

**МІНІСТЕРСТВО АГРАРНОЇ ПОЛІТИКИ УКРАЇНИ
ХАРКІВСЬКА ДЕРЖАВНА ЗООВЕТЕРИНАРНА АКАДЕМІЯ**

ПРОБЛЕМИ ЗООІНЖЕНЕРІЇ ТА ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ

Збірник наукових праць
Випуск 23, Частина 2, Том 2
Ветеринарні науки

Харків – 2011

ISBN 966-8232-14-3

УДК 636+619 П78

Проблеми зооінженерії та ветеринарної медицини: Збірник наукових праць Харківської державної зооветеринарної академії. - Х.: РВВ ХДЗВА., 2011. - Випуск 23, Ч.2, Т.2 «Ветеринарні науки», 326 с.

Виходить два рази на рік.

Свідоцтво про державну реєстрацію ХК №461 від 25.04.97 р. Збірник видавався з 1889 по 1960 роки, відновлено видавництво з 1996 року.

Випуск збірника наукових праць розглянуто і рекомендовано до друку Вченою радою ХДЗВА протокол № 10 від 04.07.2011 р.

Збірник наукових праць є фаховим науковим виданням з ветеринарних та сільськогосподарських наук (Бюлетень ВАК України, 1999, № 4).

Редакційна колегія збірника наукових праць ХДЗВА, частини 2 «Ветеринарні науки»:

- **Головко Валерій Олексійович**, доктор ветеринарних наук, професор, чл.-кор. УААН (відповідальний редактор) - Харківська державна зооветеринарна академія;
- **Приходько Юрій Олександрович**, доктор ветеринарних наук, професор (заступник відповідального редактора) - Харківська державна зооветеринарна академія;
- **Свириденко Галина Віталіївна** – технічний редактор – Харківська державна зооветеринарна академія;
- **Яценко Іван Володимирович**, доктор ветеринарних наук, в.о. професора - заступник відповідального секретаря – Харківська державна зооветеринарна академія;
- **Ничик С.А.**, доктор ветеринарних наук, Харківська державна зооветеринарна академія;
- **Павлов Михайло Ефремович**, доктор ветеринарних наук, професор - Харківська державна зооветеринарна академія;
- **Чорний Микола Васильович**, доктор ветеринарних наук, професор - Харківська державна зооветеринарна академія,
- **Кошевий Віктор Павлович**, доктор біологічних наук, професор - Харківська державна зооветеринарна академія;
- **Кочмарський Віктор Андрійович**, доктор ветеринарних наук, професор - Харківська державна зооветеринарна академія;
- **Літаров Євген Володимирович**, доктор медичних наук, професор - Харківська державна зооветеринарна академія;
- **Тимошенко Ольга Павлівна**, доктор біологічних наук, професор - Харківська державна зооветеринарна академія;
- **Жегунов Геннадій Федорович**, доктор біологічних наук, професор - Харківська державна зооветеринарна академія.

Адреса редакційної колегії:

62341, Харківська область, Дергачівський район, п/в Мала Данилівка, ХДЗВА

Тел.: (05763)57-524; (05763)57-564.

**До 160-річчя
заснування
Харківської
державної
зооветеринарної
академії
присвячується**

Шановні колеги!



Докорінні перетворення у аграрній галузі України визначають державну стратегію інтеграції нашої країни у відповідні світові та європейські структури. Нові виробничі відносини, розвиток ринкового середовища вимагають докорінних змін у підходах до формування професійно підготовлених, компетентних фахівців нового типу. Така підготовка можлива за умов тісної інтеграції освіти, науки і виробництва.

Останнім часом визначились тенденції розвитку аграрної освіти і науки, намічені шляхи перетворення вищих навчальних закладів на потужні навчально-наукові центри з хорошим матеріальним забезпеченням і кадровим потенціалом.

Харківська державна зооветеринарна академія, яка в цьому році святкує 160-річчя від дня заснування є одним із провідних аграрних вузів України, активно проводить роботу щодо адаптації всіх своїх структур до світових стандартів. З метою поглиблення і розширення фундаментальних і прикладних досліджень, підготовки молодих кадрів в академії створені навчально-наукові лабораторії в рамках європейського проекту “Tempus”, для застосування методів практичного навчання, функціонують навчально-науково-виробничі консорціуми “Український” і “Європейський”. Такі чинники всіляко сприяють активній участі студентів і магістрантів у практичній фаховій підготовці.

Проведення у Харківській державній зооветеринарній академії конференцій студентів і магістрантів з участю ішних вузів України є свідченням широкого визнання її статусу, ролі у фундаментальних і прикладних наукових дослідженнях у галузі ветеринарної медицини і тваринництва, як продовження плідної співпраці майбутніх науковців нашого навчального закладу зі своїми колегами з інших вузів України і зарубіжжя.

