



НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ
АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ

НАЦІОНАЛЬНИЙ НАУКОВИЙ ЦЕНТР
«ІНСТИТУТ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ
І КЛІНІЧНОЇ ВЕТЕРИНАРНОЇ
МЕДИЦИНИ»



VETBioConnect
Young Scientists Conference

ПРОГРАМА

**онлайн-конференції аспірантів і молодих вчених
у сфері Єдиного здоров'я та біотехнології
«VetBioConnect»**

3–4 червня 2024 року

м. Харків

О С Н О В Н І Н А П Р Я М І Р О Б О Т И :

1. Консолідація зусиль ветеринарної медицини та біології у вирішенні проблеми біобезпеки в контексті реалізації стратегії «Єдине здоров'я».
2. Епізоотологія, аналіз біологічних ризиків та аспекти контролю транскордонних емерджентних інфекцій.
3. Проблеми біобезпеки та біозахисту. Шляхи удосконалення національних стратегій протидії транскордонним біологічним загрозам з урахуванням міжнародного досвіду.
4. Науковий супровід та впровадження інноваційних біотехнологічних засобів вирішення проблем ветеринарії.

Пленарні та секційні засідання конференції будуть проходити в режимі он-лайн із застосуванням платформи Zoom.

Дедлайн реєстрації на конференцію: 01 червня 2024 р.

Р Е Г Л А М Е Н Т Р О Б О Т И

Доповіді на пленарних засіданнях — до 10 хв.

Доповіді на секційних засіданнях — до 10 хв.

Короткі повідомлення — до 5 хв.

03.06.2024

11.00–11.20	Відкриття конференції
11.20–11.40	Пленарне засідання
11.40–12.00	Перерва на обід
12.00–14.40	Секційні засідання
14.40–14.50	Перерва на каву
14.50–16.00	Секційні засідання

04.06.2024

08.30–10.20	Секційні засідання
10.20–10.40	Перерва на каву
10.40–12.30	Секційні засідання
12.30–13.00	Перерва на обід
13.00–14.30	Секційні засідання
14.30–14.50	Перерва на каву
14.50–15.40	Секційні засідання
15.40–16.00	Заключне пленарне засідання
16.00	Закриття конференції

О Р Г А Н І З А Ц І Й Н И Й К О М І Т Е Т

- ПАЛІЙ А. П.** *Голова, директор ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», доктор ветеринарних наук, професор*
- ЗЛЕНКО О. Б.** *Заступник голови, старший науковий співробітник, кандидат біологічних наук, голова Ради молодих вчених ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини»*
- БОРОВКОВ С. Б.** *Заступник директора ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини» з наукової роботи, кандидат ветеринарних наук, доцент*
- ЮРКО П. С.** *Завідувач відділу аспірантури ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», кандидат ветеринарних наук, старший дослідник*
- КІТ М. Ю.** *Науковий співробітник, заступник голови Ради молодих вчених ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини»*
- ПОПОВА А. О.** *Секретар, секретар Ради молодих вчених ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», аспірант*

П Р О Г Р А М А К О Н Ф Е Р Е Н Ц І Ї

3 червня 2024 року

П л е н а р н е з а с і д а н н я

11.00–11.40 **Відкриття конференції:**

Палій А. П.

Директор ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», доктор ветеринарних наук, професор, м. Харків, Україна

Вступна промова до учасників конференції

Зленко О. Б.

старший науковий співробітник, кандидат біологічних наук, голова Ради молодих вчених ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», м. Харків, Україна

Історія ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини»

11.40–12.00 **Перерва на обід**

Секційні засідання

Секція 1.

ВЕТЕРИНАРІЯ ТА ЄДИНЕ ЗДОРОВ'Я

Головуючий: Палій А. П., директор ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», доктор ветеринарних наук, професор

