



ДЕРЖАВНА СЛУЖБА
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ
УКРАЇНИ

УКРАЇНА

(19) **UA**

(11) **105639**

(13) **U**

(51) МПК

B65D 27/02 (2006.01)

(12) ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

(21) Номер заявки: **u 2015 10137**

(22) Дата подання заявки: **16.10.2015**

(24) Дата, з якої є чинними
права на корисну
модель: **25.03.2016**

(46) Публікація відомостей **25.03.2016, Бюл.№ 6**
про видачу патенту:

(72) Винахідник(и):

Подольан Олександр Олександрович
(UA),
Сергієнко Катерина Сергіївна (UA)

(73) Власник(и):

Подольан Олександр Олександрович,
вул. Антонова, 2/32, корп. 4-а, кв. 73, м.
Київ, 03186 (UA),
Сергієнко Катерина Сергіївна,
вул. Юрія Коцюбинського, 20, кв. 40, м. Київ,
04053 (UA)

(54) ПОШТОВИЙ КОНВЕРТ

(57) Реферат:

Поштовий конверт містить оболонку прямокутної форми з лицьовою і оборотною сторонами. Між лицьовою та оборотною сторонами конверту, у внутрішній частині конверту розташований посилюючий каркас, що повторює його форму.

UA 105639 U

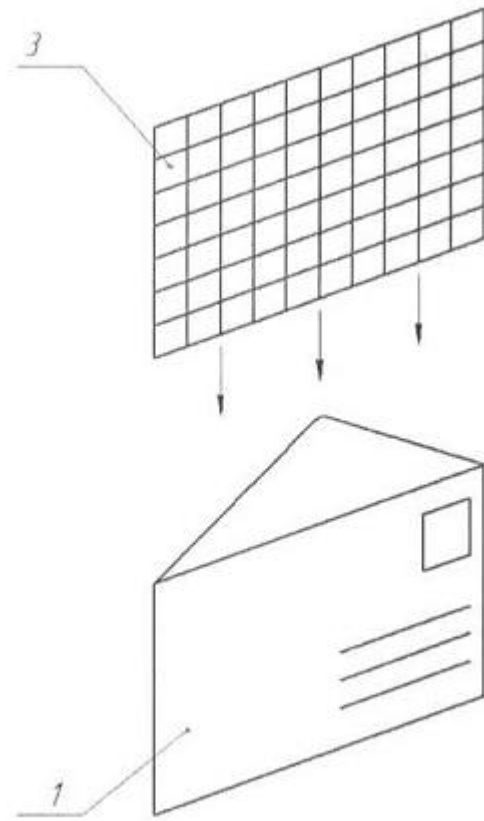


Fig. 1

Корисна модель належить до виробництва портативної тари для поштових відправлень.

Відомий конверт прямокутної форми [ГОСТ-34-73, тип I на почтовые конверты]. Недоліком відомого конверту є недостатня міцність на вигин, що не гарантує цілісності кореспонденції під час транспортування.

5 Відомий поштовий конверт, [Авторское свидетельство СССР № 952681, B01D 27/00, 1982]. Відомий конверт також не забезпечує цілісного транспортування, під час кореспонденції під час транспортування.

10 Відомий поштовий конверт [Патент на изобретение Российской Федерации RU 2471692 B65D27/38), який є найближчим аналогом розробленої корисної моделі, що містить оболонку прямокутної форми з лицьової і, частини, що складається, з оборотної сторони, всередині котрого виконана склейка. Недоліком такого рішення є те, що воно не забезпечує цілісного транспортування кореспонденції, під час транспортування.

Задачею корисної моделі є підвищення споживчих властивостей поштового конверта та забезпечення цілісного пересилання кореспонденції до споживача.

15 Поставлена задача вирішується тим, що в поштовому конверті, що містить оболонку прямокутної форми з лицьової і частин, що складаються, оборотної сторони, згідно з корисною моделлю, між лицьовою та оборотною сторонами конверту розташований посилюючий каркас, що повторює його форму.

Суть корисної моделі полягає в наступному.

20 Поштовий конверт, що містить оболонку прямокутної форми з лицьовою 1 (фіг. 1) і оборотною сторонами (фіг. 2). Оборотна сторона, складена з частин 2, що з'єднані між собою за допомогою склеювання, згідно з використаним аналогом. Між лицьовою та оборотною сторонами конверту, у внутрішній частині конверту розташований посилюючий каркас 3, що повторює форму конверту (фіг. 3).

25 На фіг. 1 зображений поштовий конверт з лицьової сторони; на фіг. 2 - те саме, оборотна сторона; на фіг. 3 - зображений поштовий конверт з каркасом.

Таке виконання поштового конверта підвищує його споживчі властивості, а також забезпечує зберігання кореспонденції під час транспортування.

