըմպելիքներ. մրգային ըմպելիքներ եւ մրգահյութեր. օշարակներ եւ ըմպելիքների պատրաստման այլ բաղադրանյութեր.

դաս 33. ալկոհոլային խմիչքներ (բացառությամբ գարեջրի).

դաս 35. գործերի կառավարում գործարարության ասպարեզում. վարչարարական գործունեություն գործարարության ասպարեզում. գրասենյակային ծառայություններ (բացառությամբ առևտրի):

(730) “Նոր ուղիներ” հասարակական կազմակերպություն, Վանաձոր, Զորյան 79/11, AM

(540)



(511) (510)

դաս 35. գործերի կազմակերպման եւ կառավարման խորհրդատվական ծառայություններ. գործնական գործարքներ. հետազոտումներ սոցիալական ոլորտում. ծառայություններ հասարակական հարաբերությունների բնագավառում եւ սոցիալական ոլորտում.

դաս 42. խորհրդատվություն շինարարության հարցերով. թղթակցության վարում եւ փոխանակում:

(740) Ա. Մալումյան

(210) 20040397

(111) 8540

(220) 01.04.2004

(151) 05.10.2004

(181) 01.04.2014

(730) “Սուիթ Լենդ” հայ-ֆրանսիական ՀՀ ՍՊԸ, Երեւան, Ս. Տարոնցի 1, բն. 24, AM

(540)

СОСНОВЫЙ БОР
ՍՈՍՆՈՎԻ ԲՈՌ

(511) (510)

դաս 30. սուրճ, թեյ, կակաո, շաքար, բրինձ, տապիոկա, սագո, սուրճի փոխարինիչներ. ալյուր եւ հացահատիկային մթերքներ, հաց, հրուշակեղեն եւ քաղցրավենիք, պաղպաղակ. մեղր, մաթ. խմորիչներ, հացաթխման փոշիներ. աղ, մանանեխ. քացախ, սոուսներ (համեմունք). համեմունք. սառույց. մասնավորապես՝ կարամել, շոկոլադ, կոնֆետներ:

(210) 20040518

(111) 8542

(220) 15.04.2004

(151) 05.10.2004

(181) 15.04.2014

(730) “Մապ” ՓԲԸ, Արմավիրի մարզ, գյուղ Լենուղի, AM

(540)

ԱՐՄԱ
APMA

(591) Նշանը պահպանվում է շազանակագույն, դեղին եւ սպիտակ գունային համակցությամբ:

(511) (510)

դաս 33. ալկոհոլային խմիչքներ (բացառությամբ գարեջրի):

(210) 20040509

(111) 8541

(220) 14.04.2004

(151) 05.10.2004

(181) 14.04.2014

(210) 20040586

(111) 8543

(220) 23.04.2004

(151) 05.10.2004

(181) 23.04.2014

(730) “Բջնի” հանքային ջրերի գործարան” ՓԲԸ,
 Չարենցավան, Գործարանային 8, AM
 (540)



(526) Բացի “Բջնի” հանքային ջրերի գործարան”
 անվանումից եւ “SIL GROUP” արտահայ-
 տությունից մնացած բոլոր գրառումներն
 ինքնուրույն պահպանության օբյեկտներ
 չեն:

(591) Նշանը պահպանվում է մուգ կապույտ,
 կարմիր, սեւ, արծաթագույն եւ սպիտակ
 գույնային համակցությամբ:

(511) (510)

դաս 32. հանքային ջուր:

(210) 20040587 (111) 8544
 (220) 23.04.2004 (151) 05.10.2004

(181) 23.04.2014

(730) “Բջնի” հանքային ջրերի գործարան” ՓԲԸ,
 Չարենցավան, Գործարանային 8, AM
 (540)



(526) Բացի “Բջնի” հանքային ջրերի գործարան”
 անվանումից եւ “SIL GROUP” արտահայ-
 տությունից մնացած բոլոր գրառումներն
 ինքնուրույն պահպանության օբյեկտներ
 չեն:

(591) Նշանը պահպանվում է մուգ կապույտ,
 կարմիր, սեւ, արծաթագույն եւ սպիտակ
 գույնային համակցությամբ:

(511) (510)

դաս 32. հանքային ջուր:

- (210) **20040593** (111) **8545**
 (220) **26.04.2004** (151) **05.10.2004**
 (181) **26.04.2014**
 (730) “Ինտերնեյշնլ Մասիս Տաբակ” հայ-կանադական ՀԶ ՍՊԸ, Մասիս, Մասիս կայարան, AM
 (540)



- (526) Բացի “RENGER”, “ՌԵՆՋԵՐ” բառերից եւ “INTERNATIONAL MASIS TABAK”, “ԻՆՏԵՐՆԵՅՇՆԼ ՄԱՍԻՍ ՏԱԲԱԿ” անունից մնացած բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պահպանության օբյեկտներ չեն:

- (591) Նշանը պահպանվում է մուգ կապույտ, կարմիր, սպիտակ եւ սեւ գույնային համակցությամբ:

- (511) (510)
 դաս 34. ծխախոտ:

- (210) **20040625** (111) **8546**
 (220) **05.05.2004** (151) **05.10.2004**

- (181) **05.05.2014**
 (730) “Բջնի” հանքային ջրերի գործարան” ՓԲԸ, Չարենցավան, Գործարանային 8, AM
 (540)



- (526) Բացի “Բջնի” հանքային ջրերի գործարան” անվանումից եւ “SIL GROUP” արտահայտությունից մնացած բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պահպանության օբյեկտներ չեն:

- (591) Նշանը պահպանվում է մուգ կապույտ, կարմիր, սեւ, արծաթագույն եւ սպիտակ գույնային համակցությամբ:

- (511) (510)
 դաս 32. աղբյուրի խմելու ջուր:

- (210) **20040677** (111) **8547**
 (220) **21.05.2004** (151) **05.10.2004**

- (181) **21.05.2014**
 (730) “Ինտերնեյշնլ Մասիս Տաբակ” հայ-կանադական ՀԶ ՍՊԸ, Մասիս, Մասիս կայարան, AM

(540)



(526) Բացի “INTERNATIONAL MASIS TABAK” անվանումից, “IMT” հապավումից, “V” ոճավորված տառից, “ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ” եւ “VARDANIAN” ազգանունից մնացած բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պահպանության օբյեկտներ չեն:

(591) Նշանը պահպանվում է կապույտ, սպիտակ, ոսկեգույն եւ կարմիր գուճային համակցությամբ:

(511) (510)
դաս 34. ծխախոտ:

(210) 20040737 (111) 8548
(220) 31.05.2004 (151) 05.10.2004
(181) 31.05.2014

(730) “Աղայան գրուպ” Արտադրական կոդաբերատիվ, Երեւան, Նորագավիթ 1 փող., տուն 2ա, AM

(540)



(526) Բացի “ՄՊԻՏԱԿ ԳԱՅԼ” արտահայտությունից եւ “Աղայան գրուպ” անունից մնացած բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պահպանության օբյեկտներ չեն:

(591) Նշանը պահպանվում է սպիտակ, ոսկեգույն, կապույտ եւ կարմիր գուճային համակցությամբ:

(511) (510)
դաս 33. օղի:

(210) 20041147 (111) 8549
(220) 27.08.2004 (151) 05.10.2004
(181) 27.08.2014

(730) “Երեւանի գարեջուր” ՓԲԸ, Երեւան, Աղմ. Իսակովի 8, AM

(540)



(526) Բացի “KILIKIA” եւ “ԿԻԼԻԿԻԱ” բառերից մնացած բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պահպանության օբյեկտներ չեն:

(591) Նշանը պահպանվում է ոսկեգույն, արծաթագույն, կանաչ, կարմիր, մոխրագույն, սեւ եւ սպիտակ գույնային համակցությամբ:

(511) (510)
դաս 32. գարեջուր:

(210) 20040539 (111) 8550
(220) 20.04.2004 (151) 08.10.2004
(181) 20.04.2014

(730) “Սուլիթ լենդ” հայ-ֆրանսիական ՀՀ ՍՊԸ,
Երեւան, Ս. Տարոնցի 1, բն. 24, AM

(540)



(526) Բացի “SWEET LAND” անունից, “ՊՈՒՇՈՎ” եւ “ՊՈՒՇՈՎ” (ռուս.) բառերից մնացած բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պահպանության օբյեկտներ չեն:

(591) Նշանը պահպանվում է բաց եւ մուգ դեղին, բաց եւ մուգ կանաչ, մանուշակագույն, երկնագույն, վարդագույն, կարմիր, բաց եւ մուգ նարնջագույն, կապույտ, սեւ եւ սպիտակ գույնային համակցությամբ:

(511) (510)
դաս 30. իրիս:

(210) 20040540 (111) 8551
(220) 20.04.2004 (151) 08.10.2004
(181) 20.04.2014

(730) “Սուլիթ լենդ” հայ-ֆրանսիական ՀՀ ՍՊԸ,
Երեւան, Ս. Տարոնցի 1, բն. 24, AM

(540)



(526) Բացի “SWEET LAND” անունից եւ “ՍԵՎԵՐ-ՅԱՆԿԱ” (ռուս.) բառից մնացած բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պահպանության օբյեկտներ չեն:

(591) Նշանը պահպանվում է բաց եւ մուգ կանաչ, բաց եւ մուգ մանուշակագույն, երկնագույն կապույտ, դեղին, կարմիր, կարմրաշագանակագույն, սեւ եւ սպիտակ գույնային համակցությամբ:

(511) (510)

դաս 30. սուրճ, թեյ, կակաո, շաքար, բրինձ, տապիոկա, սագո, սուրճի փոխարինիչներ. ալյուր եւ հացահատիկային մթերքներ, հաց, հրուշակեղեն եւ քաղցրավենիք, պաղպաղակ. մեղր, մաթ. խմորիչներ, հացաթխման փոշիներ. աղ, մանանեխ. քացախ, սոուսներ (համեմունք). համեմունք. սառույց. մասնավորապես՝ կարամել, շոկոլադ, կոնֆետներ:

(210) 20040541 (111) 8552
(220) 20.04.2004 (151) 08.10.2004
(181) 20.04.2014

(730) “Սուլիթ լենդ” հայ-ֆրանսիական ՀՀ ՍՊԸ,
Երեւան, Ս. Տարոնցի 1, բն. 24, AM

(540)



(526) Բացի “SWEET LAND” անունից, “ՍՍՈՐՈ-ԴԻՆՈՎԱՅԱ ՌԱԴՈՒԳԱ” եւ “ՍՍՈՐՈԴԻՆՈՎԱՅԱ ՌԱԴՈՒԳԱ” (ռուս.) արտահայտություններից մնացած բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պահպանության օբյեկտներ չեն:

(591) Նշանը պահպանվում է բաց եւ մուգ կանաչ, բաց եւ մուգ մանուշակագույն, երկնագույն, դեղին, կարմիր, նարնջագույն, սեւ եւ սպիտակ գունային համակցությամբ:

(511) (510)
դաս 30. կարամել:

(210) 20040542

(111) 8553

(220) 20.04.2004

(151) 08.10.2004

(181) 20.04.2014

(730) “Սուլիթ լենդ” հայ-ֆրանսիական ՀՀ ՍՊԸ,
Երեւան, Ս. Տարոնցի 1, բն. 24, AM

(540)



(526) Բացի “SWEET LAND” անունից, “ԱՆՀԱՂԹ ԱՔԼՈՐ” եւ “ՆԵՊՈԲԵԴԻՍԻ ՊԵՏՈՒՇՈԿ” (ռուս.) արտահայտություններից մնացած բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պահպանության օբյեկտներ չեն:

(591) Նշանը պահպանվում է բաց եւ մուգ դեղին, կանաչ, մանուշակագույն, երկնագույն, վարդագույն, կարմիր, բաց եւ մուգ նարնջագույն, կապույտ, օխրա, սեւ եւ սպիտակ գունային համակցությամբ:

(511) (510)
դաս 30. կարամել:

ՑՈՒՑԻՉՆԵՐ

УКАЗАТЕЛИ

Գյուտերի արտոնագրերի համակարգված ցուցիչ

Систематический указатель патентов на изобретения

ՍԱԴ	Արտոնագրի համարը	Номер патента	МПК
A01C 3/00	1558 A2	B06B 3/00	1570 A2
A01G 23/10	1559 A2	B06B 3/02	1570 A2
A23B 7/00	1560 A2	B08B 3/12	1569 A2
A23B 7/02	1560 A2	B08B 3/12	1570 A2
A23F 3/34	1561 A2	B22F 3/00	1571 A2
A23L 2/00	1561 A2	B22F 3/20	1571 A2
A24D 1/04	1562 A2	B60B 15/00	1572 A2
A61F 5/14	1563 A2	B63G 53/04	1573 A2
A61K 31/00	1564 A2	B64C 11/16	1574 A2
A61K 35/00	1564 A2	C01B 33/24	1575 A2
A61K 35/50	1564 A2	C01B 33/142	1576 A2
A61K 41/00	1569 A2	C01D 17/00	1599 A2
A61L 27/54	1564 A2	C01F 5/02	1576 A2
A61N 5/067	1565 A2	C01F 5/02	1577 A2
A61N 5/067	1566 A2	C02F 3/28	1578 A2
A61P 17/02	1564 A2	C02F 3/28	1579 A2
A63D 13/00	1567 A2	C04F 11/04	1579 A2
A63D 15/00	1567 A2	C09D 5/12	1580 A2
B02C 18/22	1568 A2	C09D 195/00	1580 A2
B02C 18/26	1568 A2	C12G 3/04	1581 A2
		C12G 3/06	1581 A2
		C12H 1/22	1582 A2
		C12M 1/12	1579 A2
		C22B 3/00	1577 A2
		C22B 26/22	1577 A2
		C30B 13/16	1583 A2
		C30B 13/16	1584 A2
		C30B 13/18	1584 A2
		C30B 16/18	1583 A2
		D01H 7/10	1585 A2
		E02D 3/08	1586 A2
		E04B 1/34	1587 A2
		E04B 2/06	1588 A2
		E04C 1/00	1588 A2
		F02B 53/00	1589 A2
		F03C 1/08	1590 A2
		F03G 7/00	1591 A2
		F03G 7/08	1591 A2
		F16H 3/44	1592 A2
		F24J 02/00	1593 A2
		G01B 3/56	1594 A2
		G01B 3/56	1595 A2
		G01L 9/08	1596 A2
		G01L 27/00	1596 A2
		G01R 31/00	1597 A2
		G01R 31/12	1598 A2
		G03C 1/00	1599 A2
		G06K 7/08	1600 A2
		H01H 33/02	1601 A2
		H01H 85/042	1602 A2

Օգտակար մոդելների արտոնագրերի համակարգված ցուցիչ
Систематический указатель патентов на полезные модели

ՄԱԴ	Արտոնագրի համարը		
МПК	Номер патента		
A47G 19/22	81 U	B01F 3/04	82 U
A61H 33/02	82 U	B65D 1/02	84 U
A63F 9/12	83 U	B65D 1/02	85 U
		B65D 1/02	86 U
		B65D 77/28	87 U
		E05B 29/00	88 U
		F25D 3/08	89 U

