

УКРАЇНА



# ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 161641

СПОСІБ ВИЗНАЧЕННЯ ДОМІШКИ РОСЛИННИХ ОЛІЙ У  
МОЛОЦІ

Видано відповідно до Закону України "Про охорону прав на винаходи і корисні моделі".

Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей  
24.12.2025.

Директор  
Державної організації «Український  
національний офіс інтелектуальної  
власності та інновацій»

О.П. Орлюк



- (21) Номер заявки: **u 2024 06191**
- (22) Дата подання заявки: **25.12.2024**
- (24) Дата, з якої є чинними права інтелектуальної власності: **25.12.2025**
- (46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію та номер Бюлетеня: **24.12.2025, Бюл. № 52**

- (72) Винахідники:  
**Богатко Надія Михайлівна, UA,**  
**Тишківська Наталія Василівна, UA,**  
**Кравченко Ірина Миколаївна, UA,**  
**Бартків Лариса Григорівна, UA,**  
**Іванова Світлана Анатоліївна, UA**

- (73) Володілець:  
**ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО "КИЇВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦІЇ, МЕТРОЛОГІЇ ТА СЕРТИФІКАЦІЇ",**  
вул. Січневого прориву, 84, м. Біла Церква, Київська обл., 09113, UA

- (54) Назва корисної моделі:

**СПОСІБ ВИЗНАЧЕННЯ ДОМІШКИ РОСЛИННИХ ОЛІЙ У МОЛОЦІ**

- (57) Формула корисної моделі:

Спосіб визначення домішки рослинних олій у молоці, який відрізняється тим, що використовують досліджуваний зразок молока у кількості 2,0-2,5 см<sup>3</sup>, до якого додають, градуйованою піпеткою, 1,5-2,0 см<sup>3</sup> розчину резорцину в бензолі з масовою часткою 2,5 % та 1,5-2,0 см<sup>3</sup> концентрованої азотної кислоти з густиною 1,38 г/см<sup>3</sup>, обережно струшують і через 2-3 хвилини встановлюють наявність коричневого кольору - за відсутності домішки рослинних олій, або червоно-фіолетового кольору різної інтенсивності молока - залежно від кількості додавання рослинних олій у ємність з молоком: до 1,0 % - темно-червоного кольору, від 1,1 до 5 % - червоно-фіолетового кольору, від 5,1 до 10 % і більше - темно-червоно-фіолетового кольору.

НАЦІОНАЛЬНИЙ ОРГАН ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ  
Державна організація  
«Український національний офіс інтелектуальної власності та інновацій»  
(УКРНОІВІ)

Цей паперовий документ ідентичний за документарною інформацією та реквізитами електронному документу з електронним підписом уповноваженої особи Державної організації «Український національний офіс інтелектуальної власності та інновацій».

Паперовий документ містить 2 арк., які пронумеровані та прошиті металевими люверсами.

Для доступу до електронного примірника цього документа з ідентифікатором 1517241225 необхідно:

1. Перейти за посиланням <https://sis.nipo.gov.ua>.
2. Обрати пункт меню Сервіси – Отримати оригінал документу.
3. Вказати ідентифікатор електронного примірника цього документа та натиснути «Завантажити».

Уповноважена особа УКРНОІВІ



I.Є. Матусевич

24.12.2025