

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФГБОУ ВО «ОРЛОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.В. ПАРАХИНА»**

ИНЖЕНЕРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ

ФАКУЛЬТЕТ АГРОТЕХНИКИ И ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИЯ

**«ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ В
АГРАРНОМ И СТРОИТЕЛЬНОМ
КОМПЛЕКСЕ»**

ПРОГРАММА

Международной научно-практической конференции

16-17 ноября 2023 г



Орел 2023

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ:

Председатель:

Масалов Владимир Николаевич - д.б.н., профессор, ректор ФГБОУ ВО Орловский ГАУ

Заместитель председателя:

Березина Наталья Александровна, д.т.н., доцент, проректор по цифровизации, научной и инновационной деятельности ФГБОУ ВО Орловский ГАУ.

Члены оргкомитета:

Мысишин Игорь Сергеевич, к.п.н., директор Инженерно-строительного института ФГБОУ ВО Орловский ГАУ.

Головин Сергей Иванович, к.т.н., доцент, декан факультета Агротехники и энергообеспечения ФГБОУ ВО Орловский ГАУ.

Абашин Евгений Геннадьевич, к.т.н., доцент, заместитель директора ИСИ по учебно-воспитательной работе, и.о. зав. кафедрой Физвоспитания ФГБОУ ВО Орловский ГАУ

Фетисова Мария Александровна, к.т.н., доцент, зав. кафедрой Агропромышленного и гражданского строительства ФГБОУ ВО Орловский ГАУ

Шанорова Ольга Александровна, д.э.н., доцент, зав. кафедрой Эксплуатации, экспертизы и управления недвижимостью ФГБОУ ВО Орловский ГАУ

Ковешников Алексей Иванович, д.п.н., профессор, зав. кафедрой Ландшафтной архитектуры ФГБОУ ВО Орловский ГАУ.

Титов Николай Владимирович, к.т.н., доцент, зав. кафедрой Надежности и ремонта машин ФГБОУ ВО Орловский ГАУ.

Логачев Владимир Николаевич, к.т.н., доцент, доцент кафедры Надежности и ремонта машин ФГБОУ ВО Орловский ГАУ.

Ответственный секретарь:

Куканова Наталья Викторовна, к.э.н., заместитель директора ИСИ по научной работе ФГБОУ ВО Орловский ГАУ

ОСНОВНЫЕ ТЕМАТИЧЕСКИЕ НАПРАВЛЕНИЯ:

Площадка 1. Проблемы и перспективы развития строительства и регионального рынка недвижимости в условиях глобальных вызовов

Секция 1. Актуальные вопросы проектирования и строительства агропромышленных и гражданских зданий, сооружений и их комплексов.

Секция 2. Цифровые технологии в архитектуре, строительстве, урбанистике, дизайне

Секция 3. Совершенствование процессов управления инвестиционно-строительным и земельно-имущественным комплексом

Секция 4. Образование и наука в системе профессиональной подготовки кадров в области строительства.

Секция 5. Обеспечение безопасности строительных объектов, качества строительства и городской среды.

Площадка 2. Инновационные решения в технологиях, механизации, электросетевом и транспортном обеспечении современного агропромышленного комплекса

Секция 1. Инновационные технологии технического сервиса в АПК.

Секция 2. Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса.

Секция 3. Транспортно-логистическое обеспечение развития сельских территорий.

Секция 4. Цифровизация электросетевого комплекса АПК.

Секция 5. Техносферная безопасность в агропромышленном комплексе.

ПОРЯДОК РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ ПЛЕНАРНОГО ЗАСЕДАНИЯ

Четверг 16 ноября 2023 г.,
(г. Орел, ул. Генерала Родина, 69, фойе ректората)
9.00-10.00

ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

Четверг 16 ноября 2023 г.,
(г. Орел, ул. Генерала Родина, 69, ауд. 1-217)
10.00-13.00

РЕГЛАМЕНТ

Доклады на пленарном заседании – до 7-10 минут, на секциях – 5-7 минут

Для выступления в дистанционном формате необходимо перейти по ссылке.

Ссылка для подключения на пленарное заседание:

<https://vk.com/call/join/AMFxbXrxthFZENLMFIRedC7p8UKazTa8TxVQbJbhB0A>

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ
Четверг 16 ноября 2023 г., 10.00-13.00
(г. Орел, ул. Генерала Родина, 69, ауд.1-217)

Приветственное слово

Масалов Владимир Николаевич – д.б.н., профессор, ректор ФГБОУ ВО Орловский ГАУ.

Березина Наталья Александровна, д.т.н., доцент, проректор по цифровизации, научной и инновационной деятельности ФГБОУ ВО Орловский ГАУ.

Посулихин Андрей Анатольевич, главный инженер ООО «ОСУ-2».

