



# **«ЭНЕРГЕТИКА, ИНФОРМАТИКА, ИННОВАЦИИ - 2024»**

## **ПРОГРАММА**

**XIV МЕЖДУНАРОДНОЙ  
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ**

13-14 ноября 2024 г.

г. Смоленск

**РАСПИСАНИЕ РАБОТЫ  
XIV МЕЖДУНАРОДНОЙ  
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ  
«ЭНЕРГЕТИКА, ИНФОРМАТИКА, ИННОВАЦИИ - 2024»**

<b>13 ноября 2024 г.</b>	с 10 <sup>15</sup> до 14 <sup>00</sup>	<b>Секция 1 «Электроэнергетика»</b>	ауд. А-122
	с 10 <sup>15</sup> до 14 <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 14 <sup>00</sup>	<b>Секция 6 «Технологии и оборудование в промышленности»</b>	ауд. 509
	с 10 <sup>15</sup> до 14 <sup>00</sup>	<b>Секция 4 «Математическое моделирование и информационные технологии в производстве и строительстве», Секция 7 «Экономика и менеджмент, управление инновациями», Секция 8 «Научные исследования в области физической культуры, спорта, общественных наук и лингвистики»</b>	ауд. 218
	с 10 <sup>15</sup> до 14 <sup>00</sup>	<b>Секция 5 «Микроэлектроника и оптотехника»</b>	ауд. А-5

# СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ

## Секция 1 «ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА»

Руководитель секции:

Кавченков В.П., д.т.н., профессор

13 ноября 2024 г. с 10<sup>15</sup> до 14<sup>00</sup> ауд. А-122

Заседание:

1. Андреенков Е.С., Н.С. Питерский ПРОЕКТИРОВАНИЕ РАЙОНА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ ПО КРИТЕРИЮ МИНИМУМА УЩЕРБА ОТ НЕДООТПУСКА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ
2. Андреенков Е.С., Иванова А.А., Крошин Г.А. РАЗРАБОТКА МЕРОПРИЯТИЙ ПО ЗАЩИТЕ ТРАНСФОРМАТОРОВ НЯПРЯЖЕНИЙ 35 кВ
3. Андреенков Е.С., Долецкая Л.И., Певцова Л.С. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВЫБОРА РЕЖИМА НЕЙТРАЛИ В СЕТЯХ 6(10) кВ
4. Андреенков Е.С. Мартынов А.О., Захаров В.О., Кинденкова И.С. АНАЛИЗ ПУСКА ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ В СИСТЕМЕ СОБСТВЕННЫХ НУЖД ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ
5. Вайтеленок Л.В. АЛГОРИТМ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ЗНАЧЕНИЯ ТОКА ДЛЯ РЕЛЕЙНЫХ ЗАЩИТ С ИЗМЕРИТЕЛЬНЫМИ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯМИ
6. Вайтеленок Л.В., Ковалев А.И. АНАЛИЗ И СРАВНЕНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ПРОГРАММНЫХ КОМПЛЕКСОВ ДЛЯ РАСЧЕТА ТОКОВ КОРОТКОГО ЗАМЫКАНИЯ
7. Вайтеленок Л.В., Лемешева А.А. РАЗРАБОТКА МОДЕЛИ РАСЧЕТА ПОТЕРЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ С УЧЕТОМ ИЗМЕНЕНИЯ НАГРУЗКИ
8. Дубровская Т.И., Ковженкин В.С., Певцова Л.С. ВОПРОСЫ КОНТРОЛЯ ЦЕЛОСТНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ВЫСОКОВОЛЬТНЫХ ОПОРНЫХ ИЗОЛЯТОРОВ
9. Дубровская Т.И., Петров В.С. ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ КОМПОЗИТНЫХ МАТЕРИАЛОВ В ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКЕ РОССИИ
10. Магидов, И.Н., Соколов Р.Е. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ КОМПЛЕКСОВ ВИБРАЦИОННОЙ ДИАГНОСТИКИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ПРИВОДНЫХ МАШИН
11. Назаров А.А., Голдесов Д.Н., Захаров В.О. ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕГУЛИРОВАНИЯ НАПРЯЖЕНИЯ В КОНТРОЛЬНЫХ ПУНКТАХ ЭНЕРГОСИСТЕМЫ
12. Назаров А.А., Кавченков В.П. ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МЕТОДА АНАЛИЗА ИЕРАРХИЙ В ЗАДАЧАХ ОБЕСПЕЧЕНИЯ НАДЕЖНОСТИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ СИСТЕМ
13. Певцова Л.С. АНАЛИЗ КОНСТРУКТИВНЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ ПОЛИМЕРНЫХ ИЗОЛЯТОРОВ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ НА ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЯХ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ
14. Соколов И.Н., Магидов Р.Е. СОСТАВ И СТРУКТУРА КОМПЛЕКСОВ ВИБРАЦИОННОЙ ДИАГНОСТИКИ, МОНИТОРИНГА И КОНТРОЛЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ПРИВОДНЫХ МАШИН

15. Солопов Р. В., Разживайкина М.С. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ РАЗЛИЧНЫХ КОМПОНОВОК КОМПЛЕКТНЫХ ТРАНСФОРМАТОРНЫХ ПОДСТАНЦИЙ
16. Солопов Р.В., Захаров В.О., Баранова Д.И. МОДЕЛИРОВАНИЯ ФИЛЬТРОВ ВЫСШИХ ГАРМОНИК В ПРОГРАММНОМ КОМПЛЕКСЕ SIMINTECH ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ В СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМАХ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ

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

Руководители секции:

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

13 ноября 2024 г. с 10<sup>15</sup> до 14<sup>00</sup> ауд. Зал заседаний Ученого Совета (3<sup>й</sup> этаж)

Заседание:

#### **Секции 2**

1. Баловнев Д.И., Вавиленков М.А., Данилов П.А. ПРИМЕНЕНИЕ ВИБРОАКУСТИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ СКРЫТЫХ ДЕФЕКТОВ РОТОРА И СТАТОРА
2. Баловнев Д.И., Данилов П.А., Вавиленков М.А. ОЦЕНКА СЕБЕСТОИМОСТИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ МАШИН НА ОСНОВЕ 3D-МОДЕЛИ
3. Баловнев Д.И., Сенченков И.Р., Хохлов Д.А. СОВРЕМЕННЫЕ И КЛАССИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ УЛУЧШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ В ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ МАШИНАХ
4. Баловнев Д.И., Хохлов Д. А., Сенченков И.Р. РАЗРАБОТКА МЕТОДОВ ОПТИМИЗАЦИИ СИСТЕМ ОХЛАЖДЕНИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ
5. Барышников В.А., Дядев И.М. СТАТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОДНОКОНТУРНОЙ СИСТЕМЫ ПОДЧИНЁННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ КООРДИНАТ С ОБРАТНЫМИ СВЯЗЯМИ ПО СКОРОСТИ
6. Кудряшов А.С., Федотов В.В., Рожков В.В. РАСЧЕТ МАГНИТОПРОВОДА ДАТЧИКА ТОКА НА ЭФФЕКТЕ ХОЛЛА ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В ЗАДАЧАХ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЭЛЕКТРОПРИВОДОВ
7. Курилин С.П., Фролов В.С. МОДЕЛИРОВАНИЕ ПОВРЕЖДЕНИЙ МЕХАНИЧЕСКОЙ ЦЕПИ АСИНХРОННОГО ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ
8. Максимкин В. Л., Шулакова Д. А. ОСОБЕННОСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ БЕСКОЛЛЕКТОРНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ ПОСТОЯННОГО ТОКА НА ПОСТОЯННЫХ МАГНИТАХ
9. Рожков В.В., Федотов В. В. ПРОБЛЕМЫ ЗАЗЕМЛЕНИЯ НЕЙТРАЛИ ГЕНЕРАТОРА ПЕРЕДВИЖНЫХ ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРНЫХ УСТАНОВОК ДЛЯ ПИТАНИЯ СЕКЦИЙ СОБСТВЕННЫХ НУЖД ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ
10. Тарасов А.А., Федотов В.В., Рожков В.В. ОЦЕНКА КОЭФФИЦИЕНТА ГАРМОНИК ПИТАЮЩЕЙ СЕТИ В РЕЖИМЕ РЕКУПЕРАЦИИ ЭЛЕКТРОПРИВОДА С АКТИВНЫМ ВЫПРЯМИТЕЛЕМ ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ПАРАМЕТРОВ СЕТИ
11. Хорошайлова М.В., Пирогов А.А. СХЕМА ВЫПРЯМИТЕЛЯ ДЛЯ ДИНАМИЧЕСКОГО УЛУЧШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ МОЩНОСТИ В СИСТЕМАХ СБОРА ВНЕШНЕЙ РАДИОЧАСТОТНОЙ ЭНЕРГИИ
12. Чернявский А.А., Федотов В.В., Рожков В.В. АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ

# ЖЕСТКОСТИ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ МУФТЫ МЕЖДУ МЕХАНИЗМОМ И ШАГОВЫМ ДВИГАТЕЛЕМ НА ПЕРЕХОДНЫЕ ПРОЦЕССЫ МЕХАНИЧЕСКИХ ПЕРЕМЕННЫХ

## Секция 3

1. Галковский В.А., Самуйлов И. С. **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ ВЫБОРА ТЕПЛООБМЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ НА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ**
2. Галковский В.А., Журавлев А.О. **О РАСЧЕТЕ ПАРАМЕТРОВ СВЕТОПРОПУСКАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ УДЕЛЬНОЙ ОТОПИТЕЛЬНОЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗДАНИЙ**
3. Галковский В.А., Новикова Е.Г. **ПРОБЛЕМАТИКА ПРИМЕНЕНИЯ НЕКАЧЕСТВЕННОГО ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ В СИСТЕМАХ ОТОПЛЕНИЯ**
4. Кабанова И.А., Лазуков С.А. **КОМПЛЕКСНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ В ТЕПЛОЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ УСТАНОВКАХ**
5. Кабанова И. А., Семенкова Е. А. **ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕРЫВИСТОГО РЕЖИМА РАБОТЫ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ**
6. Кабанова И. А., Аскаленок К.П., Сенина А.В. **ВЛИЯНИЕ КОЭФФИЦИЕНТА РЕЦИРКУЛЯЦИИ НА ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ В СУШИЛЬНЫХ УСТАНОВКАХ**
7. Кабанова И.А., Германов М. А., Кондудин Е.А. **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АБХМ В СОСТАВЕ ВОЗДУХОРАЗДЕЛИТЕЛЬНЫХ УСТАНОВОК**
8. Кабанова И.А., Мудрякова А.И. **СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ЗДАНИЙ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАСТРОЙКИ**
9. Киселева А.И., Голузова И.В., Ткачева У.А., Лобанов У.А. **ОБЗОР СОСТОЯНИЯ ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ В РОССИИ**
10. Киселева А.И., Голузова И.В., Ткачева У.А., Лобанов С. М. **АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ**
11. Колесов Н.А., Галковский В. А. **ЭФФЕКТИВНОСТЬ МЕТОДОВ ТЕПЛООВОГО РАСЧЕТА КОЖУХОТРУБЧАТЫХ ТЕПЛООБМЕННЫХ АППАРАТОВ**
12. Куликов А. Е., Кабанова И. А. **УТИЛИЗАЦИЯ ТЕПЛОТЫ УХОДЯЩИХ ГАЗОВ ТЕПЛОГЕНЕРИРУЮЩИХ АППАРАТОВ**
13. Любова Т. С., Разинкин А.В. **АНАЛИЗ КОГЕНЕРАЦИОННОЙ ВЫРАБОТКИ ЭНЕРГИИ**
14. Новиков Г.Ю., Козлов Н.С. **ОСОБЕННОСТИ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ**
15. Новиков Г.Ю., Новикова Е.Г. **ПРАКТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИЯ ЗДАНИЙ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ ЗА СЧЕТ ТЕПЛООВОГО НАСОСА**
16. Чернов В.А., Кисляков М.А., Кислякова Е.В., Чернов В.В. **ПРИМЕНЕНИЕ ДИАГРАММЫ ШУХАРТА ПРИ ТЕПЛОВИЗИОННОЙ ДИАГНОСТИКЕ СИЛОВЫХ ТРАНСФОРМАТОРОВ**