Хочу особливо підкреслити, що збірник наукових праць студентів і магістрантів ХДЗВА «Здоров'я тварин» в цьому році виходить п'ятим випуском і за час свого п'ятирічного існування зарекомендував себе як авторитетне наукове видання, в якому публікують результати своїх наукових досягнень студенти не лише нашої академії, а й інших вузів України.

Бажаю Вам, шановні студенти і магістранти, успіхів, нових наукових звершень, інтузіазму. Давайте своїми науковими досягненнями прославимо нашу рідну Україну.

*Ректор Харківської державної
зооветеринарної академії,
академік УААН України, професор*



В.О. Головко

Шановні колеги!



Цьогорічна звітна наукова конференція студентів і магістрантів у Харківській державній зооветеринарній академії проходить під девізом «Практичні та теоретичні досягнення молодих науковців-аграріїв». Якщо ще нещодавно подібні форуми були внутрішньовузівські, то за останні роки в їх роботі беруть участь молоді, питливі дослідники з інших вищих навчальних і наукових закладів України.

Такі контакти будуть розвивати співпрацю з науковими установами, розширювати зв'язки з науковими центрами зарубіжжя.

Це є визнанням нашої академії провідним навчальним закладом України з багаторічною історією, науковими традиціями і школами, які набули широкої відомості в різних напрямках зооінженерної та ветеринарної науки.

Проведення цього наукового форуму в ХДЗВА підтверджує, що ветеринарна медицина – це не лише сегмент сільського господарства, а потужна галузь, яка включає діагностику, лікування, профілактику, інспекцію, освіту й науку, виробництво ліків, моніторинг за використанням хіміко-фармацевтичних і біологічних препаратів у галузі тваринництва, контроль якості і безпеки продукції і сировини тваринного походження. Такі проблеми об'єднують студентство, готують підґрунтя для виконання в майбутньому дисертаційних робіт.

Нині перед ветеринарною наукою і освітою стоять дуже складні і відповідальні завдання, оскільки Україна стала відкритішою на міжнародних ринках.

Реформування вищої аграрної освіти в Україні передбачає удосконалювання якості, методології навчання, створенням нових підходів на рівні сучасних вимог. Сумісні обговорення подібних питань ведуть до тісної інтеграції вищої освіти України з європейськими і світовими стандартами.

Харківська державна зооветеринарна академія в цьому році святкує 160-річницю від дня свого заснування, постійно дбає про розширення форм і методів теоретичного навчання, практичної підготовки фахівців, участі студентів і магістрантів у наукових розробках. Ми пишаємося багаторічним досвідом підготовки висококваліфікованих фахівців, керівників, учених, які складають науково-виробничий та організаційний потенціал України і країн зарубіжжя.

Сподіваюсь, що під час конференції у її учасників буде панувати творча наснага, інтересні наукові дискусії, консолідація інтелектуального потенціалу на наше спільне благо.

*Проректор з наукової роботи
Харківської державної зооветеринарної
академії, чл.-кор. НААН України,
професор*



Ю.О. Приходько



Шановний читачу!

У цьому збірнику представлені результати наукової діяльності студентів та магістрантів за 2010-2011 навчальний рік не лише нашої академії, а й молодих науковців інших вузів України.

Давно відомо, що найтяжча, проте й найпочесніша галузь людської діяльності є наука. Вона є двигуном технічного прогресу в суспільстві.

Особлива роль належить ветеринарній науці, яка оберігає здоров'я людства. Всі досягнення

ветеринарної медицини у боротьбі з епізоотіями, паразитарними та іншими хворобами нині не завжди можуть бути застосовані з різних причин. Сучасна діяльність ветеринарної медицини у боротьбі з головними факторами захворювань не повинна шкодити природі. Науковці в галузі ветеринарної медицини повинні працювати над збереженням природної збалансованості. Питання про це ще раніше поставив Європейський світ. Акцентується увага щодо створення безпечних технологій. Нині гостро постає проблема біоетичної ролі людини у сфері виробництва і переробки продукції тваринництва.

Сьогодні, коли Україна перейшла на двоступеневу систему у вищій освіті, співпраця з європейськими вищими навчальними закладами з цих питань стає актуальною.

Факультет ветеринарної медицини нашої академії дуже тісно співпрацює з аналогічними факультетами інших аграрних навчальних закладів Росії, Белорусі, Німеччини, Польщі, Нідерландів тощо. Ми завжди задоволені, коли студенти і магістранти інших навчальних закладів проявляють зацікавленість до наукової діяльності студентів нашої академії. Сподіваюсь, що такі відносини будуть ще більш

зміцнювати молодих дослідників, майбутніх вчених у галузі ветеринарної медицини.

Хочу наголосити, що в цьому, ювілейному році, коли виповнюється 160 років від дня заснування Харківської державної зооветеринарної академії, збірник наукових праць студентів і магістрантів «Здоров'я тварин» виходить вже п'ятим випуском. Тож зичу Вам, шановні молоці науковці, успіхів, натхнення і великих творчих здобутків.

*Декан факультету
ветеринарної медицини ХДЗВА*

О.В. Митрофанов