

## Публікації співробітників кафедри за 2017 рік

Данилов І. П., Бусыгина И. Э., Кибенко Н. Ю., Щербак Є. В., Девянин Д. В. Применение метода крутого восхождения в процессе абсорбции кислорода. *Збірник наукових праць «Проблеми зооінженерії та ветеринарної медицини»*. Х, 2017. Вип. 33, ч.1. С. 223.

Данилов І. П., Бусыгина И. Э., Кибенко Н. Ю. К вопросу об исследовании условий накопления амилазных ферментов в солоде. *Збірник наукових праць «Проблеми зооінженерії та ветеринарної медицини»*. Х, 2017. Вип. 33, ч.1. С. 217.

Старко Н. В., Данилов І. П., Бусыгина И. Э. Биологические аспекты улучшения экологич. состояния травянского водохранилища в Харьковской обл. методом ихтиомелиорации. *Збірник наукових праць «Проблеми зооінженерії та ветеринарної медицини»*. Х, 2017. Вип. 33, ч.1. С.233.

Тимчук О. В., Щербак О. В., Данилов І. П. та ін. Досвід співпраці науковців-аграріїв Харківщини та викладачів ХДЗВА при підготовці фахівців з біотехнології. *Сучасні досягнення фармацевтичної технології і біотехнології*. Збірник наукових праць НФаУ. Х., 2017. Вип.3, С. 175.

Kulibaba R. A., Liashenko Y. V., Yurko, P. S. Novel AluI-polymorphism in the fourth intron of chicken growth hormone gene. *Cytology and Genetics*. 2017. Vol. 51 (1). P. 54–59. doi.org/10.3103/S0095452717010091

Черный Н. В., Мачула О. С., Митрофанов А. В., Щербак Е. В. Влияние микроклимата и санитарных режимов на здоровье свиней. *Бюллетень Армянского аграрного университета*. 2017. № 4. С. 52-58.

Митрфанов О. В., Митрфанов О. О., Щербак О. В., Чорний М. В. Резистентність телят і здоров'я корів за дії абіотичних факторів. *National scientific center «Institute of experimental and clinical veterinary medicine». Veterinary medicine. Inter-departmental subject scientific collection*. 2017. № 103.

Чорний М. В., Мачула О. С., Щербак О. В., Куц Л. Л., Панасенко Э. А. Гігієнічне та технологічне забезпечення продуктивності та резистентності свиней на промислових комплексах. *Проблеми зооінженерії та ветеринарної медицини: Зб. наук. праць ХДЗВА*. Х.: РВВ ХДЗВА, 2017.

Яковлев О. С., Щербак О. В., Костюк І. В. Профілактичні заходи при небезпечних інфекціях диких тварин. *Проблеми зооінженерії та ветеринарної медицини: Зб. наук. праць ХДЗВА*. Х.: РВВ ХДЗВА, 2017. Вип. 34, Ч.2. С. 276-281.

Данилов І. П., Щербак Е. В., Бусыгина І. Э., Кибенко Н. Ю., Собакаръ А. В., Григорова Е. В. Роль аминокислот в биотехнологическом процессе. *Збірник наукових праць V науково-практичної конференції «Актуальні питання біотехнології та природокористування»*. Харків : ХДЗВА, 2017.

Данилов І. П., Щербак Е. В., Бусыгина І. Э., Кибенко Н. Ю., Собакаръ А. В., Боровкова В. Н., Девянин Д. В. Оптимизация массообменного процесса по кислороду. *Сборник материалов V Международной научно-практической конференции «Химия, био- и нанотехнологии, экология и экономика в пищевой и косметической промышленности»*. 2017.

Манський О. А., Січкара А. А., Сайко І. В. Розробка складу та технології твердих желатинових капсул кардіотонічної та імуномодельючої дії. *Міжнародна науково-практична конференція «Промислова фармація: Етапи становлення та майбутнє»*: збірник наукових праць. Х.: Вид-во НФаУ, 2017. С. 88-91.

Січкара А. А., Сайко І. В., Манський О. А. Способи вирішення проблеми налипання таблеткової маси при пресуванні таблеток. *SCIENCE AND LIFE: Proceedings of articles the international scientific conference*. Czech Republic, Karlovy Vary. Ukraine, Kyiv, 2017 [Electronic resource]. С. 539-545.

Тимчук Д. С., Щербак О. В. Оцінка можливостей створення джерел високоолеїнових рослинних олій з урахуванням вимог біобезпеки. *Науково-практична конференція з міжнародною участю «Біоетика та біобезпека : Мультидисциплінарні аспекти»*, присвяченої 105-річчю пам'яті В. К. Високовича, МОЗ України, Харків, ХНМУ, 23-24 травня 2017 р., Харків, 2017, С. 153-155.

Тимчук Д. С., Щербак О. В., Тимчук Н. Ф., Мужилко В. В. Ефект ендоспермових мутацій кукурудзи за вмістом та складом зернового білка і його використання для розширення корисного різноманіття культури. *Матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції «Шацький національний природний*

*парк в структурі екомережі Західного Полісся». Світязь, 6 – 8 жовтня 2017 р. С. 60-64.*

Кибенко Н. Ю., Собакарь А. В., Колесник А. Д. Перспективы использования биотехнологии в растениеводстве. *Збірник наукових праць V науково-практичної конференції «Актуальні питання біотехнології та природокористування»*. Харків: ХДЗВА, 2017.

Кибенко Н. Ю., Багринцева Е. А. Промышленное производство шампиньонов. *Збірник наукових праць V науково-практичної конференції «Актуальні питання біотехнології та природокористування»*. Харків : ХДЗВА, 2017.

Маслак Ю. В., Кибенко Н. Ю., Собакарь А. В., Калининко А. С. Перспективы использования наноматериалов в ветеринарной медицине. *Збірник наукових праць V науково-практичної конференції «Актуальні питання біотехнології та природокористування»*. Харків : ХДЗВА, 2017.

Мельник В. А., Собакарь А. В., Кибенко Н. Ю. Применение хвойно-энергетической кормовой добавки в животноводстве. *I Міжуніверситетська науково-практична конференція студентів, магістрантів «Актуальні питання природничої науки та освіти», присвячена Дню науки*. Харків : ХНПУ імені Г.С. Сковороди. 2017.

Боровкова В. М. Особливості проведення електрокардіографічних досліджень у свиней. *Вирішення сучасних проблем у ветеринарній медицині : матеріали II Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції, 4-5 квітня 2017*. Полтава, 2017. С. 10-12.