



**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ
И ОБРАЗОВАНИЯ**



**ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ А.А. ЕЖЕВСКОГО (РОССИЯ)**

ПРОГРАММА

национальной научно-практической конференции молодых ученых с международным участием

«Научные исследования и разработки к внедрению в АПК»

посвященная 80 - летию Победы в Великой Отечественной войне
20 - 21 марта 2025 года



п. Молодежный 2025

Место проведения:

ФГБОУ ВО Иркутский
ГАУ

Дата проведения:

20 -21 марта 2025 г.

Ответственный за проведение:
государственный

ФГБОУ ВО «Иркутский
аграрный университет
имени А.А. Ежевского»

Открытие всероссийской научно-практической конференции состоится 20 марта 2025 г. в 10⁰⁰ ч. в 429 аудитории главного учебного корпуса Иркутского государственного аграрного университета имени А.А. Ежевского.

20.03.2025

9³⁰ – 10⁰⁰

10⁰⁰ – 12³⁰

12³⁰ – 13⁰⁰

13⁰⁰ – 16⁰⁰

Регистрация участников

Пленарное заседание

Перерыв

Работа секций

21.03.2025

10⁰⁰ – 11⁰⁰

Круглый стол (ауд. 429)

Ссылка для подключения: <https://telemost.yandex.ru/j/63022254400623>

Регламент работы конференции

Доклады на пленарных заседаниях

от 7 до 10 мин.

Доклады на секциях

до 6 мин.

Сообщения и выступления

до 3 мин.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Дмитриев Н.Н. - ректор ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ.

Зайцев А.М. - проректор по научной работе ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ.

Иляшевич Д.И. - председатель СМУиС ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ.

Чернигова Д.Р. - декан агрономического факультета ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ.

Петрова С.А. - зам. директора по НР института экономики, управления и прикладной информатики ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ.

Мельцов И.В. - зам. декана по НР факультета биотехнологии и ветеринарной медицины ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ.

Бураева Г.М., - декан инженерного факультета ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ.

Сукьясов С.В. - декана энергетического факультета ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ.

Небесных И.А. - зам. директора по НР института управления природными ресурсами ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ.

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ
20 марта 2025 года в 10⁰⁰, ауд. 429
ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ. ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО

Дмитриев Николай Николаевич - ректор Иркутского ГАУ

Зайцев Александр Михайлович - проректор по научной работе Иркутского ГАУ

1.	ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ АНАЭРОБНОГО ФИЛЬТРА С КОМБИНИРОВАННЫМ ВОЗМУЩЕНИЕМ Абросимов А.В. Научный руководитель – Васильев Ф.А. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
2.	АНАТОМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ И ТОПОГРАФИЯ НАРУЖНОГО УХА БАЙКАЛЬСКОЙ НЕРПЫ Вохидов Х.Х. Научный руководитель - Рядинская Н.И. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
3.	ПРОГРАММНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ «МОДЕЛИРОВАНИЕ УРОЖАЙНОСТИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР» Климов Е.С. Научный руководитель- Иванько Я.М. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
4.	ЗИМОСТОЙКОСТЬ КЛОНОВЫХ ПОДВОЕВ ЯБЛОНИ РАЗЛИЧНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ В УСЛОВИЯХ ЮЖНОГО ПРЕДБАЙКАЛЬЯ Раченко А.М., Раченко Д.М. Научный руководитель - Бояркин Е.В. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
5.	ОБЗОР СОСУДИСТЫХ РАСТЕНИЙ ТЕРРИТОРИИ ГОРОДА БРАТСКА В КОЛЛЕКЦИЯХ БОТАНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА ИМЕНИ В. Л. КОМАРОВА Пилипченко О.В. Научный руководитель – Виньковская О.П. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>

**СЕКЦИЯ № 1
АГРОНОМИЯ**

Ауд. 206
п. Молодежный

начало заседания
20 марта 2025 г. в 13⁰⁰

Модератор – Бояркин Е.В.

1.	УСЛОВИЯ ПРОРАСТАНИЯ СЕМЯН И ПОЛЕВАЯ ВСХОЖЕСТЬ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ ПОСЛЕ РАЗНЫХ ПРИЕМОВ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ Бояркин П.Н. Научный руководитель - Солодун В.И. ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия
2.	ЭКОЛОГО-ФЛОРИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ПАРКОВЫХ ЗОН Г. ИРКУТСКА Гарина Е.И. ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия
3.	ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ГЕРБИЦИДНОЙ ЗАЩИТЫ ПОСЕВОВ СОИ В ЛЕСОСТЕПНОЙ ЗОНЕ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ Журавкова А.С., Дорофеев Н.В., Зорина С.Ю., Катышева Н.Б., Поморцев А.В., Соколова Л.Г. Сибирский институт физиологии и биохимии растений СО РАН (СИФИБР СО РАН) г. Иркутск, Иркутская обл., Россия
4.	ВЛИЯНИЕ СПОСОБОВ ПОСЕВА И МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ НА УРОЖАЙНОСТЬ И КАЧЕСТВО СОИ В ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ Кео Удом К. Научный руководитель - Зайцев А.М. ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия
5.	ИСПЫТАНИЯ КЛУБНЯ ПРИ ОЦЕНКЕ НА УСТОЙЧИВОСТЬ НА ИМИТАТОРЕ Коваливнич В.Д., Научные руководители - Агафонов С.В., Кузьмин А.В. ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия
6.	ВЛИЯНИЕ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ НА СОДЕРЖАНИЕ ПРОТЕИНА В ЛУГОВОМ ТРАВСТОЕ Козак П.Г. Научный руководитель - Худоногова Е.Г. ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия
7.	ТЕХНОЛОГИИ ПОДГОТОВКИ ЧИСТЫХ ПАРОВ В ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ Козлова З.В., Солодун В.И., Амакова Т.В. ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия
8.	СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ФОРМ, ДОЗ АЗОТНЫХ УДОБРЕНИЙ НА УРОЖАЙНОСТЬ И КАЧЕСТВО ЗЕРНА ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ В УСЛОВИЯХ ИРКУТСКОГО РАЙОНА Матвиенко Ю.Д. Научный руководитель - Замашников Р.В. ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия

9.	<p>РАПС - ПЕРСПЕКТИВНАЯ КУЛЬТУРА РОССИИ И ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ</p> <p>Мотошкин А.Е. Научный руководитель - Зайцев А.М. ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</p>
10.	<p>ВЛИЯНИЕ МАССЫ ПОСАДОЧНОГО КЛУБНЯ НА УРОЖАЙНОСТЬ КАРТОФЕЛЯ</p> <p>Скорняков Р.В., Ощепков К.А. Научные руководители - Бурлов С.П., Большешапова Н.И. ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</p>
11.	<p>ВЛИЯНИЕ ПРИЁМОВ ФОРМИРОВАНИЯ ГРЕБНЕЙ И ДОЗ ПРИМЕНЕНИЯ УДОБРЕНИЙ НА УРОЖАЙНОСТЬ И КАЧЕСТВО КАРТОФЕЛЯ</p> <p>Скорняков Р.В. Научные руководители - Бурлов С.П., Бояркин Е.В., Большешапова Н.И., ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</p>
12.	<p>ИЗМЕНЧИВОСТЬ МОРФОЛОГИЧЕСКИХ ПРИЗНАКОВ <i>SYMPHYTUM SAUCASICUM</i> ВИБ. НА РАЗНЫХ ЭТАПАХ ОНТОГЕНЕЗА В УСЛОВИЯХ ПРЕДБАЙКАЛЬЯ</p> <p>Тунгрикова В.В. Научный руководитель - Худоногова Е.Г. ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</p>
13.	<p>СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ХОЗЯЙСТВЕННО-ЦЕННЫХ ПРИЗНАКОВ У ЛИНИЙ МЯГКОЙ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ В ИРКУТСКОГО ГАУ</p> <p>Хамагаева Н.А., Клименко А.С., Научные руководители - Абрамова И.Н., Клименко Н.Н. ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</p>
14.	<p>АЛЛЕЛОПАТИЧЕСКОЕ ВЛИЯНИЕ ЛЮЦЕРНЫ ПОСЕВНОЙ (<i>Medicago sativa</i> L.) НА СЕГЕТАЛЬНУЮ РАСТИТЕЛЬНОСТЬ</p> <p>Худорожкина О.С. Научный руководитель - Замашиков Р.В. ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</p>
15.	<p>К ВОПРОСУ ИЗУЧЕННОСТИ <i>SCUTELLARIA BAICALENSIS</i> В БИОЛОГИИ И МЕДИЦИНЕ</p> <p>Хушеева Т.А. Научные руководители - Худоногова Е.Г., Вершинина С.Э. ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</p>
16.	<p>ВЕРОЯТНОСТЬ ПОЛУЧЕНИЯ ПЛАНИРУЕМОГО УРОЖАЯ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ ПРИ РАСЧЁТЕ ДОЗ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ БАЛАНСОВЫМ МЕТОДОМ.</p> <p>Черноскутов И.М. Научный руководитель - Солодун В.И. ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</p>

СЕКЦИЯ № 2
ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО И КАДАСТРЫ

Ауд. 221
п. Молодежный

начало заседания
20 марта 2025 г. в 13⁰⁰

Модератор – Пономаренко Е.А.

Ссылка для подключения <https://telemost.yandex.ru/j/98009519716562>

1.	СТРУКТУРА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ УГОДИЙ В РАЗРЕЗЕ ФЕДЕРАЛЬНЫХ ОКРУГОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Динас С.В., Радченко Т.И. Научный руководитель - Афонина Т.Е.
2.	АНАЛИЗ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ В ИРКУТСКОМ РАЙОНЕ Князев Д.Ю. Научный руководитель - Козлова З.В. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
3.	АНАЛИЗ ПЛОЩАДИ НАРУШЕННЫХ И ВОССТАНОВЛЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ СИБИРСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Радченко Т.И. Научный руководитель - Пономаренко Е.А. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
4.	ЗЕМЕЛЬНЫЙ ФОНД РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ: ИЗМЕНЕНИЯ СТРУКТУРЫ ЗА ПОСЛЕДНЕЕ ДЕСЯТИЛЕТИЕ Радченко Т.И. Научный руководитель - Афонина Т.Е. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
5.	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БЕСПИЛОТНЫХ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ ДЛЯ МОНИТОРИНГА ЗАЛЕЖНЫХ ЗЕМЕЛЬ НА ТЕРРИТОРИИ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ Сердюк А.И. Научный руководитель - Пономаренко Е.А. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
6.	ОСОБЕННОСТИ КАМЕРАЛЬНОЙ ОБРАБОТКИ ГЕОДАННЫХ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВЕ Тирских А.Б. Научный руководитель - Пономаренко Е.А. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>

СЕКЦИЯ № 3
ВЕТЕРИНАРИЯ, ЗООТЕХНИЯ

Ауд. 48
п. Молодежный

начало заседания
20 марта 2025 г. в 13⁰⁰

Модератор – Гордеева А.К.

1.	<p>ПРИМЕНЕНИЕ ГУМАТОВ В КОРМЛЕНИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ В СОЧЕТАНИИ С АДАПТОГЕНАМИ И ИММУНОСТИМУЛЯТОРАМИ</p> <p>Артеменко К.М., Красикова А.Р. Научный руководитель - Гордеева А.К. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i></p>
2.	<p>АНАЛИЗ ПРОДУКТИВНЫХ КАЧЕСТВ ЭДИЛЬБАЕВСКОЙ ПОРОДЫ ОВЕЦ В ДИНАМИКЕ ЛЕТ В УСЛОВИЯХ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ</p> <p>Красикова А.Р. Артеменко К.М. Научный руководитель - Гордеева А.К. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i></p>

СЕКЦИЯ № 4
МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ АПК

Ауд. 275
п. Молодежный

начало заседания
20 марта 2025 г. в 13⁰⁰

Модератор – Бураева Г.М.

1.	МОДЕРНИЗИРОВАННЫЙ ТРАМБОВЩИК СИЛОСА Багин И.С. Научный руководитель - Бричагина А.А. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
2.	АНАЛИЗ СОВРЕМЕННЫХ МЕТОДОВ МОЙКИ КОРНЕКЛУБНЕПЛОДОВ Бидогаев В.В. Научный руководитель - Шуханов С.Н. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
3.	ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ И ТЕСТОВОЕ ДИАГНОСТИРОВАНИЕ ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ МЕХАНИЗМА НАВЕСКИ ТРАКТОРА Бадмадоржиев Б.Б. Научный руководитель –Хабардин В.Н. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
4.	ПРИМЕНЕНИЕ АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДЕТАЛЕЙ ПРИ РЕМОНТЕ МАШИН Егоров И.Б. Научный руководитель –Бураев М.К. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
5.	ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ И ДИАГНОСТИРОВАНИЯ ФОРСУНОК АККУМУЛЯТОРНОЙ СИСТЕМЫ ВПРЫСКА ДИЗЕЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ Метелин В.А. Научный руководитель – Хабардин В.Н. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
6.	К ВОССТАНОВЛЕНИЮ ДЕТАЛЕЙ И УЗЛОВ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ Поздняков Н.А. Научный руководитель –Бураев М.К. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
7.	ПЛАНИРОВАНИЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ НА ДЕМОНСТРАЦИОННОЙ УСТАНОВКЕ Фальчевская Ю.А. Научный руководитель - Васильев Ф.А. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
8.	РАЗРАБОТКА ГИДРОПОННОЙ УСТАНОВКИ Полищук М.С. Научный руководитель - Васильев Ф.А. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>

9.	<p>РАЗРАБОТКА МАЛООБЪЕМНОЙ БИОГАЗОВОЙ УСТАНОВКИ</p> <p>Михеева Е.А. Научный руководитель - Васильев Ф.А. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i></p>
10.	<p>РАЗРАБОТКА НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО ШКАФА ИСКУССТВЕННОГО КЛИМАТА</p> <p>Федорова Г.С. Научный руководитель - Васильев Ф.А. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i></p>
11.	<p>РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПРИМЕНЕНИЯ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЯ ПРИ АНАЭРОБНОМ СБРАЖИВАНИИ НАВОЗА КРС</p> <p>Корчинов И.Д. Научный руководитель - Васильев Ф.А. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i></p>

СЕКЦИЯ № 6
ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ И ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Ауд. 40
ул. Тимирязева, 59

начало заседания
20 марта 2025 г. в 13³⁰

Модератор – Небесных И.А.

1.	СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЕРЕЧЕНЬ МОЛЛЮСКОВ В БАССЕЙНЕ РЕКИ ГОЛОУСТНАЯ Бутусин И.А., Слепцов А.Е. Научный руководитель - Никулина Н.А. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
2.	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЛИСТВЕННЫХ ДРЕВЕСНЫХ ИНТРОДУЦЕНТОВ В ОЗЕЛЕНЕНИИ Г. ИРКУТСКА Головнина П.А. Научный руководитель - Зацепина О.С. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
3.	СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЦИОНАЛЬНОГО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ В КАТАНГСКОМ РАЙОНЕ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ Крапивин Г.А. Научный руководитель - Камбалин В.С. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
4.	РАЗМЕРНО – ВОЗРАСТНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СВОБОДНОЖИВУЩИХ ОСОБЕЙ РАДУЖНОЙ ФОРЕЛИ <i>ONCORHYNCHUS MYKISS</i> (WALBAUM, 1792) В РЕКЕ АНГАРА ¹ Ломыга В.П. ² Небесных Ю.Р., ¹ Нагметов Х.С., Научный руководитель - ¹ Небесных И.А. ¹ <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-н., Иркутская обл., Россия</i> ² <i>ФГБУН ЛИН СО РАН, Иркутск, Россия</i>
5.	ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОСТРАНСТВЕННО-ГЕНЕТИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЫ БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИ ПЕРСПЕКТИВНОГО РАСТЕНИЯ <i>ANEMONE ALTAICA</i> (RANUNCULACEAE) НА ТЕРРИТОРИИ БАЙКАЛЬСКОЙ СИБИРИ С ЦЕЛЬЮ СОХРАНЕНИЯ ГЕНОФОНДА ВИДА Нелюбина П.Е. ^{1,2} , Павличенко В.В. ² , Протопопова М.В. ² . ¹ Иркутский государственный университет (ФГБОУ ВО ИГУ), ² Сибирский институт физиологии и биохимии растений СО РАН (СИФИБР СО РАН) <i>г. Иркутск, Иркутская обл., Россия</i>
6.	ИССЛЕДОВАНИЕ СОСТАВА ИХТИОФАУНЫ ШЕЛЕХОВСКИХ КАРЬЕРОВ НА ОСНОВЕ АНАЛИЗА УЛОВЛОВ ЛЮБИТЕЛЬСКОЙ РЫБАЛКИ Сугаченко О.А. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
7.	ПОСЛЕДСТВИЯ НИЗОВОГО ПОЖАРА В ОДНОМ ИЗ РАЙОНОВ ГОЛОУСТЕНСКОГО ТРАКТА Слепцов А.Е. Научный руководитель - Никулина Н.А. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>

8.	<p>ЭКОМОРФОЛОГИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА ДРЕВЕСНЫХ РАСТЕНИЙ ГОРОДА БАЙКАЛЬСКА</p> <p>Соломатов А.В. Научный руководитель – Виньковская О.П. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i> <i>ФГБУ Объединённая дирекция государственного природного заповедника «Байкало-Ленский» и Прибайкальского национального парка г. Иркутск, Россия</i></p>
9.	<p>ИССЛЕДОВАНИЯ КАБАРГИ В ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ</p> <p>Чусов А.Р. Научный руководитель - Вашукевич Ю.Е. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i></p>
10.	<p>ИЗМЕНЕНИЕ ШИРИНЫ КЛЮВА У ПТЕНЦОВ ПЕВЧЕГО ДРОЗДА (<i>Turdus philomelos</i> C.L.Brehm, 1831) НА ГНЕЗДОВОМ ЭТАПЕ ПОСТЭМБРИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ</p> <p>Шастина О.Е., Поваринцев А.И., Зырянов А.С., Дёшина Я.И., Научный руководитель - Саловаров В.О. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i></p>

СЕКЦИЯ № 7
ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В АПК

Ауд. 340а
п. Молодежный,

начало заседания
20 марта 2025 г. в 13⁰⁰

Модератор – Белякова А.Ю.

1.	О МОДЕЛЯХ ОПТИМИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕРАБОТКИ И РЕАЛИЗАЦИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ Ананьев Л.С. Научный руководитель-Иванько Я.М. ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия
2.	РАЗРАБОТКА «АРМ РЕГИСТРАТУРА» ДЛЯ ОГБУЗ «ИРКУТСКАЯ ГОРОДСКАЯ БОЛЬНИЦА № 6» Бирюков Е.В. Научный руководитель-Полковская М.Н. ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия
3.	МЕТОДЫ И АЛГОРИТМЫ МОНИТОРИНГА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЧИСЛЕННОСТИ РАЗНЫХ ВИДОВ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ НА ПАСТБИЩАХ Вашукевич Е.Ю. Научный руководитель-Иванько Я.М. ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия
4.	РАЗРАБОТКА ДАШБОРДА В POWER BI Лобыцин И.А. Научный руководитель- Федурин Н.И. ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия
5.	МНОГОУРОВНЕВОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ПРОИЗВОДСТВА РАСТЕНИЕВОДЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ В УСЛОВИЯХ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ Николаев М. Е. Научный руководитель-Иванько Я.М. ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия
6.	ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ПОГОЛОВЬЯ СКОТОВОДА В РАЗЛИЧНЫХ КАТЕГОРИЯХ ХОЗЯЙСТВ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ Наранбаатар Я. Научный руководитель-Полковская М.Н. ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия
7.	СОСТОЯНИЕ И ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СКОТОВОДСТВА НА РАЗНЫХ УРОВНЯХ АГРЕГИРОВАНИЯ Наранбаатар Я. Научный руководитель-Полковская М.Н. ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия
8.	СИСТЕМ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ В УПРАВЛЕНИИ АГРАРНЫМ ПРОИЗВОДСТВОМ Шмелёва Е.И. Научный руководитель-Иванько Я.М. ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия

**9. МОДЕЛИ ТЕНДЕНЦИЙ ПЕРЕРАБОТКИ И РЕАЛИЗАЦИИ ПРОДУКЦИИ
КАШЕМИРА В МОНГОЛИИ**

Энхбат А.

Научный руководитель-Иваньо Я.М.

ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия

**СЕКЦИЯ № 8
ЭКОНОМИКА**

Ауд. 233а
п. Молодежный,

начало заседания
20 марта 2025 г. в 13⁰⁰

Модератор – Иляшевич Д.И.

1.	ВОСПРОИЗВОДСТВО ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН: ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ Аминжонов Э.К. Научный руководитель – Труфанова С.В. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
2.	ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА В СУБЪЕКТАХ, ОКАЗЫВАЮЩИХ УСЛУГИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫМ ПРЕДПРИЯТИЯМ Тожиев А.Р. Научный руководитель – Дейч В.Ю. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
3.	АНАЛИЗ ПРОИЗВОДСТВА РИСА В ПРОВИНЦИИ ХЭЙЛУНЦЗЯН КИТАЯ Го Ш. Научный руководитель – Монгуш Ю.Д. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
4.	АНАЛИЗ ПРОИЗВОДСТВА МЯСА В УЗБЕКИСТАНЕ Гоффоров М.Х-З. Научный руководитель – Монгуш Ю.Д. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
5.	АНАЛИЗ ПРОИЗВОДСТВА КУКУРУЗЫ В ПРОВИНЦИИ ШАНЬДУН КИТАЯ Дай П. Научный руководитель – Монгуш Ю.Д. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
6.	СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ УЧЕТА И АУДИТА ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ В ТОРГОВЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ Карабаев М.Б. Научный руководитель – Дейч В.Ю. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
7.	КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ ПРОДУКЦИИ Ковальчук Д.Е. Научный руководитель – Аникиенко Н.Н. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
8.	СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ АНАЛИЗА ИНВЕСТИЦИОННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Кузьменко В.В. Научный руководитель – Попова И.В. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>

	УСЛОВИЯ ЭФФЕКТИВНОГО РАЗВИТИЯ РАПСА В РЕГИОНЕ
9.	Лысанова О.П. Научный руководитель – Тяпкина М.Ф. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
10.	ФОРМИРОВАНИЕ СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ НА ПРИМЕРЕ ЗАО «ИРКУТСКИЕ СЕМЕНА» Лэй Чжан Научный руководитель – Вельм М.В. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
11.	ИССЛЕДОВАНИЕ РОССИЙСКОГО РЫНКА ТЕХНОЛОГИЙ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА Лю Я. Научный руководитель – Монгуш Ю.Д. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
12.	ПРОИЗВОДСТВО И РЕАЛИЗАЦИЯ ПЛОДООВОЩНОЙ ПРОДУКЦИИ В УЗБЕКИСТАНЕ Уралов Э.С. Научный руководитель – Вельм М.В. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
13.	ГЛУБОКА ПЕРЕРАБОТКА ПРОДУКЦИИ ЖИВОТНОВОДСТВА НА ПРИНЦИПАХ БЕЗОТХОДНОГО ПРОИЗВОДСТВА И ЭКОЛОГИЧНОСТИ Пономарев Н.О. Научный руководитель – Тяпкина М.Ф. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
14.	АНАЛИЗ ПОВЫШЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА ЖИВОТНОВОДЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ, В ТОМ ЧИСЛЕ ОВЕЦ КАРАКУЛЬСКОЙ ПОРОДЫ Рустамов Шахзод Научный руководитель – Ильина Е.А. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
15.	ПРОБЛЕМЫ УЧЕТА РАСЧЕТОВ С ПОКУПАТЕЛЯМИ И ЗАКАЗЧИКАМИ Семенникова Н. В. Научный руководитель – Дейч О.И. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
16.	АНАЛИЗ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЗАО «ИРКУТСКИЕ СЕМЕНА» Цзян Цзюцюань Научный руководитель – Ильина Е.А. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
17.	АНАЛИЗ СОСТАВА И СТРУКТУРЫ ОБОРОТНЫХ СРЕДСТВ ЗАО «ИРКУТСКИЕ СЕМЕНА» Эшдавлатов М.Б. Научный руководитель – Вельм М.В. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>

**ПРОБЛЕМЫ УЧЕТА ФИАНСОВЫХ РЕУЛЬТАТОВ СОВРЕМЕННЫХ
ЭКОНОМИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ**

18.

Якушев Д.В.

Научный руководитель – Дейч О.И.

ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия

СЕКЦИЯ № 9**ЭЛЕКТРОТЕХНОЛОГИИ, ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЕ АПК**

Ауд. 151
п. Молодежный

начало заседания
20 марта 2025 г. в 13⁰⁰

Модератор – Сукьясов С.В.

1.	ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЦЕССОВ СУШКИ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ЗА СЧЕТ ПРИМЕНЕНИЯ КАРБОНОВЫХ ИНФРАКРАСНЫХ ОБОГРЕВАТЕЛЕЙ Бородин А.А. Научный руководитель – Алтухов И.В. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
2.	ВЛИЯНИЕ СВЕТОДИОДНОГО ИЗЛУЧАТЕЛЯ НА БИОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ МИКРОЗЕЛЕНИ Сертакова Н.А. Научный руководитель – Федоринова Э.С. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
3.	ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ СВЕТОДИОДНЫХ ФИТО ИЗЛУЧАТЕЛЕЙ НА КАЧЕСТВО ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ Сертакова Н.А. Научные руководители – Федоринова Э.С., Якупова М.А. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i>
4.	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЯГОД БРУСНИКИ И ПРОДУКТОВ ЕЕ ПЕРЕРАБОТКИ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ ¹Цыдыпова О.Н., ¹Тугульдурова Д.А., ²Мурат А. Научный руководитель – ¹Очиров В.Д. <i>ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ, п. Молодежный, Иркутский р-он, Иркутская обл., Россия</i> <i>²Назарбаев Университет, г. Астана, Казахстан</i>