

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ
ІНСТИТУТ БІОЛОГІЇ ТВАРИН



ПРОГРАМА

XVII Всеукраїнської науково-практичної конференції
молодих учених
**«МОЛОДІ УЧЕНІ У ВИРІШЕННІ АКТУАЛЬНИХ ПРОБЛЕМ
БІОЛОГІЇ, ТВАРИННИЦТВА ТА ВЕТЕРИНАРНОЇ
МЕДИЦИНИ»**



*присвяченої 100-річчю від дня народження доктора біологічних наук,
завідувача лабораторії фізіології лактації (1961-1993 рр.)
Українського НДІ фізіології і біохімії сільськогосподарських тварин (ІБТ НААН)*
ТРЕТЕВИЧА ВОЛОДИМИРА ІВАНОВИЧА

6–7 грудня 2018 року
Львів

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ:

- ГОЛОВА: **Влізло В.В.**, д.вет.н., професор, академік НААН,
директор Інституту біології тварин НААН
- ЗАСТУПНИКИ: **Іскра Р.Я.**, д.б.н., с.н.с., заступник директора з наукової роботи
Храбко М.І., м.н.с., лаб. екологічної фізіології та якості продукції

ЧЛЕНИ ОРГАНІЗАЦІЙНОГО КОМІТЕТУ:

- Віщур О.І.* — д. вет.н., професор, зав. лаб. імунології
- Вудмаска І.В.* — д.с.-г.н., професор, зав. лаб. живлення та біосинтезу продукції тварин
- Гунчак А.В.* — д.с.-г.н., с.н.с., зав. лаб. фізіології, біохімії та живлення птиці
- Ковальчук І.І.* — д.вет.н., с.н.с., зав. лаб. екологічної фізіології та якості продукції
- Лесик Я.В.* — д. вет. н., с. н. с., заступник директора з інноваційно-наукової діяльності
- Лучка І.В.* — к.с.-г.н., зав. лаб. інтелектуальної власності та аналітичних досліджень
- Останів Д.Д.* — д.с.-г.н., с.н.с., зав. лаб. молекулярної біології та клінічної біохімії
- Ратич І.Б.* — д.с.-г.н., членкор НААН, г.н.с. лаб. фізіології, біохімії та живлення птиці
- Салига Ю.Т.* — д. б. н., с.н.с., зав. лаб. обміну речовин ім. С.З. Гжицького
- Федорович Є.І.* — д. с.-г. н., професор, зав. лаб. розведення та селекції тварин
- Федорук Р.С.* — д.вет.н., професор, членкор НААН, г.н.с. лаб. екол. фізіології та якості продукції
- Шаран М.М.* — д.с.-г.н., професор, зав. лаб. біотехнології відтворення
- Гудима В.Ю.* — к.с.-г.н., н.с., лаб. живлення та біосинтезу продукції тварин
- Кушкевич М.В.* — к.б.н., н.с., лаб. молекулярної біології та клінічної біохімії
- Росаловський В.П.* — м.н.с., лаб. обміну речовин ім. С.З. Гжицького
- Климець Г.В.* — аспірант, лаб. біохімії адаптації та онтогенезу тварин

ПОРЯДОК РОБОТИ І РЕГЛАМЕНТ КОНФЕРЕНЦІЇ

6 грудня 2018 р.

Актова зала

- 09.00 – 10.00 Реєстрація учасників конференції
- 10.00 – 10.10 Відкриття конференції. *Вступне слово директора ІБТ НААН, академіка НААН Влізла В. В.*
- 10.10 – 11.40 Пленарне засідання
«Крізь лихоліття Другої Світової війни — до освіти, науки і визнання».
До 100-річчя з дня народження Володимира Івановича Третевича, доктора біологічних наук, завідувача лабораторії фізіології лактації Українського НДІ фізіології та біохімії тварин (ІБТ НААН)
Доповідачі: д. вет. н., професор, членкор НААН Федорук Р.С.
д. с-г. н., професор Цісарик О.Й.
- 11.40 – 13.00 Виступи учасників конференції
- 13.00 – 14.00 Кава (мала актова зала)
- 14.00 – 17.00 Продовження роботи конференції
- Голови та секретар засідання:*
- 10.00 – 11.40 Влізла В.В., Іскра Р.Я., Храбко М.І.
- 11.40 – 13.00 Остапів Д.Д., Шаран М.М., Кушкевич М.В.
- 14.00 – 15.00 Гунчак А.В., Вудмаска І.В., Гудима В.Ю.
- 15.00 – 16.00 Ковальчук І.І., Віщур О.І., Федоришин С.І.
- 16.00 – 17.00 Федорович Є.І., Салига Ю.Т., Росаловський В.П.

