

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ  
ІНСТИТУТ БІОЛОГІЇ ТВАРИН  
РАДА МОЛОДИХ УЧЕНИХ



## **ПРОГРАМА**

XIX Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції молодих учених

**«МОЛОДІ ВЧЕНІ У РОЗВ'ЯЗАННІ  
АКТУАЛЬНИХ ПРОБЛЕМ БІОЛОГІЇ, ТВАРИННИЦТВА  
ТА ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ»**



Конференція присвячена 90-річчю від дня народження  
доктора біологічних наук, професора

**Яновича Вадима Георгійовича**

3–4 грудня 2020 року  
Львів

## ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

### СПІВГОЛОВИ:

*Федорович В.В., д. с.-г. н., голова Ради молодих вчених Інституту біології тварин НААН*

*Салига Ю. Т., д. б. н., директор Інституту біології тварин НААН*

### ЧЛЕНИ ОРГАНІЗАЦІЙНОГО КОМІТЕТУ:

*Мазур Н. П., д. с.-г. н.*

*Лучка І. В., к. с.-г. н.*

*Росаловський В. П., к. б. н., науковий співробітник*

*Масюк М. Б., к. с.-г. н., науковий співробітник*

*Котик Б. І., аспірант*

*Довганюк В. В., аспірант*

*Судин К. Ю., фахівець*

## НАУКОВИЙ КОМІТЕТ

*Віщур О. І., д.вет.н., професор*

*Вудмаска І. В., д.с.-г.н., професор*

*Гунчак А. В., д.с.-г.н., с.н.с.*

*Іскра Р. Я., д.б.н., с.н.с.*

*Ковальчук І. І., д.вет.н., с.н.с.*

*Кузів М. І., д.с.-г.н., с.н.с.*

*Лесик Я. В., д. вет.н., с.н.с.*

*Остапів Д. Д., д.с.-г.н., с.н.с.*

*Ратич І. Б., д.с.-г.н., членкор НААН*

*Стапай П. В., д.с.-г.н., професор*

*Федорович Є. І., д.с.-г.н., професор*

*Федорук Р. С., д.с.-г.н., проф., членкор НААН*

*Шаран М. М., д. с.-г. н., професор*

## РОЗПОРЯДОК РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ

3 грудня 2020 р.

### *Пленарне засідання*

10.00 – 10.10	Відкриття конференції – голова Ради молодих вчених, доктор с.-г. наук <b>Федорович В.В.</b>
10.10 – 10.20	Вітальне слово – директор Інституту біології тварин НААН, д. б. н. <b>Салига Ю. Т.</b>
10.20 – 10.50	«Життєвий і творчий шлях професора Вадима Георгійовича Яновича» – к.с-г.н., с.н.с. <b>Корнят С.Б.</b>
10.50 – 11.30	Лекційна доповідь – завідувач кафедри біохімії та біотехнології Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника», д. б. н., професор <b>Луцак В.І.</b> «Від фундаментальної науки до практики: від броколі до сульфорафану»
11.30 – 12.00	Дискусія.

---

12.00 – 17.00	Доповіді учасників конференції ( <i>регламент до 10 хв.</i> )
---------------	---

4 грудня 2020 р.

10.00 – 16.00	Доповіді учасників конференції ( <i>регламент до 10 хв.</i> )
16.00 – 16.30	Дискусія. Підведення підсумків.
17.00	Закриття конференції.

**Для участі у конференції необхідно зайти на платформу ZOOM за посиланням:**

<https://zoom.us/j/94218991749?pwd=MGFDSDBacDZ4VS83d2EreEhjclo4dz09>  
Meeting ID: 942 1899 1749  
Passcode: Conf2020

\*\*Перелік тем доповідей учасників конференції додається

## ДОПОВІДІ

### **1. Андрошулік Р., Ковальчук І.**

Вплив різних доз цитрату магнію на життєздатність медоносних бджіл.  
Інститут біології тварин НААН, м. Львів

---

### **2. Андрусенко Л., Асєєва С.**

Герпетобіонтні членистоногі тварини як структурно-функціональний елемент полігонів ТПВ Харківщини.  
Харківський національний педагогічний університет ім. Г.С. Сковороди, м. Харків