## Секция 5 «МИКРОЭЛЕКТРОНИКА И ОПТОТЕХНИКА»

Руководители секции:

Якименко И.В., д.т.н., профессор

Смолин В.А., к.т.н., доцент

13 ноября 2024 г. с 10<sup>15</sup> до 14<sup>00</sup> ауд. А-5

Заседание:

1. Амелина М.А., Картавый Е.С. **СТЕНД ПРОВЕРКИ СИСТЕМЫ ВОЗДУШНЫХ СИГНАЛОВ БЕСПИЛОТНОГО ВОЗДУШНОГО СУДНА**
2. Амелина М.А., Фирсов М.Н. **КОНЦЕПЦИЯ ГИРОСТАБИЛИЗИРОВАННОЙ ПЛАТФОРМЫ ДЛЯ ВХОДНОГО КОНТРОЛЯ ПАРАМЕТРОВ ОПТИЧЕСКИХ ДАТЧИКОВ**
3. Амелина М.А., Петрова Ю.С. **ИССЛЕДОВАНИЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ОБРАЗЦА УСТРОЙСТВА КОНТРОЛЯ НАГРУЗКИ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА**
4. Амелина М.А., Петрова Ю.С. **МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ БЕСПРОВОДНОГО УПРАВЛЕНИЯ УСТРОЙСТВОМ КОНТРОЛЯ НАГРУЗКИ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА**
5. Амелина М.А., Петрова Ю.С. **СВЕТОДИОДНАЯ ПОДСВЕТКА ДЛЯ САМОКАТОВ И СКЕЙТБОРДОВ**
6. Амелина М.А., Терешков М.В. **КОНЦЕПЦИЯ УСТРОЙСТВА ТЕРМОСТАБИЛИЗАЦИИ ИЗЛУЧАЮЩЕГО ДИОДА НАКАЧКИ ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧАТЕЛЯ**
7. Астахов С.П., Ефременков А.В. **КОНЦЕПЦИЯ УСТРОЙСТВА, РЕАЛИЗУЮЩЕГО МОНИТОРИНГ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ФИЗИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ЧЕЛОВЕКА ВО ВРЕМЯ ТРЕНИРОВКИ**
8. Астахов С.П., Ефременков А.В. **ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ УСТРОЙСТВ ТЕКУЩЕГО МОНИТОРИНГА ПОКАЗАТЕЛЕЙ ФИЗИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ГРУППЫ ЛЮДЕЙ ВО ВРЕМЯ ТРЕНИРОВКИ**
9. Астахов С.П., Ларионов С.А. **РЕЗУЛЬТАТЫ ОЦЕНКИ АКУСТИЧЕСКОЙ ЗАМЕТНОСТИ БЕСПИЛОТНОГО ВОЗДУШНОГО СУДНА**
10. Астахов С.П., Минченков И.А. **АДАПТИВНАЯ СИСТЕМА ПОДВОДНОГО ВИДЕНИЯ**
11. Астахов С.П., Никитин И.В. **ИСПЫТАНИЯ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ОБРАЗЦА ОПТИЧЕСКОГО ДАТЧИКА КОНТРОЛЯ КОНЦЕНТРАЦИИ КИСЛОРОДА**
12. Астахов С.П., Соболевский В.Г. **КОНЦЕПЦИЯ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННОЙ СИСТЕМЫ ОБНАРУЖЕНИЯ ПОДВИЖНЫХ МАЛОРАЗМЕРНЫХ ВОЗДУШНЫХ ОБЪЕКТОВ В УСЛОВИЯХ ДОСТАТОЧНОЙ ВИДИМОСТИ**
13. Дроздецкий С.В., Петров А.В. **АНАЛИЗ ДИНАМИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ЭЛЕКТРОПРИВОДА**
14. Дроздецкий С.В., Петров А.В. **НЕДОРОГАЯ СИСТЕМА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК КОМПОНЕНТОВ С НИЗКИМ ИМПЕДАНСОМ**
15. Ильин М.П., Смолин В.А. **СТРУКТУРНАЯ СХЕМА ИЗМЕРИТЕЛЬНО-ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА УЛЬТРАФИОЛЕТОВОГО ДИАПАЗОНА**
16. Ковалева М.С., Горошко А.Ю., Ковалева Д.А. **РАЗРАБОТКА ГРАФИЧЕСКОГО АНАЛИЗАТОРА АУДИОСПЕКТРА**

