

Міністерство освіти і науки України
ННВК «Всеукраїнський науково-навчальний консорціум»
Вінницький національний аграрний університет
Академія сільськогосподарських наук Грузії
РУП «Інститут м'ясо-молочної промисловості» (Республіка Білорусь)
Мюнхенський університет Людвіга-Максиміліана (Німеччина)
Університет прикладних наук Вайнстефан-Трисдорф (Німеччина)
Болонський національний університет ветеринарної медицини (Італія)
Державний аграрний університет Молдови



ПРОГРАМА
МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ
КОНФЕРЕНЦІЇ
«Інноваційні технології у тваринництві та харчовій галузі»

(Державна реєстрація МОНУ ДНУ УкрІНТЕІ посв. № 509 від 26 вересня 2019 р.)



24-25 жовтня 2019 року

м. Вінниця

ПОРЯДОК РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ

24 жовтня
2019 року
ЧЕТВЕР

ЗАЇЗД ТА ПОСЕЛЕННЯ УЧАСНИКІВ КОНФЕРЕНЦІЇ
Ознайомлення з науково-технічними розробками і виданнями Вінницького національного аграрного університету та Консорціуму (корпус № 2, поверх 2, демонстраційна зала наукових досягнень науково-педагогічних працівників ВНАУ та Консорціуму)
Відвідування музею ВНАУ, Ботанічного саду ВНАУ, екскурсія містом (до музею-садиби М.І. Пирогова та ін.)

25 жовтня
2019 року
ПЯТНИЦЯ
9⁰⁰-10⁰⁰

РЕЄСТРАЦІЯ УЧАСНИКІВ КОНФЕРЕНЦІЇ (*хол корпусу № 3*)
майстер-класи (*корпус № 3, ауд. № 3315*)

10⁰⁰-13⁵⁰
13⁵⁰-14⁰⁰
14⁰⁰-16⁰⁰

ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ (*корпус № 3, аудиторія 3318*)

Кава-брейк

РОБОТА ПО СЕКЦІЯХ (*корпус № 3*)

Секція 1. Перспективні технології виробництва у тваринництві та бджільництві (*аудиторія № 3302*);

Секція 2. Інновації у ветеринарії, гігієні та розведенні тварин (*аудиторія № 3406*);

Секція 3. Новітні технології годівлі у тваринництві та рибництві (*аудиторія № 3318*);

Секція 4. Інноваційні технології переробки продовольчої сировини, якості і безпеки харчової продукції (*аудиторія № 3310*).

16⁰⁰-17⁰⁰

ПІДВЕДЕННЯ ПІДСУМКІВ РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ, ВРУЧЕННЯ СЕРТИФІКАТІВ УЧАСНИКАМ КОНФЕРЕНЦІЇ (*корпус № 3, аудиторія 3318*)

РЕГЛАМЕНТ КОНФЕРЕНЦІЇ

ДОПОВІДЬ НА ПЛЕНАРНОМУ ЗАСІДАННІ

до 7 хв.

ДОПОВІДІ НА СЕКЦІЙНИХ ЗАСІДАННЯХ

до 5 хв.

ВИСТУПИ В ОБГОВОРЕННЯХ

до 3 хв.

ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ

10⁰⁰-13³⁰ (корпус №3, аудиторія 3318)	
10 ⁰⁰ -10 ⁰⁷	<p>«Вступне слово, привітання учасників конференції»</p> <p>КАЛЕТНИК Григорій Миколайович – доктор економічних наук, професор, академік НААН України, президент Всеукраїнського науково-навчального консорціуму</p>
10 ⁰⁷ -10 ¹⁴	<p>«Привітання учасників конференції»</p> <p>МАЗУР Віктор Анатолійович – кандидат сільськогосподарських наук, доцент, ректор Вінницького національного аграрного університету</p>
10 ¹⁴ -10 ²¹	<p>«Привітання учасників конференції»</p> <p>ГОНЧАРУК Інна Вікторівна – кандидат економічних наук, доцент, проректор з наукової, інноваційної та міжнародної діяльності Вінницького національного аграрного університету</p>
10 ²¹ -10 ²⁸	<p>«Основні тенденції розвитку галузі тваринництва у Вінницькій області»</p> <p>ТКАЧУК Микола Федорович – директор Департаменту агропромислового розвитку, екології та природних ресурсів Вінницької облдержадміністрації</p>
10 ²⁸ -10 ³⁵	<p>«Продовольча безпека в умовах гармонізації українського харчового законодавства з вимогами ЄС»</p> <p>ПАВЛУЩИК Володимир Васильович – начальник Управління безпечності харчових продуктів та ветеринарної медицини Головного управління держпродспоживслужби у Вінницькій області</p>
10 ³⁵ -10 ⁴²	<p>«Системи економічної ефективності галузі бджільництва»</p> <p>ПОВОЗНИКОВ Микола Гаврилович – доктор сільськогосподарських наук, професор, завідувач кафедри конярства і бджільництва Національний університет біоресурсів і природокористування України (м. Київ)</p>
11 ¹⁰ -11 ²⁰	<p>«Наукові основи переробки рослинних продуктів для</p>

	<p>харчової промисловості» IRYNA SMETANSKA – Prof. Dr.-Ing. Dr. agr. <i>University of Applied Sciences Weihenstephan-Triesdorf</i> <i>(Німеччина)</i></p>
11 ²⁰ -11 ³⁰	<p>«Інноваційні технології при виробництві біогазу в ПРАТ «Миронівський хлібопродукт» МЕЛЬНИК Дмитро Васильович – головний спеціаліст <i>ПРАТ «Миронівський хлібопродукт»</i></p>
10 ⁴² -10 ⁴⁹	<p>«Сучасні підходи до використання Байпас жирових добавок у раціонах великої рогатої худоби» ВОВК Стах Осипович – доктор біологічних наук, професор, завідувач лабораторії Дрібного тваринництва <i>Інститут сільського господарства Карпатського регіону</i> <i>НААН України</i></p>
10 ⁴⁹ -10 ⁵⁶	<p>«Стандартизація в області яєць куриних пищевих и яєць инкубационных» ГОРДИНЕЦЬ Світлана Анатоліївна – кандидат сільськогосподарських наук, завідувача відділом технології м'ясних продуктів <i>РУП «Інститут м'ясо-молочної промисловості»</i> <i>(Республіка Білорусь)</i> Онлайн увімкнення</p>
10 ⁵⁶ -11 ⁰³	<p>«Місце молекулярних методів діагностики у ветеринарній онкології» ІГНАТЕНКО Наталія Анатоліївна – кандидат ветеринарних наук, резидент ECVIM-SA відділення онкології <i>Мюнхенський університет Людвіга-Максиміліана,</i> науковий редактор журналу VetPharma Онлайн увімкнення</p>
11 ⁰³ -11 ¹⁰	<p>«Препарати на основі живих бактерій для отримання</p>

	<p>якісних та безпечних м'ясних продуктів» ДАНИЛЕНКО Світлана Григорівна – доктор технічних наук, старший науковий співробітник, завідувач відділом біотехнології <i>Інститут Продовольчих ресурсів НААН України (м. Київ)</i></p>
11 ¹⁰ -11 ¹⁷	<p>«Використання стандартів FESAVA у практиці ветеринарних лікарів» УШАКОВ Владлен Михайлович – голова Української Асоціації лікарів ветеринарної медицини дрібних тварин</p>
11 ¹⁸ -11 ²⁵	<p>«Енергозберігаюче обладнання для високотемпературної пастеризації молочних вершків та молочно-жирових сумішей у виробництві жирових продуктів» МАЙБОРОДА Юрій Васильович – кандидат технічних наук, завідувач відділу масло – та сироробства <i>Інститут Продовольчих ресурсів НААН України (м. Київ)</i></p>
11 ²⁵ -11 ³²	<p>«Особливості розведення цесарок в умовах центрального регіону України» ГІОРГАДЗЕ Анатолій Анзорієвич – доктор сільськогосподарських наук, професор, заступник президента Академії сільськогосподарських наук Грузії <i>Онлайн увімкнення</i></p>
11 ³² -12 ³⁹	<p>«Забезпечення якості харчових продуктів. Як підвищити ефективність?» Гуальтьєро ГАНДІНІ – професор <i>Болонський національний університет ветеринарної медицини (Італія)</i> <i>Онлайн увімкнення</i></p>
11 ³⁹ -11 ⁴⁶	<p>«Інтродукція стевії в Україні» СТЕФАНЮК Володимир Йосипович – кандидат сільськогосподарських наук, завідувач лабораторії природних цукрозамінників <i>Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН України</i></p>

11 ⁴⁶ -11 ⁵³	<p>«Мікробіологічні дослідження в Українській лабораторії якості і безпеки продукції АПК НУБіП України» ВИГОВСЬКА Лілія Миколаївна – доктор ветеринарних наук, завідувач мікробіологічним відділом <i>Українська лабораторія якості і безпеки продукції АПК НУБіП України.</i> <i>Онлайн увімкнення</i></p>
11 ⁵³ -12 ⁰⁰	<p>«Аналіз ідентифікації показників якості і безпеки сирокоченої ковбаси різних виробників згідно нормативів і стандартів» ПРИЛПКО Тетяна Миколаївна – доктор сільськогосподарських наук, професор кафедри технології виробництва, переробки і стандартизації продукції тваринництва <i>Подільський державний аграрно-технічний університет</i></p>
12 ⁰⁰ -12 ⁰⁷	<p>«Рибоохоронний патруль – новостворений орган Держрибагенства» ЯГЕЛЬСЬКИЙ Олексій Олександрович – начальник Управління Державного агентства рибного господарства у Вінницькій області</p>
12 ⁰⁷ -12 ¹¹	<p>«Влияние адсорбента микотоксинов витакорм рео-аг на рост и развитие молодняка свиней» Людмила БИВОЛ – докторант кафедри зоотехнії <i>Державний аграрний університет Молдови</i> <i>Онлайн увімкнення</i></p>
12 ¹¹ -12 ¹⁸	<p>«Різновидності питних медів в умовах Вінницької області» КУЧЕРЯВИЙ Віталій Петрович – доктор сільськогосподарських наук, професор, директор Чернятинського коледжу, в.о. завідувача кафедри технології виробництва продуктів тваринництва <i>Вінницький національний аграрний університет</i></p>

12 ¹⁸ -12 ²⁵	<p>«Аналіз епізоотичної ситуації щодо інфекційних хвороб великої рогатої худоби у Вінницькій області та їх вплив на безпечність і якість продукції» РАДЗИХОВСЬКИЙ Микола Леонідович – кандидат ветеринарних наук, доцент, докторант кафедри анатомії і гістології <i>Житомирський національний агроекологічний університет</i></p>
12 ²⁵ -12 ³²	<p>«Використання сучасних методик при прогнозуванні молочної продуктивності» КАРАТЄЄВА Олена Іванівна – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри генетики, годівлі тварин та біотехнології <i>Миколаївський національний аграрний університет</i></p>
12 ³² -12 ³⁹	<p>«Створення нових енергоефективних безвідходних екологічних технологій переробки овочевих культур» ПАЗЮК Вадим Михайлович – кандидат технічних наук, старший науковий співробітник <i>Інститут теплофізики НАН України</i></p>
12 ³⁹ -12 ⁴⁶	<p>«Застосування інноваційних інгредієнтів при розробці рецептур м'ясних продуктів для дитячого харчування» САВІНОК Оксана Миколаївна – кандидат технічних наук, доцент кафедри технології м'яса, риби та морепродуктів <i>Одеська національна академія харчових технологій</i></p>
12 ⁴⁶ -12 ⁵³	<p>«Інноваційні підходи до ведення молочного скотарства в умовах ринку» ХРАНОВСЬКА Юлія Юрївна – головний технолог ТОВ «Азорель» Немирівського району Вінницької області</p>
12 ⁵³ -13 ⁰⁰	<p>«Біологічна оцінка кормової цінності трав різних фаз вегетації за вмістом у них сумарної кількості органічних кислот» СКОРОМНА Оксана Іванівна – кандидат сільськогосподарських наук, доцент, декан факультету технології виробництва і переробки продукції тваринництва та ветеринарії <i>Вінницький національний аграрний університет</i></p>