---

### **3. Асєєва С., Андрусенко Л., Дементєєва Я.**

Роль флори полігонів ТПВ в життєдіяльності птахів.  
Харківський національний педагогічний університет ім. Г.С. Сковороди, м. Харків

---

### **4. Асєєва С., Rogozina M.**

До екології гніздування сизого голуба (*Columba Livia*) в м. Харків.  
Харківський національний педагогічний університет ім. Г.С. Сковороди, м. Харків

---

### **5. Бардаш Д.**

Оцінка ознак молочної продуктивності корів українських молочних порід за популяційно-генетичними параметрами.  
Сумський національний аграрний університет, м. Суми

---

### **6. Беляєва О., Костенко С.**

Використання методів порівняльної зоопсихології для оцінювання придатності цуценят до каністерапії.  
Шепетівський міський ЦЕНТУМ, м. Шепетівка, Хмельницька область;  
Національний університет біоресурсів та природокористування України, м. Київ

---

### **7. Бобрівник С., Приліпко Т., Косташ В.**

Розвиток організму собак за факторами генотипу і фенотипу.  
Подільський державний аграрно-технічний університет, м. Кам'янець-Подільський, Хмельницька область

---

### **8. Бранець Р., Олекса В.**

Вміст ліпопротеїнів у плазмі крові щурів за згодовування комплексів металів у складі полімерного транспортера.  
Інститут біології тварин НААН, м. Львів; Національний університет «Львівська політехніка», м. Львів

---

### **9. Брижак В., Приліпко Т.**

Ефективність застосування селенових добавок у годівлі собак.  
Подільський державний аграрно-технічний університет, м. Кам'янець-Подільський, Хмельницька область

---

### **10. Бучко Т., Бучко О.**

Вплив гумінової добавки на гематологічний та біохімічний профіль крові щурів, уражених шестивалентним хромом.  
Львівський національний університет ім. І. Франка, м. Львів; Державний науково-дослідний контрольний інститут ветеринарних препаратів та кормових добавок, м. Львів

---

**11. Бучковська В., Євстафієва Ю.**

Вміст макроелементів в основних кормах, які використовуються в годівлі великої рогатої худоби.

*Подільський державний аграрно-технічний університет, м. Кам'янець-Подільський, Хмельницька область*

---

**12. Вакуленко С., Приліпко Т.**

Обмін речовин в організмі і загальний стан собак залежно від годівельних факторів.

*Подільський державний аграрно-технічний університет, м. Кам'янець-Подільський, Хмельницька область*

---

**13. Ватащук М., Гурза В., Сорочинська О., Байляк М., Луцак В.**

Вплив альфа-кетоглутарату на антропометричні показники мишей.

*ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника», м. Івано-Франківськ*

---

**14. Вербельчук Т., Вербельчук С., Астахова М.**

Щільність посадки птиці, як чинник формування мікроклімату в пташнику.

*Поліський національний університет, м. Житомир*

---

**15. Волович В., Вовк С.**

Спектр вільних амінокислот плазми крові ембріонів і гусенят за підвищення рівня триптофану в раціоні гусей у репродуктивний період.

*Інститут сільського господарства Карпатського регіону НААН, с. Оброшине, Пустомитівський район, Львівська область*

---

**16. Волошина О.**

Вивчення оптимальних умов утримання декоративних кролів.

*Шепетівський міський центр еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді, м. Шепетівка, Хмельницька область*

---

**17. Гладишко В., Кладницька Л.**

Умовно-рефлекторна діяльність коней української верхової породи з різним тонутом автономної нервової системи.

*Національний університет біоресурсів та природокористування України, м. Київ*

---

**18. Гончаренко І., Демидюк Н.**

Буйволи (*Bubalus Bubalus*) – новий вид тварин у скотарстві України.

*Національний університет біоресурсів та природокористування України, м. Київ*

---

**19. Горбань В., Орхівський Т.**

Ефективність вирощування молодняка симентальської породи різних виробничих типів.

*Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького, м. Львів*

---

**20. Горюк Ю.**

Вплив кількості *Staphylococcus aureus var. bovis* на інтенсивність фагової інфекції.