7 грудня 2018 р.

Голови та секретар засідання:

- 10.00 – 11.00 Іскра Р.Я., Лесик Я.В., Храбко М.І.
- Виступи учасників конференції
- 11.00 – 11.15 Кава (мала актова зала)
- Презентація стендових доповідей
- Підведення підсумків роботи конференції, нагородження грамотами та преміями кращих доповідачів, закриття конференції
- Ознайомлення з роботою лабораторій Інституту біології тварин НААН

РЕГЛАМЕНТ ВИСТУПІВ:

На пленарному засіданні – 30 хв.

На секційних засіданнях – 10 хв.

Виступи в обговореннях – 5 хв.

1. **Астраханцева О., Бордунова О., Чех О.** Визначення корозійної активності «штучної кутикули» та її залишків на поверхнях обладнання інкубаторію у виробничих умовах. *Сумський національний аграрний університет м. Суми.*
2. **Береговенко О., Вантух А.** Видова комунікація псових. Психологічно-інформаційні зони тіла собаки. *Вишнянський коледж Львівського національного аграрного університету с. Вишня.*
3. **Березовський А., Морозов Б.** Гельмінтофауна м'ясоїдних тварин в умовах присадибних господарств Сумського району. *Сумський національний аграрний університет, м. Суми.*
4. **Білошицький Р.** Попереково-крижовий синдром у собак та методи діагностики. *Національний університет біоресурсів і природокористування України, м. Київ,*
5. **Богдан В., Грига Н., Гуленко М.** Рослини, що поліпшують травлення. *ВП НУБіП України «Мукачівський аграрний коледж», м. Мукачєво.*
6. **Босаневич Л., Огородник Н.** Вплив пробіотичної та синбіотичної добавок на показники гуморальної ланки неспецифічної резистентності перепелів. *Інститут біології тварин НААН, м. Львів*
7. **Босаневич Н., Лесик Я.** Фізіолого-біохімічні показники організму та продуктивність кролів за дії кобальту цитрату. *Інститут біології тварин НААН, м. Львів.*
8. **Бранець Р., Олекса В.** Окисні процеси в клітинах за дії комплексних солей мікроелементів на основі N-пегельованої глутамінової кислоти. *Інститут біології тварин НААН, м. Львів. Національний університет «Львівська політехніка», м. Львів.*
9. **Гримак Х.** Запліднювальна здатність глибокозамороженої сперми баранів-плідників породи Оксфорд Доун, залежно від режиму їх використання та сезонної активності. *Інститут біології тварин НААН, м. Львів.*
10. **Грицай І., Бура М.** Na^+ , K^+ -АТФазна активність у зародків в'юна впродовж раннього ембріогенезу за умов впливу натрій фториду. *Львівський національний університет імені Івана Франка, м. Львів.*
11. **Гудима В.** Концентрація продуктів пероксидного окиснення у плазмі крові високопродуктивних корів за збагачення мелясою раціону. *Інститут біології тварин НААН м. Львів*
12. **Гурський В.** Хімічний склад м'яса грудини та стегна курей кросу ROSS-308. *Інститут розведення і генетики тварин імені М. В. Зубця НААН, с. Чубинське.*
13. **Двикалюк Р., Адамчук Л.** Мікроклімат бджолиного гнізда. *Національний університет біоресурсів і природокористування України, м. Київ.*
14. **Двилюк І.** Вміст окремих мікроелементів у тканинах організму медоносних бджіл за дії препарату «Шумерське срібло». *Інститут біології тварин НААН, м. Львів*

