



# **«ЭНЕРГЕТИКА, ИНФОРМАТИКА, ИННОВАЦИИ»**

## **ПРОГРАММА**

**XV МЕЖДУНАРОДНОЙ  
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ**

19-20 ноября 2025 г.

г. Смоленск

**РАСПИСАНИЕ РАБОТЫ  
XV МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ  
КОНФЕРЕНЦИИ «ЭНЕРГЕТИКА, ИНФОРМАТИКА, ИННОВАЦИИ»**

<b>19 ноября 2025 г.</b>	с 12 <sup>00</sup> до 14 <sup>00</sup>	<b>Секция 1 «Электроэнергетика»</b>	ауд. А-122
	с 10 <sup>00</sup> до 12 <sup>00</sup>	<b>Секция 2 «Электротехника» Секция 3 «Теплоэнергетика»</b>	Зал заседаний Ученого Совета (3 <sup>й</sup> этаж)
	с 10 <sup>15</sup> до 12 <sup>00</sup>	<b>Секция 5 «Микроэлектроника и оптотехника»</b>	ауд. А-5
	с 10 <sup>15</sup> до 12 <sup>00</sup>	<b>Секция 6 «Технологии и оборудование в промышленности»</b>	ауд. 509
	с 8 <sup>30</sup> до 10 <sup>15</sup>	<b>Секция 7 «Экономика и менеджмент» Секция 4 «Математическое моделирование, информационные технологии в производстве и строительстве»</b>	ауд. 421
	с 10 <sup>15</sup> до 12 <sup>00</sup>	<b>Секция 8 «Научные исследования в области физической культуры, спорта, общественных наук и лингвистики»</b>	ауд. 218

# СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ

## Секция 1 «ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА»

Руководитель секции:

Кавченков В.П., д.т.н., профессор

19 ноября 2025 г. с 12<sup>00</sup> до 14<sup>00</sup> ауд. А-122

Заседание:

1. Андреенков Е.С. РАСЧЕТ ТОКОВ ОДНОФАЗНЫХ ЗАМЫКАНИЙ В ЭЛЕКТРОУСТАНОВКАХ ДО 1 КВ С УЧЕТОМ РАСТЕКАНИЯ ОБРАТНОГО ТОКА В ЗЕМЛЕ
2. Вайтеленок Л.В., Лемешева А.А. АНАЛИЗ ТЕХНИЧЕСКИХ ПОТЕРЬ МОЩНОСТИ И ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ В ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ НА ОСНОВЕ КОМПЬЮТЕРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ
3. Вайтеленок Л.В., Церковный Р.С. АНАЛИЗ МЕТОДОВ РАСЧЕТА ВРЕМЕНИ ДО НАСЫЩЕНИЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ТРАНСФОРМАТОРОВ ТОКА
4. Гришечкин А.А., Назаров А.А., Кавченков В.П. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОБЪЁМА НАГРУЗКИ ПРИ ВВОДЕ ГРАФИКОВ ВРЕМЕННОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ В РЕЖИМЕ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ
5. Дубровская Т.И., Ковженкин В.С. ОСОБЕННОСТИ МОДЕЛИРОВАНИЯ И РАСЧЕТОВ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧ СВЕРХВЫСОКОГО НАПРЯЖЕНИЯ (СВН)
6. Дубровская Т.И., Петров В.С. ОПТИМИЗАЦИЯ РЕЖИМОВ ЭЭС С УЧЕТОМ ТЕХНИЧЕСКИХ И ЭКОНОМИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ
7. Жаворонков И.В., Зирюкин В.И., Климов К.С. АДАПТИВНЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ОБЪЕКТОВ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ
8. Зирюкин В.И., Жаворонков И.В., Климов К.С. МЕТОДИКА РЕАЛИЗАЦИИ СИСТЕМЫ СКАЛЯРНОГО УПРАВЛЕНИЯ АСИНХРОННОГО ДВИГАТЕЛЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СИСТЕМЫ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ
9. Ковалев А.И., Вайтеленок Л.В. ОЦЕНКА НАДЕЖНОСТИ СОВРЕМЕННЫХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ-РАЗЪЕДИНИТЕЛЕЙ
10. Коротких А.А., Моликов П.А. ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ СЕТИ (SMART GRIDS): ТЕХНОЛОГИИ И РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ НАДЕЖНОСТИ И УСТОЙЧИВОСТИ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ СИСТЕМ
11. Соколов И.Н., Солопов Р.В. ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ТРАНСФОРМАТОРОВ ПО ДАННЫМ ВИБРАЦИОННОЙ ДИАГНОСТИКИ

## **Секции 2, 3 «ЭЛЕКТРОТЕХНИКА», «ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА»**

Руководители секции:

Рожков В.В., к.т.н., доцент  
Галковский В.А., к.т.н., доцент

Заседание: 19 ноября 2025 г. с 10<sup>15</sup> до 14<sup>00</sup> ауд. Зал заседаний Ученого Совета (3<sup>й</sup> этаж)

### **Секция 2 «ЭЛЕКТРОТЕХНИКА»**

1. Баловнев Д.И., Козлов М.Н. ИССЛЕДОВАНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА ПРИ РАБОТЕ НА УНИВЕРСАЛЬНОМ ПИТАНИИ
2. Быков А.А., Щеглов И.Д. МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА АВТОМАТИЗАЦИИ ЧАСТОТНЫХ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ В СЕРВОДВИГАТЕЛЯХ
3. Кудряшов А.С., Рожков В.В. ПРИМЕНЕНИЕ СИСТЕМ ПАРАМЕТРИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ В ЗАДАЧАХ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЭЛЕКТРОПРИВОДА
4. Курилин С.П., Борисов В.В. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОДУЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ
5. Курилин С.П., Жарков А.П. РАЗРАБОТКА МОДУЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ ДЛЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ УСТАНОВОК МЕТАЛЛУРГИИ
6. Ларькина Т.С. ВЛИЯНИЕ ВНЕДРЕНИЯ ЭЛЕКТРОМОБИЛЕЙ И СТАНЦИЙ ДЛЯ ИХ ПОДЗАРЯДКИ НА ЭНЕРГОСИСТЕМУ РОССИИ
7. Магидов Р.Е., Рожков В.В. НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ЧАСТОТНЫМ ПРИВОДОМ СВЕРЛИЛЬНОГО СТАНКА
8. Максимкин В.Л., Шулакова Д.А. ПУТИ СНИЖЕНИЯ МАССОГАБАРИТНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СИНХРОННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ С ПОСТОЯННЫМИ МАГНИТАМИ
9. Силаев Д.П., Саватеева И.С. АНАЛИЗ РАБОТЫ ДВУХДВИГАТЕЛЬНОГО ЭЛЕКТРОПРИВОДА УСТАНОВКИ БЕССЛИТКОВОЙ ПРОКАТКИ
10. Федотов В.В., Рожков В.В. ВОЗМОЖНОСТИ ПОСТРОЕНИЯ ТРЕХФАЗНОГО ТРАНЗИСТОРНОГО МОСТОВОГО ВЫПРЯМИТЕЛЯ С ВЫСОКИМ КПД КАК ЗВЕНА ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ ЧАСТОТЫ