Выступления

Тушинок Егор Владимирович, руководитель отдела безопасности труда
Данилова Маргарита Алексеевна, специалист по охране труда ООО «ОДСК-Сервис»
Тема доклада: ПРАКТИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА СТРОИТЕЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ ГК ОДСК

Ставцев Кирилл Анатольевич, главный архитектор ООО «Рокет групп»
Тема доклада: ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩАЯ ТЕХНОЛОГИЯ 3D-ПЕЧАТИ ГОТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ РАЗЛИЧНЫХ ФОРМ И НАЗНАЧЕНИЯ

Черкасов Александр Викторович, к.б.н., автор парка «Пространство детской мечты Домодедово» (дистанционно)
Тема доклада: ЛАНДШАФТНО-АРХИТЕКТУРНЫЙ, ОБРАЗОВАТЕЛЬНО-ВОСПИТАТЕЛЬНЫЙ, КУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ ПАРК «ПРОСТРАНСТВО ДЕТСКОЙ МЕЧТЫ» Г. ДОМОДЕДОВО, МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Купреенко Алексей Иванович, д.т.н., профессор, директор инженерно-технологического института, профессор кафедры технологического оборудования животноводства и перерабатывающих производств ФГБОУ ВО «Брянский государственный аграрный университет»
Тема доклада: КОНСТРУКТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА МОДУЛЬНОЙ СУШИЛКИ С ГЕНЕРАТОРОМ ТЕПЛОТЫ АЭРОДИНАМИЧЕСКОГО ТИПА

Лялякин Валентин Павлович, д.т.н., профессор, главный научный сотрудник ФГБНУ «Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ» (дистанционно)
Тема доклада: ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДЕТАЛЕЙ ВАЖНЫЙ РЕЗЕРВ РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЯ

Тулин Илья Андреевич, заместитель руководителя отдела сервиса АО «Атлант»
Тема доклада: ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ В УБОРКЕ И КОНТРОЛЕ ПО УХОДУ ЗА РАСТЕНИЯМИ

Калинин Вячеслав Федорович, д.т.н., профессор, советник при ректорате, профессор кафедры «Электроэнергетика» ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет» (дистанционно)
Тема доклада: МЕТОДОЛОГИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЦИФРОВОЙ ПОДСТАНЦИИ В ФОРМАТЕ НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Виноградов Александр Владимирович, д.т.н., доцент, ведущий научный сотрудник ФГБНУ «Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ», руководитель научного направления «Энергообеспечение АПК», профессор кафедры «Электроснабжение» ФГБОУ ВО Орловский ГАУ, **Бородин Максим Владимирович**, к.т.н., доцент, заведующий кафедрой «Электроснабжение» ФГБОУ ВО Орловский ГАУ (дистанционно).
Тема доклада: РЕАЛИЗАЦИЯ РЕЗОНАНСНОЙ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ НА БАЗЕ РЯЗАНЬЭНЕРГО

СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ ПЛОЩАДКА 1

Секция 1. Актуальные вопросы проектирования и строительства агропромышленных и гражданских зданий, сооружений и их комплексов Секция 5. Обеспечение безопасности строительных объектов, качества строительства и городской среды

Пятница 17 ноября 2023 г., 10.00-14.00

(г. Орел, ул. Комсомольская, 142, ауд. СИ-207)

Председатель – **Фетисова Мария Александровна**, к.т.н., заведующая кафедрой АПГС ФГБОУ ВО Орловский ГАУ

Секретарь – **Глухова Лилия Рамильевна**, старший преподаватель кафедры АПГС ФГБОУ ВО Орловский ГАУ

Фетисова М.А. кандидат технических наук, доцент, зав. кафедрой АПГС, **Плетнев Л.С.** магистрант ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: **СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ПРОЕКТИРОВАНИЮ АРХИТЕКТУРНОГО РЕШЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЗДАНИЯ**

Фетисова М.А. кандидат технических наук, доцент, зав. кафедрой АПГС, **Юрков Д.С.** магистрант ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: **МЕТОДЫ ПОТОЧНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА С ПРИМЕНЕНИЕМ БЛОЧНО-КОМПЛЕКТНЫХ УСТРОЙСТВ**

Коробко А.В. доктор технических наук, профессор, **Тимошевский В.Ю.** магистрант, **Королев М.А.**, магистрант, **Стефашина Н.Н.** магистрант ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: **ФИЗИЧЕСКОЕ И ГЕОМЕТРИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПЛАСТИНОК**

Коробко А.В. доктор технических наук, профессор, **Тимошевский В.Ю.** магистрант, **Королев М.А.**, магистрант, **Стефашина Н.Н.** магистрант ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: **КОНТРОЛЬ ИНТЕГРАЛЬНЫХ ФИЗИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ**

Гончаренко В.В., кандидат технических наук, доцент, **Павлов Н.Г.**, студент ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: **РОЛЬ И ПРИМЕНЕНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ПРОЦЕССЕ ПРОЕКТИРОВАНИЯ И СТРОИТЕЛЬСТВА**

Сибилев М.С., магистрант ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: **СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА В СТРОИТЕЛЬСТВЕ**

Евтеева И.Д., ассистент, **Комсюкова Я.А.** обучающийся ФНБОУ ВО Санкт-Петербургский ГАСУ. Тема доклада: **ПРОБЛЕМА РАЦИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ НА НИЖНЕЙ ТЕРРИТОРИИ РЕКИ КУБАНЬ**

Мамедов Д.Э., **Мамедов Э.Э.** ФГБОУ ВО Тамбовский государственный технический университет. Тема доклада: **АНАЛИЗ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ БАЛОК ПЕРЕКРЫТИЯ МОНОЛИТНОГО ЗДАНИЯ ПРИ РАСЧЕТЕ НА ПРОГРЕССИРУЮЩЕЕ ОБРУШЕНИЕ**