- 12.00–12.10 **Бєсєдіна А. В.**, ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», м. Харків, Україна
Лікування та профілактика телязюзу тварин
- 12.10–12.20 **Білий О. О.**, ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», м. Харків, Україна
Трихомоноз у індиків: біохімічні та гематологічні зміни крові
- 12.20–12.30 **Бурдейний Р. В., Грінченко Д. М.**, Державний біотехнологічний університет, м. Харків, Україна
Визначення оптимального методу введення курчатам імуностимулятора ЕТР
- 12.30–12.40 **Буряк Р.**, Сумський національний аграрний університет, м. Суми, Україна
Кліщі — переносники зоонозів
- 12.40–12.50 **Вареник Л., Фотін І.**, Сумський національний аграрний університет, м. Суми, Україна
Використання повідон-йоду в птахівництві
- 12.50–13.00 **Гаврилюк Г.**, Сумський національний аграрний університет, м. Суми, Україна
Застосування імуностимуляторів в птахівництві
- 13.00–13.10 **Гуцько О.**, Сумський національний аграрний університет, м. Суми, Україна
Профілактика еймеріозів птиці
- 13.10–13.20 **Дерев'янченко О.**, Сумський національний аграрний університет, м. Суми, Україна
Поширення основних ектопаразитозів собак та котів в м. Суми
- 13.20–13.30 **Дуднік Є., Фотіна О.**, Сумський національний аграрний університет, м. Суми, Україна
Особливості моніторингу спалахів африканської чуми свиней в Сумській області в період воєнного стану
- 13.30–13.40 **Ечкенко Р., Музика Н., Майборода О., Стегній Б., Рула О., Музика Д.** ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», м. Харків, Україна
Роль фламінго рожевих як резервуару E. coli, стійкої до антибіотиків на території України

- 13.40–13.50 **Kit M. Ю., Зленко О. Б.,** ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», м. Харків, Україна
Скринінгове дослідження вірусу африканської чуми свиней у популяції диких кабанів на території Харківської області
- 13.50–14.00 **Kolosov S. O., Tsymerman O. O.,** State Biotechnology University, Kharkiv, Ukraine
Carcinoma of the thyroid gland. A review of a clinical case
- 14.00–14.10 **Попова А. О., Колесник О. С., Рула О. М., Музика Д. В.,** ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», м. Харків, Україна
Серологічні дослідження диких лісових птахів ряду Горобцеподібних щодо циркуляції особливо небезпечних інфекцій на території України за 2023 рік
- 14.10–14.20 **Sokolova M.,** Massey University, New Zealand
One health approach and epidemiological investigations of leptospiral infections in New Zealand
- 14.20–14.30 **Чемеровська І. О., Мусієць І. В., Рубленко І. О., Рубленко С. В., Зоценко В. М.,** Білоцерківський національний аграрний університет, м. Біла Церква, Україна
Горбатюк О. І., Державний науково-дослідний інститут з лабораторної діагностики та ветеринарно-санітарної експертизи, м. Київ, Україна
Дослідження небезпечних зоонозних мікроорганізмів в Україні
- 14.30–14.40 **Філатов С.,** Postdoctoral Associate, Vector Biology and Bacterial Pathogens Lab, Division of Tropical Medicine, Department of Pediatrics, Baylor College of Medicine, Houston, Texas, USA
Вивчення аргасових кліщів: у пошуках ідеальної моделі досліджень
- 14.40–14.50 **Перерва на каву**

Секція 2. БІОЛОГІЯ

Головуючий: Зленко О. Б., старший науковий співробітник, кандидат біологічних наук, голова Ради молодих вчених ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини»

- 14.50–15.00 **Гордєєв В.,** Technical University of Moldova, Chişinău, Moldova
Bioinformatics and wastewater surveillance
- 15.00–15.10 **Острась Д. А.,** Харківський ліцей «Honey Academy», м. Харків, Україна
Fish conservation in Siverskyi Donets during the war: challenges and solutions

Секція 3. БІОТЕХНОЛОГІЯ

Головуючий: Юрко П. С., завідувач відділу аспірантури ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», кандидат ветеринарних наук, старший науковий співробітник

15.10–15.20 **Білойван О., Стегній Б.,** ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», м. Харків, Україна
Попп К., Шварц Ю., Інститут мікробіології Бундесверу, Німеччина

Розроблення діагностичної тест-системи для виявлення генетичного матеріалу збудника сибірки методом ПЛР в режимі реального часу

15.20–15.30 **Білоткач І.-О. А.,** Державний біотехнологічний університет, м. Харків, Україна

Суворова З. С., Державний університет «Інститут фармакології та токсикології НАМН України», м. Київ, Україна

Ліпосоми. Сучасні підходи до розробки та використання наносистеми доставки ліків у біотехнології та медицині

Секція 4. ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОБНИЦТВА ТА ПЕРЕРОБКИ ПРОДУКЦІЇ ТВАРИННИЦТВА

Головуючий: Кіт М. Ю., науковий співробітник, заступник голови Ради молодих вчених ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини»

15.30–15.40 **Борковський Р.,** Сумський національний аграрний університет, м. Суми, Україна

Інспектування кормів та кормових добавок в птахівництві

15.40–15.50 **Петров В.,** Сумський національний аграрний університет, м. Суми, Україна

Вплив вітамінів на якість та безпечність продукції птахівництва

15.50–16.00 **Сачкова М. К., Юрко П. С.** Державний біотехнологічний університет, м. Харків, Україна

Біотехнологічні підходи до покращення смакових характеристик меду та розробки нових сортів

4 червня 2024 року

Секційні засідання

Секція 1.