### **Секция 3 «ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА»**

1. Галковский В.А., Лобанов С.М. АНАЛИЗ РАБОТЫ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ МНОГОЭТАЖНОГО ЗДАНИЯ
2. Галковский В.А., Силков Я.С. МЕТОДЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВОДЯНЫХ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ
3. Кабанова И.А., Мудрякова А.И. ИССЛЕДОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ТЕПЛОПЕРЕДАЧИ В ПЛИНТУСНЫХ СИСТЕМАХ ОТОПЛЕНИЯ
4. Киселева А.И., Голузова И.В., Ткачева У.А. СПОСОБЫ ВЫСВОБОЖДЕНИЯ РЕЗЕРВОВ МОЩНОСТИ ТЕПЛОВОЙ СЕТИ
5. Киселева А.И., Голузова И.В., Ткачева У.А. ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ПРИ КЛИМАТИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЯХ
6. Козлов Н.С., Новиков Г.Ю. СПОСОБЫ ОПТИМИЗАЦИИ РЕЖИМОВ ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ И ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ НА ТЭЦ
7. Куликов А.Е., Кабанова И.А. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И НАДЕЖНОСТИ ТЕПЛОГЕНЕРИРУЮЩИХ УСТАНОВОК ПУТЁМ ВНЕДРЕНИЯ КОНТАКТНЫХ ТЕПЛОУТИЛИЗАЦИОННЫХ

## УСТАНОВОК

8. Лазуков С.А., Кабанова И.А. РАЗРАБОТКА АЛГОРИТМА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ ГИБРИДНОЙ СИСТЕМОЙ УТИЛИЗАЦИИ ТЕПЛА ЦОД ДЛЯ НУЖД ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

### Секция 5 «МИКРОЭЛЕКТРОНИКА И ОПТОТЕХНИКА»

Руководители секции:

Якименко И.В., д.т.н., профессор

Смолин В.А., к.т.н., доцент

19 ноября 2025 г. с 10<sup>15</sup> до 12<sup>00</sup> ауд. А-5

Заседание:

1. Аверкиев В.В., Котова С.С., Смолин В.А. ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ СХЕМА МОНИТОРНОГО РАСШИРИТЕЛЯ С СИСТЕМОЙ ОПОВЕЩЕНИЯ О ПЕРЕРЫВЕ
2. Амелин С.А., Амелина М.А. АНАЛИЗ СПОСОБОВ ФОРМИРОВАНИЯ СИГНАЛОВ ИНТЕРФЕЙСА ARINC-429
3. Амелин С.А., Баранова М.С. АНАЛИЗ СИГНАЛОВ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ИНФРАКРАСНОГО ПУЛЬТА ПРОЕКТОРА
4. Астахов С.П., Астахова Т.С. СПОСОБ ДИСТАНЦИОННОГО ОБНАРУЖЕНИЯ ДВИЖУЩИХСЯ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
5. Астахов С.П., Астахова Т.С. СХЕМОТЕХНИЧЕСКАЯ РЕАЛИЗАЦИЯ ЭЛЕКТРОННОЙ ЧАСТИ ПАССИВНОГО ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННОГО ОБНАРУЖИТЕЛЯ ДВИЖУЩИХСЯ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
6. Астахов С.П., Сапроненкова Е.А., Соболевский В.Г. АНАЛИЗ ИНФОРМАТИВНОСТИ РАЗЛИЧНЫХ ДИАПАЗОНОВ ОПТИЧЕСКОЙ ОБЛАСТИ СПЕКТРА
7. Бульженков А.Д., Рассказа Д.С. АЛГОРИТМ ИНТЕГРАЦИИ МИКРОМОДУЛЯ TPS82130 В РАЗРАБАТЫВАЕМЫЕ ЭЛЕКТРОННЫЕ УСТРОЙСТВА
8. Быстричкина В.М., Кусова Д.А., Жбанова В.Л. СРАВНЕНИЕ ОРТОСКОПИЧЕСКОГО ОКУЛЯРА АББЕ И ОКУЛЯРА ПЛЕССЛА
9. Ковалева М.С., Макарова Е.А. РАЗРАБОТКА ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ СХЕМ МОДУЛЕЙ СТЕНДА «ВВЕДЕНИЕ В ЭЛЕКТРОНИКУ»
10. Кондратьев О.С., Субботин Н.В., Смолин В.А. ОБЗОР И СОЗДАНИЕ БЛОКА ПИТАНИЯ ДЛЯ ДОМАШНЕЙ ЛАБОРАТОРИИ
11. Котова С.С., Аверкиев В.В., Смолин В.А. СОЛАРОГРАФИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ САМОДЕЛЬНОЙ КАМЕРЫ-ОБСКУРЫ
12. Котова С.С., Смолин В.А. МЕТОДИКА ИЗУЧЕНИЯ ШУМОВ ЦИФРОВОЙ ФОТОКАМЕРЫ
13. Котова С.С., Смолин В.А. ОПТИКО-ЛАЗЕРНЫЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ 3D-КОНТРОЛЯ И КОРРЕКЦИИ ОБЪЕКТА
14. Малышкин В.В., Бехтер С.А. ИССЛЕДОВАНИЕ ВРЕМЕННОЙ ДИНАМИКИ ФОТОЛЮМИНЕСЦЕНЦИИ СЕМЯН ОВСА МЕТОДОМ АВТОКОРРЕЛЯЦИОННОЙ ФУНКЦИИ
15. Мелешко И.И., Суханов А.Н., Рассказа Д.С. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СИСТЕМ ОХЛАЖДЕНИЯ ДЛЯ МОЩНЫХ СВЕТОДИОДОВ В