15. **Довганюк В., Росаловський В.** Показники гематокриту крові риб *Danio rerio* за впливу хлорпірифосу. *Інститут біології тварин НААН України, м. Львів.*
16. **Дубова О., Фещенко Д., Згозинська О.** Гельмінтофауна шпороносних черепах контактного зоопарку та її значення. *Житомирський національний агроєкологічний університет.*
17. **Дяченко Л., Степченко Л.** Вплив водно-імобілізаційного комбінованого стресу на концентрацію фібриногену у плазмі щурів. *Дніпропетровський державний аграрно-економічний університет, м. Дніпро.*
18. **Журенко О.** Вміст Магнію в крові корів різних типів вищої нервової діяльності залежно від пори року. *Національний Університет Біоресурсів і природокористування України, м. Київ.*
19. **Замазій А., Камбур М., Колечко А.** Протеолітична активність мікроорганізмів в процесі формування рубцевого травлення у телят. *Сумський національний аграрний університет, м. Суми.*
20. **Зеленіна О., Олекса В.** Біологічна дія новоствореного комплексу енрофлорксацину у складі полімерного транспортеру з псевдополіамінокислот. *Інститут біології тварин НААН, м. Львів. Національний університет «Львівська політехніка», м. Львів.*
21. **Зоценко В.** Інтерфероніндукуюча активність похідних госиполу за умов *in vitro*. *Білоцерківський НАУ, м. Біла Церква.*
22. **Іваницька А., Лесик Я., Цап М.** Вплив сполук Силіцію на резистентність організму кролематок. *Інститут біології тварин НААН, м. Львів.*
23. **Івашків Ю.** Вивчення токсичності дезінфікуючого засобу на основі йодоформу. *ДНДКІ ветпрепаратів та кормових добавок, м. Львів.*
24. **Калюжна Т.** Вивчення токсичної дії препарату Інкомбівіт при багаторазовому введенні. *Сумський Національний Аграрний Університет, м. Суми.*
25. **Камбур М., Замазій А., Лермонтов А.** Адсорбція іонів Натрію та Калію тканинами молочної залози корів в період завершення лактації за умов різної тривалості сухостійного періоду. *Сумський національний аграрний університет, м. Суми.*
26. **Камбур М., Замазій А., Матвійчук Д.** Значення гемостазу в організмі тварин. *Сумський національний аграрний університет, м. Суми.*
27. **Каплінський В.** Репродуктивна функція корів у зв'язку з поліморфізмом казеїнів молока. *Інститут сільського господарства Карпатського регіону НААН, с. Оброшине.*
28. **Касяненко О., Гусєв В.** Знезараження м'яса птиці за контамінації *Salmonella spp.* *Сумський національний аграрний університет, м. Суми.*
29. **Касяненко С.** Вплив мананолігосахаридів на колонізацію кишкового качок. *Сумський національний аграрний університет, м. Суми.*

30. **Кікіш І., Ковальчук І., Двилюк І.** Мікроелементи тканин організму медоносних бджіл за дії аквананоцитратів «Аватар-інсектицид» та «Аватар-фунгіцид». *Інститут біології тварин НААН, м. Львів.*
31. **Кистерна О., Павучек О.** Експериментальне вивчення змін на поверхні клітин крові собаки при їх взаємодії з Ветоксом 1000 у різних концентраціях *in vitro*. *Сумський національний аграрний університет, м. Суми.*
32. **Кісіль Д.** Вплив кормової добавки «Кобацин» на продуктивні показники бджолиних сімей. *Сумський Національний Аграрний Університет, м. Суми.*
33. **Климець Г., Іскра Р., Сварчевська О.** Вплив цитрату ванадію на активність ензимів вуглеводного обміну в еритроцитах самців і самок шурів. *Інститут біології тварин, НААН, м. Львів.*
34. **Колещук О.** Антиоксидантно-ферментативна активність крові корів за згодовування різних доз цитрату нікелю. *Інститут біології тварин НААН, м. Львів.*
35. **Котелевич В.** Якість і безпека харчових продуктів у постчорнобильський період у Житомирській області. *Житомирський національний агроєкологічний університет, м. Житомир.*
36. **Котик Б.** Біологічні особливості впливу етилтіосульфонілату на показники протеїнового обміну в крові шурів за дії Хрому(VI). *Інститут біології тварин НААН, м. Львів.*
37. **Котлярова А., Котик О., Марченко С.** Рідкісні іонні канали ядерної мембрани кардіоміоцитів. *Інститут фізіології імені О.О. Богомольця НАН України, м. Київ.*
38. **Лазоренко Л.** Поширення параскарозно-стронгілятозної інвазії коней в господарствах лісостепової зони України. *Сумський національний аграрний університет, м. Суми.*
39. **Левицький Т.** Визначення ефективності застосування технологічних кормових добавок *in vitro*. *ДНДКІ ветпрепаратів та кормових добавок, м. Львів*
40. **Малиновська О.** Динаміка вагового росту телиць залежно від їх генотипу. *Інститут розведення і генетики тварин імені М.В. Зубця НААН, с. Чубинське.*
41. **Масюк М., Смолянінов К., Матюха І.** Вплив вітамінно-мінеральної добавки на жирнокислотний склад гепатопанкреаса та скелетних м'язів коропа. *Інститут біології тварин НААН, м. Львів.*
42. **Мельник О.** Біоморфологічний аналіз комп'ютерно-томографічних досліджень скелетних структур плечового суглоба птахів. *Національний університет біоресурсів і природокористування України, м. Київ.*
43. **Нагорна Л., Проскуріна І.** Клінічний прояв сифункулятозів великої рогатої худоби. *Сумський національний аграрний університет, м. Суми.*
44. **Негреба Ю.** Паразитози свиней в умовах приватних господарств Сумської області. *Сумський національний аграрний університет, м. Суми.*