Абашин Е.Г., кандидат технических наук, доцент, **Бейшенов Т.Т.**, магистрант, **Боева Ю.О.**, магистрант, **Егорочкина С.В.** магистрант ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: **ДИАГНОСТИКА ПЛОЩАДИ ПОПЕРЕЧНОГО СЕЧЕНИЯ АРМАТУРЫ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БАЛКАХ ВИБРАЦИОННЫМ МЕТОДОМ**

Абашин Е.Г., кандидат технических наук, доцент, **Придворнов И.Е.**,

магистрант, **Седов П.Ю.**, магистрант ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ОПРЕДЕЛЕНИЕ УПРУГОСТИ БЕТОНА В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БАЛКАХ ВИБРАЦИОННЫМ МЕТОДОМ

Вершинин С.В., старший преподаватель ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: К ВОПРОСУ РАСЧЕТА КОМБИНИРОВАННО-НАГРУЖЕННЫХ ОПОР

Питель Т.С., кандидат экономических наук, доцент ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ОЦЕНКА ТЕПЛОФИЗИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ИЗДЕЛИЙ ИЗ БЕТОНА С ДОБАВКАМИ ОРГАНИЧЕСКОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ

Швырева А.С., бакалавр, **Питель Т.С.**, кандидат экономических наук, доцент ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ПРИНЦИПЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ В МАЛОЭТАЖНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Ермаков А.В., бакалавр, **Питель Т.С.**, кандидат экономических наук, доцент ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: 4D-МОДЕЛЬ КАК КОНКУРЕНТНОЕ ПРЕИМУЩЕСТВО ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТА

Володин С.С. ст. преподаватель, **Шевцова А.В.** бакалавр ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ОЖИВЛЕНИЕ ГОРОДСКИХ ПРОСТРАНСТВ ПОСРЕДСТВОМ АДАПТИВНОГО ПОВТОРНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗДАНИЙ

Глухова Л.Р. ст. преподаватель, **Ботуз А.Г.** бакалавр ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ПРИМЕНЕНИЕ РОБОТОТЕХНИКИ В СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ

Блажнов А.А., кандидат технических наук, доцент, **Костылева А.В.**, магистрант ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ПТИЧНИК ДЛЯ МАЛЫХ ФОРМ ХОЗЯЙСТВОВАНИЯ

Алибекова И.В., кандидат технических наук, доцент, **Поздняков А.В.**, магистрант ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНАЯ РЕКОНСТРУКЦИЯ ОКОННЫХ И БАЛКОННЫХ БЛОКОВ В СТАРОМ ЖИЛОМ ФОНДЕ ГОРОДА ОРЛА

Алибекова И.В., кандидат технических наук, доцент, **Поздняков А.В.**, магистрант ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНАЯ РЕКОНСТРУКЦИЯ СТАРОГО ЖИЛОГО ФОНДА В ГОРОДЕ ОРЛЕ

Алибекова И.В., кандидат технических наук, доцент, **Моргунова Е.С.**, магистрант ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В АГРОПРОМЫШЛЕННОМ КОМПЛЕКСЕ

Секция 2. Цифровые технологии в архитектуре, строительстве, урбанистике, дизайне

Пятница 17 ноября 2023 г., 11.50-15.00

(г. Орел, ул. Генерала Родина, 69, ауд. 2-206)

Председатель – **Ковешников Алексей Иванович**, д.п.н., профессор, зав. кафедрой ЛА ФГБОУ ВО Орловский ГАУ

Секретарь – **Силаева Жанна Геннадьевна**, к.б.н., доцент кафедры ЛА ФГБОУ ВО Орловский ГАУ

Ковешников А.И., доктор педагогических наук профессор ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ЗЕЛЕННЫЕ НАСАЖДЕНИЯ Г. ОРЛА: СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Ковешников А.И., доктор педагогических наук профессор, **Силаева Ж.Г.**, кандидат биологических наук, доцент ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ЦИФРОВИЗАЦИЯ ЗЕЛЕННОГО ГОРОДА

Курганова Е.А., обучающийся ФГБОУ ВО Тамбовский государственный

технический университет. Тема доклада: ПРИМЕНЕНИЕ КОНДЕНСАТОРОВ В ЭНЕРГОЕМКИХ ТЕХНОЛОГИЯХ АПК

Ужокина П.Н., студент, **Рыжкова Е.Н.**, кандидат сельскохозяйственных наук Многопрофильный колледж ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ОЗЕЛЕНЕНИЕ КРЫШ КАК ПЕРСПЕКТИВНЫЙ СПОСОБ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМ УРБООКОЛОГИИ

Комарова А.П., студент, **Рыжкова Е.Н.**, кандидат сельскохозяйственных наук Многопрофильный колледж ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ВЕРТИКАЛЬНОЕ ОЗЕЛЕНЕНИЕ В ЛАНДШАФТНОМ ДИЗАЙНЕ

Ширяева Н.А., кандидат сельскохозяйственных наук, доцент ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ЦВЕТОЧНОЕ ОФОРМЛЕНИЕ ВНУТРИДВОРОВЫХ ПРОСТРАНСТВ Г. ОРЛА

Секция 3. Совершенствование процессов управления инвестиционно-строительным и земельно-имущественным комплексом