17. Ковалева М.С., Ковалева Д.А., Горошко А.Ю. РАЗРАБОТКА УСТРОЙСТВА, ОБЕСПЕЧИВАЮЩЕГО ВОЗМОЖНОСТЬ РАЗВИТИЯ ПАМЯТИ И ВНИМАНИЯ ЧЕЛОВЕКА
18. Ковалева М.С., Макарова Е.А. РАЗРАБОТКА СТЕНДА «ВВЕДЕНИЕ В ЭЛЕКТРОНИКУ»
19. Рассказа Д.С., Ефименков Р.И. РАЗРАБОТКА СХЕМЫ ЦИФРОВЫХ ПЕСОЧНЫХ ЧАСОВ
20. Рассказа Д.С., Масловский П.С. ЛАБОРАТОРНЫЙ СТЕНД ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК БИПОЛЯРНЫХ ТРАНЗИСТОРОВ
21. Рассказа Д.С., Петров Д.Д. МОДЕРНИЗАЦИЯ КОММУТАТОРА ВЫСОКОЧАСТОТНЫХ СИГНАЛОВ В ДИАПАЗОНЕ ЧАСТОТ ОТ 30 МГЦ ДО 300 МГЦ
22. Рассказа Д.С., Прудников А.В. УСТРОЙСТВО, ИСКАЖАЮЩЕЕ ГОЛОС
23. Рассказа Д.С., Хроменков З.А. ПОДКЛЮЧЕНИЕ ИНКРЕМЕНТНОГО ЭНКОДЕРА К МИКРОКОНТРОЛЛЕРУ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ СОПРОТИВЛЕНИЕМ ЦИФРОВОГО ПОТЕНЦИОМЕТРА
24. Сапроненкова Е.А., Астахова Т.С. КОНЦЕПЦИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОПТИЧЕСКИХ МЕТОДОВ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО ДИСТАНЦИОННОГО КОНТРОЛЯ В ИНТЕРЕСАХ ЭКОНОМИИ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ
25. Смолин В.А., Аверкиев В.В. СТРУКТУРНАЯ СХЕМА МОНИТОРНОГО РАСШИРИТЕЛЯ С СИСТЕМОЙ ОПОВЕЩЕНИЯ О ПЕРЕРЫВЕ
26. Смолин В.А., Баранова М.С. РАЗРАБОТКА УСТРОЙСТВА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЛИЦ «ИСКУССТВЕННЫЙ СТАРОСТА»
27. Смолин В.А., Борсук Р.А. РАДИОПЕЛЕНГАЦИОННОЕ УСТРОЙСТВО С ИНДИКАЦИЕЙ УСИЛЕНИЯ СИГНАЛА
28. Смолин В.А., Котова С.С. РАЗРАБОТКА СТЕНДА ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ШУМОВ МАТРИЦЫ ЦИФРОВОЙ ФОТОКАМЕРЫ
29. Смолин В.А., Муровицкая А.А. РОБОТ «ИНДИКАТОР» ИЗ МУЛЬТФИЛЬМА «ТАЙНА ТРЕТЬЕЙ ПЛАНЕТЫ»
31. Смолин В.А., Субботин Н.В. ЧАСЫ НА ГАЗОРАЗРЯДНЫХ ЛАМПАХ
32. Строев Н.Н. СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ КВЧ
33. Строев Н.Н. ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕШЕХОДА В УСЛОВИЯХ ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ
34. Строев Н.Н., Ильющенко Н.А. КОНЦЕПЦИЯ МОДУЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ТОКА НА ОСНОВЕ ДАТЧИКА ХОЛЛА С ИНТЕРФЕЙСОМ SPI
35. Строев Н.Н., Петрова А.О. РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ СКОРОСТИ ПОТОКА ЖИДКОСТИ НА ОСНОВЕ МИКРОКОНТРОЛЛЕРА STM32 И ТЕРМОРЕЗИСТОРОВ
36. Строев Н.Н., Петрова С.А. АППАРАТНЫЕ И ПРОГРАММНЫЕ МОДУЛИ ЮСТИРОВОЧНОГО КОМПЛЕКСА
37. Строев Н.Н., Петрова С.А. ПОДХОДЫ К ПРОЕКТИРОВАНИЮ КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО СТЕНДА ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЮСТИРОВОЧНЫХ РАБОТ РАДИОТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ
38. Федулова А.С., Федулов Я.А., Войццкий А.С. ОТОБРАЖЕНИЕ ИНФОРМАЦИИ С ПОМОЩЬЮ ДИНАМИЧЕСКОЙ ИНДИКАЦИИ

39. Якименко И.В., Поляков Р.В. МЕТОДИКА ОЦЕНКИ ИЗЛУЧАТЕЛЬНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК БВС САМОЛЁТНОГО ТИПА НА РАВНОМЕРНОМ ФОНЕ

**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

13 ноября 2024 г. с 10<sup>15</sup> до 14<sup>00</sup> ауд. 509

Заседание:

1. Блинов А.О., Дербицкий И.А. ОБЗОР СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ОЧИСТКИ УГЛЕВОДОРОДОВ ПО МЕТОДУ «МЕРОКС»
2. БЛИНОВ А.О., СМИРНОВА Е.Е. МЕТОДЫ СТАБИЛИЗАЦИИ ГАЗОВОГО КОНДЕНСАТА: ПРЕИМУЩЕСТВА И НЕДОСТАТКИ
3. Блинов А.О., Соколова А.М. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ПАРАМЕТРОВ И СОСТАВА СЫРЬЯ НА ПРОЦЕССЫ КРИСТАЛЛИЗАЦИИ И СТЕКЛОВАНИЯ В ПРОИЗВОДСТВЕ ЛЕДЕНЦОВОЙ КАРАМЕЛИ
4. Блинов А.О., Требина П.М. ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ САХАРОЗАМЕНИТЕЛЕЙ НА ОСНОВЕ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ В ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ. ОБЗОР СОВРЕМЕННЫХ ТЕНДЕНЦИЙ И ПРОГНОЗОВ
5. Гончаров М.В., Грищенко Д.С. ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СЛАНЦЕВОГО ГАЗА В КАЧЕСТВЕ АЛЬТЕРНАТИВНОГО ИСТОЧНИКА ЭНЕРГИИ
6. Денисов В.Н., Игнатенкова А.И. ВЛИЯНИЕ ВИБРАЦИОННОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ЭКСТРУДЕРА
7. Денисов В.Н., Игнатенкова А.И. ВЛИЯНИЕ ВИБРАЦИОННОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОРГАНАЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРОДУКТА, ПОЛУЧЕННОГО МЕТОДОМ ЭКСТРУЗИИ
8. Короткова Г.В., Нагапетян А.А. АНАЛИЗ СОВРЕМЕННОГО СОСТОЯНИЯ ИК-ОБОРУДОВАНИЯ
9. Короткова Г.В., Соколова А.М. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СОСТАВА ЛЕДЕНЦОВОЙ КАРАМЕЛИ РАЗНЫХ МАРОК
10. Миронычева О.И., Харитоненкова Д.Р. АНАЛИЗ КАТАЛИЗАТОРОВ ДЛЯ ПАРОВОЙ КОНВЕРСИИ ПРИРОДНОГО ГАЗА ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ВОДОРОДА
11. Миронычева, Требина П.М. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ РАЗЛИЧНЫХ РАСТИТЕЛЬНЫХ ИСТОЧНИКОВ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА НАТУРАЛЬНЫХ САХАРОЗАМЕНИТЕЛЕЙ
12. Новикова М.А., Курилов А.Н. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ВЫБОРА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА МИНЕРАЛЬНЫХ ВОД
13. Новикова М.А., Курилов А.Н. ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОНТРОЛИРУЕМЫХ ПАРАМЕТРОВ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА ПРОИЗВОДСТВА МИНЕРАЛЬНОЙ ВОДЫ
14. Тимошенко Л.А., Прудников Н.С. АНАЛИЗ ИННОВАЦИОННЫХ МЕТОДОВ ВОССТАНОВЛЕНИЯ СВОЙСТВ РАСТИТЕЛЬНЫХ МАСЕЛ
15. Тищенко Н.М. АНАЛИЗ БИОЛОГИЧЕСКИХ МЕТОДОВ УТИЛИЗАЦИИ НЕФТЕШЛАМОВ



16. Тищенко Н.М., Зайцев И.К. АНАЛИЗ ЗАПАТЕНТОВАННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ УТИЛИЗАЦИИ НЕФТЕШЛАМОВ
17. Царегородцев Е.Л., Романенков А.А., Соколов А.Д. ОБЪЕКТНО-ВИЗУАЛЬНЫЙ СПОСОБ МОДЕЛИРОВАНИЯ ТЕРМОСТАТА ДЛЯ ПОДДЕРЖАНИЯ ТЕМПЕРАТУРНОГО РЕЖИМА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА

**СЕКЦИЯ 4 «МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И  
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОИЗВОДСТВЕ И  
СТРОИТЕЛЬСТВЕ», Секции 7 «ЭКОНОМИКА И МЕНЕДЖМЕНТ,  
УПРАВЛЕНИЕ ИННОВАЦИЯМИ», Секция 8 «НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В  
ОБЛАСТИ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ, СПОРТА, ОБЩЕСТВЕННЫХ НАУК  
И ЛИНГВИСТИКИ»**

Руководители секции:

Булыгина О.В., к.э.н., доцент  
Лебедева М.Ю., к.т.н., доцент

13 ноября 2024 г. с 10<sup>15</sup> до 14<sup>00</sup> ауд. 218

**Секция 4**

1. Абушинов А.Э., Мухалярмов Р.Г. СТАБИЛИЗАЦИЯ ИНТЕГРАЛОВ УРАВНЕНИЙ ДИНАМИКИ ТЯЖЕЛОГО ТВЕРДОГО ТЕЛА С НЕПОДВИЖНОЙ ТОЧКОЙ
2. Амелина М.А., Михайлова В.А. АКТУАЛЬНОСТЬ РАЗРАБОТКИ СИСТЕМЫ УЧЕТА ТОВАРОВ НА СКЛАДЕ
3. Булыгина О.В., Воротилова М.Ю. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДОВ НЕЧЕТКОЙ ЛОГИКИ ДЛЯ ПРИОРИТЕЗАЦИИ КРИТЕРИЕВ ОТБОРА В МАССОВОМ РЕКРУТИНГЕ
4. Булыгина О.В., Воротилова М.Ю. ПОИСК ОПТИМАЛЬНОГО НАБОРА КАНДИДАТОВ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ МАССОВЫХ ВАКАНСИЙ С ПОМОЩЬЮ АЛГОРИТМОВ КОСЯКА РЫБ И НЕЧЕТКОЙ ЛОГИКИ
5. Булыгина О.В., Дружинина В.А. ОПТИМИЗАЦИЯ ПОРТФЕЛЯ ПРОЕКТОВ С ПОМОЩЬЮ АЛГОРИТМА «СЕРЫХ ВОЛКОВ» И НЕЧЕТКОЙ КЛАСТЕРИЗАЦИИ
6. Булыгина О.В., Дружинина В.А. ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ИТ-КОНТРОЛЛИНГА ПРИ ФОРМИРОВАНИИ ПОРТФЕЛЯ ПРОЕКТОВ
7. Булыгина О.В., Хлусович К.В. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНСТРУМЕНТОВ КОНТРОЛЛИНГА ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ИТ-ЗАТРАТАМИ В ПРИБОРОСТРОЕНИИ
8. Булыгина О.В., Хлусович К.В. ОБЗОР СОВРЕМЕННЫХ ПОДХОДОВ К МНОГОКРИТЕРИАЛЬНОЙ ОПТИМИЗАЦИИ ПАРАМЕТРОВ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ТОПЛИВНЫХ БРИКЕТОВ
9. Вайнилович Ю.В., Ерохова Д.И. ПРИМЕНЕНИЕ ДИАГРАММЫ ИСИКАВЫ ДЛЯ АНАЛИЗА ПРОБЛЕМ ПРИ ОЦЕНКЕ СЛОЖНОСТИ ПРОГРАММНЫХ ПРОДУКТОВ
10. Вайнилович Ю.В., Овсянников И.В. ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБСЛУЖИВАНИЯ: КРАУДСОРСИНГОВОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ТАЙНЫХ ПОКУПАТЕЛЕЙ
11. Вайнилович Ю.В., Пристромская В.В. ИННОВАЦИИ В ПЛАНИРОВАНИИ

