

НАПРАВЛЕНИЕ 4

«ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ»

Содержание

СЕКЦИЯ 4.1 ПИЩЕВАЯ БИОТЕХНОЛОГИЯ	61
СЕКЦИЯ 4.2 ИННОВАЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ В ОБЛАСТИ РАЗРАБОТКИ ТЕХНОЛОГИИ И КОНСТРУИРОВАНИЯ МАШИНЫ И АППАРАТЫ ХИМИЧЕСКИХ И ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ	62
СЕКЦИЯ 4.3 НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ	63
СЕКЦИЯ 4.4 АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ И ТРАНСПОРТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ	65
СЕКЦИЯ 4.5 СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	69
СЕКЦИЯ 4.6 АРХИТЕКТУРА	71
СЕКЦИЯ 4.7 ДИЗАЙН АРХИТЕКТУРНОЙ СРЕДЫ	73
СЕКЦИЯ 4.8 ГЕОМЕТРО-ГРАФИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА БАКАЛАВРОВ ИНЖЕНЕРНОГО ПРОФИЛЯ	74
СЕКЦИЯ 4.9 СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	76
СЕКЦИЯ 4.10 МОНИТОРИНГ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	78
СЕКЦИЯ 4.11 ТЕПЛОГАЗОСНАБЖЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ	79
СЕКЦИЯ 4.12 ПРОМЫШЛЕННОЕ И ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО ..	80
СЕКЦИЯ 4.13 ЭКСПЕРТИЗА И УПРАВЛЕНИЕ НЕДВИЖИМОСТЬЮ	84
СЕКЦИЯ 4.14 ТЕХНОЛОГИЯ И ОРГАНИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА	87
СЕКЦИЯ 4.15 АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ И ПРОИЗВОДСТВ	90
СЕКЦИЯ 4.16 КОНСТРУКТОРСКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВ	91
СЕКЦИЯ 4.17 МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ И ТЕХНОЛОГИЯ МАТЕРИАЛОВ ...	92
СЕКЦИЯ 4.18 МЕХАНИКА, КОМПЬЮТЕРНЫЙ ИНЖИНИРИНГ, ЦИФРОВОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ	95
СЕКЦИЯ 4.19 ПРОБЛЕМЫ ПРОЧНОСТИ И ДИАГНОСТИКА ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ КОНСТРУКЦИЙ	97
СЕКЦИЯ 4.20 ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ПРОИЗВОДСТВО АВИАЦИОННОЙ ТЕХНИКИ	99
СЕКЦИЯ 4.21 ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ПРОИЗВОДСТВО РАКЕТНО- КОСМИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ	101
СЕКЦИЯ 4.22 СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА	103
СЕКЦИЯ 4.23 СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ, УПРАВЛЕНИЕ И ОБРАБОТКА ИНФОРМАЦИИ	104
СЕКЦИЯ 4.24 СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ	106
СЕКЦИЯ 4.25 СОВРЕМЕННАЯ МЕХАНИКА ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИЙ, МАШИН И СООРУЖЕНИЙ	107
СЕКЦИЯ 4.26 СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ	110
СЕКЦИЯ 4.27 ТЕХНОЛОГИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ	111

СЕКЦИЯ 4.28 УПРАВЛЕНИЕ И ИНФОРМАТИКА В ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ.....	112
СЕКЦИЯ 4.29 КРУГЛЫЙ СТОЛ. КАК НАЙТИ РАВНОВЕСИЕ?.....	114
СЕКЦИЯ 4.30 ГРАФИЧЕСКИЙ ДИЗАЙН И ИЗДАТЕЛЬСКОЕ ДЕЛО.....	114
СЕКЦИЯ 4.31 ДИЗАЙН СРЕДЫ.....	116
СЕКЦИЯ 4.32 ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ И РЕМОНТ АВТОМОБИЛЕЙ	118
СЕКЦИЯ 4.33 АВТОМОБИЛЬНЫЙ ТРАНСПОРТ	120
СЕКЦИЯ 4.34 СТАНДАРТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ	122
СЕКЦИЯ 4.35 МЕТРОЛОГИЯ И МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ В УПРАВЛЕНИИ КАЧЕСТВОМ.....	124
СЕКЦИЯ 4.36 ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ.....	127
СЕКЦИЯ 4.37 ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ В ЭНЕРГЕТИКЕ.....	128
СЕКЦИЯ 4.38 АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ И ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ.....	129
СЕКЦИЯ 4.39 ПРОМЫШЛЕННАЯ ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА.....	131
СЕКЦИЯ 4.40 ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭЛЕКТРОНИКА И ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА	131
СЕКЦИЯ 4.41 ЭЛЕКТРОМЕХАНИКА.....	134
СЕКЦИЯ 4.42 ЭЛЕКТРОТЕХНИКА.....	135
СЕКЦИЯ 4.43 ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ И ОБЩАЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИКА.....	137
СЕКЦИЯ 4.44 АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ ЭЛЕКТРОПРИВОД.....	137
СЕКЦИЯ 4.45 ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКСЫ И ИХ ИССЛЕДОВАНИЕ	138
СЕКЦИЯ 4.46 АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И КОМПЛЕКСЫ.....	139

СЕКЦИЯ 4.1 ПИЩЕВАЯ БИОТЕХНОЛОГИЯ

Председатель:

Попов Валерий Павлович, к.т.н., доцент, зав. кафедрой пищевой биотехнологии

Секретарь:

Берестова Алла Владимировна, к.т.н., доцент кафедры пищевой биотехнологии

1. Бикбаева Алина Фаиловна (г. Оренбург)

ПРОЕКТ ЦЕХА ПО ПРОИЗВОДСТВУ СИНТЕТИЧЕСКОГО КАУЧУКА

2. Боброва Анастасия Александровна, Манеева Эльвира Шавкадовна (г. Оренбург)

ВАКУУМНАЯ СУБЛИМАЦИОННАЯ СУШКА ОВОЩНОГО СЫРЬЯ

3. Муравьев Михаил Андреевич (г. Оренбург)

ОСОБЕННОСТИ ТЕХНОЛОГИИ СООК&СНІLL ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА
КУЛИНАРНОЙ ПРОДУКЦИИ

4. Нетаева Валентина Александровна (г. Оренбург)

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЫКВЫ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ КОНДИТЕРСКОГО
ИЗДЕЛИЯ

5. Рамазанова Алина Ербулатовна (г. Оренбург)

ПРОИЗВОДСТВО МУЧНЫХ КОНДИТЕРСКИХ ИЗДЕЛИЙ С ПОМОЩЬЮ
ЭНЕРГО- И РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩЕЙ ТЕХНОЛОГИИ С ВНЕСЕНИЕМ
БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ДОБАВОК

6. Салихова Ильдия Халитовна (г. Оренбург)

РЕСТОРАН ВОСТОЧНОЙ КУХНИ НА 45 ПОСАДОЧНЫХ МЕСТ

7. Силкин Максим Станиславович, Попов Валерий Павлович (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА ПОЛУФАБРИКАТОВ
ВСПУЧЕННЫХ ЭКСТРУДАТОВ С ВНЕСЕНИЕМ БИОЛОГИЧЕСКИ
АКТИВНЫХ ДОБАВОК

8. Сычевникова Яна Алексеевна (г. Оренбург)

ПРОЕКТ ЦЕХА ПО ПРОИЗВОДСТВУ АЦЕТОНА

9. Шайзадинов Есет Омарович (г. Оренбург)

СМУЗИ КАК ПРОДУКТ ЗДОРОВОГО ПИТАНИЯ

10. Щетинина Дарья Сергеевна (г. Оренбург)

ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ПОЛУЧЕНИЯ САЛИЦИЛОВОЙ КИСЛОТЫ ИЗ
РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ УЛЬТРАЗВУКА

СЕКЦИЯ 4.2 ИННОВАЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ В ОБЛАСТИ РАЗРАБОТКИ ТЕХНОЛОГИИ И КОНСТРУИРОВАНИЯ МАШИНЫ И АППАРАТЫ ХИМИЧЕСКИХ И ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ

Председатель:

Василевская Светлана Петровна, к.т.н., доцент, зав. кафедрой машин и аппаратов
химических и пищевых производств

Секретарь:

Белов Андрей Георгиевич, к.т.н., преподаватель кафедры машин и аппаратов
химических и пищевых производств

1. Беленовский Сергей Юрьевич (г. Оренбург)

МОДЕРНИЗАЦИЯ НАСОСНЫХ АГРЕГАТОВ

2. Мурзабулатов Ильфат Фуатович (г. Оренбург)

ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ КАК ВОЗМОЖНОСТЬ РАЗВИТИЯ НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

3. Рахматуллин Динар Асгатович (г. Оренбург)

МЕТОДЫ РАЦИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОТХОДОВ И ВМР ПИЩЕВОЙ И НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

4. Рогулин Александр Юрьевич (г. Оренбург)

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПОВЫШЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

5. Скоков Дмитрий Юрьевич (г. Оренбург)

СПОСОБЫ БОРЬБЫ С КОРРОЗИЕЙ В НЕФТЕ- И ГАЗОПРОВОДАХ

6. Тютюнник Артем Юрьевич (г. Оренбург)

ИССЛЕДОВАНИЯ ПО ВНЕДРЕНИЮ ЗАМЕСТИТЕЛЬНЫХ И РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ В ОБЛАСТИ КОРМОПРИГОТОВЛЕНИЯ

7. Юсупов Руслан Юсупович (г. Оренбург)

ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЦЕССА НЕРАЗРУШАЮЩЕГО РАДИОГРАФИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ЗА СЧЕТ ПРИМЕНЕНИЯ ЦИФРОВЫХ МЕТОДОВ КОНТРОЛЯ

СЕКЦИЯ 4.3 НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ

Председатель:

Медведев Павел Викторович, д.т.н., профессор, зав. кафедрой технологии пищевых производств

Секретарь:

Федотов Виталий Анатольевич, д.т.н., доцент, доцент кафедры технологии пищевых производств

1. Алхамуд Алмуса Исраа (г. Пальма-де-Майорка)

ИЗУЧЕНИЕ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ СВОЙСТВ ЗЕРНОВЫХ ХЛЕБЦЕВ

2. Бугорская Маргарита Андреевна (г. Оренбург)

ПРОИЗВОДСТВО КРУП ПОВЫШЕННОЙ ПИТАТЕЛЬНОЙ ЦЕННОСТИ, НЕ ТРЕБУЮЩИХ ВАРКИ

3. Бузенкова Валерия Сергеевна (г. Оренбург)

ОРИГИНАЛЬНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ПОЛУЧЕНИЯ РЖАНОЙ СЕЯНОЙ МУКИ И ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЕЁ ДИСПЕРСНОСТИ

4. Гребешкова Алена Александровна (г. Оренбург)

ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ДОБАВКИ АРБУЗНОГО ПОЛУФАБРИКАТА НА ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА БИСКВИТОВ

5. Гребешкова Алена Александровна (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА И ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ДРОЖЖЕВОГО КЕКСА С ДОБАВКОЙ АРБУЗНОГО ПОЛУФАБРИКАТА

6. Закарлюка Инна Алексеевна (г. Оренбург)

ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА МЮСЛИ

7. Имамова Роза Владимировна, Сидоренко Галина Анатольевна (г. Оренбург)

ОПТИМИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА БИСКВИТА С ДОБАВКОЙ ТЫКВЫ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНОГО СПОСОБА ВЫПЕЧКИ

8. Клюкина Марина Кирилловна (г. Оренбург)

МОЛОТКОВЫЕ ДРОБИЛКИ

9. Крылова Анастасия Станиславовна (г. Оренбург)

СЫРЬЕ ДЛЯ ОБОГАЩЕНИЯ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ

10. Кузнецова Наталья Евгеньевна (г. Москва)

ИССЛЕДОВАНИЕ АССОРТИМЕНТА ПРОДУКТОВ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ В ВИДЕ БАНАНОВЫХ ЧИПСОВ, ПРЕДСТАВЛЕННОГО НА ПОТРЕБИТЕЛЬСКОМ РЫНКЕ МАРКЕТПЛЕЙСОВ В Г. МОСКВЕ

11. Мантров Дмитрий Николаевич, Медведев Павел Викторович (г. Оренбург)

