



УКРАЇНА

(19) **UA** (11) **53282** (13) **U**
(51) МПК (2009)
B31B 3/00МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ
І НАУКИ УКРАЇНИДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ**ОПИС**
ДО ПАТЕНТУ
НА КОРИСНУ МОДЕЛЬвидається під
відповідальність
власника
патенту**(54) СПОСІБ ФОРМУВАННЯ КОНТЕЙНЕРА**

1

2

(21) u201008604

(22) 09.07.2010

(24) 27.09.2010

(46) 27.09.2010, Бюл.№ 18, 2010 р.

(72) САМОВАРОВ ОЛЕКСІЙ АНАТОЛІЙОВИЧ

(73) ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДА-
ЛЬНІСТЮ " КРЕАТИВНІ МАРКЕТИНГОВІ РІШЕН-
НЯ"

(57) 1. Спосіб формування контейнера, що вклю-
чає згинання єдиної плоскої розгортки з листового
матеріалу по лініях згину в симетричну об'ємну
форму, який **відрізняється** тим, що в прорізи, які
створено по краях формують центральної
площини плоскої розгортки, вставляють клапани з
вушками боковини плоскої розгортки, згинаючи їх
на протилежному боці і створюючи вушками кріп-
лення, при цьому за допомогою площини плоскої
розгортки, що примикає до формують центральної
площини, створюють основу контей-

нера, формуючи контейнер відкритого типу з ли-
цьовою стороною і верхнім клапаном для можли-
вості його кріплення на поверхні.

2. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що фо-
мують контейнер відкритого типу для вертикаль-
ного зберігання рекламного матеріалу, в якому
довжина площини, за допомогою якої формують
основу контейнера, до 6 разів перевищує її шири-
ну.

3. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що фо-
мують контейнер відкритого типу для горизонталь-
ного зберігання рекламного матеріалу, в якому
довжина площини, за допомогою якої формують
основу контейнера, сумірна з її шириною, причому
площина має напівкруглий виріз, а на площині, що
формує вертикальну стінку контейнера, виконано
перфорацію з можливістю її розривання і створен-
ня вікна.

Корисна модель належить до виготовлення
виробів з листового матеріалу, зокрема, до виго-
товлення коробок для зберігання у місцях продажу
рекламного матеріалу - купонів, листівок, ліфлетів,
поштових карток тощо.

Відомо спосіб формування упаковки, що вклю-
чає згинання єдиної плоскої розгортки з листового
матеріалу по лініях згину в об'ємну форму.
Центральною частиною розгортки є прямокутник,
від кожного боку якого відходить пелюстка, причо-
му дві протилежні пелюстки мають по поздовж-
ньому прорізу, а дві інші - по ручці. Спочатку зги-
нають по лініях згину дві пелюстки з ручками та
з'єднують їх, потім згинають пелюстки з прорізами
і з'єднують їх так, що прорізи співпали, після чого в
отвір, що утворили з'єднані прорізи, просувають
ручки, фіксуючи елементи і утримуючи упаковку у
зібраному вигляді [UA №14813 U, B31B 3/00,
2006].

Упаковка, сформована таким способом, при-
значена для зберігання і перенесення продуктів
харчування у твердому стані, таких, як торти, тіс-
течка, цукерки, а також сувенірів, біжутерії тощо.
Форма упаковки не дозволяє зберігати в ній ре-
кламний матеріал - купони, листівки, ліфлети, по-
штові картки тощо.

В основу корисної моделі поставлено задачу
створення способу формування контейнера, який
дозволяв би зберігати у місці продажу рекламний
матеріал - купони, листівки, ліфлети, поштові кар-
тки тощо і був би надійним у використанні.

Поставлену задачу вирішують тим, що в спо-
собі формування контейнера, який включає зги-
нання єдиної плоскої розгортки з листового мате-
ріалу по лініях згину в симетричну об'ємну форму,
згідно з корисною моделлю, в прорізи, які створено
по краях формують центральної частини
плоскої розгортки, вставляють клапани з вушками
боковини плоскої розгортки, згинаючи їх на проти-
лежному боці і створюючи вушками кріплення, при
цьому за допомогою площини плоскої розгортки,
що примикає до формують центральної
частини, створюють основу контейнера, формуючи
контейнер відкритого типу з лицьовою сторо-
ною і верхнім клапаном для можливості його кріп-
лення на поверхні.

Можуть формувати контейнер відкритого типу
для вертикального зберігання рекламного матері-
алу, в якому довжина площини, за допомогою якої
формують нижню частину контейнера, до 6 разів
перевищує її ширину.

(19) **UA** (11) **53282** (13) **U**

Можуть формувати контейнер відкритого типу для горизонтального зберігання рекламного матеріалу, в якому довжина площини, за допомогою якої формують основу контейнера, сумірна з її шириною, причому площина має напівкруглий виріз, а на площині, що формує вертикальну стінку контейнера, виконано перфорацію з можливістю її розривання і створення вікна.

Спосіб, що заявляється, дозволяє сформувати контейнер для вертикального чи горизонтального зберігання рекламного матеріалу - купонів, листівок, ліфлетів, поштових карток тощо. Кріплення частин заготовки за допомогою вушок створює його надійність у використанні.

Напівкруглий виріз на площині, що формує основу контейнера, забезпечує легке виймання рекламного матеріалу з контейнера.

Виконання вікна при розриванні перфорації слугує для бачення цінника і економить місце на полиці.

Корисна модель пояснюється малюнками.

На Фіг. 1 зображено плоску розгортку для формування контейнера для вертикального зберігання рекламного матеріалу;

на Фіг. 2 - сформований контейнер для вертикального зберігання рекламного матеріалу;

на Фіг. 3 - плоску розгортку для формування контейнера для горизонтального зберігання рекламного матеріалу;

на Фіг. 4 - сформований контейнер для горизонтального зберігання рекламного матеріалу.

Плоска розгортка містить (Фіг. 1, Фіг. 3) формуючу центральну площину 1 з прорізами 2

по її краях. До формуючої центральній площині 1 з одного боку примикає площина 3, яка формує основу, а з другого боку - верхній клапан 4 для можливості кріплення контейнера на вертикальній або горизонтальній поверхні.

До площини 3, яка формує основу, примикає площина 5, що формує лицьову сторону контейнера, а до неї примикають боковини 6 з клапанами 7 і вушками 8, 9.

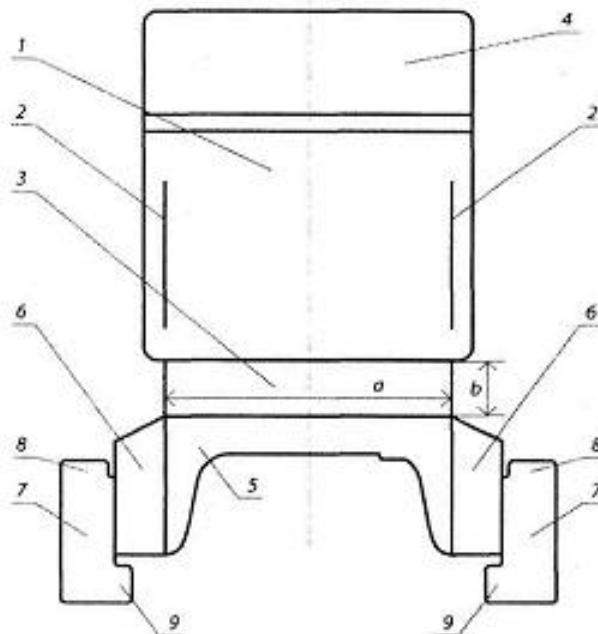
Плоска розгортка (Фіг. 3) має напівкруглий виріз 10 для можливості легкого виймання рекламного матеріалу з контейнера.

Формуюча центральна площина 1 може мати перфорацію 11 для можливості її розривання і утворення вікна 12.

Довжина a площини 3, за допомогою якої формують основу контейнера, може до 6 разів перевищувати її ширину b (Фіг. 1) або бути сумірною з нею (Фіг. 3).

Спосіб формування контейнера здійснюють наступним чином.

У прорізи 2, які створено по краях формуючої центральній площині 1 плоскої розгортки, вставляють клапани 7 з вушками 8, 9 боковини 6 плоскої розгортки, згинаючи їх на протилежному боці і створюючи вушками 8, 9 кріплення. За допомогою площини 3 плоскої розгортки, що примикає до формуючої центральній площині 1, створюють основу контейнера. Згинаючи площину 5, формують лицьову поверхню. Таким чином формують контейнер відкритого типу з верхнім клапаном 4 для можливості його кріплення на поверхні.



Фіг. 1

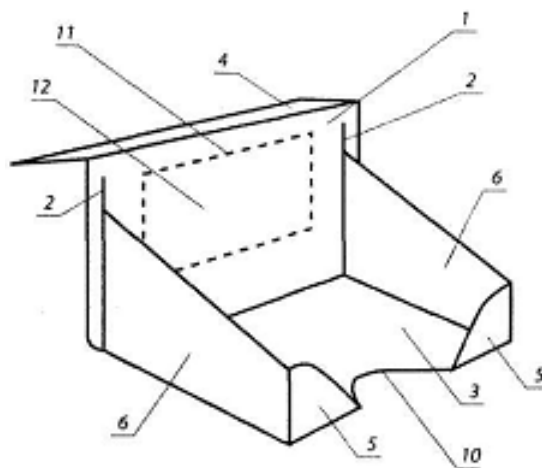


Fig. 4