

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ

ПРОГРАММА

**28-ой студенческой научной конференции по естественным,
техническим и гуманитарным наукам**

Благовещенск
Издательство Дальневосточного ГАУ
2020

Совет молодых ученых и специалистов, студенческое научное общество приглашают Вас принять участие в 28-ой студенческой научной конференции по естественным, техническим и гуманитарным наукам.

Конференция проводится в три этапа:

- 28 октября на кафедрах;
- 5 ноября на факультетах;
- 11 ноября общеуниверситетская.

Регламент работы: Доклады на секциях – 7 минут

ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ:

Председатель – Муратов Алексей Александрович, начальник научно-исследовательской части Дальневосточного ГАУ;

Секретарь – Гилетий Андрей Викторович, руководитель студенческого исследовательского бюро Дальневосточного ГАУ;

ЧЛЕНЫ ОРГКОМИТЕТА:

Семенова Елена Александровна, д-р с.-х. наук; Пилецкая Ольга Андреевна, канд. биол. наук; Куркова Ирина Викторовна, канд. с.-х. наук; Оборская Юлия Васильевна, канд. с.-х. наук; Пакусина Антонина Павловна, д-р хим. наук; Захарова Елена Викторовна, канд. биол. наук; Гартованная Елена Александровна, канд. техн. наук; Закипная Елена Витальевна, канд. с.-х. наук; Кичигина Екатерина Юрьевна, канд. техн. наук; Тоушкин Александр Анатольевич, канд. биол. наук; Матвеева Ольга Александровна, канд. биол. наук; Тимченко Н.А.; Щербакова О.Н.; Юст Н.А.; Баранов А.В.; Окладникова Елена Викторовна, канд. техн. наук; Ижендеев Алексей Валерьевич, канд. техн. наук; Маканникова Марина Васильевна, канд. с.-х. наук; Лапшакова Людмила Анатольевна, канд. с.-х. наук; Бибик Ирина Васильевна, канд. техн. наук; Горбачева Наталья Анатольевна; Шмакова Лариса Анатольевна; Лесков Олег Исакович; Павличенко Анастасия Альбертовна, канд. экон. наук; Епишкина Светлана Васильевна; Станиславская Марина Владимировна, канд. экон. наук; Горлова Елена Евгеньевна, канд. экон. наук; Гринько Андрей Александрович, канд. ист. наук; Сысоенко Виктория Владимировна; Плавинский Станислав Юрьевич, канд. с.-х. наук, доц; Гоголов Вячеслав Анатольевич, канд. с.-х. наук; Корнилова Алена Владимировна канд. биол. наук; Якубик Ольга Леонидовна, канд. ветеринар. наук; Горбунова Людмила Николаевна, канд. с.-х. наук; Черемисина Светлана Александровна, канд. с.-х. наук; Ковалевский Вячеслав Николаевич, канд. техн. наук; Лоскутова Елена Викторовна, канд. техн. наук; Кислов Алексей Александрович, канд. техн. наук.

СОДЕРЖАНИЕ

ФАКУЛЬТЕТ АГРОНОМИИ И ЭКОЛОГИИ	
секция «экология, почвоведение и агрохимия»	
секция «современные тенденции в ландшафтном дизайне»	
секция «общее земледелие и растениеводство»	
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ	
секция «химия»	
секция «технологии переработки сельскохозяйственной продукции	
секция «технология продукции и организация общественного питания»	
ФАКУЛЬТЕТ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ	
секция «биология и охотоведение»	
секция «лесное хозяйство»	
секция «технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств»	
ФАКУЛЬТЕТ СТРОИТЕЛЬСТВА И ПРИРОДООБУСТРОЙСТВА	
секция «строительство»	
секция «геодезия и землеустройство»	
секция «техносферная безопасность и природообустройство»	
секция «физическая культура и спорт»	
ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ	
секция «электроэнергетика и электротехника»	
секция «электропривода и автоматизации технологических процессов»	
ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ И ЗООТЕХНИИ	
секция «кормление, разведение, зоогиена и производство продуктов животноводства»	
секция «клиническая ветеринария»	
секция «ветеринарно - санитарная экспертиза, инфекционные и инвазионные болезни животных»	
ФИНАНСОВО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ	
секция «менеджмент, маркетинг и право»	
секция «экономика АПК»	
секция «гуманитарные науки»	
ФАКУЛЬТЕТ МЕХАНИЗАЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА	
секция «эксплуатация автомобилей и безопасность движения»	
секция «технологии и средства механизации сельского хозяйства»	
«автотракторные двигатели»	
секция «автотракторные двигатели»	

ФАКУЛЬТЕТ АГРОНОМИИ И ЭКОЛОГИИ

Секция «ЭКОЛОГИИ, ПОЧВОВЕДЕНИЯ И АГРОХИМИИ»

Председатель – Семенова Елена Александровна, доктор с.-х. наук, профессор
Секретарь – Пилецкая Ольга Андреевна, канд. биол. наук, доцент

28 октября 2020 г., аудитория 44, 14⁰⁰

1. Влияние нефтезагрязнения на показатели биологической активности почв.

Запорожец Татьяна Валерьевна, ФАЭ, студент, 4 курс, группа 1417

Научный руководитель – Пилецкая Ольга Андреевна, канд. биол. наук, доцент

2. Разложение органического вещества в естественных и нарушенных биогеоценозах с использованием ТВІ-протокола.

Суслопарова Елизавета Станиславовна, ФАЭ, магистрант, 2 курс, группа 1619

Научный руководитель – Пилецкая Ольга Андреевна, канд. биол. наук, доцент

3. Ферментативная активность аллювиальных почв под разными биогеоценозами в пойме реки Зeya.

Лещенко Вера Сергеевна, ФАЭ, студент, 4 курс, группа 1417

Научный руководитель – Пилецкая Ольга Андреевна, канд. биол. наук, доцент

4. Изменение ферментативной активности почв в зависимости от сроков и способов хранения.

Гусевская Дарья Александровна, ФАЭ, магистрант, 1 курс, группа 1610

Научный руководитель – Пилецкая Ольга Андреевна, канд. биол. наук, доцент

5. Характеристика микробиоценозов лесных подстилок и почв в антропогенно нарушенных бореальных лесах Зейского заповедника.

Сазонова Лидия Евгеньевна, ФАЭ, бакалавр, 4 курс, группа 1417

Научный руководитель – Карёгина Жанна Михайловна, канд. с.-х. наук, доцент

6. Влияние переувлажнения на агрохимические свойства почв.

Шелихан Анастасия Григорьевна, ФАЭ, магистрант, 1 курс, группа 1610
Научный руководитель – Черноситова Татьяна Николаевна, канд. с.-х. наук,
доцент

7. Вопрос изученности фосфора на Дальнем Востоке.

Разумова Кристина Юрьевна, ФАЭ, магистрант, 2 курс, группа 1619
Научный руководитель – Черноситова Татьяна Николаевна, канд. с.-х. наук,
доцент

8. Влияние солей тяжелых металлов на энзиматическую активность
сои.

Перова Татьяна Дмитриевна, ФАЭ, бакалавр, 4 курс, группа 1417
Научный руководитель – Семенова Елена Александровна, д-р с.-х. наук,
профессор

9. Влияние комплексного применения микробиологического
удобрения «БиоБеСтА» на ферментативную активность сои.

Николаев Сергей Владимирович, ФАЭ, магистрант, 2 курс, группа 1619
Научный руководитель – Семенова Елена Александровна, д-р с.-х. наук,
профессор

10. Постпирогенный уголь как часть углеродного пула таёжных лесов
Приамурья.

Данилов Александр Владимирович, ФАЭ, бакалавр, 3 курс, группа 1418
Научный руководитель – Пилецкая Ольга Андреевна, канд. биол. наук,
доцент

Секция

«СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ В ЛАНДШАФТНОМ ДИЗАЙНЕ»

Председатель – Куркова Ирина Викторовна, кандидат с.-х. наук, доцент

Секретарь – Аджба Антонина Сергеевна, аспирант

28 октября 2020 г., аудитория 13, 14⁰⁰

1. *Iris laevigata* в озеленении города Благовещенска.

Голованец Юлия Витальевна, ФАЭ, магистрант, 2 курс, группа 1719
Научный руководитель – Куркова Ирина Викторовна, канд. с.-х. наук, доцент

2. Перспективные виды семейства Iridaceae для озеленения г.
Благовещенска.

Михалева Алена Дмитриевна, ФАЭ, студент, 4 курс, группа 1317
Научный руководитель – Куркова Ирина Викторовна, канд. с.-х. наук, доцент

3. Подбор ассортимента растений для создания сада в японском стиле на территории Дальневосточного ГАУ.

Приходько Светлана Сергеевна, ФАЭ, студент, 4 курс, группа 1317
Научный руководитель – Шангинова Евгения Александровна, старший преподаватель

4. Современные тенденции в цветочном озеленении Благовещенска (Амурская область).

Шилова Полина Кирилловна, ФАЭ, студент, 4 курс, группа 1317
Научный руководитель – Козлова Анна Борисовна, канд. биол. наук, доцент

5. Сравнительная оценка сортов *Eustoma grandiflorum* (Raf.) Shinnars в условиях г. Благовещенска.

Коняхина Елизавета Сергеевна, ФАЭ, студент, 2 курс, группа 1319
Научный руководитель – Козлова Анна Борисовна, канд. биол. наук, доцент

6. Современные тенденции использования злаков в озеленении городов.

Широкорад Татьяна Сергеевна, ФАЭ, студент, 3 курс, группа 1318
Научный руководитель – Козлова Анна Борисовна, канд. биол. наук, доцент

7. Сезонный ритм развития представителей *Hosta lancifolia* в условиях г. Благовещенска.

Медведкина Екатерина Александровна, ФАЭ, студент, 4 курс, группа 1317
Научный руководитель – Садохина Екатерина Николаевна, старший преподаватель

8. Влияние фиторегуляторов роста на формирование рассады вида *Celosia*.

Гулимова Анна Александровна, ФАЭ, магистрант, 2 курс, группа 1719
Научный руководитель – Стокоз Светлана Владимировна, канд. биол. наук

9. Разработка «Босоногой тропы» на территории Амурского Биолого-туристического центра.

Федорова Ольга Сергеевна, ФАЭ, магистрант, 2 курс, группа 1719
Научный руководитель – Стокоз Светлана Владимировна, канд. биол. наук

Секция «ОБЩЕГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ И РАСТЕНИЕВОДСТВА»

Председатель – Оборская Юлия Васильевна, канд. с.-х. наук, доцент
Секретарь – Крючкова Сабина Захидовна, магистрант

28 октября 2020 г., аудитория 29, 14⁰⁰

1. Предпосылки исследований дифференцированного посева сои в Амурской области.

Крючкова Сабина Захидовна, ФАЭ, магистрант, 1 курс, группа 1510

Научный руководитель – Тимошенко Эльвира Васильевна, канд. с.-х. наук, доцент

2. Влияние условий опыления на завязываемость ягод сортами и гибридами черной смородины селекции Дальневосточного ГАУ.

Череп Алена Викторовна, ФАЭ, магистрант, 1 курс, группа 1710

Научный руководитель – Зарицкий Александр Викторович, канд. с.-х. наук, доцент

3. Влияние минеральных удобрений на урожайность сои сорта Максус в ООО Приамурье Тамбовского района Амурской области.

Косицын Евгений Алексеевич, ФАЭ, магистрант, 2 курс, группа 1519

Научный руководитель – Ахалбедашвили Давид Важаевич, канд. с.-х. наук, доцент

4. Влияние почвенных гербицидов на продуктивность сои при применении инокулянта в агроклиматических условиях Амурской области.

Руденко Семён Игоревич, ФАЭ, магистрант, 2 курс, группа 1519

Научный руководитель – Ахалбедашвили Давид Важаевич, канд. с.-х. наук, доцент

5. Фотосинтетическая деятельность посевов сои без предпосевной обработки почвы.

Рудненко Вадим Алексеевич, ФАЭ, магистрант, 1 курс, группа 1510.

Научный руководитель – Захарова Елена Борисовна, д-р с.-х. наук, доцент

6. К вопросу изучения влияния матрикальной разнокачественности на посевные качества семян сои.

Конюшков Андрей Игоревич, ФАЭ, магистрант, 1 курс, группа 1510

Научный руководитель – Минькач Татьяна Владимировна, канд. с.-х. наук, доцент

7. Современные сорта сои и специфика их адаптивных реакций в системе сортоиспытания и в производственных условиях.

Супрун Ирина Юрьевна, ФАЭ, магистрант, 1 курс, группа 1510

Научный руководитель – Оборская Юлия Васильевна, канд. с.-х. наук, доцент

8. Влияние различных видов биологизации севооборота на продуктивность и качество семян сельскохозяйственных культур.

Шелихан Максим Юрьевич, ФАЭ, магистрант, 1 курс, группа 1510
Научный руководитель – Оборская Юлия Васильевна, канд. с.-х. наук,
доцент

9. Возможность использования десикантов в посевах сои.

Братцева Екатерина Александровна, ФАЭ, магистрант, 1 курс, группа 1510
Научный руководитель – Оборская Юлия Васильевна, канд. с.-х. наук,
доцент

10. Становление, современное состояние, перспективы развития
картофелеводства Приморского края.

Гисюк Александр Александрович, магистрант, 1 курс, группа 1510
Научный руководитель – Щегорец Ольга Викторовна, профессор, доктор с.-
х. наук

11. Адаптации интродуцированных сортов картофеля в условиях
биологизированной технологии Амурской области.

Танчак Алексей Александрович – бакалавр, 4 курс, группа 1117
Научный руководитель – Щегорец Ольга Викторовна, профессор, доктор с.-
х. наук

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Секция «ХИМИЯ»

Председатель – Пакусина Антонина Павловна, д-р хим. наук, профессор

Секретарь – Захарова Елена Викторовна, канд. биол. наук, доцент

28 октября 2020 г., аудитория 406(корпус №1), 13⁰⁰

1. Определение химического состава различных сортов смородины.
Коняхина Елизавета Сергеевна, ФАЭ, бакалавр, 2 курс, группа 1319
Научный руководитель – Пакусина Антонина Павловна, д-р хим. наук, профессор
2. Определение аскорбиновой кислоты и антоцианов в ягодах.
Нагорнова Алина Витальевна, ФАЭ, бакалавр, 2 курс, группа 1319
Научный руководитель – Пакусина Антонина Павловна, д-р хим. наук, профессор
3. Количественное содержание щавелевой кислоты в плодово-ягодных соках.
Шевцова Виктория Алексеевна, ФВМЗ, бакалавр, 1 курс, группа 2110
Научный руководитель – Димиденок Жанна Анатольевна, канд. биол. наук, доцент
4. БАД в мясной и молочной продукции.
Зайченко Виктория Александровна, ФВМЗ, бакалавр, 1 курс, группа 2110
Научный руководитель – Димиденок Жанна Анатольевна, канд. биол. наук, доцент
5. Отбеливающие свойства зубных паст.
Дейч Софья Александровна, СПО, 1 курс, группа 11-2210
Научный руководитель – Васюкова Александра Николаевна, канд. с.х. наук, доцент
6. Определение аскорбиновой кислоты в томатах.
Сухомесова Полина Игоревна, ФВМЗ, бакалавр, 2 курс, группа 2219
Научный руководитель – Захарова Елена Викторовна, канд. биол. наук, доцент
7. Витамин С в винограде и виноградном соке.
Старыгина Наталья Андреевна, ФВМЗ, бакалавр, 2 курс, группа 2219
Научный руководитель – Захарова Елена Викторовна, канд. биол. наук, доцент

8. Количественное определение дубильных веществ в ягодном сырье.
Таболина Наталья Эдуардовна, ТФ, бакалавр, 2 курс, группа 5119
Научный руководитель – Насонова Наталья Владимировна, канд. хим. наук,
доцент

9. Радуга химических реакций.
Пряженцева Полина Ярославовна, ФВМЗ, бакалавр, 1 курс, группа 2210
Научный руководитель – Смирнова Светлана Алексеевна, канд. хим. наук,
доцент

10. Актиноиды: взгляд из прошлого в будущее.
Иващенко Георгий Вячеславович, ТФ, бакалавр, 1 курс, группа 5310
Научный руководитель – Смирнова Светлана Алексеевна, канд. хим. наук,
доцент

**Секция
«ТЕХНОЛОГИИ ПЕРЕРАБОТКИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ
ПРОДУКЦИИ»**

Председатель – Гартованная Елена Александровна, канд. техн. наук, доцент
Секретарь – Закипная Елена Витальевна, канд. сельскохоз. наук, доцент

28 октября 2020 г., аудитория 1 (корпус №13), 13⁰⁰

Направление: ППЖП

1. Перспектива использования растительного сырья в производстве кисломолочных напитков.

Голобородова Карина Геннадьевна, ТФ, бакалавр, 3 курс, группа 5218
Научный руководитель – Парфенова Светлана Николаевна, канд. техн. наук,
доцент

2. Изучение влияния компонентов молочно- растительной смеси на качество ферментированного продукта.

Топорков Петр Сергеевич, ТФ, бакалавр, 3 курс, группа 5218
Научный руководитель – Решетник Екатерина Ивановна, д-р. техн. наук,
профессор

3. Влияние стабилизационных систем на потребительские характеристики напитка из сыворотки.

Варосян Элизабета Арменовна, ТФ, бакалавр, 3 курс, группа 5218
Научный руководитель – Держапольская Юлия Игоревна, канд. техн. наук,
доцент

4. Влияние композиционного состава смеси на качество мороженого.

Глущенко Валентина Сергеевна, ТФ, бакалавр, 3 курс, группа 5218
Научный руководитель – Держапольская Юлия Игоревна, канд. техн. наук,
доцент

5. Влияние наполнителя «Чернослив» на качественные показатели продуктов детского питания.

Егорова Наталья Александровна, ТФ, магистрант, 2 курс, группа 5239
Научный руководитель – Держапольская Юлия Игоревна, канд. техн. наук,
доцент

6. Влияние пребиотика при разработке функционального молочного напитка.

Орлова Алина Эдуардовна, ТФ, магистрант, 2 курс, группа 5239
Научный руководитель – Закипная Елена Витальевна, канд. сельскохоз. наук,
доцент

7. Исследование растительного сырья, придающего функциональные свойства продуктам из сыворотки.

Баринова Екатерина Алексеевна, ТФ, магистрант, 2 курс, группа 5239
Научный руководитель – Закипная Елена Витальевна, канд. сельскохоз. наук,
доцент

8. Анализ покупательских предпочтений молочной продукции в г. Благовещенске, Амурской области.

Семченков Владислав Михайлович, ТФ, бакалавр, 4 курс, группа 5217
Научный руководитель – Закипная Елена Витальевна, канд. сельскохоз. наук,
доцент

9. Основные направления и перспективы производства продуктов из творога на Российском рынке.

Ван-Ды Дарья Вячеславовна, ТФ, бакалавр, 4 курс, группа 5217
Научный руководитель – Закипная Елена Витальевна, канд. сельскохоз. наук,
доцент

10. Исследование и разработка технологии десертов из молочной сыворотки.

Наконечная Елена Евгеньевна, ГПО АУ АО «Амурский колледж сервиса и торговли», 4 курс, группа ТМП-417

Казанова Влада Николаевна, ГПО АУ АО «Амурский колледж сервиса и торговли», 4 курс, группа ТМП-417

Научный руководитель - Сметана Наталья Александровна, преподаватель технологических дисциплин

Направление: ППРС

1. Исследование качества бараночных изделий.

Пьянцова Светлана Викторовна, ТФ, магистрант, 2 курс, группа 5129
Научный руководитель – Гартованная Елена Александровна, канд. техн. наук, доцент

2. Разработка рецептуры и исследование качества безглютенового песочного изделия.

Зиборова Светлана Сергеевна, ТФ, бакалавр, 4 курс, группа 5117
Научный руководитель – Гартованная Елена Александровна, канд. техн. наук, доцент

3. Разработка технологии и оценка качества блинчиков из рисовой муки.

Ханмаа Чимис Тимуровна, ТФ, магистрант, 2 курс, группа 5129
Научный руководитель – Гончарук Оксана Валентиновна, канд. техн. наук, доцент

4. Совершенствование рецептуры пшеничного хлеба с применением нетрадиционных растительных компонентов.

Буцик Ирина Алексеевна, ТФ, магистрант, 2 курс, группа 5129
Научный руководитель – Бабухадия Кетеван Рубеновна, д-р. сельскохоз. наук, профессор

5. Разработка рецептуры кексов с использованием нетрадиционных видов муки.

Абакумова Светлана Александровна, ТФ, магистрант, 2 курс, группа 5129
Научный руководитель – Ермолаева Анна Владимировна, канд. техн. наук, доцент

6. Изучение влияния дозы внесения нетрадиционного растительного сырья на структурно-механические свойства бараночного теста.

Поляков Алексей Дмитриевич, ТФ, магистрант, 2 курс, группа 5129
Научный руководитель – Ермолаева Анна Владимировна, канд. техн. наук, доцент

7. Анализ потребительского рынка функциональных напитков г. Благовещенска Амурской области.

Езык Иван Васильевич, ТФ, магистрант, 2 курс, группа 5129
Научный руководитель – Ермолаева Анна Владимировна, канд. техн. наук, доцент

8. Разработка технологии зефирной массы с использованием ягоды калины.

Аверьянов Руслан Владимирович, ТФ, бакалавр, 2 курс, группа 5118
Научный руководитель – Ермолаева Анна Владимировна, канд. техн. наук,
доцент

9. Разработка рецептуры и оценка качества мучных кондитерских изделий, обогащенных витамином С.

Глызина Светлана Сергеевна, ТФ, бакалавр, 4 курс, группа 5117

Простякова Василиса Владимировна, ТФ, бакалавр, 4 курс, группа 5117

Научный руководитель – Выскварка Галина Сергеевна, ст. преподаватель

10. Пшенично-кукурузный хлеб с добавлением моркови.

Макарушкина Нина Александровна, ГПО АУ АО «Амурский колледж сервиса и торговли», 4 курс, группа ТХ-417

Научный руководитель - Шантыко Светлана Сергеевна, преподаватель технологических дисциплин

11. Технология производства хлебобулочных изделий с растительными компонентами Дальневосточного региона.

Земляк Эльвира Сергеевна, ГПОАУ «Амурский колледж сервиса и торговли», 4 курс, группа ТХ-417

Научный руководитель – Беляева Елена Анатольевна, преподаватель

12. Влияние ягод облепихи на качество мучных кондитерских изделий.

Анимова Виолетта Сергеевна, ГПОАУ «Амурский колледж сервиса и торговли», 4 курс, группа ТХ-417

Научный руководитель – Беляева Елена Анатольевна, преподаватель.

Секция «ТЕХНОЛОГИЯ ПРОДУКЦИИ И ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ»

Председатель – Кичигина Екатерина Юрьевна, канд. техн. наук,
преподаватель

Секретарь – Андриевская Наталья Дмитриевна, обучающийся 4 курса,
группы 5317

28 октября 2020 г., аудитория 810 (24 корпус), 13⁰⁰

1. Пищевая ценность и свойства полбяной муки.

Карепина Татьяна Викторовна, ТФ, бакалавр, 4 курс, группа 5317

Научный руководитель – Гаврилова Галина Антоновна, д-р. ветеринар. наук

2. Нут – перспективное сырье в кондитерском производстве.

Бороденко Наталья Владимировна, ТФ, бакалавр, 4 курс, группа 5317

Научный руководитель – Гаврилова Галина Антоновна, д-р. ветеринар. наук

3. Мониторинг ассортимента муссов в предприятиях общественного питания города Благовещенска Амурской области.

Батурин Георгий Андреевич, ТФ, магистрант, 1 курс, группа 5330

Научный руководитель – Гаврилова Галина Антоновна, д-р. ветеринар. наук

4. Инновации в сфере общественного питания, как фактор стратегического управления.

Глазунова Вера Владимировна, ТФ, магистр, 1 курс, группа 5330

Научный руководитель – Денисович Юлия Юрьевна, канд.тех.наук, доцент

5. Оценка качества овсяных хлопьев для приготовления блюд, напитков и кулинарных изделий.

Козырева Надежда Сергеевна, ТФ, бакалавр, 2 курс, группа 5319

Научный руководитель – Горелкина Татьяна Леонидовна, ст. преподаватель

6. Роль функциональных продуктов питания в рационе человека.

Иващенко Георгий Вячеславович, ТФ, бакалавр, 1 курс, группа 5310

Научный руководитель – Кичигина Екатерина Юрьевна, канд. техн. наук, ст. преподаватель

7. Гастрономические особенности кухни Дальнего Востока.

Прасолова Валентина Александровна, ТФ, бакалавр, 1 курс, группа 5310;

Кович Алексей Вячеславович, ТФ, бакалавр, 1 курс, группа 5310

Научный руководитель – Кичигина Екатерина Юрьевна, канд. техн. наук, ст. преподаватель

8. Использование пищевых лесных ресурсов дальневосточного региона для производства продуктов питания.

Матвеева Татьяна Владимировна, ТФ, магистрант, 1 курс, группа 5330

Научный руководитель - Кострыкина Светлана Александровна, канд. техн. наук, доцент

9. Потребительские достоинства дикорастущих ягод семейства брусничных.

Першина Татьяна Александровна, ТФ, магистрант, 1 курс, группа 5330

Научный руководитель – Осипенко Елена Юрьевна, канд. биол.наук, доцент

10. Использование камеры шоковой заморозки для приготовления замороженных десертов.

Гредюшко Юлия Николаевна, ГПОАУ «Амурский колледж сервиса и торговли», группа ПК-219

Научный руководитель – Ананьева Татьяна Дмитриевна, мастер производственного обучения

Научный руководитель – Игнатова Софья Николаевна, преподаватель.

11. Использование тестораскаточной машины для расширения ассортимента кондитерских изделий.

Абрьский Андрей Владимирович – ГПОАУ «Амурский колледж сервиса и торговли», группа 418В

Научный руководитель – Шаркевич Татьяна Владимировна, мастер производственного обучения;

Научный руководитель – Гороховская Юлия Эльсверовна, мастер производственного обучения.

ФАКУЛЬТЕТ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

Секция «Биология и охотоведение»

Председатель – Тоушкин Александр Анатольевич, канд. биол. наук, доцент
Секретарь – Матвеева Ольга Александровна, канд. биол. наук, доцент
кафедры биологии и охотоведения

«28» октября 2020 года, 301 аудитория (8 корпус), 14⁰⁰

1. Динамика численности копытных животных на территории ГПЗ «Иверский» Амурской области.

Капраль Николай Владимирович, ФП, магистрант, 2 курс, группа 8139

Научный руководитель – Тоушкин Александр Анатольевич, канд. биол. наук, доцент

2. Влияние населенных пунктов на птиц.

Мазур Надежда Николаевна, ФП, магистрант, 1 курс, группа 8130.

Научный руководитель – Тоушкин Александр Анатольевич, канд. биол. наук, доцент

3. Птицы семейства тетеревиные (*Tetraonidae*) Амурской области.

Гусакова Ирина Евгеньевна, ФП, магистрант, 1 курс, группа 8130

Научный руководитель – Тоушкин Александр Анатольевич, канд. биол. наук, доцент

4. История заготовок дикоросов в Амурской области.

Карандашев Илья Сергеевич, ФП, магистрант, 1 курс, группа 8130

Научный руководитель – Тоушкин Александр Анатольевич, канд. биол. наук, доцент

5. Сравнительный анализ рыб водохранилищ Амурской области.

Тарабанько Анастасия Николаевна, ФП, магистрант, 2 курс, группа 8139

Научный руководитель – Тоушкин Александр Анатольевич, канд. биол. наук, доцент

6. Видовое разнообразие синиц г. Благовещенск.

Кабатов Данил Юрьевич, ФП, магистрант, 1 курс, группа 8130

Научный руководитель – Матвеева Ольга Александровна, канд. биол. наук, доцент кафедры биологии и охотоведения

7. Эколого-биологические особенности белки обыкновенной.

Кабатова Ксения Константиновна, ФП, магистрант, 1 курс, группа 8130

Научный руководитель – Матвеева Ольга Александровна, канд. биол. наук, доцент кафедры биологии и охотоведения

8. Особенности строения пищеварительной системы лося.

Спицин Олег Алексеевич, ФП, студент, 2 курс, группа 8219

Научный руководитель – Красавина Анна Александровна, канд. с.-х. наук, доцент кафедры биологии и охотоведения

9. Организация охотхозяйственной деятельности на примере Благовещенского хозяйства АРОО «РАОООиР».

Солдатов Кирилл Владимирович, ФП, студент, 4 курс, группа 8217

Научный руководитель – Тоушкина Алия Фаритовна, старший преподаватель

10. Характеристика элементов среды обитания для лося в Николаевском районе Хабаровского края.

Калугин Дмитрий Андреевич, ФП, студент, 4 курс, группа 8217

Научный руководитель – Тоушкина Алия Фаритовна, старший преподаватель

11. Характеристика элементов среды обитания для основных охотничьих видов животных в Тамбовском районе Амурской области.

Дрозд Станислав Викторович, ФП, студент, 4 курс, группа 8217

Научный руководитель – Тоушкина Алия Фаритовна, старший преподаватель

12. Динамика численности бурого медведя в Хабаровском крае.

Свинцицкий Сергей Юрьевич, ФП, студент, 4 курс, группа 8217

Научный руководитель – Тоушкина Алия Фаритовна, старший преподаватель

13. Особенности наблюдения за видовым разнообразием птиц в летний период на озере Благодатное Сихотэ-Алинского заповедника Приморского края.

Пинчук Иван Андреевич, ФП, студент, 3 курс, группа 8218

Научный руководитель – Тоушкина Алия Фаритовна, старший преподаватель

14. Эколого-систематический анализ выдры.

Егорова Анастасия Дмитриевна, ФП, студент, 3 курс, группа 8218

Научный руководитель – Чикачев Роман Анатольевич, старший преподаватель кафедры биологии и охотоведения

15. Организация охотничьего хозяйства в Амурской области.

Удод Константин Андреевич, ФП, студент, 3 курс, группа 8218

Научный руководитель – Матвеева Ольга Александровна, канд. биол. наук, доцент кафедры биологии и охотоведения

**Секция
«Лесное дело»**

Председатель – Тимченко Н.А., доцент кафедры лесного хозяйства и лесозащиты

Секретарь – Щербакова О.Н., старший преподаватель кафедры лесного хозяйства и лесозащиты

«28» октября 2020 года, 216 аудитория (8 корпус), 14⁰⁰

1. Анализ содержания витамина С в дальневосточных видах рода Роза или Шиповник.

Мигунов Александр Михайлович, ФП, 4 курс, группа 8117

Научный руководитель Беркаль Ирина Васильевна, канд. с.-х. наук, доцент

2. Реконструкция озеленения территории корпуса №3 ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ.

Моисеенко Маргарита Станиславовна, ФП, 3 курс, группа 8117

Научный руководитель – Юст Наталья Александровна, канд. с.-х. наук, доцент

3. Производство древесного угля в Завитинском районе Амурской области.

Братышева Анастасия Анатольевна, ФП, магистрант 2 курса гр. 8139

Научный руководитель – Тимченко Наталья Алексеевна, канд. биол. наук, доцент

4. Анализ плодоношения сосны обыкновенной на постоянной лесосеменной базе Амурской области.

Гришаева Кристина Сергеевна, ФП, 2 курс, группа 8139

Научный руководитель – Щербакова Олеся Николаевна, ст. преподаватель

5. Инвентаризация семян сосны обыкновенной (*Pinus sylvestris* L.) в ГАУ Амурской области «Благовещенский лесхоз».

Свинцова Нина Викторовна, ФП, 3 курс, группа 8118

Глебова Елена Анатольевна, ФП, 3 курс, группа 8118

Научный руководитель – Щербакова Олеся Николаевна, ст. преподаватель

6. Динамика подроста кедрово-широколиственных пород в древостоях ФГБУ Государственного природного заповедника «Бастак».

Хлестакова Елизавета Евгеньевна, ФП, 1 курс, группа 8130

Научный руководитель – Тимченко Наталья Алексеевна, канд. биол. наук, доцент

7. Исследование продуктивности меда пчелиной семьи лета 2020 г. на лесной пасеке в окрестностях с. Белогорье Амурской области.

Гришунина Мария Дмитриевна, ФП, 4 курс, группа 8117

Научный руководитель – Тимченко Наталья Алексеевна, канд. биол. наук, доцент

8. Состав древесно-кустарниковой растительности в озеленении ул. Ленина г. Благовещенска.

Плыгун Валентина Сергеевна ФП, 2 курс, группа 8139

Научный руководитель – Тимченко Наталья Алексеевна, канд. биол. наук, доцент

9. Экологические особенности лиственницы даурской (*Larixgmelinii* (Rupr.) Rupr.)

Солошенко Анна Анатольевна, 1 курс, ФП, группа 8130

Научный руководитель – Дядченко Ольга Сергеевна, канд. биол. наук, доцент

Секция

«Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств»

Председатель – Юст Н.А., зав. каф. лесного хозяйства и лесозаготовки

Секретарь – Баранов А.В., старший преподаватель кафедры лесного хозяйства и лесозаготовки

«28» октября 2020 года, 212 аудитория (8 корпус), 14⁰⁰

1. Эргономика в технологическом процессе производства лущеного шпона на малых предприятиях

Котова Екатерина Ивановна, 4 курс, ФП, группа 8317

Научный руководитель – Баранов Александр Вадимович, ст. преподаватель

2. Развитие лесопромышленного комплекса Амурской области

Максименко Дмитрий Александрович, 4 курс, ФП, группа 8317

Научный руководитель – Жирнов Александр Борисович, док. техн. наук, проф.

3. Оптимизация маршрутов авиатрулирования при мониторинге лесных пожаров Амурской области.

Сухинин Павел Сергеевич, 4 курс, ФП, группа 8317

Научный руководитель – Юст Наталья Александровна, канд. с.-х. наук, доц.

4. Типаж харвестеров для заготовки леса.

Панченко Кирилл Александрович, 4 курс, ФП, группа 8317

Научный руководитель – Жирнов Александр Борисович, док. техн. наук, проф.

5. Анализ систем машин на санитарных рубках в условиях Амурской области.

Лисица Мария Федоровна, 4 курс, ФП, группа 8317

Научный руководитель – Баранов Александр Вадимович, ст. преподаватель

6. Создание противопожарных барьеров из насаждений ореха маньчжурского на юге Амурской области

Чернышева Анастасия Николаевна, 4 курс, ФП, группа 8317

Научный руководитель – Юст Наталья Александровна, канд. с.-х. наук, доц.

7. Совершенствование технологии переработки леса на нижнем складе Котова Екатерина Ивановна, 4 курс, ФП, группа 8317

Научный руководитель – Юст Наталья Александровна, канд. с.-х. наук, доц.

8. Автоматизация процесса расчета ущерба от потери древесины в следствие природных пожаров.

Щербина Егор Павлович, 4 курс, ФП, группа 8317

Научный руководитель – Баранов Александр Вадимович, ст. преподаватель

9. Переработка лиственницы даурской в ООО «Аметис».

Стешина Екатерина Алексеевна, 4 курс, ФП, группа 8317

Научный руководитель – Тимченко Наталья Алексеевна, канд. биол. наук, доцент

ФАКУЛЬТЕТ СТРОИТЕЛЬСТВА И ПРИРОДООБУСТРОЙСТВА

Секция «СТРОИТЕЛЬСТВО»

Председатель – Окладникова Елена Викторовна, канд. техн. наук, доцент

Секретарь – Ижендеев Алексей Валерьевич, канд. техн. наук, доцент

28 октября 2020 г., аудитория 215 (6), 13¹⁵

1. Укрепление и расположение подошвы фундамента зданий, расположенных на территории Российской империи.

Шигин Руслан Сергеевич, ФСиП, бакалавриат, 3 курс, группа 3518

Научный руководитель – Ижендеев Алексей Валерьевич, канд. техн. наук, доцент

2. Вариантное проектирование конструкций 18-ти этажного жилого дома в квартале 232 г. Благовещенска.

Ноговицин Илья Викторович, ФСиП, бакалавриат, 4 курс, группа 3518

Научный руководитель – Туров Александр Иванович, канд. техн. наук, доцент

3. Анализ факторов, влияющих на длительную прочность бетона.

Посадовский Кирилл Сергеевич, ФСиП, бакалавр, 2 курс, группа 3529

Научный руководитель – Пыхтеева Марина Анатольевна, ст. преподаватель

4. Приоритетные инвестиционные проекты Амурской области и их роль в развитии дальневосточных территорий.

Ермаков Денис Владимирович, ФСиП, бакалавр, 3 курс, группа 3517,

Ковалева Екатерина Николаевна, ФСиП, бакалавр, 3 курс, группа 3517

Научный руководитель – Пыхтеева Марина Анатольевна, ст. преподаватель

5. Значение и перспективы вторичного использования бетона в строительстве.

Дудка Владислав Александрович, ФСиП, бакалавр, 3 курс, группа 3517

Посадовский Кирилл Сергеевич, ФСиП, бакалавр, 2 курс, группа 3529

Научный руководитель – Пыхтеева Марина Анатольевна, ст. преподаватель

6. Исследование пожарной безопасности зданий с навесными фасадами.

Ковалева Екатерина Николаевна, ФСиП, бакалавр, 3 курс, группа 3517,

Дубров Андрей Владимирович, магистрант, 3 курс, группа 3418

Научный руководитель – Пыхтеева Марина Анатольевна, ст. преподаватель

**Секция
«ГЕОДЕЗИЯ И ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО»**

Председатель – Маканникова Марина Васильевна, канд. с.-х. наук, доцент
Секретарь – Лапшакова Людмила Анатольевна, канд. с.-х. наук, ст. преподаватель

28 октября 2020 г., аудитория 208 (6), 13¹⁵

1. Рациональное землепользование в системе современного пространственного развития Амурской области.

Сергиенко Екатерина Николаевна, ФСиП, бакалавриат, 3 курс, группа 3118

Годеновская Оксана Борисовна, ФСиП, бакалавриат, 3 курс, группа 3118

Научный руководитель – Стекольников Галина Анатольевна, канд. с.-х. наук, доцент

2. Применение современных информационных технологий в сельском хозяйстве.

Кураева Екатерина Дмитриевна, ФСиП, бакалавриат, 4 курс, группа 3117

Научный руководитель – Маканникова Марина Васильевна, канд. с.-х. наук, доцент

3. Оценка потенциала земельных ресурсов сельскохозяйственного предприятия Архаринского района Амурской области.

Чура Полина Андреевна, ФСиП, магистратура, 1 курс, группа 3320

Научный руководитель – Бельмач Наталья Викторовна, канд. с.-х. наук, доцент

4. Сравнительная характеристика геодезических приборов на примере электронных тахеометров для проведения кадастровых работ.

Мунгалов Дмитрий Александрович, ФСиП, бакалавр, 2 курс, группа 3119

Научный руководитель – Колотова Юлия Иннокентьевна, канд. с.-х. наук, преподаватель

5. Особенности создания цифровых моделей рельефа по данным дистанционного зондирования и их использование в картографических исследованиях.

Медведева Валерия Юрьевна, ФАЭ, бакалавр, 2 курс, группа 1219

Ивахненко Ника Владимировна, ФАЭ, бакалавр, 2 курс, группа 1219

Научный руководитель – Лапшакова Людмила Анатольевна, канд. с.-х. наук, старший преподаватель

6. Влияние землеустройства на экологию и природоохранную деятельность.

Тунина Алена Евгеньевна, ФСиП, бакалавриат, 3 курс, группа 3118

Научный руководитель – Маканникова Марина Васильевна, канд. с.-х. наук,
доцент

7. Проект планировки территории населенного пункта.

Бобрицкая Елизавета Сергеевна, ФСиП, бакалавриат, 4 курс, группа 3117

Научный руководитель – Маканникова Марина Васильевна, канд. с.-х. наук,
доцент

8. Эффективность применения ГИС при постановке земельного участка
на кадастровый учет.

Стиба Павел Андреевич, ГПОАУ АМАК, 1 курс, специальность «Земельно-
имущественные отношения»

Научный руководитель – Комарова Елена Петровна- преподаватель
специальных дисциплин

9. Наблюдение за деформацией основных сооружений Нижне-
Бурейской ГЭС.

Ушакова Екатерина Александровна, Зайцева Анжела Викторовна
Благовещенский политехнический колледж, 3 курс, группа 322

Научный руководитель – Забелина Елена Федоровна, канд. геогр. наук,
доцент

10. Геодезическое сопровождение строительства автодороги Р-297
«Амур».

Кирьяков Никита Владимирович, Благовещенский политехнический
колледж, 3 курс, группа 322

Никонова Арина Олеговна, Благовещенский политехнический колледж, 3
курс, группа 322

Научный руководитель – Забелина Елена Федоровна, канд. геогр. наук,
доцент

11. Инженерно-геодезические работы при возведении жилого здания
разной этажности г. Одинцово Московской области.

Тимошенко Полина Вячеславовна, Благовещенский политехнический
колледж, 3 курс, группа 322

Спешков Роман Алексеевич, Благовещенский политехнический колледж, 3
курс, группа 322

Научный руководитель – Забелина Елена Федоровна, канд. геогр. наук,
доцент

12. Геодезическое сопровождение строительства стартового комплекса
космодрома «Восточный».

Пушная Анастасия Алексеевна, Благовещенский политехнический колледж,
3 курс, группа 322

Адаменко Виктор Олегович Благовещенский политехнический колледж, 3 курс, группа 322

Научный руководитель – Забелина Елена Федоровна, канд. геогр. наук, доцент

**Секция
«ТЕХНОСФЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И
ПРИРОДОБУСТРОЙСТВА»**

Председатель – Бибик Ирина Васильевна, канд. техн. наук, доцент

Секретарь – Горбачева Наталья Анатольевна, ст. преподаватель

28 октября 2020 г., аудитория 204 (6), 13⁰⁰

1. Организация контроля выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на примере г. Благовещенска.

Никонорова Регина Олеговна, ФСиП, бакалавр, 2 курс, группа 3619

Научный руководитель – Лылык Светлана Николаевна, канд. с/х. наук, доцент

2. Управление пожарными рисками в зданиях с массовым пребыванием людей.

Логадырь Светлана Павловна, ФСиП, бакалавр, 4 курс, группа 3617

Корниенко Виктория Евгеньевна ФСиП, бакалавр, 4 курс, группа 3617

Научный руководитель – Бибик Ирина Васильевна, канд. техн. наук, доцент

3. Ты можешь спасти нашу планету.

Михалева Анастасия Олеговна, ФСиП, бакалавр, 2 курс, группа 3619

Научный руководитель – Молчанова Татьяна Геннадьевна, канд. с/х. наук

4. Перспективы захоронения твердых бытовых отходов на полигоне г. Благовещенска Амурской области.

Подольничик Валерия Александровна, ФСиП, бакалавр, 3 курс, группа 3618

Боровкова Анастасия Александровна, ФСиП, бакалавр, 3 курс, группа 3618

Научный руководитель - Гребенщикова Елена Александровна, канд. биол. наук, доцент

5. Учет русловых процессов при проектировании сооружений в зоне водных объектов.

Чирва Анастасия Максимовна, ФСиП, бакалавр, 3 курс, группа 3618

Научный руководитель - Шелковкина Наталья Сергеевна, канд. с/х наук, доцент

6. Проблемы негативного воздействия полигона твердых бытовых и промышленных отходов Амурского ГПЗ на окружающую среду.

Бычкова Жанна Александровна, ФСиП, 4 курс, группа 3217
Научный руководитель - Горбачева Наталья Анатольевна, старший преподаватель

**Секция
«ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ»**

Председатель – Шмакова Лариса Анатольевна, старший преподаватель
Секретарь – Лесков Олег Исакович, ст. преподаватель

27 октября 2020 г., аудитория 204 (главный корпус), 14⁰⁰

1. Дистанционная реализация дисциплины «Элективные дисциплины по физической культуре и спорту»: проблемы и пути решения.

Лизунова Анастасия Евгеньевна, ФЭФ, 2 курс, гр.6719

Научный руководитель - Дьяченко Юлия Александровна, канд.биол.наук., доцент

2. Влияние пандемии коронавируса на мотивацию студентов к занятиям по дисциплине “ Физическая культура” в специальной медицинской группе.

Полина Светлана Игоревна, ФВМЗ, 4 курс, гр.2217

Научный руководитель - Титова Татьяна Викторовна, ст. преподаватель

3. Особенности физической подготовки студентов кафедры «Техносферная безопасность и природообустройство» Дальневосточного ГАУ.

Бычкова Жанна Александровна, ФСиП, 4 курс, гр. 3217

Научный руководитель - Хмырова Светлана Анатольевна, ст.преподаватель

4. Совершенствование физической подготовленности студенток по средствам самостоятельных занятий физическими упражнениями.

Табакина Юлия Александровна, ФСиП, 3 курс, гр. 3618

Научный руководитель - Дьяченко Юлия Александровна, канд.биол.наук, доцент

5. Комплексы упражнений для занятия физической культурой по дистанционной форме обучения в Дальневосточном ГАУ.

Винник Надежда Владимировна, ФМСХ, 3 курс, гр. 4218

Научный руководитель - Нимчук Валентин Ярославович, ст. преподаватель

ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Секция

«ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА»

Председатель – Горбунова Людмила Николаевна, канд. с-х. наук.

Секретарь – Цуканов Иван Петрович, 3 курс, бакалавр, гр.7418

28 октября 2020 г, ауд. 511, 9-45

1. К вопросу о влиянии Нижне - Бурейской ГЭС на жителей Амурской области.

Храпатый Владислав Сергеевич, ЭЭФ, бакалавр, 2 курс, группа 7419

Научный руководитель – Горбунова Людмила Николаевна, канд. с.х. наук

2. Повышение эксплуатационной надежности электродвигателей.

Авдеев Глеб Владимирович, ЭЭФ, студент, 3 курс, группа 7418

Халбаев Дилшодбек Солижанович, ЭЭФ, студент, 3 курс, группа 7418

Научный руководитель - Цекура Александр Владимирович, канд. техн. наук, доцент

3. Модернизация системы передачи данных по ЛЭП.

Клименко Алексей Евгеньевич, ЭЭФ, магистрант, 3 курс, группа 7248

Научный руководитель – Дубкова Елена Сергеевна, канд. с-х. наук

4. Обеспечение комплексной безопасности автозаправочных комплексов.

Суднев Максим Юрьевич, ЭЭФ, студент, 3 курс, группа 7418

Научный руководитель – Дубкова Елена Сергеевна, канд. с-х. наук

5. Анализ современных средств и способов борьбы с природными пожарами.

Цуканов Иван Петрович, ЭЭФ, Дубкова Елена Сергеевна, канд. с-х. наук.

6. Диагностика технического состояния датчиков влажности в климатических камерах.

Бойко Максим Владимирович, ЭЭФ, студент, 3 курс, группа 7418

Научный руководитель – Дубкова Елена Сергеевна, канд. с-х. наук

7. Система интеллектуальной вентиляции помещений.

Ермолаева Анастасия Юрьевна, ЭЭФ, студент, 3 курс, группа 7418

Кочергина Вера Андреевна, ЭЭФ, студент, 3 курс, группа 7418

Калинина Анна Александровна, ЭЭФ, студент, 3 курс, группа 7418

Научный руководитель – Козлов Андрей Васильевич, канд.тех.наук

8. Исследование водородного топливного элемента.
Лештаев Алексей Олегович, ФСПО, 3 курс, группа 11-7118.
Научный руководитель – Куксин Антон Андреевич, преподаватель

Секция
«ЭЛЕКТРОПРИВОДА И АВТОМАТИЗАЦИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ
ПРОЦЕССОВ»

Председатель – Черемисина Светлана Александровна, канд. с-х. наук,
доцент.

Секретарь – Ахмедшина Анастасия Жамильевна, студент, 2 курс, группа
7429

28 октября 2020 г, ауд.511, 11.30

1. Зелёная энергетика – выгодно или нет.

Мельников Юрий Алексеевич, ЭЭФ, 3 курс бакалавр, группа 7418
Проценко Екатерина Юрьевна, 3 курс бакалавр, группа 741
Фалилиева Полина Сергеевна ЭЭФ, 3 курс бакалавр, группа 741
Научный руководитель – Светличный Сергей Васильевич, ст.преподаватель

2. Шлифовально-заточный станок из жёсткого диска.

Евтеев Дмитрий Валерьевич, ЭЭФ, 3 курс бакалавр, группа 7418
Суднев Максим Юрьевич, ЭЭФ, 3 курс бакалавр, группа 7418
Научный руководитель – Светличный Сергей Васильевич, ст.преподаватель

3. Оценка теплоэнергетических свойств топливных гранул.

Лесик Виктор Юрьевич, ЭЭФ, 1 курс магистр, группа 7140
Зайченко Юрий Юрьевич, ЭЭФ, 1 курс магистр, группа 7140
Научный руководитель – Пустовая Олеся Александровна, канд. с-х. наук,
доцент

4. Оценка перспективы использования водородного генератора для
обеспечения тепловой энергией.

Зайченко Юрий Юрьевич, ЭЭФ 1 курс магистр, группа 7140
Лесик Виктор Юрьевич ЭЭФ, 1 курс магистр, группа 7140
Научный руководитель – Пустовой Евгений Анатольевич, канд. с-х. наук

5. Оценка влияния электромагнитного излучения от ЛЭП на структуру и состояние снежного покрова.

Крячкова Вероника Романовна, ЭЭФ, 4 курс бакалавр, группа 7417

Матусевич Анна Евгеньевна, ЭЭФ, 4 курс бакалавр, группа 7417

Паньков Никита Андреевич, ЭЭФ, 4 курс бакалавр, группа 7417

Научный руководитель – Пустовой Евгений Анатольевич, канд. с-х. наук, доцент

6. Беспроводная передача электроэнергии.

Маркова Маргарита Евгеньевна, ЭЭФ, 4 курс бакалавр, группа 7417

Кудрявцева Ксения Витальевна, ЭЭФ, 4 курс бакалавр, группа 7417

Научный руководитель – Ижевский Андрей Станиславович, канд. с-х. наук, доцент

7. Исследование возможности применения умных теплиц в условиях Амурской области.

Ахмедшина Анастасия Жамильевна, ЭЭФ, студент, 2 курс, группа 7429

Научный руководитель – Черемисина Светлана Александровна, канд. с-х. наук.

ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ И ЗООТЕХНИИ

Секция «КОРМЛЕНИЯ, РАЗВЕДЕНИЯ, ЗООГИГИЕНЫ И ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА»

Председатель – Плавинский Станислав Юрьевич, канд. с.-х. наук, доцент
Секретарь – Гоголов Вячеслав Анатольевич, канд. с.-х. наук, доцент

28 октября 2020 г., аудитория 405, 13⁰⁰

1. Влияние скармливания аспарагинатов I, Co и Se лактирующим коровам на их молочную продуктивность.

Косов Павел Юрьевич, магистр 2 года обучения, группа 2019

Научный руководитель - Краснощекова Т.А., д-р. с.-х. наук, профессор

2. Использование анфельции красной в кормлении молодняка крупного рогатого скота.

Пензин Андрей Андреевич, магистр 2 года обучения, группа 2019

Научный руководитель - Краснощекова Т.А., д-р. с.-х. наук, профессор

3. Влияние микроминерального премикса на молочную продуктивность лактирующих коров.

Рыбалко Анастасия Дмитриевна, магистр 2 года обучения, группа 2019

Научный руководитель - Плавинский С.Ю. канд. с.-х. наук, доцент

4. Морфологические и функциональные свойства вымени коров разных линий.

Мандрова Светлана Валерьевна, магистр 1 года обучения, группа 2010

Научный руководитель - Плавинский С.Ю. канд. с.-х. наук, доцент

5. Влияние скармливания балансирующей кормовой добавки на рост и развитие молодняка крупного рогатого скота.

Шапошников Роман Витальевич, магистр 1 года обучения, группа 2010

Научный руководитель - Плавинский С.Ю. канд. с.-х. наук, доцент

6. Влияние пробиотического препарата Витацел на молочную продуктивность коров.

Шапошникова Анастасия Сергеевна, магистр 1 года обучения, группа 2010

Научный руководитель - Плавинский С.Ю. канд. с.-х. наук, доцент

7. Влияние сбалансированного кормления на молочную продуктивность коров в условиях АО «Луч» Ивановского района Амурской области.

Кушнарёва Ольга Сергеевна, магистр 1 года обучения, группа 2010

Научный руководитель - Литвиненко Н.В. канд. с.-х наук

8. Корректировка рационов в период раздоя коров.
Андрейченко Роман Сергеевич, магистр 2 года обучения, группа 2019
Научный руководитель - Шарвадзе Р.Л. д-р. с.-х. наук. профессор

9. Анализ кормления собак породы Тибетский мастиф и Среднеазиатской овчарки в условиях питомника WELLDREDPOUZ Амурской области.

Клюжева Людмила Альбертовна, магистр 2 года обучения, группа 2019
Научный руководитель - Гогулов В.А. канд. с.-х. наук, доцент

10. Молочная продуктивность красно-пестрого скота в зависимости влияния различных факторов.

Пархомчук Юлия Владимировна, магистр 1 года обучения, группа 2010
Научный руководитель - Гогулов В.А. канд. с.-х. наук, доцент

11. Пробиотики в животноводстве и их сравнительная характеристика специфической активности.

Золтуева Юлия Алексеевна, ФСПО, 2 курс, группа 11-2239.

Научный руководитель – Якубик Ольга Леонидовна, канд. вет. наук, доцент

Секция «ПАТОЛОГИИ, МОРФОЛОГИИ И ФИЗИОЛОГИИ»

Председатель - Корнилова Алена Владимировна канд. биол. наук. доцент
Секретарь - Сосновский Илья Евгеньевич, аспирант

28 октября 2020 года, аудитория 1а, 9:45 1.

1. Бескровный метод обезвоживания мелкого рогатого скота.
Полина Светлана Игоревна, ФВМЗ, студентка 4 курса, группа 2217
Научный руководитель – Карамушкина Светлана Владимировна,
канд. биол. наук, доцент

2. Сравнительная характеристика морфологических показателей эритроцитов кроликов при различных способах содержания.

Маслова Анна Вячеславовна, ФВМЗ, студентка 3 курса, группа 2218
Научный руководитель – Курятова Елена Вячеславовна, канд. ветер. наук,
доцент

3. Обогащение среды обитания – как метод дополнительной терапии.
Платонова Александра Евгеньевна, ФВМЗ, студентка 5 курса, группа 2216
Научный руководитель - Корнилова Алена Владимировна, канд. биол. наук,
доцент

Научный руководитель - Груздова Олеся Валерьевна, канд.биол.наук, доцент

4.Особенности распространения трихинелл среди дикого свиноголовья Амурской области.

Ермолюк Полина Ярославовна, ФВМЗ, студентка 5 курса, группа 2216

Гладышева Арина Александровна, ФВМЗ, студентка 5 курса, группа 2216

Научный руководитель - Кухаренко Наталья Степановна, д-р вет. наук, профессор

Научный руководитель - Федорова Анастасия Олеговна, кандидат биологических наук, доцент

5.Эколого-биологические факторы, влияющие на репродуктивную систему диких животных, обитающих в Амурской области».

Сахарюк Данил Олегович, ФВМЗ, студент 5 курса, группа 2216

Научный руководитель - Кухаренко Наталья Степановна, д-р вет.наук, профессор

Научный руководитель Федорова Анастасия Олеговна, кандидат биологических наук, доцент

6.Визуальная оценка отклонений в половой системе самок косули, обитающей в Амурской области».

Бекишев Алексей Юрьевич, ФВМЗ, студент 5 курса 2216

Научный руководитель - Кухаренко Наталья Степановна, д-р вет. наук, профессор

Научный руководитель Федорова Анастасия Олеговна, кандидат биол.наук, доцент

7.Визуальная оценка отклонений в половой системе самцов косули, обитающей в Амурской области».

Оробченко Николай Владимирович, ФВМЗ, студент 5 курса, группа 2216

Научный руководитель - Кухаренко Наталья Степановна, д-р вет. наук, профессор

Научный руководитель Федорова Анастасия Олеговна, канд. биол. наук, доцент

8.Клинический случай: Осложнения уролитиаза при поздней диагностике.

Толмачев Владимир Сергеевич ФВМЗ, студент3 курса, группа2218

Научный руководитель - Корнилова Алена Владимировна, канд.биол.наук, доцент

Научный руководитель Груздова Олеся Валерьевна, канд.биол.наук, доцент

Секция
«ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ,
ИНФЕКЦИОННЫХ И ИНВАЗИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ»

Председатель - Якубик Ольга Леонидовна, канд. ветеринар. наук, доцент
Секретарь – Чумакова Любовь Андреевна, 4 курс, 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза

28 октября 2020 года, аудитория 28а, 13:30

1. Ветеринарно-санитарная экспертиза и контроль качества мясных консервов «Говядина Тушенная».

Труш Владимир Андреевич, ФВМЗ, 1 курс, магистрант, группа 2410

Научный руководитель – Якубик Ольга Леонидовна, канд. вет. наук, доцент

2. Ветеринарно-санитарная экспертиза и оценка качества мясных баночных консервов для питания детей раннего возраста.

Костюнина Ольга Викторовна, ФВМЗ, 4 курс, бакалавр, группа 2117

Научный руководитель – Якубик Ольга Леонидовна, канд. вет. наук, доцент

3. Ветеринарно-санитарная экспертиза и оценка качества колбас.

Быске Дмитрий Николаевич, ФВМЗ, 2 курс, магистрант, группа 2419

Научный руководитель – Якубик Ольга Леонидовна, канд. вет. наук, доцент

4. Оценка качества сухих молочных консервов.

Макаров Сергей Алексеевич, ФВМЗ, 2 курс, бакалавр, группа 2119

Научный руководитель – Литвинова Зоя Александровна, канд. вет. наук, доцент

5. Специфическая и неспецифическая микрофлора молока.

Бойко Никита Александрович, ФВМЗ, 1 курс, магистрант, группа 2410

Научный руководитель – Литвинова Зоя Александровна, канд. вет. наук, доцент

6. Микрофлора сырокопченых колбас.

Дикунина Оксана Михайловна, ФВМЗ, 2 курс, магистрант, группа 2419

Научный руководитель – Литвинова Зоя Александровна, канд. вет. наук, доцент

7. Закваски и их использование в производстве кисломолочных продуктов.

Шкуратова Анна Васильевна, ФВМЗ, 2 курс, магистрант, группа 2419

Научный руководитель – Мандро Николай Михайлович, д-р вет. наук, профессор

8. Ветеринарно-санитарная экспертиза варенца и сливок.

Гильметдинова Юлия Сергеевна, ФВМЗ, 2 курс, магистрант, группа 2419

Научный руководитель – Мандро Николай Михайлович, д-р вет. наук, профессор

9. Оценка качества мясных полуфабрикатов, реализуемых в сети магазинов г. Благовещенска.

Бенда Елена Сергеевна, ФВМЗ, 2 курс, магистрант, группа 2419

Научный руководитель – Федоренко Татьяна Валериевна, канд. вет. наук, доцент

10. Санитарно-микробиологическое исследование рыбных полуфабрикатов.

Ворона Анастасия Николаевна, ФВМЗ, 2 курс, магистрант, группа 2419

Научный руководитель – Федоренко Татьяна Валериевна, канд. вет. наук, доцент

11. Ветеринарно-санитарная экспертиза и оценка качества говядины при хранении.

Орехова Юлия Александровна, ФВМЗ, 1 курс, магистрант, группа 2410

Научный руководитель – Федоренко Татьяна Валериевна, канд. вет. наук, доцент

12. Методы ветеринарно-санитарной экспертизы, используемые при оценке качества рыбы и рыбной продукции.

Рыжков Евгений Валерьевич, ФВМЗ, 1 курс, магистрант, группа 2410

Научный руководитель – Федоренко Татьяна Валериевна, канд. вет. наук, доцент

13. Ассортимент, спрос и методы ветеринарно-санитарной оценки качества морепродуктов.

Чумакова Любовь Андреевна, ФВМЗ, 4 курс, бакалавр, группа 2117

Научный руководитель – Федоренко Татьяна Валериевна, канд. вет. наук, доцент

14. Ветеринарно-санитарная оценка сметаны, реализуемой на рынках г. Благовещенск.

Косицына Ксения Сергеевна, ФВМЗ, 2 курс, магистрант, группа 2419

Научный руководитель – Литвинова Зоя Александровна, канд. вет. наук, доцент

15. Ветеринарно-санитарная экспертиза молока, реализуемого в продовольственных магазинах города Благовещенска.

Гришина Юлия Павловна, ФВМЗ, 1 курс, магистрант, группа 2410

Научный руководитель – Пойденко Анастасия Александровна, канд. биол. наук, доцент

16. Виды фальсификации мяса и молочных продуктов и методы её обнаружения.

Сенников Ярослав Олегович, ФВМЗ, 1 курс, магистрант, группа 2410

Научный руководитель – Пойденко Анастасия Александровна, канд. биол. наук, доцент

17. Лабораторная диагностика гельминтозов лошадей.

Симоненко Анастасия Андреевна, ФВМЗ, 4 курс, специалист, группа 2217

Научный руководитель – Пойденко Анастасия Александровна, канд. биол. наук, доцент

18. Особенности ветеринарно-санитарной экспертизы и контроля качества продуктов пчеловодства.

Гилетий Андрей Викторович, ФВМЗ, 1 курс, магистрант, группа 2410

Научный руководитель – Мандро Николай Михайлович, д-р вет. наук, профессор

19. Особенности проявления эшерихиозов сельскохозяйственных и диких животных.

Гоцкало Олеся Станиславовна, ФВМЗ, 1 курс, аспирант

Научный руководитель – Мандро Николай Михайлович, д-р вет. наук, профессор.

20. Оценка качества кефира реализуемого в торговых точках города Благовещенска.

Сорокин Артем Анатольевич, ФВМЗ, 2 курс, бакалавр, группа 2119

Научный руководитель – Максимов Никита Игоревич, д-р с.-х. наук, ст. преподаватель.

ФИНАНСОВО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Секция «МЕНЕДЖМЕНТ, МАРКЕТИНГ И ПРАВО»

Председатель – Павличенко Анастасия Альбертовна, канд. экон. наук, доцент
Секретарь – Епишкина Светлана Васильевна, преподаватель

28 октября 2020 г., аудитория 310, 13⁰⁰

1. Система управления земельными ресурсами:
внутрихозяйственный аспект.

Богомолова Арина Романовна, магистрант, 2 курс ФЭФ, группа 6319

Научный руководитель - Чурилова Клавдия Семеновна, канд. экон. наук,
доцент, доцент кафедры менеджмента, маркетинга и права

2. Использование основных фондов на предприятиях Амурской области.

Гавриленко Игорь Русланович, магистрант, 2 курс ФЭФ, группа 6319

Научный руководитель Павличенко Анастасия Альбертовна, канд. экон. наук, доцент, доцент кафедры менеджмента, маркетинга и права

3. Основные элементы системы управления рациональным использованием человеческих ресурсов.

Конарева Екатерина Александровна, магистрант, 2 курс ФЭФ, группа 6319

Научный руководитель - Павличенко Анастасия Альбертовна, канд. экон. наук, доцент, доцент кафедры менеджмента, маркетинга и права

4. Анализ сбыта продукции растениеводства сельскохозяйственными предприятиями Амурской области.

Кузин Дмитрий Евгеньевич, магистрант, 2 курс ФЭФ, группа 6319

Научный руководитель - Павличенко Анастасия Альбертовна, канд. экон. наук, доцент, доцент кафедры менеджмента, маркетинга и права

5. Стратегический анализ внешней макросреды сельского хозяйства Амурской области.

Кузнецов Антон Сергеевич, магистрант, 2 курс ФЭФ, группа 6319

Научный руководитель - Горлов Александр Владимирович, канд. экон. наук, доцент, декан финансово-экономического факультета

6. Анализ современного состояния агропромышленного производства в Амурской области.

Маляр Владислав Александрович, магистрант, 2 курс ФЭФ, группа 6319

Научный руководитель - Горлов Александр Владимирович, канд. экон. наук, доцент, декан финансово-экономического факультета

7. Состояние и перспективы соеводства в Амурской области.
Маргелов Сергей Алексеевич, магистрант, 2 курс ФЭФ, группа 6319
Научный руководитель - Чурилова Клавдия Семеновна, канд. экон. наук,
доцент, доцент кафедры менеджмента, маркетинга и права

**Секция
«ЭКОНОМИКА АПК»**

28 октября 2020 г., аудитория 320, 13⁰⁰

Председатель – Станиславская Марина Владимировна, канд. экон. наук,
доцент кафедры «Экономики агропромышленного комплекса»
Секретарь – Горлова Елена Евгеньевна, канд. экон. наук, доцент кафедры
«Экономики агропромышленного комплекса»

1. Возникновение экономического анализа.

Межа Е.А., 3 курс, ФЭФ, группа 6518
Научный руководитель – Пашина Любовь Леонидовна, доктор экон. наук,
профессор, зав. кафедрой «Экономики агропромышленного комплекса»

2. Информационная база экономического анализа.

Стефаненко О.А., 3 курс, ФЭФ, группа 6518
Научный руководитель – Пашина Любовь Леонидовна, доктор экон. наук,
профессор, зав. кафедрой «Экономики агропромышленного комплекса»

3. Принципы экономического анализа.

Макаренко Я.С., 3 курс, ФЭФ, группа 6518
Научный руководитель – Пашина Любовь Леонидовна, доктор экон. наук,
профессор, зав. кафедрой «Экономики агропромышленного комплекса»

4. Способы измерения влияния факторов в экономическом анализе.

Ван Хувэй, 3 курс, ФЭФ, группа 6518
Научный руководитель – Пашина Любовь Леонидовна, доктор экон. наук,
профессор, зав. кафедрой «Экономики агропромышленного комплекса»

5. Совершенствование методики анализа денежных потоков.

Саяпина А.А., 4 курс, ФЭФ, группа 6517
Научный руководитель – Пашина Любовь Леонидовна, доктор экон. наук,
профессор, зав. кафедрой «Экономики агропромышленного комплекса»

6. Современный уровень себестоимости продукции
сельскохозяйственного предприятия (на примере ООО «Приамурье»
Тамбовского района).

Есакова Д.А., магистрант, 2 курс, ФЭФ, группа 6229

Научный руководитель – Горлова Е.Е., канд. экон. наук, доцент кафедры «Экономики агропромышленного комплекса»

7. Особенности формирования рынка сои в Амурской области.
Кучеренко М.В., магистрант, 2 курс, ФЭФ, группа 6229
Научный руководитель – Горлова Е.Е., канд. экон. наук, доцент кафедры «Экономики агропромышленного комплекса»

8. Состояние и перспективы совершенствования организации производства зерна на предприятии.
Савостенко Е.М., магистрант, 2 курс, ФЭФ, группа 6229
Научный руководитель – Горлова Е.Е., канд. экон. наук, доцент кафедры «Экономики агропромышленного комплекса»

9. Стратегия экономического развития предприятия АПК (на примере ООО «Ключи» Константиновской района).
Лисовенко О.Е., магистрант, 3 курс, ФЭФ, группа 6228
Научный руководитель – Пастушенко С.Б. канд. экон. наук, доцент кафедры «Экономики агропромышленного комплекса»

10. Пути повышения экономического потенциала предприятия АПК (на примере ООО «Имени Негруна» Ивановского района).
Оданец С.Ф., магистрант, 3 курс, ФЭФ, группа 6228
Научный руководитель – Пастушенко С.Б. канд. экон. наук, доцент кафедры «Экономики агропромышленного комплекса»

Секция «ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ»

Председатель – Гринько Андрей Александрович, к.и.н., доцент
Секретарь – Сысоенко Виктория Владимировна, старший преподаватель

28 октября 2020 г., аудитория 11 (16), 13⁰⁰

1. Первые отечественные революционеры: взгляд из XXI века.
Гражданцев Артём Викторович, группа 1410
Научный руководитель - Гринько А.А., к.и.н., доцент

2. Изобретатели дореволюционной России.
Клюкач Владимир Юрьевич, группа 7420
Научный руководитель - Стасюкевич С.М., к.и.н., профессор

3. Региональные аспекты институционализации политической активности молодежи (примере молодежного парламентаризма в г. Благовещенске).

Щетинин Максим Олегович, группа 6619
Научный руководитель - Мурьгина Е. А., к.и.н., доцент

4. Исторические корни движения BLM (BlackLivesMatter).
Прасолова Валентина Александровна, ТФ, группа 5310
Научный руководитель Руденко А. Н., канд. пед. наук, доцент

5. Применение методов зоопсихологии в деятельности ветеринарного
врача.
Швецова Екатерина Витальевна, группа 2229
Научный руководитель – Болтенков Н.В., к.п.н., доцент

6. Мотивация учебной деятельности студентов факультета
строительства и природообустройства.
Мусихин Владислав Андреевич, группа 3518
Научный руководитель – Тужилина Е.Н., ст. преподаватель

7. Межличностные конфликты в студенческой среде в аграрном
университете.
Довгий Ольга Ярославовна, группа 3518
Научный руководитель – Тужилина Е.Н., ст. преподаватель

8. Волонтерское движение среди студенческой молодежи.
Орлов Олег Сергеевич, группа 7110
Научный руководитель – Корсакова Л.В., ст. преподаватель

9. Популярность и понимание английского текста на элементах одежды
среди молодежи.
Черныш Борис Васильевич, группа 8110
Научный руководитель – Дремина С. Л., ст. преподаватель

10. Фонетические явления английского языка.
Моргун Марина Дмитриевна, группа 1110
Научный руководитель – Сысоенко В.В., ст. преподаватель

11. Анализ английских надписей на одежде студентов
Дальневосточного ГАУ.
Мищенко Анастасия Сергеевна, ФСПО, 1 курс, группа 11-3110
Красовская Валерия Владимировна, ФСПО, 1 курс, группа 11-3110
Научный руководитель – Жирнова Екатерина Аркадьевна, преподаватель

12. Английские заимствования в русском языке.
Тубденова Наталья Юрьевна, ФСПО, 1 курс, группа 11-2210
Научный руководитель – Дремина Светлана Леонидовна, преподаватель

13. Тандем – крупнейшее онлайн сообщество для языкового обмена. Сарычева Серафима Михайловна, ФСПО, 1 курс, группа 11-5210

Научный руководитель – Польская Елена Васильевна, преподаватель

14. Экскурс в историю: появление и переработка молочной продукции. Егорова Елизавета Михайловна, ФСПО, 1 курс, группа 11-5210

Научный руководитель – Польская Елена Васильевна, преподаватель

15. Проблема межнациональной толерантности в оценке событий в г. Благовещенске в 1900 году.

Николаева Анна Андреевна, ФСПО, 2 курс, группа 11-2219

Научный руководитель – Данилова Ольга Ранасовна, преподаватель

16. Век нынешний и век минувший (по роману А.С. Пушкина «Евгений Онегин»).

Кононов Даниил Юрьевич, ФСПО, 2 курс, группа 11-7119

Научный руководитель – Бородина Елена Александровна, преподаватель

17. Подростковые комплексы и ценностные ориентации в разрезе социокультурной ситуации в России в конце XX – начале XXI вв.

Ротко Марина Евгеньевна, ФСПО, 1 курс, группа 11-3310

Научный руководитель – Белугина Лилия Валерьевна, преподаватель

18. Творчество группы «Nirvana» как показатель аксиологических тенденций американской молодежи.

Дынников Михаил Вадимович, ФСПО, 2 курс, группа 11-4229

Научный руководитель – Белугина Лилия Валерьевна, преподаватель

ФАКУЛЬТЕТ МЕХАНИЗАЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Секция «ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВТОМОБИЛЕЙ И БЕЗОПАСНОСТЬ ДВИЖЕНИЯ»

Председатель – Ковалевский Вячеслав Николаевич, канд. техн. наук, доцент.
Секретарь – Лоскутова Елена Викторовна, канд. техн. наук.

28 октября 2020 г., аудитория 24 М, 8³⁰

1. Основные параметры диагностирования элементов цилиндро-поршневой группы автомобильных бензиновых ДВС.

Лисенков Степан Андреевич, ФМСХ, магистрант, 1 курс, группа 4510

Научный руководитель – Ковалевский Вячеслав Николаевич, канд. техн. наук, доцент

2. Моечное оборудование для автомобильных узлов и агрегатов.

Черноус Максим Владимирович, ФМСХ, магистрант, 1 курс, группа 4510

Научный руководитель – Ковалевский Вячеслав Николаевич, канд. техн. наук, доцент

3. Особенности проведения уборочно-моечных работ специальных автомобилей.

Чичканов Егор Игоревич, ФМСХ, магистрант, 1 курс, группа 4510

Научный руководитель – Ковалевский Вячеслав Николаевич, канд. техн. наук, доцент

4. Обоснование способа повышения эффективности колёсного транспортного средства.

Ус Семён Сергеевич, ФМСХ, магистрант, 1 курс, группа 4510

Научный руководитель – Кузнецов Евгений Евгеньевич, докт. техн. наук

5. Применение композитных материалов при восстановлении геометрии поверхностей.

Докучаев Сергей Анатольевич, ФМСХ, студент, 2 курс, группа 4119

Научный руководитель – Вараксин Сергей Викторович, канд. техн. наук, доцент.

6. Система активной безопасности в конструкции легковых автомобилей.

Ланкин Георгий Эдуардович, ФМСХ, студент, 3 курс, группа 4118

Научный руководитель – Кузнецов Евгений Евгеньевич, докт. техн. наук

7. Система пассивной безопасности в конструкции легковых автомобилей.

Трухин Алексей Витальевич, ФМСХ, студент, 3 курс, группа 4118
Научный руководитель – Ковалевский Вячеслав Николаевич, канд. техн. наук, доцент

8. Метод уменьшения интенсивности изнашивания.

Ерёмин Павел Александрович, ФМСХ, студент, 3 курс, группа 4217
Научный руководитель – Петроченко Виталий Владимирович, канд. техн. наук, доцент.

9. Особенности протекания фреттинг-коррозии.

Кацюбан Александр Андреевич, ФМСХ, студент, 3 курс, группа 4217.
Научный руководитель – Петроченко Виталий Владимирович, канд. техн. наук, доцент

10. Кавитационный износ деталей.

Тюрнев Николай Анатольевич, ФМСХ, студент, 3 курс, группа 4217
Научный руководитель – Петроченко Виталий Владимирович, канд. техн. наук, доцент

11. Особенности эксплуатации современных автомобильных аккумуляторных батарей.

Алексеев Андрей Васильевич, ФМСХ, студент, 4 курс, группа 4117
Научный руководитель – Ковалевский Вячеслав Николаевич, канд. техн. наук, доцент

12. Современные средства диагностирования электрооборудования автомобилей.

Алексеева Александра Владимировна, ФМСХ, студент, 4 курс, группа 4117
Научный руководитель – Гончарук Алексей Иванович, канд. техн. наук, доцент

13. Особенности технической эксплуатации автомобилей в условиях высоких температур.

Беспяхатных Александр Юрьевич, ФМСХ, студент, 4 курс, группа 4117
Научный руководитель – Якименко Андрей Владимирович, канд. техн. наук, доцент

14. Особенности технической эксплуатации автомобилей в условиях высокогорья.

Глазунов Игорь Алексеевич, ФМСХ, студент, 4 курс, группа 4117
Научный руководитель – Гончарук Алексей Иванович, канд. техн. наук, доцент

15. Техническая эксплуатация карьерных автомобилей - самосвалов.
Гриценко Валерий Андреевич, ФМСХ, студент, 4 курс, группа 4117
Научный руководитель – Самарина Юлия Рашидовна, канд. техн. наук,
доцент

16. Техническая эксплуатация специального подвижного состава
автомобильного транспорта.
Ефимов Руслан Романович, ФМСХ, студент, 4 курс, группа 4117
Научный руководитель – Якименко Андрей Владимирович, канд. техн. наук,
доцент

17. Техническая эксплуатация специализированного подвижного
состава автомобильного транспорта.
Замятин Николай Николаевич, ФМСХ, студент, 4 курс, группа 4117
Научный руководитель – Варакин Сергей Викторович, канд. техн. наук,
доцент

18. Особенности эксплуатации автомобильных шин в тяжёлых
дорожных условиях.
Земченков Андрей Евгеньевич, ФМСХ, студент, 4 курс, группа 4117
Научный руководитель – Самарина Юлия Рашидовна, канд. техн. наук,
доцент

19. Особенности технической эксплуатации грузовых автомобильных
прицепов.
Карагодов Андрей Васильевич, ФМСХ, студент, 3 курс, группа 4117
Научный руководитель – Кузнецов Евгений Евгеньевич, докт. техн. наук

20. Особенности стендовой проверки рабочей тормозной системы
автомобилей.
Киселёв Михаил Алексеевич, ФМСХ, студент, 4 курс, группа 4117
Научный руководитель – Гончарук Алексей Иванович, канд. техн. наук,
доцент

21. Техническая эксплуатация современных автомобильных ДВС.
Кряжев Данила Сергеевич, ФМСХ, студент, 4 курс, группа 4117
Научный руководитель – Ковалевский Вячеслав Николаевич, канд. техн.
наук, доцент

22. Моторные масла, применяемые при ТЭА.
Куксов Виктор Леонидович, ФМСХ, студент, 3 курс, группа 4117
Научный руководитель – Самуйло Виктор Вацлавович, докт. техн. наук,
профессор

23. Применение современных полимерных материалов в автомобилестроении.

Леонов Роман Валерьевич, ФМСХ, студент, 4 курс, группа 4117

Научный руководитель – Гончарук Алексей Иванович, канд. техн. наук, доцент

24. Проблемы экологической безопасности при эксплуатации подвижного состава автомобильного транспорта и пути их решения.

Мусийчук Александр Николаевич, ФМСХ, студент, 4 курс, группа 4117

Научный руководитель – Якименко Андрей Владимирович, канд. техн. наук, доцент

25. Дизельное топливо для эксплуатации автомобилей.

Хлебаев Валерий Александрович, ФМСХ, студент, 3 курс, группа 4117

Научный руководитель – Самуйло Виктор Вацлавович, докт. техн. наук, профессор.

26. Пластичные смазки, применяемые при ТЭА.

Шевченко Максим Романович, ФМСХ, студент, 3 курс, группа 4117

Научный руководитель – Самуйло Виктор Вацлавович, докт. техн. наук, профессор

27. Перевозка грузов автомобилями, оборудованными съёмными кузовами.

Ярославский Максим Игоревич, ФМСХ, студент, 4 курс, группа 4117

Научный руководитель – Ковалевский Вячеслав Николаевич, канд. техн. наук, доцент.

Секция

«ТЕХНОЛОГИ И СРЕДСТВА МЕХАНИЗАЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА»

Председатель – Кислов Алексей Александрович, канд. техн. наук, доцент

Секретарь – Храмогин Виктор Романович, ФМСХ, магистрант, 1 курс.

28 октября 2020 г., аудитория № 82 (корпус №12), 09⁰⁰

1. Классификация и характеристика прикатывающих агрегатов.

Киреев Владимир Алексеевич, ФМСХ, магистрант, 1 курс, группа 4310

Комаричев Вячеслав Алексеевич, аспирант 1 курса, группа 4610

Научный руководитель – Щитов Сергей Васильевич, д-р техн. наук, профессор кафедры ТЭС и МАПК

2. Способы повышения тягово-сцепных свойств МТА.

Локтюшин Андрей Олегович, ФМСХ, магистрант, 1 курс, группа 4310
Научный руководитель – Щитов Сергей Васильевич, д-р техн. наук,
профессор кафедры ТЭС и МАПК

3. Повышение эффективности процесса щелчевания почвы.

Храмогин Виктор Романович, ФМСХ, магистрант, 1 курс, группа 4310
Научный руководитель – Щитов Сергей Васильевич, д-р техн. наук,
профессор кафедры ТЭС и МАПК

4. Соя как источник энергии в кормах для животных.

Крылова Яна Виктор овна, ФМСХ, магистрант, 1 курс, группа 4310
Научный руководитель – Бурмага Андрей Владимирович, д-р техн. наук, зав.
кафедрой ТЭС и МАПК

5. Применение кукурузы в технологии кормления животных.

Глинский Сергей Юрьевич, ФМСХ, магистрант, 1 курс, группа 4310
Научный руководитель – Бурмага Андрей Владимирович, д-р техн. наук, зав.
кафедрой ТЭС и МАПК

6. Технологии использования пророщенного зерна в линиях приготовления кормов.

Александрин Андрей Константинович, ФМСХ, магистрант, 1 курс, группа 4310
Научный руководитель – Бурмага Андрей Владимирович, д-р техн. наук, зав.
кафедрой ТЭС и МАПК

7. Биоактивация зерна как один из путей повышения питательной ценности рационов кормления животных.

Зубков Виталий Александрович, ФМСХ, магистрант, 1 курс, группа 4310
Научный руководитель – Бурмага Андрей Владимирович, д-р техн. наук, зав.
кафедрой ТЭС и МАПК

8. Исследование обмолота зерновых культур комбайном Togum 450 в условиях Амурской области.

Куцев Алексей Владимирович ФМСХ, магистрант, 2 курс, группа 4319
Научный руководитель - Бумбар Иван Васильевич д-р техн., профессор
кафедры ТЭС и МАПК

9. Исследование качества работы жатвенной части комбайна Вектор 410 на уборке сои.

Боровиков Никита Николаевич ФМСХ, магистрант, 2 курс, группа 4319
Научный руководитель - Бумбар Иван Васильевич д-р техн., профессор
кафедры ТЭС и МАПК

10. Сравнительные исследования производительности гусеничных и колёсных комбайнов в условиях КФХ Курбанов Р.Н.
Петров Сергей Владимирович ФМСХ, магистрант, 2 курс, группа 4319
Научный руководитель - Бумбар Иван Васильевич д-р техн., профессор кафедры ТЭС и МАПК

11. Совершенствование технологического процесса основного внесения минеральных удобрений.
Бессарабов Алексей Алексеевич ФМСХ, магистрант, 2 курс, группа 4319
Научный руководитель - Бумбар Иван Васильевич д-р техн., профессор кафедры ТЭС и МАПК

12. Состояние и перспективы применения гусеничных зерноуборочных комбайнов на уборке сельскохозяйственных культур в Амурской области.
Сёмин Дмитрий Андреевич ФМСХ, магистрант, 2 курс, группа 4319
Научный руководитель - Бумбар Иван Васильевич д-р техн., профессор кафедры ТЭС и МАПК

13. Пути снижения тягового сопротивления почвообрабатывающих сельскохозяйственных машин.
Столыпин Валерий Сергеевич, ФМСХ, магистрант, 2 курс, группа 4319
Научный руководитель Кислов Алексей Александрович, канд. техн. наук, доцент кафедры ТЭС и МАПК

14. Результаты сравнительных исследований технического состояния дизельного и газового двигателей.
Сенников Андрей Вячеславович, ФМСХ, магистрант, 2 курс, группа 4319
Научный руководитель Кислов Алексей Александрович, канд. техн. наук, доцент кафедры ТЭС и МАПК

15. Машины для междурядной обработки пропашных сельскохозяйственных культур.
Смирнов Кирилл Павлович, ФМСХ, магистрант, 1 курс, группа 4310
Научный руководитель Кислов Алексей Александрович, канд. техн. наук, доцент кафедры ТЭС и МАПК

16. Совершенствование картофелекопателей.
Ромашов Евгений Андреевич, ФМСХ, магистрант, 2 курс, группа 4319
Научный руководитель – Сенников Вячеслав Анатольевич, канд. техн. наук, доцент кафедры ТЭС и МАПК

17. Совершенствование сошника сеялки.
Сиваконь Антон Максимович, ФМСХ, магистрант, 2 курс, группа 4319

Научный руководитель – Сенников Вячеслав Анатольевич, канд. техн. наук, доцент кафедры ТЭС и МАПК

18. Совершенствование запуска дизельного двигателя в условиях низких температур Амурской области.

Канунников Андрей Владимирович, ФМСХ, магистрант, 2 курс, группа 4319

Научный руководитель – Сенников Вячеслав Анатольевич, канд. техн. наук, доцент кафедры ТЭС и МАПК

19. Современные технологии в автомобильном производстве

Мормыло Александр Русланович, ФМСХ, бакалавриат, 2 курс, группа 4119

Научный руководитель Шарипова Татьяна Викторовна, канд. техн. наук, доцент кафедры ТЭС и МАПК

20. Приводы нового поколения.

Пантюк Виктор Викторович, ФМСХ, бакалавриат, 2 курс, группа 4219

Научный руководитель Шарипова Татьяна Викторовна, канд. техн. наук, доцент кафедры ТЭС и МАПК

21. Инновационные конструкции оборудования для кормления КРС.

Тер-Оганесян Геворг Грачевич, ФМСХ, бакалавриат, 2 курс, группа 4219

Научный руководитель Шарипова Татьяна Викторовна, канд. техн. наук, доцент кафедры ТЭС и МАПК

22. Использование компьютерной игры «Симулятор фермы» при подготовке специалистов сельскохозяйственного производства.

Соловьев Никита Павлович, ФСПО, 3 курс, группа 11-4218

Научный руководитель – Подгорный Андрей Александрович, преподаватель

Секция

«АВТОТРАКТОРНЫЕ ДВИГАТЕЛИ»

Председатель – Сенников В.А., канд. техн. наук, доцент

Секретарь – Еремин Павел Александрович, ФМСХ 4 курс группа 4217.

21 октября 2020 года аудитория 65 (корпус №11), 8⁰⁰⁰

1. История развития ДВС.

Вологдин Алексей Сергеевич, ФМСХ 4 курс группа 4217

Научный руководитель – Сенников Вячеслав Анатольевич, канд. техн. наук, доцент кафедры ТЭС и МАПК

2. Особенности смесеобразования и сгорания в автотракторных дизелях.

Веретенников Александр Сергеевич, ФМСХ 4 курс группа 4217

Научный руководитель – Сенников Вячеслав Анатольевич, канд. техн. наук,
доцент кафедры ТЭС и МАПК

3. Возможные направления совершенствования автотракторных двигателей.

Ерёмин Павел Александрович, ФМСХ 4 курс группа 4217

Научный руководитель – Сенников Вячеслав Анатольевич, канд. техн. наук,
доцент кафедры ТЭС и МАПК

4. Влияние эксплуатационных факторов на долговечность работы двигателя.

Золотов Вадим Андреевич, ФМСХ 4 курс группа 4217

Научный руководитель – Сенников Вячеслав Анатольевич, канд. техн. наук,
доцент кафедры ТЭС и МАПК

5. Альтернативные виды топлива.

Калинин Владимир Константинович, ФМСХ 4 курс группа 4217

Научный руководитель – Сенников Вячеслав Анатольевич, канд. техн. наук,
доцент кафедры ТЭС и МАПК

6. Энерго и ресурсосбережения ДВС.

Коцюбан Александр Андреевич, ФМСХ 4 курс группа 4217

Научный руководитель – Сенников Вячеслав Анатольевич, канд. техн. наук,
доцент кафедры ТЭС и МАПК

7. Электронные системы впрыска топлива в современных ДВС.

Кузнецов Александр Васильевич, ФМСХ 4 курс группа 4217

Научный руководитель – Сенников Вячеслав Анатольевич, канд. техн. наук,
доцент кафедры ТЭС и МАПК

8. Альтернативные конструкции ДВС.

Тюрнев Николай Анатольевич, ФМСХ 4 курс группа 4217

Научный руководитель – Сенников Вячеслав Анатольевич, канд. техн. наук,
доцент кафедры ТЭС и МАПК

9. Современное состояние энергетики.

Лаптев Иван Игоревич, ФМСХ 4 курс группа 4217

Научный руководитель – Сенников Вячеслав Анатольевич, канд. техн. наук,
доцент кафедры ТЭС и МАПК

10. Место ДВС в энергетике сельского хозяйства.

Маслов Дмитрий Андреевич, ФМСХ 4 курс группа 4217

Научный руководитель – Сенников Вячеслав Анатольевич, канд. техн. наук,
доцент кафедры ТЭС и МАПК

11. Гибридные автомобили.

Шпак Валентин Валерьевич, ФМСХ 4 курс группа 4217

Научный руководитель – Сенников Вячеслав Анатольевич, канд. техн. наук,
доцент кафедры ТЭС и МАПК

12. Перспективное развитие автотракторных двигателей.

Чернышев Андрей Александрович, ФМСХ 4 курс группа 4217

Научный руководитель – Сенников Вячеслав Анатольевич, канд. техн. наук,
доцент кафедры ТЭС и МАПК

13. Влияние неустановившихся режимов работы двигателя на его долговечность.

Любезнов Илья Павлович, ФМСХ 4 курс группа 4217

Научный руководитель – Сенников Вячеслав Анатольевич, канд. техн. наук,
доцент кафедры ТЭС и МАПК