*Подільський державний аграрно-технічний університет, м. Кам'янець-Подільський, Хмельницька область*

---

**21. Груна І., Комплікевич С., Масловська О., Перетятко Т., Мороз О., Гнатуш С.**

Амілолітична активність мікроорганізмів, виділених із Антарктичних біотопів.

*Львівський національний університет імені Івана Франка, м. Львів*

---

**22. Гудь А., Довгій Ю.**

Розповсюдження та етіологія паразитоценозу у великої рогатої худоби в зоні Центрального Полісся України.

*Поліський національний університет, м. Житомир*

---

**23. Гунчак Ю., Гунчак Р.**

Гельмінтофауна благородного оленя (*Cervus Elaphus*) фермерського господарства Волинського Полісся.

*Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького, м. Львів; ФГ «Аміла», Волинська область*

---

**24. Гурза В., Ватащук М., Байляк М., Луцак В.**

Вплив маргарину на масу тіла та інтенсивність споживання їжі у мишей. ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника», м. Івано-Франківськ

---

**25. Дакал Ю.**

Особливості форми та будови кісток тазостегнового суглоба у африканського страуса.

*Національний університет біоресурсів та природокористування України, м. Київ*

---

**26. Довга О., Супрун І.**

Стан розвитку м'ясного скотарства в Україні.

*Національний університет біоресурсів та природокористування України, м. Київ*

---

**27. Долинний В., Кучменко О.**

Вплив убіхінону-10 на біохімічні показники крові інтактних мишей. Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького, м. Мелітополь, Запорізька область

---

**28. Дубинець П., Жмур А., Боднарук В.**

Продуктивні якості та тривалість використання чорно-рябих корів різних ліній.

*Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С. З. Гжицького, м. Львів*

---

**29. Дубова О., Яблонська А., Заріцька К.**

Порівняльна оцінка засобів дегельмінтизації цуценят проти нематод підряду *Ascaridata*.

*Поліський національний університет, м. Житомир*

---

**30. Загородня Д., Швед О., Петріна Р.**

Оптимізація екстракції флавоноїдів у рослин з провірусною дією. Національний університет "Львівська політехніка", м. Львів

---

**31. Карпенко Б.**

Характеристика корів-первісток голштинської породи за екстер'єрним типом.

*Сумський національний аграрний університет, м. Суми*

---

**32. Кикіш І.**

Мінеральний склад продукції бджільництва за умовами підгодівлі цитратами Со і Ge.

*Інститут біології тварин НААН, м. Львів*

---

**33. Кладницька Л., Мазуркевич А., Величко С.**

Уміст інтерлейкіну-6 у середовищі культивування мезенхімних стовбурових клітин червоного кісткового мозку мишей C57BL/6 за ранніх та пізніх пасажів.

*Національний університет біоресурсів та природокористування України, м. Київ*

---

**34. Кладницька Л., Мазуркевич А., Данчук В., Мідик С., Величко С.**

Уміст жирних кислот у ліпідах мезенхімних стовбурових клітин червоного кісткового мозку kota.

*Національний університет біоресурсів та природокористування України, м. Київ*

---

**35. Кладницька Л., Мазуркевич А., Духницький В., Томчук В., Гальчинська О., Малюк М., Ковпак В., Величко С., Данілов В., Харкевич О., Бокотько Р., Савчук Т.**

Дія трансміксу та тетраметрину на адгезія та проліферативні властивості мезенхімних стовбурових клітин червоного кісткового мозку мишей C57BL/6 *in vivo*.

*Національний університет біоресурсів та природокористування України, м. Київ*

---

**36. Климець Г., Іскра Р. Соколюк В.**

Вплив цитрату ванадію на активність ензимів вуглеводного обміну в скелетних м'язах та нирках самців та самок щурів.

*Інститут біології тварин НААН, м. Львів*

---

**37. Князева К., Федоришин О., Петріна Р.**

Вміст флавоноїдів в *Calendula officinalis* та *Carlina acaulis* в природі і в культурі *in vitro*.

*Національний університет "Львівська політехніка", м. Львів*

---

**38. Ковальова С., Ільніцька О., Вербельчук Т.**

Морфологічні показники крові качок при вирощуванні на території радіоактивного забруднення за різних способів утримання.

*Житомирська філія ДУ "Держгрунтохорона", м. Житомир; Поліський національний університет, м. Житомир*

---

**39. Котик Б., Іскра Р.**

Біологічні особливості впливу вітаміну Е та етилтіосульфанілату на стан глутатіонової ланки антиоксидантного захисту у крові щурів за дії Cr(VI).

*Інститут біології тварин НААН, м. Львів*

---

**40. Кравченко А.**

Сучасний стан свинарства в Україні.

*Національний університет біоресурсів та природокористування України, м. Київ*

---

**41. Куць У.**

Оцінка стану системи антиоксидантного захисту цьоголіток коропо-सानових гібридів різного генезису.

*Інститут рибного господарства НААН, м. Київ*

---

**42. Лазоренко Л.**

Дипілідіоз собак в умовах м. Суми.

*Сумський національний аграрний університет, м. Суми*

---

**43. Левицька В., Любинський О., Душанова Т.**

Аналіз централізованого питного водопостачання м. Кам'янця-Подільського.

*Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, м. Кам'янець-Подільський, Хмельницька область*

---

**44. Любас Н., Іскра Р.**

Особливості антиоксидантного захисту в мозку щурів за впливу естерів тіосульфонатів.

*Інститут біології тварин НААН, м. Львів*

---

**45. Малікова А., Ладика В., Скляренко Ю., Павленко Ю.**

Формування молочного стада для виробництва молока А2.

*Сумський національний аграрний університет, м. Суми*

---

**46. Маташнюк Ю.**

Результати використання голштинської породи в умовах Півдня України.

*Миколаївський національний аграрний університет, м. Миколаїв*

---

**47. Матросов А., Любинський О., Душанова Т.**

Актуальні питання накопичення твердих побутових відходів у сільських урбанізація.

*Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, м. Кам'янець-Подільський, Хмельницька область*

---

**48. Мельник А., Федорович В.**

Забійні якості гусаків оброшинської сірої породної групи та італійської білої породи.

*Інститут розведення і генетики тварин імені М.В.Зубця НААН, с. Чубинське, Бориспільський район, Київська область; Інститут біології тварин НААН, м. Львів*

---

**49. Мельник В.**

Молочна продуктивність та хімічний склад молока кіз-матерів місцевої селекції і їх помісних нащадків з цапами альпійської породи.

*Інститут розведення і генетики тварин імені М.В.Зубця НААН, с. Чубинське, Бориспільський район, Київська область*

---

**50. Михалко О.**

Продуктивні якості свиноматок французького та данського походження.

*Сумський національний аграрний університет, м. Суми*

---

**51. Мусіч О., Бегма Н., Микитюк В.**

Використання пробіотичної кормової добавки «NatuPro» у годівлі молодняка свиней.

*Дніпровський державний аграрно-економічний університет, м. Дніпро*

---

**52. Нагорна Л., Нестерук Т.**

Аналіз етіологічних чинників виникнення патологій молочної залози в умовах господарств агропромхолдингу «АСТАРТА-КИЇВ».

*Сумський національний аграрний університет, м. Суми*

---

**53. Негреба Ю.**

Паразитози кролів в умовах присадибних господарств Сумської області.

*Сумський національний аграрний університет, м. Суми*

---



**54. Пендюк А.**

Лактаційна крива та хімічний склад молока корів-первісток української чорно-рябої молочної породи.

*Інститут розведення і генетики тварин імені М.В.Зубця НААН, с. Чубинське, Бориспільський район, Київська область*

---

**55. Петько М.**

Санітарна активність, яйценосність та медопродуктивність бджіл різних генеалогічних груп карпатської породи.

*Інститут розведення і генетики тварин НААН ім. М.В. Зубця, с. Чубинське, Бориспільський район, Київська область*

---

**56. Пісоцька В.**

Основні аспекти формування орнітофауни полезахисних лісосмуг у осінньо-зимовий період на території Харківської області.

*Харківський національний педагогічний університет ім. Г.С. Сковороди, м. Харків*

---

**57. Польовий І., Вовк С.**

Лізоцимна та бактерицидна активність сироватки крові та ріст і розвиток ярок за дії про- і пребіотичних добавок у раціоні.

*Інститут сільського господарства Карпатського регіону НААН, с. Оброшине, Пустомитівський район, Львівська область*

---

**58. Пустова Н.**

Виробництво екологічної продукції цесарківництва.

*Подільський державний аграрно-технічний університет, м. Кам'янець-Подільський, Хмельницька область*

---

**59. Пустова Н., Мельник Т.**

Особливості виробництва харчового яйця курей кросів зарубіжної селекції.

*Подільський державний аграрно-технічний університет, м. Кам'янець-Подільський, Хмельницька область*

---

**60. Пустова Н., Потапенко Т., Селеман К.**

Породні якості службових собак.

*Подільський державний аграрно-технічний університет, м. Кам'янець-Подільський, Хмельницька область*

---

**61. П'ясківський В., Вербельчук С., Вербельчук Т.**

Забруднюючі фактори квіткового пилку та перги.

*Поліський національний університет, м. Житомир*

---

**62. П'ясківський В., Вербельчук Т., Вербельчук С., Слюсар М.**

Кормові стреси бджіл.

*Поліський національний університет, м. Житомир*

---

**63. Родіна А.**

Породний склад галузі свинарства в Україні.

*Національний університет біоресурсів та природокористування України, м. Київ*

---

**64. Рудік О.**

Копрологічна діагностика еймеріозу перепелів.

*Поліський національний університет, м. Житомир*

---

**65. Санджара Р., Черненко Олександр, Черненко Олена, Милостивий Р.**

Здатність корів різного типу нервової системи виводити нітрати з молоком.

*Дніпровський державний аграрно-економічний університет, м. Дніпро*

---

**66. Сарахман М., Боднар П.**

Екстер'єрні особливості, молочна продуктивність та відтворювальна здатність корів симентальської породи різних виробничих типів.  
*Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького, м. Львів*

---

**67. Сачко С.**

Застосування шишок хмелю та гепатопротекторів для лікування субклінічного кетозу корів.

*Інститут біології тварин НААН, м. Львів*

---

**68. Сергієнко А., Кирильчук М., Дубова О.**

Оцінка ефективності інсектоакарицидів для знищення іксодових кліщів.  
*Поліський національний університет, м. Житомир*

---

**69. Серховець С., Мазур Н.**

Вплив типу вищої нервової діяльності службових собак на їх робочі якості.

*Національна академія Державної прикордонної служби України імені Б. Хмельницького, м. Хмельницький; Інститут біології тварин НААН, м. Львів*

---

**70. Сілі І., Федюшко Ю.**

Дослідження біотехнології знищення шкідників картоплі.

*ДВНЗ «Приазовський Державний Технічний Університет», м. Маріуполь, Запорізька область*

---

**71. Солопова Х.**

Стан Т- I В-клітинної ланки імунітету коропів за ураження аеромонозом та асоційованою інфекцією аеромонозу з сапролегніозом.

*Інститут рибного господарства НААН, м. Київ*

---

**72. Стронський І., Сімонов М.**

Ph м'яса за різного рівня кортизолу в крові.

*Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій ім. С. З. Гжицького, м. Львів*

---

**73. Струтинська Т., Юркевич І., Луцзяк О.**

Особливості функціонування гліколізу короткоживучої лінії *D. melanogaster*.

*ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника», м. Івано-Франківськ*

---

**74. Студенок А., Шнуренко Е., Трокоз В., Каповський В.**

Вміст валіну та гліцину у курей з різним тонусом АНС.

*Національний університет біоресурсів та природокористування України, м. Київ*

---

**75. Тарнопольська О., Котик О., Котлярова А., Марченко С.**

Вплив нікотину на функціонування катіонних каналів великої провідності ядерної мембрани нейронів Пуркінє мозочка і кардіоміоцитів.

*Інститут фізіології імені О. О. Богомольця НАН України, м. Київ*

---

**76. Трач В., Зеленько В.**

Морфологічні показники крові собак за демодекозу та отодектозу.  
*Подільський державний аграрно-технічний університет, м. Кам'янець-Подільський, Хмельницька область*

---

**77. Федорович О.**

Вміст продуктів ПОЛ та активність АОС у гепатопанкреасі однорічок коропа лускатого за ураження диплозоонами.  
*Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького, м. Львів*

---

**78. Філіпець Є.**

Створення бібліотеки ДНК амурських тигрів, що утримуються у зоологічних парках України.  
*Національний університет біоресурсів та природокристування України, м. Київ*

---

**79. Фіялковський П.**

Стан неспецифічної резистентності організму курчат-бройлерів за дії синбіотичного препарату у комплексі з водним розчином Йоду і Селену.  
*Інститут біології тварин НААН, м. Львів*

---

**80. Халак В.**

Показники білкового обміну та їх зв'язок з відгодівельними і м'ясними якістьми молодняку свиней різних генотипів за геном рецептора меланокортину – 4 (MC4R).  
*ДУ Інститут зернових культур НААН. м. Дніпро*

---

**81. Цехмістренко О., Бітюцький В., Цехмістренко С., Співак М.**

Вплив наночастинок діоксиду церію на метаболічні процеси в організмі курчат-бройлерів та встановлення його токсичності.  
*Білоцерківський національний аграрний університет, м. Біла Церква; Інститут мікробіології та вірусології ім. Д.К. Заболотного НАН України, м. Київ*

---

**82. Чернявська Т., Литвиненко А.**

Дослідження якісного складу молока корів української червоно-рябої молочної породи.  
*Сумський національний аграрний університет, м. Суми*

---

**83. Чех О., Бордунова О.**

Захисні покриття на основі хітозану від патогенної мікрофлори харчових яєць.  
*Сумський національний аграрний університет, м. Суми*

---

**84. Чумак С.**

Галактогенний ефект фітопрепарату для кіз.  
*Дніпровський державний аграрно-економічний університет, м. Дніпро*

---

**85. Швачка Р.**

Вплив варіанту поєднання порід та тривалості підсисного періоду на відтворні властивості свиноматок.  
*Сумський національний аграрний університет, м. Суми*

---

**86. Шуляр Альона, Шуляр Аліна.**

Оцінка продуктивності та технології виробництва м'яса курчат-бройлерів.  
*Поліський національний університет, м. Житомир.*

---

**87. Шульженко Н., Белозор М.**

Діагностичні критерії та ефективність комплексної терапії за гепатиту у собак.

*Дніпровський державний аграрно-економічний університет, м. Дніпро*

---

**88. Юзик Д.**

Сучасний стан та охорона глушця в НПП «Черемоський».

*Національний природний парк "Черемоський", смт. Путила, Путильський район, Чернівецька область*

---

**89. Яцина С., Супрович Т.**

Біохімічні показники крові у кішок при хронічній нирковій недостатності.

*Подільський державний аграрно-технічний університет, м. Кам'янець-Подільський, Хмельницька область*

---

**90. Doroshenko M., Konoval O., Sydorenko O., Korol P., Chepiha A., Kostenko S., Lu L., Bu X., Li L., Huang X.**

Prolactin gene polymorphism and its association with ducks egg productivity.

*National University of Life and Environmental Science of Ukraine, Kyiv*

---

**91. Havryliak V., Mykhaliuk V.**

The comparative analysis of the methods for keratin extraction from wool and human hair.

*Lviv Polytechnic National University, Lviv; Institute of Animal Biology, Lviv*

---

**92. Khalak V.**

Signs of reproductive qualities of sows large white breed of different levels of adaptation and economic efficiency of their use.

*SI Institute of Grain Crops NAAS, Dnipro*

---

**93. Kladnytska L., Mazurkevych A., Velychko S., Kharkevych Y., Bokotko R., Savchuk T., Velychko V.**

Cellularity and weight index of the thymus of mice C57BL/6 under the influence of bone marrow allogeneic mesenchymal stem cells.

*National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv*

---

**94. Koshevoy V.**

Dynamics of the content of oxidative stress markers in boars during correction of reproductive ability reduction using gadolinium orthovanadate nanoparticles.

*Kharkiv State Zooveterinary Academy, Kharkiv*

---

**95. Mylostyvyi R., Izhboldina O.**

Influence of the country of origin and linear affiliation on the lifetime milk production of Holstein cows in resource-saving technology.

*Dnipro State University of Agriculture and Economics, Dnipro*

---

**96. Tokarchuk T.**

Motorial activity of piglets.

*Podilskyi State Agrarian Technical University, Kamianets-Podilskyi*

---