

Корисна модель відноситься до легкої та харчової промисловості, а конкретно до упаковок для товарів легкої та харчової промисловості.

В наш час у харчовій промисловості як за кордоном, так і у нашій країні провадиться багато робіт з покращення видів упаковки та пакувальних матеріалів, які значною мірою визначають високу якість та різноманітний асортимент харчової продукції.

Відома велика кількість коробок для упаковки товарів, наприклад, відома складана картонна коробка за патентом РФ №2031819 8МКВ В65D5/00, 5/30. Коробка виконана складаною та містить днище, торцеві та бічні стінки якого мають прямокутні клапани з прорізами, що відгинаються на торцеві стінки, і з'єднану з однією із бічних стінок днища відкидну кришку з клапаном.

Відома також коробка для упаковки за патентом РФ №2176612 МКВ В65D85/60, яка містить дно та кришку, що мають стінки. Крім того, коробка має скріплюючий елемент кришки з дном. У центральній частині кришки виконаний отвір для виведення вільного кінця гнучкої стрічки на зовнішню поверхню кришки.

Проте велика кількість різноманітних коробок для упаковок лише стимулює конструювання конструктивного виконання коробок, що покращує її товарний вигляд, універсальність при застосуванні у різних галузях промисловості та наочність.

В основу корисної моделі покладене завдання покращення конструктивного виконання коробки для упаковки, у якій наявність двох кришок, одна з яких має зображальні рельєфи, а інша - отвір, що обладнаний прозорим матеріалом, забезпечує покращення товарного вигляду коробки, наочність, за рахунок чого збільшується асортимент коробок для упаковки з високоякісним товарним виглядом.

Поставлена мета досягається тим, що коробка для упаковки, яка містить дно та кришку з отвором, що мають стінки, згідно з винаходом містить дві кришки, виконані з можливістю розміщення одна над одною та прилягаючі до стінок, при цьому на нижній кришці виконані зображальні рельєфи, а отвір, розміщений на верхній кришці, обладнаний прозорим матеріалом та краї отвору виконані за формою краю зображального рельєфу нижньої кришки, при цьому поверхня дна, верхньої кришки та стінок обладнана друкованим зображенням.

Згідно з корисною моделлю у коробці для упаковки зображальні рельєфи виконані у формі картографічної схеми.

Згідно з корисною моделлю рельєфи картографічної схеми виконані опуклими та угнутими.

Згідно з корисною моделлю у коробці для упаковки зображальні рельєфи виконані у формі жанрових сцен.

Згідно з корисною моделлю у коробці для упаковки зображальні рельєфи виконані у вигляді картин тваринного або рослинного світу.

Згідно з корисною моделлю у коробці для упаковки зображальні рельєфи у формі жанрових сцен обладнані друкованим зображенням у вигляді написів або зображень.

Згідно з корисною моделлю рельєфи жанрових сцен виконані опуклими та угнутими.

Згідно з корисною моделлю зображальні рельєфи мають кольорові зображення.

Згідно з корисною моделлю друковане зображення виконане у вигляді написів або зображень.

Корисна модель подана у кресленнях, причому на кресленнях подані зображальні рельєфи у формі картографічної схеми як найпоказовішої, так як інші зображальні рельєфи, наприклад, у формі жанрових сцен чи картин рослинного або тваринного світу, не змінюють суті корисної моделі та її конструктивного виконання.

На фіг.1 поданий загальний вигляд коробки з зображальними рельєфами виконаними у формі картографічної схеми.

На фіг.2 поданий загальний вигляд коробки з відкритою кришкою.

