



POLTAVA UNIVERSITY OF
ECONOMICS AND TRADE

АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ТОВАРОЗНАВСТВА, БІОТЕХНОЛОГІЇ, ЕКСПЕРТИЗИ ТА МИТНОЇ СПРАВИ

МАТЕРІАЛИ

**II Міжнародної науково-практичної
інтернет-конференції**

(м. Полтава, 27 березня 2025 року)

**Полтава
2025**

ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ (ПУЕТ)

**АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ
ТОВАРОЗНАВСТВА, БІОТЕХНОЛОГІЇ,
ЕКСПЕРТИЗИ ТА МИТНОЇ СПРАВИ**

МАТЕРІАЛИ

II Міжнародної науково-практичної
інтернет-конференції

(м. Полтава, 27 березня 2025 року)

**Полтава
ПУЕТ
2025**

Організаційний комітет

- О. О. Нестуля**, голова комітету, д-р іст. наук, професор, ректор ПУЕТ;
Г. О. Бірта, заступник голови організаційного комітету, д-р с.-г. наук, професор, завідувач кафедри товарознавства, біотехнології, експертизи та митної справи ПУЕТ;
А. С. Ткаченко, д-р техн. наук, доцент, директор Навчально-наукового інституту денної освіти ПУЕТ, доцент кафедри товарознавства, біотехнології, експертизи та митної справи ПУЕТ;
О. О. Горячова, канд. техн. наук, доцент, доцент кафедри товарознавства, біотехнології, експертизи та митної справи ПУЕТ;
Л. В. Флока, канд. с.-г. наук, доцент, доцент кафедри товарознавства, біотехнології, експертизи та митної справи ПУЕТ;
Ю. Г. Бургу, канд. с.-г. наук, доцент, доцент кафедри товарознавства, біотехнології, експертизи та митної справи ПУЕТ;
Х. З. Махмудов, д-р екон. наук, професор, завідувач кафедри підприємництва і права ПДАУ;
Н. О. Офіленко, канд. с.-г. наук, доцент, доцент кафедри товарознавства, біотехнології, експертизи та митної справи ПУЕТ;
З. П. Рачинська, старший викладач кафедри товарознавства, біотехнології, експертизи та митної справи ПУЕТ;
Н. І. Манжура, завідувач науково-організаційного відділу ПУЕТ;
Л. М. Діденко, директор Центру інформаційного забезпечення освітнього процесу ПУЕТ.

А43 **Актуальні проблеми товарознавства, біотехнології, експертизи та митної справи** : матеріали II Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Полтава, 27 березня 2025 року). – Полтава : ПУЕТ, 2025. – 202 с. – 1 електрон. опт. диск (CD-ROM). – Текст укр., англ. мовами.

ISBN 978-966-184-481-9

У збірнику представлено тези учасників Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Актуальні проблеми товарознавства, біотехнології, експертизи та митної справи», що презентують результати наукових досліджень у галузі товарознавства, біотехнології; експертних досліджень харчових продуктів, нехарчової продукції та послуг як інструмента впливу на безпечність, засіб захисту прав споживачів; окреслення митної політики України в умовах поглиблення інтеграційних процесів, а також формування професійних компетентностей під час підготовки фахівців із підприємництва та торгівлі.

УДК 658.6:60:339.543(082)

*Матеріали друкуються в авторській редакції мовами оригіналів.
За виклад, зміст і достовірність матеріалів відповідальні автори.*

ОРГАНІЧНЕ ДИТЯЧЕ ХАРЧУВАННЯ

Т. М. Левківська, канд. техн. наук, доцент, доцент кафедри технології консервування;

*О. В. Дуцак, канд. техн. наук, доцент, доцент кафедри технології консервування
Національний університет харчових технологій*

Здоров'я дитини є пріоритетом, і вибір харчування відіграє ключову роль у його забезпеченні. Останніми роками спостерігається зростання інтересу до органічних продуктів, зокрема дитячого харчування, що зумовлено прагненням батьків забезпечити дітей натуральними та безпечними продуктами.

