

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
СОВЕТ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ И СПЕЦИАЛИСТОВ



**ПРОГРАММА
LXXIV СТУДЕНЧЕСКОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
СТУДЕНТОВ, АСПИРАНТОВ И МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ**

Челябинск
2023

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|----|
| Секция 1 АГРОИНЖЕНЕРИЯ | 5 |
| Подсекция 1.1 Эксплуатация машинно-тракторного парка и технология и механизация животноводства | 5 |
| Подсекция 1.2 Тракторы, сельскохозяйственные машины и земледелие..... | 7 |
| Подсекция 1.3 Технический сервис машин, оборудования и безопасность жизнедеятельности | 10 |
| Подсекция 1.4 Энергообеспечение и автоматизация технологических процессов | 15 |
| Секция 2 ЕСТЕСТВЕННЫЕ, МАТЕМАТИЧЕСКИЕ И ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ | 23 |
| Подсекция 2.1 Математические и естественнонаучные дисциплины | 23 |
| Подсекция 2.2 Социально-гуманитарные дисциплины и русский язык как иностранный..... | 28 |
| Секция 3 АГРОНОМИЯ | 33 |
| Секция 4 ЕСТЕСТВЕННЫЕ И ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ..... | 38 |
| Секция 5 НАУКА-ОПЫТ-ИННОВАЦИИ В ВЕТЕРИНАРИИ И ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНОЙ ЭКСПЕРТИЗЕ | 40 |
| Секция 6 ЗООТЕХНИЯ, ТЕХНОЛОГИЯ ПЕРЕРАБОТКИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ | 57 |
| Секция 7 ЕСТЕСТВЕННЫЕ, ГУМАНИТАРНЫЕ И ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ | 64 |
| Подсекция 7.1 Гуманитарные, педагогические и экономические науки. | 64 |
| Подсекция 7.2 Современные проблемы в области естествознания | 67 |
| Секция 8 СРЕДНЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ | 75 |

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

ИНСТИТУТ АГРОИНЖЕНЕРИИ

Секция 1 *Агроинженерия*

(председатель – Гриценко Александр Владимирович, доктор технических наук, доцент, профессор кафедры технического сервиса машин, оборудования и безопасности жизнедеятельности);

Секция 2 *Естественные, математические и гуманитарные науки*

(председатель – Басарыгина Елена Михайловна, доктор технических наук, профессор, заведующая кафедрой естественнонаучных дисциплин).

ИНСТИТУТ АГРОЭКОЛОГИИ

Секция 3 *Агрономия*

(председатель – Покатилова Анна Николаевна, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры агротехнологий и экологии);

Секция 4 *Естественные и гуманитарные науки*

(председатель – Матвеева Екатерина Юрьевна, кандидат биологических наук, доцент кафедры агротехнологий и экологии, научный сотрудник).

ИНСТИТУТ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ

Секция 5 *Наука – Опыт – Инновации в ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизе* (председатель – Максимович Дина Мратовна, кандидат ветеринарных наук, доцент кафедры незаразных болезней им. профессора Кабыша А.А.);

Секция 6 *Зоотехния, технология переработки сельскохозяйственной продукции* (председатель – Гриценко Светлана Анатольевна, доктор биологических наук, доцент, заведующая кафедрой кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции);

Секция 7 *Естественные, гуманитарные и педагогические науки*

(председатель – Дерхо Марина Аркадьевна, доктор биологических наук, профессор, заведующая кафедрой естественнонаучных дисциплин);

Секция 8 *Среднее профессиональное образование* (председатель – Тропникова Нина Павловна, кандидат педагогических наук, доцент).

КАЛЕНДАРЬ СОБЫТИЙ КОНФЕРЕНЦИИ

Работа секций:
С 27 февраля по 3 марта 2023 года

РЕГЛАМЕНТ

Доклад на заседании секции – *10–15* мин.
Сообщение на заседании секции – *10* мин.
Выступление в прениях – *10* мин.

Секция 1

АГРОИНЖЕНЕРИЯ

Председатель – доктор технических наук, доцент Гриценко А.В.

Подсекция 1.1

Эксплуатация машинно-тракторного парка и технология и механизация животноводства

Председатель – кандидат технических наук, доцент Пятаев М.В.

Секретарь – аспирант Черняев Д.А.

1. Обоснование конструктивных параметров сепаратора по упругим свойствам семян масличных культур (на примере рапса)

Лопарев Д.В. – аспирант (Курганская государственная сельскохозяйственная академия им. Т.С. Мальцева, филиал ФГБОУ ВО «Курганский государственный университет»)

Научный руководитель – Фоминых А.В., д.т.н., профессор (Курганская государственная сельскохозяйственная академия им. Т.С. Мальцева, филиал ФГБОУ ВО «Курганский государственный университет»)

2. Технологические возможности копирования рельефа почвы секциями пружинных борон

Шалонкина Е.В. – аспирант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Пятаев М.В., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

3. Разработка конструкции сошника для пневматической зерновой сеялки

Айтлева П.Л. – 421 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Пятаев М.В., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

4. Анализ конструкций распределителей с активными элементами пневматических зерновых сеялок

Мякишев В.В. – МИ-11 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Пятаев М.В., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

5. Технические средства мониторинга физико-механических свойств почвы

Бута В.В., Моисеев А.К. – 182 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Пятаев М.В., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

6. Анализ конструкций колтеров посевных секций для технологии no-till

Кульмухаметов Ю.С. – МИ-11 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Пятаев М.В., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

7. Параметры конструкции колтера посевных секций для технологии no-till

Выдренков И.С. – МИ-11 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Пятаев М.В., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

8. Исследование процесса модификации состава воздушной смеси во впускном тракте автомобиля

Могиленко Ю.С. – МИ-11 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Глемба К.В., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

9. Дезинтеграционно-смешивающий технологический процесс при приготовлении комплексного органо-минерального удобрения

Наруков Е.С. – аспирант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Запевалов М.В., д.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

10. Разработка методики экспериментального исследования зависимости энергетических показателей работы колес машин от соотношений нагрузки на ее колеса

Сусанин А.В. – аспирант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Зырянов А.П., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

11. Анализ функциональных схем дозаторов сыпучих кормов

Клековкин Л.А. – МИ-21 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Николаев В.Н., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

12. Влияние эксплуатационной массы трактора на показатели работы агрегата

Сухинина Д.П. – МИ-1 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Зырянов А.П., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

13. Технология возделывания зерновых культур на основе универсального посевного почвообрабатывающего агрегата

Журавлев А.В. – аспирант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Окунев Г.А., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

14. Результаты экспериментальных исследований картофелевысаживающего аппарата дискового типа

Латыпов Р.Р. – аспирант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Рахимов И.Р., д.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

15. Обоснование производительности растворного узла для подготовки рабочего раствора для защиты растений

Плис В.В. – аспирант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Шепелёв С.Д., д.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

16. Продуктивные методы выращивания мини-клубней меристемного картофеля

Михайлова К.А. – 321 гр. (ФГБОУ ВО Иркутский государственный аграрный университет им. А.А. Ежевского)

Научный руководитель – Васильев Ф.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Иркутский государственный аграрный университет им. А.А. Ежевского)

Подсекция 1.2

Тракторы, сельскохозяйственные машины и земледелие

Председатель – кандидат технических наук, доцент Граков Ф.Н.

Секретарь – кандидат технических наук, доцент Русанов М.А.

1. Влияние положения почвозацепа звена гусеницы на тяговые показатели с.-х. трактора

Спиридонов Е.Д. – МИ-1 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Русанов М.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

2. Оценка паспортной способности зерноуборочных комбайнов семейства «Ростсельмаш»

Саитхужин А.А. – 421 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Кузнецов Н.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

3. Влияние способа отдельной уборки зерновых культур на производительность комбайна «Nova 340»

Макаров С.В. – 421 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Кузнецов Н.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

4. Технологические предпосылки совершенствования транспортерного подборщика зерноуборочного комбайна

Чернов А.Е. – МИ-1 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Ловчиков А.П., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

5. Теоретические предпосылки комбинации решет системы очистки зерноуборочного комбайна

Кулагин С.Н. – аспирант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Ловчиков А.П., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

6. Повышение технологической эффективности рециркуляции зернового вороха системы очистки зерноуборочного комбайна

Павлов Р.В. – МИ-1 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

7. Совершенствование рабочих органов транспортерного подборщика зерноуборочного комбайна

Борисенко В.Г. – МИ-2 гр., Девяткова С.И. – аспирант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Ловчиков А.П., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

8. К разработке математической модели транспортерного подборщика зерноуборочного комбайна

Девяткова С.И. – аспирант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Ловчиков А.П., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

9. Недостатки и достоинства метода очёса как способа уборки зерновых культур

Сафиулин Р.Р. – аспирант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Ловчиков А.П., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

10. Техничко-технологические предпосылки разработки интегральной компоновочной схемы зерноуборочного комбайна

Кириченко Е.С., Астапов С.В. – 581 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Ловчиков А.П., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

11. Анализ технологий возделывания картофеля в России и за рубежом

Халиков Д.Д. – МИ-1 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Граков Ф.Н., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

12. Методы и устройства для повышения крошащей способности отвального плуга

Мустаев К.М. – МИ-1 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Граков Ф.Н., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

13. Испытание сортов яровой мягкой пшеницы в условиях южной лесостепи Челябинской области

Жумабоев Ш.Ш. – МА-2 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Медведева Л.М., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

14. Модернизация дизельного двигателя Д-240 для работы на биотопливе

Дик А.П. – 581 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Кожанов В.Н., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

15. Обоснование применения смесового топлива в дизельных двигателях

Ольховский В.В. – МИ-1 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Кожанов В.Н., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

16. Сравнительная оценка кормовых добавок на основе зеленого корма

Скороходов В.В., Тюрин А.А., Сенина Т.Д. – 204 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель Лещенко Г.П., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

17. Шум в производственной среде работников с.-х. производства. Природа возникновения, воздействие на человека и защита

Кадырова А.Р. – 243 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Гребенщикова О.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

18. Основные типы 3D-принтеров и виды используемых материалов для печати

Сафин В.Р. – 282 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Зязев Е.В., преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

19. Особенности проектирования моделей для 3D-печати

Щеголев В.А. – 282 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Зязев Е.В., преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

20. Роботизация малой механизации

Игнатов Н. – студент (ФГАОУ ВО ЮУрГУ (НИУ))

Научный руководитель – Алябьев В.А., к. т. н., доцент (ФГАОУ ВО ЮУрГУ (НИУ))

21. Исследование свойств опорных поверхностей с высокой несущей способностью

Стрельникова Ю.А. – 381 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Старунова И.Н., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

22. Исследование свойств опорных поверхностей с малой несущей способностью

Берестинов Р.Е. – магистрант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Старунова И.Н., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

23. Исследование взаимодействия несущей поверхности с двигателем колесной машины

Гусамов С.А. – 381 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Старунова И.Н., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Подсекция 1.3**Технический сервис машин, оборудования
и безопасность жизнедеятельности**

Председатель – кандидат технических наук, доцент Старунов А.В.

Секретарь – кандидат технических наук, доцент Власов Д.Б.

