

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ БІЛОЦЕРКІВСЬКИЙ  
НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**



**ПРОГРАМА**

всеукраїнська науково-практична конференція, присвячена 90-річчю з нагоди  
дня народження доктора технічних наук, професора

**Юлії Олександрівни Шурчкової**

**СТАЛІ ВІДНОСИНИ КРИТЕРІЇВ БЕЗПЕЧНОСТІ ТА ЯКОСТІ  
ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ**

23 грудня 2025 року

**Біла Церква**

**2025**

## ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

**Шуст О.А.**, д-р екон. наук, професор, ректор університету, голова оргкомітету;

**Недашківський В.М.**, д-р с.-г. наук, професор, перший проректор, проректор з організаційної роботи;

**Варченко О.М.**, д-р екон. наук, професор, проректор з наукової та інноваційної діяльності, заступник голови оргкомітету;

**Димань Т.М.**, д-р с.-г. наук, професор, проректор з освітньої, виховної та міжнародної діяльності;

**Мерзлов С.В.**, д-р с.-г. наук, професор, декан біолого-технологічного факультету;

**Чернюк С.В.**, канд. с.-г. наук, доцент, зав. кафедри безпеки та якості харчових продуктів, сировини і технологічних процесів;

**Мерзлова Г.В.**, канд. с.-г. наук, доцент кафедри безпеки та якості харчових продуктів, сировини і технологічних процесів;

**Шурчкова Ю.О.**, д-р техн. наук, професор кафедри безпеки та якості харчових продуктів, сировини і технологічних процесів;

**Недашківська Н.В.**, канд. с.-г. наук, доцент кафедри безпеки та якості харчових продуктів, сировини і технологічних процесів;

**Надточій В.М.**, канд. с.-г. наук, доцент кафедри безпеки та якості харчових продуктів, сировини і технологічних процесів;

**Цебро А.Д.**, канд. с.-г. наук, доцент кафедри безпеки та якості харчових продуктів, сировини і технологічних процесів;

**Качан А.Д.**, канд. с.-г. наук, доцент кафедри безпеки та якості харчових продуктів, сировини і технологічних процесів;

**Білий В.Ю.**, асистент кафедри безпеки та якості харчових продуктів, сировини і технологічних процесів.

**Слюсаренко С.В.**, канд. вет. наук, доцент кафедри безпеки та якості харчових продуктів, сировини і технологічних процесів.

## ПОРЯДОК РОБОТИ

### КОНФЕРЕНЦІЇ ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ

23 грудня 2025 року, аудиторія 138, корпус 9, 11:00

Вітальне слово учасникам конференції

**Шуст О.А.**, ректор БНАУ, д-р екон. наук, професор

*Білоцерківський національний аграрний університет*

**Мерзлов С.В.**, д-р с.-г. наук, професор, декан біолого-технологічного факультету

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Мій життєвий шлях як науковця

**Шурчкова Ю.О.**, д-р техн. наук, професора.

Basics of Starch Digestion

**Bill Mahanna** доктор *Ph.D.* Університету Вісконсин-Медісон, глобального менеджера з годівлі тварин (*Pioneer США*)

**Загородній А.П.** співдоповідач, менеджер по роботі з ключовими клієнтами, ТОВ «Кортева Агрісаєнс Україна»

Молочна-ферма ТОВ «Рожнівка –Агро»

**Кузьменко М.В.** директор ТОВ «Рожнівка Агро», канд. с.-г. наук

Безпечність молочної продукції в умовах сучасного виробництва: НАССР виявлення фальсифікацій та контроль якості на всіх етапах технологічного процесу

**Яременко Т.В.**, інженер з контролю якості ТОВ Клуб Сиру

**Джміль О.М.**, співдоповідач, канд. вет. наук, доцент

## СЕКЦІЙНІ ЗАСІДАННЯ

### *Секція: КОНТРОЛЬ БЕЗПЕЧНОСТІ ТА ЯКОСТІ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ*

Роль міжнародних стандартів у забезпеченні безпеки тваринної продукції.

**Чернюк С.В.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Пробіотичні культури та їх роль у формуванні безпеки продукту.

**Мерзлова Г.В.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Контроль безпеки макаронних виробів відповідно до вимог національних та міжнародних стандартів.

