

(19)



(10) LT 3033 B

(12) **PATENTO APRAŠYMAS**

(11) Patento numeris: **3033**

(51) Int.Cl.⁵: A47B 65/00

(21) Paraiškos numeris: **IP564**

(22) Paraiškos padavimo data: **1993 05 20**

(41) Paraiškos paskelbimo data: **1994 07 15**

(45) Patento paskelbimo data: **1994 09 25**

(72) Išradėjas:
Vilius Slapšys, LT

(73) Patento savininkas:
Vilius Slapšys, Nemuno g. 64-47, 5300 Panevėžys, LT

(74) Patentinis patikėtinis:
Juozas Viržonis, 28, Tulpių g. 1-17, 5300 Panevėžys, LT

(54) Pavadinimas:
Įtaisas poligrafinės produkcijos identifikavimui ir saugojimui

(57) Referatas:

Įtaisas knygų ir kitos poligrafinės produkcijos identifikavimui bei saugojimui priklauso kanceliarinių reikmenų sričiai ir gali būti naudojamas bibliotekų, skaityklų fonduose, knygų saugyklose, archyvuose.

Išradimo tikslas - išplėsti įtaiso funkcionavimo ribas informacinės rodyklės pakeičiamumo ir apsaugojimo požiūriu.

Tuo tikslu atraminė įtaiso lentynėlė 5 technologišku vientisumu suformuota su vertikaliu lizdu 2, turinčiu U - formos profilį 7, keičiamos informacinės rodyklės 8 ir ją apsaugančios skaidrios užsklandos 1 įdėjimui.

Potencialus išradimas priklauso kanceliarinių reikmenų sričiai ir gali būti naudojamas bibliotekų fonduose kaip knygų bei kitokios poligrafinės produkcijos identifikavimo ir saugojimo priemonė.

5

Yra žinomas įtaisas, naudojamas bibliotekose knygų, kasečių palaikymui ir atskyrimui SU a.l. Nr.1200895, turintis vertikalią bei horizontalią lentynėles ir informacinę rodyklę, lankstiniu ryšiu sujungtą su

10 pastarąja.

Žinomo prietaiso trūkumas - neišspręstas informacinės rodyklės pakeičiamumas ir jos apsaugojimas nuo mechaninių pažeidimų. Išradimo tikslas - išplėsti

15 įtaiso funkcionavimo ribas informacinės rodyklės pakeičiamumo ir apsaugojimo požiūriu.

Šiuo tikslu įtaise, turinčiame vertikalią - skiriamąją ir horizontalią - atraminę lentynėlę, pastaroji

20 išpildyta su vertikaliu lizdu, turinčiu U - pavidalo įrėminimą, savo ruožtu skerspjūvyje sudaranti technologiškai vientisą U - formos profilį, keičiamos informacinės rodyklės ir ją apsaugančios skaidrios užsklandos idėjimui.

25

Esminis naujumas ir išradybinis žingsnis glūdi tame, kad įtaiso konstrukcijoje papildomai technologišku vientisumu suformuotas lizdas su U - formos įrėminimu, skerspjūvyje turinčiu taip pat U - formos profilį

30 keičiamos informacinės rodyklės ir ją saugančios skaidrios užsklandos įstatymui

Įtaiso konstrukcija paaiškinama grafiškai:

35 Fig. 1 pavaizduotas bendras įtaiso vaizdas, kuriame užsklanda 1 sąlyginai pakelta.

Fig. 2 - pjūvis per A-A, kai užsklanda 1 įstatyta į lizdą 2.

5 Įtaiso konstrukciją sudaro vertikali - skiriamoji lentynėlė 3, standumo briaunomis 4 sujungta su horizontalia - atramine lentynėle 5, turinčia vertikalią lizdą 2 (fig.2) su U - formos įreminimu 6, skerspjūvyje sudarančiu technologiškai vientisą taip pat U - formos konstrukciją 7 keičiamos informacinės rodyklės ir
10 skaidrios užsklandos 1 idėjimui, kuri savo ruožtu turi [- formą jos išėmimo patogumui užtikrinti.

Įtaisas naudojamas sekančia tvarka:

15 Keičiama informacinė rodyklė 8 įstatoma į U - formos įreminimą ir uždaroma skaidria užsklanda 1.

Taip informacinė rodyklė 8 apsaugoma nuo mechaninių pažeidimų, sutepimų, užtikrinamas jos funkcionavimo
20 patikimumas, tuo pačiu, knygų ar kitos poligrafinės produkcijos (neparodyta), kuri sudedama ant lentynėlės 5, identifikavimas ir apsauga.

Siūlomos konstrukcijos įtaiso panaudojimas iš esmės pagerintų darbo kultūrą bibliotekų fonduose, skaityklose, archyvuose ir kitose įstaigose, kuriose reikalingas patikimas poligrafinės ar panašios produkcijos identifikavimas ir saugojimas.

30

35

IŠRADIMO APIBRĖŽTIS

1. Įtaisas knygų bei kitos poligrafinės produkcijos
identifikavimui ir saugojimui, turintis vertikalia-
5 skiriamąją ir horizontalią-atraminę lentynėles su
informacine rodykle, besiskiriantis tuo, kad,
atraminė lentynėlė technologišku vientisumu suformuota
su vertikaliu lizdu, turinčiu U - formos įrėminimą,
skerspjuvyje sudaranti taip pat U - formos profili
10 keičiamos informacinės rodyklės idėjimui.

2. Įtaisas pagal 1 punktą, besiskiriantis tuo,
kad į jos lizdo U - formos įrėminimą įstatyta skaidri [
- formos skerspjuvyje užsklanda.

15

20

25

30

35

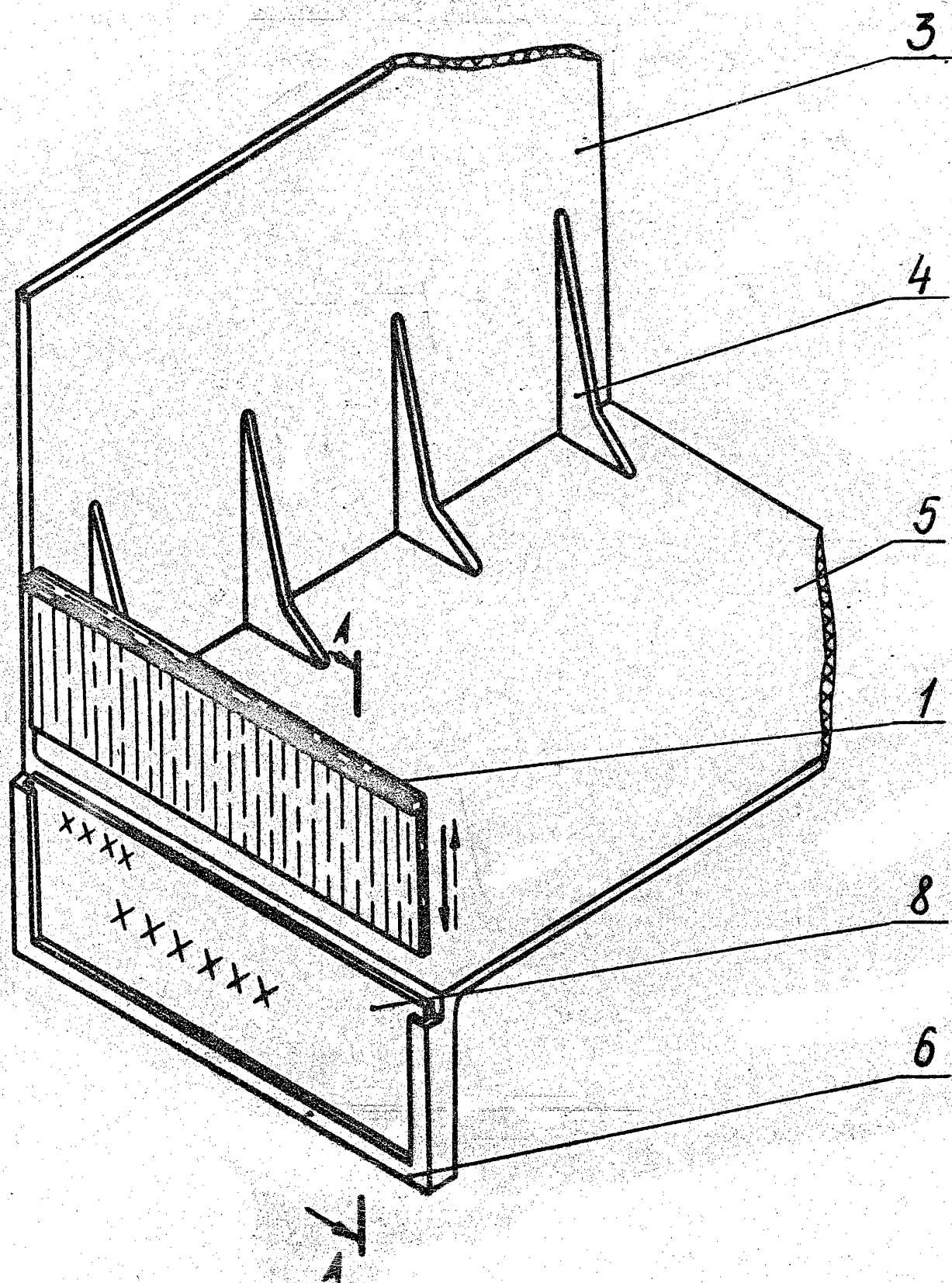


Fig. 1

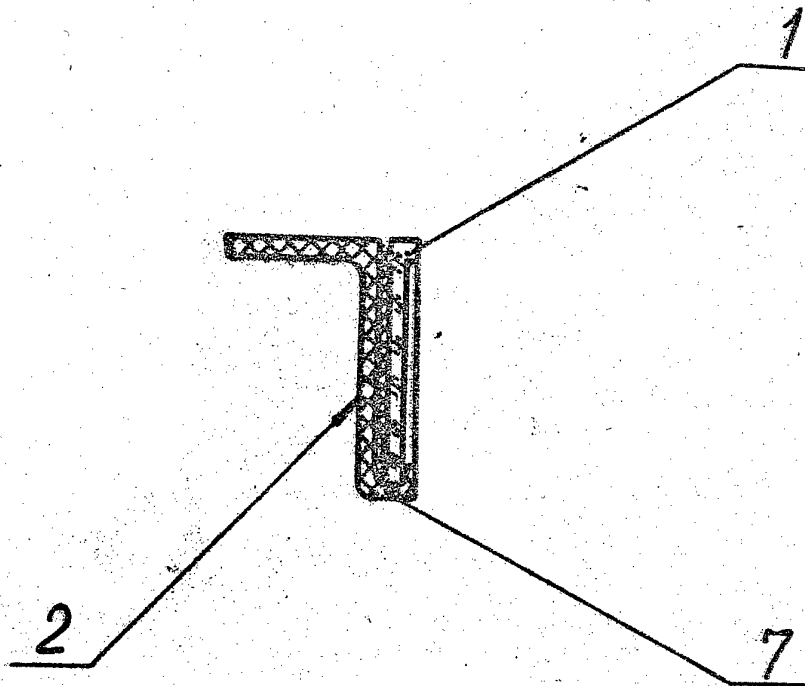


Fig. 2