1. Усовершенствование выхлопной системы

Скорик Н.А. – 441 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Малькова Е.В., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

2. Анализ факторов, влияющих на работоспособность тракторов в агропромышленном комплексе

Зиятдинов Р.Ш. – аспирант (ФГБОУ ВО Казанский государственный аграрный университет)

Научный руководитель – Галиев И.Г., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Казанский государственный аграрный университет)

3. Управление работоспособностью тракторов в агропромышленном комплексе

Зиятдинов Р.Ш. – аспирант (ФГБОУ ВО Казанский государственный аграрный университет)

Научный руководитель – Галиев И.Г., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Казанский государственный аграрный университет)

4. Тестовый контроль форсунок системы топливоподачи

Битюков М.В. – аспирант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Гриценко А.В., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

5. Контроль турбокомпрессоров в режимах разгон-выбег

Сажаев О.Г. – аспирант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Шайкемелов А.А. – аспирант (ЮУрГУ)

Научный руководитель – Гриценко А.В., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

6. Снижение статистики отказов турбокомпрессоров посредством контроля температуры масла на сливе

Патов А.Г. – аспирант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Шайкемелов А.А. – аспирант (ЮУрГУ)

Научный руководитель – Гриценко А.В., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

7. Конструктивные изменения турбокомпрессоров и их связь с отказами

Рахимов Ж.С. – аспирант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Шайкемелов А.А. – аспирант (ФГБОУ ВО ЮУрГУ (НИУ)),
Сажаев О.Г. – аспирант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Гриценко А.В., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

8. Исследование параметров контроля системы выпуска машин

Меньшенин А.С. – аспирант, Чокоев С.А. – аспирант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Гриценко А.В., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

9. Исследование изменения коэффициента избытка воздуха при влиянии отдельных неисправностей ДВС

Чокоей С.А. – аспирант, Меньшенин А.С. – аспирант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Гриценко А.В., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

10. Анализ результатов контроля датчиков массового расхода воздуха

Емельянова А.И. – аспирант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ),

Шайкемелов А.А. – аспирант (ФГАОУ ВО ЮУрГУ (НИУ))

Научный руководитель – Гриценко А.В., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

11. Анализ результатов контроля ДВС безразборными методами

Колобова Н.Н. – аспирант, Уланов В.Е. – аспирант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Гриценко А.В., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

12. Износ цилиндропоршневой группы и его влияние на выходные показатели сельскохозяйственных машин

Караулов А.В. – аспирант, Уланов В.Е. – аспирант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Гриценко А.В., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

13. Гидравлическая система грузовых автомобилей КамАЗ-6520

Галицин С.А. – 441 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Власов Д.Б., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

14. Современные топливные системы автотракторных двигателей

Иванчин А.В. – 441 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Власов Д.Б., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

15. Определение взаимосвязи параметров обработки нержавеющей сталей

Шишканова Е.В. – магистрант МТ-1 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Шаманова Е.В., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

16. Основные явления в теле металлических деталей при горячей обработке

Низамова Г.М. – магистрант МТ-2 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Шаманова Е.В., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

17. Совершенствование конструкции волчка для производства гомогенизированных мясных фаршей

Асямоллов К.М. – магистрант МТ-2 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Ганенко С.В., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

18. Классификация промышленных волчков

Асямоллов К.М. – магистрант МТ-2 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Старунов А.В., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

19. Оценка стереотипности и логической сложности алгоритма деятельности оператора по управлению ЗУК

Змазов Н.Д. – магистрант МТ-1 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Дмитриев М.С., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

20. Определение уровня безопасности транспортно-технологических процессов с учетом квалификации оператора мобильных машин с.-х. назначения

Монахова М.С. – 441 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Дмитриев М.С., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

21. Повышение качества проведения ТО и Р на основе внедрения бережливого производства

Монахова М.С. – 441 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Олейник Н.И., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

22. Разработка комплексных смесей для копчения мясных и рыбных продуктов

Шевелёв К.М., Кроневальд К.Д. – 443 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Ганенко С.В., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

23. Применение цифровых технологий в хлебопекарной промышленности

Бурматова А.С. – магистрант МР-1 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Ганенко С.В., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

24. Применение 3D-печати кондитерских изделий в пищевой промышленности

Трускова К.А. – магистрант МР-1 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Ганенко С.В., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

25. Особенности сервиса топливных систем типа «Common Rail»

Денисов Д.Н. – 52 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Белоглазов Н.С., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

26. Методы восстановления деталей типа втулка

Охотин И.Д. – 441 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Кульневич В.Б., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

27. Применение искусственного интеллекта при производстве кондитерских изделий

Борчанинова М.С. – магистрант МР-1 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Ганенко С.В., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

28. Использование природных сахарозаменителей в кондитерском производстве

Аникина Е.И. – 445 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Лукин А.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

29. Использование центрифуги при осветлении и очистке вина из жимолости

Коршун Е.В. – магистрант МР-1 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Ганенко С.В., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

30. Совершенствование конструкции венчикового смесителя для производства кондитерских изделий

Дьякова Е.А. – магистрант МТ-1 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Ганенко С.В., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Подсекция 1.4 Энергообеспечение и автоматизация технологических процессов

Председатель – доктор технических наук, профессор Попов В.М.

Секретарь – ст. преподаватель Кривошеева Е.И.

1. Разработка методики проведения эксперимента по оценке эффективности ИК-конвекторов

Скиднов Д.А. – магистрант МЭ-2 (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Попов В.М., д.т.н., профессор; Левинский В.Н., к.т.н., ст. преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

2. Разработка методики исследования эффективности работы бытовых инкубаторов с разным типом нагревателя

Сашина Н. – 404 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Левинский В.Н., ст. преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

3. Разработка экспериментальной установки для исследования перспектив использования низкопотенциальной тепловой энергии сточных вод предприятий сельскохозяйственного назначения

Кагарманов Т.У. – аспирант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Пташкина-Гирина О.С., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

4. Разработка экспериментальной установки для исследования режимов работы воздушных тепловых насосов

Рукавишников А.М. – 404 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Волкова О.С., ст. преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

5. Особенности использования газопоршневой установки в системе энергоснабжения сельскохозяйственных потребителей

Лыжина Ю.В. – магистрант МЭ-1 (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Шерьязов С.К., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

6. Совершенствование технических средств мультиспектральной аэрофотосъемки сельскохозяйственных угодий

Скороплетов Е.А. – магистрант МЭ-2 (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Уразов С.И., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

7. Исследование параметров солнечной установки в системе теплоснабжения потребителей

Сакулин А.В. – магистрант МЭ 2 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Шерьязов С.К., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

8. Исследование параметров солнечной батареи в системе электроснабжения потребителей

Пашнин С.М. – магистрант МЭ 2 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Шерьязов С.К., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

9. К вопросу инфракрасной сушки семян льна

Андреева С.А. – магистрант МЭ 1 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Левинский В.Н., ст. преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

10. Перспективы применения инфракрасной сушки томатной пасты

Медведев А.В. – магистрант МЭ 2 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Афонькина В.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

11. Сушка моркови в условиях производственной базы ООО НПО «Тепловей»

Нагуло Н.А. – 103 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Попов В.М., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

12. Анализ сушильных установок для мясных деликатесов

Хакимов А.В. – 304 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Афонькина В.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

13. К вопросу самостоятельной заготовки семян гречихи в крестьянских фермерских хозяйствах

Филатов М.В. – 304 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Левинский В.Н., ст. преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

14. Исследование климатических факторов, влияющих на установленную мощность теплонасосной установки

Евграфов П.А. – магистрант МЭ 2 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Пташкина-Гирина О.С., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

15. Разработка и обоснование конструктивно-режимных параметров энергосберегающей установки для сушки зерна

Жуков О.И. – 404 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Дегтярева Д.И. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

16. Современные методы расчета рабочих характеристик асинхронных двигателей

Сафронов К.И. – магистрант МЭ 2 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Уразов С.И., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

17. К вопросу о влиянии высших гармоник тока на выбор сечения токоведущих жил внутренних электропроводок

Малкин А.С. – магистрант МЭ 2 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Уразов С.И., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

18. Вольтамперная характеристика электрогенератора для свободопоточной гидравлической турбины

Байков И.А. – магистрант МЭ 1 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Пташкина-Гирина О.С., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

19. Современные решения в архитектурном освещении зданий

Володченкова Н.В., Котельникова Ю.А. – 304 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Иванова С.А., к.т.н., доцент; Захаров В.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

20. Сравнительная оценка различных вариантов освещения линии по производству комбикормов

Прохорова К.А. – 308 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Иванова С.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

21. Сравнительный анализ способов и средств очистки воздуха в инкубаторах

Катаев А.А. – 401 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Иванова С.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

22. Особенности освещения парка Победы г. Челябинск

Лукьянчикова К.А., Дунькова М.С. – 304 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Иванова С.А., к.т.н., доцент; Захаров В.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

23. Требования и технические особенности освещения музеев и выставочных залов

Стабулит Я.Д., Голубева К.Э. – 304 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Иванова С.А., к.т.н., доцент; Захаров В.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

24. Инновационные решения в освещении жилых зданий

Быков Е.В., Панина А.С., Султанов Р.З. – 301 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Иванова С.А., к.т.н., доцент; Захаров В.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

25. Современные технические решения при освещении сооружений защищенного грунта

Тимощук К.В. – 301 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Иванова С.А., к.т.н., доцент; Захаров В.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

26. Особенности освещения тоннелей и подземных переходов

Семенов Е.А., Шилов Е.Ю. – 301 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Иванова С.А., к.т.н., доцент; Захаров В.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

27. Современные технические решения освещения городских парков

Простомолотов И.А., Шмарина Ю.А. – 301 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Иванова С.А., к.т.н., доцент; Захаров В.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

28. Сравнительный анализ инженерных решений при освещении торговых комплексов

Барышев А.М., Филатов М.В., Хакимов А.В. – 304 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Иванова С.А., к.т.н., доцент; Захаров В.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

29. Анализ освещения учебных заведений г. Челябинска

Полонский С.И., Вязметинов Г.Ю., Крюковский Г.В. – 304 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Иванова С.А., к.т.н., доцент; Захаров В.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

30. Инновационные технические решения в проектировании праздничной иллюминации

Агафонова А.В., Петрухнова А.С. – 304 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Иванова С.А., к.т.н., доцент; Захаров В.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

31. Технические особенности при проектировании освещения в театрах

Мамешин С.Н. – 304 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Иванова С.А., к.т.н., доцент; Захаров В.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

32. Результаты исследования освещения сельских улиц

Юсупов И.Э. – 301 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Иванова С.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

33. Исследование поля температур в зоне локального обогрева с помощью инфракрасного излучателя ИКЗК 220-250

Беляев Н.А. – 204 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Епишков Е.Н., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

34. Обоснование и выбор рационального электропривода куттера

Леготин В.В. – 401 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Антони В.И., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

35. Анализ приводных характеристик для обоснования и выбора рационального электропривода тестомеса

Сидоров А.И. – 401 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Антони В.И., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

36. Разработка мероприятий по энергосбережению в отдельно стоящем микрорайоне

Кропачев А.С. – магистрант МЭ 2 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Белов А.В., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

37. Оценка качества электрической энергии в городе Копейске Челябинской области

Шаймухаметова О.Р. – магистрант МЭ-19 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Белов А.В., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

38. К вопросу применения СПИР «Игла» в моделировании процессов переработки сельскохозяйственного сырья

