



УКРАЇНА

(19) UA (11) 16244 (13) U  
(51) МПК (2006)  
B65D 77/10МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ  
І НАУКИ УКРАЇНИДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ  
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ  
ВЛАСНОСТІ

## ОПИС

ДО ДЕКЛАРАЦІЙНОГО ПАТЕНТУ  
НА КОРИСНУ МОДЕЛЬвидається під  
відповідальність  
власника  
патенту

## (54) КОРОБКА ДЛЯ ЦУКЕРОК

1

2

(21) u200605562

(22) 22.05.2006

(24) 17.07.2006

(46) 17.07.2006, Бюл. № 7, 2006 р.

(72) Колесніков Борис Вікторович

(73) Колесніков Борис Вікторович

(57) 1. Коробка для цукерок, що виконана у формі квадрата, зі знімною кришкою з отвором, якою закрито нижню частину коробки, куди уставлено під кришку корекс з комірками для цукерок, яка **відрізняється** тим, що корекс виконано у вигляді внутрішньої квадратної кришки з вписаним колом та меншим колом всередині корексу і з сегментами між колами, розрізаними з трьох боків та зігнутими з утворенням комірок для цукерок, в квадрат кришки вписано намальоване коло, посередині якого виконано круглий отвір, через який видно менше коло всередині корексу, причому вони разом створюють вигляд грамплатівки.

2. Коробка за п. 1, яка **відрізняється** тим, що на кришці виконано напис "Мелодика".

3. Коробка за п. 1 або п. 2, яка **відрізняється** тим, що на кришці намальовано цукерку в обгортці з назвою "Мелодика" та цукерку без обгортки у розрізі.

4. Коробка за будь-яким з пп. 1-3, яка **відрізняється** тим, що всередині внутрішнього кола корексу та по обводу кола виконано написи.

5. Коробка за п. 1, яка **відрізняється** тим, що кількість комірок для цукерок становить 7.

6. Коробка за п. 1 або п. 5, яка **відрізняється** тим, що кожну комірку виконано для розміщення двох цукерок в обгортках.

7. Коробка за п. 1, яка **відрізняється** тим, що у корексі зовнішнє коло з сегментами виконано чорного кольору, а дно комірок - білого кольору.

8. Коробка за п. 1, яка **відрізняється** тим, що в центрі меншого кола корексу виконано імітацію отвору для надівання на штир.

9. Коробка за п. 1, яка **відрізняється** тим, що її обгорнено запаяною поліетиленовою плівкою.

Корисна модель належить до тари і може бути використана як разова тара для упакування, зберігання і транспортування кондитерських виробів, зокрема цукерок.

Відомо коробку для цукерок у вигляді паралелепіпеда з невеликою висотою граней, зі знімною кришкою, вкладеною у нижню частину коробки, яка містить корекс з випресованими комірками для цукерок та паперовий вкладиш [свідоцтво РФ № 54026 на промисловий зразок, 9-03,2004].

Зазначена коробка має традиційний вигляд, що не дуже приваблює увагу покупців.

Найближчим до корисної моделі, що заявляється, є коробка для цукерок, виконана у формі паралелепіпеда, зі знімною кришкою, вкладеною у нижню частину коробки, що містить корекс з випресованими комірками для цукерок фігурної форми та вкладиш з паперу для покриття цукерок. На кришці виконано віконце з прозорої плівки, периметр віконця створює контур карти України, а крізь віконце видно рельєфну фізичну карту України, яку уставлено всередину коробки. Під картою на

вкладиші розміщено додатковий вкладиш з прорізами та виступами для утримання цукерок від випадання [деклараційний патент України на корисну модель №8960, B65D77/10, 2005].

Така коробка є значно привабливішою за попередній аналог, проте вона досить трудомістка у виготовленні через необхідність виготовлення карти України та вкладиша для утримання цукерок. Крім того, у коробку вміщується небагато цукерок завдяки досить великому проміжку між комірками.

В основу корисної моделі поставлено задачу шляхом введення нових елементів створити містку коробку для цукерок, яка була би проста у виготовленні, відразу приваблювала би увагу покупців до товару, що знаходиться в ній, розширюючи тим самим купівельний попит.

Поставлену задачу вирішують тим, що в коробці для цукерок, виконаної у формі квадрата, зі знімною кришкою з отвором, якою закрито нижню частину коробки, куди уставлено під кришку корекс з комірками для цукерок, згідно з корисною моделлю, корекс виконано у вигляді внутрішньої квадра-

(13) U

(11) 16244

(19) UA

ної кришки з вписаним колом та меншим колом всередині корексу і з сегментами між колами, розрізаними з трьох боків та зігнутими з утворенням комірок для цукерок, в квадрат кришки вписано намальоване коло, посередині якого виконано круглий отвір, через який видно менше коло всередині корексу, причому вони разом створюють вигляд грамплатівки.

