



УКРАЇНА

(19) UA (11) 25377 (13) U  
(51) МПК (2006)  
G09F 15/00  
G09F 23/00

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ  
І НАУКИ УКРАЇНИ

ДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ  
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ  
ВЛАСНОСТІ

## ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

видається під  
відповідальність  
власника  
патенту

(54) ПРИСТРІЙ ДЛЯ УТРИМАННЯ ТА ДЕМОНСТРУВАННЯ ЛИСТІВ РЕКЛАМНО-ІНФОРМАЦІЙНОГО ХАРАКТЕРУ

1

(21) u200702528  
(22) 12.03.2007  
(24) 10.08.2007  
(46) 10.08.2007, Бюл. № 12, 2007 р.  
(72) Лужанський Сергій Юрійович  
(73) Лужанський Сергій Юрійович  
(57) Пристрій для утримання та демонстрування листів рекламно-інформаційного характеру, який містить корпус, всередині якого знаходяться листи, які контактують із фіксуючим елементом та органом подання листів, який відрізняється тим, що корпус виконано у вигляді прямокутної призми,

2

а фіксуючий елемент утворює фронтальну грань призми, причому фронтальна стінка утворює ребра тільки із трьома прилеглими до неї торцевими гранями призми, а орган подання інформаційних листів контактує тільки з одним із листів та виконаний у вигляді циліндра, який контактує із листом з боку торцевої грані, яка не зв'язана із фронтальною гранню та виступає за межі корпусу, або виконаний у вигляді пружини, яка розміщена на торцевій грані та протилежна фронтальній грані та опорній пластині.

Корисна модель відноситься до пристроїв для утримання і демонстрації листів з графічним зображенням і/або текстів рекламне - інформаційного характеру, і може бути застосована у інформаційній, рекламній та інших галузях, де виникає необхідність в адресному розповсюдженні інформаційних носіїв.

Із існуючого рівня техніки, який відноситься до розглянутої галузі, найбільш близьким по сукупності ознак, до корисної моделі, що заявляється, є пристрій для утримання та демонстрування листів рекламно-інформаційного характеру, який має носійний корпус та поєднаний з ним змінний фіксатор інформаційних листів, причому корпус виконано у вигляді перевернутого дном до гори коробки, одна із стінок якого має вертикальний розмір більший вертикального розміру протилежної стінки, і утворює задню стінку носійного цього, у верхній частині внутрішньої поверхні задньої стінки носійного корпусу розташовано орган подання інформаційних матеріалів, який виконано у вигляді пружних заскочок, що виконані з можливістю зворотного відхилення, крім того, змінний фіксатор листів рекламно-інформаційного характеру виконаний у вигляді П-подібного профілю, протилежні стінки якого мають зовнішні поздовжні виступи, один з яких виконаний з можливістю встановлення на вищевказаний опорний виступ, а другий виступ - з можливістю встановлення на упорі поверхні

вищевказаних заскочок та утворення, разом з бортиком, розташованим на торці тієї ж стінки, пазу для вміщення цих пружних заскочок, до того ж, протилежні стінки змінного фіксатора інформаційних листів пов'язані з штирями, які виконано з можливістю їх знімання [декларативний патент України на корисну модель №14461, МКВ G09F15/00, 2006р.].

Корисна модель, що заявляється, збігається з відомим пристроєм для утримання та демонстрування листів рекламно-інформаційного характеру по наступній сукупності суттєвих ознак, а саме, містить корпус, в усередині якого знаходиться листи, як контактують із фіксуючим елементом, та органом подавання листів.

Однак відомий пристрій для утримання та демонстрування листів рекламно-інформаційного характеру не забезпечує технічного результату корисної моделі, що заявляється, а саме, не забезпечує захисту від несанкціонованого одночасного вилучення всіх інформаційних листів, що обумовлено конструкцією відомого пристрою для утримання та демонстрування листів рекламно-інформаційного характеру, яка забезпечує доступ до листів з чотирьох боків, а фіксуючий елемент не забезпечує перешкоджання можливості одночасного вилучення всіх інформаційних листів із пристрою.

UA (19) 25377 (13) U

Задача, на рішення якої направлена корисна модель полягає в удосконаленні пристрою для утримання та демонстрування листів рекламно-інформаційного характеру, шляхом зміни його конструкції, що забезпечить можливість вилучення листів тільки по одному примірнику.

Поставлена задача вирішується в пристрої для утримання та демонстрування листів рекламно-інформаційного характеру, який містить корпус, в усередині якого знаходяться листи, як контактують із фіксуючим елементом, та органом подання листів тим, що згідно предмету корисної моделі, корпус виконано у вигляді прямокутної призми, а фіксуючий елемент утворює фронтальну грань призми, причому фронтальна стінка утворює ребра тільки із трьома прилягаючими до неї торцевими гранями призми, а орган подавання інформаційних листів контактує тільки із одним із листів, та виконано у вигляді циліндра, який контактує із листом з боку торцевої грані, яка не зв'язана із фронтальною гранню, та виступає за межі корпусу, або у вигляді пружини, яка розміщена торцевої грані, протилежної фронтальній грані, та опірної пластини.

Заявляема корисна модель, в обсязі зазначеної сукупності суттєвих ознак, забезпечує технічний результат, який полягає в забезпеченні перешкоджання одночасного вилучення всіх листів.

Пристрій для утримання та демонстрування листів рекламно-інформаційного характеру, який заявляється, пояснюється кресленням, що наведені на:

Фіг.1 - вертикальний перетин пристрою з боку торцевої грані, в якому падаючий орган виконано у вигляді циліндра;

Фіг.2 - вертикальний перетин пристрою з боку торцевої грані, в якому падаючий орган виконано у вигляді пружини.

Пристрій для утримання та демонстрування листів рекламно-інформаційного характеру містить корпус 1, який виконано у вигляді прямокутної призми, порожнина 2 якого містить листи 3 з рекламне-інформаційним матеріалом, наприклад, візитні картки. Фронтальна грань 4 корпусу може бути виконана прозорою, та утворює ребра тільки з трьома прилягаючими до неї торцевими гранями, а із однією торцевою гранню фронтальна грань 4 не утворює ребро, а відділена щільною 5. Одна із граней корпусу 1, наприклад верхня, виконана такою, що може бути відокремлена від корпусу 1, та утворює кришку 6. Внутрішня порожнина 2 кор-

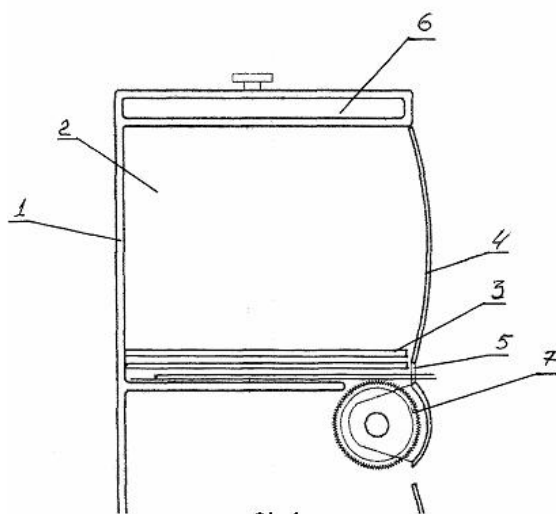
пусу 1 містить листи 3 з рекламно-інформаційним матеріалом, наприклад, візитні картки, які розташовано вертикально або горизонтально. Один із листів 3 контактує із органом подання листів 3, який виконано або у вигляді циліндра 7 який виступає за межі корпусу 1, або у вигляді пружини 8 із опорною пластиною 9, і які розміщено на торцевій грані корпусу 1, яка протилежна фронтальній грані 4. В випадку використання як органа подання листів 3, який утворено пружиною 8 та опірною пластиною 9, остання повторює форму фронтальної грані 4, яка в цьому випадку виконана увігнутою в бік порожнини 2 корпусу 1.

Пристрій для утримання та демонстрування листів рекламно-інформаційного характеру використовують наступним чином.

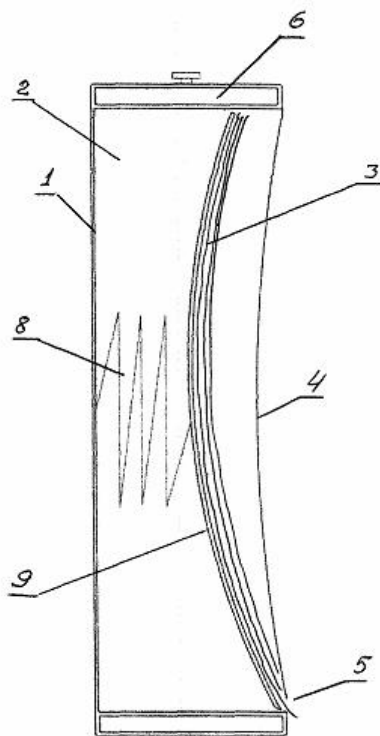
Для розміщення в порожнині 2 корпусу 1 листів 3, наприклад, візитних карток, відділяють кришку 6, та розташовують в порожнині 2 листи 3 вертикально або горизонтально, у відповідності до конструкції органу подання листів 3. Після розміщення листів 3 в порожнині 2, кришку 6 установлюють на корпусі 1.

В разі горизонтального розташування листів 3 в порожнині 2 корпусу 1, останній лист 3 опирається на циліндр 7, поверхня якого виконана ребристою. Завдяки тому, що циліндр 7 виступає за межі корпусу 1, особа, яка хоче отримати лист 3, здійснює його кругове переміщення, при цьому ребриста поверхня циліндра 7 захватить лист 3, який контактує із ним, та проштовхують його через щілину 5 у фронтальній грані 4 за межі корпусу 1, завдяки чому здійснюється можливість отримання особою тільки одного листа 3. Для отримання ще одного листа 3, особа повинна повторити зазначену процедуру.

В разі вертикального розташування листів 3, опірна пластина 9, завдяки пружині 8 притискує листи 3 до фронтальної грані 4, яка вигнута в бік порожнини 2 корпусу 1, що в сукупності із тим, що опірна пластина 9 повторює форму фронтальної грані 4, дозволяє виступати із щілини 5 тільки краю першого листа 3, із тих що знаходяться в порожнині 2 корпусу 1. Особа, яка хоче отримати лист 3, закінчення якого виступає із щілини 5. витягує його із щілини 5, при цьому наступний лист 3 займає положення попереднього листа, що дає можливість його подальшого отримання, і таким чином забезпечується перешкоджання одночасного вилучення всіх листів.



Фіг. 1



Фіг. 2