**Надточій В.М.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Використання сублімаційного висушування на харчових виробництвах.

**Качан А.Д.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Вплив різних сичужних ензимів на показники коагуляції молока.

**Білий В.Ю.**, асистент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Термін придатності: у контексті харчової безпеки та відходів.

**Недашківська Н.В.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Сучасні тенденції у вдосконаленні рецептури м'ясних січених напівфабрикатів.

**Слюсаренко С.В.**, канд. вет. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Аналіз безпечності та якості аналогів молока коров'ячого.

**Цebro А.Д.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Технологічні аспекти виробництва безлактозної молочної продукції.

**Андрущенко М.В.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Таврійський Державний агротехнологічний університет ім. Дмитра Моторного*

Морфологічні особливості кристалів харчової солі залежно від походження та технології виробництва.

**Поліщук В.М.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Фізико-хімічний склад та антиоксидантна активність свіжовичавлених соків цитрусових.

**Поліщук С.А.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Вплив фазового складу титану (IV) оксиду та його властивостей на можливості практичного застосування в харчових продуктах.

**Гаюк Н.В.**, доктор філософії, доцент

**Грукаленко М.С.**, студентка

Органічні сполуки в харчовій промисловості.

**Кубенко В.О.**, вчитель хімії I категорії

*Трушківський опорний ліцей-гімназія*

Використання штучного інтелекту для контролю якості молока та виявлення фальсифікацій.

**Старовойтова А.А.**, спеціаліст вищої категорії, викладач-методист

**Кульбаченко Ю.Л.**, спеціаліст другої категорії

*ВСП "Технологічно-економічний фаховий коледж Білоцерківського НАУ"*

Інноваційні методи оцінки безпеки та якості м'ясної продукції.

**Чала І.Т.**, спеціаліст вищої категорії, викладач-методист

**Кліванська О.Я.**, спеціаліст вищої категорії

*ВСП "Технологічно-економічний фаховий коледж Білоцерківського НАУ"*

Вплив органічних технологій виробництва молока на якість і безпеку готової молочної продукції.

**Поліщук Н.В.**, спеціаліст вищої категорії, викладач-методист

*ВСП "Технологічно-економічний фаховий коледж Білоцерківського НАУ"*

Лактоферин- «рідке золото молока: нові горизонти для інноваційних молочних продуктів».

**Дудник Л.А.**, спеціаліст вищої категорії, викладач-методист

*ВСП "Технологічно-економічний фаховий коледж Білоцерківського НАУ"*

Дослідження основних причин виникнення ознак PSE і DFD у м'ясі та специфіка їх властивостей.

**Бєляков Є.В.**, спеціаліст вищої категорії, викладач-методист

*ВСП "Технологічно-економічний фаховий коледж Білоцерківського НАУ"*

Організація крафтового виробництва риби продукції в умовах рибних ферм.

**Слюсаренко А.О.**, канд. вет. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

PhD з технології виробництва і переробки продукції тваринництва, асистент

Технологія охолодження та заморожування раків після вилову.

**Шваб В.С.**

Сучасні технології виробництва та переробки в аквакультури як елемент харчової безпеки.

**Хомяк О.А.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Виробництво сирів з овечого молока.

**Король А.П.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Сенсорний аналіз медовухи: органолептичні властивості, оцінка смаку та аромату.

**Безпалій І.Ф.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Дослідження мікробіологічних показників молочних напоїв протягом зберігання.

**Мінорова А.В.**, канд. тех. наук

*Інституту продовольчих ресурсів Національної академії аграрних наук України*

Обґрунтування технологічних режимів виробництва молочних десертів з комбінованим складом сировини.

**Рудакова Т. В.**, канд. тех. наук, старший науковий співробітник

*Інститут продовольчих ресурсів Національної академії аграрних наук*

*України*

Застосування неруйнівних методів контролю якості вершкового масла.

**Ломова Н.М.**, канд. тех. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Контроль якості функціональних і збагачених хлібобулочних виробів.

**Наріжний С.А.**, канд. тех. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Вплив порошку плодів горобини та шипшини на структурно-механічні властивості тіста та готових виробів.

**Ямненко О.В.**, магістр 2 року навчання

**Очколяс О.М.**, канд. техн. наук, доцент

*Національний університет біоресурсів і природокористування України*

Вплив екстракту шипшини на фізико-хімічні показники та органолептичні властивості кисломолочного продукту.

**Березньова Т.М.**, магістр 2 року навчання

**Очколяс О.М.**, канд. техн. наук, доцент

*Національний університет біоресурсів і природокористування України*

Наукове обґрунтування використання білкового гідролізату з моллюсків у технології функціональних хлібобулочних виробів.

**Савицька Т.В.**, магістр 2 року навчання

**Очколяс О.М.**, канд. техн. наук, доцент

*Національний університет біоресурсів і природокористування України*

Збереження якості м'ясних продуктів шляхом оптимізації режимів температурної обробки.

**Калініна Г.П.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Вплив екологічних вимог на технологію пакування харчових продуктів.

**Федорук Н.М.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Аналіз сучасних тенденцій у сфері інтелектуальної власності харчових технологіях.

**Король-Безпала Л.П.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Технологічні особливості дріжджові кілер-токсини як альтернативний протигрибковий засіб.

**Осіпенко І.С.**, доктор філософії

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Аналіз небезпечних факторів і визначення ККТ у виробництві молочних десертів.

**Гребельник О.П.**, канд. тех. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Оцінка показників безпечності та якості м'ясних напівфабрикатів функціонального призначення з псиліумом.

**Загоруй Л.П.**, канд. вет. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

***Секція: СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ТВАРИННИЦТВІ СПРЯМОВАНІ НА  
ВИРОБНИЦТВО БЕЗПЕЧНИХ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ***

Молочна ферма ТОВ «Рожнівка Агро» розвиток, досягнення та робота в умовах сьогодення.

**Кузьменко М.В.**, директор ТОВ «Рожнівка Агро», канд. с.-г. наук

Застосування нанопрепаратів, отриманих методом "зеленого синтезу" у годівлі птиці.

**Цехмістренко О.С.**, д-р. с.-г. наук, професор

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Інноваційні технології гігієнічної обробки туш.

**Недашківський В.М.**, д-р. с.-г. наук, професор

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Вплив протеїнату Цинку і Купруму на якість свинини.

**Бомко В.С.**, д-р. с.-г. наук, професор

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Ефективність застосування фітобіотиків у годівлі свиней.

**Титарьова О.М.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Вплив пектолітичного ферменту на інтенсивність росту та перетравність поживних речовин у молодняку свиней на відгодівлі.

**Бабенко С.П.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Шляхи збагачення продукції птахівництва біологічно активними речовинами.

**Соболев О.І.**, канд. с.-г. наук, доцент

**Соболева С.В.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Оптимізація годівлі курей-несучок у контексті отримання органічних яєць.

**Кузьменко О.А.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Аналіз ринку продукції аквакультури України.

**Присяжнюк Н.М.**, канд. вет. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Використання таргетних кормових добавок в годівлі курчат-бройлерів.

**Машкін Ю.О.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Використання стимуляторів м'ясної продуктивності за годівлі молодняку свиней.

**Сломчинський М.М.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Вплив добавки мікробіального походження на продуктивні якості молодняку свиней.

**Чернявський О.О.**, канд. с.-г. наук

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Оцінка чутливості тваринництва до кліматичних змін та розробка заходів щодо їх пом'якшення.

**Ставецька Р.В.**, д-р. с.-г. наук, професор

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Стратегії покращення відтворювальної здатності в молочному скотарстві.

**Титаренко І.В.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Вплив інтенсивності формування живої маси на молочну продуктивність корів.

**Бабенко О.І.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Особливості росту та розвитку рослиноїдних риб в умовах Іванківрибсільгосп Київської області.

**Старостенко І.С.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Застосування кріонсервації для збереження генетичного фонду тварин, сучасні тенденції.

**Клопенко Н.І.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Критичні періоди у вирощуванні підсисних поросят.

**Судика В.В.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Взаємозв'язок між живою масою теличок при народженні і надоем молока корів за першу лактацію.

**Ткаченко С.В.**, канд. біологічних наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Сучасні біотехнологічні підходи до підвищення кормової цінності відходів насіння соняшника.

**Висоцький А.В.**, аспірант

**Чернюк С.В.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Осад гідролізату рибних відходів як альтернативне джерело протеїну в годівлі курчат-бройлерів.

**Григорян А.С.**, аспірант

**Чернюк С.В.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Застосування біологічних консервантів при заготівлі силосу та їх вплив на кормову якість.

**Крижак М.С.**, аспірант

**Чернюк С.В.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

**Bill Mahanna Ph.D. Dipl. ASAN**, Pioneer Global Nutritional Sciences Manager,  
USA

M.S. and Ph.D. degrees in Dairy Science from the University of Wisconsin-  
Madison

A Primer on Ruminant Corn Starch Digestion

**Загородній А.П.** співдоповідач

Менеджер по роботі з ключовими клієнтами, ТОВ «Кортева Агрісаєнс  
Україна».

Продуктивність корів і якість молока отриманого в умовах роботизованого доїння.

**Попков В.В.**, аспірант

**Луценко М.М.**, доктор с.-г. наук, професор

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Роль роботизованих технологій доїння у зниженні мікробіологічного забруднення під час виробництва молока.

**Ластовська І.О.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Ресурсозбереження та енергоефективність у конярстві.

**Ліскович В.А.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Технологічні параметри органічного виробництва молока та м'яса.

**Ліскович В.А.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Стан та перспективи кролівництва в Україні.

**Косіор Л.Т.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Економічні аспекти молочного скотарства в умовах сьогодення.

**Лесь С.А.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Молочна продуктивність високопродуктивних корів голштинської породи за умов безприв'язного утримання.

**Лесь Н.А.**

Біологічна цінність м'яса яловичини за використання комплексу мієлопептидів.

**Гришко В.А.**, канд. с.-г. наук, доцент

**Федорченко М.М.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Показники забою та хімічний склад м'яса яловичини за використання кормової добавки з про біотичною дією.

**Бондаренко Л.В.**, канд. вет. наук, доцент

**Балацький Ю.О.**, канд. вет. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Забійні якості та ветеринарно-санітарна оцінка м'яса яловичини за комплексного застосування кормової добавки з про біотичною дією та препарату Мобес.

**Малина В.В.**, канд. вет. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Безпечність та якість корму на основі білка комах.

**Надточій П.В.**, аспірант

**Малина В.В.**, канд. вет. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Забруднення тушок бройлерів бактеріями за традиційною системою утримання та вільним вигулом.

**Каркач П.М.**, канд. біолог. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Забійні якості помісних свиней.

**Кузьменко П.І.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

М'ясо- сальні якості свиней сальних, м'ясних та беконних порід.

**Фесенко В.Ф.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Вплив згодовування антимікробних агентів природного походження на показники якості курятини.

**Костюк М.М.**, канд. вет. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Використання препаратів, отриманих шляхом «зеленого синтезу», у птахівництві.

**Цехмістренко О.С.**, д-р. с.-г. наук, професор

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Отримання підсилювачів смаку (глутамат натрію), амінокислот, вітамінів, ферментів та інших функціональних інгредієнтів за допомогою мікроорганізмів.

**Ковтун П.В.**, доктор філософії

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Хімічний склад личинки *Lucilia Sericata*.

**Бойко О.В.**, аспірант

**Машкін Ю.О.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Характеристика носіїв для іммобілізації ферментів.

**Баранюк Н.А.**, аспірант

**Мерзлов С.В.**, доктор с.-г. наук, професор

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Ефективність використання заквасок іммобілізованих бактеріями за технології сметани.

**Міщенко О.П.**, аспірант

**Мерзлов С.В.**, доктор с.-г. наук, професор

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Ефективність використання малька коропа за використання коензимних добавок.

**Міщенко В.В.**, аспірант

**Мерзлова Г.В.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Якість м'яса перепелів за згодовування їм кормових добавок вермикультури.

**Германська І.І.**, аспірант

**Мерзлов С.В.**, доктор с.-г. наук, професор

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Ефективність використання заквасок із стабілізованими лактобактеріями за технології ряжанки.

**Германський І.Ю.**, аспірант

**Мерзлова Г.В.**, канд. с.-г. наук, доцент

*Білоцерківський національний аграрний університет*

Якість м'яса креветки за згодовування їй біомаси вермикультури.

**Качур А.В.**, аспірант

**Мерзлов С.В.**, доктор с.-г. наук, професор

*Білоцерківський національний аграрний університет*