

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
ФГБОУ ВО Иркутский государственный аграрный университет
имени А.А. Ежевского

ПРОГРАММА

**Всероссийская студенческая научно-практическая конференция
«Научные исследования студентов в решении актуальных проблем АПК»
14-15 марта 2019 года.**

Молодежный, 2019 г

Место проведения: ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ

Дата проведения: 14-15 марта 2019 г.

Ответственный за проведение: Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского

Открытие международной научно-практической конференции состоится 14 марта 2019 г. в 10⁰⁰ ч. в 401 аудитории главного учебного корпуса Иркутского государственного аграрного университета имени А.А. Ежевского.

14.03.2019

9³⁰ – 10⁰⁰

Регистрация участников

10⁰⁰ – 12³⁰

Пленарное заседание

12³⁰ – 13⁰⁰

Перерыв

13⁰⁰ – 16⁰⁰

Работа секций

15.03.2019

10⁰⁰ – 11⁰⁰

Круглый стол (ауд. 429)

Регламент работы конференции

Доклады на пленарных заседаниях

до 15 мин.

Доклады на секциях

до 10 мин.

Сообщения и выступления

до 5 мин.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Вашукевич Ю.Е. – к.э.н., профессор, ректор ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ

Иванько Я.М. – д.т.н., профессор, проректор по научной работе ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ

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

Баянова А.А. – зам. декана по НР агрономического факультета ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ;

Шистеев А.В. – зам. декана по НР инженерного факультета ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ;

Прудников А.Ю. – зам. декана по НР энергетического факультета ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ;

Тарасевич В.Н. – зам. декана по НР факультета биотехнологий и ветеринарной медицины ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ;

Полковская М.Н. – зам. директора по НР института экономики, управления и прикладной информатики ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ;

Козлова С.А. – зам. директора по НР института управления природными ресурсами ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ.

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ
14 марта 2019 года в 10⁰⁰, ауд. 401
ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ. ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО
Вашукевич Ю.Е., ректор Иркутского ГАУ
Иваньо Я.М., проректор по НР Иркутского ГАУ
Дмитриев Н.Н., зам. министра сельского хозяйства Иркутской области

1.	МОНИТОРИНГ ЗАГРЯЗНЕНИЯ СНЕЖНОГО ПОКРОВА ЮГО -ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ ОЗЕРА БАЙКАЛ Бабань О.В. Научный руководитель – д.г.н., профессор Афолина Т.Е. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
2	ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ГЕНЕРАЦИИ НА ОСНОВЕ ВТОРИЧНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РЕСУРСОВ Дыкус И. В. Научный руководитель – д.т.н., профессор Кудряшев Г.С. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
3	ПРОБЛЕМЫ БЛАГОУСТРОЙСТВА РЕКИ УШАКОВКИ В ПРЕДЕЛАХ ГОРОДА ИРКУТСКА Мишина Е.А. Научный руководитель – старший преподаватель Козлова С.А. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
4	ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА КРАСНОЙ РЫБЫ Стрелова Н.В. Научный руководитель – к.б.н., доцент Долганова С.Г. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
5	ПОТЕРИ ЗЕРНА ПРИ КОМБАЙНОВОЙ УБОРКЕ Степанов Н.Н. Научный руководитель - к.т.н., доцент, Бричагина А.А. к.т.н., доцент, Н.В. Степанов Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
6	ИЗУЧЕНИЕ ПРОЦЕССОВ ПРОРАСТАНИЯ СЕМЯН ОВСА И ЯЧМЕНЯ В РАСТВОРАХ УГЛЕВОДОВ Чуринова Д.Н. Научный руководитель –к.с.-х.н., доцент Подшивалова А.К. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
7	ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ ЛИСТВЯНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ИРКУТСКОГО РАЙОНА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ Шамсудинов М.А. Научный руководитель – д.э.н., профессор Калинина Л.А. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия

СЕКЦИЯ 1
СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЗЕМЛЕДЕЛИЯ, РАСТЕНИЕВОДСТВА,
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ЭКОЛОГИИ

Ауд. 401
п. Молодежный

начало заседания
14 марта 2018 г. в 13⁰⁰

Председатель секции – к.с.-х.н., доцент А.М. Зайцев
Зам. председателя секции – к.б.н., доцент Е.В. Бояркин
Секретарь – С.Е. Васильева

1	НАРОДНОХОЗЯЙСТВЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ ТРИТИКАЛЕ И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА АГРОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СЕРОЙ ЛЕСНОЙ ПОЧВЫ Ахметцянов Р.А., Научный руководитель - к.б.н., доцент Рябинина О.В. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
2	УРОЖАЙНОСТЬ И КАЧЕСТВО ЗЕРНА ЯРОВОГО ТРИТИКАЛЕ В СЕЛЕКЦИОННОМ ПИТОМНИКЕ Дмитриева Л.С., Научный руководитель - к.с.-х.н., доцент Бояркин Е.В. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
3	САДОВЫЕ ФОРМЫ <i>THUJA OCCIDENTALIS</i> L. Дубасова Е.И., Научный руководитель - д.б.н., профессор Худоногова Е.Г. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
4	ЛАНДШАФТНО-АРХИТЕКТУРНЫЙ МОНИТОРИНГ ПЛОЩАДКИ, ПРИЛЕГАЮЩЕЙ К ГЛАВНОМУ КОРПУСУ ИРКУТСКОГО ГАУ Журавков А. Научный руководитель - к.б.н., доцент Зацепина О.С. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
5	РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БИОМАССЫ ЛИСТВЕННИЦЫ СИБИРСКОЙ КАК ИСТОЧНИКА БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ Кеовилай Кеоудом, Научный руководитель – старший преподаватель Гоголь Е.С. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
6	АРАБИНОГАЛАКТАН ЛИСТВЕННИЦЫ СИБИРСКОЙ, ЕГО УНИКАЛЬНЫЕ СВОЙСТВА И ПРИМЕНЕНИЕ Коновалова А.Ю., Научный руководитель – к.х.н. Буторина Н.В. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
7	ПРОБЛЕМЫ ОЗЕЛЕНЕНИЯ МАЛЫХ ГОРОДОВ ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ Макаров Д.А., Научный руководитель – старший преподаватель Скрипник Г.В. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия

8	<p>СОРТОИСПЫТАНИЯ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ В ИРКУТСКОМ РАЙОНЕ Непомнящих Д.С.</p> <p>Научный руководитель - к.с.-х.н., доцент Бояркин Е.В. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
9	<p>ВЛИЯНИЕ АБИОТИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ НА ПОЛУЧЕНИЕ ЗАСУХОУСТОЙЧИВЫХ СОРТОВ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ Онищенко А.А.</p> <p>Научный руководитель – к.с.-х.н , доцент Клименко Н.Н. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
10	<p>АНАЛИЗ ДЕКОРАТИВНЫХ КАЧЕСТВ НЕКОТОРЫХ РАСТЕНИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В КАРКАСНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ В УСЛОВИЯХ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ Орлова А.Е.</p> <p>Научный руководитель – к.б.н., доцент Половинкина С.В. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
11	<p>ВЛИЯНИЕ МИКОРИЗНОГО АКТИВАТОРА РОСТА НА ПРИЖИВАЕМОСТЬ САЖЕНЦЕВ ПЛОДОВЫХ И ЯГОДНЫХ КУЛЬТУР. Раченко А.М.</p> <p>Научный руководитель – д.б.н., профессор Худоногова Е.Г. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
12	<p>СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ВИДОВ СПИРЕИ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ ЖИВОЙ ИЗГОРОДИ В УСЛОВИЯХ ПРЕДБАЙКАЛЬЯ Сергеева А.,</p> <p>Научный руководитель – к.б.н., доцент Шеметова И.С. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
13	<p>КРЕМНИЙОГРАНИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ КАК ОСНОВА СОЗДАНИЯ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ С ЗАДАННЫМИ СВОЙСТВАМИ Финогенова Т.</p> <p>Научный руководитель - к.х.н. Цыренжапова И.П. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
14	<p>ПОСТРОЕНИЕ ДЕКОРАТИВНОЙ ЛАНДШАФТНОЙ ГРУППЫ НА ТЕРРИТОРИИ, ПРИЛЕГАЮЩЕЙ К ЗДАНИЮ ИРКУТСКОГО ГАУ Фролова С.А.</p> <p>Научный руководитель – к.б.н., доцент Половинкина С.В. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
15	<p>ИНТРОДУКЦИЯ АМОРАНТА В УСЛОВИЯХ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ Хахалова М.А</p> <p>Научный руководитель – к.б.н., доцент Дмитриева Е.Ш. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
16	<p>СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ПОРАЖАЕМОСТИ БОЛЕЗНЯМИ МАСЛИЧНЫХ КУЛЬТУР СЕМЕЙСТВА КАПУСТНЫЕ В УСЛОВИЯХ ЛЕСОСТЕПНОЙ ЗОНЫ ПРЕДБАЙКАЛЬЯ Шапенкова С.В.</p> <p>Научный руководитель – д.с.-х.н., профессор Сагирова Р.А. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>

СЕКЦИЯ 2
АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВА, КАДАСТРОВ, ОХРАНЫ И
МОНИТОРИНГА ЗЕМЕЛЬ

Ауд. 401
п. Молодежный

начало заседания
14 марта 2018 г. в 13⁰⁰

Председатель секции – к.б.н., А.А. Баянова
Зам. председателя секции – к.г.н., доцент Х.И. Юндунов
Секретарь – к.б.н., доцент Е.А. Пономаренко

1	МОНИТОРИНГ ГОРИМОСТИ ЛЕСОВ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ Тюшкевич А. А. Научный руководитель: к.г.н., доцент Баянова А. А. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
2	ПРОБЛЕМЫ РАЗМЕЩЕНИЯ ПОЛИГОНОВ ТВЕРДЫХ БЫТОВЫХ ОТХОДОВ В ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ Долматова А.П. Научный руководитель – к.б.н., доцент Пономаренко Е.А. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
3	ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ЗОНИРОВАНИЕ ПРИРОДНОГО ПАРКА «ШУМАК» ОКИНСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ Елисеева Е.Е. Научный руководитель – к.г.н., доцент Елтошкина Н.В. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
4	ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ ДАННЫХ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ Кузнецова Д.В., Долматова А.П. Научный руководитель – к.г.н., доцент Юндунов Х.И. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
5	ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН №161 И ФОРМИРОВАНИЕ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА В ЖИЛИЩНО-СТРОИТЕЛЬНОМ КООПЕРАТИВЕ Маслов Н.А. Научный руководитель - д.г.н. профессор, Афонина Т.Е. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
6	ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАДЗОР И КОНТРОЛЬ РАЦИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ Моисеева Д.С. Научный руководитель – старший преподаватель Оширова М.А. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
7	ОЦЕНКА ТЕРРИТОРИИ ДЛЯ РЕКРЕАЦИОННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НА ПРИМЕРЕ ОЛЬХОНСКОГО РАЙОНА Номаконова И. Е. Научный руководитель – к.б.н., доцент Пономаренко Е.А. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия

8	<p>ОЦЕНКА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО УЩЕРБА ЗАГРЯЗНЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ НА ТЕРРИТОРИИ ОЛЬХОНСКОГО РАЙОНА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ Петрачкова О.И.</p> <p>Научный руководитель – к.б.н., доцент Пономаренко Е.А. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
9	<p>ЗАГРЯЗНЕНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ РТУТЬЮ В РЕЗУЛЬТАТЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЦЕХА РТУТНОГО ЭЛЕКТРОЛИЗА В Г. УСОЛЬЕ-СИБИРСКОЕ Туголуков Н.К.</p> <p>Научный руководитель - старший преподаватель Оширова М.А. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>

СЕКЦИЯ № 3
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В АПК. ЭКОНОМИКО-ПРАВОВЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Ауд. 233 а
п. Молодежный

начало заседания
14 марта 2018 г. в 13⁰⁰

Председатель секции – к.т.н., доцент А.Ю. Белякова
Зам. председателя секции – к.т.н., доцент М.Н. Полковская
Секретарь – к.э.н., В.Ю. Дейч

1	<p>РАЗРАБОТКА ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИНА ДЛЯ ООО «ЛЕГИОН ТИМ» Азаров М.К.</p> <p>Научный руководитель – к.т.н, доцент Бендик Н.В. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
2	<p>АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССОВ ТРАНСПОРТНОЙ ЛОГИСТИКИ ООО «КДВ ЯШКИНО» Алтухова О.В.</p> <p>Научный руководитель – к.т.н, доцент Бендик Н.В. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
3	<p>СИСТЕМА HELPDESK ДЛЯ ОФИЦИАЛЬНОГО САЙТА УНИВЕРСИТЕТА Болиева Д.Е.</p> <p>Научный руководитель – к.т.н, доцент Петров Ю.И. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
4	<p>РАЗРАБОТКА WEB-ПРИЛОЖЕНИЯ «ПОМОЩЬ ФЕРМЕРУ» Борхошкин О.В.</p> <p>Научный руководитель – к.т.н, доцент Бендик Н.В. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
5	<p>ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА УЧЕТА ФАКТИЧЕСКИ ВЫПОЛНЕННОЙ НАГРУЗКИ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ ВУЗА Виноградова М.А.</p> <p>Научный руководитель – к.т.н, Асалханов П.Г. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>

6	<p>ОСОБЕННОСТИ ГРАДА И РАННЕГО СНЕГОПАДА И УЩЕРБЫ АГРАРНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РЕГИОНА Григорьева С.С.</p> <p>Научный руководитель – д.т.н., профессор Иваньо Я.М. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
7	<p>О ВОЗМОЖНОСТЯХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГЕОГРАФИЧЕСКИХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ В ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ Жумагельды А. Т.</p> <p>Научный руководитель – д.т.н., профессор Иваньо Я.М., аспирантка Столопова Ю.В. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
8	<p>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МИКРОКОНТРОЛЛЕРА ARDUINO ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ МИКРОКЛИМАТОМ В МАЛЫХ И СРЕДНИХ СКЛАДСКИХ ПОМЕЩЕНИЯХ Макишвили А.В.</p> <p>Научный руководитель – к.т.н, Асалханов П.Г. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
9	<p>РАЗРАБОТКА ПРОГРАММЫ-КОНВЕРТЕРА Медведев А.В.</p> <p>Научный руководитель – к.т.н, доцент Бузина Т.С Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
10	<p>МОДЕЛИРОВАНИЕ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ ДИРЕКТОРАТА ИНСТИТУТА В НОТАЦИИ ARIS Никольшинов С.Н.</p> <p>Научный руководитель - к.т.н, доцент Белякова А.Ю. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
11	<p>ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЛОКАЛЬНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ СЕТИ ДЛЯ ОАО «ТРЕСТ СВЯЗЬСТРОЙ - 6» Носков В.Г.</p> <p>Научный руководитель – к.т.н, доцент Бендик Н.В. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
12	<p>ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ТОЧНОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ В ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ Сторублевцева П.М.</p> <p>Научный руководитель – д.т.н., профессор Иваньо Я.М. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
13	<p>ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРИ ВНЕДРЕНИИ СИСТЕМЫ РАЗВИТИЯ ПЕРСОНАЛА Журавлёв Д. В.</p> <p>Научный руководитель – Хуснудинова Е. А. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
14	<p>ПУТИ УЛУЧШЕНИЯ ФИНАНСОВОГО СОСТОЯНИЯ ЗАО «ИРКУТСКИЕ СЕМЕНА» Иванов А.С.</p> <p>Научный руководитель –д.э.н., профессор Калинина Л.А. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>

15	ВИДЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ СЕЛЬХОЗТОВАРОПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ Кулиева Л.А, Кошубаро А.О., Чен-Юн-Тай И.А. Научный руководитель – к.э.н, доцент Тяпкина М.Ф. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
16	СТАТИСТИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ УРОВНЯ ЗАНЯТОСТИ И БЕЗРАБОТИЦЫ НАСЕЛЕНИЯ СИБИРСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА Любимова А.И. Научный руководитель – к.э.н, доцент Труфанова С.В. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
17	ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО В ЛАОСЕ Кеоудом Кеовилай Научный руководитель – к.э.н, доцент Большедворская В.К. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
18	ОЦЕНКА СЛУЖБОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТИ СОТРУДНИЧЕСТВА С ПОТЕНЦИАЛЬНЫМИ ДЕЛОВЫМИ ПАРТНЕРАМИ Романова О.А. Научный руководитель – к.э.н, доцент Савченко И.А. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
19	НАЛОГОВОЕ АДМИНИСТРИРОВАНИЕ Чумакова Е. С. Научный руководитель – к.э.н, доцент Тяпкина М.Ф. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия

СЕКЦИЯ № 4
АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭНЕРГЕТИКИ В АПК

Ауд. 249
п. Молодежный

начало заседания
14 марта 2018 г. в 13⁰⁰

Председатель секции – к.т.н., доцент Д.А. Иванов
Зам. председателя секции – старший преподаватель А.Ю. Прудников
Секретарь – старший преподаватель С.М. Быкова

1	АНАЛИЗ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ В СЕТИ 0,4 КВ С КОММУНАЛЬНО-БЫТОВОЙ НАГРУЗКОЙ Берген И.В. Научный руководитель – к.т.н., доцент Сукьясов С.В. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
2	АНАЛИЗ СИСТЕМ КОММЕРЧЕСКОГО УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ Блохнин М.А. Научный руководитель – к.т.н., доцент Очиров В.Д. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия

3	<p>ОСОБЕННОСТИ СЖИГАНИЯ ПЕЛЛЕТОВ В КОТЕЛЬНЫХ УСТАНОВКАХ Бобровникова Л. И.</p> <p>Научный руководитель – к.т.н., доцент Бочкарев В.А. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
4	<p>АНАЛИЗ МЕТОДОВ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ ТОМАТОВ Бураева Н.Н.</p> <p>Научный руководитель – старший преподаватель Быкова С.М. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
5	<p>ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ РОЗЕТКА С ТЕХНОЛОГИЕЙ IOT Гамаюнов И.Е.</p> <p>Научный руководитель – д.т.н., профессор Кузнецов Б.Ф. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
6	<p>РАЗРАБОТКА ПРИБОРА КОНТРОЛЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА И УЧЕТА ПОТРЕБЛЯЕМОЙ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ Дементьев А.С.</p> <p>Научный руководитель – д.т.н., профессор Кузнецов Б.Ф. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
7	<p>ВЛИЯНИЕ КАЧЕСТВА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ НА РАБОТУ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ В СЕЛЬСКОЙ СЕТИ 0,4 КВ Жилкина Т.С.</p> <p>Научный руководитель – к.т.н., доцент Сукьясов С.В. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
8	<p>ИНФРАКРАСНАЯ ДИАГНОСТИКА СИЛОВЫХ ТРАНСФОРМАТОРОВ Загрединов С.С.</p> <p>Научный руководитель – к.т.н., доцент Иванов Д.А. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
9	<p>ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НЕТРАДИЦИОННЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ В РАСПРЕДЕЛЕННОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ Константинов К.А.</p> <p>Научные руководители – к.т.н., доцент Лукина Г.В., к.т.н., доцент Подъячих С.В. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
10	<p>АНАЛИЗ ГИГРОСКОПИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР Лебедева В.Д., Ключникова К.В.</p> <p>Научный руководитель – к.ф.-м.н., доцент Бузунова М. Ю. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
11	<p>ПРИМЕНЕНИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО ТЕРМОСТАТА В СЕЛЬСКОМ ДОМЕ Лошкарев С.В.</p> <p>Научный руководитель – д.т.н., профессор Кузнецов Б.Ф. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
12	<p>СИСТЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ОРОШЕНИЯ ПОЧВЫ Мальцев С.Е.</p> <p>Научный руководитель – д.т.н., профессор Кузнецов Б.Ф. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>

13	ВЫБОР ОПТИМАЛЬНОГО РЕЖИМА СУШКИ ЗЕРНА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ В ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ Непомнящий Е.П. Научный руководитель – к.т.н., доцент Сукиясов С.В. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
14	ВЛИЯНИЕ КОСМИЧЕСКОЙ ПОГОДЫ НА РАБОТУ РАЗЛИЧНЫХ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ СИСТЕМ Палагута В.И. Научный руководитель – к.т.н., доцент Клибанова Ю.Ю. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
15	УСТРОЙСТВО ИЗМЕРЕНИЯ РАДИАЦИОННОГО БАЛАНСА ДЛЯ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ВОЗНИКНОВЕНИЯ РАДИАЦИОННЫХ ЗАМОРОЗКОВ Перфильев В.А. Научные руководители – д.т.н., профессор Кузнецов Б.Ф., к.ф.-м.н., доцент Ю. Ю. Клибанова Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
16	МОБИЛЬНАЯ СТАНЦИЯ БПЛА ДЛЯ КАРТОГРАФИРОВАНИЯ СЕЛЬХОЗУГОДИЙ Поворов В.С. Научный руководитель – д.т.н., профессор Кузнецов Б.Ф. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
17	МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КООРДИНАТ ЧЕЛОВЕКА В ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОМ ПРОСТРАНСТВЕ ЖИЛОГО ПОМЕЩЕНИЯ Протасов И.А. Научный руководитель – д.т.н., профессор Кузнецов Б.Ф. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
18	РАЗРАБОТКА СТЕНДА ПО ИССЛЕДОВАНИЮ РАБОТЫ АСИНХРОННОГО ЭЛЕКТРОПРИВОДА ПРИ ЧАСТОТНОМ РЕГУЛИРОВАНИИ Сайфулин М.С., Озимов Е.Н. Научный руководитель – к.т.н., доцент Логинов А.Ю. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
19	ТЕХНИЧЕСКИЕ СУШИЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ ПРИМЕНЯЕМЫЕ ДЛЯ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОЙ СУШКИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ Салмонов С.Р. Научный руководитель – д.т.н., профессор Алтухов И.В. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
20	ФИЗИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ГЕОМАГНИТНЫХ ИНДУЦИРОВАННЫХ ТОКОВ И ИХ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ Синицын Д.В. Научный руководитель – к.т.н., доцент Клибанова Ю.Ю. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
21	АНАЛИЗ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ Скнарь К.А. Научный руководитель – к.т.н., доцент Очиров В.Д. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия

22	ПРОГНОЗИРОВАНИЕ РАДИАЦИОННЫХ ЗАМОРОЗКОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ Чурин А.В. Научный руководитель – д.т.н., профессор Кузнецов Б.Ф. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
23	ПРОИЗВОДСТВО И ПРИМЕНЕНИЕ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ ИЗ ОТХОДОВ КЕДРОВЫХ ШИШЕК Шеметов И. И. Научный руководитель – к.т.н., доцент Елифанов Д.А. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
24	К ВОПРОСУ О ПОВЫШЕНИИ УРОВНЯ УПРАВЛЯЕМОСТИ СЕЛЬСКИМИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМИ СЕТЯМИ НАПРЯЖЕНИЕМ 0,38 КВ Якупова М.А. ¹ , Федоринова Э.С. ¹ , Карпова Е.С. ² Научный руководитель – д.т.н., профессор Наумов И.В.^{1,2} ¹ Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия ² Иркутский национальный исследовательский технический университет, г. Иркутск, Россия

СЕКЦИЯ № 5
ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ И ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Ауд. 43
ул. Тимирязева, 59

начало заседания
14 марта 2018 г. в 13⁰⁰

Председатель секции – к.б.н., доцент С.М. Музыка
Зам. председателя секции – старший преподаватель С.А. Козлова
Секретарь – А.И. Криволапова

1	ХАРАКТЕРИСТИКА ВОКАЛЬНОГО РЕПЕРТУАРА СИНЕГО СОЛОВЬЯ ОКРЕСТНОСТЕЙ РЕКИ МИШИХА В РЕСПУБЛИКЕ БУРЯТИЯ Божко Ю.Д. Научный руководитель – д.б.н., профессор Саловаров В.О. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
2	ПОВЕДЕНИЕ МОСКОВОК-РОДИТЕЛЕЙ ПЕРЕД ВЫЛЕТОМ ПТЕНЦОВ ИЗ ГНЕЗДА Глызина А.Ю., Сафонов Ф. С. Научный руководитель – д.б.н., профессор Саловаров В.О. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
3	ХАРАКТЕРИСТИКА ЗИМНЕГО НАСЕЛЕНИЯ ПТИЦ, ПОСЕЩАЮЩИХ ПРИКОРМОЧНУЮ ПЛОЩАДКУ В ОКРЕСТНОСТЯХ БАЗЫ «МОЛЬТЫ» УООХ «ГОЛОУСТНОЕ» Котова А.В. Научный руководитель – старший преподаватель Поваринцев А.И. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
4	ВЫДЕЛЕНИЕ РАЗНОЗАСЕЛЕННЫХ СОБОЛЕМ ТЕРРИТОРИЙ В ОХОТНИЧЬИХ УГОДЬЯХ УЧЕБНО-ОПЫТНОГО ОХОТНИЧЬЕГО ХОЗЯЙСТВА "ГОЛОУСТНОЕ" Рыков В.П. Научный руководитель – д.б.н., профессор Леонтьев Д.Ф. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия

5	<p>ТОЧНОСТЬ УЧЕТА И ДИНАМИКА ЧИСЛЕННОСТИ КОСУЛИ В УЧЕБНО-ОПЫТНОМ ПО ДАННЫМ ОХОТНИЧЬЕМ ХОЗЯЙСТВЕ «ГОЛОУСТНОЕ» 2013-2018 ГГ. Суворова К.А.</p> <p>Научный руководитель – д.б.н., профессор Леонтьев Д.Ф. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
6	<p>ДИНАМИКА ЧИСЛЕННОСТИ ОХОТНИЧЬИХ ЖИВОТНЫХ НА ТЕРРИТОРИИ ОХОТНИЧЬЕГО ХОЗЯЙСТВА ФОНДА ОХРАНЫ ДИКОЙ ПРИРОДЫ ОЗЕРА БАЙКАЛ Шамкина Д. А., Харламов Д. В.</p> <p>Научный руководитель – к.т.н., доцент Вашукевич Е.В. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>

**СЕКЦИЯ № 6
ВЕТЕРИНАРИЯ**

Ауд. 15
ул. Тимирязева, 59

начало заседания
14 марта 2018 г. в 13⁰⁰

Председатель секции – д.б.н., профессор О.П. Ильина
Зам. председателя секции – В.Н. Тарасевич
Секретарь – аспирант М.А. Табакова

1	<p>АНАТОМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ГРУДНЫХ ПОЗВОНКОВ, ГРУДНЫХ РЁБЕР И ГРУДНОЙ КОСТИ КУБИНСКОГО КРОКОДИЛА (CROCODYLUS RHOMBIFER) Аксенов А. И., Ситникова Д.Е.</p> <p>Научный руководитель – к.б.н., доцент Долганова С.Г. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
2	<p>КЛИНИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ РАННЕЙ ДИАГНОСТИКИ УРОЛИТИАЗА У КОШЕК Асеева А.В.</p> <p>Научный руководитель – к.в.н., доцент Дашко Д.В. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
3	<p>АНОМАЛИИ В РАЗВИТИИ СКЕЛЕТА ПЛОДА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА СИММЕНТАЛЬСКОЙ ПОРОДЫ Леонтьева Д.А., Лысых Ю.А.</p> <p>Научный руководитель – ассистент Табакова М.А. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
4	<p>АНАТОМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ОРБИТЫ ГЛАЗА БАЙКАЛЬСКОЙ НЕРПЫ Марчуков К.К.</p> <p>Научный руководитель – д.б.н., профессор Рядинская Н.И. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>