**Արդյունաբերական նմուշների արտոնագրերի
համակարգված ցուցիչ**

**Систематический указатель патентов
на промышленные образцы**

ՄԱԴ	Արտոնագրի համարը				
МПК	Номер патента				
06-02	99 S	09-03	105 S	24-02	115 S
06-03	100 S	09-03	106 S	25-01	116 S
06-04	101 S	09-03	107 S	25-01	117 S
09-01	102 S	09-03	108 S	25-01	118 S
09-03	103 S	09-03	109 S	25-01	119 S
09-03	104 S	09-03	110 S	25-02	119 S
		09-03	111 S	25-01	120 S
		09-03	112 S	25-02	120 S
		10-04	113 S	25-02	121 S
		11-02	114 S	27-06	105 S
		20-02	101 S		

ՀԱՂՈՐԴԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ
СООБЩЕНИЯ

**Տեղեկություններ
արտոնագրերի եւ ապրանքային նշանների գիշման պայմանագրերի
եւ լիցենզային պայմանագրերի գրանցման մասին**

**Сведения о регистрации договоров об уступке патентов
и товарных знаков и лицензионных договоров**

Գրանցում No 400**Ապրանքային նշանի գիշում****(11) Վկայական No 4045, 4046, 4047****73 (1) Զիջող Սիբեգոու Ինք., Մենի նահանգ****SEBAGO INC., State of Maine****55 Hutcherson Drive, Gorham, State of Maine 04038,
U.S.A., US****73 (2) Սպացող Սիբեգոու Ինթերնեյշնլ Լիմիթիդ****SEBAGO INTERNATIONAL LIMITED****9341 Courtland Drive NE Rockford, Michigan 49351,
USA, KY****Փոխանցվող իրավունքները ամբողջությամբ****Գործողության փարածքը Հայաստանի****Հանրապետություն****Գրանցված է****04.11.2004****Գործողության փարածքը****Հայաստանի****Հանրապետություն****Գրանցված է****08.11.2004****Գրանցում No 402****Ապրանքային նշանի գիշում****(11) Վկայական No 2035****73 (1) Զիջող Ինթերնեյշնլ Փոուփինգս Լիմիթիդ****INTRNATIONAL COATINGS LIMITED****Oriel House, 16 Connaught Place, London W22ZB,
United Kingdom,****73 (2) Սպացող Ակզո Նոբել Փոուփինգս Ինթերնեյշնլ
Բ.Վ.****AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V.
Velperweg 76, 6824 BM, Arnhem, The Netherlands, NL****Փոխանցվող իրավունքները ամբողջությամբ****Գործողության փարածքը****Հայաստանի****Հանրապետություն****Գրանցված է****12.11.2004****Գրանցում No 401****Ապրանքային նշանի գիշում****(11) Վկայական No 1285****73 (1) Զիջող Սթար-Քիսթ Ֆուդզ, Ինք., Կալիֆոռնիայի
նահանգ****STAR-KIST FOODS, INC.****1062 Progress Street, Pittsburgh, Pennsylvania
15212, U.S.A., US****73 (2) Սպացող ԷյջՋեյԷյջ Օվերսիզ Լ.Լ.Ք.****HJH OVERSEAS L.L.C.****600 Grant Street Pittsburgh, Pennsylvania 15219,
U.S.A., US****Փոխանցվող իրավունքները ամբողջությամբ****Գրանցում No 403****Ապրանքային նշանի գիշում****(11) Վկայական No 3304, 3805, 3806****73 (1) Զիջող Բրենդբրյու Ս.Ա.****BRANDBREW S.A.****4, rue Carlo Hemmer, L-1734 Luxembourg, LU****73 (2) Սպացող Փուրս Ուորլդուայդ, Ինք., Կոլորադո
նահանգի կորպորացիա**

COORS WORLDWIDE, INC., a Colorado corporate
311, 10th Street, Golden, Colorado 80401, USA, US

Փոխանցվող իրավունքները մասնակի

Գործողության տարածքը Հայաստանի
Հանրապետություն

Գրանցված է 15.11.2004

Գրանցում No 404

Ապրանքային նշանի զիջում

(11) Վկայական No 1661

73 (1) Զիջող Ռենո

RENAULT

13/15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt,
France, FR

73 (2) Սպացող Ռենո ս.ա.ս.

RENAULT S.A.S.

92100 Boulogne-Billancourt, France, FR

Փոխանցվող իրավունքները ամբողջությամբ

Գործողության տարածքը Հայաստանի

Հանրապետություն

Գրանցված է 16.11.2004

Գրանցում No 405

Ապրանքային նշանի զիջում

(11) Վկայական No 2960

73 (1) Զիջող ՅուՋի Լայսենսինգ Սթուդիո, Ինք.,
Գեյլադերի նահանգի կորպորացիա

UG LICENSING SERVICES, INC., a Delaware
corporation

515 Michelin Road, Greenville, South Carolina 29605
USA, US

73 (2) Սպացող Միշելին Ռեչերչ Է Թեքնիկ Ս.Ա.

MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A.
Route Louis-Braille 10 et 12 CH-1763, Granges-
Paccot, Switzerland, CH

Փոխանցվող իրավունքները ամբողջությամբ

Գործողության տարածքը Հայաստանի

Հանրապետություն

Գրանցված է 16.11.2004

Գրանցում No 406

Ապրանքային նշանի զիջում

(11) Վկայական No 123, 124

73 (1) Զիջող Դը Հուվր Քամփնի, Գեյլադերի նահանգ

THE HOOVER COMPANY, State of Delaware
101 East Maple Street, North Canton, Ohio 44720,
USA, US

73 (2) Սպացող Հուվեր Իտալիանա Ս.պ.Ա.

HOOVER ITALIANA S.p.A.

Via Cernuschi, 20052 Monza (Milano), Italy, IT

Փոխանցվող իրավունքները ամբողջությամբ

Գործողության տարածքը Հայաստանի

Հանրապետություն

Գրանցված է 17.11.2004

Գրանցում No 407

Ապրանքային նշանի լիցենզ

(11) Վկայական No 8617, 8618

73 (1) Լիցենզատու Զակրիտոյե Ակցիոներնոյե
Օբշչեստվո “Բոնուս-Բորդ”

ZAKRYTOE AKTSIONERNOE OBSHESTVO
“BONUS-BORD”

Rossia, 302040, g. Orel, Kinoprokatni per., d. 1, RU

73 (2) Լիցենզառու “Սամկոն” ՍՊԸ

Երևան, Խորենացու 4, AM

Փոխանցվող իրավունքները մասնակի

Գործողության ժամկետը 18.11.2009

Գործողության տարածքը Հայաստանի

Հանրապետություն

Գրանցված է 18.11.2004

Գրանցում No 408**Ապրանքային նշանի գիշում****(11) Վկայական No 112**

73 (1) **Զիջող** Ե.Ի. Գյու Փոն դե Նեմուր ընդ Քամփնի,
Գելավերի նահանգ

E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY
1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898,
U.S.A, US

73 (2) **Սպացող** Մեյեր Ինթելեկտուալ Փրոփերթի
Լիմիթիդ

MEYER INTELLECTUAL PROPERTIES LIM-
ITED

382 Kwun Tong Road, Kowloon, Hong Kong, China,
VG

Փոխանցվող իրավունքները ամբողջությամբ

Գործողության փարածքը Հայաստանի
Հանրապետություն

Գրանցված է 01.12.2004

Գրանցում No 409**Ապրանքային նշանի գիշում****(11) Վկայական No 3795**

73 (1) **Զիջող** Փեվիոն Լիմիթիդ, Նյու Յորք Նահանգի
կորպորացիա

PAVION LIMITED, a New York corporation
100 Porete Avenue, North Arlington, New Jersey
07031, U.S.A., US

73 (2) **Սպացող** Մարքուինս Բյուրի Փրոդաքթս,
Ինք.

MARKWINS BEAUTY PRODUCTS, INC.
22067 Ferrero Parkway City of Industry, CA 91789,
U.S.A., US

Փոխանցվող իրավունքները ամբողջությամբ

Գործողության փարածքը Հայաստանի
Հանրապետություն

Գրանցված է 03.12.2004

Գրանցում No 410**Ապրանքային նշանի լիցենզ****(11) Վկայական No 7633**

73 (1) **Լիցենզատու** “Ալկո հաուս” ՍՊԸ
Երևան, Արաբկիր 51 փող., շենք 3, բն. 54, AM

73 (2) **Լիցենզառու** “Սամկոն” ՍՊԸ

Երևան, Խորենացու 4, AM

Փոխանցվող իրավունքները մասնակի

Գործողության ժամկետը 08.12.2006

Գործողության փարածքը Հայաստանի
Հանրապետություն

Գրանցված է 08.12.2004

Գրանցում No 411**Ապրանքային նշանի գիշում****(11) Վկայական No 2216**

73 (1) **Զիջող** Եվրոպա Պլյուս Ֆրանս Ս.Ա.

EUROPA PLUS FRANCE S.A.

26bis rue Francois ler, 75008 Paris, France, FR

73 (2) **Սպացող** “Եվրոպա Պլյուս” ՓԲԸ

ZAO “EUROPA PLUS”

Russia, 127427, Moscow, Akademika Koroleva
Street, 19, RU

Փոխանցվող իրավունքները մասնակի

Գործողության փարածքը Հայաստանի

Հանրապետություն

Գրանցված է 08.12.2004

Գրանցում No 412**Ապրանքային նշանի լիցենզ****(11) Վկայական No 2735, 2736, 4720**

73 (1) **Լիցենզատու** “Օսկար” Հայ-լիբանանյան
համատեղ ձեռնարկություն, ՍՊԸ

Երևան Կոմիտաս 55, բն.21, AM

73 (2) **Լիցենզառու** “Ֆեռո” ՍՊԸ

Երևան, Քանաքեռ ՀԷԿ, 8, 30, AM

Փոխանցվող իրավունքները ամբողջությամբ
Գործողության տարածքը Հայաստանի
 Հանրապետություն
Գրանցված է 17.12.2004

Գրանցում No 413

Ապրանքային նշանի զիջում

(11) Վկայական No 5811

73 (1) Զիջող Էմիթի Քոսմետիքս, Ինք.,

Կալիֆոռնիայի նահանգ

AMITEE COSMETICS, INC., a California corporation

151 Kalmus Drive, Suite H-3, Costa Mesa, California
 92626, USA, US

73 (2) Ստացող Հենկել Կոսմոնիթիկ ԿԵԼԶաֆտ օՖ
 Ակտիեն

HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF
 AKTIEN

Henkelstrasse 67, Duesseldorf, Federal Republic of
 Germany, DE

Փոխանցվող իրավունքները ամբողջությամբ

Գործողության տարածքը Հայաստանի
 Հանրապետություն

Գրանցված է 17.12.2004

Գրանցում No 414

Ապրանքային նշանի զիջում

(11) Վկայական No 1774

73 (1) Զիջող Փեթրոսն Զոչոնիս Փաբլիք Լիմիթիդ
 Քամփնի

PATERSON ZOCHONIS PUBLIC LIMITED
 COMPANY

Cussons House, Bird Hall Lane, Stockport, SK3 0XN,
 England, GB

73 (2) Ստացող Միներվա Ս.Ա. Էդիբլ ՕՂԻԳ
 Էնթրփրայզիս

MINERVA S.A. EDIBLE OILS ENTERPRISES
 31 Valaoritou Str., Metamorphosis Attica 14452,
 Greece, GR

Փոխանցվող իրավունքները ամբողջությամբ

Գործողության տարածքը Հայաստանի
 Հանրապետություն

Գրանցված է 17.12.2004

Գրանցում No 415

Ապրանքային նշանի զիջում

(11) Վկայական No 2455

73 (1) Զիջող “Ալոնդրա” ՍՊԸ

Երևան, Ազատության 21-17, AM

73 (2) Ստացող “Մակ-քես” ՍՊԸ

Հրազդան, Պիոներների 1, բն. 4, AM

Փոխանցվող իրավունքները ամբողջությամբ

Գործողության տարածքը Հայաստանի
 Հանրապետություն

Գրանցված է 23.12.2004

Գրանցում No 416

Ապրանքային նշանի զիջում

(11) Վկայական No 4087

73 (1) Զիջող Դը Փրուդենշլ Ինշուրնս Քամփնի օՖ
 Ամերիքա, Նյու Ջերսիի նահանգ

THE PRUDENTIAL INSURANCE COMPANY OF
 AMERICA, a New Jersey corporation

751 Broad Street, Newark, New Jersey 07102, U.S.A., US

73 (2) Ստացող Փրուդենշլ ԱՋ Փի Սերվիսիզ
 Լիմիթիդ

PRUDENTIAL IP SERVICES LIMITED

Laurence Pountney Hill, London, EC4R 0HH,
 United Kingdom, GB

Փոխանցվող իրավունքները ամբողջությամբ

Գործողության տարածքը Հայաստանի
 Հանրապետություն

Գրանցված է 27.12.2004

Փոխանցվող իրավունքները ամբողջությամբ

Գործողության ժամկետը 31.08.2005

Գործողության տարածքը Հայաստանի

Հանրապետություն

Գրանցում No 417

Ապրանքային նշանի զիջում

(11) Վկայական No 8415

73 (1) Զիջող “Գրանդ քենդի” հայ-կանադական ՀՉ ՍՊԸ

Երևան, Մասիսի 31, AM

73 (2) Սպացող “Արասո” ՍՊԸ

Երևան, Եր. Քոչարի 19/5, AM

Փոխանցվող իրավունքները ամբողջությամբ

Գործողության տարածքը Հայաստանի

Հանրապետություն

Գրանցված է 27.12.2004

Գրանցված է 18.01.2005

Գրանցում No 420

Ապրանքային նշանի զիջում

(11) Վկայական No 4856, 4861, 4979

73 (1) Զիջող Մարս, Ինքորպորեյթիդ, Դելավերի նահանգ

MARS, INCORPORATED, a Delaware corporation, 6885 Elm Street,

McLean, Virginia 22101-3883, U.S.A., US

73 (2) Սպացող Ըֆինիթի Փեթքեր, Ս.Ա.

