



УКРАЇНА

(19) **UA** (11) **146435** (13) **U**
(51) МПК (2021.01)
B65B 25/00
B65D 85/00

НАЦІОНАЛЬНИЙ ОРГАН
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ
ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
"УКРАЇНСЬКИЙ ІНСТИТУТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ"

(12) ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

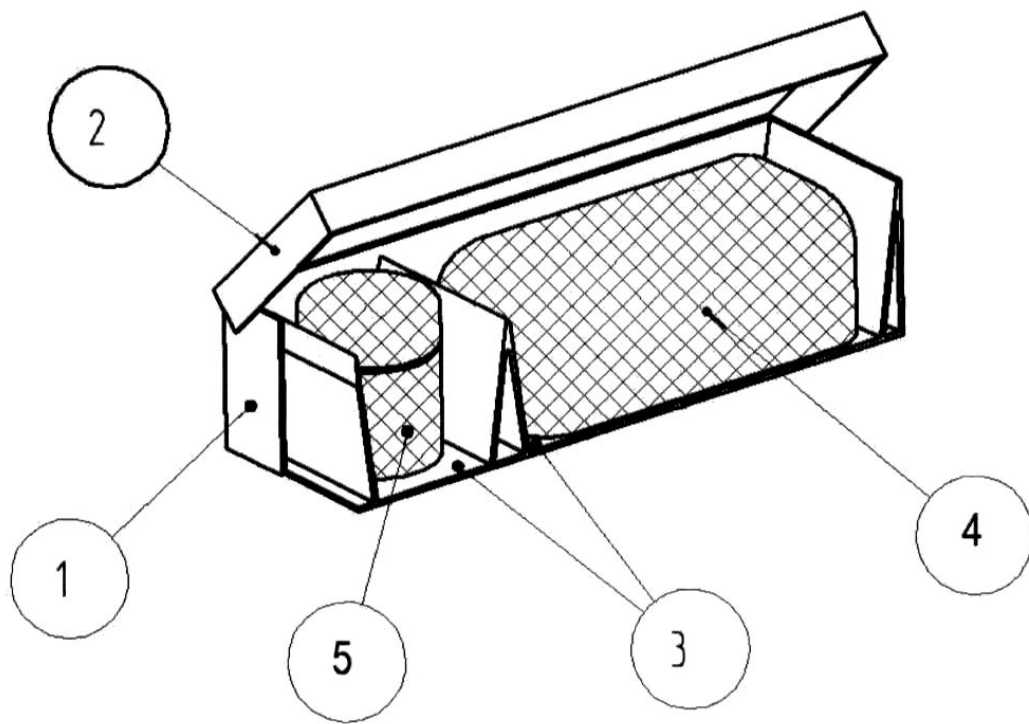
(21) Номер заявки: u 2020 04454	(72) Винахідник(и): Велюра Роман Петрович (UA)
(22) Дата подання заявки: 16.07.2020	
(24) Дата, з якої є чинними права інтелектуальної власності: 25.02.2021	(73) Володілець (володільці): Велюра Роман Петрович, вул. Гетьмана Івана Мазепи, 33, кв. 22, м. Львів, 79059 (UA)
(46) Публікація відомостей про державну реєстрацію: 24.02.2021, Бюл.№ 8	

(54) КОМПЛЕКТ ДЛЯ ШВИДКОГО ХАРЧУВАННЯ

(57) Реферат:

Комплект для швидкого харчування розміщений в спільній упаковці, виконаний у вигляді прямокутної коробки, що оснащена кришкою-клапаном та призначена для багаторазового відкриття та закриття, являє собою снековий продукт, запакований у герметичний пакет, і супутній йому продукт харчування, поміщений в банку з широким горлом, що закрита герметичною кришкою багаторазового використання. Їмності для снекового продукту та супутнього йому продукту харчування встановлені у відповідних гніздах.

UA 146435 U



Запропонована корисна модель належить до харчової промисловості, а саме до пакування продуктів швидкого харчування.

В цей час у харчовій промисловості існує широкий асортимент біологічно повноцінних продуктів, серед яких снекові продукти займають не останнє місце.

5 Снекові продукти вельми зручні для споживача при їх використанні під час прогулянки, подорожі, відпочинку та інших обставин.