На кришці виконано напис "Мелодика".

На кришці намальовано цукерку в обгортці з назвою "Мелодика" та цукерку без обгортки у розрізі.

Всередині внутрішнього кола корексу та по обводу кола виконано написи.

Кількість комірок для цукерок становить 7.

Кожну комірку виконано для розміщення двох цукерок в обгортках.

У корексу зовнішнє коло з сегментами виконано чорного кольору, а дно комірок - білого кольору.

В центрі меншого кола корексу виконано імітацію отвору для надягання на штир.

Коробку обгорнено запаяною поліетиленовою плівкою.

Створення коробки у вигляді грамплатівки з назвою "Мелодика" відразу приваблює увагу покупців, підвищуючи купівельний попит.

Виконання кожної комірки для двох цукерок робить її більш місткою, а розміщення цукерок в обгортках сприяє їх захисту від пошкодження у разі перевертання коробки. Обгорнення коробки запаяною поліетиленовою плівкою створює неможливість випадання цукерок при перевертанні коробки.

Коробка не має елементів, трудомістких у виготовленні.

Корисна модель пояснюється малюнками.

На фіг.1 зображено коробку для цукерок, загальний вигляд;

на фіг.2 - коробку з цукерками зі знятою кришкою;

на фіг.3 - коробку зі знятою кришкою;

на фіг.4 - нижню частину коробки;

Коробка для цукерок містить нижню частину 1, корекс 2 і кришку 3.

Корекс 2 виконано у вигляді внутрішньої квадратної кришки з вписаним зовнішнім 4 колом та внутрішнім 5 колом всередині корексу 2. Між колами 4, 5 виконано сегменти 6, розрізані з трьох боків 7, 8, 9 та зігнуті з утворенням комірок 10 (на малюнку їх 7) для цукерок. Кожну комірку 10 виконано для розміщення двох цукерок 11 в обгортках. Зовнішнє 4 коло з сегментами 6 виконано чорним кольором, а дно комірок 10 - білим кольором. Всередині внутрішнього 5 кола корексу 2 та по обводу внутрішнього 5 кола виконано написи 12.

В квадрат кришки 3 вписано намальоване коло 13, посередині якого виконано круглий отвір 14, через який видно внутрішнє 5 коло всередині корексу 2, що разом створюють вигляд грампластинки. В центрі внутрішнього 5 кола корексу 2 виконано імітацію отвору 15 для надягання на штир програвача.

На кришці 3 виконано напис 16 "Мелодика", намальовано цукерку 17 в обгортці з назвою "Мелодика" та цукерку 18 без обгортки у розрізі.

Коробку обгорнено запаяною поліетиленовою плівкою (не показано).

Коробку для цукерок збирають наступним чином.

В нижню частину 1 кладуть корекс 2 з комірками 10, в кожну з яких укладають по дві цукерки 11, загорнені в обгортки. Коробку закривають кришкою 3 та запаяють поліетиленовою плівкою.



Фіг. 1



Fig. 2

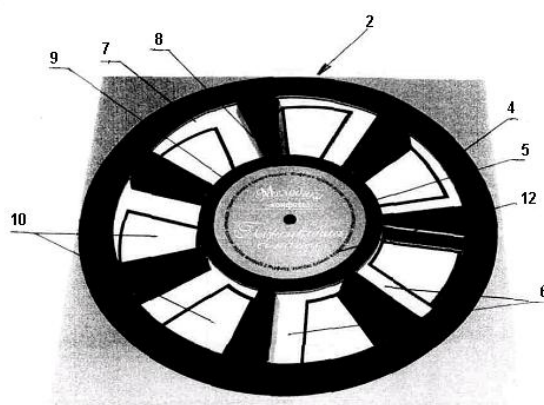


Fig. 3

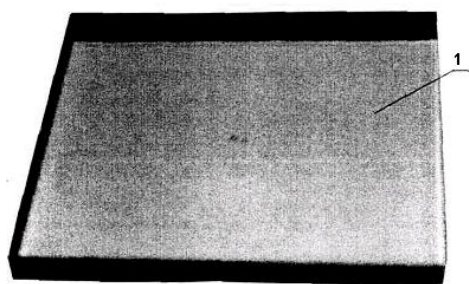


Fig. 4