

**УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«БЕЛОРУССКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ ОРДЕНОВ
ОКТЯБРЬСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ
И ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»**



ПРОГРАММА

*XXVII Международной
студенческой научной конференции*
**«АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ
ИНТЕНСИВНОГО РАЗВИТИЯ
ЖИВОТНОВОДСТВА»**

*23–24 мая 2024 года
Горки–Республика Беларусь*

Оргкомитет конференции

Великанов В. В. – ректор УО «Белорусская государственная орден Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия» – председатель;

Кудрявец Н. И. – декан факультета биотехнологии и аквакультуры, канд. с.-х. наук, доцент – зам. председателя (УО БГСХА);

Садомов Н. А., д-р с.-х. наук, профессор – зам. председателя (УО БГСХА);

Медведев Г. Ф., д-р вет. наук, профессор (УО БГСХА);

Серяков И. С., д-р с.-х. наук, профессор, академик Академии наук сельского и лесного хозяйства Латвии (УО БГСХА);

Соляник А. В., д-р с.-х. наук, профессор (УО БГСХА);

Измайлович И. Б., д-р с.-х. наук, доцент (УО БГСХА);

Муравьёва М. И., канд. с.-х. наук, доцент (УО БГСХА);

Шумский К. Л., канд. с.-х. наук, доцент (УО БГСХА);

Василевская О. А., зам. декана по учебной работе факультета биотехнологии и аквакультуры (УО БГСХА);

Кочиш И. И., д-р с.-х. наук, профессор, академик Российской академии сельскохозяйственных наук (Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К. И. Скрябина», Российская Федерация);

Чабаев М. Г., д-р с.-х. наук, профессор (Всероссийский научно-исследовательский институт животноводства имени академика Л. К. Эрнста, Российская Федерация).

Адрес оргкомитета

213407, г. Горки, Могилевская обл., ул. Мичурина, 5, УО БГСХА,
учебный корпус № 10.

E-mail: conference-fbia@mail.ru

Контактные телефоны

+375(2233)79645 **Кудрявец Николай Иванович** (*декан факультета биотехнологии и аквакультуры*);

+375(2233)79629 **Василевская Ольга Александровна** (*зам. декана по учебной работе*).

Проезд

1. Поездом до станции «Орша», далее поездом или пригородным поездом до станции «Погодино» и далее автобусом «Вокзал–Академия» до остановки «Общежитие № 1, 14».

2. Автобусом или маршрутным такси «Минск–Горки», «Орша–Горки», «Могилев–Горки» до автовокзала г. Горки, далее автобусом «Вокзал–Академия» до остановки «Общежитие № 1, 14».

ПОРЯДОК РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

23 мая 2024 г. (четверг)

8⁰⁰–17⁰⁰ – заезд, регистрация, поселение гостей и участников конференции (корпус № 10, ауд. 495);

14⁰⁰–17⁰⁰ – экскурсия по академическому городку, посещение ботанического сада, музея («Дворец культуры» УО БГСХА), ознакомление с материально-технической базой факультета биотехнологии и аквакультуры, знакомство с выставкой научно-технических разработок, научной и учебно-методической литературы учреждения образования.

24 мая 2024 г. (пятница)

9⁰⁰–11⁰⁰ – регистрация (корпус № 10, фойе);

11⁰⁰–13⁰⁰ – открытие конференции. Пленарное заседание (корпус № 10, конференц-зал);

13⁰⁰–14⁰⁰ – ознакомление с материально-технической и научной базой кафедры зоогигиены, экологии и микробиологии;

14⁰⁰–16⁰⁰ – работа научно-практических семинаров по направлениям;

16⁰⁰–17⁰⁰ – подведение итогов работы и закрытие конференции.

Отъезд участников конференции.

Регламент работы:

- Доклад на пленарном заседании до 20 мин.
- Доклад на научно-практическом семинаре до 10 мин.
 - Фиксированные выступления до 5 мин.