30 ФОРМУЛА КОРИСНОЇ МОДЕЛІ

1. Поштовий конверт, що містить оболонку прямокутної форми з лицьовою і оборотною сторонами, який **відрізняється** тим, що між лицьовою та оборотною сторонами конверту, у внутрішній частині конверту розташований посилюючий каркас, що повторює його форму.
- 35 2. Поштовий конверт за п. 1, який **відрізняється** тим, що каркас може бути виготовлений у вигляді решітки.
3. Поштовий конверт за п. 1, який **відрізняється** тим, що каркас може бути жорстко закріплений.

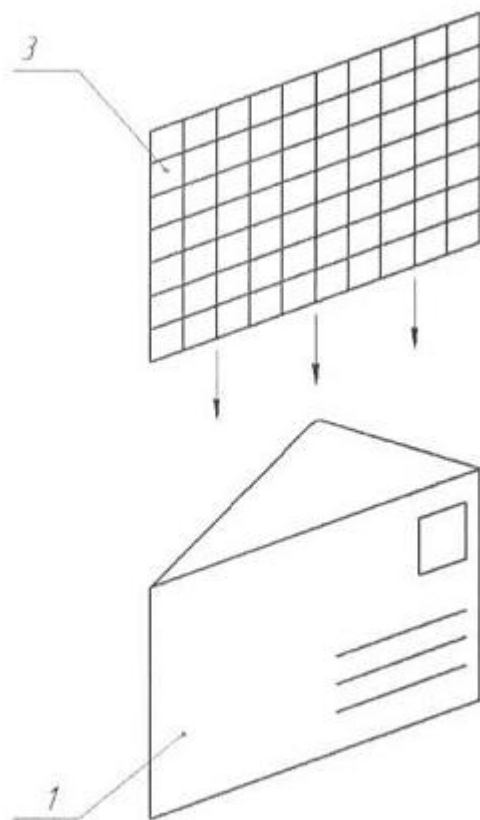


Fig. 1

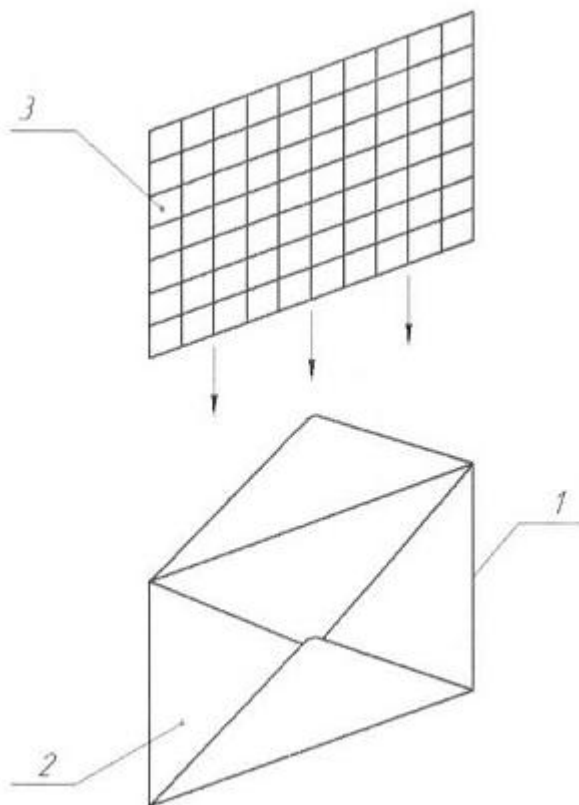


Fig. 2

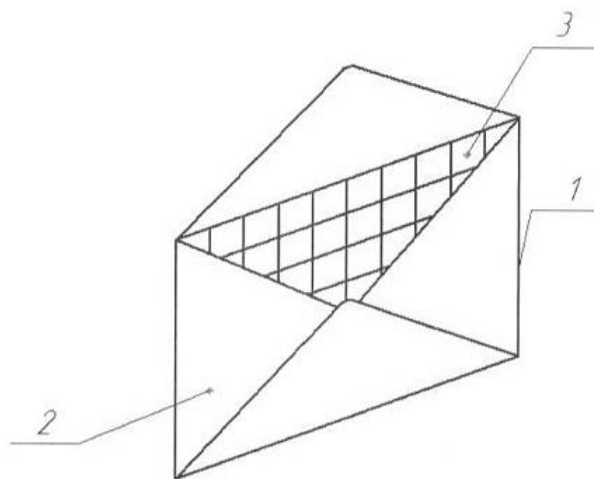


Fig. 3

Комп'ютерна верстка І. Скворцова

Державна служба інтелектуальної власності України, вул. Василя Липківського, 45, м. Київ, МСП, 03680, Україна

ДП "Український інститут інтелектуальної власності", вул. Глазунова, 1, м. Київ – 42, 01601