Ризванов Р.Р. – магистрант МР 1. гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Афонькина В.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

39. Применение пакета статистического анализа PYTHON для анализа данных рынка зерносушильных установок

Байтурин Л.М. – магистрант МР 1 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Афонькина В.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

40. Решение задач интеллектуальной автоматизации технических средств сушки сельскохозяйственного сырья

Бекеев А.Ж. – магистрант МР 1 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Афонькина В.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

41. Многофункциональный цифровой генератор импульсов для электротехнологических систем пчеловодства

Малхасян Р.В. – магистрант МЭ-39 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Салихов С.С., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

42. Электродные системы для электроэякуляции трутней медоносных пчел

Тренкле А.И. – магистрант МЭ-39 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Салихов С.С., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

43. Электротехнологические системы для сбора прополиса

Зингаев Д.С. – магистрант МЭ-39 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Салихов С.С., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

44. Сравнительный анализ методов сушки изоляции силовых трансформаторов

Толмачев К.В. – 401 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Царев И.Б., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

45. Способы и приборы диагностики технического состояния электронасосов погружного типа

Дак В.А. – аспирант, Солодухин А.А. – 401 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Гусейнов Р.Т., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

46. Способы и приборы диагностики технического состояния электронасосов марки АХ 50-32-160

Дак В.А. – аспирант, Таймасов А.С., 401 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Гусейнов Р.Т., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

47. Диагностика технического состояния трансформаторов

Карымов И.Ю. – 53 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Гусейнов Р.Т., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

48. Диагностика электродвигателей при помощи испытательных станций

Пирогов А.Е. – 53 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Гусейнов Р.Т., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

49. Исследование условий работы трехфазного асинхронного двигателя в однофазном режиме

Мертин А.В. – 401 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Банин Р.В., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Секция 2
ЕСТЕСТВЕННЫЕ, МАТЕМАТИЧЕСКИЕ
И ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ

Председатель – доктор технических наук, профессор Басарыгина Е.М.

Подсекция 2.1

Математические и естественнонаучные дисциплины

Председатель – доктор технических наук, профессор Басарыгина Е.М.

Секретарь – кандидат педагогических наук, доцент Пахомова Н.А.

1. Вегетационные индексы посадочного материала плодово-ягодных культур, полученного методом микроклонального размножения

Колотыгина Е.А. – аспирант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Басарыгина Е.М., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

2. Принцип действия компрессорных установок

Молчанов М., Келлер А., Щеголихин А., Бурлаев А. – 182 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Басарыгина Е.М., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

3. Электрический ток в полупроводниках

Сорокин И., Бута В., Моисеев В., Мальцев В. – 182 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Басарыгина Е.М., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

4. Электромобили

Зимнухов А., Ершов М., Ларин М., Чацкая А. – 182 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Басарыгина Е.М., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

5. Радиоволны

Миннахметов А., Тасов А., Чудинов Н., Потапов А. – 182 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Басарыгина Е.М., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

6. Виды деформаций. Закон Гука

Пагнаев А., Кочкаев К., Микрюков М., Шаров М. – 181 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Басарыгина Е.М., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

7. Типы двигателей внутреннего сгорания

Набоков М., Чувилин И., Винтерфельд Д. – 181 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Басарыгина Е.М., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

8. Аэродинамические силы

Гомзиков А, Сувидов Г., Панин В., Хвостов А. – 181 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Басарыгина Е.М., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

9. Двухтактные двигатели внутреннего сгорания

Куликов И., Вершинин Е., Скочилов Д. – 181 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Басарыгина Е.М., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

10. Технологии искусственного интеллекта в АПК

Погорелов М., Плотников Н. – 102 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Пахомова Н.А., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

11. Информационные технологии в системе точечного земледелия

Ганенко И.А. – 101 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Пахомова Н.А., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

12. Федеральная государственная информационная система учёта и регистрации тракторов, самоходных машин и прицепов к ним (ФГИС УСМТ)

Тухватуллин А., Махов М. – 102 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Пахомова Н.А., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

13. Использование цифровых технологий в агрохимическом анализе почвы

Самойленко И.Н., Василюк В.И. – 102 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Пахомова Н.А., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

14. Искусственный интеллект в животноводстве

Малова К., Раянов Д. – 102 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Пахомова Н.А., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

15. Атомные электростанции

Грибанов И.А. – 222 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Никишин Ю.А., к. ф.-м. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

16. Применение нанотехнологий в различных сферах деятельности человека

Ефремов К.А. – 222 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Никишин Ю.А., к. ф.-м. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

17. Воздействие электрического тока на организм человека

Загафуранова Л.Р. – 222 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Никишин Ю.А., к. ф.-м. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

18. Детекторы ионизирующих излучений

Мухаметчина В.Д. – 221 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Никишин Ю.А., к. ф.-м. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

19. Анализ цепей переменного тока

Прудников Г. – 243 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Никишин Ю.А., к. ф.-м. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

20. Содержание кальция в молоке

Кукуркина М. – 445 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Батовская Е.К., д.б.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

21. Содержание железа в яблоках

Аникина Е. – 445 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Батовская Е.К., д.б.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

22. Содержание аскорбиновой кислоты в яблоках

Бабина Н. – 445 гр.

Научный руководитель – Батовская Е.К., д.б.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

23. Исследование процесса очищения газа от примесей

Габдуллин М.Р. – 281 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Акулич О.Е., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

24. Исследование процесса ионизации газа

Сафонов П.В. – 281 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Акулич О.Е., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

25. Математическое моделирование потока научной информации

Сафин В.Р. – 282 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Акулич О.Е., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

26. Математическое моделирование истечения жидкости

Щеголев В.А – 282 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Акулич О.Е., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

27. Дифференциальное исчисление в решении прикладных задач

Бута В. – 182 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Акулич О.Е., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

28. Урбанизация в сельском хозяйстве в Челябинске, в России и за рубежом

Кузнецов И., Гиззатуллин Д. – 103 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Витт А.М., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

29. Базы данных федеральных и отраслевых органов научно-технической информации

Перчик А. – 101 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Витт А.М., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

30. Автоматизация пищевого производства на базе использования роботизированной техники

Шеметов Н. – 101 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Витт А.М., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

31. Система контроля и посева на уборочных машинах

Аверин Д. – 102 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Витт А.М., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

32. Режимы работы и правила эксплуатации аппаратных систем навигации, мониторинга и автопилотирования сельскохозяйственной техники

Гааз В., Мироненко Г. – 103 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Витт А.М., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

33. Сравнительная оценка кормовых добавок на основе зеленого корма

Скороходов В.В., Тюрин А.А., Сенина Т.Д. – 204 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Лещенко Г.П., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

34. Самостоятельная работа обучающихся при изучении дисциплины «Начертательная геометрия»

Скороходов В.В., Тюрин А.А., Сенина Т.Д. – 204 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель Лещенко Г.П., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

35. Актуальность изучения предмета «Инженерная графика» при получении инженерных специальностей в АПК

Печенкин Т.С. – 381 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Лещенко Е.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

36. Эффективность использования мультимедийных технологий на лекционных занятиях по начертательной геометрии

Малова К.А. – 102 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Лещенко Е.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Подсекция 2.2
Социально-гуманитарные дисциплины
и русский язык как иностранный

Председатель – кандидат педагогических наук, доцент Нестерова С.А.

Секретарь – старший преподаватель Пономарева Т.А.

1. Организационная культура как фактор повышения эффективности деятельности организации

Судиловский П.С. – 6 зим гр. (УО «Белорусский государственный аграрный технический университет» г. Минск)

Научный руководитель – магистр экономических наук Логвинович Н.А. (УО «Белорусский государственный аграрный технический университет» г. Минск)

2. Фразеологизмы на уроках английского языка

Мезенцев Я. – 282 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Нестерова С.А., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

3. Мобильные приложения на уроках английского

Дудинский Н. – 282 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Нестерова С.А., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

4. Взаимодействие языка и культуры

Кушнир А., Нагорский Н. – 282 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Нестерова С.А., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

5. Теоретико-методические аспекты развития силовой выносливости в гиревом спорте

Аникаев Д.А. – 401 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Лихачев В.А., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

6. Анализ популярности англицизмов в современном русском языке

Стратий П.В., Малютин В.С. – 121 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Ригина Н.А., старший преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

7. Условия применения метода «интеллектуальная дуэль» на занятиях по иностранному языку в вузе

Алябушева А.А. – 121 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Ригина Н.А., старший преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

8. Методы запоминания английских слов: проблема выбора

Микрюков М.И., Хахимов В.Ф. – 181 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Ригина Н.А., старший преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

9. Анализ психологических тестов по определению типа темперамента

Шилов Е.Ю. – 301 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Ригина Н.А., старший преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

10. Die Entwicklungsmöglichkeit der Weinherstellung im Südurals

Коршун Е.В. – МР-1 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Ригина Н.А., старший преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

11. Эффективность проектов по цифровизации в АПК

Андреева С., Лыжина Ю. – М1-Э гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Зубарева И.А., к.э.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

12. Цифровые инновации в АПК

Асямоллов К., Низамова Г. – М2-Т гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Зубарева И.А., к.э.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

13. Внедрение цифровых технологий для роста АПК

Халиков Д. – МИ-1 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Зубарева И.А., к.э.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

14. Цифровые проекты и их влияние на экономический рост АПК России

Колодкин А., Кардаполов Н. – М1-Э гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Зубарева И.А., к.э.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

15. Управление инвестиционным проектом

Ермолаев А. – М1-Э гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Зубарева И.А., к.э.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

16. Государственная поддержка развития инновационных цифровых технологий в АПК

Семенов Н., Хитев С. – М1-Э гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Зубарева И.А., к.э.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

17. Финансовое обеспечение развития цифровых технологий в АПК

Угненко И. – МИ-2 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Зубарева И.А., к.э.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

18. Оценка эффективности применения цифровых технологий в АПК

Камалов М. – М1-Э гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Зубарева И.А., к.э.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

19. Английские надписи на одежде как экстралингвистический фактор, отражающий культуру молодого поколения

Бута В.В. – 182 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Халупо О.И., д-р фил. н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

20. Особенности национального характера британцев и россиян

Готовцев Л.А. – 382 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Халупо О.И., д-р фил. н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

21. Английский язык в интернет-общении

Сувидов Г. – 283 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Халупо О.И., д-р фил. н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

22. Мемы как средства обучения

Лыжина Ю. – МЭ-1 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Халупо О.И., д-р фил. н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

23. О науке как призвании и профессии: после Макса Вебера

Гусамов С.А. – 381 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Погуляева С.А., к. филос. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

24. Крестьянская война 1773–1775 гг.: «императорская» деятельность Е.И. Пугачёва-Петра III

Сидиков И. – 101 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Нагорных Е.Е., к. филос. н. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

25. Языческая реформа князя Владимира в 980-е годы

Коршун Е.В. – МР 1 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Нагорных Е.Е., к. филос. н. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

26. Экзистенциализм как вдохновение в творчестве писателей XX века

Устинов Д.А. – 221 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Вербина М.В., ст. преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

27. Факторы, препятствующие развитию внутреннего туризма в России, на примере Национального парка «Зюраткуль»

Рязанский Б.А. – 141 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Вербина М.В., ст. преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

28. Оценка инвестиционных затрат на сооружение сетевой СЭС с привлечением заемных средств путем кредитования

Пашнин С.М., Сакулин А.В. – М2Э гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Живулько У.В., к.э.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

29. Анализ молочного рынка России

Тухватулин Д.Р. – М2Э гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Живулько У.В., к.э.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

30. Анализ продовольственной безопасности Челябинской области

Медведев А.В. – М2Э гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Живулько У.В., к.э.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

31. Материально-техническое обеспечение аграрного производства

Кропачев А.С. – М2Э гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Живулько У.В., к.э.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

32. Березко А.А. Состояние мясного рынка Челябинской области

Евграфов П.А. – М2Э гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Живулько У.В., к.э.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

33. Анализ рынка кондитерских изделий в Челябинской области

Сафронов К.И. – М2Э гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Перчаткина И.Н., к.э.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

34. Анализ рынка зерна Челябинской области

Скиднов Д.А. – М2Э гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Перчаткина И.Н., к.э.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

35. История денежной системы в Германии

Печенкин Т.С. – 381 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Пономарева Т.А., ст. преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

36. Традиции питания в Германии

Печенкин Т.С., Кирсанов В.В. – 381 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Пономарева Т.А., ст. преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

37. Спортивная жизнь университетов Германии

Кирсанов В.В. – 381 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Пономарева Т.А., ст. преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Секция 3 АГРОНОМИЯ

Председатель – кандидат сельскохозяйственных наук, доцент

Покатилова А.Н.