Пятница 17 ноября 2023 г., 10.00-14.00

(г. Орел, ул. Комсомольская, 142, ауд. СИ-314)

Председатель – **Куканова Наталья Викторовна**, к.э.н., доцент кафедры ЭЭиУН ФГБОУ ВО Орловский ГАУ

Секретарь – **Питель Татьяна Семеновна**, к.э.н., доцент кафедры ЭЭиУН ФГБОУ ВО Орловский ГАУ

Шапорова О.А., доктор экономических наук, доцент, зав. кафедрой ЭЭиУН, **Куканова Н.В.**, кандидат экономических наук, доцент ФГБОУ ВО Орловский ГАУ, **Кирпиченко Е.А.**, кандидат экономических наук, доцент Орловский филиал ФГОБУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации». Тема доклада: СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОРГАНИЗАЦИИ РАБОТ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА МНОГОКВАРТИРНЫХ ДОМОВ

Суворова С.П., доктор экономических наук, профессор ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩЕГО РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ЗЕМЛЕПРЛЬЗОВАНИЯ В УСЛОВИЯХ РЕГИОНА

Трегубова Д.В., бакалавр Орловский филиал ФГОБУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации». Тема доклада: ЗЕМЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК КАК ОБЪЕКТ НЕДВИЖИМОГО ИМУЩЕСТВА

Харченко Ю.С., бакалавр Орловский филиал ФГОБУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации». Тема доклада: АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ИПОТЕЧНОГО КРЕДИТОВАНИЯ В РОССИИ

Шамшурина Ю.А., бакалавр Орловский филиал ФГОБУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации». Тема доклада: ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДОСТУПНОГО И КОМФОРТНОГО ЖИЛЬЯ В ОРЛЕ: МЕРЫ ПОДДЕРЖКИ ЗАСТРОЙЩИКОВ И ГРАЖДАН

Куканова Н.В., кандидат экономических наук, доцент, **Тишкина О.А.** преподаватель Многопрофильного колледжа ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: АКТУАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОГРАММНЫХ ПРОДУКТОВ ПРИ ПОДГОТОВКЕ КАДАСТРОВОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Шапорова О.А., доктор экономических наук, доцент, зав. кафедрой ЭЭиУН, **Медведева Д.И.**, бакалавр ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ВИДЫ НАНОМАТЕРИАЛОВ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ

Шапорова О.А., доктор экономических наук, доцент, зав. кафедрой ЭЭиУН, **Золотарев А.С.**, магистрант ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ПРОБЛЕМЫ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ ВИМ-ТЕХНОЛОГИЙ В СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ

Питель Т.С., кандидат экономических наук, доцент ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ПРОБЛЕМНАЯ НЕДВИЖИМОСТЬ КАК ИНВЕСТИЦИОННЫЙ АКТИВ

Волкова А.В., старший преподаватель ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ИНВЕСТИЦИОННЫЕ ПРИОРИТЕТЫ ДЛЯ РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ

Лобанов Ю.В., магистрант, **Питель Т.С.**, кандидат экономических наук, доцент ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ПРИМЕНЕНИЕ ВИМ-ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ ОРГАНИЗАЦИИ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА И РЕКОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЙ

Золотарев А.С., магистрант, **Питель Т.С.**, кандидат экономических наук, доцент ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ОЦЕНКА ВНЕДРЕНИЯ ТИМ-ТЕХНОЛОГИЙ В ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ МАЛОГО СТРОИТЕЛЬНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

Бантовский Д.С., магистрант, **Титков А.А.**, кандидат экономических наук, доцент ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ТИПИЧНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ОЦЕНКИ СТОИМОСТИ КОММЕРЧЕСКОЙ НЕДВИЖИМОСТИ: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТОВ И МЕТОДОЛОГИЯ РАСЧЕТОВ

Секция 4. Образование и наука в системе профессиональной подготовки кадров в области строительства

Пятница 17 ноября 2023 г., 10.00-13.00

(г. Орел, ул. Комсомольская, 142, ауд. СИ-206)

Председатель – **Абашин Е.Г.**, к.т.н., доцент, заведующий кафедрой Физвоспитания ФГБОУ ВО Орловский ГАУ

Секретарь – **Ретинская Юлия Александровна**, старший преподаватель кафедры Физвоспитания ФГБОУ ВО Орловский ГАУ

Абашин Е.Г., кандидат технических наук, доцент, **Анохина И.В.**, студент, ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ОЦЕНКА ФИЗИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ СТУДЕНТОВ

Мысишин И.С., кандидат педагогических наук, директор Инженерно-строительного института, ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ПРИМЕНЕНИЕ ПРАКТИКО-ОРИЕНТИРОВАННОГО ПОДХОДА ПРИ ПОДГОТОВКЕ БАКАЛАВРОВ НАПРАВЛЕНИЯ 08.03.01 СТРОИТЕЛЬСТВО В ИНЖЕНЕРНО-СТРОИТЕЛЬНОМ ИНСТИТУТЕ

Парфенов А.С., кандидат педагогических наук, доцент ФГБОУ ВО ОГУ имени И.С. Тургенева, **Смирнов В.Н.**, кандидат педагогических наук, доцент ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ОЦЕНКА ЧЕЛОВЕКА И ЕЕ ВОСПИТАНИЕ В УСЛОВИЯХ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ В СТРОИТЕЛЬНОЙ СФЕРЕ