45. **Новак Д., Шульженко Н., Семьонов О.** Ефективність лікування пієлонефриту за ускладнення сечокам'яної хвороби у котів. *Дніпровський державний аграрно-економічний університет, м. Дніпро*
46. **Омельченко Н., Кучерява В., Дроник Г.** Масометричні показники внутрішніх органів щурів трьох поколінь при споживанні трансгенної сої у складі кормів. *Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут», Чернівецький факультет, м. Чернівці. Буковинська державна сільськогосподарська дослідна станція НААН України, м. Чернівці.*
47. **Опанасенко Ю.** Визначення токсичності препарату «Енцин 10 %». *Сумський Національний Аграрний Університет, м. Суми.*
48. **Прискока В., Меженський А., Карпуленко М., Мороз О., Дзюба Я., Даценко Р., Скороход С.** Структура ендемічних територій по африканській чумі свиней. *Державний науково-дослідний інститут з лабораторної діагностики та ветеринарно-санітарної експертизи, м. Київ.*
49. **Радзиховський М.** Гістологічні зміни в печінці та нирках за експериментального відтворення парвовірозу у собак. *Житомирський національний агроекологічний університет, м. Житомир.*
50. **Рацький М., Мудрак Д., Матюха І.** Неспецифічна резистентність організму телят раннього віку та за дії ліпосомального препарату. *Інститут біології тварин НААН, м. Львів.*
51. **Рик Т.** Генетичні особливості свиней різних порід за маркерами *PERV-C* та *RYR1*. *Інститут розведення і генетики тварин імені М.В. Зубця НААН, с. Чубинське.*
52. **Романик Г.** Інкубаційні якості яєць курей кросів Ломан Браун та Ломан Сенді. *Інститут розведення і генетики тварин імені М.В. Зубця НААН, с. Чубинське.*
53. **Руденко О., Матюха І., Мудрак Д., Віщур О.** Кількість Т- і В-лімфоцитів та їх функціональна активність у крові коропових риб за дії вітамінно-мінерального комплексу. *Інститут біології тварин НААН, м. Львів.*
54. **Рудик Г.** Вплив фумонізину на організм тварин. *ДНДКІ ветпрепаратів та кормових добавок, м. Львів.*
55. **Сідашова С.** Комплексний пробіотичний захист гнізда свиноматки як структуроутворюючої ланки промислового свинарства. *Інститут розведення і генетики тварин ім. В.М. Зубця НААН, м. Київ.*
56. **Скляренко Ю., Павленко Ю., Щербак О., Троцький П.** Селекційні та біотехнологічні підходи щодо збереження генофонду української бурої молочної породи. *Сумський національний аграрний університет, м. Суми. Інститут розведення і генетики тварин ім. М.В. Зубця НААН, с. Чубинське.*