У зв'язку із зростаючим попитом споживача до вказаних продуктів спостерігається постійний пошук принципів найбільш зручного їх розміщення в упаковці, яка забезпечує їх використання, зберігання, транспортування та продаж.

10 Достатньо широко представлені різні види упаковок для снеку або набору снеків, що представляють собою легку готову закуску, наприклад сухарики, крекер, печиво та ін.

Відома, наприклад, з патенту RU № 2164887 банка для розміщення набору снекових продуктів.

15 Окрім цього снеки розміщують в коробки, паперові, картонні, целофанові або поліетиленові пакети.

Як приклад пакування снеку (патент на корисну модель UA № 2623), у якому пакування снеку проводять у пакет у формі трикутної піраміди з зазубринами на ребрі.

20 Та хоча форма відомого пакета для снеків забезпечує йому стійкість, достатню міцність, в патенті відсутня інформація, яким чином вміст або набір снеків може бути використаний споживачем та які саме переваги витікають із форми пакета, що запропоновано.

Треба зауважити, що більшість снекових продуктів є сухими і хрумкими. Щоб надати їм більш виражених та поживних властивостей люди додатково споживають різноманітні супутні до снекового продукту добавки, зокрема соуси.

25 Але такі обставини найчастіше створюють певні незручності, пов'язані також з відсутністю приладдя для змішування снеків із соусом, наприклад ложок, виделок та ін.

Загальним недоліком вищенаведених упаковок снеку є відсутність в наборі супутнього продукту харчування, що незручно для споживача і викликає необхідність після придбання снеку у відповідній упаковці додатково шукати для купівлі супутній йому продукт.

30 У відповідності до існуючих технологій одержання снеків, в основному передбачено, що на готову сировину - снеки наносять за допомогою розпилювачів смакоароматичні добавки - соуси, зокрема соєвий соус (патент UA № 74729). Використовують найпростіші конструкції пакета, в якому розміщують згадані снеки.

Недоліком подібних рішень є їх одноманітність, відсутність елементів оригінальності та біологічної цінності, які здатні викликати підвищену зацікавленість з боку споживача та 35 забезпечити підвищений комерційний попит на готовий продукт.

Вказані недоліки відсутні, наприклад, в упаковці (патент на корисну модель UA № 4067), яка передбачена для наступного продажу, а також для транспортування і зберігання сумісно з супутнім снеку продуктом харчування, наприклад джемом або кетчупом, або соусом, або повидлом, або згущеним молоком та інше. При цьому снек і супутні йому продукти знаходяться 40 сумісно в одній упаковці з відокремленням одного продукту від іншого. Відома упаковка оснащена двома гніздами - одне призначене для снеку, а інше - для супутнього йому продукту харчування.

Недоліком такого пакування є відсутність вказівок, яким чином споживач використовує упаковку із розміщеним в ній окремо снеком та супутнім йому харчовим продуктом, наприклад 45 соусом.

Конструктивні особливості упаковки з набором снеку та супутнього йому продукту також не пояснюють недоліки, що виникли.

Вказані недоліки створюють для споживача значні незручності, обмежують його можливості при використанні продукту в різноманітних місцях і обставинах та вимагають розширення 50 асортименту відповідних наборів для швидкого харчування.

Задачею запропонованої корисної моделі є вдосконалення пакування продуктів швидкого харчування шляхом придання упаковці своєрідного прийому використання та забезпечення такої сукупності конструктивних елементів пакета, які направлені на забезпечення зручного та безпечного зберігання закритих продуктів до наступного використання їх в їжу

55 Поставлена задача вирішується тим, що комплект для швидкого харчування розміщений в спільній упаковці, виконаний у вигляді прямокутної коробки, поділеної на гнізда, згідно з корисною моделлю, коробка оснащена кришкою-клапаном та призначена для багаторазового відкриття та закриття, являє собою снековий продукт, запакований у герметичний пакет, і супутній йому продукт харчування, поміщений в банку з широким горлом, що закрита

герметичною кришкою багаторазового використання, причому вказані ємності для снекового продукту та супутнього йому продукту харчування встановлені у відповідних гніздах.

Супутнім снековому продукту є соус різноманітного смаку.