## МЕДИЦИНСКОМ ОБОРУДОВАНИИ

16. Образцов С.А., Туматов И.В. РАЗРАБОТКА ПРОТОТИПА УСТРОЙСТВА ПРОЕКЦИИ ИНФОРМАЦИИ БОРТОВОГО КОМПЬЮТЕРА НА ЛОБОВОЕ СТЕКЛО АВТОМОБИЛЯ
17. Петрова Ю.С., Амелина М.А. ПОРТАТИВНЫЙ КАЛИБРАТОР-ПОВЕРИТЕЛЬ ТОКОВОЙ ПЕТЛИ 4-20 МА
18. Петрова Ю.С., Амелина М.А. ПРОГРАММИРУЕМЫЙ ГЕНЕРАТОР-ФОРМИРОВАТЕЛЬ ТЕСТОВЫХ СИГНАЛОВ ДЛЯ НАЛАДКИ АСУ ТП
19. Петрова Ю.С., Амелина М.А. УСТРОЙСТВО КОНТРОЛЯ И ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ОСТАТОЧНОГО РЕСУРСА АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЙ НА ОСНОВЕ ИМПЕДАНСНОЙ СПЕКТРОСКОПИИ
20. Поликарпов А.А., Субботин Н.В. ГИРОСТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ АЭРОФОТОСЪЕМКИ И МОНИТОРИНГА
21. Поляков Р.В., Якименко И.В. ВЛИЯНИЕ СЕГМЕНТАЦИИ ВИДЕОПОТОКА НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ НЕЙРОСЕТЕВОГО ОБНАРУЖЕНИЯ БПЛА НА СЛОЖНОМ ФОНЕ
22. Пучков А.В., Смолин В.А. РАЗРАБОТКА ПРИНЦИПИАЛЬНОЙ СХЕМЫ УСТРОЙСТВА МНОГОКАНАЛЬНОГО СБОРА ДАННЫХ НА ПЛИС
23. Рупиш Д.А., Рассказа Д.С. РАЗРАБОТКА СХЕМЫ ПОЛУПАРАМЕТРИЧЕСКОГО ЭКВАЛАЙЗЕРА ДЛЯ ГИТАРНОГО ПЕДАЛБОРДА
24. Смирнов С.М., Мальшикин В.В. ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИНТЕРФЕРЕНЦИОННЫХ СВЕТОФИЛЬТРОВ ДЛЯ ПИРОЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПРИЕМНИКОВ
25. Строев Н.Н. МЕТОДИКА И АППАРАТУРА ДЛЯ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОЛЯРНЫХ КООРДИНАТ ОБЪЕКТА В ЛОКАЛЬНОЙ СИСТЕМЕ ИЗМЕРЕНИЙ
26. Строев Н.Н., Горошко А.Ю., Ковалева Д.А. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПЕРСПЕКТИВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ УГЛЕРОДНЫХ НАНОТРУБОК И ГРАФЕНА В ГИБКОЙ ЭЛЕКТРОНИКЕ
27. Строев Н.Н., Игнатенков Г.Ю. ВАЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРМОСТАБИЛИЗАЦИЯ ДАТЧИКОВ В АВТОПИЛОТЕ
28. Строев Н.Н., Игнатенков Г.Ю. МИКРОКОНТРОЛЛЕРЫ В АВТОПИЛОТАХ БПЛА: ОБЗОР И СРАВНЕНИЕ
29. Строев Н.Н., Ковалева Д.А., Горошко А.Ю. МЕТОД ОБРАБОТКИ ИЗМЕРЕННЫХ ЗНАЧЕНИЙ ЧАСТОТЫ СЕРДЕЧНЫХ СОКРАЩЕНИЙ
30. Строев Н.Н., Сапроненкова Е.А. АКТУАЛЬНАЯ МЕТОДИКА ПРОВЕДЕНИЯ ЗАНЯТИЙ В ХОДЕ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ ДЛЯ РАБОТЫ С ЭЛЕКТРОННЫМИ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫМИ КОМПЛЕКСАМИ
31. Сулимский Е.С., Кравченков Н.Д. АНАЛИЗ ПРИМЕНЕНИЯ КВАЗИОПТИЧЕСКИХ ОБЪЕКТИВОВ НА ОСНОВЕ ДВУХЛИНЗОВОЙ СИСТЕМЫ В МИЛЛИМЕТРОВОМ ДИАПАЗОНЕ ВОЛН
32. Сулимский Е.С., Кравченков Н.Д. МОДЕЛИРОВАНИЕ И ОПТИМИЗАЦИЯ ДВУХЛИНЗОВЫХ КВАЗИОПТИЧЕСКИХ СИСТЕМ В МИЛЛИМЕТРОВОМ ДИАПАЗОНЕ
33. Сулимский Е.С., Кравченков Н.Д. ОСОБЕННОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ПРОГРАММНО-ОПРЕДЕЛЯЕМЫХ РАДИОСИСТЕМ МИЛЛИМЕТРОВОГО

## ДИАПАЗОНА

34. Сулимский Е.С., Маслов К.С. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ КВАЗИОПТИЧЕСКИХ СИСТЕМ МИЛЛИМЕТРОВОГО ДИАПАЗОНА
35. Суханов А.Н., Мелешко И.И., Жбанова В.Л. ОПТИМИЗАЦИЯ СИСТЕМ ИСКУССТВЕННОГО ОСВЕЩЕНИЯ В ЖИЛЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ ОБЩЕЖИТИЙ: СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ИСТОЧНИКОВ СВЕТА
36. Филатов Д.А., Амелин С.А. ПРИМЕНЕНИЕ ДРАЙВЕРОВ СВЕТОДИОДОВ ДЛЯ ФИТОЛАМП
37. Хроменков З.А., Малышкин В.В. ОТРАЖАЮЩИЕ РЕФЛЕКТОРЫ ДЛЯ ИСТОЧНИКОВ ОПТИЧЕСКОГО ИЗЛУЧЕНИЯ

## Секция 6 «ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЕ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ»

Руководители секции:

Борисов А.В. д. ф.-м. н., доцент

Кончина Л.В. к. ф.-м. н., доцент

Куликова М.Г., к.т.н., доцент

19 ноября 2025 г. с 10<sup>15</sup> до 14<sup>00</sup> ауд. В-216

Заседание:

1. Блинов А.О., Грищенков Д.С. ТЯЖЕЛАЯ НЕФТЬ – РЕСУРС БУДУЩЕГО: ОТ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ВЫЗОВА ДО ГЛОБАЛЬНОЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ СТАБИЛЬНОСТИ
2. Блинов А.О., Лапоух П.О. ВЛИЯНИЕ УСЛОВИЙ ПРОВЕДЕНИЯ ГИДРООЧИСТКИ НА ГЛУБИНУ ДЕСУЛЬФУРИЗАЦИИ ДИЗЕЛЬНЫХ ФРАКЦИЙ
3. Блинов А.О., Лапоух П.О. ИННОВАЦИОННЫЕ ПОДХОДЫ К СНИЖЕНИЮ СОДЕРЖАНИЯ СЕРЫ В ДИЗЕЛЬНЫХ ФРАКЦИЯХ НЕФТИ
4. Гончаров М.В., Осипов Д.П. ИННОВАЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ПЕРЕРАБОТКИ ГОРЮЧЕГО СЛАНЦА С ЦЕЛЬЮ ПОЛУЧЕНИЯ БАЗОВЫХ МАСЕЛ
5. Гончаров М.В., Осипов Д.П. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МАСЛА ПОЛУЧЕННОГО МЕТОДОМ ПОЛУКОКСОВАНИЯ ГОРЮЧИХ СЛАНЦЕВ
6. Денисов В.Н., Смирнова Е.Е. МЕТОДЫ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ПРОЦЕССОВ ЗАМЕСА ТЕСТА
7. Денисов В.Н., Смирнова Е.Е. ЦИФРОВЫЕ ДВОЙНИКИ СМЕСИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ НА ХЛЕБОПЕКАРНОМ ПРЕДПРИЯТИИ: ПРЕИМУЩЕСТВА И НЕДОСТАТКИ
8. Евсюков А.Г., Блинов А.О. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ САХАРОЗАМЕНИТЕЛЕЙ В ПРОИЗВОДСТВЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ НАПИТКОВ
9. Клименкова В.Н., Новикова М.А. ОСОБЕННОСТИ УПАКОВКИ И ХРАНЕНИЯ ОВСЯНОГО ПЕЧЕНЬЯ
10. Клименкова В.Н., Новикова М.А. ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ПРОИЗВОДСТВА ОВСЯНОГО ПЕЧЕНЬЯ
11. Колесников К.Ю., Короткова Г.В. ПЕРСПЕКТИВЫ СИНТЕТИЧЕСКОГО ПОЛУЧЕНИЯ АЛМАЗОВ
12. Короткова Г.В., Базуев А.С. СРАВНЕНИЕ МЕТИЛ-ТРЕТ-БУТИЛОВОГО ЭФИРА И ЭТИЛ-ТРЕТ-БУТИЛОВОГО ЭФИРА В КАЧЕСТВЕ ТОПЛИВНЫХ ДОБАВОК
13. Короткова Г.В., Штин-Соломин Л.Р. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ

## *УСТНОВКИ ЗАМЕДЛЕННОГО КОКСОВАНИЯ*

14. *Макаренко Е.А., Блинов А.О. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НАТУРАЛЬНЫХ ЗАГУСТИТЕЛЕЙ И СВЯЗУЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В ТЕХНОЛОГИИ КОНФЕТ ИЗ СУХОФРУКТОВ*
15. *Макаренко Е.А., Блинов А.О. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА КОНФЕТ ИЗ СУХОФРУКТОВ И ТРАДИЦИОННЫХ КОНДИТЕРСКИХ ИЗДЕЛИЙ*
16. *Маслова К.С., Одаренко М.О. ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ ДЛЯ ОПТИМИЗАЦИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ*
17. *Самусева П.Е., Новикова М.А. ИННОВАЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ПОСОЛА В ПРОИЗВОДСТВЕ МЯСНЫХ ДЕЛИКАТЕСОВ*
18. *Самусева П.Е., Новикова М.А. СОВРЕМЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА КАРБОНАДА: ОСОБЕННОСТИ ВЫБОРА И ЭКСПЛУАТАЦИИ*
19. *Соболев Р.О., Новикова, М.А. БЕЗОТХОДНОЕ ПРОИЗВОДСТВО ТВОРОГА: ПЕРЕРАБОТКА СЫВОРОТКИ – ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ*
20. *Соболев Р.О., Новикова, М.А. РОЛЬ ЗАКВАСОЧНЫХ КУЛЬТУР В ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА ТВОРОГА, ВЛИЯНИЕ НА КАЧЕСТВО ГОТОВОГО ПРОДУКТА*
21. *Царегородцев Е.Л., Терехов А.С. ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ АДАПТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ ПРОЦЕССОМ ТАБЛЕТИРОВАНИЯ ЧАЯ*
22. *Царегородцев Е.Л., Чугунов С.Н., Абакумов С.А. СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ВЫЗОВЫ СТРОИТЕЛЬСТВА ГАЗОПРОВОДОВ В УСЛОВИЯХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ САНКЦИЙ ПРОТИВ РФ*
23. *Царегородцев Е.Л., Чугунов С.Н., Байкузова А.А. МОДЕЛЬ СИСТЕМЫ МОНИТОРИНГА ПАРАМЕТРОВ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ*
24. *Черненко А.А., Румянцева О.Н. ВЛИЯНИЕ ЗЕЛЕНИ ПЕТРУШКИ НА ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО НАПИТКА*
25. *Чирков М.Э. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СМЕШАННОГО ХЛАДАГЕНТА ДЛЯ МАЛОТОННАЖНОГО ПРОИЗВОДСТВА СЖИЖЕННОГО ПРИРОДНОГО ГАЗА*

## **Секции 7 «ЭКОНОМИКА И МЕНЕДЖМЕНТ»**

*Руководители секции:*

Кириллова Е.А., д.э.н., доцент  
Тютюнник А.А., к.э.н., доцент

Заседание:

**19 ноября 2025 г. с 8<sup>30</sup> до 10<sup>15</sup> ауд. 421**

1. *Алейникова А.В., Зедаина А.В. ИНДУСТРИЯ ДОСУГА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ*
2. *Булыгина О.В., Зубарева В.Н. РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ ИТ-КОНТРОЛЛИНГА РЕВЕРСИВНЫХ ПОТОКОВ В ЭЛЕКТРОННОЙ КОММЕРЦИИ НА ОСНОВЕ АЛГОРИТМОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО АНАЛИЗА ДАННЫХ*
3. *Волкова Е.С., Лебедева М.Ю. ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ОБЛАЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ МАСШТАБИРОВАНИЯ СТАРТАПОВ*
4. *Волкова Е.С., Тютюнник А.А. ИНТЕГРАЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ РАСПРЕДЕЛЕННОГО РЕЕСТРА В ПРОГРАММНО-АППАРАТНЫЕ*

*БРАНДМАУЭРЫ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЦЕЛОСТНОСТИ ДАННЫХ В  
ЛОКАЛЬНО-ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЯХ*

5. *Воротилова М.Ю., Булыгина О.В. СИТУАЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ НА ОСНОВЕ КОЭВОЛЮЦИОННЫХ МЕТАЭВРИСТИК*
6. *Дроздов Н.В., Никифоров В.А. АНАЛИЗ РОЛИ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО ФАКТОРА В УПРАВЛЕНИИ ИНЦИДЕНТАМИ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ*
7. *Жужгина И.А., Маслов И.Д. ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ДОКУМЕНТООБОРОТА КАК ФАКТОР ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИТ-КОНТРОЛЛИНГА*
8. *Жужгина И.А., Павлова Е.А. ЦИФРОВЫЕ ДВОЙНИКИ НА ОСНОВЕ RFID-ДАННЫХ КАК ОСНОВА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СРЕДЫ ДЛЯ ЗАДАЧ ИТ-КОНТРОЛЛИНГА*
9. *Жужгина И.А., Рупишис Н.А. АНАЛИЗ РИСКОВ ПРИВЛЕЧЕНИЯ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ И УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ В РОССИЙСКИХ БАНКАХ*
10. *Жужгина И.А., Сидельникова А.С. ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В БИЗНЕС-АНАЛИТИКЕ*
11. *Жужгина И.А., Устиненкова А.В. ИТ-КОНТРОЛЛИНГ В УСЛОВИЯХ ГИБРИДНОГО ГРАФИКА РАБОТЫ ПЕРСОНАЛА*
12. *Кафтунова А.В., Тютюнник А.А. ВЛИЯНИЕ СИСТЕМ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ ДОСТУПОМ НА УРОВЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ ОБЪЕКТОВ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ*
13. *Козлов С.В., Романов Н.М. ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В БИЗНЕС-ПРОЦЕССАХ*
14. *Ковалев А.И., Тютюнник А.А. АНАЛИЗ ЭМОЦИЙ УЧАСТНИКОВ ПОЗНАВАТЕЛЬНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СВЕРХТОЧНЫХ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ: ОТ ТЕХНОЛОГИЙ К ЭФФЕКТАМ*
15. *Куйкин А.С., Лебедева М.Ю. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СПЕЦИАЛИСТА ЧАСТНОЙ ПСИХОЛОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ*
16. *Лебедева М.Ю., Волкова Е.С. ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ БАНКОВСКОГО СЕКТОРА ЧЕРЕЗ ВНЕДРЕНИЕ КВАНТОВЫХ ВЫЧИСЛЕНИЙ*
17. *Лебедева М.Ю., Меньшиков Е.Д. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТИ ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ*
18. *Леванов Н.Е., Никифоров В.А. РАЗВИТИЕ ПРОИЗВОДСТВА ЦЕМЕНТА, ИЗВЕСТИ И ГИПСА В МИРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ*
19. *Легков Д.П., Никифоров В.А. КРУПНЕЙШИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛИ ПЕРСОНАЛЬНЫХ КОМПЬЮТЕРОВ*
20. *Магарченков Д.А., Никифоров В.А. ЭВОЛЮЦИЯ ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА В МИРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ*
21. *Малевиц Е.П., Кириллова Е.А. ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЗАКУПКИ ИННОВАЦИЙ КАК ИНСТРУМЕНТ ФОРМИРОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО*

## СУВЕРЕНИТЕТА

22. Мамадалиева Э.Р. РЕГИОНАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ В РЕСПУБЛИКЕ УЗБЕКИСТАН
23. Мамаева Л.Н., Кириллова Е.А. РЕИНЖИНИРИНГ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ КАК ИНСТРУМЕНТ АДАПТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЕМ ПРЕДПРИЯТИЙ НЕФТЕГАЗОВОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ
24. Мартынцова Н.Ю., Потеева А.Д. ИДЕНТИФИКАЦИЯ, ОЦЕНКА И НИВЕЛИРОВАНИЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКИХ РИСКОВ В НЕСТАЦИОНАРНОЙ ЭКОНОМИКЕ
25. Масько И.С., Никифоров В.А. ПРОИЗВОДСТВО СТЕКЛА В МИРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ
26. Меньшиков Е.Д., Никифоров В.А. ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ АВТОМОБИЛЬНОГО ГРУЗОВОГО ТРАНСПОРТА И УСЛУГ ПО ПЕРЕВОЗКАМ В МИРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ
27. Минин В.С., Заенчковский А.Э. СИСТЕМНЫЙ ПОДХОД К РЕСУРСНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ
28. Окунев Б.В., Дудкин П.С. ОСОБЕННОСТИ ОЦЕНКИ ПЕРСОНАЛА ОТДЕЛА ЛОГИСТИКИ ПРОДУКТОВОГО РИТЕЙЛА
29. Окунев Б.В., Кушнарёв Г.В., Филимонов А.П. СНИЖЕНИЕ РИСКОВ ПРОГРЕССИРУЮЩЕГО ОБРУШЕНИЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ: АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩИХ ЦИФРОВЫХ ПОДХОДОВ И ПРЕДЛОЖЕНИЕ ПО ИХ ИНТЕГРАЦИИ НА ОСНОВЕ ЦИФРОВОГО ДВОЙНИКА
30. Панасов В.О., Никифоров В.А. СОВРЕМЕННЫЙ ПУТЬ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ В РОССИИ
31. Петухов Н.С., Никифоров В.А. ПРОИЗВОДСТВО АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
32. Рыжкович Д.А., Зедаина А.В. КРИТЕРИИ УСТАРЕВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ
33. Рыжкович Д.А., Пучков А.Ю. АСПЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМ ГЕНЕРАЦИИ РЕКЛАМНОГО КОНТЕНТА
34. Рысина Е.И., Рупшис Н.А. РАЗРАБОТКА КЛАССИФИКАЦИИ ПОВЕДЕНЧЕСКИХ ТИПОВ ЛЮДЕЙ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ В КОМАНДЕ
35. Рысина Е.И., Сидельникова А.С. ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ КАК ОСНОВА ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ В ИТ-КОМПАНИИ
36. Рысина Е.И., Сидельникова А.С. СОВРЕМЕННЫЕ МЕТРИКИ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ МАРКЕТИНГОВОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ: ИННОВАЦИОННЫЕ ПОДХОДЫ И ИНСТРУМЕНТЫ АНАЛИТИКИ
37. Селиванова А.А., Никифоров В.А. АНАЛИЗ ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ ПРОИЗВОДСТВА ЮВЕЛИРНЫХ ИЗДЕЛИЙ, БИЖУТЕРИИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
38. Смирнова Е.Е., Тютюнник А.А. УПРАВЛЕНИЕ СОЗДАНИЕМ НАУКОЕМКОЙ ПРОДУКЦИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЦИФРОВОГО ДВОЙНИКА В РОССИИ

39. *Столяренко М.А., Тютюнник А.А. РАЗВИТИЕ ОБЛАЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В РАМКАХ ОБМЕНА ДАННЫМИ ДЛЯ ФИЛИАЛЬНОЙ СЕТИ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ*
40. *Столяренко М.А., Тютюнник А.А. НИЗКООРБИТАЛЬНЫЕ СПУТНИКОВЫЕ СИСТЕМЫ КАК ИНСТРУМЕНТ ПРЕОДОЛЕНИЯ ЦИФРОВОГО НЕРАВЕНСТВА В РФ*
41. *Сторублевцев Е.А., Никифоров В.А. АНАЛИЗ ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ ПАССАЖИРСКИХ ПЕРЕВОЗОК НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ*
42. *Тютюнник А.А., Борисова А.А. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ТЕХНОЛОГИЙ VPN И ZTNA ДЛЯ МАЛОГО И СРЕДНЕГО БИЗНЕСА*
43. *Фесенко И.И., Никифоров В.А. ОСОБЕННОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ИНЦИДЕНТАМИ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ*
44. *Фомченков В.П. ПОИСКОВАЯ ОПТИМИЗАЦИЯ WEB-РЕСУРСОВ КОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ*
45. *Фомченкова Л.В., Дроздов Н.В. МОДЕЛЬ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ УПРАВЛЕНИЯ ТРЕБОВАНИЯМИ К ПРОГРАММНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ*
46. *Фомченкова Л.В., Зубарева В.Н. ОРГАНИЗАЦИЯ РЕВЕРСИВНОЙ ЛОГИСТИКИ НА ОСНОВЕ ТЕХНОЛОГИИ БЛОКЧЕЙН*
47. *Фомченкова Л.В., Ковалев А.И. ЦИФРОВАЯ ПЛАТФОРМА КАК ИНСТРУМЕНТ СОВРЕМЕННОГО EVENT-МЕНЕДЖМЕНТА*
48. *Фомченкова Л.В., Кулакова П.Е. КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ СОЦИАЛЬНОГО МЕНЕДЖМЕНТА*
49. *Фомченкова Л.В., Рупшиц Н.А. МНОГОКРИТЕРИАЛЬНЫЙ ВЫБОР МЕТОДОВ И ИНСТРУМЕНТОВ ТАЙМ-МЕНЕДЖМЕНТА В СОВРЕМЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ*
50. *Фомченкова Л.В., Ческидов Р.Е. МОДЕЛЬ ОЦЕНКИ ПРОДУКТИВНОСТИ РАСПРЕДЕЛЕННЫХ IT-КОМАНД НА ОСНОВЕ AI-ТЕХНОЛОГИЙ*
51. *Штемпель А.Н., Кириллова Е.А. КОМПЛЕКС МЕР, НАПРАВЛЕННЫХ НА ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ МАЛЫХ ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ*
52. *Эсальнек С.Е., Заенчковский А.Э. ОЦЕНКА ЗРЕЛОСТИ ТЕХНОЛОГИЙ КАК ИНСТРУМЕНТ РАЗВИТИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ РФ*

#### **СЕКЦИЯ 4 «МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОИЗВОДСТВЕ И СТРОИТЕЛЬСТВЕ»**

1. *Андреев М.А., Гришин И.С., Родяхин Г.С., Шеховцов В.В. АЛГОРИТМЫ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ КАК ЯДРО DATA-DRIVEN ЦИФРОВОГО ДВОЙНИКА*
2. *Андреев М.А., Гришин И.С., Родяхин Г.С., Шеховцов В.В. ОБНАРУЖЕНИЕ АНОМАЛИЙ В РАБОТЕ ФИЗИЧЕСКОГО ОБЪЕКТА С ПОМОЩЬЮ АЛГОРИТМА ISOLATION FOREST*
3. *Борисов Э.К., Рысина Е.И. ПОВЫШЕНИЕ УСТОЙЧИВОСТИ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫХ СЕТЕЙ К КИБЕРУГРОЗАМ: АНАЛИТИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ И НАПРАВЛЕНИЯ*

## СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ МЕХАНИЗМОВ ЗАЩИТЫ

4. *Верзун Н.А., Колбанёв М.О., Салиева А.Р. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ АЛГОРИТМОВ АКУСТИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ*
5. *Воробьев М.С., Бобков В.И. ПРИМЕНЕНИЕ КОНФОРМНЫХ ОТОБРАЖЕНИЙ И ОБОБЩЁННЫХ ТЕЛЕГРАФНЫХ УРАВНЕНИЙ ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ ВЧ-СИГНАЛА В ОБОЛОЧКАХ СИЛОВЫХ КАБЕЛЕЙ*
6. *Денисов В.Н., Новикова М.А. ВЛИЯНИЕ УТОЧНЕНИЯ НЕЛИНЕЙНОСТИ НА ОЦЕНКУ ХАРАКТЕРИСТИК КАВИТАЦИОННОГО ПУЗЫРЬКА*
7. *Денисов В.Н., Новикова М.А. РАЗРАБОТКА СТРУКТУРНОЙ СХЕМЫ ИССЛЕДОВАНИЯ КАВИТАЦИИ В SIMINTESH*
8. *Жужгина И.А., Лакомова Д.В. ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ КАК ИНСТРУМЕНТ ПЕРЕХОДА К ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ СУВЕРЕНИТЕТУ*
9. *Каракулька А.А. ГЕЙМДЕВ В СИСТЕМЕ ОБРАЗОВАНИЯ (КРАТКИЕ ТЕЗИСЫ)*
10. *Колабская Д.А., Зедаина А.В. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ КАК ИНСТРУМЕНТ ОПТИМИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ В ИНДУСТРИИ ПРОИЗВОДСТВА ОДЕЖДЫ*
11. *Коротких А.А., Моликов П.А. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ЗЕЛЁНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ (ЗЕЛЁНЫХ КРЫШ, ВЕРТИКАЛЬНОГО ОЗЕЛЕНЕНИЯ) НА ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ ЗДАНИЙ В ГОРОДСКИХ УСЛОВИЯХ*
12. *Коротких А.А., Моликов П.А. ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ ЗДАНИЙ: ПРОГНОЗИРОВАНИЕ И ОПТИМИЗАЦИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДОВ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ*
13. *Лебедева М.Ю., Кафтунова А.В. ВЛИЯНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА ТРАНСФОРМАЦИЮ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОЦЕССОВ В ТАНЦЕВАЛЬНЫХ СТУДИЯХ*
14. *Лебедева М.Ю., Кафтунова А.В. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ТУРИСТИЧЕСКИХ АГЕНСТВ: СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ И ВЛИЯНИЕ НА КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ*
15. *Лукашов И.В., Штемпель А.Н., Федулова С.А., Федулов Я.А. ВЛИЯНИЕ СТРУКТУРЫ АМПЛИТУДНО-ЧАСТОТНЫХ ДАННЫХ НА ВЫБОР РЕГРЕССИОННОЙ МОДЕЛИ*
16. *Маркелов Е.Е., Преображенский Е.В., Галкин В.И. СИСТЕМА ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ ДЛЯ ТЕХНОЛОГИИ ГОРЯЧЕЙ ОБЪЕМНОЙ ШТАМПОВКИ*
17. *Окунев Б.В., Иванов Е.С. МАТРИЧНО-ПРОЕКЦИОННАЯ МОДЕЛЬ АКУСТИЧЕСКИХ УТЕЧЕК ИНФОРМАЦИИ В ЗАЩИЩЁННЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ*
18. *Патенченкова М.А., Шумилин Е.Д. ИНТЕГРАЦИЯ VR/AR С BIM ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ ВИЗУАЛИЗАЦИИ И ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С ПРОЕКТАМИ*
19. *Полячков А.В., Бахман В.А. СИСТЕМА АВТОМАТИЗАЦИИ ИЗМЕРЕНИЙ И НАПИСАНИЯ ПРОГРАММ ДЛЯ КООРДИНАТНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ МАШИН*
20. *Пучков А.Ю. МОДЕЛЬ ФОРМИРОВАНИЯ БАЗЫ ПРЕЦЕДЕНТОВ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРЕРАБОТКОЙ РУДНОГО СЫРЬЯ*

21. Пучков А.Ю., Борисова А.А. ОЦЕНКА БИЗНЕС-РИСКОВ МОШЕННИЧЕСТВА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СИНТЕТИЧЕСКОГО ГОЛОСА
22. Столяренко М.А., Окунев Б.В. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОНЛАЙН-СЕРВИСОВ ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ РАБОТЫ ОТБОРОЧНОЙ КОМИССИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
23. Столяренко М.А., Пучков А.Ю. ВЫЯВЛЕНИЯ АНОМАЛИЙ В ФИНАНСОВЫХ ВРЕМЕННЫХ РЯДАХ НА ОСНОВЕ МОДЕЛИ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ
24. Тютюнник А.А., Дроздов Н.В. АНАЛИЗ И СРАВНЕНИЕ ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕБ-ПРИЛОЖЕНИЙ ОРГАНИЗАЦИИ
25. Тютюнник А.А., Матюшенков Е.И. ПРОБЛЕМЫ ВНЕДРЕНИЯ РЕСУРСΟΣБЕРЕГАЮЩИХ И ТОЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ ЛЬНА-ДОЛГУНЦА СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ
26. Тютюнник А.А., Матюшенков Е.И. ОГРАНИЧЕНИЯ СИСТЕМОДЕЯТЕЛЬНОГО ПОДХОДА ПРИ МОДЕЛИРОВАНИИ СИСТЕМ "VUCA-МИРА"
27. Тютюнник А.А., Чернова Е.А. МАЛЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ КАК ФАКТОРЫ ОТКРЫТЫХ ИННОВАЦИОННЫХ ЭКОСИСТЕМ
28. Тютюнник А.А., Чернова Е.А. ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ КАК СИСТЕМООБРАЗУЮЩИЙ ФАКТОР В МЕТОДИКЕ ПОСТЕПЕННОЙ ФОРМАЛИЗАЦИИ ЗАДАЧИ ПРИ МОДЕЛИРОВАНИИ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ
29. Устиненкова А.В., Пучков А.Ю. АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СЕГМЕНТАЦИЯ КЛИЕНТОВ МЕТОДАМИ RFM-АНАЛИЗА
30. Царегородцев Е.Л., Буренков Д.С. МОДЕЛЬ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕЖИМОВ СЖИЖЕНИЯ И КОМПРИМИРОВАНИЯ СЖИЖЕННОГО ПРИРОДНОГО ГАЗА НА РОССИЙСКИХ ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ И АВТОМОБИЛЬНЫХ ГАЗОНАПОЛНИТЕЛЬНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЯХ
31. Чернова Е.А., Пучков А.Ю. ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ МНОГОАГЕНТНЫХ СИСТЕМЫ В ЭКОНОМИЧЕСКОМ АНАЛИЗЕ
32. Широких Т.В. ПРИМЕНЕНИЕ 3D-ПЕЧАТИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

## **Секция 8 «НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ОБЛАСТИ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ, СПОРТА, ОБЩЕСТВЕННЫХ НАУК И ЛИНГВИСТИКИ»**

*Руководители секции:*

Лешин А.О., к.пед.н., доцент

Нагорная А.Г., к.пед.н., доцент

Соколова Т.М., к.пед.н., доцент

**19 ноября 2025 г. с 10<sup>15</sup> до 12<sup>00</sup> ауд. 218**

*Заседание:*

1. Аверченко А.Д., Вайнилович Ю.В. АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩИХ ПОДХОДОВ К РАЗРАБОТКЕ СИСТЕМ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ОЦЕНКИ МУЗЫКАЛЬНОГО ИСПОЛНЕНИЯ
2. Горяева М.Н., Сенькова Л.Б. ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ TELEGRAM-КАНАЛОВ В МЕДИАПРОСТРАНСТВЕ: РОЛЬ В ФОРМИРОВАНИИ ОБЩЕСТВЕННОГО

## МНЕНИЯ

3. *Горяева М.Н., Стародворцева Н.П. РОЛЬ КАФЕДРЫ ГУМАНИТАРНЫХ НАУК СФ МЭИ В УВЕКОВЕЧЕНИИ ПАМЯТИ ПОМЕЩИКА А.Н. ПОПОВА*
4. *Знайденова А.С. ЦЕННОСТНО-НОРМАТИВНЫЕ ОСНОВАНИЯ ЭЛЕКТОРАЛЬНОГО ПОВЕДЕНИЯ СТУДЕНЧЕСТВА В СОВРЕМЕННОМ ПОЛИТИЧЕСКОМ ПРОЦЕССЕ*
5. *Казилина И.А. ЗНАЧЕНИЕ ДЕТСКОЙ ХУДОЖЕСТВЕННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ В РАЗВИТИИ ПАТРИОТИЗМА*
6. *Казилина И.А. РАБОТА С НАУЧНО-ПОЗНАВАТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРОЙ В НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЕ*
7. *Кафтунова А.В., Горяева М.Н. ИССЛЕДОВАНИЕ ЭВОЛЮЦИИ ОБРАЗА КИЦУНЭ В ЯПОНСКОЙ МИФОЛОГИИ: ОТ ДУХА – ПОКРОВИТЕЛЯ ДО КУЛЬТУРНОГО СИМВОЛА*
8. *Колабская Д.А., Горяева М.Н. ЭВОЛЮЦИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СТАТИСТИКИ В РОССИИ: ОТ ПОДУШНЫХ ОКЛАДОВ XVIII ВЕКА ДО РОССТАТА XXI ВЕКА*
9. *Знайденова А.С. ЦЕННОСТНО-НОРМАТИВНЫЕ ОСНОВАНИЯ ЭЛЕКТОРАЛЬНОГО ПОВЕДЕНИЯ СТУДЕНЧЕСТВА В СОВРЕМЕННОМ ПОЛИТИЧЕСКОМ ПРОЦЕССЕ*
10. *Макурова Н.В., Ковригин Д.В. ВЛИЯНИЕ КАЧЕСТВА ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СВЯЗИ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОНЛАЙН-ОБУЧЕНИЯ АНГЛИЙСКОМУ ЯЗЫКУ*
11. *Макурова Н.В., Маракулина Ю.Д., Романова Е.А. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ АРХИТЕКТУР БОЛЬШИХ ЯЗЫКОВЫХ МОДЕЛЕЙ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЛИНГВИСТИЧЕСКИХ ЗАДАЧ*
12. *Макурова Н.В., Няненков С.А. ВЛИЯНИЕ СИНТАКСИСА И ЛОГИКИ ЯЗЫКОВ ПРОГРАММИРОВАНИЯ (НА ПРИМЕРЕ C#) НА ОСВОЕНИЕ АНГЛИЙСКОЙ ГРАММАТИКИ*
13. *Макурова Н.В., Романова Е.А., Маракулина Ю.Д. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ РУССКОЯЗЫЧНЫХ И АНГЛОЯЗЫЧНЫХ ПРОМПТОВ ДЛЯ ГЕНЕРАЦИИ КОДА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ БОЛЬШИХ ЯЗЫКОВЫХ МОДЕЛЕЙ*
14. *Макурова Н.В., Тимофеев А.Е. АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ПРОВЕРКА ПИСЬМЕННЫХ РАБОТ НА ИНОСТРАННОМ ЯЗЫКЕ: ВОЗМОЖНОСТИ И ОГРАНИЧЕНИЯ*
15. *Макурова Н.В., Фомченкова А.С. АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК КАК ОСНОВА КОММУНИКАЦИИ ПРИ РАБОТЕ НАД СОВМЕСТНЫМИ ПРОЕКТАМИ В ИТ-СФЕРЕ*
16. *Меньшиков Е.Д., Горяева М.Н. РАЗВИТИЕ БЕЗОПАСНОСТИ В ФОРМУЛЕ-1: ИСТОРИЯ, ДОСТИЖЕНИЯ И БУДУЩЕЕ*
17. *Прудников Н.С., Слепченкова С.В. К ВОПРОСУ О МЕЖДУНАРОДНО-ПРАВОВОЙ ОХРАНЕ АВТОРСКИХ ПРАВ*
18. *Сакс А.О., Вайнилович Ю.В. АНАЛИЗ АКТУАЛЬНОСТИ РАЗРАБОТКИ ОНЛАЙН-ПЛАТФОРМЫ ДЛЯ КОЛЛЕКЦИОНЕРОВ ФИГУРОК*
19. *Смирнова Е.Е., Слепченкова С.В. ПРАВОВАЯ ЗАЩИТА ЛИТЕРАТУРНО-ХУДОЖЕСТВЕННЫХ ПРОИЗВЕДЕНИЙ КАК ОСОБОГО ВИДА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ*

20. *Требина П.М., Слепченкова С.В. ГРАЖДАНСКО-ПРАВОВЫЕ СПОСОБЫ ЗАЩИТЫ ПРАВ НА ПРОГРАММНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ЭВМ: СОВРЕМЕННЫЕ ВЫЗОВЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ*
21. *Дорохов А.Р., Шорохов Г.М. ПРОПАГАНДА ОТКАЗА ОТ КУРЕНИЯ, КАК СРЕДСТВО ПОВЫШЕНИЯ РАБОТОСПОСОБНОСТИ У СТУДЕНТОВ*
22. *Жалнин Д.Н., Перепечаев В.В. ФИДЖИТАЛ-СПОРТ КАК ИННОВАЦИОННОЕ НАПРАВЛЕНИЕ ФИЗИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ СРЕДИ СТУДЕНЧЕСКОЙ МОЛОДЕЖИ*
23. *Жалнин Д.Н., Чернова Е.А. ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ СТУДЕНЧЕСКОГО ВОЛЕЙБОЛА*
24. *Кожиров А.П., Лямец А.Л. РАЗРАБОТКА СОЦИАЛЬНОЙ РЕКЛАМЫ ПО ПРОТИВОДЕЙСТВИЮ НАРКОМАНИИ*
25. *Новикова В. Д., Лёшин А.О. ИССЛЕДОВАНИЕ РОСТО-ВЕСОВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКИХ ВУЗОВ*
26. *Русьянова Т.Н., Сарычев Р.Р. ПОВЫШЕНИЕ ИНТЕРЕСА СТУДЕНТОВ К ТЕОРИИ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА СПОМОЩЬЮ СОВРЕМЕННЫХ РЕКЛАМНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ*
27. *Русьянова Т.Н., Старостенков В.С. ПОВЫШЕНИЕ ИНТЕРЕСА К РАЗВИТИЮ СТАТИЧЕСКОЙ СИЛОВОЙ ВЫНОСЛИВОСТИ У СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКОГО ВУЗА*
28. *Соколова Т.М., Алтунина А.А. ПОПУЛЯРИЗАЦИЯ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ В СТУДЕНЧЕСКОЙ СРЕДЕ С ПОМОЩЬЮ СУВЕНИРНОЙ ПРОДУКЦИИ*
29. *Соколова Т.М., Липин С.В. МЕТОДЫ МОТИВАЦИИ СТУДЕНЧЕСКОЙ МОЛОДЁЖИ К ПОВЫШЕНИЮ РАБОТОСПОСОБНОСТИ*
30. *Солодченкова Е.А., Лешин А.О. ИЗУЧЕНИЕ КАЧЕСТВА СИЛЫ СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКИХ ВУЗОВ С ПОМОЩЬЮ МЕТОДА КИСТЕВОЙ ДИНАМОМЕТРИИ*