



ЛЕБЕДЄВ Владіслав Сергійович

Факультет: Харчових технологій та управління якістю продукції
АПК

(<https://nubip.edu.ua/structure/fht>)

Кафедра: Стандартизації та сертифікації сільськогосподарської
продукції

(<https://nubip.edu.ua/node/1373>)

Спеціальність: 175 «Інформаційно-вимірювальні технології»

(<https://nubip.edu.ua/node/1418/4>)

Освітня програма: «Якість, стандартизація та сертифікація»

(<https://nubip.edu.ua/node/1373/8>)

Тема магістерської роботи: Визначення екологічних аспектів
діяльності підприємства харчової промисловості та розроблення
програми управління ними

Керівник: Антоненко Артем Васильович, доцент, кандидат
технічних наук

ОБҐРУНТУВАННЯ ТЕМИ МАГІСТЕРСЬКОГО ДОСЛІДЖЕННЯ

Актуальність дослідження

Харчова промисловість України характеризується високим рівнем ресурсоспоживання та значним екологічним навантаженням на довкілля через інтенсивне використання води, енергоресурсів, утворення органічних відходів та емісію парникових газів. У контексті посилення міжнародних екологічних вимог, впровадження стратегії сталого розвитку та необхідності відповідності стандартам ISO 14001:2015, підприємства харчової галузі потребують системного підходу до управління екологічними аспектами. Розроблення та впровадження ефективних програм екологічного менеджменту стає критичним фактором забезпечення конкурентоспроможності харчових підприємств на внутрішньому та зовнішньому ринках. Актуальність дослідження підтверджується необхідністю мінімізації негативного впливу технологічних процесів харчового виробництва на екосистеми та забезпечення відповідності чинному природоохоронному законодавству України та міжнародним екологічним стандартам.

Мета дослідження

Науково обґрунтувати методологічний підхід до ідентифікації та оцінювання екологічних аспектів діяльності підприємства харчової промисловості та розробити комплексну програму управління ними для мінімізації негативного впливу на довкілля, оптимізації ресурсовикористання та забезпечення відповідності нормативно-правовим вимогам у сфері екологічної безпеки.

Об'єкт дослідження

Екологічні аспекти виробничої діяльності підприємств харчової промисловості як система взаємодії технологічних процесів з компонентами навколишнього природного середовища.

Предмет дослідження

Методи ідентифікації, оцінювання значущості та управління екологічними аспектами в системі екологічного менеджменту підприємств харчової промисловості.

Завдання дослідження

Провести аналіз екологічних аспектів технологічних процесів харчового виробництва та встановити їх взаємозв'язок з впливом на компоненти довкілля.

Розробити методику ідентифікації та ранжування екологічних аспектів підприємства харчової промисловості за критеріями екологічної значущості.

Створити комплексну програму управління екологічними аспектами, що включає цілі, завдання, заходи та індикатори ефективності екологічного менеджменту.

Обґрунтувати економічну доцільність впровадження програми управління екологічними аспектами через оцінку екологічних та економічних ефектів.

Розробити рекомендації щодо інтеграції програми управління екологічними аспектами в систему менеджменту якості та екологічного менеджменту підприємства харчової промисловості.

ПУБЛІКАЦІЇ

1. Наукові здобутки у вирішенні актуальних проблем виробництва та переробки сировини, стандартизації і безпеки продовольства: Збірник праць за підсумками XIII Міжнародної науково-практичної конференції вчених, аспірантів і студентів (м. Київ, 10 квітня 2025 р. – 11 квітня 2025 р.). – К. : РВВ НУБіП України, 2025. – 642 с.



ПОСТЕР

РЕФЕРАТ

ОСОБИСТІ ДОСЯГНЕННЯ

РЕЗЮМЕ

ДОСВІД РОБОТИ