## ЕЖЕДНЕВНЫХ ЗАДАЧ

12. Вайнилович Ю.В., Сугак С.С. **ОБОСНОВАНИЕ ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТИ РАЗРАБОТКИ ВЕБ-ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ ПРИ ФОРМИРОВАНИИ ИТ-КОМАНД**
13. Вайнилович Ю.В., Храменкова Я.Н. **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ ПРИЮТОВ ДЛЯ ЖИВОТНЫХ**
14. Волкова Д.Ю., Вителюева А.А. **РОЛЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ПОВЫШЕНИИ ЭФФЕКТИВНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ БИЗНЕС-ПРОЦЕССАМИ В КОМПАНИЯХ**
15. Волкова Д.Ю., Носов Е.А. **СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ИС ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ КАДРОВОГО УЧЕТА**
16. Волкова Д.Ю., Печкурова **СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ В РАЗРАБОТКЕ ДИЗАЙНА ДЛЯ ВЕБ-ПРИЛОЖЕНИЙ**
17. Волченкова М.А., Вайнилович Ю.В. **АНАЛИЗ АКТУАЛЬНОСТИ РАЗРАБОТКИ ONLINE-ПЛАТФОРМЫ ДЛЯ ФИТНЕСА И ЗДОРОВЬЯ**
18. Гончарова И.А., Козырев Д.А. **ОБЗОР ВОЗМОЖНОСТЕЙ КРОССПЛАТФОРМЕННОЙ ВЕБ-ОРИЕНТИРОВАННОЙ СРЕДЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЭЛЕКТРОНИКИ EASYEDA**
19. Зедаина А.В., Вителюева А.А. **МЕТОД ДВУХФАКТОРНОЙ АУТЕНТИФИКАЦИИ КЛИЕНТА НА ОСНОВЕ БИОМЕТРИЧЕСКИХ ДАННЫХ**
20. Иванов В.Е., Широких Т.В. **"ВЛИЯНИЕ ФЛУКТУАЦИЙ ЛЕГИРОВАНИЯ НА ПАРАМЕТРЫ p-n-ПЕРЕХОДА**
21. Иванова М.Г., Козырев Д.А. **ОБЗОР СОВРЕМЕННЫХ ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ АУДИТА ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕБ-ПРИЛОЖЕНИЙ**
22. Козлов С.В., Киреенко М.В. **СИСТЕМА НАБЛЮДЕНИЯ И ОТСЛЕЖИВАНИЯ ОБЪЕКТОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ RASPBERRY PI**
23. Коротких А.А., Герасева В.Н. **ВЛИЯНИЕ МОДЕЛИ ХАФФА НА РАЗМЕЩЕНИЕ КУЛЬТУРНО-ДОСУГОВЫХ ЦЕНТРОВ**
24. Коротких А.А., Моликов П.А. **ФОРМИРОВАНИЕ МИКРОКЛИМАТА ПОМЕЩЕНИЙ С УЧЕТОМ ПРИМЕНЕНИЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**
25. Куликова М.Г., Сидорук Т.И. **АНАЛИЗ УГРОЗ И РИСКОВ ПРИ РАЗРАБОТКЕ СТРАТЕГИИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ**
26. Лебедева М.Ю., Ломакин К.А. **ОБЗОР ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В ЭЛЕКТРОСЕТЕВЫХ КОМПАНИЯХ**
27. Лебедева М.Ю., Моторико В.Д. **ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ В ПРОЦЕССЕ КОРПОРАТИВНОГО ОБУЧЕНИЯ**
28. Марданов Р.Р., Манохин Е.А., Волегов М.В. **ОПИСАНИЕ АЛГОРИТМОВ МАШИННОЙ ОБРАБОТКИ ТЕКСТОВЫХ ДАННЫХ НА ЕСТЕСТВЕННОМ ЯЗЫКЕ**
29. Марченкова Е. Р. **ВЕРИФИКАЦИЯ МНОГОПРОЦЕССОРНЫХ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ**