5	<p>ОПЫТ ЛЕЧЕНИЯ ОСТРОГО КЕТОЗА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА ПО ПРОТОКОЛАМ ЖИВОТНОВОДЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА «БОРКОВО», ООО «СИБИРСКАЯ НИВА», НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ Нетак А.Р.</p> <p>Научный руководитель – д.б.н., доцент Силкин И.И. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
6	<p>ВЕТЕРИНАРНЫЙ ТРИАЖ КАК ПЕРВОЕ ЗВЕНО НЕОТЛОЖНОЙ ПОМОЩИ Сибряева Л.А.</p> <p>Научный руководитель – к.в.н. Батомункуев А.С. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
7	<p>АНАЛИЗ ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ ПРИ ГАСТРОЭНТЕРИТЕ ТЕЛЯТ В ЖИВОТНОВОДЧЕСКОМ КОМПЛЕКСЕ «ПЕНЬКОВО», ООО «ЭКОНИВА», НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ Ступин Д.А.</p> <p>Научный руководитель – д.б.н., доцент Силкин И.И. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
8	<p>ОСОБЕННОСТИ СКЕЛЕТА АВСТРАЛИЙСКОЙ ЗМЕИНОШЕЕЙ ЧЕРЕПАХИ Туркина П.Д.</p> <p>Научный руководитель – д.б.н., профессор Рядинская Н.И. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
9	<p>МОРФОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОТРОСТКА УГЛА НИЖНЕЙ ЧЕЛЮСТИ И ИХ СВЯЗЬ С ВОЗРАСТОМ У БАЙКАЛЬСКОЙ НЕРПЫ Уваровский Д.В., Шеметов С.А.</p> <p>Научный руководитель – д.б.н., профессор Рядинская Н.И. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>

СЕКЦИЯ №7
ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА

Ауд. 15
ул. Тимирязева, 59

начало заседания
14 марта 2018 г. в 13⁰⁰

Председатель секции – д.б.н., профессор Н.И. Рядинская
Зам. председателя секции – д.б.н., доцент И.И. Силкин
Секретарь – аспирант М.А. Табакова

1	ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА КОЛБАСНЫХ ИЗДЕЛИЙ, ПРОИЗВОДИМЫХ В ОАО «МАХ ИМПЭКС» Бурентогс Н. Научный руководитель – к.в.н., доцент Будаева А.Б. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
2	БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО СМЕТАНЫ, РЕАЛИЗУЕМОЙ В РОЗНИЧНОЙ СЕТИ Горностаева В.А. Научный руководитель – к.в.н., доцент Будаева А.Б. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
3	МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ СМЕТАНЫ, РЕАЛИЗУЕМОЙ В ТОРГОВЫХ СЕТЯХ Г. ИРКУТСКА Круглихина А.И. Научный руководитель – д.б.н., профессор Демина Т.В. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
4	ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА МОРОЖЕННОЙ МОРСКОЙ РЫБЫ В ИРКУТСКЕ Кубенова Д.А. Научный руководитель – к.б.н., доцент Долганова С.Г. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
5	ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА ПИЩЕВЫХ ЯИЦ РЕАЛИЗУЕМЫХ В РОЗНИЧНОЙ СЕТИ ГОРОДА ИРКУТСК Лесняк Г.А. Научный руководитель – к.в.н., доцент Будаева А.Б. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
6	ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА СЫРОГО МОЛОКА РЕАЛИЗУЕМОГО НА ЦЕНТРАЛЬНОМ РЫНКЕ Г. ИРКУТСКА Сокорева П.А. Научный руководитель – к.в.н., доцент Будаева А.Б. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
7	ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ОЦЕНКА МЯСА ДИКОГО КАБАНА И СВИНЕЙ Старыгина А.А., Старостина А.С. Научный руководитель – к.в.н., доцент Будаева А.Б. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия

8	ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА ПАСТЕРИЗОВАННЫХ СЛИВОК Табинаева Е.В. Научный руководитель – к.в.н., доцент Будаева А.Б. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
9	ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ И МИКРОСКОПИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ МЁДА, РЕАЛИЗУЕМОГО В РОЗНИЧНОЙ СЕТИ ГОРОДА ИРКУТСКА Шадаева В.Е. Научный руководитель – к.в.н., доцент Будаева А.Б. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия

**СЕКЦИЯ №8
ЗООТЕХНИЯ**

Ауд. 45
ул. Тимирязева, 59

начало заседания
14 марта 2018 г. в 13⁰⁰

Председатель секции – к.с.-х.н., доцент А.К. Гордеева
Зам. председателя секции – к.с.-х.н., доцент О.Ю. Иволина

1	ПРИМЕНЕНИЕ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ «ВЕТСПОРИН» В КОРМЛЕНИИ ТЕЛЯТ Булгакова Е.Ю. Научный руководитель – к.с.-х.н., доцент Гордеева А.К. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
2	ВЛИЯНИЕ АБИОТИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ НА РОСТ И РАЗВИТИЕ ФОРЕЛИ Дудкина В.С. Научный руководитель – к.с.-х.н., доцент Сверлова Н.Б. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
3	ПРИМЕНЕНИЕ ПРИБОРА «ЭЛЕКТРОПАСТУХ СТАТИК 3М» В ТАБУННОМ КОНЕВОДСТВЕ Камбалин Н.В. Научный руководитель – к.с.-х.н., доцент Гордеева А.К. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
4	ВЛИЯНИЕ МИНЕРАЛЬНЫХ КОМПЛЕКСОВ НА ПРОДУКТИВНОСТЬ КУР-НЕСУШЕК В УСЛОВИЯХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА Мосендз А.Н. Научный руководитель – к.с.-х.н., доцент Гордеева А.К. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
5	АНАЛИЗ ТЕХНОЛОГИИ ВЫРАЩИВАНИЯ РАДУЖНОЙ ФОРЕЛИ В ООО НПО «ИРКУТСКАЯ ФОРЕЛЬ» Ревенько Ю.С. Научный руководитель – к.с.-х.н., доцент Гордеева А.К. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия

6	ВЛИЯНИЕ ПРЕПАРАТА «ВЕТОМ 1.1» НА РОСТ И РАЗВИТИЕ МОЛОДНЯКА СЕРЕБРИСТО ГОЛУБОГО ПЕСЦА (ALOPEXLAGOPUSL) ЗВЕРОХОЗЯЙСТВА «БОЛЬШЕРЕЧЕНСКОЕ» ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ Ханина С.Ю. Научный руководитель – к.с.-х.н., доцент Ивонина О.Ю. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
7	ИНКУБАЦИЯ ИКРЫ ФОРЕЛИ В ООО НПО «ИРКУТСКАЯ ФОРЕЛЬ» Шанина М.Е. Научный руководитель – к.с.-х.н., доцент Сверлова Н.Б. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
8	ПОДГОТОВКА И ОЦЕНКА СЛУЖЕБНЫХ СОБАК В УСЛОВИЯХ НЕСЕНИЯ ПОГРАНИЧНОЙ СЛУЖБЫ Шмидт А.А. Научный руководитель – к.с.-х.н., доцент Гордеева А.К. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
9	ВЛИЯНИЕ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ «БИОДАРИН» НА МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ ЧЕРНО-ПЁСТРОЙ ПОРОДЫ В ООО МИП «НОВОЯМСКОЕ» ИРКУТСКОГО РАЙОНА Элли Я.В. Научный руководитель – к.с.-х.н., доцент Гордеева А.К. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
10	ИЗУЧЕНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИХ И ХОЗЯЙСТВЕННО-ПОЛЕЗНЫХ ПРИЗНАКОВ РАДУЖНОЙ ФОРЕЛИ В ООО НПО «ИРКУТСКАЯ ФОРЕЛЬ» Яворская Е.Ю. Научный руководитель – к.с.-х.н., доцент Гордеева А.К. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия

СЕКЦИЯ №9

ТЕХНОЛОГИЯ ПЕРЕРАБОТКИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ

Ауд. 45

начало заседания

ул. Тимирязева, 59

14 марта 2018 г. в 13⁰⁰

Председатель секции – к.с.-х.н., доцент Ю.А. Козуб

Зам. председателя секции – д.с.-х.н., профессор Д.С. Адушинов

1	ВЛАГОСВЯЗЫВАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ СВИНИНЫ Баданова Н.В. Научный руководитель – к.с.-х.н., доцент Хунданова Т.Л. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
2	ОБЕСПЕЧЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ МЕСТНЫМ МЯСНЫМ СЫРЬЁМ Баданова Н.В., Складнова С.С. Научный руководитель – к.с.-х.н., доцент Хунданова Т.Л. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия

3	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА КУРИНЫХ ЯИЦ Баданова Н.В., Склянова С.С. Научный руководитель – к.с.-х.н., доцент Хунданова Т.Л. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
4	ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ПИТЬЕВОГО МОЛОКА НА БАЗЕ ЗАО «СУУ» РЕСПУБЛИКА МОНГОЛИЯ Бурэнбаяр М. Научный руководитель – к.б.н., доцент Мартемьянова А.А. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
5	ТЕХНОЛОГИЯ ВЫРАЩИВАНИЯ ШАМПИньОНОВ В ЗАЩИЩЁННОМ ГРУНТЕ Долбикова А.А., Шмаров Д.Ю. Научный руководитель – к.с.-х.н., доцент Козуб Ю.А. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
6	РАЗРАБОТКА РЕЦЕПТУРЫ ДИАБЕТИЧЕСКОГО ХЛЕБА НА ОСНОВЕ ДОБАВЛЕНИЯ ПИЩЕВОЙ ДОБАВКИ – БЕТАНИН Долбикова А.А., Шмаров Д.Ю. Научный руководитель – к.с.-х.н., доцент Козуб Ю.А. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
7	РАСТИТЕЛЬНЫЕ КОМПОНЕНТЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ СЫРОВ Кококрин И.Ю. Научный руководитель – к.с.-х.н., доцент Козуб Ю.А. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
8	ВЛИЯНИЕ ТЕМПЕРАТУРНЫХ РЕЖИМОВ НА СКВАШИВАНИЕ МОЛОКА ТИБЕТСКИМ МОЛОЧНЫМ ГРИБОМ Кривда М.А. Научный руководитель – к.с.-х.н., доцент Козуб Ю.А. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
9	ПОВЫШЕНИЕ ПИЩЕВОЙ ЦЕННОСТИ ХЛЕБА И ХЛЕБОБУЛОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЫКВЕННЫХ СЕМЯН Луфаренко О.Д. Научный руководитель – к.с.-х.н., доцент Козуб Ю.А. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
10	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МОРКОВНОГО СИРОПА В ПРОИЗВОДСТВЕ ЙОГУРТА Мещенко А.О. Научный руководитель – д.с.-х.н., профессор Адушинов Д.С. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
11	МАССОВАЯ ДОЛЯ ВЛАГИ СВИНИНЫ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ЕЕ КАТЕГОРИИ Склянова С.С. Научный руководитель – к.с.-х.н., доцент Хунданова Т.Л. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
12	ТВОРОЖНАЯ МАССА С ЦУКАТАМИ ЖИРНОСТЬЮ 7% Хасанова М.Р. Научный руководитель – д.с.-х.н., профессор Адушинов Д.С. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия

СЕКЦИЯ №10
ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ
ПРОЦЕССОВ В АПК

Ауд. 275
п. Молодежный

начало заседания
14 марта 2018 г. в 13⁰⁰

Председатель секции – к.т.н., доцент С.Н. Ильин
Зам. председателя секции – к.т.н., доцент А.В. Шистеев
Секретарь – М.П. Таханов

1.	РАСЧЕТ РАМЫ ТЯЖЕЛОГО КУЛЬТИВАТОРА КПЭ–3,8 ДЛЯ НАВЕШИВАНИЯ НА ТРАКТОР ТИПА «КИРОВЕЦ» Моисеев А.В., Шелопугин М.Е. Научный руководитель – к.т.н., доцент, Косарева А.В., к.т.н., доцент, Поляков Г.Н. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
2.	АНАЛИЗ КАЧЕСТВА БУНКЕРНОГО ЗЕРНА ЗЕРНОУБОРОЧНЫХ КОМБАЙНОВ «CLAAS» Степанов Н.Н. Научный руководитель – к.т.н., доцент, Бричагина А.А., к.т.н., доцент, Степанов Н.В. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
3.	ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КАРТОФЕЛЕУБОРОЧНОГО КОМБАЙНА ДЛЯ УБОРКИ МОРКОВИ Скорняков Р.С. Научный руководитель - к.т.н., доцент, Бричагина А.А. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
4.	ВЛИЯНИЕ РЕГУЛИРОВОК МОТОВИЛА НА ПОТЕРИ ЗЕРНА ЗА ЖАТКОЙ ЗЕРНОУБОРОЧНОГО КОМБАЙНА Евтющенко А.А., Чебаков Р.А. Научный руководитель - к.т.н., доцент, Бричагина А.А. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
5.	ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОСЕВНЫХ КАЧЕСТВ СЕМЯН ПШЕНИЦЫ ПРИ ОБРАБОТКЕ АНАЭРОБНОСБРОЖЕННЫМИ ОРГАНИЧЕСКИМИ УДОБРЕНИЯМИ Бердников А.С., Антипин А.И. Научный руководитель - к.т.н., доцент, Васильев Ф.А. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
6.	ПРИМЕНЕНИЕ ТРЕНАЖЕРОВ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ Ханхасыкова Л.П. Научный руководитель - к.т.н., доцент, Бричагина А.А. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия
7.	ВЛИЯНИЕ АНАЭРОБНОСБРОЖЕННЫХ ОРГАНИЧЕСКИХ УДОБРЕНИЙ НА ЭНЕРГИЮ ПРОРАСТАНИЯ ПЛЁНЧАТЫХ СЕМЯН Бердников А.С., Антипин А.И. Научный руководитель - к.т.н., доцент, Васильев Ф.А. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия

8.	<p>ВЛИЯНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРИСПОСОБЛЕННОСТИ ТРАКТОРОВ НА ПРОЦЕСС ДИАГНОСТИРОВАНИЯ Филиппов С.А.</p> <p>Научный руководитель - к.т.н., доцент, Ильин П.И. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
9.	<p>ПРИЛОЖЕНИЯ ОСНОВ ТЕОРИИ ВЕРОЯТНОСТЕЙ В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОМ ПРОИЗВОДСТВЕ Астапов Я.И., Духнич Е.Д.</p> <p>Научный руководитель - к.т.н., доцент, Елтошкина Е.В. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
10.	<p>АНАЛИЗ СИСТЕМ ОХРАННЫХ КОМПЛЕКСОВ В АВТОТРАНСПОРТЕ Астапов Я.И., Манухин К.А.</p> <p>Научный руководитель - д.т.н., профессор, Шуханов С.Н., к.т.н., доцент Шистеев А.В. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
11.	<p>ОБЗОР ОСНОВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ УБОРКИ КАРТОФЕЛЯ Антипин А.И.</p> <p>Научный руководитель - д.т.н., профессор, Кузьмин А.В. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
12.	<p>ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ ТЕОРИИ ИГР ДЛЯ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ В УПРАВЛЕНИИ ТЕХНИЧЕСКИМИ СИСТЕМАМИ Астапов Я.И., Манухин К.А.</p> <p>Научный руководитель - к.т.н., доцент, Елтошкина Е.В. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
13.	<p>СОСТОЯНИЕ И ПРОБЛЕМЫ АГРАРНОГО СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ Пермякова Т.А., Павлова М.А.</p> <p>Научный руководитель – старший преподаватель Коваливнич В.Д. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
14.	<p>ИЗУЧЕНИЕ ПРОЦЕССОВ ПОВРЕЖДЕНИЯ КЛУБНЕЙ ПРИ УБОРКЕ КАРТОФЕЛЯ Ханхасыкова Л.П.</p> <p>Научный руководитель - д.т.н., профессор, Кузьмин А.В. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
15.	<p>ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС ВОССТАНОВЛЕНИЯ ГИЛЬЗ ЦИЛИНДРОВ ДВС Цэдашиев Ц.В., Николаев Я.Г.</p> <p>Научный руководитель - д.т.н., профессор, Бураев М.К. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>
16.	<p>ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ СОСТАВ ЗЕРНОВОЙ ДЕРТИ, ПОЛУЧЕННЫЙ ПОСЛЕ ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ НА ДРОБИЛКЕ ИЗ–0,5 М Абросимов А.В.</p> <p>Научный руководитель – к.т.н., доцент Пальвинский В.В. Иркутский ГАУ, г. Иркутск, Россия</p>