Ермаков Н.В., бакалавр, **Смирнов В.Н.**, кандидат педагогических наук, доцент, **Ретинская Ю.А.**, старший преподаватель ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ПУТИ СОХРАНЕНИЯ ЗДОРОВЬЯ СТУДЕНТОВ СРЕДСТВАМИ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ

Ермакова Н.В., кандидат биологических наук, доцент, **Воронкова М.В.**, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: КРУГЛЫЙ СТОЛ КАК МЕТОД АКТИВНОГО ОБУЧЕНИЯ БАКАЛАВРОВ

НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ 08.03.01 СТРОИТЕЛЬСТВО

Воронкова М.В., кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, **Ермакова Н.В.**, кандидат биологических наук, доцент ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ОСОБЕННОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ БАКАЛАВРОВ-СТРОИТЕЛЕЙ.

Коношина С.Н., кандидат сельскохозяйственных наук, доцент ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ВНЕДРЕНИЕ АКТИВНЫХ МЕТОДОВ ОБУЧЕНИЯ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПРОЦЕСС ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ

ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНФЕРЕНЦИИ

Четверг 17 ноября 2023 г.,
(г. Орел, ул. Комсомольская, 142, ауд. СИ-207)
14.00-15.00

Заключительное слово:

директор Инженерно-строительного института ФГБОУ ВО «Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина», кандидат педагогических наук.

И.С. Мысишин

Награждение участников Международной научно-практической конференции «Интеллектуальные системы в аграрном и строительном комплексе»

Закрытие конференции

СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ ПЛОЩАДКА 2

Секция 1. Инновационные технологии технического сервиса в АПК.

Четверг 16 ноября 2023 г., 12.00-15.00

(г. Орел, ул. Генерала Родина, 69, ауд. 2-210)

Председатель – **Чернышов Николай Сергеевич**, к.т.н., доцент кафедры «Надежность и ремонт машин» ФГБОУ ВО Орловский ГАУ

Секретарь – **Логачев Владимир Николаевич**, к.т.н., доцент кафедры «Надежность и ремонт машин» ФГБОУ ВО Орловский ГАУ

Кирьянова А.А., студент, **Ставцев Е.В.**, магистрант, **Чернышова В.В.**, магистрант, **Чернышов Н.С.**, кандидат технических наук, доцент ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: УГЛЕПЛАСТИК - ОТ ПОНЯТИЯ ДО ПЕРСПЕКТИВ.

Ставцев Е.В., магистрант, **Чернышова В.В.**, магистрант, **Чернышов Н.С.**, кандидат технических наук, доцент ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ТЕХНОЛОГИЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ДЕТАЛЕЙ ЭЛЕКТРОДУГОВЫМ УПРОЧНЕНИЕМ С ПОСЛЕДУЮЩИМ ГАЗОДИНАМИЧЕСКИМ НАПЫЛЕНИЕМ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ИЗНОСОСТОЙКОСТИ.

Семешин А.Л., кандидат технических наук, доцент, **Ставцев Е.В.**, магистр, **Чернышова В.В.**, магистр ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДЕТАЛЕЙ ТЕХНИКИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ.

Кузнецов Ю.А., доктор технических наук, профессор ФГБОУ ВО Орловский ГАУ, **Кравченко И.Н.**, доктор технических наук, профессор. Российский государственный аграрный университет-МСХА имени К.А. Тимирязева, **Добычин А.В.**, инженер, **Грибакин А.А.**, аспирант, **Панков Г.А.**, аспирант, **Ефимов А.А.**, аспирант, **Яковлев Д.Д.**, инженер ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ТЕХНОЛОГИИ ВЫСОКОСКОРОСТНОГО ГАЗОТЕРМИЧЕСКОГО НАПЫЛЕНИЯ ПОКРЫТИЙ.

Доровских Д.В., кандидат технических наук, доцент, **Доровских Н.Д.**, обучающийся ФГБОУ ВО «Гамбовский государственный технический университет». Тема доклада: ИССЛЕДОВАНИЕ МЕХАНИЗМОВ ОБРАЗОВАНИЯ ЗАГРЯЗНЕНИЙ И СПОСОБОВ ОЧИСТКИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ФОРСУНОК БЕНЗИНОВЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ.

Зайцев С.А., кандидат технических наук, доцент, **Гончаров В.А.**, магистр, **Чернышова В.В.**, магистр ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: СОВРЕМЕННОЕ АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЕ КНР.

Зайцев С.А., кандидат технических наук, доцент, **Гончаров В.А.**, магистр, **Чернышова В.В.**, магистр ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ПРОИЗВОДСТВА В КНР.

Краснов Г.Г., магистрант, **Логачев В.Н.**, кандидат технических наук, доцент ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ТЕХНОЛОГИЯ ГАЗОДИНАМИЧЕСКОГО НАПЫЛЕНИЯ, ЕГО ИННОВАЦИИ И ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ.

Кузнецов И.С., кандидат технических наук, доцент, **Ровняков И.С.**, магистр, **Ковалев П.Н.**, магистр, **Чернышова В.В.**, магистр ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПОСАДОЧНОЙ ПОВЕРХНОСТИ КОРПУСА СФЕРИЧЕСКОГО ПОДШИПНИКА.

Кузнецов И.С., кандидат технических наук, доцент, **Ковалев П.Н.**, магистр,

Ровняков И.С., магистр, **Ставцев Е.В.**, магистр ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ИССЛЕДОВАНИЕ ПАРАМЕТРА ШЕРОХОВАТОСТИ ЭЛЕКТРОИСКРОВЫХ ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕРСПЕКТИВНЫХ СПЛАВОВ.

Кузнецов И.С., кандидат технических наук, доцент, **Чернышова В.В.**, магистр, **Кузнецов А.А.**, магистр ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: СПЛОШНОСТЬ ЭЛЕКТРОИСКРОВЫХ ПОКРЫТИЙ ПОЛУЧЕННЫХ ПЕРСПЕКТИВНЫМИ ЭЛЕКТРОДНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ.

Кузнецов И.С., кандидат технических наук, доцент, **Чернышова В.В.**, магистр, **Кузнецов А.А.**, магистр, **Ставцев Е.В.** магистр ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ОБРАЗОВАНИЕ АМОРФНЫХ И НАНОКРИСТАЛЛИЧЕСКИХ ФАЗ В ЭЛЕКТРОИСКРОВЫХ ПОКРЫТИЯХ.

Кузнецов Ю.А., доктор технических наук, профессор, **Добычин А.В.**, инженер, **Яковлев Д.Д.**, инженер ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ВОССТАНОВЛЕНИЕ РАДИАТОРОВ С/Х ТЕХНИКИ СВЕРХЗВУКОВЫМ НАПЫЛЕНИЕМ.

Логачев В.Н., кандидат технических наук, доцент, **Лозиков П.М.**, магистрант, **Спесивцев Д.О.**, магистрант **Ревин М.С.**, магистрант, **Аверина Т.Ю.**, магистрант ФГБОУ ВО Орловский ГАУ, **Коломейченко А.В.**, доктор технических наук, профессор Центральный научно-исследовательский автомобильный и автомоторный институт «НАМИ». Тема доклада: АНАЛИЗ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ИЗНОШЕННЫХ ГОЛОВОК ЦИЛИНДРОВ ДВИГАТЕЛЕЙ BRIGGS & STRATTON.

Логачев В.Н., кандидат технических наук, доцент, **Лозиков П.М.**, магистрант, **Спесивцев Д.О.**, магистрант, **Ревин М.С.**, магистрант, **Аверина Т.Ю.**, магистрант ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ТЕХНОЛОГИЯ ПОВЫШЕНИЯ РЕСУРСА ШАТУНОВ ДВИГАТЕЛЕЙ BRIGGS&STRATTON.

Титов Н.В., кандидат технических наук, доцент, **Грызин П.Н.**, аспирант, **Гаврилин В.В.**, аспирант, **Козлов В.П.**, магистрант ФГБОУ ВО Орловский ГАУ Тема доклада: ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КВДУ ДЛЯ УПРОЧНЕНИЯ ВОССТАНОВЛЕННЫХ ЛЕМЕХОВ ПЛУГОВ.

Титов Н.В., кандидат технических наук, доцент, **Коломейченко А.В.**, д.т.н., профессор, **Пантюхин А.В.**, магистрант, **Гончаров Д.О.**, магистр, **Золотухин К.О.**, магистр ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: КАРБОВИБРОДУГОВОЕ УПРОЧНЕНИЕ – ПЕРСПЕКТИВНЫЙ СПОСОБ ПОВЫШЕНИЯ РЕСУРСА ДЕТАЛЕЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ.

Котов Д.А., магистр ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: СПОСОБЫ СОВРЕМЕННОЙ ОЧИСТКИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ.

Кащевский А.А., магистр, **Козуев А.Р.**, магистр, **Кочегаров А.М.**, магистр ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: УТИЛИЗАЦИЯ С/Х ТЕХНИКИ.

Виноградов В.В., кандидат технических наук, доцент; **Павленко Т.Г.**, ст. преподаватель, **Горбатенко А.И.**, ст. преподаватель ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАБОТКЕ ПОЧВЫ: РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМЫ ИЗНОСА СТРЕЛЬЧАТЫХ ЛАП.

Секция 2. Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса.

Четверг 16 ноября 2023 г., 12.00-15.00

(г. Орел, ул. Генерала Родина, 69, ауд. 2-203)

Председатель – **Полохин Алексей Михайлович**, к.т.н., доцент кафедры

«Механизация технологических процессов в АПК» ФГБОУ ВО Орловский ГАУ

Секретарь – **Пулавцев Игорь Евгеньевич**, старший преподаватель кафедры
«Механизация технологических процессов в АПК» ФГБОУ ВО Орловский ГАУ

Медведев А.С., студент, **Полохин А.М.**, кандидат технических наук, доцент
кафедры «Механизации технологических процессов в АПК» ФГБОУ ВО Орловский
ГАУ. Тема доклада: ОБРАБОТКА ПОЧВЫ ПО ТЕХНОЛОГИИ «STRIP-TILL».

Васильев В.В., кандидат технических наук, доцент, **Афоничева Д.Д.**,
обучающаяся Воронежский государственный аграрный университет имени
императора Петра I. Тема доклада: УЛУЧШЕНИЕ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ В ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ БУНКЕРАХ.

Ильин В.В., аспирант ФГБОУ ВО Курский ГАУ. Тема доклада:
СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ РЕМОНТА РАДИАТОРОВ ОХЛАЖДЕНИЯ.

Гурин И.В., **Скубак П.Г.**, **Гаранин Е.О.** Донской государственный
технический университет. Тема доклада: АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩИХ
РАЗРАБОТОК В ОБЛАСТИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ РОБОТОТЕХНИКИ.

Железнякова М.А., преподаватель экономических дисциплин ОБПОУ Курский
государственный техникум технологий и сервиса. Тема доклада: ЗНАЧЕНИЕ
ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ В ОБЕСПЕЧЕНИИ УСТОЙЧИВОГО
РАЗВИТИЯ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ.

Волженцев А.В., кандидат технических наук, доцент, **Алехин Е.А.**, студент
ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: СИСТЕМЫ
ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ В ЗЕРНОСУШИЛКАХ С ПРИМЕНЕНИЕМ
КИПЯЩЕГО СЛОЯ.

Баринов А.И., аспирант ФГБОУ ВО Курский ГАУ. Тема доклада:
ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГБЦ НАПЫЛЕНИЕМ ЭЛЕКТРОЭРОЗИОННЫХ
ПОРОШКОВ.

Вендин С.В., доктор технических наук, профессор Белгородский
государственный аграрный университет имени В.Я. Горина. Тема доклада:
ПРИМЕНЕНИЕ РЕШЕНИЯ УРАВНЕНИЯ ТЕПЛОПРОВОДНОСТИ ФУРЬЕ ДЛЯ
РАСЧЕТА МОЩНОСТИ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОТЫ В
БИОРЕАКТОРАХ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ И СФЕРИЧЕСКОЙ ФОРМ.

Гончаренко В.В., кандидат технических наук, доцент, **Павлов Н.Г.**,
обучающаяся ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: БЕЗОПАСНОСТЬ В
ОБЛАЧНЫХ СЕРВИСАХ ДЛЯ АГРОИНДУСТРИИ: ОБЗОР И РЕКОМЕНДАЦИИ.

Комоликов А.С., аспирант, ассистент, **Мищенко Е.В.**, кандидат технических
наук, доцент, ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
ВИБРОМЕТРОВ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ РАБОТЫ ВИБРАЦИОННЫХ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ И ОБОРУДОВАНИЯ.

Ожерельев В.Н., доктор сельскохозяйственных наук, **Купреенко А.И.**, доктор
технических наук, **Исаев Х.М.**, кандидат экономических наук, **Купреенко О.А.**,
аспирант, **Ялоза А.Г.**, инженер ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. Тема доклада:
КОНСТРУКТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА МОДУЛЬНОЙ СУШИЛКИ С
ГЕНЕРАТОРОМ ТЕПЛОТЫ АЭРОДИНАМИЧЕСКОГО ТИПА.

Мищенко Е.В., кандидат технических наук, доцент, **Медведев А.С.**, студент
ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ЭЛЕВАТОРЫ В СЕЛЬСКОМ
ХОЗЯЙСТВЕ.

Никулин П.Н., аспирант, **Земцова Н.В.**, аспирант, **Щегольков А.В.**, кандидат
технических наук, доцент Тамбовский государственный технический университет.
Тема доклада: ЭЛАСТИЧНЫЕ ТЕНЗОМЕТРИЧЕСКИЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ С

КОМБИНИРОВАННЫМ ПОЛОЖИТЕЛЬНЫМ И ОТРИЦАТЕЛЬНЫМ ТЕМПЕРАТУРНЫМ КОЭФФИЦИЕНТОМ СОПРОТИВЛЕНИЯ.

Павленко Т.Г., ст. преподаватель, **Горбатенко А.И.**, ст. преподаватель, **Виноградов В.В.** к.т.н. ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ПРОБЛЕМЫ ОПТИМИЗАЦИИ МАШИННО-ТРАКТОРНОГО ПАРКА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ АПК.

Подхалдин Г.И., аспирант Курская государственная сельскохозяйственная академия имени И.И. Иванова. Тема доклада: К ВОПРОСУ О ВОССТАНОВЛЕНИИ ПОСТЕЛЕЙ РАСПРЕДВАЛА.

Волженцев А.В., кандидат технических наук, доцент, **Расторопов Д.А.**, обучающийся ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЦЕССА СУШКИ ЗЕРНОВОГО МАТЕРИАЛА.

Комоликов А.С., ассистент, **Северинов И.А.**, обучающийся, **Быков В.С.**, обучающийся, **Комоликова И.В.**, магистрант ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ВЛИЯНИЕ ВИБРАЦИИ НА КОНСТРУКЦИОННЫЕ СОЕДИНЕНИЯ В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКЕ.

Симохин С.П., кандидат технических наук, доцент ФГБОУ ВО Брянский ГИТУ. Тема доклада: ПОЛУЧЕНИЕ МЕЛКОДИСПЕРСНОГО ПОРОШКА ЖЕЛЕЗА.

Захиват М.А., аспирант, **Земцова Н.В.**, аспирант ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет». Тема доклада: АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА МЕХАНОАКТИВАЦИИ MoS₂

Титов А.С., студент, **Курганова Е.А.**, студент, **Земцова Н.В.**, аспирант ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет». Тема доклада: ПРИМЕНЕНИЕ СУПЕРКОНДЕНСАТОРОВ ДЛЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ.

Трудко А.В., студент, **Рыжов Ю.Н.**, кандидат технических наук, доцент ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: СОВРЕМЕННЫЕ СПОСОБЫ ЗАМЕЩЕНИЯ НЕФТЯНЫХ ТОПЛИВ В СФЕРЕ АПК.

Секция 3. Транспортно-логистическое обеспечение развития сельских территорий.

Четверг 16 ноября 2023 г., 12.00-15.00

(г. Орел, ул. Генерала Родина, 69, ауд. 2-201)

Председатель – **Виноградов Виктор Владимирович**, к.т.н., доцент кафедры «ЭМТП и тракторы» ФГБОУ ВО Орловский ГАУ

Секретарь – **Павленко Татьяна Григорьевна**, старший преподаватель кафедры «ЭМТП и тракторы» ФГБОУ ВО Орловский ГАУ

Севостьянов А. Л., кандидат технических наук, доцент, **Толмачев И.М.**, обучающийся, **Пашков А.С.**, обучающийся ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЕКТА С ЦЕЛЬЮ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ И КАЧЕСТВА ЛОГИСТИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ.

Секция 4. Цифровизация электросетевого комплекса АПК.

Четверг 16 ноября 2023 г., 12.00-15.00

(г. Орел, ул. Генерала Родина, 69, ауд. 2-313)

Председатель – **Беликов Роман Павлович**, к.т.н., доцент кафедры «Электроснабжение» ФГБОУ ВО Орловский ГАУ

Секретарь – **Сорокин Николай Сергеевич**, старший преподаватель кафедры «Электроснабжение» ФГБОУ ВО Орловский ГАУ

Семёнов А.Е., ст. преподаватель, **Беликов Р.П.**, кандидат технических наук, доцент, **Лобанов С.Ю.**, обучающийся, **Сороковых И.В.**, магистр ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: АКТУАЛЬНОСТЬ И ЗАДАЧИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ УЧЁТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ДЛЯ МНОГОКВАРТИРНОГО ДОМА.

Псарёв А.И., ст. преподаватель, **Сорокин Н.С.**, ст. преподаватель, **Гладков О.Б.**, ассистент, **Лобанов С.Ю.**, обучающийся, **Сороковых И.В.**, магистр ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ПРОБЛЕМЫ УЧЕТА ОБЩЕДОМОВОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ МНОГОКВАРТИРНОГО ДОМА И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ.

Секция 5. Техносферная безопасность в агропромышленном комплексе.

Четверг 16 ноября 2023 г., 12.00-15.00

(г. Орел, ул. Генерала Родина, 69, ауд. 2-213)

Председатель – **Кулакова Евгения Владимировна**, к.т.н., доцент кафедры «Техносферной безопасности» ФГБОУ ВО Орловский ГАУ

Секретарь – **Мищенко Елена Владимировна**, к.т.н., доцент кафедры «Техносферной безопасности» ФГБОУ ВО Орловский ГАУ

Ереп А.Д., обучающийся, **Кириленко К.И.**, обучающийся, **Волкова И.Л.**, ст. преподаватель ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: БЕЗОПАСНОСТЬ ТРУДА В БИОТЕХНОЛОГИИ: ЗАЩИТА РАБОТНИКОВ И ОБЩЕСТВА.

Синицына В.С., обучающийся, **Яковлева Е.В.**, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ПРИМЕНЕНИЕ ИТ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ РАБОТНИКОВ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ.

Трудко А.В., обучающийся, **Гончаренко В.В.**, кандидат технических наук, доцент ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: АНАЛИЗ ОСНОВНЫХ ПРИЧИН ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРОВ НА ЗЕРНОУБОРОЧНЫХ КОМБАЙНАХ.

Лопатин И.В., обучающийся, **Кулакова Е.В.**, кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: АНАЛИЗ ПРИЧИН ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ТРАВМ В АПК И МЕРЫ ДЛЯ ЕГО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ.

Мищенко Е.В., кандидат технических наук, доцент, **Толмачева А.С.**, обучающийся, **Кубышкина Д.С.**, обучающийся ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: УМНЫЕ СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ.

Курочкина Д.Н., обучающийся, **Яковлева Е.В.**, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ РАБОТНИКОВ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА ПУТЕМ ПРИМЕНЕНИЯ VR-ТЕХНОЛОГИЙ.

Аниконова М.А., обучающийся, **Асафов П.Д.**, обучающийся, **Кулакова Е.В.**, кандидат технических наук, доцент ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. Тема доклада: ВЛИЯНИЕ МАЛОПОДВИЖНОГО ТРУДА НА ЗДОРОВЬЕ РАБОТНИКА.

ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНФЕРЕНЦИИ

Четверг 3 ноября 2022 г.,
(г. Орел, ул. Генерала Родина, ауд. 2-210)
15.00-16.00

Заключительное слово:

Заместитель декана по воспитательной работе факультета «Агротехники и энергообеспечения» ФГБОУ ВО «Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина», кандидат сельскохозяйственных наук, доцент

В.В. Гончаренко

Награждение участников Международной научно-практической конференции «Интеллектуальные системы в аграрном и строительном комплексе»

Закрытие конференции