30. Мухалярмов Р.Г., Коффи А. УПРАВЛЕНИЕ ДИНАМИКОЙ МАНИПУЛЯЦИОННЫХ РОБОТОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДА СТАБИЛИЗАЦИИ ЗВЯЗЕЙ
31. Никифоров В.А., Ломакин К.А. ПРОБЛЕМА ЦИФРОВИЗАЦИИ В НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ
32. Полячков А.В., Иванов С.А. СПОСОБ ОРГАНИЗАЦИИ ДОСТУПА К ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ ФУНКЦИОНАЛЬНЫМ УЗЛАМ ЧЕРЕЗ РЕГИСТРЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПРОЦЕССОРА
33. Пучков А.Ю. ОПТИМИЗАЦИЯ НЕЙРОСЕТЕВОЙ МОДЕЛИ ОЦЕНКИ СОСТОЯНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ПЕРЕРАБОТКИ РУДНОГО СЫРЬЯ
34. Рысина, Рысин АЛГОРИТМ РЕАЛИЗАЦИИ МУЛЬТИМОДЕЛЬНОГО МЕТОДА АНАЛИЗА РЕСУРСНОГО ПОТЕНЦИАЛА ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ
35. Строев Н.Н., Кравченко Н.Д., Маслов К.С. РАЗРАБОТКА ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКОГО ИНТЕРФЕЙСА ДЛЯ ПРОЕКТА СИСТЕМЫ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ В СРЕДЕ МАТЛАВ И SIMULINK
36. Федулов Я.А., Дудин СРАВНИТЕЛЬНЫЙ ОБЗОР ОТЕЧЕСТВЕННЫХ LINUX ДИСТРИБУТИВОВ
37. Федулова С.А., Федулов Я.А., Федоренко Т.Т. ОБЗОР МОБИЛЬНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ УДАЛЕННОГО КОНТРОЛЯ ЗА ПЕРСОНАЛОМ
38. Фомченкова Л.В., Булышева А.В. ВЫБОР ТИПА КОНТРОЛЯ ОБОРУДОВАНИЯ КОТЕЛЬНОЙ НА ОСНОВЕ МЕТОДА НЕЧЕТКОЙ ЛОГИКИ
39. Фомченкова Л.В., Хлусович К.В. АЛГОРИТМ ВЫБОРА ИНСТРУМЕНТОВ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА НА ПРОИЗВОДСТВЕ ТОПЛИВНЫХ БРИКЕТОВ
40. Широких Т.В. ШУМОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СОТОВОГО ПОЛИКАРБОНАТА

#### **Секции 7**

1. Виноградова А.В., Артюхова П.А. УПРАВЛЕНИЕ ИТ-ПРОЕКТАМИ В РОССИИ: ТРЕНДЫ, ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ
2. Виноградова А.В., Зубарева В.Н. АНАЛИЗ ЛУЧШИХ ПРАКТИК В УПРАВЛЕНИИ РИСКАМИ ИТ-ПРОЕКТОВ
3. Волкова Д.Ю., Соколов А.В., Кацкель М.С. БЕЗОПАСНОСТЬ НА СТОРОНЕ КЛИЕНТА И СЕРВЕРА
4. Жужгина И.А., Артюхова П.А. АНАЛИЗ ПРОБЛЕМ И ПЕРСПЕКТИВ ФОРМИРОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА В РОССИИ
5. Жужгина И.А., Воротилова М.Ю. ВЫБОР ИНСТРУМЕНТОВ ИТ-КОНТРОЛЛИНГА ДЛЯ ПРОЦЕССА МАССОВОГО РЕКРУТИНГА
6. Жужгина И.А., Рыжкович Д.А. ПРОБЛЕМЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНТЕРНЕТ-БАНКИНГА
7. Жужгина И.А., Столяренко М.А. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПРИМЕНЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В РОССИЙСКИХ КОММЕРЧЕСКИХ БАНКАХ
8. Жужгина И.А., Трущенко Д.И. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ ОБЕСПЕЧЕНИЯ УПРАВЛЕНИЯ

## СТРУКТУРОЙ КАПИТАЛА

9. *Зедаина А.В., Борисова А.А. АНАЛИЗ ВЗАИМОСВЯЗИ ПРОБЛЕМ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ СТАРТАПА*
10. *Зедаина А.В., Дроздов Н.В. АНАЛИЗ РИСКОВ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ ИТ И ОСОБЕННОСТИ ПРОЦЕССА УПРАВЛЕНИЯ ИМИ*
11. *Зедаина А.В., Лакомова Д.В. ОСОБЕННОСТИ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ В ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ*
12. *Лебедева М.Ю., Рупшиис Н.А. УХОД ИТ-СЕРВИСОВ ИЗ РОССИИ И ИХ ЗАМЕНА ОТЕЧЕСТВЕННЫМИ АНАЛОГАМИ*
13. *Окунев Б.В., Оноприенко А.Г. ПРИМЕНЕНИЕ АССОЦИАТИВНЫХ ПРАВИЛ КАК ИНСТРУМЕНТА ИТ-КОНТРОЛЛИНГА ДЛЯ УВЕЛИЧЕНИЯ ПРОДАЖ НА РЫНКЕ ЦИФРОВЫХ КНИГ*
14. *Окунев Б.В., Цуриков Н.Р., Кожемякин А.В. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ МОДЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ ИСПЫТАНИЯМИ НАУКОЕМКОЙ ПРОДУКЦИИ В ЦЕЛЯХ УМЕНЬШЕНИЯ РИСКОВ ПОТЕРИ ЕЕ КАЧЕСТВА*
15. *Пчельников В.Д., Тюкаев Д.А. АНАЛИЗ ПОДХОДОВ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ РАЗВИТИЯ В ОРГАНИЗАЦИЯХ СФЕРЫ ИТ-УСЛУГ*
16. *Тютюнник А.А., Ветров Д.А., Чернова Е.А. ОЦЕНКА ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ РЫНКА МОБИЛЬНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ НА ОСНОВЕ АНАЛИЗА МЕЗОСРЕДЫ*
17. *Фомченков В.П. ВЕРОЯТНОСТНАЯ КЛАСТЕРИЗАЦИЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ КАК СРЕДСТВО ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ МЕРОПРИЯТИЙ ПО НОВОМУ ПРИЕМУ*
18. *Фомченкова Л.В., Столяренко М.А. РАЗВИТИЕ МОДЕЛИ ДЕЛЕГИРОВАНИЯ ПОЛНОМОЧИЙ НА ОСНОВЕ ТЕОРИИ ПОКОЛЕНИЙ*

## Секция 8

1. *Близнюк О.А., Якушенков Д.Ю. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА ДЛЯ ПЕРЕВОДОВ ТЕХНИЧЕСКИХ ТЕКСТОВ*
2. *Горяева М.Н., Козырев Д.А. ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ РАБОТЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА ПО ПОИСКУ И ОБРАБОТКЕ ИНФОРМАЦИИ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ НА ПРИМЕРЕ ЕГЭ ПО ИСТОРИИ*
3. *Дорохов А.Р., Васюков Д.Ю. ИССЛЕДОВАНИЕ ОТНОШЕНИЯ СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКОГО ВУЗА К ПРОБЛЕМЕ КУРЕНИЯ*
4. *Дорохов А.Р., Струговец К.М. ВЛИЯНИЕ УПОТРЕБЛЕНИЯ АЛКОГОЛЬНЫХ НАПИТКОВ НА СНИЖЕНИЕ ФИЗИЧЕСКОЙ И УМСТВЕННОЙ РАБОТОСПОСОБНОСТИ*
5. *Жалнин Д.Н., Сарычев Р.Р. ВЛИЯНИЕ ИНФОРМИРОВАНИЯ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЗАНЯТИЙ ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ И СПОРТУ*
6. *Жалнин Д.Н., Церетьян Д.А. ОРГАНИЗАЦИЯ ВНЕУЧЕБНОЙ РАБОТЫ ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ И СПОРТУ В ВУЗЕ*
7. *Журавлев Р.С. РЕАБИЛИТАЦИЯ ИНВАЛИДОВ В ТЕХНИЧЕСКОМ ВУЗЕ*
8. *Казилина И.А. МОТИВЫ УБИЙСТВА ЦАРЕВИЧА АЛЕКСЕЯ В ПРОИЗВЕДЕНИЯХ К.К. СЛУЧЕВСКОГО, Д.С. МЕРЕЖКОВСКОГО, Я.В. СМЕЛЯКОВА*
9. *Казилина И.А. РОЛЬ СЕМЬИ В СОЦИАЛИЗАЦИИ МЛАДШИХ*

## ШКОЛЬНИКОВ

10. Кожиров А.П., Ищенко М.С. АНАЛИЗ НАИБОЛЕЕ ПОПУЛЯРНЫХ ФИТНЕС ПРОГРАММ СРЕДИ МОЛОДЁЖИ
11. Кожиров А.П., Машуров Р. ПЛОСКОСТОПИЕ У СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКИХ ВУЗОВ: ПРИЧИНЫ, ЛЕЧЕНИЕ И ПРОФИЛАКТИКА
12. Кожиров А.П., Яковенко Т.А. СТАТИЧЕСКАЯ И ДИНАМИЧЕСКАЯ СИЛА
13. Лёшин А.О., Липин С.В. ИССЛЕДОВАНИЕ УРОВНЯ РАБОТОСПОСОБНОСТИ У СТУДЕНТОВ НА ЗАНЯТИЯХ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРОЙ МЕТОДОМ ПУЛЬСОМЕТРИИ
14. Лёшин А.О., Перепечаев В.В. ОЦЕНКА НАДЕЖНОСТИ ТЕСТОВ НА ГИБКОСТЬ ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА
15. Макерова Н.В., Зубарева В.Н. АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК КАК ФАКТОР ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ И ПРОДВИЖЕНИЯ СОВРЕМЕННОГО ИТ-СПЕЦИАЛИСТА
16. Макерова Н.В., Мигно С.Н. АНГЛОЯЗЫЧНЫЕ АББРЕВИАТУРЫ И ТЕРМИНЫ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СПЕЦИАЛИСТА ПО ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
17. Макерова Н.В., Фролова Н.С. ИНТЕРАКТИВНЫЕ МЕТОДЫ ОБУЧЕНИЯ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
18. Макерова Н.В., Устинекова А.В. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ РАЗВИТИЯ КОММУНИКАТИВНЫХ НАВЫКОВ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ
19. Русьянова Т.Н., Быстричкина В.М. ПРОФИЛАКТИКА ЗАБОЛЕВАНИЙ ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНОГО АППАРАТА СРЕДИ СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКОГО ВУЗА
20. Русьянова Т.В., Почечуев С.В. АНАЛИЗ ОСОБЕННОСТЕЙ ЗАНЯТИЙ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРОЙ СТУДЕНТАМИ СПЕЦИАЛЬНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ГРУППЫ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ОПРОСА
21. Слепченкова С.В., Буренков Д.С. ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ В СЕТИ ИНТЕРНЕТ
22. Слепченкова С.В., Привольнев Н.А. ОХРАНА КОММЕРЧЕСКОЙ И СЛУЖЕБНОЙ ИНФОРМАЦИИ В РАМКАХ ТРУДОВЫХ ОТНОШЕНИЙ
23. Слепченкова С.В., Терехов А.С. ПАТЕНТНЫЕ ПРАВА НА СЕКРЕТНЫЕ СЛУЖЕБНЫЕ РАЗРАБОТКИ
24. Соколова Т.М. ПРОФИЛАКТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПОВАРА-КОНДИТЕРА СРЕДСТВАМИ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ
25. Соколова Т.М., Андросюк А.А. ИССЛЕДОВАНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ СОСТОЯНИЙ СТРЕССА У СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКОГО ВУЗА В АДАПТАЦИОННЫЙ ПЕРИОД
26. Соколова Т.М., Лямец А.Л. АНАЛИЗ ОТНОШЕНИЯ СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКОГО ВУЗА К ПРОБЛЕМЕ УПОТРЕБЛЕНИЯ ЗАПРЕЩЁННЫХ ВЕЩЕСТВ
27. Стародворцева Н.Н. СМОЛЕНЩИНА ИВДНХ: С ДИСТАНЦИИ В СТОЛЕТИЕ
28. Сулеменков А.В., Соколова Т.М. ИССЛЕДОВАНИЕ ПОНИМАНИЯ ТЕРМИНА «ЗДОРОВЫЙ ОБРАЗ ЖИЗНИ» СТУДЕНТАМИ ЭКОНОМИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ

