



УКРАЇНА

(19) UA

(11) 1350

(13) U

(51) 6 B65D1/36

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ
І НАУКИ УКРАЇНИДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ

ОПИС

ДО ДЕКЛАРАЦІЙНОГО ПАТЕНТУ
НА КОРИСНУ МОДЕЛЬВидається під
відповідальність
власника
патенту

(54) КОРОБКА ДЛЯ ЗБЕРІГАННЯ ПРОЯВЛЕНОЇ ФОТОПЛІВКИ

1

2

(21) 2001107212

(22) 23 10 2001

(24) 15 08 2002

(46) 15 08 2002, Бюл. № 8, 2002 р.

(72) Гайжевський Володимир Валентинович

(73) Гайжевський Володимир Валентинович, Лутченко Володимир Олександрович

(57) 1 Коробка для зберігання проявленої фото-

плівки, яка виконана у вигляді паралелепіпеда, що містить дно з корпусом і кришку, яка відрізняється тим, що в середній частині корпусу по ширині назустріч один одному установлені упори, між якими утворений проріз

2 Коробка за п. 1, яка відрізняється тим, що у верхній частині поперечних стінок корпусу виконані вирізи

Корисна модель відноситься до галузі виробництва споживчої тари і призначена для зберігання проявленої фотоплівки

За звичаєм в фотоательє фотоплівки скручують у рупон великого діаметра і вкладають в паперові конверти, на лицевій стороні яких наноситься маркування і передають на участок друкування. Після цього відпрацьовані фотоплівки скручують, вкладають в ці самі конверти разом з фотографіями і складають в окремі бокси для відпуску замовнику

Паперові конверти не мають достатню жорсткість. Під час зберігання і пошуку заповнення під вагою фотографій плівки западають

Тому було запропоновано зберігати фотоплівку в продовгуватій коробці з кришкою, на поверхні якої нанесене маркування

Відома коробка для пакування і зберігання промислової продукції, виконана у формі паралелепіпеда, що містить дно з корпусом і кришку (див. ГОСТ 12301 - 81, с. 2). По сукупності ознак дана коробка прийнята за прототип

Але при розміщенні фотоплівки в коробку такої конструкції за рахунок її еластичності відбудеться розподілення плівки по периметру корпусу і контактування її поверхні зі стінками, що приведе до її пошкодження. Витягнути плівку з такої коробки дуже незручно, при цьому також можна її пошкодити

В основу корисної моделі поставлена задача створити таку коробку для зберігання проявленої фотоплівки, в якій за рахунок зміни конструкції при

розміщенні плівки відбувається її обжимання по діаметру, в результаті чого вона не торкається стінок корпусу і забезпечується вільний доступ до неї при витяганні з коробки, що в результаті запобігає її пошкодження

Поставлена задача вирішується тим, що в коробці, виконаній у вигляді паралелепіпеда, який містить дно з корпусом і кришку, в середній частині корпусу по ширині назустріч один одному установлені упори, між якими утворений проріз. Для зручності витягання плівки з коробки у верхній частині поперечних стінок корпусу виконані вирізи

На фігурі зображений зовнішній вигляд коробки з телескопічною кришкою в аксонометрії

Коробка містить дно з корпусом 1 і телескопічну кришку 2. Всередині корпусу розташовані упори 3, між якими утворений проем для розміщення фотоплівки 4. В верхній частині поперечних стінок корпусу виконані вирізи 5

Коробка може бути виготовлена з картону або пластмаси

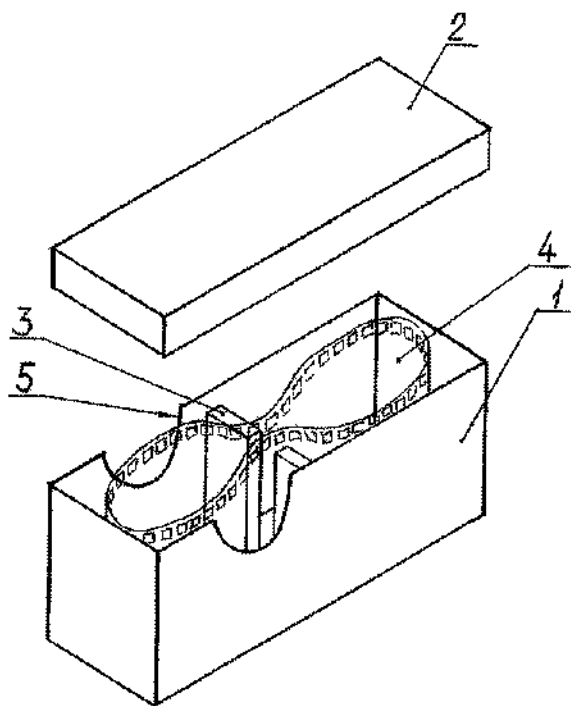
Скручена в рупон фотоплівка вкладається в коробку в проем між упорами 3, в результаті чого вона набуває форми "вісімки" і не торкається стінок корпусу. Коробка накривається кришкою. На верхню поверхню кришки наноситься маркування, що забезпечує легкий пошук необхідного матеріалу

Таким чином, запропонована конструкція коробки забезпечує зберігання плівки без пошкодження її поверхні та забезпечує зручність пошуку і виймання плівки з коробки

(13) U

(11) 1350

(19) UA



Фіг.

ДП «Український інститут промислової власності» (Укрпатент)
вул. Сім'ї Хохлових, 15, м. Київ, 04119, Україна
(044) 456 – 20 – 90

ТОВ «Міжнародний науковий комітет»
вул. Артема, 77, м. Київ, 04050, Україна
(044) 216 – 32 – 71