Коробка для упаковки має дно 1, нижню кришку 2 та верхню кришку 3, стінки 4, 5, 6, 7. Причому кришки 2 та 3 виконані з можливістю розміщення одна над одною та прилягають до стінок 4, 5, 6, 7. На нижній кришці 2 виконані зображальні рельєфи 8 у вигляді картографічної схеми. Рельєфи картографічної схеми 8 виконані опуклими та угнутими. На верхній кришці 3 розміщений отвір 9, що обладнаний прозорим матеріалом 10. Краї отвору 9 за формою виконані відповідно до країв рельєфу картографічної схеми 8. Рельєфи 8 можуть містити кольорове зображення. Поверхня дна 1 кришки 2, стінок 4, 5, 6, 7 має друковане зображення 11, що може бути виконане у вигляді написів або зображень.

Коробку для упаковки використовують таким чином.

На дно 1 складають товар і зверху розміщують нижню кришку 2 та над нею верхню кришку 3.

Конструктивне виконання коробки для упаковки з отвором, що має прозорий матеріал на верхній кришці, та зображальними рельєфами забезпечує покращення товарного вигляду коробки, наочність, за рахунок чого збільшується асортимент коробок для упаковки. Наочність забезпечується видимою поверхнею верхньої кришки, через яку можна побачити зображальні рельєфи, що можуть являти собою картографічну схему, наприклад, рельєфи області, міста чи країни, де, наприклад, виготовляється товар, який буде упакований у коробку, що заявляється.

Зображальні рельєфи у формі жанрових сцен чи картин тваринного або рослинного світу можуть бути використані з навчальною метою для дітей, що ще більше розширює споживчу аудиторію. Крім того, конструкція коробки є універсальною, її можна використовувати як для товарів легкої, так і для товарів харчової промисловості, а також для товарів для дітей. Крім того, отвір, що має прозорий матеріал, здешевлює виготовлення верхньої кришки. Коробка для упаковки, що заявляється, стимулює споживчий попит на товар, який буде упакований у цю коробку. Друковані зображення на поверхні у вигляді написів або зображень можуть мати рекламний характер, що також розширює споживчу аудиторію.

Корисна модель, яка заявляється, зручна, ілюстративна, наочна для розширення кругозору, що значно підвищує її товарний вигляд та споживчий попит.

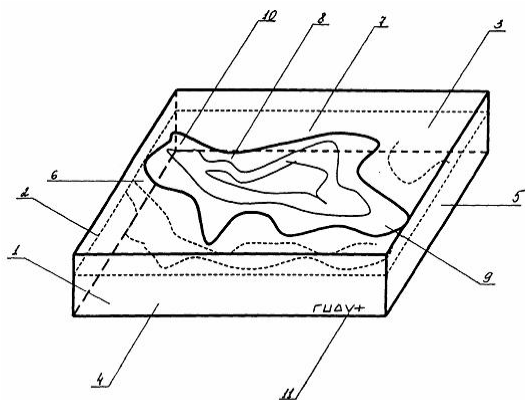


Fig. 1

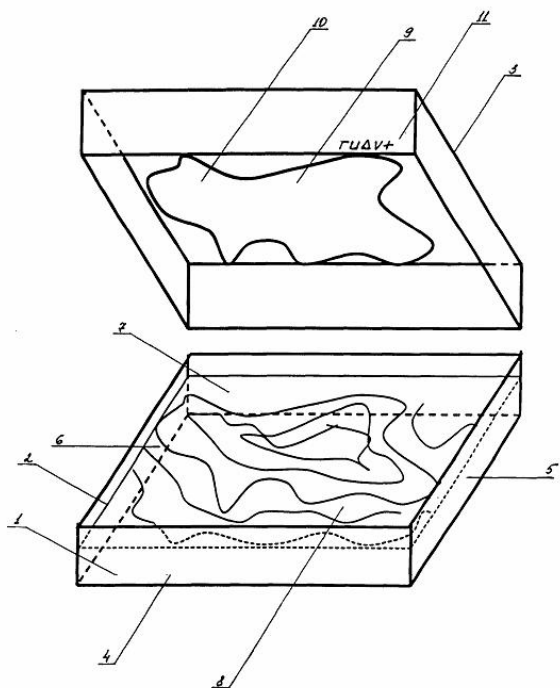


Fig. 2