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Приветственное слово к участникам конференции ректора *учреждения образования «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»* **В. В. Великанова.**

Приветственное слово к участникам конференции декана факультета биотехнологии и аквакультуры *учреждения образования «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»* **Н. И. Кудрявца.**

Ставка на традиции, опыт и инновации. Кафедре зоогигиены, экологии и микробиологии – 90 лет! (автор – Н. А. Садомов).

Докладчик – **Садомов Николай Александрович**, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, заведующий кафедрой зоогигиены, экологии и микробиологии *учреждения образования «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия».*

Приветственное слово к участникам конференции генерального директора *Белорусского государственного объединения по племенному животноводству «Белплемживобъединение»* **Р. В. Березовика.**

Приветственное слово к участникам конференции ректора *учреждения образования «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»* **Н. И. Гавриченко.**

Приветственное слово к участникам конференции доктора сельскохозяйственных наук, профессора, заведующего кафедрой гигиены животных *учреждения образования «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»* **М. М. Карпени.**

Птицеводство на современном этапе.

Докладчик – **Левшик Маиса Сергеевна**, консультант главного управления интенсификации животноводства и рыбохозяйственной деятельности *Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь.*

Приветственное слово к участникам конференции генерального директора *РУП «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству»* **А. И. Портного.**

Физико-химические свойства и химический состав мяса и сала свиней различных генотипов (авторы – И. П. Шейко, Е. А. Янович, Н. В. Приступа, А. Ч. Бурнос, И. В. Кошман).

Докладчик – **Шейко Иван Павлович**, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, академик НАН Беларуси, заслуженный деятель науки Беларуси, первый заместитель генерального директора по научной работе РУП «*Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству*».

Концепция применения биотермических методов для ранней диагностики маститов у коров (авторы – В. Н. Тимошенко, А. А. Музыка, М. В. Барановский, А. С. Курак, А. И. Конёк).

Докладчик – **Тимошенко Владимир Николаевич**, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, член-корреспондент НАН Беларуси, первый заместитель генерального директора по научной и инновационной работе РУП «*Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству*».

Принципы формирования основного стада на новых свино-комплексах (авторы – Д. Н. Ходосовский, С. А. Кондрасюк).

Докладчик – **Ходосовский Дмитрий Николаевич**, доктор сельскохозяйственных наук, доцент, заведующий лабораторией технологии производства свинины и зоогигиены РУП «*Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству*».

Направления научной деятельности института биотехнологии и ветеринарной медицины ГАУ Северного Зауралья.

Докладчик – **Бахарев Алексей Александрович**, доктор сельскохозяйственных наук, доцент, директор *Института биотехнологии и ветеринарной медицины ГАУ Северного Зауралья*.

Причины выбраковки и продолжительность племенного использования хряков-производителей (авторы – А. А. Хоченков, Д. Ю. Гузич).

Докладчик – **Хоченков Андрей Алексеевич**, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, главный научный сотрудник лаборатории технологии производства свинины и зоогигиены РУП «*Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству*».

ОАО «Агрокомбинат «Дзержинский» сегодня!

Докладчик – **Вежновец Дмитрий Александрович**, главный зоотехник прародительских и родительских форм бройлеров филиала *«ППР «Бройлер» ОАО «Агрокомбинат «Дзержинский».*

Эффективный способ улучшения санитарно-гигиенических условий содержания птицы.

Докладчик – **Ковалёва Ольга Викторовна**, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, директор *Института фундаментальных и прикладных агробиотехнологий ГАУ Северного Зауралья.*

Здоровье и репродуктивная способность животных – ключевые факторы высокой эффективности свиноводства.

Докладчик – **Медведев Григорий Федорович**, доктор ветеринарных наук, профессор, заведующий кафедрой биотехнологии и ветеринарной медицины *учреждения образования «Белорусская государственная орден Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия».*

Создание, развитие и состояние КФХ «Хильковичское».