57. **Слівінська О., Іскра Р., Приймич В.** Вплив цитратів хрому та цинку на вміст мікроелементів та вуглеводний обмін в організмі щурів з експериментальним діабетом. *Інститут біології тварин НААН, м. Львів.*
58. **Солопова Х., Віщур О.** Вплив препарату «Флюмек» і його комплексу з насінням розторопші плямистої на вміст загального білка та співвідношення окремих його фракцій у коропів, уражених аеромонозом. *Інститут біології тварин, м. Львів.*
59. **Строkun I., Антопяк Г., Дзень Є., Досвядчинська М.** Активність системи глутатіону у слизовій оболонці тонкого кишечника, легенях та еритроцитах щурів за умов введення афлатоксину В1 та препарату «Вітакорм-БСР-форте». *Інститут біології тварин НААН, м. Львів. Львівський національний університет ім. Івана Франка, м. Львів.*
60. **Сушко О.** Вплив цитратів ванадію та хрому на антиоксидантний захист у крові щурів за експериментального діабету. *Інститут біології тварин НААН, м. Львів.*
61. **Табак Л.** Застосування пробіотиків з метою профілактики бактеріальних хвороб птиці. *Сумський Національний Аграрний Університет, м. Суми.*
62. **Типило Х.** Мінливість каріотипу у овець сокільської породи. *Інститут розведення і генетики тварин ім. М.В.Зубця НААН, с. Чубинське.*
63. **Тисевич Є., Адамчук Л.** Антиоксидантна активність перги отриманої різними технологіями. *Національний університет біоресурсів і природокористування України, м. Київ.*
64. **Турченко О.** Вплив паразитоценозу на організм собаки – аналіз клінічного випадку. *Сумський національний аграрний університет, м. Суми.*
65. **Улько Є.** Визначення параметрів гострої токсичності препарату «Сульфацил». *Сумський національний аграрний університет, м. Суми.*
66. **Уткіна В., Степченко Л., Галузіна Л.** Вплив кормової добавки «Гумілід» на ріст та розвиток кролів м'ясної породи. *Дніпровський державний аграрно-економічний університет, м. Дніпро.*
67. **Федак Н., Душара І., Чумаченко С., Дармограй Л.** Кормова добавка для молочних корів у зоні Передкарпаття. *Інститут сільського господарства Карпатського регіону НААН, с. Оброшине.*
68. **Федоришин С., Брода Н., Мудрак Д., Матюха І.** Вплив імунотропних препаратів на популяційний склад Т- і В-лімфоцитів у крові поросят раннього віку. *Інститут біології тварин НААН, м. Львів.*
69. **Федорова С., Гарасим П., Храбко М.** Цитоморфологічна діагностика мастоцитом у собак. *Ветеринарна клініка «Центр здоров'я тварин Доктор VET», м. Львів. Вишнянський коледж Львівського національного аграрного університету с. Вишня.*
70. **Фещенко Д., Бахур Т., Марценюк І., Громада Д., Дубова О., Згозінська О.** Карантинні заходи у системі запобігання зоонозних інвазій в умовах

- контактних зоопарків. *Житомирський національний агроекологічний університет, м. Житомир. Білоцерківський національний аграрний університет, м. Біла Церква.*
71. **Филь С.** Закономірності вагового росту корів та їх нащадків різних генерацій. *Інститут розведення і генетики тварин ім. М.В. Зубця НААН, с. Чубинське.*
72. **Халак В., Буслик Т., Грабовська О.** Ген рецептора Мелакортина-4 (MC4R) та його асоціація з відгодівельними і м'ясними якостями молодняка свиней універсального напрямку продуктивності. *Державна установа Інститут зернових культур НААН України, м. Дніпро. Інститут свинарства і АПВ НААН України, м. Полтава. Інститут біології тварин НААН України, м. Львів.*
73. **Храбко М., Тесарівська У., Цап М.** Вплив лимонної кислоти на імунофізіологічні та біохімічні показники крові самців щурів F₁. *Інститут біології тварин НААН, м. Львів. ДНДКІ ветпрепаратів та кормових добавок, м. Львів.*
74. **Цап М.** Вміст продуктів перекисного окиснення ліпідів у крові корів за згодовування цитрату йоду. *Інститут біології тварин НААН, м. Львів.*
75. **Чумаченко С., Федак Н.** Вплив консервованого бактеріальними препаратами зернофуражу на фізіолого-біохімічний статус та продуктивність відгодівельних бугайців. *Інститут сільського господарства Карпатського регіону НААН, с. Оброшине.*
76. **Яковенко В., Довга Т.** Розподіл фітопланктону річки Оріль. *Дніпровський національний університет ім. Олесья Гончара, м. Дніпро.*
77. **Яковенко В., Кокоуліна В.** Розподіл зоопланктону запорізького водосховища в умовах антропогенного впливу. *Дніпровський національний університет ім. О. Гончара, м. Дніпро.*
78. **Galuzina L.** Use of feed additive «Humilid» in the rearing of young hunting pheasant. *Dnipro state agrarian and economic university, Dnipro.*
79. **Kladnytska L., Mazurkevych A., Khomych V., Mazurkevych T., Stegney Z., Maluk M.O., Garmanchuk L., Velychko S., Danilov V., Kharkevych Y., Shelest D., Velychko V., Stupak I.** Functional activity of adipose-derived mesenchymal stem cells during *in vitro* cultivation conditions in early passages. *National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv. National Taras Shevchenko University, Educational and Scientific Center "Institute of Biology and Medicine", Kyiv. Hospital of Veterinary Medicine, Kyiv.*
80. **Zazharskyi V., Chekmaryov A.** Studing of antibacterial effect of vegetation infusion on microorganisms of different groups. *State agrarian and economic university, Dnipro.*

ДЛЯ НОТАТОК