ВЕТЕРИНАРІЯ ТА ЄДИНЕ ЗДОРОВ'Я

Головуючий: Боровков С. Б., заступник директора ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини» з наукової роботи, кандидат ветеринарних наук, доцент

- 08.30–08.40 **Бабаєва Г. І., Вовк Д. В., Войтенко В. І.,** ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», м. Харків, Україна
*Органічна шовковиця роду *Morus* — невикористаний резерв для профілактики та лікування хвороб людини та тварин*
- 08.40–08.50 **Бібен І. А., Зажарська Н. В.,** Дніпровський державний аграрно-економічний університет, м. Дніпро, Україна
*Антимікробні властивості резидентної культури *Aerococcus viridans*, ізольованої з молока корів*
- 08.50–09.00 **Богач О. М.,** ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», м. Харків, Україна
Лікувально-профілактичні заходи за змішаного перебігу ізоспорозу і криптоспоридіозу поросят
- 09.00–09.10 **Бондаренко Л. В., Богач М. В.,** Одеська дослідна станція ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», м. Одеса, Україна
*Вплив *Trichostrongylus colubriformis* на біохімічні показники сироватки крові овець*
- 09.10–09.20 **Vikulina G., Lemesh M., Zavelitska I.,** State Biotechnological University, Kharkiv, Ukraine
The effect of drugs on the biochemical parameters of blood serum of animals
- 09.20–09.30 **Глущенко Я. В., Северин Р. В., Гонтарь А. М.,** Державний біотехнологічний університет, м. Харків, Україна
Комплексне лікування асоційованих вірус-бордетеліозних інфекції у котів
- 09.30–09.40 **Гребенюк К. Р., Денисова О. М.,** Державний біотехнологічний університет, м. Харків, Україна
Роль N-ацетилцистеїну у підтриманні біохімічних параметрів еритроцитів та їх середовища під час гіпотермічного зберігання в ресуспендуючому розчині SAGM

- 09.40–09.50 **Дюміна Х. С., Татунчак О. М., Люлін П. В.,** Державний біотехнологічний університет, м. Харків, Україна
Криптоспоридіоз собак: особливості діагностики, лікування та профілактики в умовах клініки «На Зеленому» м. Запоріжжя
- 09.50–10.00 **Зажарський В. В., Сосницька А. О.,** Дніпровський державний аграрно-економічний університет, м. Дніпро, Україна
Палій А. П., ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», м. Харків, Україна
*Патогномонічні зміни у шурів за аліментарного зараження *Mycobacterium bovis**
- 10.00–10.10 **Замошніков В. О.,** Державний біотехнологічний університет, м. Харків, Україна
Дослідження методів діагностики та корекції кардіоренального синдрому у собак
- 10.10–10.20 **Ігнат'єва Т., Повпика А.,** Державний біотехнологічний університет, м. Харків, Україна
Підвищення резистентності спортивних коней
- 10.20–10.40 **Перерва на каву**
- 10.40–10.50 **Кіптенко А. В.,** ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», м. Харків, Україна
*Ефективність протипаразитарного препарату «Суперіум панацея» проти *Ctenocephalides felis* у котів*
- 10.50–11.00 **Клименко С. В., Ладогубець О. В.,** Державний біотехнологічний університет, м. Харків, Україна
Дослідження фармакокінетичних параметрів кетаролаку трометаміну за умов перорального введення
- 11.00–11.10 **Коваленко І.,** Сумський національний аграрний університет, м. Суми, Україна
Моніторинг захворювань бджіл на Чернігівщині
- 11.10–11.20 **Коренева Ю. М.,** ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», м. Харків, Україна
Необхідність моніторингу рівнів бромю у харчових продуктах, кормах та воді
- 11.20–11.30 **Лаврова І. О., Куш М. М.,** Державний біотехнологічний університет, м. Харків, Україна
Морфометричні показники мікроструктур підшлункової залози хвилястого пануги у віковому аспекті
- 11.30–11.40 **Литвин Р.,** Сумський національний аграрний університет, м. Суми, Україна
Профілактика нозематозу бджіл