AFFINITY PETCARE, S.A., Ronda General Mitre, 149.2 08022

Barcelona, Spain, ES

Փոխանցվող իրավունքները ամբողջությամբ

Գործողության տարածքը Հայաստանի

Հանրապետություն

Գրանցված է 18.01.2005

Գրանցում No 418

Արդյունագրի բացառիկ լիցենզ

(11) Արդյունագիր No 1453 A2

73 (1) Լիցենզատու Սիմոն Պողոսյան

Երևան, Թավրիզյան 46, AM

73 (2) Լիցենզառու «ՍՊՍ Սիգարոն» ՍՊԸ

Երևան, Հովհաննիսյան 24, AM

Փոխանցվող իրավունքները ամբողջությամբ

Գործողության ժամկետը 12.07.2012

Գործողության տարածքը Հայաստանի

Հանրապետություն

Գրանցված է 13.01.2005

Գրանցում No 421

Ապրանքային նշանի զիջում

(11) Վկայական No 8001

73 (1) Զիջող “Հոմենվե” ՍՊԸ

Երևան, Մաշտոցի 54, AM

73 (2) Ստացող “Գրանդ քենդի” հայ-կանադական ՀՉ ՍՊԸ

Երևան, Մասիսի 31, AM

Փոխանցվող իրավունքները ամբողջությամբ

Գործողության տարածքը Հայաստանի

Հանրապետություն

Գրանցված է 07.02.2005

Գրանցում No 419

Ապրանքային նշանի լիցենզ

(11) Վկայական No 2173

73 (1) Լիցենզատու Հերց Սիսթեմ, Ինք., Դելավերի նահանգ

HERTZ SYSTEM, INC., State of Delaware, 225 Brae Boulevard, Park

Ridge, New Jersey 07656 USA, US

73 (2) Լիցենզառու Էլիտար Ռենթ ՍՊԸ

Երևան 9, Տերյան 83, AM

Գրանցում No 422**Ապրանքային նշանի զիջում****(11) Վկայական No 927****73 (1) Զիջող Կանեբո Կաբուշիկի Կաիշա (Կանեբո, ԼԹԳ)****KANEBO KABUSHIKI KAISHA (KANEBO, LTD.), No. 17-4, Sumida****5-chome, Sumida-ku, Tokyo, Japan, JP****73 (2) Սպացող Կաբուշիկի Կաիշա Կանեբո Կեշոհին (Կանեբո Քոսմետիքս Ինք.)****KABUSHIKI KAISHA KANEBO KESHOHIN (KANEBO COSMETICS****INC.), 20-20, Kaigan 3-chome, Minato-ku, Tokyo, Japan, JP****Փոխանցվող իրավունքները** ամբողջությամբ**Գործողության տարածքը** Հայաստանի

Հանրապետություն

Գրանցված է 08.02.2005**Գրանցում No 423****Ապրանքային նշանի զիջում****(11) Վկայական No 4928, 4929****73 (1) Զիջող Նաուչնո-տեխնոլոգիչեսկայա Ֆարմացետիչեսկայա ֆիրմա****“Պոլիսան” Լիմիթիդ****NAUCHNO-TEKHNOLOGICHESKAYA FARMATSEVTICHESKAYA****FIRMA “POLYSAN” LIMITED, Rossia, 198207, Sankt-Peterburg,****Leninski pr., 117-1-28, RU****73 (2) Ստացող Օբշչեստվո Ս Օգրանիչենոյ****Օտվեստսովեննոստյու “Պալիսանդր”****OBSHESTVO S OGRANICHENNOI OTVETSTVENNOSTJU****“Palisandr”, Rossia, 198207, Sankt-Peterburg, ul. Ordinarnayai, 5-4H-A, RU****Փոխանցվող իրավունքները** ամբողջությամբ**Գործողության տարածքը** Հայաստանի

Հանրապետություն

Գրանցված է 14.02.2005**Գրանցում No 424****Արդյունագրի զիջում****(11) Արդյունագիր No 32S****73 (1) Զիջող Փֆայզեր Ռիսը ընդ Դիվելոպմենթ Քամփնի Ե.Վ./Ս.Ա.****PFIZER RESEARCH AND DEVELOPMENT COMPANY N.V./S.A., La****Touche House, International Financial Center, Dublin 1, Republic of Ireland, IE****73 (2) Սպացող Փֆայզեր Ֆայնանս Ինթերնեշնլ Լիմիթիդ****PFIZER FINANCE INTERNATIONAL LIMITED, La Touche House,****International Financial Center, Dublin 1, Republic of Ireland, IE****Փոխանցվող իրավունքները** ամբողջությամբ**Գործողության տարածքը** Հայաստանի

Հանրապետություն

Գրանցված է 23.02.2005**Գրանցում No 425****Արդյունագրի զիջում****(11) Արդյունագիր No 32S****73 (1) Զիջող Փֆայզեր Ֆայնանս Ինթերնեշնլ Լիմիթիդ****PFIZER FINANCE INTERNATIONAL LIMITED, La Touche House,****International Financial Center, Dublin 1, Republic of Ireland, IE****73 (2) Սպացող Փֆայզեր Այերլենդ Ֆարմասյուրիքլս****PFIZER IRELAND PHARMACEUTICALS, Pottery Road Dun Laoghair,****County Dublin, Republic of Ireland, IE****Փոխանցվող իրավունքները** ամբողջությամբ**Գործողության տարածքը** Հայաստանի

Հանրապետություն

Գրանցված է 24.02.2005

Տեղեկություններ

գյուտի բաց լիցենզիայի
հայտարարություն տալու մասին

Сведения

о подаче заявления об открытой
лицензии на изобретение

№/№	Արտոնագրի համարը	Արտոնագրատեր	Դիմումի ստացման թվականը
1	1480	Կոլյա Շահնազարյան	24.11.2004թ.

№/№	Номер патента	Патентовладелец	Дата поступления заявления
1	1480	Коля Шахназарян	24.11.2004г.

Ուղղումներ**Поправки**

2004թ. № 4 պաշտոնական տեղեկագրի 2-րդ մասի «Ապրանքային նշաններ» բաժնում № 8078 եւ 8079 գրանցված ապրանքային նշանների մասին տվյալներում տեղ չեն գտել ապրանքային նշանների պատկերները, որոնք տրվում են ստորել:

Во второй части официального бюллетеня № 4 2004г. в разделе “Товарные знаки”, в сведения относящиеся к зарегистрированным знакам № 8078 и 8079 не вошли изображения товарных знаков. Ниже приведены все касающиеся их данные.

(210) 20030686 (111) 8078
(220) 01.10.2003 (151) 19.05.2004
(181) 01.10.2013

(730) Ջենտիվա, ա.ս. , CZ

(540)

ZENTIVA

(511) (510)

դաս 5. դեղամիջոցներ, դեղեր, դեղագործական նյութեր մարդկանց համար, վիտամիններ, քիմիական պատրաստուկներ եւ նյութեր դեղագործական նպատակների համար, առողջության խնամքի համար եւ հիգիենիկ

ապրանքներ, ախտահանիչ նյութեր հիգիենիկ նպատակների համար, հիգիենիկ ապրանքներ անձնական հիգիենայի համար, բացառությամբ օծանելիքների եւ կոսմետիկ ապրանքների, կազդուրիչ եւ դիետիկ պատրաստուկներ բուժական նպատակների համար, դեղաթուրմեր, դեղային թեյեր, պատվաստանյութեր, շիճուկներ, միկրոօրգանիզմների մանրէախմբեր բուժական նպատակների համար, մաշկաբուժական նյութեր կոսմետիկ նպատակների համար, կոսմետիկ ապրանքներ բուժական նպատակների համար:

(740) Ա. Գալոյան

- (210) 20030717 (111) 8079
 (220) 10.10.2003 (151) 19.05.2004
 (181) 10.10.2013
 (730) Ջենտիվա, ա.ս. , CZ
 (310) 194913 (320) 13.08.2003 (330) CZ
 (540)



- (591) Նշանը պահպանվում է կապույտ, կանաչ եւ սպիտակ գունային համակցությամբ:

- (511) (510)
 դաս 5. դեղամիջոցներ, դեղեր, դեղագործական նյութեր մարդկանց համար, վիտամիններ, քիմիական պատրաստուկներ

եւ նյութեր դեղագործական նպատակների համար, առողջության խնամքի նյութեր, հիգիենիկ ապրանքներ անձնական հիգիենայի համար, բացառությամբ արդուզարդի համար նախատեսվածների, կազդուրիչ պատրաստուկներ եւ դիետիկ պատրաստուկներ բուժական նպատակների համար, դեղաթուրմեր, բուժիչ գինիներ եւ թեյեր, պատվաստանյութեր, շիճուկներ, միկրոօրգանիզմների կուլտուրաներ բուժական նպատակների համար, ախտահանիչ նյութեր հիգիենիկ նպատակների համար, մաշկաբուժական նյութեր կոսմետիկ նպատակների համար, կոսմետիկ ապրանքներ բուժական նպատակների համար:

(740) Ա. Գալոյան

2004թ. № 4 պաշտոնական տեղեկագրի “Տեղեկություններ արդյունաբերական նմուշների գործողության վաղաժամկետ դադարեցման մասին ” բաժնից հանել № 75 S արտոնագրին վերաբերող տվյալները:

Из раздела “Сведения о досрочном прекращении действия патентов на промышленные образцы” опубликованном в официальном бюллетене №4 2004г, исключить данные касающиеся патента №75 S.

ИЗОБРЕТЕНИЯ

**Международные коды для идентификации
библиографических данных, относящихся
к изобретениям по стандарту ВОИС ST. 9**

11	номер патента
13	код вида документа
	A1 основной патент на изобретение
	A2 предварительный патент на изобретение
	B2 патент на изобретение, ранее защищенное предварительным патентом РА
21	номер заявки
22	дата подачи заявки
23	приоритет по дате поступления дополнительных материалов
24	дата начала действия прав, представляемых патентом
31	номер приоритетной заявки
32	дата подачи приоритетной заявки
33	код страны подачи приоритетной заявки
42	дата представления заявки для всеобщего ознакомления
44	дата публикации сведений о предварительном патенте
45	дата публикации сведений об основном патенте
51	индекс(ы) Международной патентной классификации (МПК)
54	название изобретения
56	источники информации
57	реферат или формула изобретения
62	номер и дата подачи более ранней заявки, из которой выделена данная заявка
65	номер ранее опубликованного патентного документа
71	заявитель, код страны
72	автор (ы), код страны
73	патентообладатель, адрес, код страны
74	патентный поверенный
85	дата перевода международной заявки (РСТ) на национальную фазу
86	номер и дата подачи международной заявки (РСТ)
87	номер и дата публикации международной заявки (РСТ)

Сведения о выданных патентах

(51) 7 A01C 3/00 (11) 1558 (13) A2
 (21) P20040035 (22) 15.03.2004
 (42) 11.06.2004
 (71) Эрнест Казарян (АМ), Али Надер (АМ)
 (72) Эрнест Казарян (АМ), Али Надер (АМ)
 (73) Эрнест Казарян, Ереван, Тпагричнери 5, кв. 19 (АМ), Али Надер, Ереван, Вагаршян 24/2, кв. 52 (АМ)
 (54) **Биоэнергетический комплекс**
 (57) Изобретение относится к устройствам для переработки органических отходов и может быть использовано в сельском хозяйстве.

Биоэнергетический комплекс имеет две камеры, патрубки загрузки, отвода биомассы и газов. Комплекс имеет также источник питания, расположенный в одном из цилиндрических камер механический смеситель биомассы с реверсивным электродвигателем, а на лопастях смесителя имеются выступы. На стенках камеры, на краях диаметров пересечённого под углом 90 градусов цилиндрической камеры расположены четыре продольных стержня, на которых на одинаковом расстоянии друг от друга закреплены шарниры, а на них закреплены направляющие выступы. Во второй камере расположен плоский поршень, центр которого соединён к концу цилиндрического якоря втяжного соленоида, а с обратной стороны поршень присоединён к возвратной пружине, при этом между первым и вторым цилиндрическими камерами установлены подвижная и неподвижная перегородки, на которых предусмотрены отверстия, которые сдвинуты друг относительно друга на диаметр отверстия.

Повышается интенсивность сбраживания биомассы, автоматизируется технологический процесс, 2 фиг.

(51) 7 A01G 23/10 (11) 1559 (13) A2
 (21) P20030160 (22) 23.12.2003
 (42) 11.06.2004
 (71) Арман Оганесян (АМ), Анна Григорян(АМ)
 (72) Арман Оганесян (АМ), Анна Григорян(АМ)
 (73) Арман Оганесян, Ереван, Малян 9, кв. 20 (АМ), Анна Григорян, Ереван, Малян 9, кв. 20(АМ)
 (54) **Способ нанесения надрезов на каучуконосных растениях**
 (57) Изобретение относится к лесному хозяйству, в частности, к способам нанесения надрезов на каучуконосных растениях.

Надрезы делают один раз через каждые два дня. Вначале на верхней части стебля делают горизонтальные надрезы, а каждый новый надрез - ниже предшествующего на 2-3 см. Причем в качестве растения используют молочай.

Упрощается способ сбора каучукового латекса.

(51) 7 A23B 7/00 (11) 1560 (13) A2
A23B 7/02
 (21) P20040061 (22) 25.05.2004
 (42) 11.08.2004
 (71) Ашот Тер-Варданян (АМ)
 (72) Ашот Тер-Варданян (АМ)
 (73) Ашот Тер-Варданян, Ереван, 1-ый туп. пр. Маршал Баграмян 14, кв. 87 (АМ)
 (54) **Способ хранения сельскохозяйственных продуктов**
 (57) Сельскохозяйственные продукты обезвоживают на 5-12% любым известным способом, затем замораживают в условиях 0-(-20)°С градусов. В качестве сельскохозяйственных продуктов, предпочтительно, используют абрикос или персик.

Продлевается срок хранения сельскохозяйственных продуктов.

(51) 7 A23F 3/34 (11) 1561(13) A2
A23L 2/00
(21) P20040074 (22) 16.06.2004
(42) 13.09.2004
(71) Армен Саакян (АМ)
(72) Армен Саакян (АМ)
(73) Армен Саакян, Ереван, О. Оганесян 119, кв. 27 (АМ)

(54) **Композиция заменителя чая “Кенарар сахарный”**

(57) Заявляется композиция заменителя чая, которая содержит (масс. %): измельченное сухое сырье мяты длиннолистной – 15-25, зверобоя – 15-25, розы лепестковой – 10-20 и сафлора красильного – 5-10, а также цветки тимьяна Кочи (Thymus kotschyanus) – 10-20 и липы (Tilia L.) – 10-20.

Расширяется ассортимент оздоровительных чаев.

(51) 7 A24D 1/04 (11) 1562 (13) A2
(21) P20040093 (22) 29.07.2004
(42) 12.10.2004
(71) Симон Погосян (АМ)
(72) Симон Погосян (АМ)
(73) Симон Погосян (АМ)
(54) **Фильтр для курительных изделий и курительное изделие**

(57) Изобретение относится к табачной промышленности и может быть использовано в производстве курительных изделий с мундштуком.

Фильтр имеет цилиндрический фильтрующий элемент и состыкованный с ним трубчатый мундштук, изготовленный из волокнистого материала и имеющий тот же наружный диаметр. Общая длина трубчатого мундштука и фильтрующего элемента меньше папиросного размера.

Курительное изделие имеет заключенный в отдельную рубашку из сигаретной бумаги табачный стержень, состыкованный с ним цилиндрический фильтрующий элемент и трубчатый мундштук, имеющие одинаковый наружный диаметр. Общая длина трубчатого мундштука и фильтрующего эле-

мента не превышает длину табачного стержня. Трубчатый мундштук может быть изготовлен из прессованного волокнистого материала.

Снижается себестоимость фильтра и курительного изделия, 2 н.п.ф., 2 фиг.

(74) А. Петросян

(51) 7 A61F 5/14 (11) 1563 (13) A2
(21) P20040084 (22) 07.07.2004
(42) 13.09.2004
(71) Карен Колоян (АМ), Ваге Яврян (АМ), Ара Текёзян (АМ)
(72) Карен Колоян (АМ), Ваге Яврян (АМ), Ара Текёзян (АМ)
(73) Карен Колоян, Ереван, Вагаршян 24/3, кв. 3 (АМ), Ваге Яврян, Ереван, Ачарян 18, кв. 31 (АМ), Ара Текёзян, Ереван, Комитаси 44, кв. 15 (АМ)
(54) **Способ консервативного лечения врожденной косолапости у детей**

(57) Заявляется способ, который осуществляют путем наложения изготовленного из кополимера КАФО-ортеза (knee ankle foot orthesis) в положении сгибания коленного сустава в положении 90 градусов. Ортез надевают со стороны стопы до верхней трети бедра, сгибая коленный сустав, затем прикрепляют при помощи липучек, причем передняя часть ортеза закрыта. Наложение ортеза позволяет движения в коленном суставе в пределах 10–15 градусов, что исключает вероятность развития контрактуры в коленном суставе. В возрасте 10-12 месяцев КАФО-ортез заменяют на обычный АФО-ортез (ankle foot orthesis).

Обеспечивается сокращение рецидивов, 4 фиг.