Органічні продукти повинні відповідати певним вимогам чинних нормативних документів [1, 2]:

- відсутність використання штучних добрив під час виробництва харчових продуктів;
- виробництво відповідно до чітко визначених принципів органічного землеробства;
- відсутність використання генетично модифікованих продуктів (ГМО);
- обмежене використання пестицидів (природних);
- обмежене використання добавок;
- походження сільськогосподарської сировини, з якої вироблено даний продукт (напр. Сільське господарство Європейського Союзу (ЄС);
- довідка, видана уповноваженою на це особою.

Органічні продукти харчування можуть бути позначені так званим логотипом. білий лист на зеленому фоні.

Дослідження показують, що органічні продукти можуть містити вищі концентрації корисних речовин, таких як фенольні сполуки, залізо, магній, вітамін Е та вітамін С. Органічні молочні та м'ясні продукти можуть мати вищий вміст омега-3 жирних

кислот. Органічне харчування характеризується низьким вмістом важких металів, нітритів та нітратів.

Важливо зазначити, що органічні продукти, призначені для загального споживання, не завжди відповідають суворим стандартам дитячого харчування. Продукти для немовлят та дітей молодшого віку повинні відповідати особливо високим вимогам щодо залишків пестицидів та важких металів.

Враховуючи високу чутливість шлунково-кишкового тракту новонароджених до екзогенних факторів, органічне дитяче харчування розглядається як оптимальний вибір для забезпечення безпеки та ефективності процесів адаптації. Відсутність синтетичних хімічних сполук, пестицидів та генетично модифікованих організмів (ГМО) у органічних продуктах мінімізує ризик негативного впливу на формування травної системи. Відсутність антибіотиків та інших хімічних речовин сприяє формуванню різноманітної та стійкої мікробіоти кишківника. Натуральні смакові якості органічних продуктів сприяють формуванню здорових харчових звичок та сенсорному розвитку.

На ринку України HiPP, Gerber, Ovko, Rudolfs, Holle, iHerb та інші компанії пропонують органічну продукцію, адаптовану відповідно до віку дитини. В асортименті можна знайти різноманітні корисних та смачних продуктів для малюків. Це каші, органічні напої; молочні суміші; фруктові та овочеві пюре; органічні сніки; макарони та інші види прикорму.

Українські торгові марки, які виробляють органічне дитяче харчування – Чудо-Чадо, Ням-Ням, Detka.am Organik.

ТМ Чудо-Чадо належить ТОВ «Вітмарк-Україна», а сама продукція виробляється на потужностях Одеського заводу дитячого харчування. Чудо-Чадо Organik – це перше локальне органічне пюре на основі українських яблук власної переробки. В асортименті дитяче харчування для дітей від 6-ти місяців: пюре органічне яблучно-бананове, пюре органічне з яблук та чорної смородини гомогенізоване стерилізоване.

Виробник продукції – ТОВ Дніпропетровська продовольча компанія «Вайз» виготовляє продукцію ТМ Ням-Ням та Detka.am Organik для дітей віком від 6-ти, 7-ми та від 12-ти місяців. Органічна лінійка сертифікується Органік Стандартом з 2021 року. Асортимент включає різні органічні безмолочні мультізлакові каші, безмолочні каші швидкого приготування, а також сніданки сухі злакові, хлібці злакові.

Сегмент дитячого харчування на ринку України розвивається дуже динамічно, особливо органічне дитяче харчування. Виробники такої продукції дотримуються високих стандартів якості та безпеки, особливо при виробництві продуктів для немовлят та дітей молодшого віку.

Список використаних джерел

1. Commission Regulation (EC) No 889/2008 of 5 September 2008 laying down detailed rules for the implementation of Council Regulation (EC) No 834/2007 on organic production and labelling of organic products with regard to organic production, labelling and control. OJ L 250, 18.9.2008. P. 84.
2. Council Regulation (EC) No 834/2007 of 28 June 2007 on organic production and labelling of organic products and repealing Regulation (EEC) No 2092/91. OJ L 189, 20.7.2007. 23 p.