- 11.40–11.50 **Ліфар І.**, Сумський національний аграрний університет, м. Суми, Україна
Застосування триазолів для профілактики бактеріальних хвороб птиці
- 11.50–12.00 **Парахнич І. Р., Прапірна Є. А., Нікіфорова О. В.**, Державний біотехнологічний університет, м. Харків, Україна
Важливість лабораторної діагностики за диференціації дерматитів різної етіології у собак
- 12.00–12.10 **Паращенко В. А., Куш М. М.**, Державний біотехнологічний університет, м. Харків, Україна
Вікові морфологічні особливості клоакальної сумки курчат-бройлерів
- 12.10–12.20 **Пастернак А. М.**, Державний біотехнологічний університет, м. Харків, Україна
Способи комплексної діагностики та терапії корів лактаційного періоду за субклінічних маститів
- 12.20–12.30 **Сачкова М. К.¹, Павліченко О. В.^{1,2}**, ¹ Державний біотехнологічний університет, м. Харків, Україна, ² ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», м. Харків, Україна
Оцінка відповідності нормативно-правових актів ветеринарної сфери міжнародним стандартам праці
- 12.30–13.00 **Перерва на обід**
- 13.00–13.10 **Свірідова К. О.**, ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», м. Харків, Україна
Дослідження птахів на мікобактеріоз
- 13.10–13.20 **Сидельов В. В. Тимошенко О. П.**, Державний біотехнологічний університет, м. Харків, Україна
Показники адаптації собак і котів до утримання у притулках для домашніх тварин
- 13.20–13.30 **Скачко С. М., Куш М. М.**, Державний біотехнологічний університет, м. Харків, Україна
Особливості рельєфу слизової оболонки травного каналу еменського хамелеону
- 13.30–13.40 **Солодка Д.**, Сумський національний аграрний університет, м. Суми, Україна
Розробка новітніх засобів для профілактики маститів корів
- 13.40–13.50 **Сосницький О. І.**, Дніпровський державний аграрно-економічний університет, м. Дніпро, Україна
*Патогенні властивості епізоотичної культури *Pasteurella multocida*, ізольованої від загиблого кролика*

- 13.50–14.00 **Хілобок О. С.**, Державний біотехнологічний університет, м. Харків, Україна
Ефективність використання безглютенкових кормів за лікування собак з синдромом мальабсорбції
- 14.00–14.10 **Шершнев В. П., Куц М. М.**, Державний біотехнологічний університет, м. Харків, Україна
Ендокринний апарат дванадцятипалої кишки курчат-бройлерів за впливу препарату орегано
- 14.10–14.20 **Яковлєв І.**, Сумський національний аграрний університет, м. Суми, Україна
Новітні підходи до лікування захворювань клапанного апарату серця у собак
- 14.20–14.30 **Ярмошенко Ю.**, Сумський національний аграрний університет, м. Суми, Україна
Моніторинг збудників захворювань прісноводної риби на Сумщині
- 14.30–14.50 **Перерва на каву**

Секція 3. БІОТЕХНОЛОГІЯ

Головуючий: Юрко П. С., завідувач відділу аспірантури ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», кандидат ветеринарних наук, старший науковий співробітник

- 14.50–15.00 **Верецун А. О., Усова Л. П., Музика Д. В.**, ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», м. Харків, Україна
Вітчизняна тест-система для визначення антитіл до вірусу інфекційного ларинготрахеїту імуноферментним методом
- 15.00–15.10 **Момот А. М., Гарагуля Г. І.**, Державний біотехнологічний університет, м. Харків, Україна
Рекомбінантні векторні вакцини, розроблені на платформі вірусу ньюкаслської хвороби та інших параміксовірусів

Секція 4.
ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОБНИЦТВА ТА
ПЕРЕРОБКИ ПРОДУКЦІЇ ТВАРИННИЦТВА

Головуючий: Кіт М. Ю., науковий співробітник, заступник голови Ради молодих вчених ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини»

15.10–15.20 **Атарщикова А. М.^{1,2}, Сенчук Т. Ю.^{1,2},** ¹ ННЦ «Інститут бджільництва імені П. І. Прокоповича», м. Київ, Україна,
² Інститут агроекології і природокористування НААН, м. Київ, Україна

Гігієнічна активність медоносних бджіл на окремих територіях України

15.20–15.30 **Вінтонів О. А.,** Інститут розведення і генетики тварин ім. М. В. Зубця НААН, Чубинське, Україна

Особливості росту кролів за різних технологій вирощування

15.30–15.40 **Красніков С. В., Тарасенко Л. О.,** Одеський державний аграрний університет, м. Одеса, Україна

Коваленко О. А., СТФ ПП «ДУМІТРАШ», с. Троїцьке, Україна

Мікрокліматичні показники тваринницького господарства південного регіону України

15.40–16.00 **Заключне пленарне засідання**

16.00 **Закриття конференції**