(51) 7 A61K 31/00 (11) 1564(13) A2
A61K 35/00
A61K 35/50
A61L 27/54
A61P 17/02
(21) P20040092 (22) 27.07.2004

(42) 12.10.2004

(71) ЗАО “Институт Хирургии Микаэлян” (AM)

(72) Гамлет Тамазян (AM), Нинель Гусакова (AM), Михаил Петросян (AM), Альфред Мкртчян (AM), Вардан Восканян (AM), Тигран Султанян (AM)

(73) “Институт хирургии Микаэлян” ЗАО, Ереван, Асратян 9 (AM)

(54) Способ лечения трофических язв и длительно незаживающих ран

(57) Изобретение относится к медицине, в частности, к консервативному лечению длительно не заживающих ран химическими соединениями и лекарственными препаратами.

Способ осуществляют путем обработки ран композицией веществ. В состав композиции входят активные составляющие взятые в равных количествах (гомогенат кожи и пуповины эмбриона человека (самопроизвольные выкидыши), а также гомогенат куриных эмбрионов) и вспомогательные составляющие (спиртовые вытяжки алоэ и каланхоэ, цинк-инсулин, токоферол, ретинол, 2% раствор колларгола, мазь дерматологическая бактробан) взятые в равных количествах. Лекарственная композиция готовится непосредственно перед использованием в соотношении активных и вспомогательных компонентов 2:1. Лечение ран производится 10-20 ежедневными сеансами. Обработка проводится орошением раневой поверхности и ее последующей аппликацией стерильными салфетками.

Сокращаются сроки лечения трофических язв, упрощается способ лечения.

(51) 7 A61N 5/067 (11) 1565 (13) A2

(21) P20040099 (22) 05.08.2004

(42) 12.10.2004

(31) P20040075 (32) 21.06.2004 (33) AM

(71) Нуне Абраамян (AM), Артур Папикиан (AM), Мигран Шахбазян (AM), Микаел Тунян (AM)

(72) Нуне Абраамян (AM), Артур Папикиан (AM), Мигран Шахбазян (AM), Микаел Тунян (AM)

(73) Нуне Абраамян, Ереван, А. Хачатрян 12, кв. 63 (AM), Артур Папикиан, Ереван, Гр. Кочари 24, кв. 29

(AM), Мигран Шахбазян, Ереван, пр. Азатутян 10, кв. 35 (AM), Микаел Тунян, Ереван, Молдовакан 90, кв. 9 (AM)

(54) Многофункциональное медицинское лазерное устройство

(57) Изобретение относится к медицине (стоматологии), в частности к устройствам одновременного удаления зубных камней, лазерного облучения и введения лекарственных средств.

Устройство содержит блок управления, включающий источник питания и лазерного излучения, и инструмент комплексного действия, имеющий рабочую поверхность. Инструмент комплексного действия содержит резервуар с лекарственным средством, вибратор, к вибратору подсоединенный наконечник, имеющий канал, а также насос и световод от источника лазерного излучения. Источником лазерного излучения является полупроводниковый арсенид-галиевый лазер. Насос прикреплен к резервуару с лекарственным средством, резервуар с помощью гибкой трубочки сообщается с наконечником вибратора, а световод подведен к рабочей поверхности инструмента комплексного действия.

Расширяются функциональные возможности устройства, 3фиг.

(51) 7 A61N 5/067

(11) 1566

(13) A2

(21) P20040075

(22) 21.06.2004

(42) 13.09.2004

(71) Нуне Абраамян (AM), Артур Папикиан (AM), Мигран Шахбазян (AM), Микаел Тунян (AM)

(72) Нуне Абраамян (AM), Артур Папикиан (AM), Мигран Шахбазян (AM), Микаел Тунян (AM)

(73) Нуне Абраамян, Ереван, А. Хачатрян 12, кв. 63 (AM), Артур Папикиан, Ереван, Гр. Кочари 24, кв. 29 (AM), Мигран Шахбазян, Ереван, пр. Азатутян 10, кв. 35 (AM), Микаел Тунян, Ереван, Молдовакан 90, кв. 9 (AM)

(54) Способ лечения заболеваний пародонта

(57) Одновременно с удалением зубных отложений с поверхности зубов осуществляют введение

лекарственного препарата и лазерное облучение полупроводниковым арсенид-галлиевым лазером. Длина волны лазера 0.8-1мкм, частота следования импульсов 0,05-2000 Гц, мощность излучения лазера 0.15-3 Вт, а длительность лазерного облучения 100 секунд.

Повышается эффективность лечения.

(51) 7 A63D 15/00 (11) 1567 (13) A2

A63D 13/00

(21) P20040070

(22) 07.06.2004

(42) 11.08.2004

(71) Ара Патвакян (АМ)

(72) Ара Патвакян (АМ)

(73) Ара Патвакян, Ереван, Баградуняц 8, кв. 8 (АМ)

(54) Бильярдный тренажер

(57) Изобретение относится к спортивным устройствам, в частности- учебным, и может быть использовано для определения силы удара игрока в бильярд.

На планке длиной, равной короткой стороне бильярдного стола, последовательно расположены 21 мишеней. Каждая мишень имеет датчик, реагирующий на силу удара, и контактирующую с ним подпружиненную дверцу. Датчики всех мишеней подключены к индикаторному блоку силы удара.

Определяется сила удара игроков в бильярд, 2 фиг.

(51) 7 B02C 18/26 (11) 1568 (13) A2

B02C 18/22

(21) P20040058

(22) 30.04.2004

(42) 11.08.2004

(71) Акоп Барсегян (АМ), Геворг Акопян (АМ)

(72) Акоп Барсегян (АМ), Геворг Акопян (АМ)

(73) Акоп Барсегян, Гюмри, Арагац 6-ой участок 2, кв. 11 (АМ), Геворг Акопян, Гюмри, Меркурова 26 (АМ)

(54) Куттер

(57) Изобретение относится к пищевой промышленности, в частности, к куттерам (мясорезкам), используемым в производстве колбасных изделий.

Куттер имеет корпус, тихоходную вращающуюся цилиндрическую чашу, быстроходный ножевой вал консольной конструкции с серповидными ножами и работающий в реверсивном режиме винтовой транспортёр для загрузки сырья и выгрузки готовой гомогенной массы. Оси вращения ножевого вала и винтового транспортёра в вертикальной плоскости параллельны оси вращения чаши и смещены от оси чаши на половину радиуса чаши, а ножевому валу по его оси сообщается также колебательное движение.

Упрощается конструкция куттера, повышается качество готовой гомогенной массы, 3 фиг.

(51) 7 B08B 3/12 (11) 1569 (13) A2

A61K 41/00

(21) P20040036

(22) 16.03.2004

(42) 11.06.2004

(71) “Государственный инженерный университет Армении” государственная некоммерческая организация (АМ)

(72) Арам Баласанян (АМ), Эрнест Христафорян (АМ), Степан Христафорян (АМ), Борис Баласанян (АМ), Хачатур Акопян (АМ)

(73) “Государственный инженерный университет Армении” государственная некоммерческая организация, Ереван, Терян 105 (АМ)

(54) Ультразвуковой излучатель

(57) Излучатель имеет ультразвуковой преобразователь и мембранный трансформатор. На мембранном трансформаторе прикреплен ось с плоскими лопастями, а в свободной конечной части лопастей установлены концентрированные массы. Частоты собственных колебаний лопастей вычислены по соответствующей формуле. При включении преобразователя в жидкой среде от мембранного трансформатора создается поле ультразвуковых колебаний, которое способствует интенсификации процессов, протекающих в жидкости.

Обеспечивается упрощение конструкции и повышение производительности, 1 фиг..

(51) 7 **B08B 3/12** (11) **1570** (13) **A2**
B06B 3/00
B06B 3/02

(21) P20040027 (22) 23.02.2004
 (42) 11.05.2004

(71) “Государственный инженерный университет Армении” государственная некоммерческая организация (AM)

(72) Арам Баласанян (AM), Эрнест Кристафорян (AM), Степан Христафорян (AM), Борис Баласанян (AM)

(73) “Государственный инженерный университет Армении” государственная некоммерческая организация, Ереван, Терян 105 (AM)

(54) **Способ возбуждения ультразвуковых колебаний в прямоугольных мембранах**

(57) Изобретение относится к области ультразвуковой техники, в частности, к способам возбуждения ультразвуковых колебаний в прямоугольных мембранах и может быть использовано для повышения эффективности процессов многониточного волочения, прессования таблеток, эмульсирования, диспергирования и др.

Для возбуждения ультразвуковых колебаний в прямоугольных мембранах трансформаторы ультразвуковых колебаний располагают двумя линейными рядами, первый из которых - параллельно основанию мембраны. Трансформаторы этого ряда закрепляют на торце мембраны и подключают обмотки ко входу ультразвукового генератора. В соответствии с изобретением второй ряд трансформаторов ультразвуковых колебаний размещают перпендикулярно к первому ряду. Межосевые расстояния между трансформаторами в рядах принимают равными половине длины волны ультразвуковых колебаний. Первые трансформаторы в обоих рядах подключают в одной и той же фазе, а соседние трансформаторы обоих рядов подключают со сдвигом 180 градусов.

Обеспечивается повышение интенсивности ультразвуковых колебаний в локальных точках прямоугольной мембраны, 1 фиг..

(51) 7 **B22F 3/00** (11) **1571** (13) **A2**
B22F 3/20

(21) P20040056 (22) 28.04.2004
 (42) 12.07.2004

(71) “Государственный инженерный университет Армении” государственная некоммерческая организация (AM)

(72) Григор Туманян (AM), Асмик Петросян (AM)

(73) “Государственный инженерный университет Армении” государственная некоммерческая организация, Ереван, Терян 105 (AM)

(54) **Способ изготовления длинномерных металлических изделий из металлического порошка**

(57) В способе изготовления длинномерных металлических изделий из металлического порошка, по которому при помощи гидравлических прессов производят двухстороннее холодное прессование металлического порошка, затем горячую экструзию заготовки, перед холодным прессованием рассчитывают первоначальную пористость, после чего до начала горячей экструзии, задавая значения необходимых параметров изделия, по соответствующей формуле рассчитывают основные параметры горячей экструзии: силу вытяжки, коэффициент вытяжки и угол наклона матрицы.

Упрощается способ изготовления металлических изделий, повышаются их физико-механические свойства, 1 фиг..

(51) 7 **B60B 15/00** (11) **1572** (13) **A2**

(21) P20040106 (22) 23.08.2004
 (42) 12.10.2004

(71) Ашот Тоноян (AM)

(72) Геворг Папян (AM), Ашот Тоноян (AM), Ашот Шакарян (AM)

(73) Ашот Тоноян, Ереван, Комитаса 7/1, кв. 7 (АМ)

(54) Устройство для повышения проходимости колёсного транспортного средства

(57) Изобретение относится к автомобильному машиностроению, в частности, к колёсным накладным устройствам, способствующих повышению проходимости колёсных транспортных средств.

Устройство имеет соосно соединённую со ступицей ведущего полувала транспортного средства несущий диск с радиально направленными и установленными на одинаковом расстоянии лопастями противоскольжения и грунтозацепами, а также диск, регулирующий положение лопастей противоскольжения относительно окружности беговой дорожки шин. Лопasti противоскольжения имеют участок некруглого сечения, шток и установленную на штоке спиралеобразную пружину сжатия. Лопasti противоскольжения установлены в направляющих радиального направления, которые выполнены монолитно с несущим диском и имеют вид некруглого сечения лопастей противоскольжения.

Направляющие выступают наружу относительно поверхности несущего диска и выполнены в виде колёсных лопастей, а лопasti противоскольжения с помощью выполненных на их штоках кольев сцеплены с регулирующим диском.

Упрощается конструкция устройства, повышается надёжность эксплуатации, 5 фиг.

(51) 7 B63G 53/04 (11) 1573 (13) A2

(21) P20040049 (22) 14.04.2004

(42) 12.07.2004

(71) Александр Никогосян (АМ)

(72) Александр Никогосян (АМ)

(73) Александр Никогосян, Ереван, Тпагричнери 9, кв. 12 (АМ)

(54) Устройство пневматического транспортирования сыпучих материалов

(57) Изобретение относится к устройствам, предназначенным для сбора и дозированного транспортирования сыпучих материалов.

Корпус устройства состоит из верхней и нижней частей. Верхняя часть корпуса представляет собой

полый конус, угол конусности которого равняется углу естественной насыпи сыпучего материала. Нижняя часть корпуса – полушар, сопряженный с полым конусом. В вершине конуса имеется штуцер для приема и выпуска сыпучего материала. В штуцер устанавливаются съёмные втулка и рассекаатель, которые фиксируются гайкой. На боковой поверхности конуса перпендикулярно его основанию имеется патрубок для впуска носителя.

Через штуцер сыпучий материал загружают в нижнюю часть корпуса – полушар (питатель-бункер), после чего в штуцер устанавливают втулку и рассекаатель и фиксируют. Через патрубок подают носитель, например, сжатый воздух. В полушаре создается смесь газ-материал, который через штуцер подается в соединенный с ним пневмокабель.

Упрощается конструкция устройства, обеспечивается необходимая дисперсность материала, 1 фиг..

(51) 7 B64C 11/16

(11) 1574

(13) A2

(21) P20040077

(22) 25.06.2004

(42) 13.09.2004

(71) “Республиканский центр технического моделирования” государственная некоммерческая организация (АМ), “Государственный инженерный университет Армении” государственная некоммерческая организация (АМ)

(72) Гаяне Шахазизян (АМ), Арман Шахазизян (АМ), Грачья Шахазизян (АМ)

(73) “Республиканский центр технического моделирования” государственная некоммерческая организация, Ереван, Севани 114 (АМ), “Государственный инженерный университет Армении” государственная некоммерческая организация, Ереван, Терян 105 (АМ)

(54) Воздушный винт

(57) Винт имеет две лопасти. Каждая из лопастей винта имеет соответствующий шаг, распределение которых асимметрично. Одна лопасть имеет постоянный шаг, а другая – переменный шаг, который определяется соответствующей формулой. Для уменьшения вибраций, возникших от разности шагов

и сил тяги лопастей производится динамическая балансировка винта.

Обеспечивается повышение к.п.д., 2 фиг.

- (51) 7 C01B 33/24 (11) 1575 (13) A2
 (21) P20040031 (22) 04.03.2004
 (42) 11.06.2004
 (71) Гагик Григорян (АМ), Галина Арутюнян (АМ), Карен Григорян (АМ), Жанна Абраамян (АМ), Анна Хачатрян (АМ)
 (72) Гагик Григорян (АМ), Галина Арутюнян (АМ), Карен Григорян (АМ), Жанна Абраамян (АМ), Анна Хачатрян (АМ)
 (73) Гагик Григорян, Ереван, Комитаси 25, кв.43 (АМ), Галина Арутюнян, Ереван, Грибоедови 5, кв.33 (АМ), Карен Григорян, Ереван, Комитаси 25, кв. 43 (АМ), Жанна Абраамян, Ереван, Гр.Кочари 17, кв.4 (АМ), Анна Хачатрян, Ереван, Манандян 1, кв. 3 (АМ)
 (54) **Способ получения воластонита**
 (57) Изобретение относится к области неорганической химии, в частности, к синтезу воластонита, который применяется в производстве керамики, звукоизоляционных плиток, пластиков и красок.

При гидротермальных условиях из кремнийсодержащего исходного вещества и гидроокиси кальция, в присутствии минерализатора, при 150°C и в течение 2-4 часов синтезируют моносилкат кальция, который затем подвергают обжигу. В качестве минерализатора используют гидроокись кальция в количестве 1,5-2,0 масс.%, а в качестве кремнийсодержащего вещества - смесь гамма-тридимита, бета-кристобалита и бета -кварца при массовом соотношении (40-50):(30-40):(10-20).

Упрощается способ и повышается чистота продукта.

- (51) 7 C01F 5/02 (11) 1576 (13) A2
 C01B 33/142
 (21) P20040057 (22) 29.04.2004

(42) 12.07.2004

(71) "Институт общей и неорганической химии НАН РА" государственная некоммерческая организация (АМ)

(72) Ншан Зулумян (АМ), Эмма Оганисян (АМ), Тамара Овсепян (АМ), Аида Газанчян (АМ), Заруи Оганисян (АМ), Сона Казарян (АМ)

(73) "Институт общей и неорганической химии НАН РА" государственная некоммерческая организация, Ереван, 2-ой пер. ул. Аргутян 10 (АМ)

(54) **Способ комплексной обработки серпентинитов**

(57) Изобретение относится к способам комплексной обработки серпентинитов и может найти применение в производстве растворимой кремниевой кислоты, окисей железа (III) и магния, а также кремниевого порошка тонкого помола.

Серпентинит обжигают при температуре 640-680°C, затем обрабатывают 5,0-8,0%-ной соляной кислотой в течение 3-5 минут, при массовом соотношении серпентинит : соляная кислота, равном 1:(11-20), после чего декантируют горячий шлам и фильтруют. Фильтрат, содержащий кремниевую кислоту, хлориды железа (III) и магния, выпаривают при температуре 90°C и отделяют кремниевую кислоту в виде золь-геля, а раствор хлоридов нейтрализуют известковой водой и отделяют гидроокись железа (III) при pH 7,0-7,5 и гидроокись магния при pH 8,0-10,0. Гидроокиси железа (III) и магния дегидратируют при температуре 350°C, получая их окиси. Образовавшийся после декантации осадок высушивают и получают кремниевый порошок тонкого помола.

Обеспечивается экологически чистая безотходная технология.

- (51) 7 C01F 5/02 (11) 1577(13) A2
 C22B 3/00
 C22B 26/22
 (21) P20040044 (22) 05.04.2004
 (42) 12.07.2004

(71) Оганес Оганесян (RU)

(72) Оганес Оганесян (RU), Степан Абовян (AM), Гагик Карамян (AM)

(73) Оганес Оганесян (RU)

(54) **Способ безотходного извлечения металлов и их соединений из ультраосновных и переходных от ультраосновных к основным пород**

(57) Силикатную часть породообразующего минерала - оливин и его метаморфические разновидности дробят и измельчают до размеров частиц 1мм, прокалывают до температуры 1000°C в течение от 5 мин до 2 часов, затем растворяют в соляной кислоте. Из смеси методом осаждения разделяют растворенную жидкую и нерастворенную твердую фазы, из растворенной фазы выделяют хлорид магния и другие соли методами химического осаждения или электро-мембранной сепарации и очистки. Затем соли превращают в соответствующие окислы и гидроокислы, из которых восстанавливают металлы методом водородного или катодного восстановления и, в зависимости от природы металла и необходимой чистоты получения, методами высокотемпературных металлургических процессов вакуумно-электроннолучевого восстановления и литья. Нерастворенную часть для извлечения окиси кремния подвергают химическому, гравитационному или электромагнитному сепарированию.

Обеспечивается всестороннее извлечение ценных веществ экологически чистым способом.

(74) А. Петросян

(51) 7 C02F 3/28 (11) 1578 (13) A2

(21) P20040040 (22) 22.03.2004

(42) 12.07.2004

(71) Грачья Карамян (AM), Эрнест Казарян (AM)

(72) Грачья Карамян (AM), Эрнест Казарян (AM)

(73) Грачья Карамян, Ереван, Исаакян 14, кв. 3 (AM), Эрнест Казарян, Ереван, Тпагричнери 5, кв. 19 (AM)

(54) **Устройство для анаэробного сбраживания органических отходов**

(57) Устройство для сбраживания имеет цилиндрический корпус, размещенный в нем шнек, который подключен к реверсивному двигателю. На каждом витке шнека имеется не менее двух сквозных отверстий, оси которых параллельны оси вращения шнека. Масса органических отходов при помощи шнека перемещается в лобовую часть корпуса, откуда через отверстия на витках перемещается в обратном направлении.

(51) 7 C04F 11/04

(11) 1579(13) A2

C02F 3/28

C12M 1/12

(21) P20040069

(22) 04.06.2004

(42) 12.07.2004

(71) Генрик Гукасян (AM), Амазасп Гукасян (AM)

(72) Генрик Гукасян (AM), Амазасп Гукасян (AM), Эдмон Гукасян (AM)

(73) Генрик Гукасян, Ереван, Вагр. Папазян 21, кв. 61 (AM), Амазасп Гукасян, Ереван, ул. Мари, пер. 8, кв. 8 (AM)

(54) **Установка для переработки органических отходов**

(57) Изобретение относится к установкам для анаэробного брожения органических отходов и может быть использовано для получения биогаза и экологически чистого удобрения, биохимической обработкой отходов сельскохозяйственной и пищевой промышленности, а также бытовых отходов.

Установка имеет вертикальный реактор анаэробного брожения с горизонтальной поточной линией, который имеет трубопровод для подачи сырья в центр реактора, размещенные в конце поточной линии сливная и отточная трубы, спиралевидную перегородку, направляющую движение потока, размещенные в нижней части поточной линии барботажные трубы для газа, термоизмерительные, терморегулирующие и противозрывные устройства. Внешние стены реактора охватывают камеру аэробного подкисления, в нижней части которой размещена барботажная труба для воздуха и, размещенный в

нижней части реактора, трубопровод для нагрева сырья. Снижаются тепловые потери установки и обеспечивается повышение эффективности работы, фиг.2.

(51) 7 C09D 195/00 (11) 1580 (13) A2
C09D 5/12

(21) P20040073 (22) 14.06.2004
(42) 13.09.2004

(71) АОЗТ “Наирит”-2 (AM)

(72) Марат Овсепян (AM), Альберт Геворгян (AM), Альберт Сукиасян (AM), Рубен Сагателян (AM), Мартин Саакян (AM), Лида Арутюнян (AM), Нина Геворгян (AM), Гаянэ Мхитарян (AM), Арлен Овсепян (AM)

(73) АОЗТ “Наирит”-2, Ереван, Багратуни 70 (AM)

(54) **Антикоррозионная и гидроизоляционная композиция**

(57) Заявлена антикоррозионная и гидроизоляционная композиция, которая включает следующие компоненты, масс. %: лак этиноль- 40.0-55.0, полихлоропреновый каучук- 5.0-6.0, битум марки БН IV-V - 10.0-20.0, резиновая крошка-4.0-7.5, стеариновая кислота-1.0-1.5, пластификатор-4.0-6.0 и неорганический пылевидный растворитель - 10.0-30.0, причем каучук - «Наирит» марки ДП или ДСП, а пластификатор - дибутилфталат, дибутилсебацат или хлорпарафин.

Композиция - химически стойкая, имеет высокие физико-механические свойства- эластичность, адгезию, теплостойкость, водопоглощение и может применяться для антикоррозионной защиты оборудования и строительных сооружений, а также для гидроизоляции гидротехнических сооружений.

(51) 7 C12G 3/04 (11) 1581 (13) A2
C12G 3/06

(21) P20040071 (22) 08.06.2004
(42) 11.08.2004

(71) Абрик Петросян (AM)

(72) Абрик Петросян (AM)

(73) Абрик Петросян, Ереван, А. Хачатрян 24, кв. 78 (AM)

(54) **Ликёр**

(57) Заявляется ликёр, который содержит гранатовый сок - 55-65 кг/100л, фруктозу- 8-12 кг/100л, глюкозу - 8-12 кг/100л, 12% этиловый спирт - остальное.

Достигается расширение ассортимента и улучшение органолептических качеств напитка.

(51) 7 C12H 1/22 (11) 1582 (13) A2

(21) P20040082 (22) 06.07.2004
(42) 13.09.2004

(71) Инженерный центр “Маштоц” НАН РА государственная некоммерческая организация (AM)

(72) Рафик Баласанян (AM), Аветик Киракосян (AM), Эдвард Арутюнян (AM), Рафик Казарян (AM), Гаруш Самвелян (AM)

(73) Инженерный центр “Маштоц” НАН РА государственная некоммерческая организация, Аштарак 2, Гитаван 2 (AM)

(54) **Способ получения состаренных алкогольных напитков**

(57) К натуральному экстракту, полученному из древесины фруктовых или плодовых деревьев, добавляют дистиллированный спирт, полученный из тех же фруктов и плодов, и оставляют для созревания сроком от одного до восьми месяцев.

Обеспечивается сокращение сроков получения состаренных алкогольных напитков.

(51) 7 C30B 13/16 (11) 1583 (13) A2
C30B 16/18

(21) P20040079 (22) 25.06.2004
(42) 13.09.2004

(71) Ростом Кургиян (RU)

(72) Хачик Багдасаров (RU), Ростом Кургиян (RU), Левон Оганесян (AM)

(73) Ростом Кургиян (RU)

(54) Устройство и способ выращивания тугоплавких монокристаллов из расплава

(57) Устройство содержит кристаллизационную камеру, контейнер с исходным веществом, механизм перемещения, обогреватель, тепловой экран. Тепловой экран и обогреватель изготовлены из армированного графита, а между контейнером с исходным веществом и обогревателем установлена вольфрамовая сетка. В системе, состоящей из контейнера с исходным веществом, обогревателя и теплового экрана, создают постоянное электрическое напряжение в 100 В.

Выращиваются монокристаллы, имеющие массу до 30кг, 3фиг. .

(74) Э. Нагапетян

(51) 7 C30B 13/16 (11) 1584 (13) A2
C30B 13/18

(21) P20040078 (22) 25.06.2004

(42) 13.09.2004

(71) Ростом Кургиян (RU)

(72) Хачик Багдасаров (RU), Ростом Кургиян (RU), Левон Оганесян (AM)

(73) Ростом Кургиян (RU)

(54) Устройство для выращивания тугоплавких монокристаллов из расплава

(57) Устройство содержит кристаллизационную камеру, контейнер с исходным веществом, механизм перемещения, обогреватель, систему тепловых экранов. Обогреватель состоит из двух частей - верхней и нижней, а система тепловых экранов содержит один вольфрамовый, три молибденовых и один армированный графитовый экраны.

Выращиваются монокристаллы, имеющие массу до 4,5кг, уменьшаются тепловые потери и расход электроэнергии, 4 фиг. .

(74) Э. Нагапетян

(51) 7 D01H 7/10 (11) 1585 (13) A2

(21) P20040043 (22) 01.04.2004

(42) 12.07.2004

(71) Ашот Папоян (AM), Владимир Поляков (RU)

(72) Ашот Папоян (AM), Владимир Поляков (RU)

(73) Ашот Папоян, Гюмри, 26 комисарнери 60 (AM), Владимир Поляков, Санкт-Петербург, Октябрьская набережная 74/2, кв. 62 (RU)

(54) Опорный узел веретена прядильной камеры

(57) Изобретение относится к текстильному машиностроению.

Узел имеет неподвижный полый корпус, размещенный в нем на подшипниках промежуточный ротор, в котором на подшипниках размещен приводной ротор. Узел имеет также, центрированный с приводным ротором и фиксированный с возможностью углового поворота вокруг оси, основной шпиндель и размещенную в лобовой плоскости корпуса опору, состоящую из упругих дисков, причем, основной шпиндель упругой муфтой и центрирующим элементом соосно соединен с приводным ротором и размещен в опоре, состоящей из упругих дисков.

Повышается надежность узла и обеспечивается возможность увеличения скорости вращения веретена, 3 фиг.

(51) 7 E02D 3/08 (11) 1586 (13) A2

(21) P20040080 (22) 29.06.2004

(42) 12.10.2004

(71) Рубен Бадалян (AM), Рубен Арутюнян (AM), Карен Бабаханов (AM), Левон Василян (AM)

(72) Ребен Бадалян (AM), Рубен Арутюнян (AM), Карен Бабаханов (AM), Левон Василян (AM)

(73) Рубен Бадалян, Ереван, Ин Ереванцу 47а, кв.47 (AM), Рубен Арутюнян, Ереван, Нарекацу 38, кв.54 (AM), Карен Бабаханов, Ереван, Галшоян 26, кв. 16 (AM), Левон Василян, Ереван, Нансени 3, кв. 33 (AM)

(54) Способ уменьшения крена многоэтажного здания

(57) Изобретение относится к строительству и может быть использовано для стабилизации деформаций грунтового основания и уменьшения крена многоэтажного здания, возникшего в связи с неравномерными, сверхнормативными осадками водонеустойчивых грунтов основания.

Способ заключается в том, что увеличивают площадь опоры основания и осуществляют инъекционное усиление подмытых и разуплотненных грунтов.

Увеличение площади опоры осуществляют перестраивая железобетонный перекрестно-ленточный фундамент здания в ребристо-плитный. В свободных ячейках последних устраивают монолитные железобетонные фундаментные плиты, которые заводят по контуру под подошву существующих ленточных фундаментов, а также устанавливают вокруг здания противофильтрационную завесу.

Установку фундаментных плит и инъекционное усиление находящихся под ними грунтов осуществляют начиная с ячеек фундамента в зоне максимальных осадков к ячейкам в зоне меньших осадков.

Способ позволяет предотвратить неравномерное осаднение грунтового основания многоэтажных зданий, 7 фиг.

(51) 7 **E04B 1/34** (11) **1587(13) A2**
 (21) P20040064 (22) 27.05.2004
 (42) 13.09.2004
 (71) Мурад Саакян (АМ)
 (72) Мурад Саакян (АМ)
 (73) Мурад Саакян, Ехегнадзор, Микоян 16, кв. 18 (АМ)
 (54) **Подвижное строение Саакяна**
 (57) Изобретение относится к области строительства, в частности, к строительству жилых домов, особняков, административных зданий, складов и других строений и может быть использовано в зонах возможных затоплений и сейсмоопасных зонах.

Строение имеет фундамент, надземную часть, несущие и самонесущие конструкции, размещенные на фундаменте направляющие стволы, которые выступают на высоту $h+1m$, где h максимальная величина паводка. Направляющие стволы опираются на гибкие подушки-амортизаторы, которые армированы металлическими многожильными канатами, одни концы которых вмонтированы в фундамент, а другие концы жестко соединены с направляющим

стволом. Наземная часть автономна от фундамента и содержит соединенные с ним скользящие трубы, которые охватывают направляющие стволы и оснащены тормозящей системой. Самонесущие конструкции изготовлены из многослойных панелей с ячеистым промежуточным слоем.

Обеспечивается безопасность строения, 4 фиг.

(51) 7 **E04C 1/00** (11) **1588(13) A2**
E04B 2/06
 (21) P20040060 (22) 21.05.2004
 (42) 13.09.2004
 (71) Геворг Тамарян (АМ), Григор Тамарян (АМ), Гегам Тамарян (АМ)
 (72) Геворг Тамарян (АМ), Григор Тамарян (АМ), Гегам Тамарян (АМ)
 (73) Геворг Тамарян, Ереван, Нор Норк, 2-ой микрорайон, Молдовакан 30/3, кв. 17 (АМ), Григор Тамарян, Ереван, Нор Норк, 2-ой микрорайон, Молдовакан 30/3, кв. 17 (АМ), Гегам Тамарян, Ереван, Нор Норк, 2-ой микрорайон, Молдовакан 30/3, кв. 17 (АМ)
 (54) **Строительный камень**
 (57) Строительный камень представляет собой прямоугольный параллелепипед и имеет два сквозных вертикальных симметричных отверстия для установки арматуры. Каждое из них находится на равном расстоянии от торцевых граней и на расстоянии $1/4$ длины камня от боковых граней. От отверстий к граням строительного камня выполнены проемы в размере диаметра отверстий.

Обеспечивается надежность армирования, 8 фиг.

(51) 7 **F02B 53/00** (11) **1589(13) A2**
 (21) P20040014 (22) 27.01.2004
 (42) 12.07.2004
 (71) Гайк Аствацатрян (АМ)

(72) Гайк Аствацатрян (АМ)

(73) Гайк Аствацатрян, Ереван, Башинджагян 192, кв. 39 (АМ)

(54) Двигатель внутреннего сгорания

(57) Изобретение относится к машиностроению, в частности, к двигателям внутреннего сгорания.

Двигатель имеет статор и ротор, а топливо к двигателю подаётся самотёком. Статором является встроенный между двумя пластинами полый тор(корпус), на одной стороне которого рядом с друг с другом расположены два окна со своими соответствующими пазами, в которых прямолинейно перемещаются пластинчатые затворы, которые и осуществляют подачу топлива в область тора и удаление из неё продуктов сжигания, согласно циклам. Ротором является плоский, круглый диск, который установлен между двумя пластинами корпуса, в двух точках касания которого насажены лопасти, а установленные на валу с внешней стороны корпуса кулачки сообщают пластинчатым затворам положения, соответствующие моменту.

Упрощается конструкция и технология изготовления двигателя, 4 фиг.

(51) 7 F03C 1/08

(11) 1590(13) A2

(21) P20040055

(22) 21.04.2004

(42) 11.08.2004

(71) Геворг Назарян (АМ), Сергей Григорян (АМ), Роберт Саакян (АМ)

(72) Геворг Назарян (АМ), Сергей Григорян (АМ), Роберт Саакян (АМ)

(73) Геворг Назарян, Ереван, Дрои 18, кв. 11 (АМ), Сергей Григорян, Ереван, Маштоци 50, кв. 15 (АМ), Роберт Саакян, Ереван, Тигран Меци 6, кв. 3 (АМ)

(54) Поршневой гидродвигатель

(57) Изобретение относится к машиностроению, в частности к многопоршневым гидродвигателям возвратно-поступательного действия.

Поршневой гидродвигатель имеет гидронасос, рабочий цилиндр, поршень, камеры высокого и низкого давления и распределители. Для каждого рабочего цилиндра распределители выполнены в виде двух пар зубчатых колёс с полукруглыми

окнами, зубчатые колёса расположены в верхнем и нижнем мёртвых точках хода поршня и имеют возможность скользить вращаться в камерах высокого и низкого давления перед отверстиями на внешней гладкой поверхности рабочего цилиндра, при этом зубчатые колёса получают вращение от двигателя, который соединён с гидронасосом и коленчатым валом.

Упрощается конструкция двигателя, 3 фиг.

(51) 7 F03G 7/00

(11) 1591(13) A2

F03G 7/08

(21) P20040053

(22) 21.04.2004

(42) 12.07.2004

(71) Карен Александрян (АМ), Роберт Ханоян (АМ), Вардан Яврумян (АМ), Рудик Шхикян (АМ)

(72) Карен Александрян (АМ), Роберт Ханоян (АМ), Вардан Яврумян (АМ), Рудик Шхикян (АМ)

(73) Карен Александрян, Ереван, Терян 59, кв. 20 (АМ), Роберт Ханоян, Ереван, Ханджян 37, кв. 5 (АМ), Вардан Яврумян, Ереван, А. Хачатрян 12, кв. 99 (АМ), Рудик Шхикян, Ереван, Байрони 12, кв. 16 (АМ)

(54) Устройство получения энергии

(57) Изобретение относится к механике, в частности к получению энергии при использовании наземного транспорта.

Устройство содержит механизм передачи давления, выполненный в виде двух платформ, расположенных на поверхности дороги. Платформы при помощи шарниров соединены с плечами коромысла, расположенного под поверхностью дороги. Центр коромысла жестко соединен с концом вала двухстороннего вращения. Другой конец этого вала соединен с узлом преобразования двухстороннего вращения в одностороннее, который соединен с валом одностороннего вращения. Другой конец вала одностороннего вращения соединен с накопителем механической энергии.

При подъеме плеч коромысла платформы преобразовываются в наклонные поверхности. Машина, двигаясь по этой поверхности, создает давление, в результате которого плечо коромысла опускается и

передает движение валу двухстороннего вращения. Одновременно поднимается второе плечо и цикл повторяется.

Механизмом передачи давления могут быть также магниты, установленные на концах плеч коромысла.

(51) 7 F16H 3/44 (11) 1592(13) A2
 (21) P20040068 (22) 03.06.2004
 (42) 11.08.2004
 (31) P20040065 (32) 31.05.2004 (33) AM
 (71) Арман Саргсян (RU)
 (72) Арман Саргсян (RU)
 (73) Арман Саргсян (RU)

(54) Планетарная автоматическая передача

(57) Изобретение относится к машиностроению, в частности, к передачам.

Планетарная автоматическая передача имеет планетарный механизм, состоящий из солнечного колеса, водила, как минимум одного сателлита, а также ведущего и ведомого валов, которые связаны друг с другом с помощью планетарного механизма и пружины, расположенной в силовой цепи. Водило имеет как минимум одну направляющую, в которой с возможностью передвижения расположена находящаяся в зацеплении с сателлитом зубчатая рейка.

Обеспечивается безступенчатость передачи передаваемого крутящего момента, 9 фиг.

(74) А. Петросян

(51) 7 F24J 02/00 (11) 1593(13) A2
 (21) P20020184 (22) 11.11.2002
 (42) 11.06.2003
 (71) Генрих Мхитарян (AM), Грант Мхитарян (AM), Карен Мхитарян (AM)
 (72) Генрих Мхитарян (AM), Грант Мхитарян (AM), Карен Мхитарян (AM)
 (73) Генрих Мхитарян, Ереван, Ачапняк, уч.

Силикян, 7-ая ул. 23 (AM), Грант Мхитарян, Ереван, Ачапняк, уч. Силикян, 7-ая ул. 23 (AM), Карен Мхитарян, Ереван, Ачапняк, уч. Силикян, 7-я ул. 23 (AM)

(54) Комплексная установка для генерации воздушного потока и получения от неё энергии

(57) Изобретение относится к гелиотехнике, в частности, к установкам для получения энергии при помощи воздушного потока, полученной при помощи солнечной энергии.

Установка имеет воздушонагреватель, который имеет туннели для холодного и горячего воздуха. На линии потока горячего воздуха расположены ветровые турбины. Установка имеет расположенное на высоте водохранилище для холодной воды, которое с помощью трубопровода соединено с зигзагообразным теплообменным элементом, расположенным в туннели для горячего воздуха. На более низком уровне установлены резервуар для горячей воды и солнечный нагреватель жидкости. Резервуар для тёплой воды и расположенный в туннели для горячего воздуха зигзагообразный теплообменный элемент соединены трубопроводом.

Предполагается обеспечить непрерывность работы установки, 8 фиг.

(51) 7 G01B 3/56 (11) 1594(13) A2
 (21) P20040067 (22) 03.06.2004
 (42) 12.10.2004
 (71) Сейран Кохликан (AM)
 (72) Мамикон Согоян (AM), Сейран Кохликан (AM)
 (73) Сейран Кохликан, Ереван, Агаронян 7, кв. 11 (AM)

(54) Устройство для измерения наружной конусности конических поверхностей

(57) Изобретение относится к машиностроению, в частности, к техническим измерениям и может быть использовано при обработке деталей для измерения внешней конусности конических поверхностей.

Устройство для измерения конусности содержит жесткий прямоугольный угольник, на горизонтальной стороне которого устанавливают исследуемый конус. На вертикальной стенке

угольника имеется отверстие, минимальное расстояние которого от горизонтальной стороны угольника находится на определенной высоте. В отверстии расположен прибор для измерения линейных размеров. При помощи измерительного прибора определяют разницу между диаметрами основания и исследуемого участка конуса, после чего по соответствующей формуле определяют конусность.

Упрощается конструкция устройства, повышается точность измерений, 1 фиг.

(51) 7 **G01B 3/56** (11) **1595** (13) **A2**
 (21) P20040066 (22) 03.06.2004
 (42) 12.10.2004
 (71) Сейран Кохликан (АМ)
 (72) Мамикон Согоян (АМ), Сейран Кохликан (АМ)
 (73) Сейран Кохликан, Ереван, Агаронян 7, кв. 11 (АМ)
 (54) **Устройство для измерения наружной конусности конических поверхностей**
 (57) Изобретение относится к машиностроению, в частности, к техническим измерениям и может быть использовано при обработке деталей для измерения внешней конусности конических поверхностей.

Устройство для измерения конусности содержит полый и сплошной валы, два ролика с одинаковым диаметром. Валы размещены на одной оси параллельно образующей исследуемого конуса, при этом сплошной вал размещен внутри полого. Ролики закреплены на определенном расстоянии на валах.

Перед измерением производят наладку устройства при помощи эталонного конуса. В процессе измерения ролики крутятся с разными скоростями, которые передаются валам. Разность скоростей фиксируется при помощи рисков градуировки на торцах валов, после чего по соответствующей формуле определяется конусность.

Упрощается конструкция устройства, повышается точность измерений, 1 фиг.

(51) 7 **G01L 9/08** (11) **1596(13) A2**
G01L 27/00
 (21) P20040048 (22) 13.04.2004
 (42) 12.07.2004
 (71) Вардан Варданян (АМ)
 (72) Вардан Варданян (АМ)
 (73) Вардан Варданян, Ереван, Закарян 3, кв. 94 (АМ)
 (54) **Пьезорезонансный датчик давления**
 (57) Датчик имеет корпус с герметичной полостью, две мембраны, каждая из которых закрыта крышкой, равноплечее коромысло, концы которого через шток соединены с центрами мембран. Одна из крышек имеет первый и второй штуцер-краны и с соответствующей мембраной образует приемную камеру датчика. На двух сторонах опоры равноплечего коромысла равноотстояще, между коромыслом и корпусом в условиях вакуума прикреплены два пьезоэлемента. Пьезоэлементы опираются на мембраны, имеющие жесткий центр, положение которых фиксировано втулками с усеченными коническими торцами, прикрепленными во внешней части корпуса. Мембраны имеющие жесткий центр прикреплены к концам коротких плеч двух неравноплечих коромысел, соединенных к корпусу. Выходные частотности датчика корректируются тонкой регулировкой степени сжатия каждого пьезоэлемента, обусловленного микрометрическим смещением конца соответствующего короткого плеча неравноплечего коромысла.

Обеспечивается тонкая микрометрическая регулировка, повышается точность измерений, 2 фиг.

(51) 7 **G01R 31/00** (11) **1597(13) A2**
 (21) P20040096 (22) 30.07.2004
 (42) 12.10.2004
 (71) Армен Степанян (АМ), Владимир Арутюнян (АМ)
 (72) Армен Степанян (АМ), Владимир Арутюнян (АМ)
 (73) Армен Степанян, Гегаркуники Марз, Чамбарак, Чаренци 38 (АМ), Владимир Арутюнян, Ереван, Налбандян 17, кв. 18 (АМ)

(54) Способ измерения частоты переменного электрического сигнала

(57) Электрический сигнал преобразовывают в последовательность импульсов, которую с одинаковым смещением во времени подают на входы 1,2,...,k измерительных блоков, фиксируют промежуток времени измерения, начало и конец которого синхронизированы с импульсами электрического сигнала, после чего считают количество импульсов за этот промежуток времени. Частоту электрического сигнала определяют из отношения количества импульсов к промежутку времени измерения. В каждом измерительном блоке подсчет частоты сигнала производят в процессе работы остальных измерительных блоков. Одновременно с началом работы k-го измерительного блока последовательность импульсов с тем же смещением во времени подают на вход первого измерительного блока, после чего повторяют весь рабочий цикл.

Обеспечивается непрерывность измерения частоты, повышается точность и скорость измерения, 5 фиг.

(51) 7 G01R 31/12 (11) 1598(13) A2
(21) P20040054 (22) 21.04.2004
(42) 11.06.2004

(71) “Государственный инженерный университет Армении” государственная некоммерческая организация (AM)

(72) Марат Матевосян (AM), Эдуард Мартикян (AM), Армен Оганесян (AM), Гайк Акопян (AM)

(73) “Государственный инженерный университет Армении” государственная некоммерческая организация, Ереван, Терян 105 (AM)

(54) Способ определения способности абсорбции

(57) Изобретение относится к области электротехники, в частности, к определению электрических характеристик диэлектрических материалов и электроизоляционных конструкций и к оценке их качества.

Под заранее выбранным постоянным напряжением образец заряжают, после двух коротких

замыканий регистрируют максимальные значения соответствующих восстановленных напряжений. После этого образец саморазряжается, в течении которой регистрируют соответствующие значения напряжения, с помощью которых вычерчивают кривую экспоненты саморазрядки, подвергают ее экстраполяции и графически определяют действительное максимальное значение восстановленного напряжения. Способность абсорбции и значение заряда, участвующего в процессе абсорбции, определяют при помощи соответствующих формул.

Повышается точность оценки качества, 2 фиг.

(51) 7 G03C 1/00 (11) 1599 (13) A2
C01D 17/00
(21) P20030103 (22) 27.08.2003
(42) 11.05.2004

(71) Альпик Мкртчян (AM), Артак Мкртчян (AM)

(72) Альпик Мкртчян (AM), Артак Мкртчян (AM)

(73) Альпик Мкртчян, Ереван, Гр. Кочари 20, кв. 3 (AM), Артак Мкртчян, Ереван, Баграмян 56, кв. 33 (AM)

(54) Рентгеночувствительный пористый материал

(57) Изобретение относится к получению светочувствительных материалов, в частности, материалов для регистрации рентгеновского излучения.

Рентгеночувствительный пористый материал содержит йодид цезия, окись кремния и электропроводящее вещество при следующем соотношении компонентов, масс. %:

йодид цезия	60-70
окись кремния	25-30
электропроводящее вещество	0,5-1.

Повышается эффективность регистрации рентгеновского излучения.

(51) 7 G06K 7/08 (11) 1600 (13) A2
(21) P20040062 (22) 25.05.2004
(42) 11.08.2004

(71) “Государственный инженерный университет Армении” государственная некоммерческая организация (АМ)

(72) Варужан Акопян (АМ)

(73) “Государственный инженерный университет Армении” государственная некоммерческая организация, Ереван, Терян 105 (АМ)

(54) **Способ воспроизведения информации в биморфных пьезоэлектрических структурах**

(57) Изобретение относится к вычислительной технике и может быть использовано в пьезоэлектронных системах управления. По способу воспроизведения в биморфных пьезоэлектрических структурах информации, записанной посредством изменения степени остаточной поляризации подэлектродных областей пьезоструктуры, возбуждают квазирезонансные колебания в пьезоструктуре, формируют выходные и стробирующие сигналы воспроизведения, вырабатывают импульсы стробирования, определяют вектор поляризации областей пьезоструктуры. В соответствии с положительной полувольтной первого импульса стробирования и сигналами возбуждения формируют тактовые импульсы воспроизведения. По второму и третьему импульсу стробирования и сигналам возбуждения логическим преобразованием формируют сигналы первого и второго признака поляризации. По первому признаку поляризации формируют сдвинутые по фазе друг относительно друга с дискретно квантованным шагом сигналы. Фазовременной селекцией сдвинутых сигналов, выделением временноимпульсных последовательностей сигналов одноименных весовых групп, их логическим преобразованием создают синхронизированную с сигналами первого и второго признака поляризации динамическую отсчетную систему, после чего осуществляют фазовую селекцию сигналов воспроизведения.

Двоичный код воспроизведения определяют кодовременной селекцией по состоянию динамической отсчетной системы.

Повышаются точность и быстродействие воспроизведения информации, 2 фиг.

(51) 7 H01H 33/02

(21) P20040004

(42) 11.06.2004

(71) Спартак Хачатурян (АМ)

(72) Спартак Хачатурян(АМ)

(73) Спартак Хачатурян, Ереван, Маштоци 51, кв. 7 (АМ)

(54) **Привод для выключателей нагрузки в сетях высокого напряжения**

(57) Привод состоит из несущих конструктивных элементов, пружины, узла торможения, коромысла с присоединенными к нему тремя горизонтальными стержнями, к двум из которых прикреплены цилиндрические пружины сжатия (растяжения). Узел торможения состоит из рычага торможения и расцепителя.

Упрощается конструкция привода, повышается надежность работы, 5 фиг..

(51) 7 H01H 85/042

(21) P20040081

(42) 13.09.2004

(71) Спартак Хачатурян (АМ)

(72) Спартак Хачатурян (АМ)

(73) Спартак Хачатурян, Ереван, Маштоци 51, кв. 7 (АМ)

(54) **Электрический предохранитель**

(57) Электрический предохранитель, имеющий изолированный корпус с неподвижным контактом и легкоплавкий элемент, согласно изобретению содержит подвижный контакт с участком покрытым изолятором, который прикреплен к металлическому стержню, расположенному внутри пружины, а к корпусу прикреплен дугогасящая камера. Легкоплавкий элемент, изготовленный из легкоплавкого металла в виде вставки, одним концом прикреплен к подвижному контакту, а другим – к неподвижному.

Создан стационарный предохранитель с заменяемой вставкой, 1 фиг. .

ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ

**Международные коды для идентификации
библиографических данных, относящихся к
полезным моделям по стандарту ВОИС ST. 9**

11	номер патента
13	код вида документа
	U патент на полезную модель
21	номер заявки
22	дата подачи заявки
23	приоритет по дате поступления дополнительных материалов
31	номер приоритетной заявки
32	дата подачи приоритетной заявки
33	код страны подачи приоритетной заявки
45	дата публикации сведений о патенте на полезную модель
51	индекс(ы) Международной патентной классификации (МПК)
54	название полезной модели
56	источники информации
57	реферат
62	номер и дата подачи более ранней заявки, из которой выделена данная заявка
71	заявитель, код страны
72	автор (ы), код страны
73	патентообладатель, адрес, код страны
74	патентный поверенный
85	дата перевода международной заявки (РСТ) на национальную фазу
86	номер и дата подачи международной заявки (РСТ)
87	номер и дата публикации международной заявки (РСТ)

Сведения о выданных патентах

(51) 7 **A47G 19/22** (11) **81** (13) **U**
 (21) U20040112 (22) 15.09.2004
 (31) 10/862,158 (32) 07.06.2004 (33) **US**

(71) Аршак Акопян (US)

(72) Аршак Акопян (US)

(73) Аршак Акопян (US)

(54) **Сочетание рюмок**

(57) Полезная модель относится к предметам сервировки стола, в частности, к сочетаниям рюмок для напитков.

Сочетание включает 2-4 рюмки. Их основания установлены одна на другой, имеют форму дисков, и за исключением самой нижней имеют радиальные вырезы. Каждое поперечное сечение рюмок представляет собой круговой сектор. Длина ножки каждой рюмки короче предыдущей на величину, равную толщине своего основания. Ножки сочлененных рюмок охвачены упругим полукольцом.

Повышается устойчивость как сочлененных, так и разделенных рюмок, 4 фиг.

(74) Р. Манасерян

(51) 7 **A61H 33/02** (11) **82** (13) **U**
B01F 3/04
 (21) U20040088 (22) 18.12.2002
 (31) 2001133877 (32) 19.12.2001 (33) **RU**
 (85) 19.07.2004

(86) PCT/RU02/00537, 18.12.2002

(87) WO 03/051269 26.06.2003

(71) АОЗТ “Лебедянский”, экспериментальный консервный завод (RU)

(72) Анатолий Кутьев (RU)

(73) АОЗТ “Лебедянский”, экспериментальный консервный завод (RU)

(54) **Индивидуальное одноразовое средство для приготовления газовой ванны**

(57) Полезная модель относится к устройствам для ввода газа в жидкость, а именно к устройствам для приготовления газовых ванн.

Индивидуальное одноразовое средство для приготовления газовой ванны представляет собой газовый балончик, в котором газ. Колличество газа, размещённого в балончике, выбирается таким, чтобы его было достаточно для приготовления одной газовой ванны с необходимой концентрацией газа в жидкости, находящейся в ванне. При этом балончик выполнен с выпускным клапаном, обеспечивающим подачу газа под поверхность жидкости. В балончике может находиться углекислый газ для приготовления углекислой ванны или кислород для приготовления кислородной ванны или азот для приготовления азотной ванны.

Обеспечивается возможность приготовления газовой ванны в домашних условиях, 1 фиг.

(74) А. Галоян

(51) 7 **A63F 9/12** (11) **83** (13) **U**
 (21) U20050008 (22) 09.02.2005

(71) Грайр Акопян (AM)

(72) Грайр Акопян (AM)

(73) Грайр Акопян, Ереван, община Малатия-Себастья, участок Ной 119 (AM)

(54) **Настольная трехмерная головоломка «Кубик трансформер»**

(57) Головоломка состоит из восьми кубических элементов, каждый из которых шарнирами сочленен с двумя соседними элементами. Шарниры установлены на двух непересекающихся непараллельных ребрах элемента.

Головоломка имеет возможность создания шести разных положений и тридцати шести поверхностей.

Повышается занимательность головоломки, 3
фиг.

Повышается устойчивость бутылок при их
транспортировке и использовании, 7 фиг.
(74) Р. Манасерян

(51) 7 **B65D 1/02** (11) **84** (13) **U**
(21) U20040105 (22) 23.08.2004
(31) 29/202,150 (32) 26.03.2004 (33) **US**
(71) Аршак Акопян (US)
(72) Аршак Акопян (US)
(73) Аршак Акопян (US)
(54) **Сочетание трех бутылок**
(57) Полезная модель относится к емкостям, в
частности, к бутылкам для напитков.

В сочетании трех бутылок продольное сечение
каждой бутылки представляет собой круговой
сектор. В верхней и нижней частях наружной
поверхности каждой бутылки выполнены круговые
проточки, в которых размещены обхватывающие
бутылки упругие ленты. На соприкасающихся друг
к другу стенках бутылок имеются входящие друг в
друга выступы и углубления.

Повышается устойчивость бутылок при их
транспортировке и использовании, 5 фиг.
(74) Р. Манасерян

(51) 7 **B65D 1/02** (11) **85** (13) **U**
(21) U20040134 (22) 29.11.2004
(71) Аршак Акопян (US)
(72) Аршак Акопян (US)
(73) Аршак Акопян (US)
(54) **Сочетание четырех бутылок**
(57) Полезная модель относится к емкостям, в
частности, к бутылкам для напитков.

В сочетании четырех бутылок на наружной
стороне каждой бутылки в верхней и нижней
части выполнены проточки, в которых размещены
охватывающие бутылки упругие ленты. На
соприкасающихся друг к другу поверхностях
бутылок выполнены входящие друг в друга
цилиндрические выступы и углубления. Основание
каждой бутылки имеет уширение.

(51) 7 **B65D 1/02** (11) **86** (13) **U**
(21) U20040135 (22) 29.11.2004
(31) 29/212,297 (32) 31.08.2004 (33) **US**
(71) Аршак Акопян (US)
(72) Аршак Акопян (US)
(73) Аршак Акопян (US)
(54) **Сочетание двух бутылок**
(57) Полезная модель относится к емкостям, в
частности, к бутылкам для напитков.

В сочетании двух бутылок поперечное сечение
каждой бутылки представляет собой полукруг,
в верхней и нижней частях бутылок выполнены
проточки, в которых размещены охватывающие их
упругие ленты. На соприкасающихся друг к другу
поверхностях бутылок выполнены входящие друг
в друга выступы и углубления. Основание каждой
бутылки имеет круговое уширение.

Повышается устойчивость бутылок при их
транспортировке и использовании, 5 фиг.
(74) Р. Манасерян

(51) 7 **B65D 77/28** (11) **87** (13) **U**
(21) U20040119 (22) 13.10.2004
(71) Манук Маргарян (AM)
(72) Манук Маргарян (AM)
(73) Манук Маргарян, Ереван, 2-ой пер. ул. Вагр.
Папазян, 133 (AM)

(54) **Тара для напитков**
(57) Полезная модель относится к пищевой промыш-
ленности, в частности, к тарам для напитков. В
верхней части корпуса тары закреплен стакан,
закрытый алюминиевой фольгой. Ко дну стакана
прикреплена трубка, в которой телескопически
размещена соломка для питья, в средней части
которой выполнены гофры. Выходной конец

соломки находится в полости стакана. Перед употреблением напитка фольгу удаляют и из полости стакана извлекают соломку.

Упрощается конструкция тары для напитков, 3 фиг.

(51) 7 **E05B 29/00** (11) **88** (13) **U**
 (21) U20040133 (22) 29.11.2004
 (71) ООО “Варинтер” (АМ)
 (72) Грант Азизбеян (АМ)
 (73) ООО “Варинтер” (АМ)
 (54) **Цилиндрический дисковый замок и его ключ**

(57) Полезная модель относится к запирающему оборудованию, в частности, к цилиндрическим замкам с поворотными запорными дисками и к их ключам.

Замок имеет цилиндрический корпус, в котором с возможностью вращения установлен внутренний цилиндр с набором запирающих дисков, которые имеют отверстие для ключа и установлены во внутреннем цилиндре с возможностью вращения под воздействием ключа, а между запирающими дисками установлены неподвижные относительно внутреннего цилиндра шайбы, толкающий диск и фиксирующий поворотный цилиндр относительно корпуса штифт. В передней части внутреннего цилиндра со стороны ключа выполнена поперечная прорезь, в которой установлен толкающий диск с внешним выступом с возможностью вращения под воздействием ключа относительно внутреннего цилиндра, при этом последний диск также установлен с такой возможностью, а глубина прорези соответствует предварительно заданному максимальному углу вращения толкающего диска.

Рабочий конец цилиндрического стержня ключа имеет наклонный срез, а концы донных поверхностей поперечных кодовых канавок перпендикулярны боковой поверхности цилиндрического стержня.

Повышаются удобство эксплуатации и надёжность, упрощается конструкция ключа, 8 фиг.

(74) А. Петросян

(51) 7 **F25D 3/08** (11) **89** (13) **U**
 (21) U20040100 (22) 06.08.2004
 (31) 10/827,191 (32) 19.04.2004 (33) **US**
 (71) Аршак Акопян (US)
 (72) Аршак Акопян (US)
 (73) Аршак Акопян (US)
 (54) **Комбинация бутылок с внутренним охладителем**

(57) Полезная модель относится к переносным устройствам для охлаждения бутылок с напитками.

Комбинация бутылок состоит из двух бутылок и охладителя, который расположен в углублении донной части бутылок и соприкасается с внутренними стенками бутылок. Нижняя часть охладителя цилиндрическая, высота которой меньше диаметра, а соединённая с ней верхняя часть имеет форму прямоугольной усечённой пирамиды, высота которой меньше высоты от дна бутылок до основания конуса, формирующего шейку бутылок. Сечения бутылок имеют форму полукруга, диаметры которых превышают ширину пирамидообразной части охладителя на данной высоте, бутылки на соприкасающихся друг с другом стенках имеют входящие друг в друга выступы и ямки, при этом бутылки присоединяются друг к другу при помощи упругих поясов и имеют ручки, а охладитель имеет резьбовую пробку.

Увеличиваются количество охладителя и охлаждаемая поверхность бутылки, обеспечивается возможность одновременной подачи двух бутылок с одним охладителем, 4 фиг.

(74) Р. Манасерян

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ

**Международные коды для идентификации
библиографических данных, относящихся к
промышленным образцам по стандарту ВОИС ST.80**

11	номер патента
13	код вида документа S патент на промышленный образец
21	номер заявки
22	дата поступления заявки
23	дата выставочного приоритета
24	дата начала действия патента
31	номер приоритетной заявки
32	дата подачи приоритетной заявки
33	код страны подачи приоритетной заявки
51	индекс(ы) Международной классификации промышленных образцов (МКПО)
54	название промышленного образца
55*	изображение промышленного образца (рисунок, фотография)
57*	совокупность существенных признаков
71	заявитель, код страны
72	автор, код страны
73	патентообладатель, адрес, код страны
74	патентный поверенный

** изображения и совокупность существенных признаков промышленных образцов смотри
в соответствующем разделе на армянском языке*

Сведения о выданных патентах

(51) 06-02	(11) 99	(13) S	(73) “Аштарак-кат” ЗАО, Арагацотни марз, с. Агарак		
(21) 20040027	(22) 11.10.2004		(AM)		
(71) Арташес Габриелян (AM)			(54) Тара для мороженого		
(72) Геворг Варданян (AM)			(55)*		
(73) Арташес Габриелян, Ереван, Вардананц 5а, кв. 212 (AM)			(57)*		
(54) Барная стойка					
(55)*					
(57)*					
(51) 06-03	(11) 100	(13) S	(51) 09-03	(11) 103	(13) S
(21) 20040024	(22) 01.10.2004		(21) 20040041	(22) 29.12.2004	
(71) Арташес Габриелян (AM)			(71) “Гранд Кенди” армяно-канадское СП ООО (AM)		
(72) Геворг Варданян (AM)			(72) Ваан Абраамян (AM)		
(73) Арташес Габриелян, Ереван, Вардананц 5а, кв. 212 (AM)			(73) “Гранд Кенди” армяно-канадское СП ООО, Ереван, Масиси 31 (AM)		
(54) Пристроенный барный столик (2 варианта)			(54) Коробка для новогодних подарков		
(55)*			(55)*		
(57)*			(57)*		
(51) 06-04	(11) 101	(13) S	(51) 09-03	(11) 104	(13) S
20-02			(21) 20040035	(22) 10.12.2004	
(21) 20040023	(22) 01.10.2004		(71) “Гранд табако” армяно-канадское СП ООО (AM)		
(71) Арташес Габриелян (AM)			(72) Грант Варданян (AM)		
(72) Геворг Варданян (AM)			(73) “Гранд табако” армяно-канадское СП ООО, Ереван, Шагамиряннери 22 (AM)		
(73) Арташес Габриелян, Ереван, Вардананц 5а, кв. 212 (AM)			(54) Коробка		
(54) Витрина (3 варианта)			(55)*		
(55)*			(57)*		
(57)*					
(51) 09-01	(11) 102	(13) S	(51) 09-03	(11) 105	(13) S
(21) 20040034	(22) 01.12.2004		27-06		
(71) “Аштарак- кат” ЗАО (AM)			(21) 20040007	(22) 23.04.2004	
(72) Ашот Апоян (AM)			(31) 000100227 (32) 14.11.2003 (33) EM		
			(71) Филлип Морис продактс С. А. (CH)		
			(72) Стефан Куезел (FR), Мюрел Шилдкнехт (FR)		
			(73) Филип Морис продактс С. А. (CH)		

