

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ХАРКІВСЬКА ДЕРЖАВНА ЗООВЕТЕРИНАРНА АКАДЕМІЯ**

ПРОБЛЕМИ ЗООІНЖЕНЕРІЇ ТА ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ

**Збірник наукових праць
Випуск 34, Частина 2
Ветеринарні науки**

Харків – 2017

ISBN
УДК 636+619 П78

Проблеми зооінженерії та ветеринарної медицини: Збірник наукових праць Харківської державної зооветеринарної академії. – Х.: РВВ ХДЗВА, 2017. – Випуск 34, ч. 2 «Ветеринарні науки», 400 с.

Виходить два рази на рік.

Свідоцтво про державну реєстрацію КВ № 180116861 Р від 06.05.2011 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 № 5 від 27.04.2017 р.

Збірник наукових праць є фаховим науковим виданням з ветеринарних та наук.

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

- **Барановський Дмитро Іванович**, ректор, кандидат сільськогосподарських наук, доцент, академік Української академії наук (відповідальний редактор) – Харківська державна зооветеринарна академія;
- **Кібкало Дмитро Вікторович** (заступник відповідального редактора), кандидат ветеринарних наук, доцент, перший проректор – Харківська державна зооветеринарна академія;
- **Симоненко Сергій Іванович**, кандидат ветеринарних наук, доцент, проректор з навчальної і науково-методичної роботи – Харківська державна зооветеринарна академія;
- **Приходько Юрій Олександрович**, доктор ветеринарних наук, чл.-кор. НААН України, професор – Харківська державна зооветеринарна академія;
- **Яценко Іван Володимирович**, доктор ветеринарних наук, професор – відповідальний секретар – Харківська державна зооветеринарна академія;
- **Ятусевич А.И.**, доктор ветеринарних наук, професор, Заслуженный деятель науки Республики Беларусь, заведуючий кафедри паразитології та інвазійних захворювань тварин УО «Вітебська ордена «Знак Почета» державна академія ветеринарної медицини;
- **Альхинди Мухаммед Халіль**, кандидат ветеринарно-медичних наук, завідувач лабораторії ветеринарно-санітарної експертизи Центру аналізу харчових продуктів, Al-Azhar Universitetu-Gaza, Палестина;
- **Zenon Soltysiak**, Prof. dr.hab. Manager of Division of Parasitology, Faculty of Veterinary Medicine, Wrocław University of Environmental and Life Sciences. Wrocław, Poland.
- **Головко Валерій Олексійович**, доктор ветеринарних наук, професор, академік НААН України, Заслужений діяч науки і техніки України – Харківська державна зооветеринарна академія;
- **Чорний Микола Васильович**, доктор ветеринарних наук, професор – Харківська державна зооветеринарна академія;
- **Кочмарський Віктор Андрійович**, доктор ветеринарних 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.
- **Жукова Ірина Олексіївна**, доктор ветеринарних наук, професор – Харківська державна зооветеринарна академія;
- **Герілович Антон Павлович**, доктор ветеринарних наук, професор, член-кор. НААН України, заступник директора з наукової роботи – Національний науковий центр «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини».
- **Сарбаш Дмитро Васильович**, кандидат ветеринарних наук, доцент – Харківська державна зооветеринарна академія.

Адреса редакційної колегії:

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

Тел.: (05763)57-524; (05763)57-564.

© Харківська державна зооветеринарна академія, 2017