Докладчик – **Мачёхин Анатолий Александрович**, глава КФХ *«Хильковичское» Круглянского района.*

УКСП «Совхоз «Доброволец» Кличевского района: роль и место в животноводстве района, области и республики.

Докладчик – **Портник Олег Петрович**, директор *УКСП «Совхоз «Доброволец» Кличевского района.*

Микробиологические показатели мяса молодняка свиней различных весовых кондиций ГП «Совхоз-комбинат «Заря» (авторы – А. С. Петрушко, Д. Н. Ходосовский, А. А. Хоченков, Т. А. Матюшенок, И. И. Рудаковская, О. М. Слинько).

Докладчик – **Петрушко Александр Сергеевич**, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, ведущий научный сотрудник лаборатории технологии производства свинины и зооигиены *РУП «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству».*

СЕКЦИЯ

ЗООТЕХНИЯ И ВЕТЕРИНАРНАЯ МЕДИЦИНА

24 мая 2024 г.
14⁰⁰–16⁰⁰

Учебный корпус 10, ауд. 560

Руководитель секции: Василевская О. А., заместитель декана по учебной работе.

Секретарь: Дуктов А. П., кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедр зоогигиены, экологии и микробиологии.

Абрамова Н. Л. Создание оптимального микроклимата в телятнике. *Научный руководитель – ЩЕБЕТОК И. В., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», Республика Беларусь);

Авсевич М. В. Обмен веществ и энергии в организме животных. *Научный руководитель – МОХОВА Е. В., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Адаменко А. В., Галынский Н. М., Загородников Е. П. Эффективность выращивания карпов различных генотипов. *Научный руководитель – Трояновская Е. В., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Айгинин А. А., Муххамад З. С. Результаты выделения бактериофагов, специфичных к *Moraxella bovis* и *Moraxella bovoculi*. *Научный руководитель – ПИМЕНОВ Н. В., д-р биол. наук, профессор* (ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К. И. Скрябина», Российская Федерация);

Акопджанян А. В. Новый продуцент эхинокандинов – аскомицет рода *Coleophoma*, выделенный из лишайника *Stereocaulon paschale*. *Научные руководители – ПАНКРАТОВ Т. А., канд. биол. наук, старший научный сотрудник; ДЕНИСЕНКО Т. Е., канд. биол. наук, доцент* (ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К. И. Скрябина», Российская Федерация);

Анисовец Г. В., Дайнеко Н. И., Ковалевич Н. Н. Технологические особенности выращивания аквариумного объекта *Poecilia sphenops* в условиях СНК «Клуб любителей аквариумистики». *Научный руководитель – УСОВ М. М., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Астапенко А. С., Кузибоев А. А. Морфология тимуса птиц, иммунизированных живой векторной вакциной «ВЕКТОРМУН FR-

МГ+АЕ». *Научный руководитель – ГРОМОВ И. Н., д-р вет. наук, доцент* (УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», Республика Беларусь);

Байков Н. В., Байкова О. М. Живая масса цыплят-бройлеров кросса «Кобб-500» в зависимости от пола и возраста в ОАО «Агрокомбинат Дзержинский». *Научный руководитель – КУДРЯВЕЦ Н. И., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Байков Н. В., Байкова О. М. Сохранность цыплят-бройлеров кросса «Кобб-500» в зависимости от пола и возраста в ОАО «Агрокомбинат Дзержинский». *Научный руководитель – КУДРЯВЕЦ Н. И., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Балашова Е. В. Влияние качества молока на количество творога. *Научный руководитель – ЦИКУНОВА О. Г., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Белецкая К. В., Кацар А. Д. Паразиты хека после обезглавливания и потрошения. *Научный руководитель – МИКУЛИЧ Е. Л., канд. вет. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Белешова К. С. Эффективность применения комбикормов при выращивании рыбопосадочного материала радужной форели. *Научный руководитель – МЯСНИКОВ Г. Г., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Белоконев К. Ю. Результаты испытания безвредности антипаразитарного лекарственного средства. *Научный руководитель – ФАТАХОВ К. Ф., канд. вет. наук, старший преподаватель* (ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К. И. Скрябина», Российская Федерация);

Бовтенко Г. И. Патологии жилкования крыльев *Apis mellifera*, L.1758 при хроническом воздействии ионизирующего излучения. *Научные руководители – ЩУКИН М. В., канд. биол. наук, доцент; СОДБОЕВ Ц. Ц., старший преподаватель* (ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К. И. Скрябина», Российская Федерация);

Бойко С. М. Гигиеническая оценка условий содержания крупного рогатого скота. *Научный руководитель – ШАМИЧ Ю. В., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», Республика Беларусь);

Васильева Д. П., Якушева В. А. Спектр микрофлоры, выделенной из секрета молочной железы коров при субклиническом мастите, и ее антибиотикочувствительность. *Научные руководители – ДЕНИСЕНКО Т. Е., канд. биол. наук, доцент; МИНЬКОВА О. А., ассистент* (ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К. И. Скрябина», Российская Федерация);

Ведищев Д. А. Анализ использования цифровых информационных систем и технологий в ветеринарии. *Научный руководитель – АПИЕВА Э. Ж., канд. вет. наук, доцент* (ФГБОУ ВО «Пензенский государственный аграрный университет», Российская Федерация);

Витковский М. И., Другаков Д. А., Семенов Н. А. Выклев науплиусов *Artemia salina* в зависимости от используемой воды. *Научный руководитель – ПОРТНАЯ Т. В., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орден Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Вечёрко В. В., Микша Д. Е., Скачков И. А. Паразитофауна горбуши непотрошенной. *Научный руководитель – МИКУЛИЧ Е. Л., канд. вет. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орден Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Вечёрко В. В., Шамович А. И. Глубокий микоз (микоз плавательного пузыря). *Научный руководитель – МИКУЛИЧ Е. Л., канд. вет. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орден Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Воронова А. Р., Бучинская Н. В. Экономическая эффективность продуктивности первотелок в зависимости от возраста первого осеменения. *Научный руководитель – ПОЧКИНА С. Н., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орден Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Герилович М. А. Красные породы молочного скота в Республике Беларусь. *Научный руководитель – МАРУСИЧ А. Г., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орден Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Голомако О. В. Сравнительная оценка условий содержания кур-несушек родительского стада. *Научный руководитель – КАРТАШОВА А. Н., канд. вет. наук, доцент* (УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», Республика Беларусь);

Дешкович А. В., Витковский М. И., Адаменко А. В. Экономическая эффективность выращивания карпа в ОАО «Рыбокомбинат «Любань». *Научный руководитель – ДОЛИНА Д. С., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орден Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Долбик С. Н. Воспроизводительная способность коров при нарушениях функции яичников в ОАО «Витко-Агро» Слуцкого района. *Научный руководитель – ДОЛИН И. А., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орден Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Другова А. Р., Ковалева Ю. А. Применение микроводорослей в кормлении бычков голштинской породы. *Научный руководитель – СЫРОВАТСКИЙ М. В., канд. с.-х. наук, доцент* (ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К. И. Скрябина», Российская Федерация);

Дыдыкина У. А. Исследование воцин, применяемых на пасаках

Пензенской области. *Научный руководитель – ЗЫКИНА Е. А., канд. с.-х. наук, доцент* (ФГБОУ ВО «Пензенский государственный аграрный университет», Российская Федерация);

Ежелева Е. А. Эффективность дорацивания и откорма бычков при использовании в рационе зерновой дробины. *Научный руководитель – МАРУСИЧ А. Г., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Загородников Е. П. Особенности углеводного обмена у рыб. *Научный руководитель – ПОДДУБНАЯ О. В., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Ковалёва К. А. Перспективы развития птицеводства в Республике Беларусь. *Научный руководитель – МУРАВЬЕВА М. И., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Контузорова А. Ю. Выращивания радужной форели в Республике Беларусь. *Научный руководитель – ДУКТОВ А. П., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Королёва М. А. Сравнительный анализ схем лечения гнойно-геморрагического мастита коров. *Научный руководитель – ГОРШКОВА Е. В., канд. вет. наук, доцент* (ФГБОУ ВО «Брянский государственный аграрный университет», Российская Федерация);

Кох М. Н. Эффективность использования сухого заменителя обезжиренного молока в рационах кур-несушек. *Научный руководитель – ИЗМАЙЛОВИЧ И. Б., д-р с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Крипчакова Е. С. Влияние параметров микроклимата на молочную продуктивность крупного рогатого скота. *Научный руководитель – ШАМСУДДИН Л. А., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Крипчакова Е. С. Особенности выращивания ремонтного молодняка птицы в ОАО «Птицефабрика «Дружба». *Научный руководитель – ШАМСУДДИН Л. А., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Ксенофонтов С. Д. Метаболические заболевания – индикатор качества управления питанием коз. *Научный руководитель – БУРЯКОВ Н. П., д-р биол. наук, профессор* (ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К. А. Тимирязева», Российская Федерация);

Кузьменкова Т. С. Мясная продуктивность и качество мяса цыплят-бройлеров при обогащении Витамином С финишного комбикорма. *Научный руководитель – МАРУСИЧ А. Г., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сель-

скохозяйственная академия»);

Купалова Д. В., Филипович Д. И., Четвериков Д. Ю., Чигака А. В. Технологические особенности выращивания аквариумного объекта *Poecilia reticulata* в условиях СНК «Клуб любителей аквариумистики». *Научный руководитель – УСОВ М. М., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Курбонова М. Д. Качественные показатели тушек цыплят-бройлеров. *Научный руководитель – ДАРЬИН А. И., д-р с.-х. наук, профессор* (ФГБОУ ВО «Пензенский государственный аграрный университет», Российская Федерация);

Лепская О. А., Кондратьев Р. А., Карп Е. П., Марченко А. И. Технологические особенности выращивания аквариумного объекта *Carassius auratus* в условиях СНК «Клуб любителей аквариумистики». *Научный руководитель – УСОВ М. М., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Леткиман А. В., Бучинская Н. В. Продуктивность первотелок в зависимости от возраста первого осеменения. *Научный руководитель – ПОЧКИНА С. Н., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Липатова Р. С. Морфология яиц кур родительского стада бройлеров в зависимости от периода яйценоскости. *Научный руководитель – ДАРЬИН А. И., д-р с.-х. наук, профессор* (ФГБОУ ВО «Пензенский государственный аграрный университет», Российская Федерация);

Лопатина Е. А. Интенсивность роста молодых племенных быков при скормливании кормовой добавки «МДК». *Научный руководитель – КАРПЕНЯ М. М., д-р с.-х. наук, профессор* (УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», Республика Беларусь);

Лосев К. А. Молочная продуктивность коров в зависимости от их возраста. *Научный руководитель – МУРАВЬЕВА М. И., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Лукашенко К. А., Моисеенко В. Г., Шумякова О. В. Технологические особенности выращивания аквариумного объекта *Cichlasoma nigrofasciatum* в условиях СНК «Клуб любителей аквариумистики». *Научный руководитель – УСОВ М. М., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Макаров К. А. Возможности регуляции гистаминергических механизмов патофизиологических проявлений операционной травмы. *Научный руководитель – ЛЕБЕДЕВ М. Н., канд. вет. наук, ассистент* (УО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины», Российская Федерация);

Мардусевич Н. В. Вагю – мясная порода крупного рогатого скота. *Научный руководитель – МАРУСИЧ А. Г., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская

государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Мардусевич Н. В. Эффективность клеточного содержания цыплят-бройлеров. *Научный руководитель – САДОМОВ Н. А., д-р с.-х. наук, профессор* (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Мардусевич Н. В. Эффективность напольного содержания цыплят-бройлеров. *Научный руководитель – САДОМОВ Н. А., д-р с.-х. наук, профессор* (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Марусич А. А., Есипова К. А., Лобанов К. П., Адаменко А. В. Эффективность производства молока в ОАО «Дужевка» Чаусского района. *Научный руководитель – ДОЛИНА Д. С., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Матвеева В. А. Гигиеническая оценка условий выращивания поросят-сосунов. *Научный руководитель – КАРТАШОВА А. Н., канд. вет. наук, доцент* (УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», Республика Беларусь);

Матвеева Д. Д., Прозорова Т. В. Экономическая эффективность применения ферментных препаратов в составе комбикормов для мясной птицы. *Научный руководитель – КАРАПЕТЯН А. К., д-р с.-х. наук, доцент* (ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный аграрный университет», Российская Федерация);

Мишкевич А. И. Анализ основных причин выбытия коров в РУП «Учхоз БГСХА» Горецкого района. *Научный руководитель – КАПЛУНОВ В. Р., ст. преподаватель* (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Осипов Д. А. Выращивание карпа при использовании комбикормов разных рецептур. *Научный руководитель – ДУКТОВ А. П., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Панченко Д. Д. Гигиеническая оценка микроклимата различных помещений для содержания молодняка овец. *Научный руководитель – ЕРОШКИНА Т. В., магистр с.-х. наук, ассистент* (УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», Республика Беларусь);

Панченко Д. Д., Корнелюк Д. Ю., Сыч Е. Д. Микроклимат в помещении для содержания телят в профилакторный период. *Научный руководитель – ГОРОВЕНКО М. В., канд. биол. наук, доцент* (УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», Республика Беларусь);

Парицкая М. А. Научное исследование проблемы использования ферментных препаратов в кормлении сельскохозяйственной птицы. *Научный руководитель – ИЗМАЙЛОВИЧ И. Б., д-р с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Парицкая М. А. Состояние и проблемы современного птицеводства в Беларуси. *Научный руководитель – ИЗМАЙЛОВИЧ И. Б., д-р с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орден Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Пирожник Е. С., Колосовский И. Т. Болезни окуня речного представляющие опасность для человека и животных. *Научный руководитель – МИКУЛИЧ Е. Л., канд. вет. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орден Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Потапчук М. В. Краткая характеристика белорусских и импортных пород карпа. *Научный руководитель – ПОРТНАЯ Т. В., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орден Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Прибыльская Н. А. Влияние кормовой добавки «Анпросол Аминобета» на гематологические показатели крови телят. *Научный руководитель – ЦИКУНОВА О. Г., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орден Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Раковец В. Д. Получение товарной радужной форели (*Oncorhynchus mykiss*) в садковых хозяйствах, на примере ФСХ ООО «Аквафор». *Научный руководитель – ШУМСКИЙ К. Л., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орден Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Роенко А. Д. Сравнительная оценка ростовых свойств питательных сред отечественного и импортного производства для культивирования бруцеллэза на примере штамма *Brucella abortus* РБ-51 «ЩБК». *Научный руководитель – ПИМЕНОВ Н. В., д-р биол. наук, профессор профессор* (ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К. И. Скрябина», Российская Федерация);

Рублев А. С. Органолептическая оценка качества мяса. *Научный руководитель – МУРАВЬЕВА М. И., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орден Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Руецкая Н. В. Эффективность производства и реализация молока в СХФ «Чигиринка» РУП «Белоруснефть-Могилевоблнефтепродукт» Кировского района. *Научный руководитель – ЦИКУНОВА О. Г., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орден Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Самсонов А. В. Использование углеводов в питании рыб. *Научный руководитель – ПОДДУБНАЯ О. В., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орден Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Сароккина Д. Р. Обоснование использования пробиотиков в кормлении сельскохозяйственной птицы. *Научный руководитель – ИЗМАЙЛОВИЧ И. Б., д-р с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орден Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Семенов Н. А. Обзор технологий культивирования артемии. *Научный руководитель – ПОРТНАЯ Т. В., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орден Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Семенов Н. А., Витковский М. И., Другаков Д. А. Влияние солености среды на процент выклева науплиусов *Artemia Salina*. *Научный руководитель – ПОРТНАЯ Т. В., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орден Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Сенченкова А. С. Влияние Вирамилка на морфометрические показатели органов иммунитета цыплят яичного кросса. *Научный руководитель – ГРОМОВ И. Н., д-р. вет. наук, профессор* (УО «Витебская орден «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», Республика Беларусь);

Скачков И. А. Прирост биомассы выращиваемой в лабораторных условиях *Dendrobaena Veneta* при использовании разных видов корма. *Научный руководитель – ПОРТНАЯ Т. В., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орден Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Скотников Д. А. Динамика опоросов свиноматок в промышленном репродукторе. *Научный руководитель – ДАРЬИН А. И., д-р с.-х. наук, профессор* (ФГБОУ ВО «Пензенский государственный аграрный университет», Российская Федерация);

Сможевская А. В. Выращивание и откорм молодняка свиней в условиях комбинированного участка дорацивания и откорма. *Научный руководитель – ДАРЬИН А. И., д-р с.-х. наук, профессор* (ФГБОУ ВО «Пензенский государственный аграрный университет», Российская Федерация);

Соловьева А. А., Хусламова А. С. Содержание показателей, характеризующих обмен железа у кошек разных возрастов. *Научный руководитель – БАХТА А. А., канд. биол. наук, доцент* (ФГБУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины», Российская Федерация);

Сяк В. А. Липиды и их роль в обмене веществ у животных. *Научный руководитель – МОХОВА Е. В., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орден Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Тюкалова О. М. Оценка пыльцы *V. myrtilus* в условиях радиоактивного загрязнения Брянской области. *Научные руководители – ЩУКИН М. В., канд. биол. наук, доцент; ТЕЛЕЖЕНКОВ А. П., аспирант* (ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К. И. Скрябина», Российская Федерация);

Фрузенкова О. В. Медь и цинк в рационах молодняка крупного рогатого скота. *Научный руководитель – СЕРЯКОВ И. С., д-р с.-х. наук, профессор* (УО «Белорусская государственная орден Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Харькова В. А. Метабономика для изучения биохимических процессов в кишечнике. *Научный руководитель – ПОДДУБНАЯ О. В., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орден Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Хонькина А. Д., Нахмадова К. В., Коломникова А. А. Качество

воды для поения молодняка крупного рогатого скота. *Научный руководитель – ГОРОВЕНКО М. В., канд. биол. наук, доцент* (УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», Республика Беларусь);

Худякова А. Е. Сравнительная характеристика напольного и клеточного содержания сельскохозяйственной птицы в ОАО «Агрокомбинат «Дзержинский». *Научный руководитель – ШАМСУДДИН Л. А., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Чешик М. Л., Ермошкина А. В. Механизмы детоксикации биорадикалов в организме. *Научный руководитель – КОВАЛЕВА И. В., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»);

Шаринова Е. В. Эффективность выращивания телят в разных условиях. *Научный руководитель – РУБИНА М. В., канд. с.-х. наук, доцент* (УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», Республика Беларусь);

Шкредов И. А., Шепилевич А. А., Столышко Т. В. Качество воды в поилках для молодняка крупного рогатого скота в зависимости от сезона года. *Научный руководитель – ГУЙВАН В. В., старший преподаватель* (УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», Республика Беларусь);

Юсупов С. Ю. Эффективность методов диагностики трихомоноза кошек. *Научный руководитель – НИКОЛАЕВА О. Н., канд. биол. наук, доцент* (Башкирский государственный аграрный университет, Российская Федерация).