(74) Э. Нагапетян	(51) 09-03	(11) 109	(13) S
(54) Контейнер (4 варианта)	(21) 20040012	(22) 19.07.2004	
(55)*	(71) Орион Корпорейшн (KR)		
(57)*	(72) Хва Кунг Ли (KR)		
	(73) Орион Корпорейшн (KR)		
	(74) Ан. Нагапетян		
	(54) Упаковочная коробка для кондитерских изделий (Choco• Pie - S)		
	(55)*		
	(57)*		
(51) 09-03	(11) 106	(13) S	
(21) 20040040	(22) 29.12.2004		
(71) “Гранд Кенди” армяно-канадское СП ООО (AM)			
(72) Вардан Мирзоян (AM)			
(73) “Гранд Кенди” армяно-канадское СП ООО, Ереван, Масиси 31 (AM)			
(54) Коробка для новогодних подарков			
(55)*			
(57)*			
(51) 09-03	(11) 107	(13) S	
(21) 20040010	(22) 19.07.2004		
(71) Орион Корпорейшн (KR)			
(72) Хва-Кунг Ли (KR)			
(73) Орион Корпорейшн (KR)			
(74) Ан. Нагапетян			
(54) Упаковочная коробка для кондитерских изделий (Choco• Boy)			
(55)*			
(57)*			
(51) 09-03	(11) 108	(13) S	
(21) 20040011	(22) 19.07.2004		
(71) Орион Корпорейшн (KR)			
(72) Хва-Кунг Ли (KR)			
(73) Орион Корпорейшн (KR)			
(74) Ан. Нагапетян			
(54) Упаковочная коробка для кондитерских изделий (Choco• Pie - L)			
(55)*			
(57)*			
(51) 09-03	(11) 110	(13) S	
(21) 20040013	(22) 19.07.2004		
(71) Орион Корпорейшн (KR)			
(72) Хва Кунг Ли (KR)			
(73) Орион Корпорейшн (KR)			
(74) Ан. Нагапетян			
(54) Упаковочная коробка для кондитерских изделий (Choco• Pie - M)			
(55)*			
(57)*			
(51) 09-03	(11) 111	(13) S	
(21) 20040018	(22) 27.08.2004		
(71) “Тагуи Клеопатра” ООО (AM)			
(72) Ваагн Акопян (AM)			
(73) “Тагуи Клеопатра” ООО, Арарати марз, с. Верин Арташат (AM)			
(54) Упаковочная коробка для салфеток			
(55)*			
(57)*			
(51) 09-03	(11) 112	(13) S	
(21) 20040039	(22) 29.12.2004		
(71) “Гранд Кенди” армяно-канадское СП ООО (AM)			
(72) Вардан Мирзоян (AM)			

(73) “Гранд Кенди” армяно-канадское СП ООО,
Ереван, Масиси 31 (AM)

(54) **Коробка в виде елочки**

(55)*

(57)*

(51) **25-01** (11) **116** (13) **S**

(21) 20040015 (22) 10.08.2004

(71) “Семур энд Ко” (AM)

(72) Оник Захарян (AM)

(73) “Семур энд Ко” ООО, Егвард, Ереванское шоссе
(AM)

(54) **Черепица (4 варианта)**

(55)*

(57)*

(51) **10-04** (11) **113** (13) **S**

(21) 20040014 (22) 04.08.2004

(71) Открытое акционерное общество “Концерн
Энергомера” (RU)

(72) Андрей Бенда (RU)

(73) Открытое акционерное общество “Концерн
Энергомера” (RU)

(74) А. Галоян

(54) **Счетчик электрической энергии**

(55)*

(57)*

(51) **25-01** (11) **117** (13) **S**

(21) 20040016 (22) 10.08.2004

(71) “Семур энд Ко” ООО (AM)

(72) Оник Захарян (AM)

(73) “Семур энд Ко” ООО, Егвард, Ереванское шоссе
(AM)

(54) **Профилированная жесь (8 вариантов)**

(55)*

(57)*

(51) **11-02** (11) **114** (13) **S**

(21) **20040038** (22) **20.12.2004**

(71) Ашот Григорян (AM)

(72) Ашот Григорян (AM)

(73) Ашот Григорян, Ереван, Киевян 11, кв. 1 (AM)

(54) **Сувенир “Армянская миниатюра” (2
варианта)**

(55)*

(57)*

(51) **25-01** (11) **118** (13) **S**

(21) 20040017 (22) 10.08.2004

(71) “Семур энд Ко” ООО (AM)

(72) Оник Захарян (AM)

(73) “Семур энд Ко” ООО, Егвард, Ереванское шоссе
(AM)

(54) **Шайба с колпачком (7 вариантов)**

(55)*

(57)*

(51) **24-02** (11) **115** (13) **S**

(21) 20040020 (22) 13.09.2004

(71) Ашот Торосян, Ереван (AM)

(72) Ашот Торосян (AM)

(73) Ашот Торосян, Ереван, ул. А. Арменакини, 1-й
туп., кв. 12 (AM)

(54) **Медицинское долото (2 варианта)**

(55)*

(57)*

(51) **25-01** (11) **119** (13) **S**

25-02

(21) 20040026 (22) 11.10.2004

(71) Арташес Габриелян (AM)

(72) Геворг Варданян (AM)

(73) Арташес Габриелян, Ереван, Вардананц 5а, кв.
212 (AM)

(54) Фрагмент стены

(55)*

(57)*

(54) Фрагменты стены (4 варианта)

(55)*

(57)*

(51) **25-01** (11) **120** (13) **S**
25-02

(21) 20040025 (22) 01.10.2004

(71) Арташес Габриелян (АМ)

(72) Геворг Варданян (АМ)

(73) Арташес Габриелян, Ереван, Вардананц 5а, кв. 212 (АМ)

(51) **25-02** (11) **121** (13) **S**

(21) 20040028 (22) 11.10.2004

(71) Арташес Габриелян (АМ)

(72) Геворг Варданян (АМ)

(73) Арташес Габриелян, Ереван, Вардананц 5а, кв. 212 (АМ)

(54) Двухуровневый подвесной потолок

(55)*

(57)*

Պետությունների, տարածքների
եւ միջկառավարական կազմակերպությունների

ԵՐԿՏԱՌ ԿՈԴԵՐԸ

AD	Անդորրա	CL	Չիլի	GW	Գվինեա-Բիսաու
AE	Արաբական Միացյալ Ամիրայություններ	CM	Կամերուն	GY	Գայանա
AF	Աֆղանստան	CN	Չինաստան	HK	Հոնկոնգ
AG	Անտիգուա եւ Բարբուդա	CO	Կոլումբիա	HM	Հերդ եւ Մաքդոնալդ Կղզիներ
AI	Անգիլա	CR	Կոստա Ռիկա	HN	Հոնդուրաս
AL	Ալբանիա	CS	Հարավսլավիա	HR	Հորվաթիա
AM	Հայաստան	CU	Կուբա	HT	Հայիթի
AN	Նիդեռլանդական Անտիլներ	CV	Կանաչ Հրվանդան	HU	Հունգարիա
AO	Անգոլա	CX	Ճննդյան Կղզի	IB	Ստավոր սեփականության համաշխարհային կազմակերպության միջազգային բյուրո
AP	Արդյունաբերական սեփականության աֆրիկյան տարածաշրջանային կազմակերպություն (ԱՍԱՏԿ)	CY	Կիպրոս	ID	Ինդոնեզիա
AQ	Անտարկտիկա	CZ	Չեխիայի Հանրապետություն	IE	Իռլանդիա
AR	Արգենտինա	DE	Գերմանիա	IL	Իսրայել
AS	Ամերիկյան Սամոա	DJ	Ջիբութի	IN	Հնդկաստան
AT	Ավստրիա	DK	Դանիա	IO	Հնդկական օվկիանոսի անգլիական տարածք
AU	Ավստրալիա	DM	Դոմինիկա	IQ	Իրաք
AW	Արուբա	DO	Դոմինիկյան Հանրապետություն	IR	Իրան (Իրանի Իսլամական Հանրապետություն)
AZ	Ադրբեջան	DZ	Ալժիր	IS	Իսլանդիա
BA	Բոսնիա եւ Հերցեգովինա	EA	Եվրասիական արտոնագրային կազմակերպություն (ԵԱԿ)	IT	Իտալիա
BB	Բարբադոս	EC	Էկվադոր	JM	Ջամայկա
BD	Բանգլադեշ	EE	Էստոնիա	JO	Հորդանան
BE	Բելգիա	EG	Եգիպտոս	JP	Ճապոնիա
BF	Բուրկինա Ֆասո	EH	Արեւմտյան Սահարա	KE	Քենիա
BG	Բուլղարիա	EP	Եվրոպական արտոնագրային գերատեսչություն (ԵԱԳ)	KG	Ղրղզստան
BH	Բահրեյն	ER	Երիտրեա	KH	Կամպուչիա
BI	Բուրունդի	ES	Իսպանիա	KI	Կիրիբատի
BJ	Բենին	ET	Եթովպիա	KM	Կոմորոս
BM	Բերմուդա	FI	Ֆինլանդիա	KN	Սենտ Զիտս եւ Նեւիս
BN	Բրունեյ Դարասսալան	FJ	Ֆիջի	KP	Կորեա Ժողովրդադեմոկրատական հանրապետություն)
BO	Բոլիվիա	FK	Ֆուլբենդյան (Մալվիյան) Կղզիներ	KR	Կորեայի Հանրապետություն
BR	Բրազիլիա	FM	Միկրոնեզիա	KW	Քուվեյթ
BS	Բահամներ	FO	Ֆարոյան Կղզիներ	KY	Կայմանյան Կղզիներ
BT	Բութան	FR	Ֆրանսիա	KZ	Ղազախստան
BV	Բուվեթ Կղզի	GA	Գաբոն	LA	Լաոս
BW	Բոտսվանա	GB	Միացյալ Թագավորություն	LB	Լիբանան
BX	Ապրանքային նշանների եւ արդյունաբերական նմուշների Բենիլյուքսի գերատեսչություն	GD	Գրենադա	LC	Սենտ Լյուսիա
BY	Բելառուս	GE	Վրաստան	LI	Լիխտենշտայն
BZ	Բելիզ	GF	Ֆրանսիական Գայանա	LK	Շրի Լանկա
CA	Կանադա	GH	Գանա	LR	Լիբերիա
CC	Կոկոս (Քիլինգյան կղզիներ)	GI	Ջիբրալթար	LS	Լեսոտո
CF	Կենտրոնական Աֆրիկյան Հանրապետություն	GL	Գրենլանդիա	LT	Լիտվա
CG	Կոնգո	GM	Գամբիա	LU	Լյուքսեմբուրգ
CH	Շվեյցարիա	GN	Գվինեա	LV	Լատվիա
CI	Փղոսկրի Ափ	GP	Գվադելուպա		
CK	Կուկի Կղզիներ	GQ	Հասարակածային Գվինեա		
		GR	Հունաստան		
		GS	Հարավային Ջորջիա եւ Հարավային Սենդվիչ կղզիներ		
		GT	Գվատեմալա		
		GU	Գուամ		

LY	Լիբիա	OM	Օման	TC	Տուրկս եւ Կեյկոս Կղզիներ
MA	Մարոկկո	PA	Պանամա	TD	Չադ
MC	Մոնակո	PE	Պերու	TF	Ֆրանսիական Հարավային տարածք
MD	Մոլդովայի Հանրապետություն	PF	Ֆրանսիական Պոլինեզիա	TG	Տոգո
MG	Մադագասկար	PG	Պապուա Նոր Գվինեա	TH	Թաիլանդ
MH	Մարշալյան Կղզիներ	PH	Ֆիլիպիններ	TJ	Տաջիկստան
MK	Մակեդոնիա	PK	Պակիստան	TK	Տուրքմենստան
ML	Մալի	PL	Լեհաստան	TM	Թուրքմենստան
MM	Մյանմա	PM	Սեն Պիեռ եւ Միքելոն	TN	Թունիս
MN	Մոնղոլիա	PN	Փիթկերն	TO	Տոնգա
MO	Մակաո	PR	Պուերտո Ռիկո	TL	Արեւելյան Թիմոր
MP	Հյուսիսային Մարիանյան Կղզիներ	PT	Պորտուգալիա	TR	Թուրքիա
MQ	Մարտինիկ	PW	Պալաու	TT	Տրինիդադ եւ Տոբագո
MR	Մավրիտանիա	PY	Պարագվայ	TV	Տուվալու
MS	Մոնսերաթ	QA	Կատար	TW	Տայվան (Չինաստանի երկրամաս)
MT	Մալթա	RE	Ռեյունյոն	TZ	Տանզանիա (Տանզանիայի Միացյալ Հանրապետություն)
MU	Մավրիկիոս	RO	Ռումինիա	UA	Ուկրաինա
MV	Մալդիվներ	RU	Ռուսաստանի Դաշնություն	UG	Ուգանդա
MW	Մալավի	RW	Ռուանդա	UM	Միացյալ Նահանգների հեռավոր Փոքր Կղզիներ
MX	Մեքսիկա	SA	Սաուդյան Արաբիա	US	Ամերիկայի Միացյալ Նահանգներ
MY	Մալայզիա	SB	Սողոմոնյան Կղզիներ	UY	Ուրուգվայ
MZ	Մոզամբիկ	SC	Սեյշելներ	UZ	Ուզբեկստան
NA	Նամիբիա	SD	Սուդան	VA	Վատիկան (քաղաք-պետություն)
NC	Նոր Կալեդոնիա	SE	Շվեդիա	VC	Սենտ Վինսենտ եւ Գրենադիններ
NE	Նիգեր	SG	Սինգապուր	VE	Վենեսուելա
NF	Նորֆոլք Կղզի	SH	Սուրբ Հելեն	VG	Վիրջինյան կղզիներ (Բր.)
NG	Նիգերիա	SI	Սլովենիա	VI	Վիրջինյան կղզիներ (ԱՄՆ)
NI	Նիկարագուա	SJ	Սվալբարդ եւ Յան Մայեն Կղզիներ	VN	Վիետնամ
NL	Նիդեռլանդներ	SK	Սլովակիա	VU	Վանուատու
NO	Նորվեգիա	SL	Սիերա Լեոնե	WF	Վալիս եւ Ֆուտունա Կղզիներ
NP	Նեպալ	SM	Սան Մարինո	WS	Սամոա
NR	Նաուրու	SN	Սենեգալ	WO	Մտավոր սեփականության համաշխարհային կազմակերպություն (ՄՍՀԿ)
NT	Չեզոք գոտի	SO	Սոմալի	YE	Եմեն
NU	Նիուե	SR	Սուրինամ	ZA	Հարավային Աֆրիկա
NZ	Նոր Զելանդիա	ST	Սան Տոմե եւ Պրինսիպի	ZM	Չամբիա
OA	Մտավոր սեփականության աֆրիկյան կազմակերպություն (ՄՍԱԿ)	SU	ԽՍՀՄ	ZR	Չադի
		SV	Սալվադոր	ZW	Չիմբաբվե
		SY	Սիրիա		
		SZ	Սվազիլենդ		