Супутнім продуктом є молоко.

5 Снековий продукт представляє собою пластини або трубочки, або палички, виготовлені з будь-якого придатного продукту.

Передбачений варіант використання будь-якого снекового продукту разом із супутнім йому продуктом харчування, який полягає в тому, що снековий продукт вмочують в текучий продукт, наприклад у вигляді різноманітних соусів, молока.

10 Поєднання сухих снеків і комфортної можливості короточасного вмочування їх у смачний соус, забезпечує збереження та збагачення смако-гастрономічних властивостей основного продукту в силу неможливості за короткий час розм'якнути.

15 Крім цього, снековий продукт запакований у герметичний пакет, який у міру потреби відкривають, витягають з нього вказаний продукт для подальшого його вмочування в соус, який знаходиться в банці. Для зручності вказаних дій передбачено використовувати снековий продукт у вигляді паличок, пластин, трубочок та ін., тобто у формі, зручній для вмочування в соус.

20 Що стосується якісної характеристики снекового продукту, то він може бути виготовлений із суміші круп, м'яса, фруктів та ін. Основною умовою для їх використання є смакове поєднання із смаковим супутнім продуктом, наприклад соусом.

Форма та розмір ємності, наприклад для соусу, визначається зручністю вмочування в ній снекового продукту. Для зручності вона повинна бути в міру високою та з широким горлом.

25 Всі викладені вище особливості запропонованої корисної моделі, підкреслюють її позитивні сторони, а саме цілеспрямованість розміщення комплекту для швидкого харчування, що не вимагає додаткових пристосувань для його реалізації.

Крім цього, комплект об'єднаний в спільній упаковці з клапаном-кришкою, яку можна багаторазово відкривати та закривати, яка містить снековий продукт, розміщений у герметичному стандартному пакеті, а також зручну банку з широким горлом, низьким дном та герметичною кришкою багаторазового використання.

30 Широке горло і низьке дно банки дозволяє безперешкодно вмочати снеки до останньої краплі супутнього продукту, наприклад соусу або молока. Багаторазова кришка дозволяє швидко і надійно закривати банку з соусом.

У свою чергу, спільна упаковка з відкидною кришкою-клапаном забезпечує зручне та безпечне зберігання закритих продуктів до наступного використання в їжу.

35 Об'єм обох продуктів з набору розрахований таким чином, щоб мала місце безвідходність їх споживання.

Корисна модель пояснюється кресленням на якому зображено запропонований комплект, де: 1 - коробка, 2 - клапан-кришка, 3 - гнізда, 4 - пакет для снекового продукту, 5 - банка для супутнього продукту, наприклад соусу.

40 Снек і супутній йому продукт харчування упаковують сумісно в одній упаковці (1), яка має клапан - кришку (2), з відокремленням одного продукту від іншого (4), (5). Відповідні пакет (4) та банка (5) встановлені у гніздах (3).

45 Таким чином, при використанні запропонованої корисної моделі, зберігається зручність для людини при споживанні цих продуктів у набагато ширших і різноманітних місцях та обставинах, а також має місце збереження часу.

Крім цього, значною перевагою корисної моделі є розширення асортименту згаданої продукції для швидкого харчування.

ФОРМУЛА КОРИСНОЇ МОДЕЛІ

50 1. Комплект для швидкого харчування, що розміщений в спільній упаковці, виконаний у вигляді прямокутної коробки, що поділена на гнізда, який **відрізняється** тим, що коробка оснащена кришкою-клапаном та призначена для багаторазового відкриття та закриття, являє собою снековий продукт, запакований у герметичний пакет, і супутній йому продукт харчування, поміщений в банку з широким горлом, що закрита герметичною кришкою багаторазового використання, причому вказані ємності для снекового продукту та супутнього йому продукту харчування встановлені у відповідних гніздах.

55 2. Комплект за п. 1, який **відрізняється** тим, що супутнім снековому продукту є соус різноманітного смаку.

60 3. Комплект за п. 1, який **відрізняється** тим, що супутнім продуктом є молоко.

4. Комплект за будь-яким з пп. 1-3, який **відрізняється** тим, що снековий продукт представляє собою пластини або трубочки, або палички, виготовлені з будь-якого придатного продукту.

