

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



ПРОГРАММА

**МЕЖДУНАРОДНОЙ
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ И ОБУЧАЮЩИХСЯ**

**«РОЛЬ МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ И ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ
В РЕШЕНИИ АКТУАЛЬНЫХ ЗАДАЧ АПК»**

28 - 30 марта

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
2019**

Уважаемые коллеги!

*Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования*

«Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»

приглашает Вас принять участие

в международной научно-практической конференции

молодых ученых и обучающихся

«Роль молодых учёных и исследователей

в решении актуальных задач АПК»

Конференция состоится 28-30 марта 2019 года

Регламент для докладов на секционных заседаниях – до 5 минут.

Адрес университета:

196601, г. Санкт-Петербург, г. Пушкин, Петербургское шоссе, дом 2;

Оргкомитет:

отдел научных исследований, тел. +7 (812) 476-92-89

Проезд до СПбГАУ:

- от Витебского вокзала (м. «Пушкинская») – электропоездом до станции «Царское село» - город Пушкин. Далее автобусами № 187, 286, 342, 371 до остановки «Египетские ворота»;

- от м. «Московская» – автобусами № 187, 287 до остановки «Египетские ворота»;

- от м. «Купчино» – автобусом № 286 до остановки «Египетские ворота»

**ПЛАН РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ
«РОЛЬ МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ И ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ
В РЕШЕНИИ АКТУАЛЬНЫХ ЗАДАЧ АПК»
28-30 марта 2019 года**

Наименование секции	корпус	Место Проведения	Дни работы			Страница
			28.03	29.03	30.03	
1. Пленарное заседание	9	330	+			4
2. Агротехнологии, почвоведение и экология						5
2.1. Подсекция агрономия	1	524	+	+		5
2.2. Подсекция почвоведение, агрохимия и агроэкология	9	239		+		10
2.3. Подсекция защита и карантин растений	1	524		+		13
3. Технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции	1	422		+		16
4. Плодоовощеводство и декоративное садоводство	1	411		+		19
5. Зооинженерия и биотехнологии	1	346	+	+		21
6. Технические системы в агробизнесе	4	13	+	+		29
7. Сервис транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	2	719	+			34
8. Энергообеспечение предприятий и электротехнологии в АПК	2	529	+	+		36
9. Электроэнергетика, электрооборудование и автоматизация энергетических систем в АПК	2	719		+		40
10. Техносферная безопасность	9	329	+	+	+	43
11. Сельскохозяйственное строительство	2а	120		+		51
12. Землеустройство, кадастр и мониторинг земель	9	330	+	+		54
13. Современные проблемы устойчивого развития сельских территорий	3	2302		+		60
14. Экономика и менеджмент устойчивого развития в АПК	3	2301		+		63
15. Правовое обеспечение решения актуальных задач АПК	3	3403			+	68
16. Мои первые шаги в науку (колледж)	3	2315	+			72

РОЛЬ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ И ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ В РЕШЕНИИ АКТУАЛЬНЫХ ЗАДАЧ АПК

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

(9-й учебный корпус, ауд. 330)

28 марта в 10 часов

1. Вступительное слово.

Ректор ФГБОУ ВО СПбГАУ, доктор экон. наук **Е.В. Жгулев**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

2. Решение экологических проблем сельскохозяйственного производства на российской части водосбора Балтийского моря.

Доктор техн. наук **А.Ю. Брюханов**
(ИАЭП – филиал ФГБНУ ФНАЦ ВИМ)

3. Биологические особенности развития новой подотрасли отечественной аквакультуры – икорно-товарного сомоводства.

Канд. с.-х. наук **Е.Д. Шинкаревич**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

4. Комплекс микроклонального размножения и адаптации растительных культур как инструмент развития сельских территорий.

Генеральный директор **И.Ю. Демин**
(ООО «Фито Слим»)

5. Оценка трансформации природно-территориальных комплексов при горнопромышленном техногенезе.

Аспирант **М.С. Маричев**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

6. Пути решения проблем по обеспечению пожарной безопасности дошкольных образовательных учреждений.

Студент **А.В. Прищенко**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

СЕКЦИЯ АГРОТЕХНОЛОГИЙ, ПОЧВОВЕДЕНИЯ И ЭКОЛОГИИ

ПОДСЕКЦИЯ АГРОНОМИИ

(1-й учебный корпус, ауд. 524)

Руководитель секции – канд. биол. наук **Л.Е. Колесников**
Зам. руководителя – секции канд. с.-х. наук **Т.В. Родичева**
Секретарь – аспирант **М.Г. Фролова**

1-е заседание 28 марта в 14 часов

1. Научно-прикладная роль образовательных учреждений Санкт-Петербурга в жизни садов Русского музея.

Зав. сектором учета и мониторинга
зеленых насаждений садов
Русского музея, канд. биол. наук **Е.А. Жукова**

2. Возрастная устойчивость образцов гексаплоидного тритикале к бурой ржавчине.

Канд. биол. наук **М.А. Колесова**
(ФГБНУ ВИР)
Магистрант **Е.Ю. Кудрявцева**
Канд. биол. наук **Л.Е. Колесников**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

3. Изменение содержания подвижного железа в дерново-подзолистой легкосуглинистой почве и его накопление растениями гороха и горчицы при известковании крупными частицами доломита.

Аспирант **Т.Л. Лешко**
Доктор с.-х. наук **А.В. Литвинович**

4. Эффективность нового фунгицида против комплекса болезней на яровой пшенице.

Аспирант **В.В. Макаренко**
Академик РАН, доктор с.-х. наук **В.И. Долженко**
(ФГБНУ ВИЗР)

5. Биологическая эффективность штаммов ассоциативных ризобактерий при возделывании мягкой пшеницы.

Аспирант **П.М. Донес**
Канд. биол. наук **Л.Е. Колесников**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)
Доктор биол. наук **А.А. Белимов**
(ФГБНУ ВНИИСХМ)

6. Динамика почвенной кислотности и продуктивности растений при известковании дерново-подзолистой легкосуглинистой почвы отсева доломита.

Аспирант **Е.Е. Шевченко**
Доктор с.-х. наук **А.В. Литвинович**

7. Влияние минеральных удобрений на продуктивность и качество пастбищного травостоя на торфяных почвах в условиях Кировской области.

Аспирант **А.С. Горский**
Доктор с.-х. наук **В.П. Царенко**

8. Влияние различных концентраций солей азота и фосфора при обработке проростков пшеницы и овса на развитие листовых болезней.

Аспирант **А.В. Сидоров**
(ФГБНУ ВИР)
Доктор биол. наук **Л.Г. Тырышкин**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

9. Влияние белкового стимулятора из спилка крупного рогатого скота на элементы продуктивности пшеницы и интенсивность развития болезней.

Аспирант **И.Е. Разумова**
Канд. биол. наук **Л.Е. Колесников**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)
Канд. техн. наук **М.И. Кременевская**
(Университет ИТМО)

10. Технология возделывания озимой пшеницы в условиях юга Нечерноземной зоны РФ.

Аспирант **С.С. Чекурова**
Академик РАН, доктор с.-х. наук **В.И. Долженко**
(ФГБНУ ВИЗР)

11. Питательная ценность сырья из многолетних злаковых трав в зависимости от срока скашивания.

Аспирант **А.А. Лозовой**
Доктор с.-х. наук **Н.А. Донских**

12. Оценка эффективности биопрепаратов для защиты крестоцветных культур от вредителей.

Аспирант **У.Б. Рогозева**
Доктор биол. наук **А.И. Анисимов**
Канд. с.-х. наук **С.А. Доброхотов**

13. Последствие органических удобрений на урожайность и качество картофеля, выращиваемого на дерново-подзолистой почве в условиях Ленинградской области.

Аспирант **И.Ю. Алферова**
Доктор с.-х. наук **Л.А. Трусова**

14. Эффективность использования фитобокса четвертого поколения, адаптированного для выращивания зеленных культур.

Ведущий инженер **И.Ю. Зарубина**
(ОАО «Авангард»)
Канд. биол. наук **Л.Е. Колесников**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

15. Эффективность применения нового комбинированного инсектицида против оранжерейной белокрылки.

Аспирант **О.С. Балакирева**
Академик РАН, доктор с.-х. наук **В.И. Долженко**
(ФГБНУ ВИЗР)

16. Проектирование плодородной грунтовой смеси для благоустройства территории нарушенных земель на основе грунтов вскрышной породы в условиях Крайнего Севера.

Аспирант **М.С. Маричев**
Канд. с.-х. наук **М.В. Шабанов**

17. Изменение агрохимических свойств чернозема, выщелоченного под влиянием удобрений и известкования.

Ассистент **А.Н. Кожокина**
(ФГБОУ ВО ВГАУ)

18. Распространение клеща варроа и нозематоза медоносных пчел.

Мл. науч. сотрудник **А.Н. Игнатьева**
(ФГБНУ ВИЗР)

19. Значение *Plodia interpunctella* и *Calleria mellonella* при использовании шмелей в защищённом грунте.

Аспирант **Р.Ю. Королько**
Доктор биол. наук **В.А. Пономарев**
(ФГБОУ ВО «Ивановская ГСХА им. Д.К. Беляева»)

20. Совершенствование приёмов выращивания и защиты садовой земляники в условиях Северо-Запада России.

Аспирант **К.Н. Фурсов**
Доктор биол. наук **А.И. Анисимов**

21. Влияние погодных условий на продуктивность и качество органического картофеля.

Аспирант **Эстиме Мбайхолель**
Канд. с.-х. наук **В.Б. Минин**
(ФГБНУ ФНАЦ ВИМ)

22. Возможности использования личинок трех видов двукрылых насекомых в качестве корма для хищного клопа подизуса - *Podisus maculiventris* Say.

Аспирант **А.Э.С. Касем**
Доктор биол. наук **А.И. Анисимов**
Канд. биол. наук **Е.Г. Козлова**

23. Обсуждение докладов. Принятие постановления.

ПОДСЕКЦИЯ АГРОНОМИИ

(1-й учебный корпус, ауд. 524)

Руководитель – канд. с.-х. наук **Е.А. Стружкова**
Зам. руководителя – ассистент **О.Г. Рапина**
Секретарь – студент **М.А. Пугачева**

2-е заседание
29 марта в 14 часов

1. Формирование укусных травостоев с козлятником восточным в первый год пользования.

Студент **А.С. Язева**
Руководитель: канд. с.-х. наук **А.Б. Никулин**

2. Полба – как ценная зерновая культура.

Студент **В.А. Морева**
Руководитель: канд. с.-х. наук **Е.А. Стружкова**

3. Теоретические основы прогнозирования засоренности посевов сельскохозяйственных культур.

Студент **В.С. Вахрушева**
Руководитель: канд. с.-х. наук **Р.Б. Бахмудов**

4. Влияние марганца, бора, магния и калия на развитие темно-бурой листовой пятнистости пшеницы.

Магистрант **М. Кенеди**
Руководитель: доктор биол. наук **Л.Г. Тырышкин**

5. Влияние соломы и биомассы вики мохнатой (озимой) на функционирование агроценоза картофеля.

Студент **А.Н. Журавлева**

Магистрант **А.А. Маркова**

Руководитель: канд. с.-х. наук **Н.В. Стекольников**
(ФГБОУ ВО ВГАУ)

6. Развитие болезней и вредителей в посевах льна масличного в зависимости от инокуляции бактериальными препаратами.

Студент **А.П. Спиричева**

Руководитель: канд. с.-х. наук **М.А. Носевич**

7. Сравнительная урожайность сортов пшеницы (полбы).

Студент **М.А. Пугачева**

Руководитель: канд. с.-х. наук **Е.А. Стружкова**

8. Эффективность применения различных стимуляторов корнеобразования при черенковании бегонии боливийской.

Студент **Е.В. Тюкина**

Руководитель: ст. преподаватель **М.Е. Кошман**

9. Влияние препаратов Батыр на урожайность и качество разных сортов пшеницы.

Магистрант **А.Г. Коткин**

10. Сравнение моделей гистерезиса водоудерживающей способности почвы.

Студент **В.А. Лазарев**

Студент **Р.С. Гиневский**

(ФГАОУ ВО СПбПУ)

Руководитель: доктор с.-х. наук **В.В. Терлеев**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ, ФГАОУ ВО СПбПУ)

11. Усовершенствование гидрофизических функций почвы: сравнение с аналогами.

Студент **Р.С. Гиневский**

Студент **В.А. Лазарев**

(ФГАОУ ВО СПбПУ)

Руководитель: доктор с.-х. наук **В.В. Терлеев**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ, ФГАОУ ВО СПбПУ)

12. Оценка воздействия гербицида Гардо Голд, КС на функционирование агроценоза кукурузы.

Студент **А.Н. Полунина**

Руководитель: канд. с.-х. наук **Н.В. Стекольников**
(ФГБОУ ВО ВГАУ)

13. Обсуждение докладов. Принятие постановления.

ПОДСЕКЦИЯ ПОЧВОВЕДЕНИЯ, АГРОХИМИИ И АГРОЭКОЛОГИИ
(9-й учебный корпус, ауд. 239)

Руководитель – канд. с.-х. наук **М.В. Шабанов**
Зам. руководителя – ассистент **М.С. Маричев**
Секретарь – аспирант **А.А. Акатова**

З а с е д а н и е
29 марта в 10 часов

1. Эффективность применения биопрепарата БАК-ВЕРАД на нефтезагрязненной почве.

Студент **А.С. Шепелев**
Руководитель: канд. биол. наук **Р.С. Гамзаева**

2. Оценка агроэкологического состояния парковой зоны г. Гатчина.

Студент **А.В. Милуков**
Руководитель: канд. с.-х. наук **С.П. Мельников**

3. Разработка системы применения удобрений под бруснику, выращиваемую на «Парадном партере» Летнего сада.

Студент **Е.А. Казарина**
Руководитель: канд. с.-х. наук **М.В. Киселёв**

4. Содержание и профильное распределение обменных катионов Са и Mg в дерново-подзолистой суглинистой почве, мелиорируемой крупными частицами доломита.

Магистрант **П.С. Манаков**
Руководитель: доктор с.-х. наук **А.В. Литвинович**

5. Динамика почвенной кислотности дерново-подзолистой легкосуглинистой почвы в процессе растворения крупных фракций отсева доломита, используемого для известкования.

Магистрант **А.О. Тябин**
Руководитель: доктор с.-х. наук **А.В. Литвинович**

6. Влияние Мизорина на накопление Hg яровой пшеницей из загрязнённой дерново-подзолистой почвы.

Магистрант **А.С. Пинаева**
Аспирант **А.А. Лохматова**
Руководитель: канд. биол. наук **М.А. Ефремова**

7. Закономерности распределения мышьяка в почвах природных и антропогенных ландшафтов.

Студент **З.В. Скурихина**
Руководитель: канд. с.-х. наук **М.В. Шабанов**

8. Содержание и распределение серы в почвах природных и антропогенных ландшафтов.

Студент **А.И. Забелина**

Руководитель: канд. с.-х. наук **М.В. Шабанов**

9. Оценка эффективности применения удобрения «Батыр» на продуктивность разных сортов пшеницы в условиях Северо-Запада РФ.

Студент **А.Г. Коткин**

Руководитель: канд. с.-х. наук **М.В. Киселёв**

10. Проектирование плодородной грунтовой смеси для благоустройства территории на основе вскрышных пород карьеров в условиях Крайнего Севера.

Студент **М.А. Павлов**

Руководитель: канд. с.-х. наук **М.В. Шабанов**

11. Экологические тропы – как элемент экотуризма.

Студент **О.В. Бесан**

Руководитель: доктор психол. наук **И.Е. Мельникова**

12. Сравнительная характеристика методов определения органического вещества почв.

Студент **А.П. Афанасьева**

Студент **А.А. Ипатова**

Руководитель: доктор с.-х. наук **К.Е. Стекольников**
(ФГБОУ ВО ВГАУ)

13. Спектральная характеристика гумусовых кислот чернозёма обыкновенного Каменной степи.

Студент **Н.В. Хренова**

Руководитель: доктор с.-х. наук **К.Е. Стекольников**
(ФГБОУ ВО ВГАУ)

14. Влияние технологии no-till на спектральную характеристику гумусовых веществ под культурой озимой ржи.

Студент **Д.Ю. Артемьева**

Студент **А.В. Кочеткова**

Руководитель: доктор с.-х. наук **К.Е. Стекольников**
(ФГБОУ ВО ВГАУ)

15. Влияние технологии no-till на спектральную характеристику гумусовых веществ под культурой подсолнечника.

Студент **А.М. Стручкова**

Студент **Д.Н. Пищулин**

Руководитель: доктор с.-х. наук **К.Е. Стекольников**
(ФГБОУ ВО ВГАУ)

16. Оценка влияния различных видов удобрения ИЛОПЛАНТ на урожайность и качество горчицы белой и салата листового.

Студент **Ю.А. Дервянко**

Руководитель: канд. с.-х. наук **М.В. Киселёв**

17. Оценка влияния различных видов удобрения ИЛОПЛАНТ на урожайность и качество пшеницы яровой.

Студент **М.П. Большакова**

Руководитель: канд. с.-х. наук **М.В. Киселёв**

18. Эффективность удобрений и извести на черноземе выщелоченном в стационарном опыте.

Студент **А.О. Берсенева**

Руководитель: канд. биол. наук **П.Т. Брехов**
(ФГБОУ ВО ВГАУ)

19. Физико-химическая характеристика чернозёма обыкновенного Каменной степи.

Студент **Дамир кызы Чолпонай**

Руководитель: доктор с.-х. наук **К.Е. Стекольников**
(ФГБОУ ВО ВГАУ)

20. Эффективность удобрений и извести на черноземе выщелоченном в стационарном опыте.

Студент **А.В. Малявская**

Руководитель: канд. с.-х. наук **Е.С. Гасанова**
(ФГБОУ ВО ВГАУ)

21. Влияние отходов рыбохозяйственного производства на почвенно-биотический комплекс дерново-подзолистой почвы и урожайность злаковых трав (стендовый доклад).

Студент **С.И. Дубровский**

Руководитель: канд. с.-х. наук **И.В. Ельшаева**

22. Обсуждение докладов. Принятие постановления.

ПОДСЕКЦИЯ ЗАЩИТЫ И КАРАНТИНА РАСТЕНИЙ

(1-й учебный корпус, ауд. 524)

Руководитель: канд. биол. наук **Н.В. Лепп**
Зам. руководителя магистрант **Е.Ю. Кудрявцева**
Секретарь: магистрант **Д.Е. Акимова**

Заседание

29 марта в 10 часов

1. Сортовая устойчивость ремонтантной малины к серой гнили в условиях Ленинградской области.

Студент **М.В. Шевцов**
Руководитель: канд. биол. наук **Я.С. Шапиро**

2. Алгоритмы и технические средства анализа рентгеновских изображений семян кедра для оценки их качества.

Магистрант **П.А. Щукина**
(СПбГЭТУ ЛЭТИ)
Канд. техн. наук **Н.С. Прияткин**
(ФГБНУ АФИ)
Аспирант **А.В. Карамышева**
(БИН РАН)

3. Оценка воздействия гербицида Гардо Голд, КС на функционирование агроценоза кукурузы.

Студент **А.Н. Полунина**
Руководитель: канд. с.-х. наук **Н.В. Стекольников**
(ФГБОУ ВО ВГАУ им. императора Петра I»)

4. Эффективность применения гербицида Джаз, МД в посевах яровой пшеницы в условиях Ленинградской области.

Магистрант **А.С. Ткач**
Руководитель: канд. биол. наук **Н.В. Свирина**

5. Изучение образцов тритикале коллекции ВИР на алюмоустойчивость.

Магистрант **Е.Ю. Кудрявцева**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)
Руководитель: канд. с.-х. наук **И.А. Косарева**
(ФГБНУ ВИР)
Руководитель: канд. биол. наук **Л.Е. Колесников**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

6. Эффективность применения гербицида Форвард, МКЭ на паровом участке в условиях Ленинградской области.

Студент **О.С. Сахарова**

Руководитель: канд. биол. наук **Н.В. Свирина**

7. Иммунологическая характеристика новых сортов ячменя, включенных в Госреестр РФ.

Магистрант **С.И. Черникова**

Руководитель: канд. биол. наук **А.Г. Семенова**

8. Диагностика видового состава вредителей на коллекции декоративных культур оранжереи кафедры защиты и карантина растений.

Студент **Д.Ю. Радишевский**

Руководитель: канд. биол. наук **Н.В. Лепп**

9. Устойчивость местных образцов ячменя из Турции и Ирана к шведской мухе и листовым болезням.

Студент **Н.А. Васильева**

Руководитель: канд. биол. наук **А.Г. Семенова**

10. Влияние биопрепаратов на продуктивность и устойчивость пшеницы к болезням.

Студент **А.А. Кеслина**

Руководитель: доктор биол. наук **И.И. Новикова**

(ФГБНУ ВИЗР)

Руководитель: канд. биол. наук **Л.Е. Колесников**

(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

11. Устойчивость образцов риса к обыкновенной злаковой тле.

Магистрант **М.Т. Абдулов**

(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

Руководитель: доктор биол. наук **Е.Е. Радченко**

Руководитель: канд. биол. наук **М.А. Чумаков**

(ФГБНУ ВИР)

12. Выявление причинно-следственных связей между элементами продуктивности пшеницы, интенсивностью развития болезней и содержанием в листьях фотосинтетических пигментов.

Студент **В.С. Ануфриева**

Аспирант **С.С. Чекурова**

Руководитель: канд. биол. наук **Л.Е. Колесников**

13. Подбор субстрата и корма для массового разведения двух видов хищных клещей *Amblyseius cucumeris* и *Amblyseius swirskii*.

Студент **П.Ю. Сухинина**

Руководитель: доктор биол. наук **А.И. Анисимов**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

Руководитель: канд. биол. наук **Л.П. Красавина**
(ФГБНУ ВИЗР)

14. Эффективность применения фунгицида Цериакс Плюс, КЭ против аскохитоза гороха в условиях Ленинградской области.

Магистрант **Д.Е. Акимова**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

Руководитель: доктор биол. наук **О.В. Кунгурцева**
(ФГБНУ ВИЗР)

Руководитель: ст. преподаватель **Е.В. Макаренко**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

15. Обсуждение докладов. Принятие постановления.

СЕКЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА И ПЕРЕРАБОТКИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ

(1-й учебный корпус, ауд. 422)

Руководитель – канд. с.-х. наук **Н.Ю. Степанова**

Зам. руководителя – **К.И. Баранова**

Секретарь – **М.Д. Коркина**

З а с е д а н и е 29 марта в 10 часов

1. Польза напитков на основе меда и их ассортимент.

Студент **М.Р. Максименко**

Руководитель: канд. техн. наук **И.В. Смотряева**

2. Производство функциональных продуктов питания на основе молока.

Студент **А.С. Васильева**

Руководитель: канд. с.-х. наук **Н.Ю. Степанова**

3. Исследование влияния биостимуляции на продуктивность и свойства плодов облепихи.

Магистрант **Д.В. Калинин**

(ФГБОУ ВО ИТМО)

Руководитель: доктор техн. наук **С.В. Мурашев**

(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

4. Технология производства нового кисломолочного бионапитка с использованием ягод Уральского региона.

Студент **Е.В. Александрина**

Руководитель: канд. биол. наук **О.П. Неверова**

Руководитель: канд. с.-х. наук **П.В. Шаравьев**

(ФГБОУ ВО Уральский ГАУ)

5. Производство плодовых вин из яблок и груш.

Студент **Е.А. Горбунова**

Руководитель: канд. с.-х. наук **Н.Ю. Степанова**

6. Исследование влияния красной смородины на качество мучных изделий.

Студент **А.Е. Столбовая**

(ФГБОУ ВО ИТМО)

Руководитель: канд. техн. наук **Р.А. Федорова**

(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

7. Производство и переработка льна в Вологодской области.

Студент **А.А. Покудина**

Руководитель: канд. геогр. наук **И.Г. Костко**

8. Получение сидра с применением технологии вымораживания.

Магистрант **С.Е. Круглова**

(ФГБОУ ВО ИТМО)

Руководитель: канд. техн. наук **И.В. Смотряева**

(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

9. Методы исследования игристых вин.

Студент **А.К. Позднякова**

Студент **М.Ю. Михайлова**

Руководитель: канд. техн. наук **Р.А. Федорова**

10. Влияние криоконсервации прививочного материала на продуктивность черной смородины и биохимические свойства ягод.

Студент **П.С. Петрова**

Руководитель: доктор техн. наук **С.В. Мурашев**

11. Получение пищевых порошков как способ переработки плодоовощного сырья.

Студент **Ф. Файзов**

Руководитель: канд. геогр. наук **И.Г. Костко**

12. Исследование влияния криоконсервации на формирование ягод.

Магистрант **М.В. Ерастенкова**

(ФГБОУ ВО ИТМО)

Руководитель: доктор техн. наук **С.В. Мурашев**

(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

13. История компании RITTER SPORT и изготовление шоколада.

Студент **А.А. Кузнецова**

Руководитель: канд. техн. наук **Р.А. Федорова**

14. Анализ методов идентификации мясного сырья.

Аспирант **Е.А. Горлач**

(ФГБОУ ВО ИТМО)

Руководитель: доктор техн. наук **С.В. Мурашев**

(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

15. Влияние криоконсервации прививочного материала на продуктивность черемухи и биохимические свойства ягод.

Студент **И.А. Гринева**

Руководитель: доктор техн. наук **С.В. Мурашев**

16. Способы стабилизации вин.

Студент **Д.А. Поленова**

Руководитель: канд. техн. наук **И.В. Смотряева**

17. Влияние антибактериальных и антиоксидантных свойств гингерола на физико-химические и микробиологические показатели вареных колбасных изделий.

Соискатель **А.А. Валишев**
(ФГБОУ ВО ИТМО)

Руководитель: канд. техн. наук **Н.А. Третьяков**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

18. Обсуждение докладов. Принятие постановления.

**СЕКЦИЯ ПЛОДООВОЩЕВОДСТВА
И ДЕКОРАТИВНОГО САДОВОДСТВА**

(1-й учебный корпус, ауд. 411)

Руководитель – канд. с.-х. наук **А.М. Улимбашев**

Зам. руководителя – студент **А.Е. Мельникова**

Секретарь – студент **Е.Е. Сушкова**

З а с е д а н и е

29 марта в 10 часов

1. Проектирование и реконструкция рокария на участке Учебно-опытного сада СПбГАУ.

Магистрант **П.С. Шаталова**

Руководитель: доктор с.-х. наук **Г.С. Осипова**

2. Самоплодность сортов голубики в условиях Ленинградской области.

Аспирант **А.И. Кошман**

Руководитель: доктор с.-х. наук **Г.П. Атрощенко**

3. Оценка сортов красной смородины на технологичность размножения зелеными черенками.

Аспирант **Т.А. Голод**

Руководитель: доктор с.-х. наук **Г.П. Атрощенко**

4. Влияние комплексных удобрений на урожайность отечественных сортов картофеля разной спелости в условиях Северо-Запада РФ.

Аспирант **П.М. Бронштейн**

Руководитель: доктор с.-х. наук **А.М. Спиридонов**

5. Современные приемы флористики при создании экспозиции выставок-конкурсов.

Магистрант **А.В. Богдашкина**

Руководитель: канд. с.-х. наук **Н.А. Адрицкая**

6. Хозяйственно-биологическая оценка гибридных сеянцев крыжовника.

Магистрант **В.А. Ярковая**

Руководитель: канд. с.-х. наук **М.М. Скрипниченко**

7. Размножение различных сортов жимолости комбинированными и зелеными черенками.

Студент **Е.В. Одерова**

Руководитель: канд. с.-х. наук **М.М. Скрипниченко**

8. Оценка сортов ириса мечевидного в коллекции иридария Ботанического сада Петра Великого.

Студент **А.А. Жемчужникова**
Руководитель: канд. с.-х. наук **Н.А. Адрицкая**

9. Сравнительная оценка сортов винограда в условиях Ленинградской области.

Магистрант **И.В. Крузин**
Руководитель: канд. с.-х. наук **Н.Н. Горбачева**

10. Создание конвейера укропа в открытом грунте в Ленинградской области.

Студент **А.В. Садов**
Руководитель: канд. с.- х. наук **Л.С. Сергеева**

11. Технология выращивания ремонтантных сортов земляники при семенном размножении.

Студент **А.Е. Конаков**
Руководитель: ст. преподаватель **Н.А. Савенок**

12. Продуктивность маточника клоновых подвоев косточковых.

Студент **К.А. Мосягина**
Руководитель: канд. с.-х. наук **Н.Н. Горбачева**

13. Влияние различных стимуляторов роста на корнеобразование у черенков бальзамина Уоллера.

Студент **В.В. Семенова**
Руководитель: ст. преподаватель **М.Е. Кошман**

14. Агробиологическая оценка сортов савойской капусты при выращивании в Ленинградской области.

Студент **А.Н. Горленко**
Руководитель: канд. с.-х. наук **Н.М. Пуць**

15. Сорто-подвойные комбинации сливы в плодоносящем саду.

Студент **М.П. Лукьянов**
Руководитель: канд. с.-х. наук **Н.Н. Горбачева**

16. Разработка технологии выращивания огурца в условиях светокультуры.

Магистрант **А.Н. Ерашова**
Руководитель: доктор с.-х. наук **Г.С. Осипова**

17. Обсуждение докладов. Принятие постановления.

СЕКЦИЯ ЗООИНЖЕНЕРИИ И БИОТЕХНОЛОГИИ

(1-й учебный корпус, ауд. 346)

Руководитель – доктор с.-х. наук **Л.П. Шульга**
Зам. руководителя – канд. биол. наук **В.С. Грачев**
Секретарь – магистрант **Е.И. Алимова**

1-е заседание 28 марта в 14 часов

1. Характеристика быков-производителей различного происхождения, используемых в стаде СПК «ПЗ «Детскосельский».

Магистрант **А.М. Дадыкина**
Руководитель: канд. с.-х. наук **А.Ю. Алексеева**

2. Анализ изменчивости митохондриального генома как инструмент исследования генетического разнообразия в аквакультуре на примере палии *Salvelinus alpinus*.

Магистрант **А.А. Борисовская**
Руководитель: канд. биол. наук **В.И. Митютько**

3. Садковое выращивание радужной форели в ООО «Карельская форель».

Магистрант **И.М. Синкевич**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)
Главный рыбовод **М.В. Шконда**
(ООО «Карельская форель»)
Руководитель: канд. с.-х. наук **Н.Б. Рыбалова**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

4. Сравнительная характеристика радужной форели породы Ропшинская золотистая и форели Рофор, выращиваемых в ФГБУ ФСГЦР.

Студент **Е.С. Тончихина**
Руководитель: канд. биол. наук **Т.А. Нечаева**

5. Показатели воспроизводства при разных методах разведения генофондных пород.

Магистрант **Ю.Л. Силюкова**
Руководитель: канд. с.-х. наук **А.Г. Бычаев**

6. Влияние инбридинга на проявление аномалий у собак.

Магистрант **К.С. Жихарева**
Руководитель: канд. биол. наук **В.С. Грачев**

7. Использование собак для ранней диагностики онкологических заболеваний у человека.

Магистрант **А.В. Мамаенко**

Руководитель: доктор ветеринар. наук **О.К. Суховольский**

8. Признаки хронического стресса у собак.

Магистрант **А.В. Осокина**

Руководитель: канд. с.-х. наук **А.Г. Бычаев**

9. Может ли собака быть вегетарианцем?

Студент **К.С. Соколова**

Студент **А.А. Бунькова**

Студент **В.И. Мясникова**

Руководитель: канд. ветеринар. наук **И.В. Суязова**

10. Сравнительная характеристика экстерьера среднеазиатских овчарок аборигенного и заводского типов.

Студент **А.И. Эйсмонт**

Руководитель: канд. биол. наук **В.С. Грачев**

11. Зараженность паразитами собак, содержащихся в условиях зоогостиницы.

Студент **Д.Д. Каменева**

Студент **К.А. Андреева**

Студент **Д.Ф. Нейгум**

Руководитель: канд. биол. наук **В.С. Турицин**

12. Перспективы использования онкомаркеров при диагностике аденокарциномы молочной железы у кошек.

Магистрант **Е.А. Данилова**

Руководитель: канд. биол. наук **Т.Э. Позднякова**

13. Сравнительная характеристика пород кроликов Ленинградской области.

Студент **И.А. Долганова**

Руководитель: канд. с.-х. наук **Л.Т. Васильева**

14. Культивирование доимплантационных эмбрионов коров в средах с пролактином.

Студент **Ю.В. Кундик**

Руководитель: канд. биол. наук **Т.Э. Позднякова**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

Руководитель: доктор биол. наук **Т.И. Кузьмина**
(ВНИИГРЖ – филиал ФГБНУ ВИЖ им. Л.К. Эрнста)

15. Стволовые клетки: настоящее и перспективы использования.

Студент **Д.Р. Байгутлина**

Руководитель: канд. биол. наук **Т.Э. Позднякова**

16. Шерстная продуктивность карачаевских овец.

Магистрант **Ш.А. Кячев**

Руководитель: доктор с.-х. наук **А.Х. Хайитов**

17. Влияние паратипических факторов на вес телочек в препубертатный период.

Аспирант **Д.В. Безрукова**

Руководитель: канд. биол. наук **В.Б. Лейбова**
(ВНИИГРЖ – филиал ФГБНУ ВИЖ им. Л.К. Эрнста)

18. Сравнительная оценка молочной продуктивности коров черно-пестрой породы различных генотипов.

Магистрант **А.С. Курмаева**

Руководитель: доктор ветеринар. наук **О.К. Суховольский**

19. Опыт применения биотехнологии в отечественном скотоводстве.

Магистрант **А.Ю. Куценко**

20. Гидрохимический анализ водоисточника ООО «Тамбовский осетр».

Магистрант **В.П. Рыжков**

Руководитель: канд. с.-х. наук **Н.Б. Рыбалова**

21. Содержание кроликов в виварии научно-исследовательского института.

Соискатель **М.С. Гойко**

Руководитель: канд. ветеринар. наук **И.В. Кныш**

22. Молекулярно-генетические маркеры в разведении спортивных лошадей.

Магистрант **А.Ю. Пердофориди**

Руководитель: канд. биол. наук **Т.Э. Позднякова**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

Руководитель: канд. биол. наук **А.А. Крутикова**
(ВНИИГРЖ – филиал ФГБНУ ВИЖ им. Л.К. Эрнста)

23. Различные методики заездки молодых лошадей.

Студент **Л.Н. Блохина**

Руководитель: доктор с.-х. наук **Е.И. Алексеева**

24. Использование лошадей в иппотерапии.

Студент **В.В. Степанова**

Руководитель: доктор с.-х. наук **Е.И. Алексеева**

25. Морфологический и химический состав мяса овец сараджинской породы.

Магистрант **Т.Б. Хусейнов**
Руководитель: доктор с.-х. наук **А.Х. Хайитов**

2-е заседание
29 марта в 10 часов

1. Продуктивное долголетие коров ООО «СПК Пригородный».

Аспирант **Е.С. Масленникова**
(ВНИИГРЖ – филиал ФГБНУ ВИЖ им. Л.К. Эрнста)

2. Современные информационные технологии племенного учета в области молочного скотоводства.

Магистрант **А.С. Великохатский**
Руководитель: канд. биол. наук **В. С. Грачев**

3. Связь между показателями качества яиц и их влияние на результаты инкубации.

Магистрант **О.Ф. Мельник**
Руководитель: канд. с.-х. наук **А.Г. Бычаев**

4. Метод холодного выращивания молодняка крупного рогатого скота в АО ПЗ «Рапти» Ленинградской области.

Магистрант **Т.С. Думбадзе**
Руководитель: доктор ветеринар. наук **О.К. Суховольский**

5. Создание бройлеров для фермерских и приусадебных хозяйств.

Магистрант **А.А. Овчинникова**
Руководитель: канд. с.-х. наук **А.Г. Бычаев**

6. Использование отдельного выращивания бройлеров в АО «Птицефабрика Роскар».

Магистрант **П.А. Мураев**
Руководитель: канд. с.-х. наук **Л.Т. Васильева**

7. Использование альтернативных способов содержания при выращивании ремонтного молодняка.

Магистрант **А.С. Агабабова**
Руководитель: канд. с.-х. наук **Л.Т. Васильева**

8. Сравнительная характеристика продуктивности кур-несушек в птичниках разного типа.

Магистрант **А.Д. Еващенко**
Руководитель: канд. с.-х. наук **Л.Т. Васильева**

9. Современное состояние и перспективы сохранения генофонда Владимирского тяжеловоза.

Студент **А.И. Яковель**
Руководитель: канд. биол. наук **В.С. Грачев**

10. Сроки эксплуатации молочного скота.

Студент **Д.А. Митрофанова**
Руководитель: канд. биол. наук **В.С. Грачев**

11. Взаимосвязь молочной продуктивности коров с воспроизводительной функцией.

Студент **О.И. Лосева**
Руководитель: канд. биол. наук **В.С. Грачев**

12. Факторы, влияющие на молочную продуктивность коров.

Студент **А.Ф. Плужникова**
Руководитель: канд. биол. наук **В.С. Грачев**

13. Перспектива развития отрасли молочного скотоводства в России.

Студент **Д.А. Андреева**
Руководитель: канд. ветеринар. наук, доцент **П.И. Уколов**
(ФГБОУ ВО СПбГАВМ)

14. Сравнительная характеристика радужной форели пород Рофор и Росталь, выращиваемых в ФГБУ ФСГЦР.

Студент **А.С. Тарасенкова**
Руководитель: канд. биол. наук **Т.А. Нечаева**

15. Биотехника выращивания радужной форели в условиях садкового хозяйства ООО «Карельская форель».

Студент **Г.А. Русанов**
Руководитель: канд. биол. наук **С.У. Темирова**

16. Влияние условий содержания на физиологическое состояние гуппи.

Студент **М.Ю. Жилиева**
Руководитель: канд. биол. наук **Т.А. Нечаева**

17. Биотехника выращивания анциструсовых рыб.

Студент **Н.В. Андреева**
Руководитель: канд. биол. наук **С.У. Темирова**

18. Влияние продуктивности на процент выбраковки коров.

Студент **П.Н. Канев**
Студент **А.В. Бурков**
Руководитель: канд. биол. наук **О.В. Чепуштанова**
(ФГБОУ ВО Уральский ГАУ)

19. Кости в рационе собак: польза или вред.

Студент **Л.В. Ларичкина**
Студент **Е.А. Овчаренко**
Студент **Н.В. Грудова**
Руководитель: канд. ветеринар. наук **И.В. Суязова**

20. Использование собак в минно-розыскной службе.

Студент **Н.О. Токарницкий**
Руководитель: канд. с.-х. наук **А.Г. Бычаев**

21. Паразитарные заболевания собак, содержащихся в приюте «Ильинка».

Студент **В.О. Гришин**
Руководитель: канд. биол. наук **В.С. Турицин**

22. Содержание служебных собак в питомниках ФСВНГ РФ.

Соискатель **А.А. Чередник**
Руководитель: канд. ветеринар. наук **И.В. Кныш**

23. Исследование паразитофауны карповых рыб реки Щучья в Ханты-Мансийском районе.

Студент **О.А. Левковский**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)
Канд. биол. наук **М.А. Суворова**
(ООО «Эксплана»)
Руководитель: канд. биол. наук **В.С. Турицин**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

24. Вспомогательные репродуктивные технологии в рыбоводстве.

Студент **А.И. Азовцева**
Руководитель: канд. ветеринар. наук **И.В. Кныш**

25. Мясная продуктивность молодняка карачаевской породы.

Магистрант **Ш.А. Кячев**
Руководитель: доктор с.-х. наук **А.Х. Хайитов**

26. Влияние кормления на рост и развитие телят в молочный период.

Магистрант **И.В. Гордаш**
Руководитель: доктор ветеринар. наук **О.К. Суховольский**

27. Способы повышения молочной продуктивности айрширской породы скота на базе хозяйства «Агрофирма Рассвет».

Магистрант **С.В. Лукин**

28. Современный биотехнологический способ воспроизводства крупного рогатого скота.

Магистрант **А.Ю. Куценко**

29. Целесообразность использования сексированного семени на телках молочного направления в хозяйстве АО «Гатчинское».

Магистрант **А.А. Строганова**
Руководитель: доктор ветеринар. наук **О.К. Суховольский**

30. Влияние гена Стеарил-КоА Десатуразы (SCD1) на воспроизводительную функцию высокопродуктивных коров голштинской породы.

Магистрант **Г.В. Ширяев**
(ВНИИГРЖ – филиал ФБГНУ ВИЖ им. Л. К. Эрнста)
Руководитель: канд. биол. наук **В.Б. Лейбова**
(ВНИИГРЖ – филиал ФБГНУ ВИЖ им. Л. К. Эрнста)

31. Морфобиологическая характеристика ропшинского карпа в ФГБУ ФСГЦР (Ленинградская область).

Студент **В.В. Храмцова**
Руководитель: канд. биол. наук **Т.А. Нечаева**

32. Бонитировка маточного стада осетров в ООО «Тамбовский осетр».

Магистрант **В.П. Рыжков**
Руководитель: канд. с.-х. наук **Н.Б. Рыбалова**

33. Особенности выращивания макроподовых рыб.

Студент **Я.Е. Попондопуло**
Руководитель: канд. биол. наук **С.У. Темирова**

34. Рыбоводно-биологическая характеристика щук-производителей популяции Белого озера (Вологодская область).

Магистрант **И.М. Синкевич**
Руководитель: канд. с.-х. наук **Н.Б. Рыбалова**

35. Стереотипы бойцовых пород собак.

Студент **К.А. Согрина**
Руководитель: канд. с.-х. наук **А.Г. Бычаев**

36. Межвидовые гибриды в собаководстве и их использование.

Студент **О.С. Низаметдинова**
Руководитель: канд. с.-х. наук **А.Г. Бычаев**

37. Гонки на собачьих упряжках (ездовой спорт), классы гонок, породы собак.

Студент **К.В. Краснолобова**
Руководитель: канд. с.-х. наук **А.Г. Бычаев**

38. Мясная продуктивность молодняка овец сараджинской породы.

Магистрант **Т.Б. Хусейнов**
Руководитель: доктор с.-х. наук **А.Х. Хайитов**

39. Тепловой стресс и его профилактика у крупного рогатого скота.

Студент **Д.А. Андреева**
Руководитель: канд. с.-х. наук **С.Л. Сафронов**
(ФГБОУ ВО СПбГАВМ)

40. Обсуждение докладов. Принятие постановления.

СЕКЦИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ В АГРОБИЗНЕСЕ

(4-й учебный корпус, ауд. 13 (лекционный зал))

Руководитель – доктор техн. наук **М.А. Новиков**
Зам. руководителя – канд. техн. наук **А.В. Добринов**
Секретарь – магистрант **А.В. Горлова**

1-е заседание 28 марта в 14 часов

1. Использование роботизированного устройства для повышения эффективности производства свинины в хозяйствах всех категорий.

Канд. техн. наук **И.Е. Плаксин**
(ИАЭП – филиал ФГБНУ ФНАЦ ВИМ)

2. Исследование аэродинамического способа очистки картофеля.

Канд. техн. наук **А.М. Захаров**
(ИАЭП – филиал ФГБНУ ФНАЦ ВИМ)

3. Исследование бесстрессовых способов содержания свиней.

Науч. сотрудник **В.И. Базыкин**
(ИАЭП – филиал ФГБНУ ФНАЦ ВИМ)

4. Результаты проектирования конструктивно-технологической схемы комбинированного почвообрабатывающего агрегата с оптимизированными параметрами рабочих органов.

Аспирант **И.С. Дзибук**
Канд. техн. наук **В.А. Ружьев**

5. Проектирование почвообрабатывающей машины для ухода за посадками картофеля на основе исследований закономерности движения почвенной влаги в зоне клубнеобразования.

Аспирант **Ю.И. Смирнова**
Студент **И.И. Хуснияров**
Руководитель: доктор техн. наук **А.Б. Калинин**
Руководитель: канд. техн. наук **В.А. Ружьев**

6. Методика расчета технологических площадей доильных залов.

Аспирант **С.В. Собоная**
Канд. техн. наук **В.В. Гордеев**
(ИАЭП – филиал ФГБНУ ФНАЦ ВИМ)

7. Вероятностно-статистические характеристики тягового сопротивления почвообрабатывающего агрегата с динамичными рабочими органами.

Аспирант **Г.А. Семенова**
Доктор техн. наук **Н.И. Джабборов**
(ИАЭП – филиал ФГБНУ ФНАЦ ВИМ)

8. Цифровая система мониторинга параметров микроклимата в животноводческом помещении.

Аспирант **Р.М. Ильин**
(ИАЭП – филиал ФГБНУ ФНАЦ ВИМ)

9. Формирование структуры кормов с использованием плющеного зерна.

Мл. науч. сотр. **Г.А. Рожков**
Канд. техн. наук **А.Н. Перекопский**
(ИАЭП – филиал ФГБНУ ФНАЦ ВИМ)

10. Анализ модели процесса работы агрегата для внесения консерванта.

Магистрант **М.Ф. Жуков**
Руководитель: доктор техн. наук **М.А. Новиков**

11. Обоснование модели функционирования картофелесортировки барабанного типа.

Магистрант **А.В. Буланова**
Руководитель: доктор техн. наук **М.А. Новиков**

12. Математическое моделирование процесса теплопереноса в сушилках шахтного типа.

Магистрант **С.А. Кагиров**
Руководитель: доктор техн. наук **М.А. Керимов**

13. Многокритериальное сравнение зерносушилок различных типов.

Магистрант **В.А. Спесивцев**
Руководитель: доктор техн. наук **М.А. Керимов**

14. Лабораторная установка для выбора параметров распределительной системы при посеве сидератов на профилированной поверхности.

Магистрант **Е.А. Мурзаев**
Руководитель: доктор техн. наук **А.Б. Калинин**

15. Дозирование материала в мобильных машинах для применения твёрдых органических удобрений.

Магистрант **У.А. Козырева**
Руководитель: доктор техн. наук **А.Б. Калинин**

16. Модернизация лабораторной установки для изучения работы вентиляторного опрыскивателя.

Магистрант **С.П. Евсеев**
Руководитель: доктор техн. наук **А.Б. Калинин**

17. Методы и средства для заделки сидератов в биологизированных технологиях возделывания сельскохозяйственных культур.

Магистрант **В.С. Дорошев**
Аспирант **В.А. Калинина**
Руководитель: доктор техн. наук **А.Б. Калинин**

18. Выбор и обоснование оборудования для применения гранулированных препаратов в комбинированной картофелепосадочной машине.

Магистрант **А.В. Горлова**
Руководитель: доктор техн. наук **А.Б. Калинин**

19. Повышение эффективности функционирования глубокорыхлителя за счет средств оперативного контроля.

Магистрант **В.Е. Герасимова**
Аспирант **В.И. Шпиганович**
Руководитель: доктор техн. наук **А.Б. Калинин**

20. Технологии упрочнения почворезущей поверхности рабочих органов дисковых борон с конструктивной разработкой лабораторной установки.

Магистрант **И.В. Толстобров**
Магистрант **В.Д. Губарев**
Руководитель: канд. техн. наук **В.А. Ружьев**

21. Повышение эффективности сушки зерна в АО «Гатчинское».

Магистрант **А.Г. Кудрявцев**
Руководитель: канд. техн. наук **Л.И. Ерошенко**

2-е заседание
29 марта в 10 часов

1. Мембранные технологии при первичной переработки молока.

Магистрант **В.Р. Торосян**
Руководитель: доктор техн. наук **М.А. Керимов**

2. Эколого-ориентированные технические решения в молочном скотоводстве: критерии и методы принятия решений.

Магистрант **В.К. Пронина**
Руководитель: доктор техн. наук **М.А. Керимов**

3. Энергосберегающие приемы и оборудование для сушки высоковлажного зерна.

Магистрант **Д.А. Сошнев**

Руководитель: канд. техн. наук **Л.И. Ерошенко**

4. Актуальность диагностирования измельчающего барабана кормоуборочного комбайна.

Магистрант **Е.А. Ильин**

Руководитель: доктор техн. наук **М.А. Новиков**

5. Обоснование рациональной конструкции и режима работы молотильного аппарата.

Магистрант **А.С. Гусев**

Руководитель: доктор техн. наук **М.А. Новиков**

6. Система подъема отхода рыб из садка на базе технологии «AIRIFT».

Студент **А.Б. Чистяков**

Руководитель: канд. техн. наук **Е. А. Тихонов**
(ФГБОУ ВО ПетрГУ)

7. Повышение качества работы адаптера для поверхностного упрочнения почвы.

Студент **И.С. Немцев**

Руководитель: доктор техн. наук **А.Б. Калинин**

8. Анализ способов внесения консерванта в травяную массу при заготовке силоса.

Студент **А.С. Трушин**

Руководитель: канд. техн. наук **А.В. Добринов**

9. Моделирование и оптимизация параметров смесителя-раздатчика кормов с учетом переменных условий функционирования.

Студент **Е.И. Мальцева**

Руководитель: доктор техн. наук **М.А. Керимов**

10. Технологическая модернизация системы доения коров в АО «Любань» на основе применения роботизированных установок.

Студент **Е.Д. Карклина**

Руководитель: доктор техн. наук **М.А. Керимов**

11. Анализ и обоснование конструктивной схемы морковоуборочного комбайна.

Студент **И.А. Гоголева**

Руководитель: доктор техн. наук **М.А. Новиков**

12. Анализ конструктивных схем кормоуборочных комбайнов и предложения по их совершенствованию.

Студент **А.Е. Лобыничева**

Руководитель: доктор техн. наук **М.А. Новиков**

13. Анализ и обоснование конструктивной схемы навесного плуга.

Студент **С.А. Березин**

Руководитель: доктор техн. наук **М.А. Новиков**

14. Анализ методов и средств повышения качества подготовки техники в период хранения.

Студент **А.А. Березницкий**

Руководитель: канд. техн. наук **С.Н. Перцев**

15. Обзор и анализ методов расчета рационального состава машинно-тракторного парка хозяйства.

Студент **К.С. Тимощенко**

Руководитель: канд. техн. наук **С.Н. Перцев**

16. Анализ технологий наружной мойки машин с обратным водоснабжением в сельскохозяйственном производстве.

Студент **Ю.С. Алексеева**

Руководитель: канд. техн. наук **С.Н. Перцев**

17. Анализ условий содержания и выращивания цыплят родительского стада в условиях птицефабрики с перспективой проектирования кормоцеха.

Студент **С.А. Федотов**

Руководитель: канд. с.-х. наук **Л.А. Кулешова**

Руководитель: канд. техн. наук **В.А. Ружьев**

18. Технология производства ягод смородины и крыжовника в Учебно-опытном саду СПбГАУ. Механизация посадки и ухода за ягодниками.

Студент **С.Г. Акбердиев**

Руководитель: канд. техн. наук **Л.И. Ерошенко**

19. Технология производства ягод смородины и крыжовника в Учебно-опытном саду СПбГАУ. Механизация уборки ягод.

Студент **А.А. Жумагелдийев**

Руководитель: канд. техн. наук **Л.И. Ерошенко**

20. Анализ конструктивных особенностей разбрасывателей минеральных удобрений при возделывании зерновых культур.

Студент **А.А. Диев**

Руководитель: ст. преподаватель **В.И. Ветушко**

21. Обсуждение докладов. Принятие постановления.

СЕКЦИЯ СЕРВИСА ТРАНСПОРТНЫХ И ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ

(2-й учебный корпус, ауд. 719)

Руководитель – доктор техн. наук **А.П. Картошкин**
Зам. руководителя – доктор техн. наук **В.Я. Сквородин**
Секретарь – аспирант **А.Н. Спиридонова**

З а с е д а н и е **28 марта в 10 часов**

1. Анализ конструкции тормозных механизмов современных автомобилей.

Студент **П.А. Никишкин**
Студент **Г.А. Березин**

2. Повышение износостойкости подшипников коленчатого вала антифрикционной обработкой шеек.

Магистрант **А.В. Смолько**
Руководитель: доктор техн. наук **В.Я. Сквородин**

3. Влияние модификации масла триботехническими составами на несущую способность рабочих поверхностей деталей.

Магистрант **Д.И. Питерцев**
Руководитель: доктор техн. наук **В.Я. Сквородин**

4. Влияние финишной обработки на маслоёмкость рабочих поверхностей ресурсных деталей автотракторных двигателей.

Магистрант **С.Ю. Чувелёв**
Руководитель: доктор техн. наук **В.Я. Сквородин**

5. Способы утилизации технологических жидкостей.

Аспирант **А.Н. Спиридонова**
Руководитель: доктор техн. наук **А.П. Картошкин**

6. Влияние технологии финишной обработки гильз цилиндров на износ в процессе приработки.

Магистрант **А.М. Алексеев**
Руководитель: доктор техн. наук **В.Я. Сквородин**

7. Стендовые испытания дизеля трактора «Кировец К-4».

Студент **П.А. Никишкин**
Руководитель: доктор техн. наук **А.П. Картошкин**

8. Определение эксплуатационных характеристик при испытании трактора «Кировец К-4».

Студент **Г.А. Березин**

Руководитель: доктор техн. наук **А.П. Картошкин**

9. Упрочнение плужных лемехов с присадкой твёрдых сплавов.

Магистрант **Е.Д. Шибин**

Руководитель: доктор техн. наук **Н.М. Ожегов**

10. Способ безразборной очистки радиаторов легковых автомобилей «Вольво».

Магистрант **А.С. Островский**

Руководитель: доктор техн. наук **А.П. Картошкин**

11. Анализ существующих лабораторий по диагностике мобильной сельскохозяйственной техники.

Студент **К.А. Боровик**

Руководитель: доктор техн. наук **А.П. Картошкин**

12. Результаты исследования воздушных потоков в ресивере сельскохозяйственного транспортного средства на воздушной подушке.

Магистрант **П.А. Столяров**

Руководитель: доктор техн. наук **А.П. Картошкин**

13. Результаты исследования геометрии рабочего сопла сельскохозяйственного транспортного средства на воздушной подушке.

Магистрант **С.В. Вендеров**

Руководитель: доктор техн. наук **А.П. Картошкин**

14. Обсуждение докладов. Принятие постановления.

СЕКЦИЯ ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ И ЭЛЕКТРОТЕХНОЛОГИЙ В АПК

(2-й учебный корпус, ауд. 529)

Руководитель – доктор техн. наук **М.М. Беззубцева**

Зам. руководителя – канд. техн. наук **В.С. Волков**

Секретарь – аспирант **А.Р. Романов**

1-е заседание 28 марта в 12 часов

1. Методика расчета параметров световой среды от комбинированного светодиодного фитооблучателя.

Аспирант **А.Н. Васькин**

Доктор техн. наук **С.А. Ракутько**
(ИАЭП)

2. Некоторые аспекты использования энергии в сельских электрических сетях.

Аспирант **Г.В. Демидов**

Доктор техн. наук **М.М. Беззубцева**

3. Классификация солнечных электростанций и особенности их применения в децентрализованном электроснабжении.

Аспирант **Х.А. Абдурахмонов**

Доктор техн. наук **М.М. Беззубцева**

4. Особенности условий облучения растений в камерах с искусственными условиями среды.

Магистрант **В.В. Упеник**

Руководитель: канд. техн. наук **С.В. Гулин**

5. Вегетационные климатические установки.

Магистрант **И.А. Упеник**

Руководитель: канд. техн. наук **С.В. Гулин**

6. Повышение энергоэффективности в процессах концентрирования молока.

Магистрант **И.Д. Орлов**

Руководитель: доктор техн. наук **М.М. Беззубцева**

7. Интенсификация процесса обеззараживания навоза в аппаратах с магнитооживленным слоем.

Магистрант **Н.А. Смирнов**

Руководитель: доктор техн. наук **М.М. Беззубцева**

8. Перспективы использования ВИЭ в Республике Таджикистан.

Магистрант **М.А. Юлдашев**

Руководитель: канд. техн. наук **З.Ш. Юлдашев**

9. Использование геотермальных источников в условиях Таджикистана.

Магистрант **Ч.С. Шоев**

Руководитель: канд. техн. наук **Р.А. Зейнетдинов**

10. Повышение эффективности комбинированных газопоршневых двигателей с электронным управлением путем охлаждения наддувочного воздуха.

Магистрант **Т.Э. Акопян**

Руководитель: канд. техн. наук **Р.А. Зейнетдинов**

11. Повышение эффективности систем энергоснабжения с использованием теплового насоса.

Магистрант **М.В. Артамонов**

Руководитель: канд. техн. наук **В.В. Колосовский**

12. Способы утилизации вторичных энергоресурсов тепловых двигателей.

Магистрант **К.И. Борзенко**

Руководитель: канд. техн. наук **Р.А. Зейнетдинов**

13. Перспективные способы водоподготовки в малой теплоэнергетике.

Магистрант **А.С. Богданов**

Руководитель: канд. техн. наук **В.В. Колосовский**

14. Повышение энергоэффективности теплообменных процессов применением методов количественной термографии.

Магистрант **В.Д. Гайдар**

Руководитель: канд. техн. наук **В.В. Колосовский**

15. Энергообеспечение особого режима хранения и использования национального библиотечного фонда.

Студент **О.Я. Киреева**

Студент **И.И. Венгура**

(СПб ТБ и ИТ)

Руководитель: канд. техн. наук **В.В. Колосовский**

(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

16. Воспитание информационной культуры как основа формирования профессиональных компетенций специалиста.

Студент **В.С. Акуленок**

Руководитель: канд. техн. наук **Л.С. Беркутова**

(СПб ТБ и ИТ)

Руководитель: канд. техн. наук **В.В. Колосовский**

(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

2-е заседание
29 марта в 10 часов
(2-й учебный корпус, ауд. 529)

1. Совершенствование методики расчёта осветительных установок для сельскохозяйственных светодиодных приборов.

Аспирант **В.Е. Казарин**
Доктор техн. наук **М.М. Беззубцева**

2. Исследование методов повышения эффективности работы энергоустановок.

Аспирант **С.К. Тесленок**

3. Применение ультразвуковых воздействий при восстановлении обезжиренного молока.

Аспирант **А.Р. Романов**
Доктор техн. наук **М.М. Беззубцева**

4. Оценка энергоэффективности теплообменного оборудования.

Магистрант **В.В. Александров**
Руководитель: канд. техн. наук **Р.А. Зейнетдинов**

5. Интенсификация очистки сточных вод электрическими способами.

Магистрант **В.В. Башев**
Руководитель: доктор техн. наук **М.М. Беззубцева**

6. Пути повышения технико-экономических показателей дизеля на генераторном газе.

Магистрант **Н.З. Шабанов**
Руководитель: канд. техн. наук **Р.А. Зейнетдинов**

7. Утилизация теплоты уходящих газов в газопоршневых двигателях путем применения тепловых насосов.

Магистрант **К.Э. Васильев**

8. Разработка энергоэффективной установки аэропонного выращивания с.-х. культур с использованием ультразвуковых технологий.

Магистрант **Е.С. Симонова**
Магистрант **Р.В. Шмырев**

9. Охлаждение световых установок искусственного выращивания растений с использованием тепловой трубы.

Магистрант **Р.В. Шмырев**
Руководитель: канд. техн. наук **В.В. Колосовский**

10. К вопросу получения кормовых добавок и удобрений из торфа с применением методов электротехнологий.

Магистрант **Е.С. Евсикова**

Руководитель: канд. техн. наук **В.С. Волков**

11. Переработка мусора. Плазменное решение.

Магистрант **А.С. Зубкова**

Руководитель: канд. техн. наук **В.С. Волков**

12. Разработка способа электрокопчения рыбных изделий с использованием поля коронного разряда.

Магистрант **А.Е. Кудрина**

Руководитель: доктор техн. наук **М.М. Беззубцева**

13. Исследование способов сушки изоляции электродвигателей.

Магистрант **Х.Х. Юсупов**

Руководитель: доктор техн. наук **М.М. Беззубцева**

14. Использование вихревой трубы в системе кондиционирования.

Магистрант **В.В. Новоженин**

Руководитель: канд. техн. наук **Р.А. Зейнетдинов**

15. Образование оксидов азота в дизельных двигателях и способы их снижения в отработанных газах.

Магистрант **И.С. Соловьев**

Руководитель: канд. техн. наук **Р.А. Зейнетдинов**

16. Реконструкция систем энергоснабжения с рассмотрением вопросов применения способов газификации твердого топлива.

Магистрант **А.А. Яхутль**

Руководитель: канд. техн. наук **В.В. Колосовский**

17. Обсуждение докладов. Принятие постановления.

**СЕКЦИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ,
ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ И АВТОМАТИЗАЦИИ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ СИСТЕМ В АПК**

(2-й учебный корпус, ауд. 719)

Руководитель – канд. техн. наук **Н.В. Васильев**
Зам. руководителя – канд. техн. наук **В.Ф. Петров**
Секретарь – аспирант **Д.Б. Криль**

З а с е д а н и е
29 марта в 10 часов

1. Беспроводные зарядные устройства.

Студент **А. Коробейников**

Руководитель: канд. техн. наук **Н.В. Васильев**

2. Использование метода итераций для расчета нелинейных цепей постоянного тока.

Студент **С. Морин**

Руководитель: канд. техн. наук **Н.В. Васильев**

3. Устройство и алгоритм симметрирования нагрузок при помощи автоматического переключения нагрузок по фазам.

Студент **Д. Титовский**

Руководитель: канд. техн. наук **Н.В. Васильев**

4. Управление уличным освещением на базе микроконтроллера Ардуино.

Студент **О. Махмудов**

Руководитель: канд. техн. наук **Н.В. Васильев**

Руководитель: канд. техн. наук **Л.А. Пигарев**

5. Конструирование демонстрационной модели на базе микроконтроллера Ардуино.

Студент **Д. Жарков**

Студент **Р. Насибулин**

Руководитель: канд. техн. наук **Н.В. Васильев**

6. Совершенствование работы зерносушилки путем внедрения нового оборудования и управления режимами работы.

Студент **М. Волков**

Руководитель: доктор техн. наук **А.П. Епифанов**

7. Адаптация данных информационно-измерительных систем типа Энергомонитор для анализа энергетических показателей работы распределительной сети 0,4 кВ.

Магистрант **Д. Карташев**

Руководитель: канд. техн. наук **В.Ф. Петров**

8. Технологические требования к устройству ограничения мощности приемников трехфазных распределительных сетей 0,4 кВ.

Магистрант **Н.А. Окишев**
Руководитель: канд. техн. наук **В.Ф. Петров**

9. Влияние стабилизаторов напряжения на режимы работы распределительных сетей 0,4кВ.

Магистрант **А.Р. Гайфутдинов**
Руководитель: канд. техн. наук **В.Ф. Петров**

10. Симметрирование режимов работы распределительных сетей 0,4 кВ переключением нагрузок в одной из линий сети.

Магистрант **М.В. Кузнецов**
Руководитель: канд. техн. наук **В.Ф. Петров**

11. Симметрирование режима работы распределительных сетей 0,4 кВ с целью снижения влияния блуждающих токов на металлические конструкции.

Магистрант **А. Котов**
Руководитель: канд. техн. наук **В.Ф. Петров**

12. Мощные облучательные тепличные установки и их взаимодействие с распределительной сетью 0,4 кВ.

Магистрант **В. Бикбов**
Руководитель: канд. техн. наук **В.Ф. Петров**

13. О возможности выявления влияния колебаний фазных напряжений на срок службы ламп накаливания.

Магистрант **А. Калашников**
Руководитель: канд. техн. наук **В.Ф. Петров**

14. Обоснование места установки ШСУ в линии распределительной сети 0,4 кВ.

Магистрант **Е. Малков**
Руководитель: канд. техн. наук **В.Ф. Петров**

15. Снижение тока третьей гармоники тепличных облучательных установок.

Магистрант **М. Осипов**
Руководитель: канд. техн. наук **Н.В. Васильев**

16. Повышение пропускной способности трансформаторов 10/0,4 кВ со схемой соединения Y/Yn.

Магистрант **Н. Сметанкин**
Руководитель: канд. техн. наук **В.Ф. Петров**

17. Конденсаторное ШСУ с нелинейной индуктивностью.

Магистрант **Р. Фейсканов**

Руководитель: канд. техн. наук **В.Ф. Петров**

18. Исследование влияния конденсаторной установки на режимы работы трансформатора Y/Yn сельских распределительных сетей.

Магистрант **А. Кравченко**

Руководитель: канд. техн. наук **В.Ф. Петров**

19. Снижение эффекта улучшения показателей режима работы трансформатора Y/Yn из-за ступенчатого изменения параметров конденсаторной установки.

Магистрант **А. Николаев**

Руководитель: канд. техн. наук **В.Ф. Петров**

20. Электромагнитные ШСУ – их преимущества и недостатки.

Студент **Д. Небогатов**

Руководитель: канд. техн. наук **В.Ф. Петров**

21. Несимметрия режимов работы сельских распределительных сетей 0,4 кВ.

Магистрант **Р. Алехин**

Магистрант **А. Попков**

Руководитель: канд. техн. наук **Н.В. Васильев**

Руководитель: канд. техн. наук **В.Ф. Петров**

22. Экономия затрат на потребление реактивной мощности крупными предприятиями и заводами.

Студент **А. Чумбаров**

Студент **А. Сахаров**

Руководитель: ассистент **Д.Б. Криль**

23. Вольтова дуга. Причины возникновения и способы дугогашения в электрических аппаратах.

Магистрант **Т. Гринкеевич**

Руководитель: ассистент **Д.Б. Криль**

24. Интенсификация энергетических процессов аппаратурно-технологической системы обработки древесины на предприятиях АПК (на примере деревообрабатывающего цеха).

Магистрант **Т. Гринкеевич**

Руководитель: доктор техн. наук **А.П. Епифанов**

25. Обсуждение докладов. Принятие постановления.

СЕКЦИЯ ТЕХНОСФЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

(9-й учебный корпус, ауд. 329)

Руководитель – канд. техн. наук **М.С. Овчаренко**

Зам. руководителя – ст. преподаватель **Н.В. Матюшева**

Зам. руководителя – ассистент **В.М. Худякова**

Секретарь – ст. преподаватель **И.А. Лизихина**

1-е заседание 28 марта в 12 часов

1. Вступительное слово. Научно-исследовательская работа как инструмент по формированию интеллектуального потенциала и профессиональных компетенций специалистов направления подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность.

Канд. техн. наук **М.С. Овчаренко**

2. Динамика летальных электропоражений за 2018 г. по федеральным округам.

Инженер **Р.Х. Давлятшин**

Доктор техн. наук **В.С. Шкрабак**

3. О необходимости совершенствования условий труда работников при проведении работ на высоте.

Канд. техн. наук **М.С. Овчаренко**

Ст. преподаватель **Н.В. Матюшева**

4. Инженерно – техническое обеспечение безопасности строительных работ при использовании башенного крана.

Ст. преподаватель **А.В. Спирина**

Доктор техн. наук **В.С. Шкрабак**

Канд. техн. наук **Р.В. Шкрабак**

5. Промежуточные результаты исследования показателей работоспособности оператора транспортного средства.

Аспирант **А.Г. Лебединский**

Канд. техн. наук **М.С. Овчаренко**

6. Анализ безопасности технологий тепличных комплексов и пути её повышения.

Инженер **Ю.П. Бочков**

Аспирант **А.В. Шкрабак**

Доктор техн. наук **А.А. Попов**

7. Стенд для обучения и повышения квалификации электротехнического и электротехнологического персонала.

Аспирант **Н.И. Рузанова**
Инженер **А.О. Мурашов**
Доктор техн. наук **В.С. Шкрабак**
Канд. техн. наук **Р.В. Шкрабак**

8. Строительные работы в АПК и меры по обеспечению их безопасности и безвредности.

Аспирант **О.В. Худяев**

9. Информационное обеспечение безопасности основных производств в АПК.

Аспирант **К.Б. Еникеев**

10. Обеспечение безопасности при протравливании семенного картофеля.

Канд. с.-х. наук **А.В. Мартынов**

11. Анализ состояния травматизма в транспортной отрасли РФ.

Аспирант **Д.Ф. Суровцев**
Канд. техн. наук **М.С. Овчаренко**

12. Методология определения целей предприятий при внедрении системы управления охраной труда.

Начальник научно-технического отдела **Р.И. Чаплин**
Ведущий научный сотрудник **С.А. Жукова**
(ПМФ ФГБУ «ВНИИ труда» Минтруда России)
Аспирант **А.В. Шкрабак**

13. Анализ проблем безопасности в строительстве.

Аспирант **А.А. Степанченко**
Аспирант **О.В. Худяев**
Доктор техн. наук **В.С. Шкрабак**

14. О возможности применения инструментов концепции бережливого производства при реализации образовательного процесса.

Канд. с.-х. наук **В.М. Худякова**
Канд. техн. наук **М.С. Овчаренко**

15. Обсуждение докладов. Принятие постановления.

2-е заседание
29 марта в 12 часов

1. Вступительное слово.

Канд. техн. наук **М.С. Овчаренко**

2. Анализ основных причин гибели детей, оставленных в закрытом автомобиле.

Студент **Е.Э. Балдина**

Руководитель: ст. преподаватель **Н.В. Матюшева**

3. Природоохранные мероприятия целлюлозно-бумажной промышленности на примере АО «Группа Илим».

Студент **Е.М. Веселкова**

Руководитель: канд. с.-х. наук **В.М. Худякова**

4. Современные проблемы оказания первой помощи.

Студент **А.В. Прищенко**

Студент **А.А. Воронова**

Руководитель: канд. с.-х. наук **В.М. Худякова**

5. Сравнительный анализ методов борьбы с гололедом на автомобильных дорогах.

Студент **В.Г. Соколов**

Руководитель: ст. преподаватель **Н.В. Матюшева**

6. Изучение проблемы загрязнения океанов сточными водами.

Студент **М.Е. Головачева**

7. Уголовная ответственность за совершение экологических преступлений.

Студент **В.С. Иванов**

Руководитель: канд. техн. наук **А.А. Веденёва**

8. Анализ состояния загрязнения атмосферного воздуха в Санкт-Петербурге.

Студент **В.А. Илюшина**

Руководитель: ст. преподаватель **Н.В. Матюшева**

9. Проблемы и перспективы внедрения раздельного сбора мусора.

Студент **Н.М. Сафонов**

Студент **А.В. Лаврушкина**

Руководитель: канд. с.-х. наук **В.М. Худякова**

10. Обеспечение безопасности при встрече с дикими животными.

Студент **Н.О. Токарницкий**
Руководитель: ст. преподаватель **Н.В. Матюшева**

11. Обоснование по применению оборудования для нормализации воздушной среды в складском помещении.

Студент **В.П. Балацкая**
Руководитель: канд. с.-х. наук **П.Н. Таталёв**

12. Проблемы питания современных студентов, или как прожить на стипендию.

Студент **А.В. Юрченко**
Студент **Д.И. Журавель**
Руководитель: ст. преподаватель **И.А. Лизихина**

13. Анализ пожаров в Российской Федерации за 2017 год.

Студент **Е.В. Павлова**
Студент **А.Э. Эрхитуев**

14. Проблемы экологии помещений современных жилых домов («Синдром больных зданий»).

Студент **Ю.Е. Доронина**
Руководитель: ст. преподаватель **Н.В. Матюшева**

15. Анализ причин травматизма в парках и центрах развлечений.

Студент **А.Р. Ясавеева**
Руководитель: ст. преподаватель **Н.В. Матюшева**

16. Влияние температуры на работоспособность человека в условиях производства.

Студент **С.Н. Гражбовская**
Руководитель: ст. преподаватель **И.А. Лизихина**

17. Критический анализ современных средств защиты от падения с высоты.

Студент **С.А. Боровлев**

18. О необходимости совершенствования условий труда работников при выполнении работ в ремонтных мастерских.

Студент **Е.Э. Балдина**
Руководитель: ст. преподаватель **Н.В. Матюшева**

19. Изучение проблемы использования современных реагентов на дорогах.

Студент **Е.А. Завьялова**

20. Об особенностях отношения граждан Российской Федерации к терроризму.

Студент **А.В. Прищенко**
Студент **А.Ю. Иванов**

21. Мероприятия по повышению безопасности труда при металлообработке.

Студент **В.С. Иванов**
Руководитель: канд. техн. наук **А.А. Веденёва**

22. Антропогенное воздействие на лес (последствия и способы уменьшения гибели лесов).

Студент **Е.А. Мурзина**
Руководитель: канд. с.-х. наук **П.Н. Таталёв**

23. Правовые основы защиты несовершеннолетних.

Студент **А.В. Прищенко**
Студент **А.Р. Ясавеева**

24. Уголовная ответственность в области охраны труда.

Студент **Е.А. Комарова**

25. О мероприятиях по обеспечению пожарной безопасности на объектах с массовым пребыванием людей.

Студент **С.Д. Никитина**
Руководитель: канд. техн. наук **А.А. Веденёва**

3-е заседание
30 марта в 10 часов

1. Анализ и изучение трудового процесса фрезеровщика в цехе главной сборочной ленты ОАО «Кировский завод».

Студент **А.Р. Ясавеева**

2. Формирование культуры пожарной безопасности в образовательном учреждении.

Студент **К.Е. Перекрест**

3. Анализ дорожно-транспортных происшествий, совершенных водителями автотранспортных предприятий города Санкт-Петербург.

Студент **Е.А. Комарова**
Студент **А.С. Охват**
Руководитель: канд. техн. наук **М.С. Овчаренко**

4. Автомобильный транспорт как основной источник загрязнения атмосферы.
Студент **Я.А. Шкляева**
Студент **Н.Э. Спатарь**
Руководитель: ст. преподаватель **Н.В. Матюшева**
5. Антропогенное воздействие на литосферу как фактор жизнедеятельности.
Студент **Е.С. Добрякова**
Студент **М.А. Пугачева**
Руководитель: канд. с.-х. наук **П.Н. Таталёв**
6. Проблемы обеспечения охраны труда в строительной отрасли.
Студент **А.Е. Миронова**
Студент **Д.А. Жуйкова**
Руководитель: ст. преподаватель **И.А. Лизихина**
7. Обеспечение безопасных и безвредных условий труда на предприятии производства соевых продуктов.
Студент **А.А. Шаманова**
8. Анализ состояния пожарной безопасности в образовательных учреждениях Российской Федерации.
Студент **А.В. Прищенко**
9. Химические отравления: признаки, последствия, первая помощь.
Студент **В.В. Сименова**
Руководитель: канд. с.-х. наук **П.Н. Таталёв**
10. Совершенствование условий труда работников ООО «ГК «УЛК» при работе с использованием строгального станка.
Студент **И.Д. Савин**
Руководитель: ст. преподаватель **Н.В. Матюшева**
11. Совершенствование условий труда работников производства с помощью концепции «Vision Zero».
Студент **В.Ю. Комиссарова**
Руководитель: ст. преподаватель **Н.В. Матюшева**
12. Блуждающие токи – электрическое загрязнение окружающей среды.
Студент **А.В. Прищенко**

13. Правовые основы противодействия терроризму в Российской Федерации.

Студент **А.К. Ахмедьянов**

Руководитель: канд. техн. наук **А.А. Веденёва**

14. Плата за негативное воздействие на окружающую среду.

Студент **В.Н. Мельничук**

Руководитель: ст. преподаватель **Н.В. Матюшева**

15. Улучшения условий труда оператора радиально-сверлильного станка.

Студент **Д.Э. Шатов**

Руководитель: канд. с.-х. наук **П.Н. Таталёв**

16. Правовые основы информационной безопасности Российской Федерации.

Студент **А.А. Шаманова**

17. Антропогенное воздействие на гидросферу – риски для её обитателей.

Студент **А.В. Кузьмин**

Руководитель: канд. с.-х. наук **П.Н. Таталёв**

18. Улучшение условий и безопасности труда операторов при работе с нефтеловушкой на предприятии АО «БелкамНефть» им. А.А.Волкова».

Студент **Е.Д. Левадний**

19. Изучение вопроса обеспечения безопасности водителей и пешеходов в гололед.

Студент **В.М. Ермаков**

Студент **А.А. Вершинин**

20. Устройство по обеспечению безопасной эвакуации детей при пожаре из здания дошкольного образовательного учреждения.

Студент **А.В. Прищенко**

Руководитель: канд. техн. наук **М.С. Овчаренко**

21. Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда в жилищно-коммунальном хозяйстве.

Студент **А.К. Ахмедьянов**

Руководитель: канд. техн. наук **А.А. Веденёва**

22. Анализ и изучение проблем охраны водных объектов.

Студент **Е.В. Мурина**
Студент **Т.А. Плисецкая**
Руководитель: канд. с.-х. наук **В.М. Худякова**

23. Анализ причин и обстоятельств несчастных случаев со слесарем-обходчиком в ООО «ПетербургГаз» и меры по их предотвращению.

Студент **Т.Н. Новикова**

24. Анализ современного состояния обеспеченности кадрами в АПК РФ.

Студент **В.О. Коздоба**

25. Обсуждение докладов. Принятие постановления.

СЕКЦИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

(2а учебный корпус, ауд. 120)

Руководитель – канд. тех. наук **Ю.В. Кадушкин**
Зам. руководителя – ст. преподаватель **А.А. Чугунов**
Секретарь – ст. преподаватель **В.Ю. Лопухов**

З а с е д а н и е **29 марта в 10 часов**

1. Анализ стыковых соединений в сборных железобетонных конструкциях.

Студент **М.С. Лопаткин**
Студент **А.П. Томилова**
Студент **О.И. Сужаева**

Руководитель: канд. экон. наук **Е.В. Желтова**

2. Увеличение несущей способности основания фундаментов.

Студент **А. Таргош**
Студент **С.К. Трипольников**

Руководитель: канд. техн. наук **С.Г. Колмогоров**

3. Конструктивные решения по устройству основания ледовых полей.

Студент **В.В. Осипенко**

Руководитель: ст. преподаватель **А.С. Чугунов**

4. Применение двухпараметрических распределений для оценки остаточного ресурса строительных конструкций.

Магистрант **Д.И. Корольков**
(ФГАОУ ВО СПбПУ)

Вед. специалист **Д.Д. Корольков**
(ООО РЭСцентр)

Руководитель: ст. преподаватель **С.Е. Орехов**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

5. Современные технологии гидроизоляционных работ.

Студент **М.А. Азизов**

Студент **Д.В. Шевелев**

Руководитель: канд. экон. наук **Е.В. Желтова**

6. Применение утепленной шведской плиты в современной архитектуре индивидуального строительства.

Студент **Е.В. Зубарева**

Руководитель: ст. преподаватель **Е.П. Милованова**

7. Соединение деревянных составных балок на клеенных стержнях из композитной арматуры.

Магистрант **Г.А. Рахимова**
Доктор техн. наук **М.С. Абу-Хасан**
(ФГАОУ ВО СПбПУ)

Руководитель: канд. техн. наук **Л.Р. Куправа**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

8. Перекрестные деревянные балки.

Магистрант **А.Г. Ахвердян**
Доктор техн. наук **М.С. Абу-Хасан**
(ФГАОУ ВО СПбПУ)

Руководитель: канд. техн. наук **Л.Р. Куправа**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

9. Гибридные несущие системы с применением композитных материалов для зданий и сооружений.

Аспирант **А.М. Федоров**
Ст. преподаватель **В.Ю. Лопухов**

Руководитель: доктор техн. наук **В.В. Егоров**
(ФГАОУ ВО СПбПУ)

10. Формирование расчетных моделей резервирования стержневых несущих систем зданий и сооружений.

Аспирант **В.А. Шикова**
Ст. преподаватель **В.Ю. Лопухов**

Руководитель: доктор техн. наук **В.В. Егоров**
(ФГАОУ ВО СПбПУ)

11. Методы оптимизации шпренгельных балок в условиях многовариантных нагрузений.

Аспирант **А.А. Кравченко**
Ст. преподаватель **В.Ю. Лопухов**

Руководитель: доктор техн. наук **В.В. Егоров**
(ФГАОУ ВО СПбПУ)

12. Определение скорости коррозии металлических строительных конструкций.

Магистрант **Д.И. Корольков**
Магистрант **А.А. Джуматаева**
(ФГАОУ ВО СПбПУ)

Руководитель: ст. преподаватель **С.Е. Орехов**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

13. Расчет остаточного ресурса железобетонных конструкций при температурно-влажностных воздействиях.

Магистрант **Д.И. Корольков**
(ФГАОУ ВО СПбПУ)

Руководитель: ст. преподаватель **С.Е. Орехов**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

14. Расчет остаточного ресурса железобетонных конструкций по длительной прочности бетона.

Магистрант **Д.И. Корольков**
(ФГАОУ ВО СПбПУ)

Руководитель: ст. преподаватель **С.Е. Орехов**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

15. Исследование применения самоуплотняющегося бетона.

Студент **А.А. Назарова**

Руководитель: канд. экон. наук **Е.В. Желтова**

16. Альтернативное армирование железобетонных конструкций.

Студент **О.О. Гожва**

Руководитель: канд. экон. наук **Е.В. Желтова**

17. Особенности проектирования подземных парковок в жилых зданиях.

Студент **В.А. Воробьев**

Руководитель: ст. преподаватель **Н.В. Джерихов**

18. Методика замены перекрытий в зданиях, находящихся под защитой КГИОП.

Студент **А.С. Бурькин**

Руководитель: ст. преподаватель **Н.В. Джерихов**

19. Современные решения в ремонте битумной рулонной кровли.

Студент **Л.К. Белов**

Руководитель: канд. техн. наук **Ю.В. Кадушкин**

20. Антивандальные покрытия как способ защиты фасадов зданий.

Студент **Е.Д. Ветров**

Руководитель: ст. преподаватель **Е.П. Милованова**

21. Оценка несущей способности свай по результатам статического зондирования.

Студент: **А.Е. Валерьев**

Руководитель: канд. техн. наук **С.С. Колмогорова**

22. Использование вихревой трубы в паровых компрессорных циклах.

Магистрант **В.В. Новожелин**

23. Обсуждение докладов. Принятие постановления.

**СЕКЦИЯ ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВА,
КАДАСТРА И МОНИТОРИНГА ЗЕМЕЛЬ**

(9-й учебный корпус, ауд. 330)

Руководитель – доктор экон. наук, проф. **М.А. Сулин**
Зам. руководителя – доктор экон. наук, проф. **Г.А. Ефимова**
Секретарь – ст. преподаватель **Е.Л. Уварова**

**1-е заседание
28 марта в 14 часов**

1. Изучение ландшафтов Челябинской области по данным картографического материала.

Аспирант **Г.Б. Стрекулев**
Руководитель: канд. с.-х. наук **М.В. Шабанов**

2. Земельная рента в отношениях межотраслевого обмена как элемент развития сельского хозяйства.

Магистрант **И.В. Саликов**
Руководитель: канд. экон. наук **Б.В. Заварин**

3. Эколого-экономический аспект межотраслевого перераспределения земель.

Магистрант **Б.А. Зименко**
Магистрант **Ю.А. Миленкова**
Руководитель: канд. экон. наук **В.А. Павлова**

4. Экономико-правовая концепция реализации учетной функции государства в современном кадастре.

Магистрант **К.В. Рудко**
Руководитель: доктор экон. наук **Г.А. Ефимова**

5. Подходы к формированию землепользования КФХ в Ставропольском крае.

Магистрант **М.Н. Яшина**
Руководитель: ст. преподаватель **Е.А. Степанова**

6. Экологические проблемы использования оленьих пастбищ в районах Крайнего Севера.

Магистрант **А.О. Уварова**
Руководитель: доктор экон. наук **М.А. Сулин**

7. Совершенствование подходов к изъятию земельной ренты через систему налогообложения в сельском хозяйстве.

Магистрант **Г.Г. Федоров**
Руководитель: канд. экон. наук **Б.В. Заварин**

8. К вопросу перевода СНТ в категорию населенных пунктов.

Магистрант **А.А. Кулигин**
Руководитель: доктор экон. наук **М.А. Сулин**

9. Особенности предоставления участков для размещения нестационарных торговых объектов в Санкт-Петербурге.

Магистрант **П.В. Максимов**
Руководитель: канд. экон. наук **В.А. Павлова**

10. Проблемы формирования рыночных факторов развития земельных отношений в Российской Федерации.

Магистрант **О.В. Чуркина**
Руководитель: доктор экон. наук **Г.А. Ефимова**

11. Самозахваты земель в Республике Крым. История и ситуация в настоящее время.

Магистрант **В.Н. Полторац**
Руководитель: канд. экон. наук **Б.В. Заварин**

12. Современные проблемы кадастровой оценки земель населенных пунктов.

Магистрант **Е.А. Еврасова**
Руководитель: канд. экон. наук **В.А. Павлова**

13. Проблемы применения Правил землепользования и застройки в реализации современного территориального планирования.

Магистрант **З.О. Годизов**
Руководитель: доктор экон. наук **Г.А. Ефимова**

14. Оценка и прогноз использования ресурсного потенциала сельскохозяйственных земель Республики Башкортостан.

Магистрант **А.Р. Ахмеров**
Руководитель: канд. экон. наук **В.В. Гарманов**

15. Особенности кадастровой оценки объектов недвижимости в Ленинградской области.

Магистрант **А.А. Легонькова**
Руководитель: канд. экон. наук **В.А. Павлова**

16. Система идентификации объектов недвижимости в России и за рубежом.

Магистрант **А.Е. Костицына**
Руководитель: доктор экон. наук **Г.А. Ефимова**

17. Особенности контроля за использованием земельных ресурсов в индивидуальном хозяйстве.

Аспирант **Ю.Ю. Иншина**
Руководитель: канд. экон. наук **Б.В. Заварин**

18. Анализ трансформации процедуры установления и изменения границ населенных пунктов.

Магистрант **В.В. Авдеева**
Руководитель: ст. преподаватель **Е.Л. Уварова**

19. Освоение земель как способ (метод) рационализации использования земельных ресурсов.

Магистрант **А.Е. Мантаева**
Руководитель: ст. преподаватель **Е.Л. Уварова**

20. Система компенсационных платежей как составная часть института платности земли в Российской Федерации.

Магистрант **Т.С. Кравцова**
Руководитель: ст. преподаватель **Е.Л. Уварова**

21. К вопросу адаптации сельского населения к условиям диверсификации.

Магистрант **М.А. Смирнова**
Руководитель: доктор экон. наук **М.А. Сулин**

22. Обсуждение докладов. Принятие постановления.

2-е заседание
29 марта в 11 часов

1. Исторический анализ развития института ограничений (обременений) земельного участка.

Магистрант **Н.П. Молчанова**
Руководитель: канд. экон. наук **В.А. Павлова**

2. Оформление земельно-правовых отношений для строительства промышленных объектов на землях сельскохозяйственного назначения, находящихся в общей долевой собственности.

Студент **С.А. Мазаева**
Руководитель: ст. преподаватель **Н.О. Горбунова**

3. Социально-экономические факторы рационального использования земель.

Магистрант **А.А. Ишмуратова**
Руководитель: доктор экон. наук **Г.А. Ефимова**

4. Эволюция развития земельных отношений в России.

Студент **А.О. Александров**
Руководитель: ст. преподаватель **И.А. Журавлева**

5. Право собственности на землю в России.

Студент **С.Х. Байкулова**
Руководитель: канд. экон. наук **В.А. Павлова**

6. Актуальность учета зон охраны объектов культурного наследия в документах территориального планирования.

Студент **Д.И. Тимошенко**
Руководитель: ст. преподаватель **Е.Л. Уварова**

7. Налог как инструмент развития производства.

Студент **Г.В. Салберг**
Руководитель: канд. экон. наук **В.А. Павлова**

8. Процедура установления границ населенных пунктов: актуальность и проблемы.

Студент **Г.В. Байкова**
Студент **Д.А. Давлетшина**
Руководитель: ст. преподаватель **И.А. Журавлева**

9. Особенности кадастровых и землеустроительных работ.

Студент **А.А. Мартыненко**
Руководитель: канд. экон. наук **В.А. Павлова**

10. Методы определения показателей водной эрозии.

Студент **К.В. Кудинова**
Руководитель: ст. преподаватель **Е.Л. Уварова**

11. Установление охранных зон и публичных сервитутов для размещения линейных объектов в свете изменения законодательства.

Магистрант **К.И. Кузнецова**
Руководитель: ст. преподаватель **Н.О. Горбунова**

12. Понятие предоставления и формирования земельных участков под жилую застройку.

Студент **К.А. Гаврюшенко**
Руководитель: ст. преподаватель **Е.Л. Уварова**

13. Проблемы рационального использования земель сельскохозяйственного назначения и их охраны.

Студент **К.А. Звонцева**
Руководитель: канд. экон. наук **В.А. Павлова**

14. Анализ основных ошибок в Едином государственном реестре недвижимости на современном этапе.

Студент **В.В. Харчук**

Руководитель: ст. преподаватель **Н.О. Горбунова**

15. Проблематика в сфере установления платы за пользование сервитутом.

Студент **И.В. Шин**

Руководитель: канд. экон. наук **В.А. Павлова**

16. Понятие и обоснование процедуры совершенствования организации территории.

Студент **В.А. Дмитриев**

Руководитель: ст. преподаватель **Е.Л. Уварова**

17. Перспективы использования глобальной навигационной спутниковой системы в формировании документов территориального планирования муниципальных образований.

Магистрант **Е.Е. Захожая**

Магистрант **В.С. Байдов**

Руководитель: канд. экон. наук **В.В. Гарманов**

18. Законодательные новеллы в сфере кадастровой оценки земель сельскохозяйственного назначения.

Студент **О.Е. Эльхила**

Руководитель: канд. экон. наук **В.А. Павлова**

19. К вопросу о совершенствовании целевого назначения в использовании земли.

Магистрант **И.В. Шматов**

Руководитель: доктор экон. наук **М.А. Сулин**

20. Формирование земельного участка под строительство газопровода в Республики Башкортостан.

Студент **Р.Р. Тулякова**

Руководитель: канд. экон. наук **В.А. Павлова**

21. Основные проблемы крестьянских (фермерских) хозяйств в Российской Федерации.

Магистрант **А.А. Русина**

Руководитель: доктор экон. наук **М.А. Сулин**

22. Система Лидар и ее применение для подготовки землеустроительной документации.

Магистрант **В.С. Ставский**

Руководитель: канд. экон. наук **В.В. Гарманов**

23. Классификация математических моделей, применяемых в землеустройстве.

Студент **О.Ю. Шамшева**

Руководитель: ст. преподаватель **Е.Л. Уварова**

24. Обсуждение докладов. Принятие постановления.

СЕКЦИЯ СОВРЕМЕННЫХ ПРОБЛЕМ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ

(3-й учебный корпус, ауд. 2302)

Руководитель секции – канд. экон. наук **М.В. Денисов**

Зам. руководителя – канд. экон. наук **С.П. Шлыгин**

Зам. руководителя – канд. экон. наук **П.А. Нуттунен**

Секретарь – студент **Р.С. Глас**

Заседание

29 марта в 10 часов

1. Проблемы реализации молодежной политики на сельских территориях.

Студент **Г.С. Ланк**

Руководитель: канд. экон. наук **А.Л. Попова**

2. Влияние проявлений цифрового неравенства на социальную активность подростков.

Студент **С.А. Авакян**

Руководитель: канд. экон. наук **Н.Ю. Донец**

3. Комитет по молодежной политике Твери в формировании концепции развития сельских территорий.

Студент **С.В. Павлова**

Руководитель: канд. экон. наук **Ю.О. Владыкина**

4. Демографические проблемы в развитии сельских территорий.

Студент **В.М. Дигуев**

Руководитель: канд. экон. наук **Ю.П. Золотарева**

5. Роль органов государственной власти в становлении и развитии социального партнерства.

Студент **И.С. Соломахин**

Руководитель: канд. экон. наук **Ю.П. Золотарева**

6. Управление трансформацией организационной культуры в государственных и муниципальных организациях.

Студент **О.А. Лобышева**

Руководитель: канд. экон. наук **Н.Ю. Донец**

7. Управление противоречиями с клиентами сервисной организации: теория и практика.

Студент **М.В. Никонорова**
Руководитель: ст. преподаватель **С.В. Позднякова**

8. Новые технологии в развитии персонала.

Студент **А.А. Лазаренко**
Руководитель: канд. экон. наук **Н.Ю. Донец**

9. Геймификация и управление персоналом в организациях.

Студент **В.С. Канивец**
Руководитель: канд. экон. наук **Н.Ю. Донец**

10. Роль человеческого фактора в процессе разработки управленческого решения.

Студент **Д.С. Жулябина**
Руководитель: канд. экон. наук **Ю.П. Золотарева**

11. Процесс принятия решений в структуре государственного управления.

Студент **Р.С. Глас**
Руководитель: канд. экон. наук **Ю.П. Золотарева**

12. Шестиэтапная модель г. Саймона принятия решений. Достоинства и недостатки модели.

Студент **К.Д. Хоменко**
Руководитель: канд. экон. наук **Ю.П. Золотарева**

13. Контроль исполнения управленческих решений.

Студент **А.Д. Антонов**
Руководитель: канд. экон. наук **Ю.П. Золотарева**

14. Оценка рисков как фактор, влияющий на принятие управленческих решений.

Студент **Н.Е. Щепетнев**
Руководитель: канд. экон. наук **Ю.П. Золотарева**

15. Управление персоналом в период изменений в организациях.

Студент **А.Г. Федотовская**
Руководитель: канд. экон. наук **Н.Ю. Донец**

16. Адаптация как фактор эффективности системы набора и найма персонала.

Студент **Д.Ю. Штепа**
Руководитель: канд. экон. наук **Н.Ю. Донец**

17. Прокьюремент в практике ЖКХ Пушкинского района Санкт-Петербурга.

Студент **А.О. Модеева**

Руководитель: доктор истор. наук **Н.М. Нарыкова**

18. Органическое сельское хозяйство и позиция сельскохозяйственных кооперативов во Франции.

Студент **С.С. Полторацкая**

Руководитель: доктор истор. наук **Н.М. Нарыкова**

19. Обсуждение докладов. Принятие постановления.

**СЕКЦИЯ ЭКОНОМИКИ И МЕНЕДЖМЕНТА
УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ В АПК**

(3-й учебный корпус, ауд. 2301)

Руководитель секции – канд. экон. наук **Ю.Г. Амагаева**

Зам. руководителя – доктор экон. наук **О.П. Чекмарёв**

Секретарь – канд. экон. наук **О.В. Колесникова**

Заседание

29 марта 10 часов 30 минут

1. Анализ состава и структуры оборотных активов предприятия.

Студент **И.Р. Сабиров**

Руководитель: канд. экон. наук **Д.Г. Бадмаева**

2. Эффективность использования земельных ресурсов в аграрной сфере Камеруна.

Студент **Л.В. Нжантанг**

Руководитель: доктор экон. наук **В.Е. Парфёнова**

3. Моделирование оптимальных кормовых рационов в ОАО «Племенное хозяйство «Ильинское».

Студент **К. Ряме**

Руководитель: канд. экон. наук **Ю.Г. Амагаева**

4. Анализ показателей развития животноводства в АПК Ленинградской области.

Студент **О.Ю. Нагорная**

Руководитель: канд. экон. наук **Д.Г. Бадмаева**

5. Оценка уровня специализации и эффективности сельскохозяйственного производства Замбии.

Студент **М. Нгоса**

Руководитель: доктор экон. наук **В.Е. Парфёнова**

6. Эконометрическая модель финансовых результатов ООО «Петербургские Биотехнологии».

Студент **О. Артемьева**

Руководитель: канд. экон. наук **Ю.Г. Амагаева**

7. Финансовые результаты в бухгалтерской отчетности предприятия.

Студент **А.А. Шемчук**

Руководитель: канд. экон. наук **Д.Г. Бадмаева**

8. Применение технологии «Интернет вещей» в АПК.
Студент **А.В. Вахетова**
(ФГБОУ ВПО СПбГЭУ)
Руководитель: ст. преподаватель **Т.М. Вахетова**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)
9. Статистико-экономические анализ финансового состояния ЗАО «Орлинское».
Студент **С. Гурбанов**
Руководитель: канд. экон. наук **Ю.Г. Амагаева**
10. Учетные процедуры формирования финансовых результатов предприятия.
Студент **В.В. Прибылова**
Руководитель: канд. экон. наук **Д.Г. Бадмаева**
11. Развитие КФХ в Ленинградской области.
Студент **А.В. Климова**
Руководитель: ст. преподаватель **Т.М. Вахетова**
12. Управление товарной политикой предприятия.
Студент **М. Северина**
Руководитель: канд. экон. наук **Ю.Г. Амагаева**
13. К вопросу определения ликвидности.
Студент **М.Р. Балтаева**
Руководитель: доктор экон. наук **С.В. Смолянинов**
Руководитель: канд. экон. наук **Д.Г. Бадмаева**
14. Вирусный маркетинг на рынке лекарственных трав.
Студент **А.Д. Осипова**
15. Предприятие как основное звено рыночной экономики.
Студент **О.В. Соловьева**
Руководитель: канд. экон. наук **О.В. Колесникова**
16. Совершенствование системы оплаты труда управленческого персонала в сельском хозяйстве.
Студент **О.Н. Ефимова**
Руководитель: канд. экон. наук **О.О. Андреева**
17. Влияние государственного регулирования на систему менеджмента качества фитосанитарных испытательных лабораторий.
Студент **К.П. Разуваева**

18. Некоторые аспекты формирования производства портфельной стратегии предприятия.

Студент **А.Е. Цикулаева**
Руководитель: канд. экон. наук **О.В. Колесникова**

19. Совершенствование системы внутреннего контроля основных средств.

Студент **И.А. Лопатинская**
Руководитель: канд. экон. наук **Д.В. Эльяшев**

20. Роль малых форм хозяйствования в развитии сельских территорий.

Студент **А.Ю. Лукашенко**
Руководитель: доктор экон. наук **О.П. Чекмарёв**

21. Статистико-экономический анализ производства молока в АО «Можайское» Ленинградской области.

Студент **В. Тихонов**
Руководитель: канд. экон. наук **О.В. Колесникова**

22. Организация бухгалтерского учета основных средств предприятия.

Студент **Д.Ч. Метниязова**
Руководитель: канд. экон. наук **Д.Г. Бадмаева**

23. Роль образования в устойчивом развитии территорий.

Студент **Н.П. Жигалова**
Руководитель: доктор экон. наук **В.Е. Парфёнова**

24. Статистико-экономический анализ конкурентоспособности АО «Птицефабрика Роскар» Ленинградской области.

Студент **Р. Тагиров**
Руководитель: канд. экон. наук **О.В. Колесникова**

25. Коэффициентный анализ ликвидности активов сельскохозяйственного предприятия.

Студент **С.А. Ахмедов**
Руководитель: канд. экон. наук **Д.Г. Бадмаева**

26. Анализ рынка дикоросов.

Студент **А. Ершова**
Руководитель: доктор экон. наук **О.П. Чекмарёв**

27. Анализ развития животноводства в Ленинградской области.

Студент **О.В. Невмержицкая**
Руководитель: канд. экон. наук **О.О. Андреева**

28. Факторы повышения инновационной активности сельскохозяйственных организаций.

Студент **С.Р. Сафронова**
Руководитель: доктор экон. наук **О.П. Чекмарёв**

29. Особенности бухгалтерского учета доходов и расходов бюджетной организации.

Студент **В.А. Крылова**
Руководитель: канд. экон. наук **Д.В. Эльяшев**

30. Характеристика трудовых ресурсов в Ленинградской области.

Студент **Р.А. Арапханов**
Руководитель: доктор экон. наук **О.П. Чекмарёв**

31. Критерии анализа и оценки кредитоспособности предприятия.

Студент **В.О. Георгиядис**
Руководитель: канд. экон. наук **Д.Г. Бадмаева**

32. Анализ источников формирования основных средств в сельском хозяйстве.

Студент **Е.А. Лимонов**
Руководитель: доктор экон. наук **О.П. Чекмарёв**

33. Подходы и методы к анализу финансовой устойчивости предприятия.

Студент **В.А. Стерпул**
Руководитель: доктор экон. наук **С.В. Смолянинов**
Руководитель: канд. экон. наук **Д.Г. Бадмаева**

34. Особенности рынка труда в АПК: настоящее и будущее.

Студент **М.Н. Коваленко**
Руководитель: канд. экон. наук **П.Е. Булгаков**

35. Значимость государственных привилегий в развитии малого бизнеса.

Студент **Е.П. Хейкинен**
Руководитель: канд. экон. наук **И.А. Миронова**

36. Развитие цифровой экономики в АПК.

Студент **Ю.С. Канарейкин**
Руководитель: канд. экон. наук **Т.С. Ковалёва**

37. Ведение внутреннего учета акций брокерами.

Студент **В.А. Орлов**

Руководитель: канд. экон. наук **Д.В. Эльяшев**

38. Основные методы налогового планирования на предприятии.

Студент **А.А. Курилец**

39. Проблемы управления оборотным капиталом на предприятиях агропромышленного комплекса.

Студент **Н.М. Давыдова**

40. Комплекс маркетинга в продвижении товаров и услуг в АПК, понятийный аппарат и особенности.

Студент **А.С. Филиппова**

Руководитель: доктор экон. наук **П.М. Лукичѐв**

41. Влияние цифровой экономики на технологии продвижения новых продуктов.

Студент **А.С. Борисов**

(ФГАОУ ВО СПбПУ Петра Великого)

Руководитель: канд. экон. наук **Г.Г. Булгакова**

(ФБГОУ ВО СПбГАУ)

42. Развитие технологий продвижения продукции в интернет-среде.

Студент **К.А. Анчаков**

(ФГАОУ ВО СПбПУ Петра Великого)

Руководитель: канд. экон. наук **Ю.Г. Амагаева**

(ФБГОУ ВО СПбГАУ)

43. Исследование предпринимательского климата в сельском хозяйстве Ленинградской области.

Соискатель **А.З. Улимбашев**

44. Обсуждение докладов. Принятие постановления.

**СЕКЦИЯ ПРАВОВОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ
РЕШЕНИЯ АКТУАЛЬНЫХ ЗАДАЧ АПК**

(3-й учебный корпус, ауд. 3403)

Руководитель – канд. юрид. наук **А.В. Рытченко**
Зам. руководителя – канд. юрид. наук **И.В. Литвинова**
Зам. руководителя – канд. юрид. наук **С.В. Максина**
Зам. руководителя – канд. юрид. наук **А.А. Гончарова**
Зам. руководителя – канд. юрид. наук **Е.М. Оль**
Секретарь – ст. преподаватель **М.В. Федоров**

З а с е д а н и е
30 марта в 10 часов

1. Определение причинно-следственных связей в судебно-медицинской экспертизе врачебных ошибок: актуальные проблемы правового регулирования.

Студент **А.В. Елисеева**
Руководитель: канд. юрид. наук **С.В. Кузнецов**

2. Ограничение прав на земельные участки: специфика правового регулирования.

Магистрант **Б.И. Ворона**
Руководитель: канд. юрид. наук **Е.М. Оль**

3. Актуальные проблемы приватизации земельных участков, занятых многоквартирными домами.

Магистрант **К.И. Григорьева**
Руководитель: канд. юрид. наук **Е.М. Оль**

4. Право человека на благоприятную окружающую среду: специфика механизма реализации.

Магистрант **Н.В. Осипова**
Руководитель: канд. юрид. наук **Е.М. Оль**

5. Специфика платежей за негативное воздействие на окружающую среду.

Магистрант **А.Ю. Ступин**
Руководитель: канд. юрид. наук **Е.М. Оль**

6. Проблемы правового регулирования поставки пищевой продукции государственным учреждениям.

Магистрант **К.А. Умарсаидов**
Руководитель: канд. юрид. наук **А.В. Рытченко**

7. Процедура предоставления земельных участков в аренду для целей, не связанных со строительством.

Магистрант **Я.Р. Кохов**
Магистрант **М.Н. Шестернина**
Руководитель: канд. юрид. наук **Т.Х. Кемрюгов**

8. Актуальные проблемы возмещения вреда, причиненного окружающей среде.

Студент **Д.А. Ваганов**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)
Магистрант **Ж.А. Алиаскарова**
(СПбГУ)
Руководитель: канд. юрид. наук **Е.М. Оль**
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

9. Понятие, классификация и система следственных действий.

Студент **Н.В. Павлова**
Руководитель: канд. юрид. наук **И.В. Литвинова**

10. Некоторые аспекты коррупционной составляющей в государственных закупках сельскохозяйственной продукции.

Магистрант **К.А. Умарсаидов**
Руководитель: канд. философ. наук **Р.Р. Мазина**

11. Понятие прокурорского надзора за исполнением законов.

Студент **А.А. Малова**
Руководитель: канд. юрид. наук **И.В. Литвинова**

12. Баланс интересов в рамках механизма государственно-частного партнёрства: на примере агробизнеса.

Ст. преподаватель **М.В. Федоров**

13. Уголовная ответственность за нарушение правил охраны и использования недр.

Магистрант **А.К. Халеева**
Руководитель: канд. юрид. наук **М.С. Дикаева**

14. Правовые основы современного экологического надзора.

Магистрант **М.Р. Кадинаев**
Магистрант **М.К. Лахмаков**

15. Проблемы правового регулирования, возникающие у лицензиатов на добычу полезных ископаемых.

Магистрант **Н.С. Мацулевич**
Руководитель: доктор юрид. наук **С.У. Дикаев**

16. Актуальные проблемы реализации эколого-правовых норм при проектировании и строительстве объектов.

Магистрант **М.А. Кокшарова**

Магистрант **Д.М. Макашов**

Руководитель: канд. юрид. наук **Е.М. Оль**

17. Правовой аспект природоохранных мер в отношении острова Ярки.

Магистрант **Н.В. Гончарова**

Руководитель: канд. юрид. наук **М.С. Дикаева**

18. Некоторые проблемы правового регулирования экологических отношений.

Магистрант **О.И. Богданова**

Руководитель: канд. юрид. наук **Е.М. Оль**

19. Ответственность за нарушение земельного законодательства.

Магистрант **А.А. Мишукова**

Магистрант **С.А. Шилова**

Руководитель: канд. юрид. наук **М.С. Дикаева**

20. Правовые проблемы административной ответственности за нарушение земельного законодательства.

Магистрант **С.А. Шилова**

Руководитель: канд. юрид. наук **М.С. Дикаева**

21. Актуальные проблемы экологического страхования промышленных предприятий.

Магистрант **Я.Э. Черногорцева**

Руководитель: канд. юрид. наук **Е.М. Оль**

22. Принцип платности природопользования в федеральном и региональном законодательстве.

Магистрант **Е.Л. Кузьмина**

Руководитель: канд. юрид. наук **Е.М. Оль**

23. Ограничение на покупку земли иностранцами.

Студент **Л.В. Мызникова**

Руководитель: канд. пед. наук **Е.В. Биладенко**

24. Земельный участок как объект сделок.

Студент **А.А. Шапкин**

Руководитель: канд. пед. наук **Е.В. Биладенко**

25. Гарантированность права собственности на земельные участки.

Магистрант **И.В. Георги**
Руководитель: канд. юрид. наук **А.В. Рытченко**

26. От категорий земель к территориальному зонированию: специфика правового регулирования.

Магистрант **А.А. Голик**
Руководитель: канд. юрид. наук **А.В. Рытченко**

27. Обсуждение докладов. Принятие постановления.

СЕКЦИЯ МОИ ПЕРВЫЕ ШАГИ В НАУКУ (КОЛЛЕДЖ)

(3-й учебный корпус, ауд. 2315)

Руководитель – канд. с.-х. наук **Г.С. Талалай**
Зам. руководителя – канд. экон. наук **Д.А. Гвоздарев**
Секретарь – **Г.Г. Акименкова**

З а с е д а н и е **28 марта в 12 часов**

1. Специфика продвижения турпродукта в современных условиях.

Студент **И. Буздуган**
Руководитель: преподаватель **В.С. Миловидов**

2. Правовое регулирование назначения и выплаты пособий в связи с материнством и детством в России.

Студент **З.Р. Ерижева**
Руководитель: канд. юрид. наук **И.Н. Ямковая**

3. Нетрадиционные культуры в продовольственной безопасности страны.

Студент **Л.А. Елистратова**
Руководитель: канд. с.-х. наук **Н.М. Кузнецова**

4. Фальсификация мёда и способы его определения.

Студент **К.В. Рубцова**
Руководитель: канд. экон. наук **Д.А. Гвоздарев**
Руководитель: канд. с.-х. наук **Г.С. Талалай**

5. Основные вехи биографии Стебута И.А.

Студент **А.П. Капралова**
Руководитель: преподаватель **М.Б. Иванова**

6. Перспектива использования облучательных светодиодных установок в защищённом грунте.

Студент **Т.С. Ганина**
Руководитель: канд. с.-х. наук **Н.Ю. Степанова**

7. Получение экспрессного мёда на пасеке.

Студент **К.А. Лебедев**
Руководитель: канд. экон. наук **Д.А. Гвоздарев**
Руководитель: канд. с.-х. наук **Г.С. Талалай**

8. Современные тенденции повышения качества гостиничного обслуживания.

Студент **А.В. Каретникова**
Руководитель: преподаватель **В.С. Миловидов**

9. Особенности правового статуса инвалидов.

Студент **С.А. Фролов**

Руководитель: канд. юрид. наук **И.Н. Ямковая**

10. Биологические основы социальной организации у животных и человека.

Студент **Н.В. Дроздова**

Студент **Д.С. Ситникова**

Руководитель: канд. с.-х. наук **Ю.С. Суровцева**

11. Использование инфографики для визуализации документов.

Студент **З.А. Киселёва**

Руководитель: канд. экон. наук **Д.А. Гвоздарев**

12. Изучение видового состава медоносных растений в окрестностях г. Пушкин по пыльцевым зёрнам, содержащимся в мёде и перге.

Студент **Е.А. Сухоруков**

Руководитель: канд. экон. наук **Д.А. Гвоздарев**

Руководитель: канд. с.-х. наук **Г.С. Талалай**

13. Растения блокадной кухни: одуванчик, крапива, иван-чай.

Студент **А.К. Старостенков**

Руководитель: канд. с.-х. наук **Н.М. Кузнецова**

14. Создание корпоративного студенческого блога колледжа (на правах факультета НПО) как основа реализации знаний обучающимися.

Студент **К.В. Большакова**

Студент **А. Новицкая**

Руководитель: канд. экон. наук **Д.А. Гвоздарев**

Руководитель: преподаватель **М.Б. Иванова**

15. Автостоп как нетрадиционный вид туристского путешествия.

Студент **В.В. Саидова**

Руководитель: преподаватель **В.С. Миловидов**

16. Правовое регулирование назначения страховых пенсий по старости.

Студент **Н.О. Иванова**

Руководитель: канд. юрид. наук **И.Н. Ямковая**

17. Микробиологическая обсеменённость готовых салатов, реализуемых в гипермаркетах.

Студент **В.В. Трубин**

Руководитель: канд. экон. наук **Д.А. Гвоздарев**

Руководитель: канд. с.-х. наук **Г.С. Талалай**

18. Имидж Санкт-Петербурга в международном туризме.

Студент **Н.А. Азанова**

Руководитель: преподаватель **А.А. Иванова**

19. Сравнительная оценка разнообразия лишенофлоры лесных экосистем урбоценозов Ленинградской области.

Студент **Г.Е. Курц**

Руководитель: канд. биол. наук **М.В. Байков**

20. Паразитофауна товарной рыбы.

Студент **Л.А. Елистратова**

Руководитель: канд. биол. наук **В.С. Турицин**

21. Проблемы предоставления государственной социальной помощи в Российской Федерации.

Студент **Д.С. Алексеева**

Руководитель: канд. юрид. наук **И.Н. Ямковая**

22. Инновации в сфере экскурсионного туризма.

Студент **К.Ш. Маликова**

Руководитель: преподаватель **А.А. Иванова**

23. Технология изготовления напитков на основе продуктов пчеловодства.

Студент **А.А. Коноплёв**

Руководитель: канд. экон. наук **Д.А. Гвоздарев**

Руководитель: канд. с.-х. наук **Г.С. Талалай**

24. Правовое регулирование установления пенсии по государственному обеспечению в Российской Федерации.

Студент **И.Н. Глебова**

Руководитель: канд. юрид. наук **И.Н. Ямковая**

25. Модифицированная газовая среда – эффективный способ сохранения продуктов.

Студент **С.А. Маслов**

Руководитель: канд. экон. наук **Д.А. Гвоздарев**

Руководитель: канд. с.-х. наук **Г.С. Талалай**

26. Обсуждение докладов. Принятие постановления.