

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.)

### ПАЛАДІЙЧУК ОЛЕНИ РОСТИСЛАВІВНИ



Президент Консорціуму  
Г.М. КАЛЕТНИК



Ректор ВНАУ  
В.А. МАЗУР



24-25 жовтня 2019 р.  
м. Вінниця



Міністерство освіти і науки України  
ННБК «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 Вайнштефан-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**

## 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<sup>00</sup>-14<sup>05</sup> «**Діагностичні аспекти лейкозу великої рогатої худоби у господарствах Вінницької області**»  
***ДИШКАНТ Ольга Василівна*** – кандидат ветеринарних наук, доцент кафедри мікробіології, фармакології і гістології  
*Житомирський національний агроекологічний університет*
- 14<sup>05</sup>-14<sup>10</sup> «**М'ясна продуктивність молодняку свиней різного походження**»  
***КАЛИНИЧЕНКО Галина Іванівна*** – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри технології виробництва продукції тваринництва  
*Миколаївський національний агроекологічний університет*
- 14<sup>10</sup>-14<sup>15</sup> «**Інновації ветеринарної медицини дрібних домашніх тварин**»  
***БЛЕНЬКИЙ Володимир Олегович*** – директор Ветеринарного центру «Vet House» (м. Вінниця)
- 14<sup>15</sup>-14<sup>20</sup> «**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  
*Одеський державний аграрний університет*

- 14<sup>20</sup>-14<sup>25</sup> «Продовольча безпека у контексті підходу «Єдине здоров'я»  
**ЛЬОТКА Галина Іванівна** – кандидат сільськогосподарських наук, доцент, завідувач кафедри ветеринарії, гігієни та розведення тварин  
*Вінницький національний аграрний університет*
- 14<sup>25</sup>-14<sup>30</sup> «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  
*Одеський державний аграрний університет*
- 14<sup>30</sup>-14<sup>35</sup> «Ентропійно-інформаційний аналіз молочної продуктивності корів різних ліній»  
**ЖУРАВЛЬОВ Максим Олександрович** – асистент кафедри технології виробництва продукції тваринництва  
*Миколаївський національний аграрний університет*
- 14<sup>35</sup>-14<sup>40</sup> «Проблема, стан та інноваційні шляхи профілактики анізакідозу рибної продукції»  
**ШЕВЧУК Тетяна Володимирівна** – доктор сільськогосподарських наук, доцент кафедри годівлі сільськогосподарських тварин та водних біоресурсів  
*Вінницький національний аграрний університет*
- 14<sup>40</sup>-14<sup>45</sup> Сучасні методи динінгу у профілактиці маститу корів у період лактації  
**ПАЛАДІЙЧУК Олена Ростиславівна** – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри ветеринарії, гігієни та розведення тварин  
*Вінницький національний аграрний університет*
- 14<sup>45</sup>-14<sup>50</sup> «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  
*Вінницький національний аграрний університет*



# СУЧАСНІ МЕТОДИ ДИПІНГУ У ПРОФІЛАКТИЦІ МАСТИТУ КОРІВ В ПЕРІОД ЛАКТАЦІЇ



Доповідач: К. С.-Г. Н.,  
доцент кафедри  
ветеринарії, гігієни та  
розведення тварин  
Паладійчук Олена  
Ростиславівна

# Мастит – одна з найбільш затратних хвороб великої рогатої худоби; 70% корів заражаються збудниками маститів під час доїння.



### ЛІКУВАННЯ ТА ПРОФІЛАКТИКА МАСТИТУ

#### СХЕМА ТЕРАПІЇ КОРІВ ХВОРИХ НА МАСТИТ

Внутрішньоочеревинне введення розчину новокаїну та антибіотиків для пійокотільних корів

Інтрааммарне введення - протимаститного препарату

Ін'єкційне застосування антибіотиків групи макролідів з бактерицидною дією

Аортальне введення розчину новокаїну та антибіотиків

#### ПЕРЕВАГИ АОРТАЛЬНОГО ВВЕДЕННЯ РОЗЧИНУ НОВОКАЇНУ ТА АНТИБІОТИКІВ

- Комплексна дія — вплив не лише на причину захворювання, а й на її перебіг
- Продовження дії антибіотиків під впливом новокаїну
- Висока біодоступність препарату (98-100%)
- Потрапляння антибіотиків напряму в кров'яне русло
- Діюча речовина потрапляє вже за декілька хвилини, безпосередньо, в місце патологічного процесу та починає діяти

#### ПРОФІЛАКТИКА РОЗВИТКУ МАСТИТІВ

- Консервація вим'я корів перед постановкою на сухості
- Доїння хворих тварин на мастит окремо
- Профілактична дезінфекція в присутності тварин кожні 10 діб

**CIAB**  
EXPERT



## «Протокол доїння»

- **1. Предидінг (розконсервація)** - переддоїльна дезінфекція дійок з метою зняття залишків консерванта, знищення бактерій.
  - 2, 3, 4 - .....
- **5. Постдидінг (консервація)** - дезінфекція дійок після доїння - забезпечує закриття дійкового каналу від проникнення бактерій. Доведено, що канал залишається відкритим 30–60 хв. після доїння.



Основною місією препаратів  
обробки вимені є *протекторна функція*,  
що полягає в утворенні *бактерицидної*  
*плівки* на поверхні дійки, яка закриває  
розкритий дійковий канал від потрапляння  
мікробів та хвороботворних  
мікроорганізмів, що є важливим фактором  
щодо профілактики маститів та  
покращення якості молока.





# КОНСЕРВАЦІЯ ВИМЕНІ



Стакани та багаторазові серветки для обробки сосків вимені до і після доїння



- Доїльний зал паралельної конструкції Global 90i від компанії GEA у ФГ «Щербич» Літинського району





# Препарати для предипінгу та постдипінгу



# Консервація вимені Senso Dip 50





# Уміст мікроорганізмів та соматичних клітин у молоці за ДСТУ 3662:2018 «Молоко-сировина коров'яче. Технічні умови»



Назва показника, одиниця вимірювання	Норма для ґатунків			Методи контролювання
	екстра	вищий	перший	
Кількість мезофільних аеробних і факультативно-анаеробних мікроорганізмів (КМАФАнМ за темп. 30°C)*, тис. КУО/см <sup>3</sup>	< 100	< 300	< 500	Згідно ДСТУ 7357, ДСТУ 7089, ДСТУ ISO4833, ДСТУ IDF 100B
Кількість соматичних клітин*, тис/см <sup>3</sup>	< 400	< 400	< 500	Згідно ДСТУ ISO 13366-1, ДСТУ ISO13366-2, ДСТУ 7672

Дякую за увагу