Секретарь – Яковенко Д.А.

1. Очистка сточных вод с применением коагулянтов и природных сорбентов

Берков С.Д. – ЭМФПиВ-193 гр. (ФГБОУ ВО Волгоградский государственный аграрный университет)

Научный руководитель – Денисова М.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Волгоградский государственный аграрный университет)

2. Приемы оптимизации агротехники выращивания *Lotus corniculatus* L

Бакшаева Н.А. – ААбз-512 гр. (ФГБОУ ВО Вятский ГАТУ)

Научный руководитель – Трефилова Л.В., к. биол. н., доцент (ФГБОУ ВО Вятский ГАТУ)

3. Оценка применения минеральных удобрений в северной лесостепной зоне Челябинской области

Пылин П.С. – МА-1 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Зыбалов В.С., д-р с.-х. н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

4. Продуктивность и показатели качества гибридов подсолнечника отечественной и импортной селекции в условиях южной лесостепной зоны Челябинской области

Смирнова Д. – Т-2 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Грекова А.А., ассистент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

5. Оценка некоторых посевных качеств семян расторопши пятнистой

Канафеева Е. – А-2 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Матвеева Е. Ю., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

6. Применение биопрепарата «Восток ЭМ-1» на посевах капусты белокочанной

Кравцова И. – Т-3 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Синицына О.Б., ст. преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

7. Оценка влияния регуляторов роста на качество рассады томата

Боровских А.Ш. – А-3 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Иванова Е.С., к. с.-х. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

8. Подбор оптимальной технологии посадки кипрея узколистного (*Chamaenerion angustifolium*) в условиях южной лесостепи Зауралья

Худякова Л.Д. – Т-11 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Синявская Т.А., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

9. Влияние биоудобрения на основе микоризных грибов на рост и микоризацию корней

Абдрахманова А.Р. – С-2 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Чиняева Ю.З., к. с.-х. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

10. Влияние обработки ЭМ-препаратом на посевные качества и микрофлору семян

Циулина А.Е. – С-2 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Чиняева Ю.З., к. с.-х. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

11. Оценка условий местообитания и численности микроорганизмов в прибрежной зоне озер Копейского городского округа

Мещеряков Д.А. – АЭ-2 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Чиняева Ю.З., к. с.-х. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

12. Влияние различных форм азота в питательной среде на рост и развитие картофеля при микроклональном размножении

Милованцев М.А. – А-2 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Чиняева Ю.З., к. с.-х. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

13. Оценка экологической эффективности способов лесной мелиорации почв, подверженных дефляции, в ООО «Нива»

Чернева В.Е. – АЭ-3 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Теличкина Н.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

14. Оценка агрохимических показателей в почвах пойменной территории опытного поля Института агроэкологии

Олимов Х.Ё. – С-4 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Калганов А.А., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

15. Субстраты как основа выращивания микрозелени расторопши пятнистой

Федулавина А.О. – АЭ-3 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Матвеева Е.Ю., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

16. Оценка распределения содержания органического вещества в почвах опытного поля Института агроэкологии

Сохибов С.С. – М-2 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Калганов А.А., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

17. Экономическое обоснование контейнерно-дренажной технологии выращивания саженцев в с. Черкасово

Гостюхина Е.Д. – С-4 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Теличкина Н.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

18. Ландшафтно-архитектурное обоснование и визуализация территории парка в г. Куса Челябинской области

Афанасьева А.А. – С-4 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Теличкина Н.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

19. Обоснование выбора ассортимента растений для песчаных почв

Лысенко К.Д. – С-4 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Теличкина Н.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

20. Прототипирование объектов малых архитектурных форм с помощью 3Д-принтера при создании макета территорий благоустройства

Бодрякова С.С. – С-3 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Шабунин А.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

21. Мята – фитокомпонент в производстве хлебобулочных изделий

Коптякова М. – Т-3 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Матвеева Е.Ю., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

22. Сравнительная оценка эффективности гербицидов для контроля засоренности двудольными сорняками в посевах масличного льна

Иващенко П.В. – Т-4 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Минаев Е.А., к. с.-х. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

23. Выбор норм внесения клопиралида в посевах гречихи

Гатиятуллина З.М. – Т-4 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Минаев Е.А., к. с.-х. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

24. Качественные показатели мясной продуктивности кроликов при использовании комбикормов разных производителей

Гневашева А.В. – Т-4 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Минаев Е.А., к. с.-х. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

25. Количественные показатели мясной продуктивности бройлеров при использовании комбикормов разных производителей

Тельминова И.О. – Т-4 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Минаев Е.А., к. с.-х. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

26. Влияние элементов технологии возделывания на видовое разнообразие сегетальной растительности в агрофитоценозах зерновых культур

Скупинова А.А. – Т-2 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Красножон С.М., к. с.-х. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

27. Питомники растений и садовые центры Англии

Абдуллина А.Р. – А-1 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Пашнина Е.Р., ст. преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

28. Сравнительная характеристика сортов мягкой яровой пшеницы, возделываемой в Троицком районе

Жоголев А.А. – 203 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Пшеничная Е.А., к. с.-х. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

**29. Реализация проекта озеленения участка территории
Института ветеринарной медицины**

Белоусова К.Д., Сидорова Е.Е., Хозеева В.Ю. – 301 А гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Кривошекова М.А., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

30. Зеленые» технологии в современном мире

Андриянова Е.А. – 12 мс гр. (УО «Белорусский государственный аграрный технический университет», г. Минск, Республика Беларусь)

Научный руководитель – Турцевич Е.Ф., ст. преподаватель (УО «Белорусский государственный аграрный технический университет», г. Минск, Республика Беларусь)

31. Особенности формирования корневой системы декоративных культурфитоценозов с участием фестулолиума

Калиничев Е.А., к. с.-х. н., преподаватель кафедры «Переработка сельскохозяйственной продукции» (ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ)

32. Оценка продуктивности побегообразования и общей декоративности покрытия экспериментальных газонных травосмесей с участием фестулолиума

Калиничев Е.А., к. с.-х. н., преподаватель кафедры «Переработка сельскохозяйственной продукции» (ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ)

33. Оценка перспективы применения искусственных почвогрунтов при выращивании томата

Васенева О.Г. – АЭ-3 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Пестрикова Е.С., ст. преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

34. Влияние препаратов-антибиотиков на развитие мицелия культурных грибов

Велина Д.Т. – С4 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Крамаренко М.В., к. с.-х. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Секция 4

ЕСТЕСТВЕННЫЕ И ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ

*Председатель – кандидат биологических наук, доцент Матвеева Е.Ю.
Секретарь – Хайрисламова Э.А.*

1. Искусственный интеллект в животноводстве

Шалгунова А.В. – Т-12 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Романова О.В., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

2. Использование стимуляторов корнеобразования при черенковании ели сизой

Абдуллина А.Р. – А-1 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Покатилова А.Н., к. с.-х. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

3. Вегетационный метод исследований: значение и особенности применения

Карабугаева А.Б. – АЭ-2 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Иванова Е.С., к. с.-х. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

4. Выявление существующей взаимосвязи и влияние типа темперамента на успеваемость среди обучающихся Института агроэкологии

Бодрякова С.С. – С-3 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Данилейко С.М., ст. преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

5. Питомниководство декоративных и лесных культур на Южном Урале: проблемы и перспективы развития

Пятенко Б.Д. – С-2 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Теличкина Н.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

6. Санитарно-гигиенические свойства древесных культур и их роль в промышленном городе

Савельева Е.Н. – С-2 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Теличкина Н.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

7. Магические квадраты

Загирная Ю. – С-1 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Белоусова С.С., ст. преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

8. Влияние магнитных бурь на здоровье человека

Курбатова А. – С-1 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Белоусова С.С., ст. преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

9. Достопримечательности Англии

Смутина Н.В. – А-1 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Пашнина Е.Р., ст. преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

10. Питомники растений и садовые центры Англии

Абдуллина А.Р. – А-1 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Пашнина Е.Р., ст. преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

11. Конструктивные особенности и назначение фитостен для экстерьера и интерьера зданий

Любецкий П.В. – С-1 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Теличкина Н.А., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

12. Минеральные компоненты в составе почвогрунтов при выращивании рассады петунии гибридной

Дежнева П.И. – С-2 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Пестрикова Е.С., ст. преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Секция 5
НАУКА-ОПЫТ-ИННОВАЦИИ В ВЕТЕРИНАРИИ
И ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНОЙ ЭКСПЕРТИЗЕ

*Председатель – кандидат ветеринарных наук, доцент
Максимович Д.М.*

Секретарь – кандидат ветеринарных наук, доцент Наумова О.В.

1. Исследование гемодинамики при сахарном диабете второго типа у домашних животных

Журавлева Ю.С. – 41 гр. (ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ)

Научный руководитель – Гречкина В.В., к. б. н., доцент (ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ)

2. Метод оперативного лечения левостороннего смещения сычуга у крупного рогатого скота голштино-фризской породы

Хромых У. О. – 5 курс ФВМиЭ (ФГБОУ ВО Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Бадова О.В., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Уральский ГАУ)

3. Профилактика гриппа птиц в условиях промышленного комплекса

Тищенко Е.Е. – 52 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Епанчинцева О.В., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

4. Профилактика вирусных болезней птиц

Фахритдинов М.У. – 53 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Степанова К.В., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

5. Диагностика пиодермии у кошек

Шабыеева А.К. – 52 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Степанова К.В., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

6. Анатомические особенности строения позвонков шейного отдела птиц

Левша М.В., Димитрова О.Н. – 6в гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Стрижиков В.К., д.в.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

7. Влияние предубойного стресса и антистрессовой кормовой добавки на биохимические показатели крови цыплят

Кривенькая С.В. – 32в гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Ноговицина Е.А., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

8. Влияние предубойного стресса и кормовой добавки ПИК-антистресс на морфофункциональную характеристику надпочечников цыплят-бройлеров

Завгородний В.А. – 55в гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Ноговицина Е.А., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

9. Динамика показателей естественной резистентности молодняка крупного рогатого скота в период их адаптации к интенсивным условиям производства

Скребков А.С. – 408 гр., Шапкина Я.Л. – 308 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Бежинарь Т.И., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

10. Закономерности и особенности микроскопического строения яичника некоторых видов домашних птиц в разные периоды яйцекладки

Шакирова Ю.С., Акентьева Е.В. – 33 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Царева О.Ю., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

11. Морфофункциональные особенности отделов позвоночного столба у хищных животных из семейства кошачьих

Феденева М.А. – 23 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Пономарева Т.А., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

12. Морфологические особенности эндокринных желез крыс при витальном стрессе

Тимофеева Д.И. – 22в гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Стрижикова С.В., д.в.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

13. Органолептические изменения и биохимические процессы, происходящие при созревании мяса, полученного от свиней, родившихся с разной степенью зрелости

Тудакова А.А. – 3в гр., Феденева М.И. – 23в гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Смолякова Н.П., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

14. Товароведная характеристика мяса свинины с длительным сроком хранения, полученного от животных, родившихся с разной степенью физиологической зрелости

Гордеева М.Я., Феденева М.И. – 23в гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Кузнецов А.И., д.б.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

15. Анализ породной предрасположенности собак к заболеваниям сердечно-сосудистой системы в условиях ветеринарной клиники

Бондаренко А.Е. – 23В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Шигабутдинова Э.И., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

16. Лабораторные методы исследования при инфекционных болезнях животных

Туксабинова М.И. – 61 в-3 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Абдыраманова Т.Д., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

17. Мероприятия по профилактике инфекционных болезней животных в Кондинском районе Ханты-Мансийского автономного округа – Югра

Филипенко Н.М. – 61-в-3 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Абдыраманова Т.Д., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

18. Лечение собак, больных парвовирусным энтеритом

Титова А.С. – 55 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Абдыраманова Т.Д., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

19. Методы лечения кошек, больных калицивирозом

Токарева В.В. – 55 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Абдыраманова Т.Д., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

20. Лечение кошек, больных калицивирозом

Кашеева Д.О. – 54 В гр.

Научный руководитель – Абдыраманова Т.Д., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

21. Мероприятия по профилактике инфекционных болезней крупного рогатого скота

Приймак А.А. – 53 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Абдыраманова Т.Д., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

22. Лечение кошек, больных вирусной лейкемией

Антошкина А.А. – 54 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Абдыраманова Т.Д., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

23. Товарные и санитарные показатели баранины при цистицеркозе тенуикольном

Жоголев В.А. – 28 М гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Крыгин В.А., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

24. Ветеринарно-санитарная характеристика консервов «Мясо тушеное», вырабатываемых предприятием ООО «Агроторг Троицк»

Кушенов Р.Т. – 28 М гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Крыгин В.А., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

25. Ветеринарно-санитарная экспертиза говядины от животных, инвазированных диктиокаулезом

Уварова Е.С. – 47 ПВСК гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Крыгин В.А., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

26. Организация ветеринарно-санитарного контроля при реализации пищевых продуктов убоя лошадей на продовольственном рынке

Сухорукова Е.А. – 47 ПВСК гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Крыгин В.А., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

27. Влияние незаразной патологии печени (гепатоза) на товарные и санитарные показатели свинины

Махновский А.А. – 28 М гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Лыкасова И.А., д.в.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

28. Организация ветеринарно-санитарного контроля при производстве мясо-растительных консервов на мясоперерабатывающем предприятии

Щукин В.А. – 28 М гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Мижевикина А.С., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

29. Ветеринарно-санитарная экспертиза молока в условиях молочно-товарной фермы (ООО «Агро-Клевер», Курганская область)

Мочалова О.В. – 28 М гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Лыкасова И.А., д.в.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

30. Влияние кормовых добавок на качество мяса цыплят-бройлеров

Леонтьев Т.Е. – 55 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Мижевикина А.С., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

31. Организация ветеринарно-санитарного контроля при производстве крупяных изделий

Кузьменко К.С. – 28 М гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Лыкасова И.А., д.в.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

32. Влияние кормовой добавки на качество инкубационных яиц

Рахимжанов Б.И. – 53 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Мижевикина А.С., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

33. Организация контроля процессов хранения зерна на ООО «Троицкий элеватор»

Глебова Н.С. – 28 М гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Лыкасова И.А., д.в.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

34. Ветеринарно-санитарный контроль при хранении комбикорма в условиях элеватора

Григорьева О.А. – 28 М гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Лыкасова И.А., д.в.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

35. Влияние каротиноидов на инкубационное яйцо

Купцова Н.Е. – 28 М гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Мижевикина А.С., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

36. Ветеринарно-санитарные характеристики пресноводной товарной рыбы

Карасев А.А. – 28 М гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Мижевикина А.С., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

37. Ветеринарно-санитарные характеристики свинины при применении перед убоем животных адаптогенного препарата «Гамавит»

Кудобаев А.Л. – 28 М гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Сайфульмулюков Э.Р., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

38. Влияние незаразной патологии легких (бронхопневмонии) на ветеринарно-санитарные характеристики говядины

Свинарев А.А. – 28 М гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Сайфульмулюков Э.Р., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

39. Опыт применения фармакологических средств в промышленном птицеводстве в условиях технологической нагрузки

Завгородний В.А. – 55 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Сайфульмулюков Э.Р., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

40. Профилактика микотоксикозов у кур

Британ О.Г. – 55 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Сайфульмулюков Э.Р., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

41. Профилактика мочекишечного диатеза у кур

Тащилин А.С. – 51 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Сайфульмулюков Э.Р., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

42. Особенности санитарной экспертизы экзотических плодов

Шмидко И.А. – 28 М гр., Касьяненко Д.В. – 5 ВСЭ/ГВНз (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Сайфульмулюков Э.Р., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

43. Ветеринарно-санитарная характеристика меда и продуктов пчеловодства

Большакова В.О. – 47 ПВСК гр., Карпова Л.С. – 5 ВСЭ/ГВНз (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Сайфульмулюков Э.Р., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

44. Организация ветеринарно-санитарного контроля производства мяса птицы

Умаров Р.А. – 47 ПВСК гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Сайфульмулюков Э.Р., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

45. Гиардиоз плотоядных

Савостина Д.А. – 51В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Сайфульмулюков Э.Р., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

46. Ветеринарно-санитарный контроль продуктов убоя домашних водоплавающих птиц в условиях продовольственного рынка

Мусурмонова Г.К. – 28 М гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Савостина Т.В., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

47. Безопасность мяса птицы домашнего и промышленного производства

Карташова Л.С. – 28 М гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Савостина Т.В., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

48. Санитарная характеристика кормов для птиц

Пищёта К.С. – 28 М гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Савостина Т.В., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

49. Ветеринарно-санитарный контроль свежей рыбы

Бренник Т.А. – 28 М гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Савостина Т.В., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

50. Качество мяса кроликов при разных технологиях выращивания

Залетило Е.И. – 28 М гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Савостина Т.В., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

51. Ветеринарно-санитарная характеристика говядины

Добреля Н.М. – 47 ПВСК гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Савостина Т.В., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

52. Ветеринарно-санитарная характеристика птицы

Пархоменко С.Н. – 47 ПВСК гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Савостина Т.В., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

53. Ветеринарно-санитарная характеристика свинины

Якупова Н.М. – 47 ПВСК гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Савостина Т.В., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

54. Санитарная оценка качества и безопасности сушеных абрикосов

Савостина Л.А. – 37 ПВСК гр., Третьякова В.Е. – 21В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Савостина Т.В., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

55. Ветеринарно-санитарный контроль реализуемых полуфабрикатов из мяса птицы

Мижевикин И.А. – 51В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Савостина Т.В., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

56. Организация ветеринарно-санитарного контроля при производстве и реализации мясного фарша

Синтюшкина А.А. – 28 М гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Мижевикина А.С., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

57. Организация ветеринарно-санитарного контроля производства яиц в условиях АО «Птицефабрика Челябинская»

Дорохин С.И. – 28 М гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Мижевикина А.С., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

58. Сравнительная эффективность разных схем лечения пироплазмоза лошадей

Нестерова В.В. – 6 в-з гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Мижевикина А.С., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

59. Организация ветеринарно-санитарного контроля качества продуктов убоя крупного рогатого скота в условиях продовольственного рынка

Кобулжонова М.Б. – 28 М гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Лыкасова И.А., д.в.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

60. Организация ветеринарно-санитарного контроля продуктов убоя сельскохозяйственных животных и птицы, реализуемых в условиях продовольственного рынка

Давлетшина А.Р., Малютин О.Б. – 47 ПВСК гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Минашина И.Н., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

61. Организация ветеринарно-санитарного контроля убоя свиней в условиях свинокомплекса ООО «Агрофирма «Ариант»

Николаенко Е.О., Михайлов П.В. – 47 ПВСК гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Минашина И.Н., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

62. Организация ветеринарно-санитарного контроля качества продукции животного происхождения в условиях продовольственного рынка

Бикмухаметова Н.Ю., Спиридонова Е.А. – 47 ПВСК гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Минашина И.Н., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

63. Организация ветеринарно-санитарного контроля качества мясной продукции в условиях продовольственного рынка

Боротов А.Б., Шарифов У.А. – 47 ПВСК гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Минашина И.Н., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

64. Организация ветеринарно-санитарного контроля зернопродуктов при реализации в условиях рынка

Шиловская А.С. – 47 ПВСК гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Минашина И.Н., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

65. Организация ветеринарно-санитарного контроля мяса убойных животных при реализации в условиях рынка

Бойцова Н.А. – 28 М гр., Галета Д.В., Будаков В.Ю. – 47 ПВСК гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Бурмистрова О.М., к. с.-х. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

66. Сравнительная эффективность различных схем лечения больного артритом крупного рогатого скота

Осмоналиева Б.К. – 5 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Шнякина Т.Н., д.в.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

67. Сравнительная эффективность лечения кошек при мастэктомии

Кияшева Е.Р. – 61 в-3 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Шнякина Т.Н., д.в.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

68. Опыт лечения больных собак при пироплазмозе

Нурматов М.К. – 52 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Щербаков П.Н., д.в.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

69. Особенности диагностики панлейкопении у кошек

Тащилин А.С. – 51В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Степанова К.В., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

70. Сравнительная эффективность лечения кошек при калицивирозе

Лисовская А.Е. – 52 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Епанчинцева О.В., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

71. Роль лабораторных исследований в профилактике лейкоза крупного рогатого скота

Эрнисова Н.Э. – 52 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Епанчинцева О.В., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

72. Сравнительная эффективность разных схем лечения собак при экземах

Жавкина А.И. – 44 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Епанчинцева О.В., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

73. Эффективность терапии при хроническом фолликулярном конъюнктивите

Илюшкина Е.В. – 44 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Епанчинцева О.В., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

74. Результаты лечения коров с поражением яичников

Сафина Э.Р. – 44 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Епанчинцева О.В., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

75. Профилактика случной болезни лошадей

Позднякова Н.С. – 61 в-з гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Епанчинцева О.В., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

76. Организация профилактики ящура в Сырдарьинском районе Республики Узбекистан

Маматкулов С.Ф. – 61 в-з гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Епанчинцева О.В., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

77. Эффективность лечебных мероприятий при чуме плотоядных

Махматкулов Ж.М. – 61 в-з гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Епанчинцева О.В., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

78. Опыт лечения собак при чуме плотоядных

Джафаров Э.И. – 55 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Журавель Н.А., д.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

79. Анализ профилактических противоэпизоотических мероприятий при производстве молока на промышленной основе

Столярова Е.С. – 53 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Журавель Н.А., д.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

80. Нозологический профиль болезней собак с патологией желудочно-кишечного тракта

Дереклеев Д.О. – 53 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Журавель Н.А., д.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

81. Биологический контроль инкубации яиц при производстве мяса птицы

Бабушкина В.Д. – 55 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Журавель Н.А., д.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

82. Оценка микробиологической безопасности воды установки замкнутого водоснабжения на начальном этапе выращивания осетров

Дадажанов М.М. – 51 В гр., Рахимжанов Б.И. – 53 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ), Журавель И.В. – МБОУ «Лицей № 13», Панасенко В.А. – МБОУ «Лицей № 13»

Научный руководитель – Журавель Н.А., д.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

83. Лечение гингивита у кошек

Благодир А.В. – 52 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Гизатуллина Ф.Г., д.б.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

84. Оценка влияния вакцинации на уровень заболеваемости в Уральском регионе с 2020-го по 2022 годы парагриппом-3 крупного рогатого скота

Зайцева А.С. – 52 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Щербаков П.Н., д.в.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ).

85. Анализ случаев бешенства на территории Челябинской области

Тащилин А.С. – 51 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Абдыраманова Т.Д., к.в.н., доцент, Степанова К.В., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

86. Брахицефалический синдром у собак

Бабаджанова Э. М. – 53 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Циулина Е.П., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

87. Лечение кошек при остром панкреатите

Герасимов Д.А. – 54 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Родионова И.А., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

88. Стимуляции регенеративных процессов при костно-суставной патологии у домашних животных

Денисова А.А. – аспирант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Безин А.Н., д.в.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

89. Лечение острого панкреатита у собак

Еременко А.Д. – 52 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Родионова И.А., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

90. Сравнительная оценка методов искусственного осеменения свиней в условиях ООО «Агрофирма Ариант»

Ковенкова Р. В. – 52 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Сиренко С.В., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

91. Сравнительная эффективность лечения кошек при хронической болезни почек

Козырев А.М. – 52 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Родионова И.А., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

92. Гематологические и биохимические показатели у кошек при хронической почечной недостаточности

Константинова Е.С. – 43 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Максимович Д.М., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

93. Оценка и анализ сонографических параметров сердца у клинически здоровых собак породы Золотистый ретривер

Кузнецова Ю.К. – 52 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Родионова И.А., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

94. Сравнительный анализ лечения астмы у кошек в условиях ООО «Ветеринарная медицина Юго-Запад» г. Санкт-Петербурга

Лебедева Ю.А. – 54 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Наумова О.В., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

95. Опыт лечения травматических дефектов кожи и мягких тканей головы у теленка

Маслова В.В. – 41В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Циулина Е.П., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

96. Лечение язвы роговицы у собак

Неклюдов А.А. – 54 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Циулина Е.П., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

97. Сравнительная оценка различных способов декорнации телят

Ольховская А.А. – 54 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Безин А.Н., д.в.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

98. Лечение кошек при идиопатическом цистите

Питаева Т.А. – 54 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Родионова И.А., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

99. Диагностика и лечение новообразований носовой полости у кошек

Плеханова К.А. – 53 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Циулина Е.П., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

100. Опыт лечения нейтрофильного холангита у кошек в условиях ветеринарного госпиталя «Панацея»

Тимошенко А.Г. – 51 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Максимович Д.М., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

101. Методы диагностики и лечения простатита у собак

Якупова Д.Д. – 53 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Сиренко С.В., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

102. Лечение собак при остром гастроэнтерите

Аришина А.В. – 52 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Родионова И.А., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

103. Методы диагностики и лечения ложной щенности у собак

Алихименкова К.С. – 53 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Сиренко С.В., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

104. Сравнительная эффективность лечения кошек при хронической болезни почек

Алченбаева З.М. – 53 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Родионова И.А., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

105. Сравнительный анализ лечения катарального мастита у свиней в условиях ООО «Родниковский свинокомплекс»

Белоглазова А.А. – 51 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Наумова О.В., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

106. Методы диагностики и лечения опухолей молочной железы у кошек

Вагизова А.А. – 54 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Сиренко С.В., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

107. Диагностика и лечение аспирационной пневмонии у собак

Виноградова Е.С. – 52 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Родионова И.А., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

108. Методы стимуляции воспроизводительной функции у коров при проведении искусственного осеменения

Галюк А.А. – 52 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Сиренко С.В., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

109. Лечение уролитиаза у котов

Дворская А.С. – 52 В гр.

Научный руководитель – Максимович Д.М., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

110. Диагностика и лечение язвенных поражений в области копытец у коров

Джумаев Б.Х., Котельников С.С. – 53 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Безин А.Н., д.в.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

111. Сравнительная оценка способов лечения катарально-гнойного эндометрита у коров в условиях СПК «Коелгинское» им. Шундеева И.Н.

Донник М.А. – 54 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Наумова О.В., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

112. Сравнительная характеристика способов лечения больных гипокобальтозом коров в условиях биогеохимической провинции

Егорова И.А. – 54 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Гертман А.М., д.в.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

113. Способы лечения и профилактики ложной щенности у собак

Канкова А.А. – 53 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Сиренко С.В., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

114. Сравнительная эффективность способов лечения катаральной бронхопневмонии у подсвинков

Каравацкий И.А. – 54 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Наумова О.В., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

115. Сравнительная эффективность способов терапии катарального мастита у коров

Касымовская Л.Д. – 55 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Наумова О.В., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

116. Сравнительный анализ лечения хронической почечной недостаточности у кошек

Каширина Т.А. – 55 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Наумова О.В., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

117. Лечение аутоиммунной гемолитической анемии собак

Ладова А.А. – 51 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Максимович Д.М., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

118. Сравнительная эффективность способов терапии кетоза у коров в условиях ООО «ХАПК» Грин Агро» Приморского края

Луковцева Е.В. – 51 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Наумова О.В., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

119. Сравнительная оценка различных методов кастрации кобелей

Мантуров А.А. – 51 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Циулина Е.П., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

120. Лечение и профилактика цирроза печени у собак

Мельников А.А. – 52 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Максимович Д.М., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

121. Диагностики и методы лечения клинического мастита у коров

Русинов А.И. – 53 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Сиренко С.В., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

122. Лечение мочекаменной болезни у кошек

Софейков Я.С. – 51 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Идрисова Р.Р., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

123. Сравнительная эффективность терапии собак при гастроэнтерите

Терентьева А.А. – 54 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Наумова О.В., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

124. Лечение гепатозов кур

Тряпицын В.А. – 54 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Идрисова Р.Р., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

125. Диагностика и лечение разрыва передней крестообразной связки у собак

Цыганов А.П. – 55 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Безин А.Н., д.в.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Секция 6
ЗООТЕХНИЯ, ТЕХНОЛОГИЯ ПЕРЕРАБОТКИ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ

Председатель – доктор биологических наук, доцент Гриценко С.А.

Секретарь – кандидат сельскохозяйственных наук, доцент

Вильвер М.С.

1. Тенденции в производстве и потреблении мяса индейки

Голянов В.Ю. – магистр (ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ)

Научный руководитель – Шишкина Т.В., к. с.-х. н., доцент (ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ)

2. Инновационные технологии производства свинины

Евсюкова О. Ю – 7413 гр. (ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ)

Научный руководитель – Зыкина Е. А., к. с.-х. н., доцент (ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ)

3. Влияние моциона на физиологическое состояние свиноматок крупной белой породы

Миронова А.В. – 23 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Бочкарев А.К., к. с.-х. н., ст. преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

4. Влияние сочетаемости некоторых линий и семейств свиней крупной белой породы на репродуктивные качества свиноматок

Турсунов Ф.В. – 13 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Бочкарев А.К., к. с.-х. н., ст. преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

5. Экстерьерные показатели овцематок эдильбаевской породы разного возраста в условиях ТОО «Сана-Агро»

Клуниченко В.С. – 13 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Власова О.А., к. с.-х. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

6. Технология выращивания ремонтного молодняка на ООО ППР «Свердловский»

Жуздубаев Т.М. – 13 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Власова О.А., к. с.-х. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

7. Результаты внедрения цифровизации в производственную деятельность ООО «Агрофирма Ариант»

Амельков А.А. – 23 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Власова О.А., к. с.-х. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

8. Рост и развитие ремонтного молодняка кур кросса «Ross 308»

Сангалиев С.А. – 401 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Матросова Ю.В., к. с.-х. н., доцент, Швечихина Т.Ю., к. с.-х. н., ассистент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

9. Использование ультрафиолетовых лучей в технологии производства мяса цыплят-бройлеров

Вахапова А.Ю. – 23 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Матросова Ю.В., д. с.-х. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

10. Использование системы «пусто-занято» при выращивании цыплят-бройлеров

Ястребъ-Тихонов В.Е. – 23 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Матросова Ю.В., д. с.-х. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

11. Влияние условий содержания на продуктивные качества кур-несушек

Цуцкова К.Н. – 23 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Матросова Ю.В., д. с.-х. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

12. Оценка морфологического состава крови ремонтных свиней материнской и отцовских пород в условиях промышленного производства

Никифорова Е.А. – 23 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Ермолов С.М., к. с.-х.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

13. Применение пробиотического препарата «Субтилис» при выращивании большеботого буффало в ООО «Троицкая продовольственная компания»

Шталева К.В. – 407 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Ермолов С.М., к. с.-х. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

14. Технология производства молока на предприятии ООО «Подовинновское молоко»

Тагирова Н.А. — 403 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Вильвер М.С., к. с.-х. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

15. Анализ современных способов выращивания индеек на мясо

Долгов И.Е. — 7413 гр. (ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ)

Научный руководитель — Зыкина Е. А., к. с.-х. н., доцент (ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ)

16. Оценка морфологических показателей крови свинок родительских пород, используемых для промышленного скрещивания в условиях ООО «Агрофирма Ариант»

Соломаха С.В. — аспирант, Питиримова О.В. — магистрант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Гриценко С.А., д.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

17. Молочная продуктивность коров-матерей и их дочерей голштинской породы в зависимости от генетической и возрастной принадлежности

Бекназаров А.А. — аспирант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Гриценко С.А., д.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

18. Оценка гематологических показателей свинок родительских пород, используемых для промышленного скрещивания в условиях ООО «Агрофирма Ариант»

Соломаха С.В. — аспирант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Гриценко С.А., д.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

19. Эффективность использования инбридинга в высокопродуктивном стаде

Мулявка К.К. — ассистент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Овчинникова Л.Ю., д-р с.-х. н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

20. Влияние возраста первого отела коров высокопродуктивного стада на продуктивное долголетие

Кузнецова Ю.К. — 52 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Шигабутдинова Э.И., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

21. Организация проведения искусственного осеменения ремонтных и основных свиноматок в условиях промышленного комплекса

Стиславская Я.В. – 401 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Фомина Н.В., к.с.-х.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

22. Анализ молочной продуктивности голштинизированного черно-пестрого скота при разном возрасте первого плодотворного осеменения

Солдаткина В.В. – 101 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Шигабутдинова Э.И., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

23. Влияние интенсивности выращивания ремонтных телок на воспроизводительные качества и молочную продуктивность

Ефимова Л.А. – 23 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Овчинникова Л.Ю., д-р с.-х. н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

24. Обзор рынка молока и молочных продуктов Республики Беларусь

Саян В.С. – 1 гр. (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия», г. Горки, Могилевская область, Республика Беларусь)

Научный руководитель – Шутова С.В., магистр (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия», г. Горки, Могилевская область, Республика Беларусь)

25. Обмен веществ в организме кур-несушек под влиянием кормовой добавки фитобиотика

Мокин А.С. – аспирант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Овчинников А.А., д-р с.-х.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

26. Эффективность применения антибиотиков в престартере для поросят на примере ООО «Агрофирма Ариант»

Каркавина А.В. – магистр (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Подугольникова Е.Г., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

27. Влияние кормов из оптовых магазинов на организм животных

Шакирова Ю.С. — 33 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Подугольникова Е.Г., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

28. Перспективы производства функциональных продуктов с растительными ингредиентами

Аристов А.А. — 34 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Вагапова О.А., к.с.-х.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

29. Производство функциональных продуктов из молока

Баркина В.Е. — 34 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Подугольникова Е.Г., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

30. Сравнительная оценка мясных качеств поместного молодняка свиней

Стволов С.С. — аспирант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Белооков А.А., д-р с.-х. н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

31. Мясная продуктивность свиней при разной плотности посадки

Моденко Л.Ю. — аспирант, Зиброва О.Н. — магистр 2 з гр., Киреева А.А. — магистр 23 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Белооков А.А., д-р с.-х. н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

32. Характеристика отдельных компонентов клеток крови организма животных, находящихся в условиях техногенной агроэкосистемы

Уланова М.С. — аспирант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Фаткуллин Р.Р., д-р б. н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

33. Особенности технологии обработки кишечного сырья в условиях промышленного предприятия

Нехорошкова О.В. — 321 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Вагапова О.А., к.с.-х.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

34. Воспроизводительные функции свиноматок при использовании фитобиотика

Воронова Е.А. — магистр 2 з гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Белоокова О.В., к. с.-х. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

35. Использование пробиотика «Целлобактерин Т» для повышения воспроизводительной функции свиноматок

Ерыкалова Л.А. — магистр 2 з гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Белоокова О.В., к. с.-х. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

36. Эффективность применения антибиотиков в рационе кормления свиней на откорме на примере ООО «Агрофирма Ариант»

Маркина Е.А. — магистр 2 з гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Подугольникова Е.Г., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ).

37. Перспективы выращивания масличных культур в Челябинской области

Бобылева А.А. — 403 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Чуйкина Т.Н., к. с.-х. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

38. Использование улучшателя муки при производстве армянского лаваша

Айзетуллова Д.Р. — 309 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Максимова Р.А. — ассистент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

39. Оценка применения растительных и животных белков в производстве мясопродуктов

Величко Н.Ю. — 303 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Журавель В.В., к. с.-х. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

40. Характеристика и влияние влажных кормов на организм домашних кошек

Акентьева Е.В. — 33 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Подугольникова Е.Г., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

41. Влияние кормления собак домашней едой на их здоровье

Шайхаттарова К.И. — 33 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Подугольникова Е.Г., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

42. Технология производства творожного сыра с добавлением функциональных ингредиентов

Самсонова А.К. — 34 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Подугольникова Е.Г., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

43. Сравнительная характеристика мясных консервов разных производителей

Суздальцева А.Е. — 34 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Подугольникова Е.Г., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

44. Технология производства сосисок в условиях предприятия ООО «Здоровая ферма. Деликатесы»

Осипова А.Д., Матюкова К.В. — 401 гр. МСО (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Титова Н.В., преподаватель СПО, к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

45. Технология производства и контроль качества копченых изделий в условиях предприятия ООО «Здоровая ферма. Деликатесы»

Полева А.Е., Андреевна С.С., Кинько К.Д. — 401 гр. МСО (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Титова Н.В., преподаватель СПО, к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

46. Оценка качества варено-копченых изделий из свинины, выпускаемых на предприятия ООО «Здоровая ферма. Деликатесы»

Хомяков Н.В., Ивашута В.В., Патлусов К.Н. — 401 гр. МСО (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Титова Н.В., преподаватель СПО, к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

47. Эффективное использование закваски для изготовления адыгейского сыра в домашних условиях

Фархуллина Ю.В. — 401 гр. МОЛ (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Чунина Е.Г., преподаватель СПО, к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Секция 7

ЕСТЕСТВЕННЫЕ, ГУМАНИТАРНЫЕ И ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Председатель – доктор биологических наук, профессор Дерхо М.А.

Подсекция 7.1

Гуманитарные, педагогические и экономические науки

Председатель – кандидат педагогических наук, доцент Тропникова Н.П.

Секретарь – кандидат исторических наук, доцент Чернова Т.А.

1. Пути борьбы со стрессовыми ситуациями в процессе педагогической деятельности

Хамхоева Н.С. — СОБ16П гр. (ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ)

Научный руководитель — Сидорова И.В., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ)

2. Идеи А.С. Макаренко о дисциплине в современных педагогических условиях

Мосягина В.Ю. — СОБ14РЛ гр. (Мичуринский ГАУ)

Научный руководитель — Сидорова И.В., к.п.н., доцент (Мичуринский ГАУ)

3. Понимание счастья и любви в трудах философов и представителей современного общества

Чернышов Е.А. – 109 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Тропникова Н.П., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

4. Некоторые аспекты этнографии Южного Урала

Крюкова В.И., Никонова Е.Е. – 5В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Чернова Т.А., к.и.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

5. Тенденции развития рынка ветеринарных услуг в Челябинской области

Шишкова В.С. – 1 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Бобылева И.В., к.с.-х.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

6. Ожидания студентов аграрного вуза от преподавателей

Абрамова А.Д. – 21 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Улитин Е.В., к.т.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

7. Исследование уровня конфликтности у студентов аграрного вуза

Кандратьева А.А. – 108 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Иванова О.В., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

8. Использование английского языка в профессиональной деятельности обучающихся

Чипышева М.Е. – 26 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Белобородов М.М., ассистент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

9. Исследование уровня социальной изолированности у студентов аграрного вуза

Мальцева Е.В. – 108 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Иванова О.В., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

10. Исследование уровня познавательной мотивации у студентов аграрного вуза

Мижевикин И.А. – 51В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Иванова О.В., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

11. Отношение к людям с ОВЗ у молодежи

Илюшкина Е.В. – 44В. гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Иванова О.В., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

12. Факторы, влияющие на уровень инновативности у студентов вуза

Цынклер К.Д. – 44В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Иванова О.В., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

13. Ценностные ориентации современной молодежи

Твердов К.И. – 44 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Иванова О.В., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

14. Исследование уровня экзаменационной тревожности у студентов аграрного вуза

Салтанова А.И. – 108 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Иванова О.В., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

15. Исследование уровня познавательного интереса у студентов аграрного вуза

Валеев Д.У. – 108 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Иванова О.В., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

16. Исследование уровня мотивации обучения у студентов аграрного вуза

Иванов А.Н. – 8 М гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Иванова О.В., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

17. Факторы, влияющие на уровень тревожности у студентов аграрного вуза

Рахимжанов Б.И. – 55 В. гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Иванова О.В., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

18. Особенности правового регулирования «вейпинга» в Российской Федерации

Каравацкий И.А. – 55В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Соломаха С.В., ст. преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

19. Проект создания крестьянско-фермерского хозяйства, требующий небольших вложений

Кудрявцева К.А. – 203В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Бобылева И.В., к.с.-х.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

20. Многоотраслевая экономика как основа развития крестьянско-фермерских хозяйств

Фахритдинов М.У. – 53В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Бобылева И.В., к.с.-х.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

21. Взаимосвязь между английским и латинским языками

Арнаутова О.А. – 6 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Белобородов М.М., ассистент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

22. Синонимия как отражение развития английского языка

Абрамова А.Д. – 21 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Белобородов М.М., ассистент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Подсекция 7.2
Современные проблемы в области естествознания

Председатель – доктор биологических наук, профессор Дерхо М.А.
Секретарь – кандидат биологических наук, доцент Мещерякова Г.В.

1. Исследование качества сухого корма для взрослых кошек различного класса

Мельник К.А. — 4 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Лихвадская С.А., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

2. Снижение содержания жира в мясных продуктах

Крюкова В.И. — 5 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Лихвадская С.А., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

3. Изучение химического состава глазированных сырков разной ценовой категории

Арнаутова А.А. — 6 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Лихвадская С.А., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

4. Постановка предварительного диагноза по анализу мочи

Зяхор Я.Е. — 21 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Серeda Т.И., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

5. Перспективные технологии в хлебобулочном производстве

Абрамова А.Д. — 21 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Серeda Т.И., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

6. Оценка физико-химических показателей речной и водопроводной воды г. Троицка

Лебедева В.В. — 405 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Шамина С.В., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

7. Музыкальные предпочтения студентов XXI века

Житникова К.Д. — 308 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Шамина С.В., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

8. Оценка физико-химических показателей талого снега

Кузьмина А.Д. – 308 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Шамина С.В., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

9. Влияние температуры на физико-химические показатели молока

Айзетуллова Д.Р. – 309 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Шамина С.В., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

10. Оценка качества и безопасности сухих кормов для собак и их влияние на некоторые биохимические показатели крови

Пестрикова С.А. – 22 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Гуменюк О.А., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

11. Изучение геохимических индексов почв городских территорий

Ширяева Л.Я. – 1ЭиП гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Гуменюк О.А., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

12. Определение качества различных видов меда

Чернышов Е.А. – 109 гр.

Научный руководитель — Шакирова С.С., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

13. Определение вида цветочного меда по результатам пыльцевого анализа

Куликов В.А. – 109 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Шакирова С.С., к.в.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

14. Влияние высокочастотных и низкочастотных звуков на всхожесть и рост семян редиса

Житникова К. Д. – 308 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Шамина С.В., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

15. Оценка изменений показателей рН и проводимости молока в процессе скисания

Айзетуллова Д.Р. – 309 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель — Шамина С.В., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

16. Оценка уровня осведомленности по кибербезопасности у пользователей электронными устройствами

Постолов А.П. – 1э гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Шамина С.В., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

17. Содержание железа в почвенном покрове г. Кыштым Челябинской области

Абрамова Е.С. – 26 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Лихвадская С.А., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

18. Характеристика химического состава сточных вод котельного цеха Башкирских распределительных тепловых сетей

Мысякин К.А. – 1ЭиПм гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Мещерякова Г.В., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

19. Содержание химических элементов в воде пруда Хрусталь Нагайбакского района Челябинской области

Старостин К.В. – 405 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Мещерякова Г.В., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

20. Загрязнение вод техногенных водоемов тяжелыми металлами

Старостин К.В. – 405 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Мещерякова Г.В., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

21. Анализ содержания нитратов в моркови и свекле, выращенных в разных районах г. Троицка

Айзетуллова Д.Р. – 309 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Мещерякова Г.В., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

22. Анализ качества воды озёр Увельского района Челябинской области

Лебедева В.В. – 405 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Елисеенкова М.В., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

23. Оценка содержания тяжелых металлов в тканях растений, произрастающих на загрязненных территориях г. Троицка Челябинской области

Лебедева В.В. – 405 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Елисеенкова М.В., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

24. Миграционная подвижность меди, цинка и кобальта в системе «почва – растения – животное» на территориях разной экологической специализации

Кравченко Е.В. – 408 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Елисеенкова М.В., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

25. Оценка качества воды р. Увелька с экологических позиций

Таушкова М.Д. – 408 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Елисеенкова М.В., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

26. Эколого-геохимическая оценка почв п. Магнитка Кусинского района

Житникова К.Д. – 308 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Гуменюк О.А., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

27. Кислотность снежного покрова как показатель загрязненности городских территорий

Соколовская М.А. – 1ЭиП гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Гуменюк О.А., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

28. Определение подвижных форм тяжелых металлов в почвенном покрове селитебных ландшафтов

Гуменюк И.С. – 1ЭиП гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Мещерякова Г.В., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

29. Содержание химических элементов в разных районах г. Челябинска в зависимости от техногенной нагрузки

Куликов В.А. – 109 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Гуменюк О.А., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

30. Изучение экологического состояния почвенного покрова в районе нефтегазодобычи

Гуменюк И.С. – 1ЭиП гр., Ширяев В.А. – 408 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Гуменюк О.А., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

31. Оценка состояния почв г. Челябинска методом биоиндикации

Чернышов Е.А. – 109 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Гуменюк О.А., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

32. Гидрохимические показатели поверхностных вод реки Иса Свердловской области

Гуменюк И.С. – 1ЭиП гр., Ершов А. А. – 405 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Гуменюк О.А., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

33. Применение расторопши в производстве хлебобулочных изделий

Синеок П.А. – 203 гр., Гуменюк Ю.С. – 31 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Гуменюк О.А., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

34. Землетрясения – чрезвычайные ситуации природного характера

Вечкин Е.Е. – 1 ВСЭз гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Юдина Н.А., к.с.-х.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

35. Влияние вида покрытия городских почв дорожными материалами на миграционную активность металлов

Кульмухаметова И.А. – 1 ЭиПм гр., Дерхо А.О. – 41 В (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Дерхо М.А., д.б.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

36. Оценка гидрофильности белков мяса

Ганеев Д.А. – 309 гр., Дерхо А.О. – 41 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Дерхо М.А., д.б.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

37. Артезианская вода и показатели её качества

Севостьянов А.А. – 1 ЭиПм гр., Дерхо А.О. – 41 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Дерхо М.А., д.б.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

38. Свинец и его цитотоксичность

Сорокина С.А. – аспирант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Дерхо М.А., д.б.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

39. Эритроциты и их роль в гемостазе

Мекин Р.С. – аспирант, Дерхо А.О. – 41 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Дерхо М.А., д.б.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

40. Метаболическая активность сывороточных белков в организме хряков

Токарчук Р.С. – аспирант, Дерхо А.О. – 41 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Дерхо М.А., д.б.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

41. Метаболическая активность сывороточных белков в организме хряков

Токарчук Р.С. – аспирант, Дерхо А.О. – 41 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Дерхо М.А., д.б.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

42. Тироксин как регулятор сперматогенеза

Кушнир А.Э. – аспирант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Дерхо М.А., д.б.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

43. Особенности липидного метаболизма у поросят в пост-вакцинальный период

Дерхо А.О. – 41 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Щербаков П.В., д.в.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

44. Молочная сыворотка и её влияние на гидрофильность белков зерна

Дерхо А.О. – 41 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Середина Т.И., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

45. Иммуотропные свойства кортикостерона в условиях стресса

Кинзерский Ф.М. – аспирант (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Дерхо М.А., д.б.н., профессор (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

46. Морфометрические характеристики болотной лужанки (*Viviparus contectus*) в оз. Еловое Челябинской области

Хохряков Д.Д. – 22 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Макарова Т.Н., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

47. Организация охотничьих туров в охотничьем хозяйстве «Тахтинское» Челябинской области

Валиуллин Р.Р. – 408 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Чернышова Л.В., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

48. Мероприятия по охране и воспроизводству охотничьих животных в Миасском городском отделении региональной общественной организации «Союз обществ охотников и рыболовов Челябинской области»

Скребков А.С. – 408 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Чернышова Л.В., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

49. Экологическое состояние почв пос. Чурилово Челябинской области

Величко Н.Ю. – 303 гр.; Кубрак Л.С. – 408 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Чернышова Л.В., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

50. Оценка влияния минеральных удобрений на состояние почвенного покрова

Величко Н.Ю. – 303 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Чернышова Л.В., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

51. Экологическое состояние пресных озёр Чебаркульского района Челябинской области

Кандратьева А.А. – 108 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Чернышова Л.В., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

52. Результаты совместной работы школьников и студентов в студенческом научном обществе для расширения их кругозора и углубления биологических знаний

Тимофеева Н.И. – 101 гр., Симененко А.Д. – 8 «Б» класс МБОУ «Лицей № 17», Дашкевич Е.И. – 8 «Б» класс МБОУ «Лицей № 17»

Научные руководители – Фомина Н.В., к. с.-х. н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ), учитель МБОУ «Лицей № 17» Фомина А.А.

53. Оценка экстерьерных показателей собак породы лабрадор

Кондратьева Л.В. — 21 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Макарова Т.Н., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

54. Заболевания сердечно-сосудистой системы у собак (эндокардиоз домашних собак в г. Челябинске)

Вдовина А.И. – 34 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Макарова Т.Н., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

55. Разнообразие отряда жесткокрылых насекомых (Insecta, coleoptera) в окрестностях г. Чебаркуль

Кандратьева А.А. – 108 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Макарова Т.Н., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

56. Выращивание хлорофитума капского (Chlorophytum capense) в различных грунтах

Солович О.А. – 21 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Макарова Т.Н., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

57. Экологическая характеристика охотничьей фауны Челябинской области

Береза Д.И. — 408 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Красноперова Е.А., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

58. Сравнительная характеристика экологического состояния озер Челябинской области по гидрохимическим показателям

Калугина Г.А. — 408 гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Красноперова Е.А., к.б.н., доцент (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Секция 8

СРЕДНЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

*Председатель – кандидат педагогических наук, доцент
Тропникова Н.П.*

*Секретарь – кандидат исторических наук, преподаватель
Морозова З.О.*

1. Методика умственного воспитания студентов колледжа посредством геймификации

Семенихина Д. Г. – Д-Э215 гр. (ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К. А. Тимирязева)

Научный руководитель — Баранова Е.М., к.п.н., доцент (ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К. А. Тимирязева)

2. Дезинфекция рук на предприятиях мясной промышленности

Ирюпин В.В. – 301 МСО гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Барзанова Е.Н., преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

3. Диагностическая оценка и лечение пролапса слезной железы третьего века у собак йоркширской породы

Савченко П.А. – 302 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Крупцова Н.Н., преподаватель 1-й категории (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

4. Влияние препарата Байкал на рост и развитие бройлеров

Чупахин К.С. – 301 З гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Крайнова Н.В., преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

5. Анализ мероприятий по профилактике инфекционных болезней молодых птиц в условиях птицефабрики

Галина Э.А. – 401 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Крупцова Н.Н., преподаватель 1 категории (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

6. Оценка диагностических и терапевтических мероприятий при кормовой аллергии у собак

Альмухаметов А.А. – 401 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Крупцова Н.Н., преподаватель 1 категории (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

7. Методы профилактики и лечения стрептококкоза у свиней

Горюшин А.О. – 302 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Макарова Л.И., преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

8. Диагностика и лечебные мероприятия при ринотрахеите у кошек

Завгородняя Е.Р. – 401 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Крупцова Н.Н., преподаватель 1 категории (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

9. Микроорганизмы-вредители складов и овощехранилищ

Кобякова Е.П. – 12 А гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Барзанова Е.Н., преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

10. Ветеринарно-санитарная оценка барсучьего мяса при трихинеллезе

Ковалева А.Р. – 31 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Крупцова Н.Н., преподаватель 1 категории (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

11. Лечение и профилактика парвовирусного энтерита у собак

Москвитина М.Н. – 401 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Барзанова Е.Н., преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

12. Анализ мероприятий по профилактике бешенства в Еманжелинском районе

Муратова Н.И. – 402 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Барзанова Е.Н., преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

13. Способы лечения бронхопневмонии телят

Никулина М.А. – 31 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Крупцова Н.Н., преподаватель 1 категории (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

14. Оптимальные методы идентификации возбудителя и разработка способов лечения коронавирусного энтерита собак

Оглоблина И.А. – 401 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Крупцова Н.Н., преподаватель 1 категории (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

15. Сравнительная эффективность методов лечения гнойного конъюнктивита собак

Ольха А.А. – 401 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Каримова А.Ш., к.в.н., преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

16. Сравнительная эффективность лечения токсокароза у собак в условиях ветеринарной станции

Пичугов И.А. – 32 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Левицкая Т.Т., преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

17. Лечебная и профилактическая эффективность лекарственных препаратов при субклиническом мастите у коров

Покровский Д.А. – 401 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Крупцова Н.Н., преподаватель 1 категории (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

18. Лечение теллязиоза крупного рогатого скота в условиях сельскохозяйственного корпоратива

Полосков С.И. – 401 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Крупцова Н.Н., преподаватель 1 категории (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

19. Оценка хлебобулочных изделий лечебно-профилактического назначения

Пономарев Е.Н. – 12 Т гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Мухамедьярова З.П., к.в.н., преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

20. Сравнительная оценка лечения раневого процесса у животных

Рысцова Д.Р. – 32 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Крупцова Н.Н., преподаватель 1 категории (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

21. Эффективность лечения пищевой аллергии у кошек

Сунгатуллина М. Ф. – 401 В гр., Карташова К.Д. – 301 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Левицкая Т.Т., преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

22. Диагностика и лечение гнойно-некротических заболеваний копыт у коров

Черноглазов К.А. – 401 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Крупцова Н.Н., преподаватель 1 категории (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

23. Способы лечения ацидоза рубца крупного рогатого скота

Шмунк Д.А. – 402 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Крупцова Н.Н., преподаватель 1 категории (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

24. Сельское хозяйство США

Неклюдова В.В. – 711 ТП гр., СПО

Научный руководитель – Белых К.С., преподаватель факультета СПО (колледжа), кафедры «История, философия и иностранные языки», ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ

25. Ветеринарная терминология и ее использование в профессиональной деятельности

Ефрименкова Е.В. – 711 В гр., СПО (ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ)

Научный руководитель – Белых К.С., преподаватель факультета СПО (колледжа), кафедры «История, философия и иностранные языки» (ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ)

26. Социальный портрет фермера

Файзулина В.Е. – 12 Б гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Лунина М.Ю., преподаватель СПО (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

27. Диагностика и сравнительная эффективность лечения микроспории у собак

Волкова Д.В. – 402 В гр. (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)

Научный руководитель – Левицкая Т.Т., преподаватель (ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ)