

Министерство сельского хозяйства РФ
Департамент научно-технологической политики и образования
Министерство сельского хозяйства Иркутской области
Иркутский государственный аграрный университет им. А.А. Ежевского
Совет молодых ученых и студентов Иркутского ГАУ

ПРОГРАММА

Международной научно-практической конференции молодых
учёных

НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ К ВНЕДРЕНИЮ В АПК

(5 апреля 2017 г.)

Иркутск, 2017

Место проведения:

ФГБОУ ВО ИрГАУ им. А.А. Ежевского
Иркутский р-н, п. Молодежный

Дата проведения:

5 апреля 2017 г.

Ответственный за проведение:

Иркутский государственный
аграрный университет имени
А.А. Ежевского

Открытие студенческой научно-практической конференции состоится 5 апреля 2017 г. в 10⁰⁰ ч. в 275 аудитории главного учебного корпуса Иркутского государственного аграрного университета имени А.А. Ежевского (п. Молодёжный).

05.04.2017

9⁰⁰ – 10⁰⁰
10⁰⁰ – 12⁰⁰
12⁰⁰ – 13⁰⁰
13⁰⁰ – 17⁰⁰

Регистрация участников
Пленарное заседание
Перерыв
Работа секций

06.04.2017

10⁰⁰ – 11⁰⁰

Круглый стол (ауд. 429)

Регламент работы конференции

Доклады на пленарных заседаниях

до 10 мин.

Доклады на секциях

до 8 мин.

Сообщения и выступления

до 7 мин.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Вашукевич Ю.Е., Врио ректор Иркутского ГАУ
Кузнецов Б.Ф., проректор по НР Иркутского ГАУ
Иляшевич Д.И., председатель СМУиС Иркутского ГАУ
Баянова А.А. – зам. декана по НР агрономического факультета;
Шистеев А.В. – зам. декана по НР инженерного факультета;
Сукьясов С.В. – зам. декана по НР энергетического факультета;
Сверлова Н.Б. – зам. декана по НР факультета биотехнологий и ветеринарной
медицины;

Монгуш Ю.Д. – зам. директора по НР института экономики, управления и
прикладной информатики;

Цындыжапова Н.Д. – зам. директора по НР института управления природными
ресурсами.

Васенкин А.В., отв. по НИРС кафедры философии, социологии и истории
Иркутского ГАУ

Бомин В.А., отв. по НИРС института физической культуры, спорта и здорового
образа жизни Иркутского ГАУ

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ
5 апреля 2017 года в 10⁰⁰, ауд. 275

ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ. ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО

Вашукевич Ю.Е., Врио ректор Иркутского ГАУ им. А.А. Ежевского
Кузнецов Б.Ф., Проректор по НР Иркутского ГАУ им. А.А. Ежевского

ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ

Председатель – к.э.н., доцент **Ю.Е. Вашукевич**
Сопредседатель – д.т.н., профессор **Б.Ф. Кузнецов**
Секретарь – к.э.н., **Иляшевич Д.И.**

1.	РИСКИ ФОРМИРОВАНИЯ АЛЬТЕРНАТИВНОЙ РЕАЛЬНОСТИ В ИНФОРМАЦИОННОМ ПРОСТРАНСТВЕ Б.П. Гусев Иркутский ГАУ им. А.А. Ежевского, г. Иркутск, Россия
2.	ЭКОКОМПЛЕКС ЗАМКНУТОГО ЦИКЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ ПРИРОДОПОДОБНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ к.т.н., В.П. Демин Иркутский ГАУ им. А.А. Ежевского, г. Иркутск, Россия
3.	ВРЕДИТЕЛИ И БОЛЕЗНИ НА ЛЕСОСЕМЕННЫХ ОБЪЕКТАХ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ: ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОФЕЛАКТИЧЕСКИХ МЕР КАК СЛЕДСТВИЯ РОСТА ПЛОДОНОШЕНИЯ Евсеева Н. А. Научный руководитель – д.б.н., профессор Н.А. Никулина Иркутский ГАУ им. А.А. Ежевского, г. Иркутск, Россия
4.	ЭКОНОМИЧЕСКИЕ РИСКИ И СПОСОБЫ ИХ СНИЖЕНИЯ В ЭЛЕКТРОСЕТЕВЫХ КОМПАНИЯХ к.т.н., А.В. Ланин <i>Иркутский ГАУ им. А. А. Ежевского, г. Иркутск, Россия</i>
5.	ЭКОЛОГИЯ СЕВЕРНОЙ ПИЩУХИ В БАССЕЙНЕ РЕКИ ГОЛОУСТНАЯ ЗАПАДНОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОЗЕРА БАЙКАЛ Никулин А.А. Научный руководитель – д.б.н., профессор В.О. Саловаров <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежевского, г. Иркутск, Россия</i>
6.	ПОДГОТОВКА НАУЧНЫХ КАДРОВ В ДОКТОРАНТУРЕ АГРАРНОГОУНИВЕРСИТЕТА ВНУТРЕННЕЙ МОНГОЛИИ, Г. ХУХ-ХОТ. КНР phd С.А. Павлов <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежевского, г. Иркутск, Россия</i>
7.	НЕКОТОРЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПРИМЕНЕНИЯ МАТЕМАТИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ В РЕШЕНИИ ЗАДАЧ АГРАРНОГО ПРОИЗВОДСТВА. С.А. Тарасова Научный руководитель – д.т.н., профессор Я.М. Иваньо <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежевского, г. Иркутск, Россия</i>

СЕКЦИЯ № 1

СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЗЕМЛЕДЕЛИЯ, РАСТЕНИЕВОДСТВА, СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ЭКОЛОГИИ АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВА, КАДАСТРОВ, ОХРАНЫ И МОНИТОРИНГА ЗЕМЕЛЬ

Ауд. 401
п. Молодежный, 1

начало заседания
05 апреля 2017 г. в 13⁰⁰

Председатель секции – Ш.К. Хуснидинов
Зам. председателя секции – Р.В. Замашиков
Секретарь – Н.Н. Дмитриев

1.	ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ ТРАВСОЕВ МНГОЛЕТНИХ РАСТЕНИЙ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ СОЗДАНИЯ АФЦ В УСЛОВИЯХ ПРЕДБАЙКАЛЬЯ А.А. Анатолян, А.В. Тириков Научный руководитель – д. с/х.н., профессор Ш.К. Хуснидинов <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежовского, г. Иркутск, Россия</i>
2.	ОЦЕНКА ПРОДУКТИВНОСТИ АСТРАГАЛА НЕОЖИДАННОГО В СВЯЗИ С ЕГО ИТРОДУКЦИЕЙ В УСЛОВИЯХ ПРЕДБАЙКАЛЬЯ Н.Н. Дмитриев Научный руководитель – д. с/х.н., профессор Ш.К. Хуснидинов <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежовского, г. Иркутск, Россия</i>
3.	ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИЕМОВ ВЕСЕННЕЙ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ ПОД ЯРОВУЮ ПШЕНИЦУ В ЛЕСОСТЕПИ ПРЕДБАЙКАЛЬЯ С.А. Митюков Научный руководитель -В.И. Солодун <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежовского, г. Иркутск, Россия</i>
4.	ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ И ЕГО РАЗВИТИЕ В СЛЮДЯНСКОМ РАЙОНЕ А.А. Слауга Научный руководитель – д.г.н., профессор Т.Е. Афонина <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежовского, г. Иркутск, Россия</i>
5.	СТРУКТУРА УРОЖАЯ СОРТОВ ЯРОВОГО ТРЕТИКАЛЕ В УСЛОВИЯХ ПРЕДБАЙКАЛЬЯ Д.В. Шурко Научный руководитель – д. с/х.н., профессор Ш.К. Хуснидинов <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежовского, г. Иркутск, Россия</i>

СЕКЦИЯ № 2

СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В АПК

Ауд. 227
п. Молодежный

начало заседания
05 апреля 2017 г. в 13⁰⁰

Председатель секции – д.т.н., профессор **Я.М. Иваньо**
Зам. председателя секции – к.т.н., доцент **М.Н. Барсукова**
Секретарь – к.т.н. **П.Г. Асалханов**

1.	АНАЛИЗ СИСТЕМ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ Т.С. Баиров Научный руководитель – к.т.н., доцент Н.Н. Антонова <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежесковского, г. Иркутск, Россия</i>
2.	ОБ ОСОБЕННОСТЯХ РАНЖИРОВАНИЯ АБИТУРИЕНТОВ В ИС «ПРИЕМНАЯ КОМИССИЯ» Н.О. Боева, А.О. Замараев Научный руководитель – к.т.н., доцент А.Ю. Белякова <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежесковского, г. Иркутск, Россия</i>
3.	ИНВЕСТИЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КАК ИСТОЧНИК ОБЕСПЕЧЕНИЯ ВОСПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРОЦЕССА В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ В.В. Врублевская Научный руководитель – к.э.н., доцент М.Ф. Тяпкина <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежесковского, г. Иркутск, Россия</i>
4.	О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗАДАЧИ ПАРАМЕТРИЧЕСКОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ С АВТОРЕГРЕССИОННЫМИ МОДЕЛЯМИ. М.Н. Барсукова, С.А. Петрова Научный руководитель – д.т.н., профессор Иваньо Я.М. <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежесковского, г. Иркутск, Россия</i>
5.	УЧЕТ ОСОБЕННОСТЕЙ ПРИРОДНЫХ РИСКОВ ПРИ ПЛАНИРОВАНИИ ПРОИЗВОДСТВА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ О.А. Ерохина Научный руководитель – д.т.н., профессор Иваньо Я.М. <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежесковского, г. Иркутск, Россия</i>
6.	АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА УЧЕТА ВЫПОЛНЕННОЙ НАГРУЗКИ КАФЕДРЫ В. А. Капустин Научный руководитель – к.т.н., доцент Ю.И. Петров <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежесковского, г. Иркутск, Россия</i>
7.	ИССЛЕДОВАНИЕ СПРОСА НА ПРОДУКЦИЮ СВИНОВОДСТВА НА АГРОПРОДОВОЛЬСТВЕННОМ РЫНКЕ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ А.И. Мамаева <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежесковского, г. Иркутск, Россия</i>
8.	О НАПРАВЛЕНИЯХ ПРИМЕНЕНИЯ ГЕОГРАФИЧЕСКИХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ РЕГИОНА Ю. Столопова Научный руководитель – д.т.н., профессор Иваньо Я.М. <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежесковского, г. Иркутск, Россия</i>
9.	ПЛАНИРОВАНИЕ ПРОИЗВОДСТВА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ

	<p>ПРОДУКЦИИ С УЧЕТОМ РИСКОВ ПРОЯВЛЕНИЯ АГРОНОМИЧЕСКИХ ЗАСУХ Н.С. Суворкина Научный руководитель – д.т.н., профессор Я.М. Иваньо <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежовского, г. Иркутск, Россия</i></p>
10.	<p>АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ УЧЕБНОЙ НАГРУЗКИ ПРЕПОДАВАТЕЛЯ Д. А. Сумин Научный руководитель – Ю.И. Петров <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежовского, г. Иркутск, Россия</i></p>
11.	<p>СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ УПРАВЛЕНИЯ ИНВЕСТИЦИОННЫМИ ПРОЕКТАМИ ПРЕДПРИЯТИЯ Ю.А. Федорова Научный руководитель – к.н.н., доцент Е.А. Ильина <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежовского, г. Иркутск, Россия</i></p>
12.	<p>АВТОМАТИЗАЦИЯ СЕРВИСА ЗАКАЗА УСЛУГ ПИКНИКОВОЙ БАЗЫ «СИБИРСКАЯ ЗАЙМКА» А.А. Хлызова Научный руководитель – к.т.н., доцент А.Ю. Белякова <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежовского, г. Иркутск, Россия</i></p>

СЕКЦИЯ № 3

ЗООТЕХНИЯ И ВЕТЕРИНАРИЯ

Ауд. 48
ул. Тимирязева, 59

начало заседания
05 апреля 2017 г. в 13⁰⁰

*Председатель - к.с.х., доцент Сверлова Н.Б.
Сопредседатель - к.с.х.н., доцент Гордеева А.Н.
Секретарь - ст. преподаватель Махонькина С.Н.*

1.	<p>ВЛИЯНИЕ УРОВНЯ КОРМЛЕНИЯ НА МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ О.А. Ахмадеева Научный руководитель к.с.х.н, профессор Носырева Ю.Н <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежовского, г. Иркутск, Россия</i></p>
2.	<p>МОЛОЧНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ ЧЕРНО – ПЕСТРОЙ ПОРОДЫ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ УРОВНЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ПИТАНИЯ Е.А. Бурба Научный руководитель к.с.х.н, доцент Гордеева А.К <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежовского, г. Иркутск, Россия</i></p>
3.	<p>ПРИМЕНЕНИЕ МИНЕРАЛЬНЫХ, СОЛЕВЫХ БРИКЕТОВ В РАЦИОНАХ РЕМОНТНЫХ ТЕЛОК А.О. Людвиг Научный руководитель к.с.х.н Сверлова Н.Б <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежовского, г. Иркутск, Россия</i></p>
4.	<p>ВЛИЯНИЕ САПРОГУМАТОВ НА БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КРОВИ СУХОСТОЙНЫХ КОРОВ М.А. Сверлова Научный руководитель к.с.х.н Сверлова Н.Б</p>

	<i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежовского, г. Иркутск, Россия</i>
5.	ВЛИЯНИЕ СЕРВИС - ПЕРИОДА НА МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ А.В. Степина Научный руководитель к.с.х.н. доцент Сверлова Н.Б <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежовского, г. Иркутск, Россия</i>
6.	МОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СОСУДИСТОГО РУСЛА ПЕЧЕНИ БАЙКАЛЬСКОЙ НЕРПЫ М.А. Табакова Научный руководитель - д.б.н., профессор Н.И. Рядинская <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежовского, г. Иркутск, Россия</i>
7.	ВЛИЯНИЕ ХЕЛАТНЫХ ПОДКОРМОК НА БИОХИМИЧЕСКИЙ СТАТУС РЕМОНТНЫХ ТЕЛОК В.В. Худякова Научный руководитель - к.с.х.н., доцент Гордеева А.К <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежовского, г. Иркутск, Россия</i>

СЕКЦИЯ № 4

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭНЕРГЕТИКИ И ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В АПК

Ауд. 143
пос. Молодежный, 1

начало заседания
05 апреля 2017г. в 13⁰⁰

Председатель секции – С.В. Сукьясов
Зам. председателя секции – А.В. Шистеев
Секретарь – М. Т. Таханов

1.	ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕПЛОТЫ СГОРАНИЯ РАСТИТЕЛЬНЫХ МАСЕЛ Р.В. Андриянов Научный руководитель – к.т.н., профессор В.К. Ефтеев <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежовского, г. Иркутск, Россия</i>
2.	ОСНОВНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ НАСОСОВ ТЕПЛОИСТОЧНИКОВ ЗАО «БАЙКАЛЭНЕРГО» М. Н. Герасимова Научный руководитель – к.т.н., доцент В.В. Боннет <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежовского, г. Иркутск, Россия</i>
3.	РАСЧЕТ ЭКОНОМИЧЕСКОГО УЩЕРБА ПРИ ОТКЛОНЕНИИ КАЧЕСТВА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ В СЕТИ 0,38 КВ К. А. Корнаков Научный руководитель – к.т.н., доцент С.В. Сукьясов <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежовского, г. Иркутск, Россия</i>
4.	ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕПЛОТЫ СГОРАНИЯ БИОГАЗА Д.Э. Купоржанов Научный руководитель – к.т.н., профессор В.К. Ефтеев <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежовского, г. Иркутск, Россия</i>
5.	МЕТАНТЕНК М.П. Таханов Научный руководитель – к.т.н., профессор В.К. Ефтеев <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежовского, г. Иркутск, Россия</i>

6.	ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ВОЗДУШНОЙ СЕПАРАЦИИ СЕМЯН СОИ Н.П. Хаханова Научный руководитель – к.т.н. Ф.А. Васильев <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежевского, г. Иркутск, Россия</i>
7.	СМАЗОЧНО-ЗАПРАВОЧНЫЕ ОПЕРАЦИИ ОБСЛУЖИВАНИЯ МАШИН И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ИХ ВЫПОЛНЕНИЯ В ПОЛЕВЫХ УСЛОВИЯХ А.В. Хабардина, В.Н. Хабардин, М.В. Чубарева <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежевского, г. Иркутск, Россия</i>
8.	ПРИМЕНЕНИЕ МАШИННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СТАНЦИИ В АГРАРНЫХ ОБЪЕДИНЕНИЯХ Л.Н. Цэдашиева Научный руководитель – д.т.н., профессор М.К. Бураев <i>Иркутский ГАУ им. А.А. Ежевского, г. Иркутск, Россия</i>

Лицензия на издательскую деятельность

ЛР № 070444 от 11.03.98 г.

Подписано в печать 12.11.2015 г.

Тираж 100 экз.

Издательство Иркутского государственного аграрного университета им. А.А. Ежевского
664038, Иркутская обл., Иркутский р-н,
пос. Молодежный