13 ⁰⁰ -13 ⁰⁷	<p>«Сучасні технології вирощування птиці на філії «Птахокомплекс» ТОВ «Вінницька птахофабрика» ПІХ Володимир Олексійович – провідний зоотехнік «Філія «Птахокомплекс» ТОВ «Вінницька птахофабрика» (м. Ладижин)</p>
13 ⁰⁷ -13 ¹⁴	<p>«Шляхи інтенсивного нарощування високопродуктивного стада у промислових господарствах України» БУТКАЛЮК Микола Петрович – консультант по створенню та введенню в дію молочних комплексів з подальшим супроводом в Україні</p>
13 ¹⁴ -13 ²¹	<p>«Біотехнологічні рішення при компостуванні органічних відходів» ШУЛЬГА Юрій Іванович – керівник напрямку тваринництва компанії «БТУ-Центр» (м. Ладижин)</p>
13 ²¹ -13 ²⁸	<p>«Сучасний стан зариблення природних водойм» ЯКИМЕНКО Марія Володимирівна – начальник відділу іхтіології Управління Державного агентства рибного господарства у Вінницькій області</p>
13 ²⁸ -13 ³⁵	<p>«Оптимізація способу утримання корів у родильному відділенні та кратність їх доїння» ЯРЕМЧУК Олександр Степанович – доктор сільськогосподарських наук, професор кафедри ветеринарії, гігієни та розведення тварин Вінницький національний аграрний університет</p>
13 ³⁵ -13 ⁴²	<p>Досвід втілення сучасних технологій ведення молочного скотарства в господарствах «Асоціації виробників молока» ПАЛАМАРЧУК Павло Петрович – консультант з питань тваринництва (м. Вінниця)</p>
13 ⁴² -13 ⁴⁹	<p>«Унікальність та універсальність застосування простої зеленої водорості» БІЛЯВЦЕВА Вікторія Вікторівна – кандидат сільськогосподарських наук, старший викладач кафедри годівлі</p>

	<p>сіськогосподарських тварин та водних біоресурсів <i>Вінницький національний аграрний університет</i></p>
--	---

СЕКЦІЯ 1

ПЕРСПЕКТИВНІ ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОБНИЦТВА У ТВАРИННИЦТВІ ТА БДЖІЛЬНИЦТВІ (ВНАУ, 3 корпус, аудиторія 3302)

Голова секції: БЕРЕЖНЮК Наталія Анатоліївна – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри технології виробництва продуктів тваринництва.

Відповідальний секретар: ПОСТЕРНАК Леонід Іванович – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри технології виробництва продуктів тваринництва.

14 ⁰⁰ -14 ⁰⁵	<p>«Ефективність виробництва яловичини за використання різних технологій утримання» ГОНЧАР Валентин Іванович – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри технології виробництва, переробки і стандартизації продукції тваринництва <i>Подільський державний аграрно-технічний університет</i></p>
14 ⁰⁵ -14 ¹⁰	<p>«Характеристика основних показників крові кнурів-плідників» КРАВЧЕНКО Олена Олександрівна – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри генетики, годівлі тварин та біотехнології <i>Миколаївський національний аграрний університет</i></p>
14 ¹⁰ -14 ¹⁵	<p>«Стан та перспективи розвитку м'ясного вівчарства в Україні» ПОХИЛ Володимир Іванович – кандидат сільськогосподарських наук, доцент, завідувач кафедри технології виробництва продукції тваринництва <i>Дніпровський державний аграрно-економічний університет</i></p>
14 ¹⁵ -14 ²⁰	<p>«Інструменти енергозбереження у процесі виробництва продукції свинарства» ІЖБОЛДІНА Олена Олександрівна – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри технології виробництва продукції тваринництва <i>Дніпровський державний аграрний університет</i></p>

14 ²⁰ -14 ²⁵	<p>«Морфологічні зміни внутрішніх органів курчат-бройлерів за використання пребіотичного препарату» ЧЕРНІКОВА Ганна Юрївна – аспірант кафедри технологій у птахівництві, свинарстві та вівчарстві <i>Національний університет біоресурсів і природокористування України</i></p>
14 ²⁵ -14 ³⁰	<p>«Оцінка ефективності використання вуглеводних кормових заміників у годівлі бджіл» НЕДАШКІВСЬКИЙ Володимир Михайлович – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри безпечності та якості харчових продуктів, сировини і технологічних процесів <i>Білоцерківський національний аграрний університет</i></p>
14 ³⁰ -14 ³⁵	<p>«Планування профілактичних заходів по боротьбі з вароатозом бджіл на пасіках» ЖУКОВСЬКА Тетяна Сергіївна – спеціаліст вищої категорії <i>Чернятинський коледж Вінницького національного аграрного університету</i></p>
14 ³⁵ -14 ⁴⁰	<p>«Фізіологічні особливості ремонтних свинок та їх відтворювальна якість при першому опоросі» МЕЛЬНИК Володимир Олександрович – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри зоогієни та ветеринарії <i>Миколаївський національний аграрний університет</i></p>
14 ⁴⁰ -14 ⁴⁵	<p>«Вплив згодовування кормової добавки на біохімічний склад та фізико-хімічні властивості молока кіз альпійської породи» ПОХИЛ Олена Миколаївна – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри технології переробки та контролю якості продукції тваринництва <i>Дніпровський державний аграрно-економічний університет</i></p>
14 ⁴⁵ -14 ⁵⁰	<p>«Застосування рослинних препаратів для оздоровлення бджіл, як передумова органічного виробництва»</p>

	<p>ВОЛКОТРУБ Надія Василівна – кандидат вищої категорії, викладач-методист <i>Чернятинський коледж Вінницького національного аграрного університету</i></p>
14 ⁴⁵ -14 ⁵⁰	<p>«Вплив пробіотичного препарату Пробіол на хімічний склад м'яса курчат-бройлерів» ОГОРОДНІЧУК Галина Михайлівна – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри технології виробництва продуктів тваринництва <i>Вінницький національний аграрний університет</i></p>
14 ⁴⁵ -14 ⁵⁰	<p>«Енергетична цінність продукції скотарства, одержаної від корів молочних порід» КАЗЬМИРУК Лариса Василівна – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри ветеринарії, гігієни та розведення тварин <i>Вінницький національний аграрний університет</i></p>
14 ⁵⁰ -14 ⁵⁵	<p>«Молочна продуктивність і племінна цінність корів української чорно-рябої молочної породи різних ліній племрепродуктора Вінниччини» РАЗАНОВА Олена Петрівна – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри технології виробництва продуктів тваринництва <i>Вінницький національний аграрний університет</i></p>
14 ⁵⁵ -15 ⁰⁰	<p>«Особливості утримання ремонтного молодняку шиншил 7-18-тижневого віку» КУЧЕРЯВА Марина Францівна – аспірант, асистент кафедри ветеринарії, гігієни та розведення тварин <i>Вінницький національний аграрний університет</i></p>
15 ⁰⁰ -15 ⁰⁵	<p>«Використання свищевих маток-помічниць для підвищення росту бджолиних сімей у ранньовесняний період» САЛЮК Олександр Олександрович – аспірант кафедри технології виробництва продуктів тваринництва <i>Вінницький національний аграрний університет</i></p>

СЕКЦІЯ 2

ІННОВАЦІЇ У ВЕТЕРИНАРІЇ, ГІГІЄНІ ТА РОЗВЕДЕННІ ТВАРИН

(ВНАУ, 3 корпус, аудиторія 3406)

Голова секції: ЧУДАК Роман Андрійович – доктор сільськогосподарських наук, професор кафедри ветеринарії, гігієни та розведення тварин.

Відповідальний секретар: ПОБЕРЕЖЕЦЬ Юлія Миколаївна – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри ветеринарії, гігієни та розведення тварин.

14 ⁰⁰ -14 ⁰⁵	<p>«Діагностичні аспекти лейкозу великої рогатої худоби у господарствах Вінницької області» ДИШКАНТ Ольга Василівна – кандидат ветеринарних наук, доцент кафедри мікробіології, фармакології і гістології <i>Житомирський національний агроекологічний університет</i></p>
14 ⁰⁵ -14 ¹⁰	<p>«М'ясна продуктивність молодняку свиней різного походження» КАЛИНИЧЕНКО Галина Іванівна – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри технології виробництва продукції тваринництва <i>Миколаївський національний агроекологічний університет</i></p>
14 ¹⁰ -14 ¹⁵	<p>«Інновації ветеринарної медицини дрібних домашніх тварин» БІЛЕНЬКИЙ Володимир Олегович – директор Ветеринарного центру «Vet House» (м. Вінниця)</p>
14 ¹⁵ -14 ²⁰	<p>«Біологічна дія гумінового препарату «Суміш кормова СТО ГА» на процеси адаптації свиней» РУДЬ Валентина Олегівна – кандидат сільськогосподарських наук, асистент кафедри ветеринарної гігієни, санітарії і експертизи <i>Одеський державний аграрний університет</i></p>

14 ²⁰ -14 ²⁵	<p>«Продовольча безпека у контексті підходу «Єдине здоров'я» ЛЬОТКА Галина Іванівна – кандидат сільськогосподарських наук, доцент, завідувач кафедри ветеринарії, гігієни та розведення тварин <i>Вінницький національний аграрний університет</i></p>
14 ²⁵ -14 ³⁰	<p>«Резистентність поросят за дії гумінового препарату «Суміш кормова СТО ГА» в умовах інтенсивних технологій» ТАРАСЕНКО Людмила Олексіївна – доктор ветеринарних наук, професор, завідувач кафедри ветеринарної гігієни, санітарії і експертизи <i>Одеський державний аграрний університет</i></p>
14 ³⁰ -14 ³⁵	<p>«Ентропійно-інформаційний аналіз молочної продуктивності корів різних ліній» ЖУРАВЛІОВ Максим Олександрович – асистент кафедри технології виробництва продукції тваринництва <i>Миколаївський національний аграрний університет</i></p>
14 ³⁵ -14 ⁴⁰	<p>«Проблема, стан та інноваційні шляхи профілактики анізаکیدозу рибної продукції» ШЕВЧУК Тетяна Володимирівна – доктор сільськогосподарських наук, доцент кафедри годівлі сільськогосподарських тварин та водних біоресурсів <i>Вінницький національний аграрний університет</i></p>
14 ⁴⁰ -14 ⁴⁵	<p>Сучасні методи дипінгу у профілактиці маститу корів у період лактації ПАЛАДІЙЧУК Олена Ростиславівна – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри ветеринарії, гігієни та розведення тварин <i>Вінницький національний аграрний університет</i></p>
14 ⁴⁵ -14 ⁵⁰	<p>«Сучасний стан та перспективи відтворення сільськогосподарських тварин в умовах ФГ «Щербич» ЗОТЬКО Микола Олександрович – кандидат біологічних наук, доцент, т.в.о. завідувача кафедри годівлі сільськогосподарських тварин та водних біоресурсів <i>Вінницький національний аграрний університет</i></p>

14 ⁵⁰ -14 ⁵⁵	<p>«Вплив різних способів утримання нетелів на поведінку та продуктивність корів-первісток» ВАРПІХОВСЬКИЙ Руслан Леонідович – кандидат сільськогосподарських наук, старший викладач кафедри ветеринарії, гігієни та розведення тварин <i>Вінницький національний аграрний університет</i></p>
14 ⁵⁵ -15 ⁰⁰	<p>«Біологічний спосіб запобігання розвитку кетозу у високопродуктивних корів» ОВСІЄНКО Світлана Миколаївна – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри харчових технологій та мікробіології. <i>Вінницький національний аграрний університет</i></p>
15 ⁰⁰ -15 ⁰⁵	<p>«Еймеріоз індиків, його поширення, патогенез та заходи боротьби» ФАРІОНІК Тарас Володимирович – кандидат ветеринарних наук, доцент кафедри харчових технологій та мікробіології <i>Вінницький національний аграрний університет</i></p>
15 ⁰⁵ -15 ¹⁰	<p>«Сила впливу сезону народження і отелення на продуктивність та якість молока корів» ПОЛІЩУК Тетяна Володимирівна – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри ветеринарії, гігієни та розведення тварин <i>Вінницький національний аграрний університет</i></p>

СЕКЦІЯ 3

НОВІТНІ ТЕХНОЛОГІЇ ГОДІВЛІ У ТВАРИННИЦТВІ ТА РИБНИЦТВІ

(ВНАУ, 3 корпус, аудиторія 3310)

Голова секції: СИРОВАТКО Катерина Максимівна – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри годівлі сільськогосподарських тварин та водних біоресурсів.

Відповідальний секретар: ВУГЛЯР Василь Сергійович – аспірант кафедри годівлі сільськогосподарських тварин та водних біоресурсів

14 ⁰⁰ -14 ⁰⁵	«Оптимальна доза біомаси червоних каліфорнійських черв'яків збагачених Кобальтом для коропа лускатого» МАШКІН Юрій Олексійович – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри технології виробництва продукції птахівництва і свиначства <i>Білоцерківський національний аграрний університет</i>
14 ⁰⁵ -14 ¹⁰	«Використання сухого жому бурякового як сорбента важких металів у годівлі кролів» ТИТАРЬОВА Олена Михайлівна – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри технології кормів, кормових добавок і годівлі тварин <i>Білоцерківський національний аграрний університет</i>
14 ¹⁰ -14 ¹⁵	«Перспективи використання препаратів на основі <i>Bacillus Licheniformis</i> в комбікормах бройлерів» ШЕВЧУК Тетяна Володимирівна – доктор сільськогосподарських наук, доцент кафедри годівлі сільськогосподарських тварин та водних біоресурсів <i>Вінницький національний аграрний університет</i>
14 ¹⁵ -14 ²⁰	«Особливості технології вирощування мармурованого сома в екологічно чистих умовах» ПАЧЕВСЬКИЙ В'ячеслав Вікторович – приватний підприємець (м. Вінниця)

14 ²⁰ -14 ²⁵	<p>«Показники продуктів забою і якість м'яса залежно від вмісту селеновмісних добавок у раціоні свиней» ЗАХАРЧУК Петро Броніславович – аспірант кафедри технології виробництва, переробки і стандартизації продукції тваринництва <u>Подільський державний аграрно-технічний університет</u></p>
14 ²⁵ -14 ³⁰	<p>«Вплив згодовування пробіотичних препаратів на продуктивність та якість продукції нутрій за вирощування на м'ясо» КУЗЬМЕНКО Оксана Анатоліївна – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри технології кормів, кормових добавок і годівлі тварин <i>Білоцерківський національний аграрний університет</i></p>
14 ³⁰ -14 ³⁵	<p>«Вплив кормових добавок мікробіологічного походження на продуктивність та перетравність корму у молодняку свиней» ЧЕРНЯВСЬКИЙ Олександр Олександрович – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри технології кормів, кормових добавок і годівлі тварин <i>Білоцерківський національний аграрний університет</i></p>
14 ³⁵ -14 ⁴⁰	<p>«Использование адсорбентов микотоксинов в кормлении хрякав-производителей» Тайсія СНІТКО – аспірант Науковий керівник: Кайсин Лариса, доктор сільськогосподарських наук, професор <i>Державний аграрний університет Молдови</i></p>
14 ⁴⁰ -14 ⁴⁵	<p>«Житньо-люцерновий силос у повнозмішаному раціоні дійних корів» СИРОВАТКО Катерина Максимівна – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри годівлі сільськогосподарських тварин та водних біоресурсів <i>Вінницький національний аграрний університет</i></p>

14 ⁴⁵ -14 ⁵⁰	<p>«Технологія інтенсивного вирощування цьоголіток білого амура у ТОВ «Магнолія» МУШИТ Сергій Олександрович – кандидат сільськогосподарських наук, старший викладач, кафедри годівлі сільськогосподарських тварин та водних біоресурсів <i>Вінницький національний аграрний університет</i></p>
14 ⁵⁰ -14 ⁵⁵	<p>«Вплив різних джерел метіоніну на живу масу та прирости молодняку кролів» АНДРІЄНКО Любов Миколаївна – аспірант кафедри голівлі тварин та технології кормів ім. П.Д.Пшеничного <i>Національний університет біоресурсів і природокористування України (м. Київ)</i></p>
14 ⁵⁵ -15 ⁰⁰	<p>«Продуктивність та якісні показники м'яса перепелів за згодовування мультиензимної композиції» ПОБЕРЕЖЕЦЬ Юлія Миколаївна – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри ветеринарії, гігієни та розведення тварин <i>Вінницький національний аграрний університет</i></p>
15 ⁰⁰ -15 ⁰⁵	<p>«Значення бентоніту у рибництві» ДАЦЮК Інна Валеріївна – кандидат сільськогосподарських наук, старший викладач кафедри годівлі сільськогосподарських тварин та водних біоресурсів <i>Вінницький національний аграрний університет</i></p>
15 ⁰⁵ -15 ¹⁰	<p>«Влияние пробиотических кормовых добавок на переваримость питательных веществ молодняком свиней» Наталія ГРОССУ – аспірант Науковий керівник: Вранчан Василь, кандидат сільськогосподарських наук, доцент <i>Державний аграрний університет Молдови</i></p>
15 ¹⁰ -15 ¹⁵	<p>«Обмінні процеси за згодовування БВМД «Ефіпрот» ВУГЛЯР Василь Сергійович – аспірант кафедри годівлі сільськогосподарських тварин та водних біоресурсів <i>Вінницький національний аграрний університет</i></p>

15 ¹⁵ -15 ²⁰	<p>«Вміст та перетравність поживних речовин кукурудзяного силосу за консервування нових бактеріальних препаратів» ЗЕЛІНСЬКА Ірина Петрівна – аспірант кафедри технології виробництва продуктів тваринництва <i>Вінницький національний аграрний університет</i></p>
15 ²⁰ -15 ²⁵	<p>«Новітні методики визначення сечовини у крові, м'язовій тканині та печінці свиней» ТКАЧЕНКО Тетяна Юрївна – аспірант кафедри технології виробництва продуктів тваринництва <i>Вінницький національний аграрний університет</i></p>
15 ²⁵ -15 ³⁰	<p>«Перспективи та інноваційні рішення використання сапропелю в Україні» ШЕВЧУК Тетяна Володимирівна – доктор сільськогосподарських наук, доцент кафедри годівлі сільськогосподарських тварин та водних біоресурсів <i>Вінницький національний аграрний університет</i></p>
15 ³⁰ -15 ³⁵	<p>«Оцінка інтенсивності накопичення важких металів та мікроелементів у прісноводній річковій і ставковій рибі» ПОСТЕРНАК Леонід Іванович – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри технології виробництва продуктів тваринництва <i>Вінницький національний аграрний університет</i></p>
15 ³⁵ -15 ⁴⁰	<p>«Вплив мікроелементної добавки на засвоєння калію у свиней» БЕРЕЖНЮК Наталія Анатоліївна – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри технології виробництва продуктів тваринництва <i>Вінницький національний аграрний університет</i></p>

СЕКЦІЯ 4

ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ПЕРЕРОБКИ ПРОДОВОЛЬЧОЇ СИРОВИНИ, ЯКОСТІ І БЕЗПЕКИ ХАРЧОВОЇ ПРОДУКЦІЇ (ВНАУ, 3 корпус, аудиторія 3318)

Голова секції: БЕРНИК Ірина Миколаївна – кандидат сільськогосподарських наук, доцент, завідувач кафедри харчових технологій та мікробіології

Відповідальний секретар: ВОЙЦІЦЬКА Олеся Михайлівна – асистент кафедри харчових технологій та мікробіології

14 ⁰⁰ -14 ⁰⁵	Пастеризаційні установки у виробництві жирових продуктів» МАЙБОРОДА Юрій Васильович – кандидат технічних наук, завідувач відділу масло- та сироробства <i>Інститут Продовольчих ресурсів НААН України</i>
14 ⁰⁵ -14 ¹⁰	«Розробка та дослідження перистальтичних насосів для транспортування рідких харчових продуктів» КОЦ Іван Васильович – кандидат технічних наук, доцент, завідувач науково-дослідної лабораторії Гідродинаміки <i>Вінницький національний технічний університет</i>
14 ¹⁰ -14 ¹⁵	«Фізичні властивості та хімічний склад м'яса і шпикую підсвинків, отриманих від помісних свиноматок різної інтенсивності росту» ЯРЕМЧУК Олександр Степанович – доктор сільськогосподарських наук, професор кафедри ветеринарії, гігієни та розведення тварин <i>Вінницький національний аграрний університет</i>
14 ¹⁵ -14 ²⁰	«Дослідження якісних показників виробів із замороженого тіста з різними начинками» БЕЮ Ірина Юріївна – викладач II категорії <i>Могилів-Подільський технолого-економічний коледж Вінницького національного аграрного університету</i>

14 ²⁰ -14 ²⁵	<p>«Ефективність використання функціональних інгредієнтів у виробництві м'ясопродуктів» КАЧАН <i>Анатолій Дмитрович</i> – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри безпеки та якості харчових продуктів, сировини і технологічних процесів <i>Білоцерківський національний аграрний університет</i></p>
14 ²⁵ -14 ³⁰	<p>«Інноваційний підхід підвищення якості молока-сировини» БЕРНИК <i>Ірина Миколаївна</i> – кандидат сільськогосподарських наук, доцент, завідувач кафедри харчових технологій та мікробіології <i>Вінницький національний аграрний університет</i></p>
14 ³⁰ -14 ³⁵	<p>«Використання 21го сировини при виробництві молочних напоїв на основі сироватки» НОВГОРОДСЬКА <i>Надія Володимирівна</i> – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри харчових технологій та мікробіології <i>Вінницький національний аграрний університет</i></p>
14 ³⁵ -14 ⁴⁰	<p>«Застосування нанотехнологій у виробництві розсільних сирів – крок до покращення біологічної цінності раціону сучасної людини» ШУЛЯК <i>Ольга Олексіївна</i> – викладач технологічних спецдисциплін, заступник директора з виробничої роботи <i>Технологічно-промисловий коледж Вінницького національного аграрного університету</i></p>
14 ⁴⁰ -14 ⁴⁵	<p>«Застосування екструзійної сировини у виробництві нових харчових продуктів» ВИШНЕВСЬКА <i>Ірина Броніславівна</i> – викладач технологічних спецдисциплін, голова циклової комісії технологічних спецдисциплін <i>Технологічно-промисловий коледж Вінницького національного аграрного університету</i></p>

14 ⁴⁵ -14 ⁵⁰	<p>«Оцінка якості та безпечності фруктово-овочевих соків різних виробників» БАЙЛЮК Людмила Анатоліївна – викладач II категорії Могилів-Подільський технологіко-економічний коледж Вінницького національного аграрного університету</p>
14 ⁵⁰ -14 ⁵⁵	<p>«Перспективи розширення асортименту безглютенових борошняних виробів» ТУЗОВА Світлана Дмитрівна – викладач технологічних спецдисциплін, завідувач навчально-виробничої практики Технологічно-промисловий коледж Вінницького національного аграрного університету</p>
14 ⁵⁵ -15 ⁰⁰	<p>«Інноваційні технології виробництва м'ясних січених напівфабрикатів з використанням рослинних компонентів» КАЗМІРУК Наталія Михайлівна – викладач технологічних спецдисциплін Технологічно-промисловий коледж Вінницького національного аграрного університету</p>
15 ⁰⁰ -15 ⁰⁵	<p>«Розробка рецептури кисломолочного напою з маслянки, збагаченого пробіотиками» ФІАЛКОВСЬКА Лариса Василівна – кандидат технічних наук, доцент кафедри харчових технологій та мікробіології Вінницький національний аграрний університет</p>
15 ⁰⁵ -15 ¹⁰	<p>«Характеристика рослинної сировини в якості функціональних інгредієнтів у кисломолочних напоях» СОЛОМОН Алла Миколаївна – кандидат технічних наук, доцент кафедри харчових технологій та мікробіології Вінницький національний аграрний університет</p>
15 ¹⁰ -15 ¹⁵	<p>«Використання ультразвукових технологій у молочній індустрії» ОГОРОДНІЧУК Інна Олександрівна – аспірант кафедри харчових технологій та мікробіології Вінницький національний аграрний університет</p>

15 ¹⁵ -15 ²⁰	<p>«Изучение биологической ценности белков амарантовой муки, как перспективного ингредиента в составе мясных продуктов для профилактики сердечно-сосудистых заболеваний» НАПРЕЄНКО Вікторія Михайлівна – старший науковий співробітник відділу технології м'ясних продуктів РУП «Інститут м'ясо-молочної промисловості», (Республіка Білорусь). <i>Онлайн увімкнення</i></p>
15 ²⁰ -15 ²⁵	<p>«Морфологічні показники якості яєць залежно від кросу курей» ЦАРУК Людмила Леонідівна – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри технології виробництва продуктів тваринництва <i>Вінницький національний аграрний університет</i></p>
15 ²⁵ -15 ³⁰	<p>«Удосконалення технології кисломолочного напою шляхом культивування біфідобактерій» БОНДАР Мар'яна Михайлівна – асистент кафедри харчових технологій та мікробіології <i>Вінницький національний аграрний університет</i></p>
15 ³⁰ -15 ³⁵	<p>«Санітарно-мікробіологічні показники якості та безпеки закладів громадського харчування» ВОЙЦИЦЬКА Олеся Михайлівна – асистент кафедри харчових технологій та мікробіології <i>Вінницький національний аграрний університет</i></p>
15 ³⁵ -15 ⁴⁰	<p>«Інноваційні технології пакування харчової продукції у ковбасному виробництві» СИДОРЧУК Тетяна Павлівна – викладач технологічних спецдисциплін <i>Технологічно-промисловий коледж Вінницького національного аграрного університету</i></p>
15 ⁴⁰ -15 ⁴⁵	<p>«Використання нанотехнологій при виготовленні м'ясних продуктів» ПОТЕРЛЕВИЧ Наталія Федорівна – викладач технологічних спецдисциплін <i>Технологічно-промисловий коледж Вінницького національного аграрного університету</i></p>

Місце проведення міжнародної науково-практичної конференції
**«Інноваційні технології у тваринництві та харчовій
галузі»**

21008, Україна, м. Вінниця, вул. Сонячна, 3.
Вінницький національний аграрний університет
24-25 жовтня 2019 року

**Міжнародна науково-практичної конференція
«Інноваційні технології у тваринництві та харчовій галузі»**

Удосконалення технології кисломолочного напою шляхом культивування біфідобактерій



Виконала: асистент
кафедри харчових
технологій та мікробіології
Бондар М.М.

Властивості біфідобактерій:

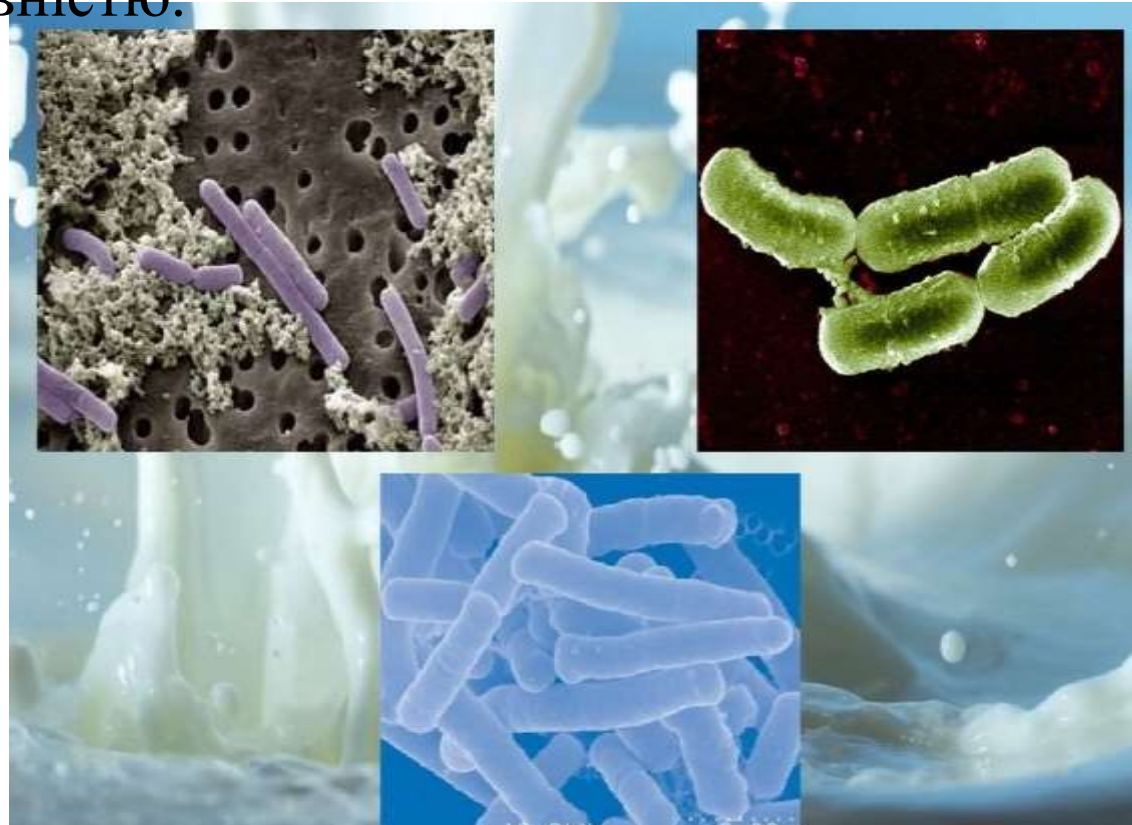
- продукують коротколанцюгові жирні кислоти;
- здатні виділяти продукти метаболізму;
- знижують концентрацію потенційно небезпечного аміаку й амінів у крові;
- синтезують вітаміни групи К, В, амінокислоти та ферменти, які всмоктуються в товстому кишечнику;
- стимулюють імунну атаку проти патогенних мікроорганізмів;
- проявляють протипухлинну активність;
- підсилюють захисну здатність організму;
- сприяють зниженню рівня холестерину в крові;
- беруть активну участь у відновленні нормальної мікрофлори кишечника після терапії антибіотиками;
- застосування біфідобактерій разом з молочними продуктами поліпшує їх засвоюваність.
- Біфідобактерії синтезують вітаміни групи В (В₁, В₂, В₁₂, фолієву кислоту), незамінні амінокислоти.



Проведено скринінг семи видів молочнокислих бактерій,

які оцінювали:

- за здатністю зброджувати лактозу
- -рівнем кислотоутворення
- протеолітичною активністю.



Рецептури кисломолочних напоїв на молочній основі

Сировина	Масова частка сировини, кг
Молоко знежирене Ж = 0,05 %	709,0
Молоко сухе знежирене Ж = 1 %	61,8
Вершки Ж = 35 %	34,4
Фруктоза	50,0
Крохмаль желеподібний	40,0
Желатин	10,0
Сироп «Лактусан»	20,0
Пектин яблучний	3,0
Ванілін	0,1
Натрій лимоннокислий	1,2
Закваска	50,0
Сік плодово-ягідний	20,5
Всього:	1000,0

Органолептичні показники кисломолочного напою

Показники	кисломолочний напій	
	Після фасування	Через 15 діб зберігання
Смак і запах	Чистий, кисломолочний, помірно солодкий, з ароматом і присмаком наповнювача.	
Колір	Від блідо-рожевого до рожевого, однорідний, рівномірний по всій масі.	
Консистенція і зовнішній вигляд	Однорідна, ніжна, желеподібна маса, без відстою жиру і відділення сироватки, з глянцевою поверхнею.	

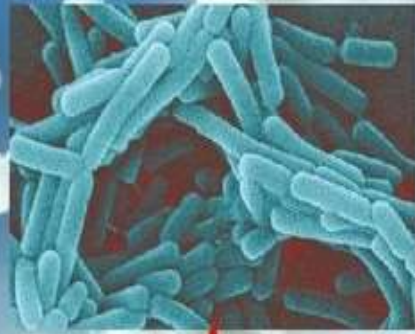
Фізико-хімічні і мікробіологічні показники кисломолочного напою

Показники	Кисломолочні напої	
	Після фасування	Через 15 діб зберігання
Масова частка сухих речовин, %	25,25	25,25
Масова частка вологи, %	74,75	74,75
Масова частка жиру, %	2,5	2,5
Масова частка білка, %	5,56	5,56
Масова частка вуглеводів, %у т.ч. харчових волокон	9,123,68	9,123,68
Активна кислотність (рН)	4,6	4,55
Титрована кислотність, °Т	77	82
Масова частка поліфенольних речовин, мг/100 г	98	95
Масова частка вітаміну С, мг/100 г	5	2,2
Кількість життєздатних клітин біфідобактерій, Lg КУО/см ³	9,8	9,6
Кількість життєздатних клітин лактобактерій, Lg КУО/см ³	8,8	8,7
Енергетична цінність, кал/кДж	83/339	83/339

Висновки

- Створення консорціумів з окремих штамів біфідобактерій дозволяє підвищити кількість життєздатних клітин біфідобактерій.
- Біфідостимулятори фруктоза і лактулоза підвищують активність, ріст і розвиток біфідобактерій, прискорюють процес кислотоутворення.
- Використання гідроколоїдів уможлиблює отримання необхідної структури.
- Кисломолочні напої мають високу харчову і біологічну цінність.

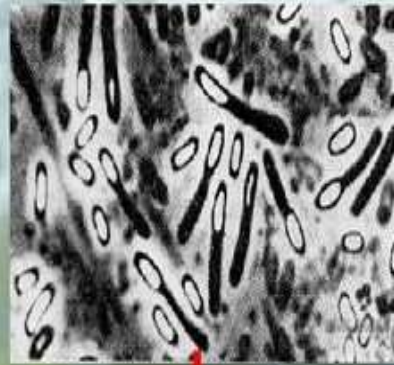
Дякую за увагу!



Ацидофільні
бактерії



Мезофільні
бактерії



Теромфільні
бактерії



Біфідобактерії

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ННБК «ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ НАУКОВО-НАВЧАЛЬНИЙ КОНСОРЦІУМ»
ВІННИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ



Всеукраїнський науково-навчальний консорціум
Ukrainian scientific-educational consortium



СЕРТИФІКАТ

УЧАСНИКА МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ

**«ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ У
ТВАРИННИЦТВІ ТА ХАРЧОВІЙ ГАЛУЗІ»**

(Держ. реєстр. УкрІНТЕІ № 509 від 26.09.2019 р.)

БОНДАР МАР'ЯНИ МИХАЙЛІВНИ



Президент Консорціуму
Е.М. КАЛЕТНИК



Ректор ВНАУ
В.А. МАЗУР



24-25 жовтня 2019 р.
м. Вінниця