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАЗРАБОТКИ НОВЫХ ВИДОВ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ ДЛЯ СПОРТИВНОГО ПИТАНИЯ

12. Милюков Сергей Петрович (г. Оренбург)

ТЕХНОЛОГИЯ ПОЛУЧЕНИЯ КУКУРУЗНЫХ И ПШЕНИЧНЫХ ХЛОПЬЕВ

13. Сайбель Анастасия Владимировна (г. Москва)

ИССЛЕДОВАНИЕ АССОРТИМЕНТА ОБОГАЩЕННЫХ ПРОДУКТОВ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ В ВИДЕ НИЗКОКАЛОРИЙНЫХ ПИТЬЕВЫХ БИОЙОГУРТОВ, ПРЕДСТАВЛЕННОГО НА ПОТРЕБИТЕЛЬСКОМ РЫНКЕ Г. КАЛУГА

СЕКЦИЯ 4.4 АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ И ТРАНСПОРТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ

Председатель:

Тарановская Елена Александровна, к.т.н., доцент, доцент кафедры автомобильных дорог и строительных материалов

Секретарь:

Бабаева Валентина Николаевна, ведущий инженер кафедры автомобильных дорог и строительных материалов

1. Абдрафиков Ильдар Гайсович (г. Оренбург)

СЕГРЕГАЦИЯ И МЕТОДЫ БОРЬБЫ С НЕЙ

2. Беспомощнов Денис Анатольевич (г. Оренбург)

ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ РАЗВИТИЯ И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ
АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ

3. Броникова Элина Раильевна (г. Оренбург)

ПРОГРАММЫ ИМИТАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ПРИ ОРГАНИЗАЦИИ
ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ

4. Вагазова Валерия Рамисовна (г. Оренбург)

СОВРЕМЕННЫЕ АВТОМАГИСТРАЛИ

5. Вагазова Валерия Рамисовна (г. Оренбург)

СОВРЕМЕННЫЕ АВТОМАГИСТРАЛИ (ЗАМЕНА)

6. Габзалилова Камилла Шамилевна (г. Оренбург)

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ДОРОЖНОЙ СЕТИ И ОСНОВНЫЕ
НАПРАВЛЕНИЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОГРЕССА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ

7. Гараева Амина Ришатовна (г. Оренбург)

ВЛИЯНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ НА ЭКОЛОГИЮ

8. Гончарюк Никита Владимирович (г. Оренбург)

РЕМОНТ И СОДЕРЖАНИЕ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ

9. Горшенин Игорь Сергеевич (г. Оренбург)

АРМИРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ В ДОРОЖНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ

10. Грак Андрей Викторович, Вялых Павел Петрович (г. Оренбург)

ПОВЫШЕНИЕ РАБОТОСПОСОБНОСТИ ДОРОЖНЫХ ОДЕЖД НЕЖЕСТКОГО И ЖЕСТКОГО ТИПА

11. Докучаев Сергей Дмитриевич, Липатова Юлия Владимировна (г. Оренбург)

ПРОЦЕСС УВЛАЖНЕНИЯ ДОРОЖНЫХ КОНСТРУКЦИЙ АТМОСФЕРНЫМИ ОСАДКАМИ

12. Идельбаков Разиль Ильшатovich (г. Оренбург)

БЕСПРОВОДНАЯ ЗАРЯДКА ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

13. Каретников Егор Сергеевич, Рябов Илья Витальевич (г. Оренбург)

ВЛИЯНИЕ ШЕРОХОВАТОСТИ ПОКРЫТИЯ НА СКОРОСТЬ АВТОМОБИЛЕЙ

14. Кузьмин Виктор Викторович (г. Оренбург)

УМНЫЕ ДОРОГИ

15. Куропаткин Никита Александрович (г. Оренбург)

МАШИНЫ ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ И РЕМОНТА АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ

16. Липатова Юлия Владимировна (г. Оренбург)

ПРОЦЕСС УВЛАЖНЕНИЯ ДОРОЖНЫХ КОНСТРУКЦИЙ АТМОСФЕРНЫМИ ОСАДКАМИ

17. Мозгунов Владимир Сергеевич (г. Оренбург)

СВЕТООТРАЖАЮЩАЯ ДОРОЖНАЯ РАЗМЕТКА

18. Моисеев Александр Иванович (г. Оренбург)

ПЛАТНЫЕ АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ, РЕАЛЬНОСТЬ И ПЕРСПЕКТИВА
РАЗВИТИЯ

19. Муратов Асан Анарбекович (г. Оренбург)

МАШИНЫ ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ ДОРОГ

20. Невзоров Алексей Сергеевич (г. Оренбург)

МАТЕРИАЛЫ И ТЕХНОЛОГИИ РЕМОНТА ЖЁСТКИХ АЭРОДРОМНЫХ
ПОКРЫТИЙ

21. Патетин Андрей Владимирович, Багдасарян Самвел Радикович (г. Оренбург)

ДИНАМИЧЕСКОЕ ДАВЛЕНИЕ ВОДЫ НА КОЛЁСА АВТОМОБИЛЯ

22. Поветьев Егор Алексеевич (г. Оренбург)

ОСОБЕННОСТИ МЕТОДОВ РЕЦИКЛИНГА ДОРОЖНОГО ПОЛОТНА

23. Полежаева Юлия Сергеевна (г. Оренбург)

СОДЕРЖАНИЕ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ В ЛЕТНИЙ И ОСЕННИЙ
ПЕРИОД. ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ

24. Сорока Александр Сергеевич (г. Оренбург)

ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТ ПРИ СОДЕРЖАНИИ И РЕМОНТЕ ДОРОГ

25. Трошин Дмитрий Владимирович (г. Оренбург)

РЕМОНТ ВЫБОИН НА АД

26. Фролов Никита Алексеевич (г. Оренбург)

ОРГАНИЗАЦИЯ И ЗАДАЧИ ДОРОЖНОЙ СЛУЖБЫ

27. Ховрычев Сергей Михайлович (г. Оренбург)

КЛАССИФИКАЦИЯ ОСНОВНЫХ МАШИН ПРИМЕНЯЕМЫХ ДЛЯ РЕМОНТА
АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ

28. Чегликов Владислав Сергеевич (г. Оренбург)

СТРОИТЕЛЬСТВО ДОРОГ ИЗ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ

29. Шаповал Кирилл Витальевич (г. Оренбург)

МАРКИРОВОЧНЫЕ МАШИНЫ В ДОРОЖНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ

30. Шинкарев Артем Васильевич (г. Оренбург)

ХОЛОДНЫЙ РЕСАЙКЛИНГ

31. Шульга Антон Евгеньевич, Колесников Артем Павлович, Таурит Елена
Борисовна (г. Оренбург)

ПРИМЕНЕНИЕ ГЕОРЕШЕТОК В ДОРОЖНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ

32. Янкин Эльнар Рустамович, Казакбаев Роман Ринатович (г. Оренбург)

ВЛИЯНИЕ КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ НА РАБОТОСПОСОБНОСТЬ
ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ

СЕКЦИЯ 4.5 СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Председатель:

Кравцов Алексей Иванович, к.т.н., доцент, доцент кафедры автомобильных дорог
и строительных материалов

Секретарь:

Оденбах Ирина Александровна, к.п.н., доцент, доцент кафедры автомобильных дорог и строительных материалов

1. Аминова Джамия Алемовна, Макаева Альмира Абдулхаевна (г. Оренбург)
НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ

2. Аминова Джамия Алемовна, Макаева Альмира Абдулхаевна (г. Оренбург)
СТРОИТЕЛЬСТВО АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ НА ОСНОВЕ ВТОРИЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

3. Бояркин Андрей Владиславович, Макаева Альмира Абдулхаевна (г. Оренбург)
СПЕЦИФИКА ДОРОЖНЫХ БЕТОНОВ

4. Дашенко Анастасия Максимовна (г. Оренбург)
РЕЦИКЛИНГ КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ

5. Краснова Анна Константиновна (г. Оренбург)
ПРОИЗВОДСТВО БЕЛОГО ЦЕМЕНТА В РОССИИ

6. Куликов Андрей Александрович (г. Оренбург)
МОДЕЛИРОВАНИЕ НЕКОТОРЫХ НЕШТАТНЫХ СИТУАЦИЙ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ

7. Лопонов Степан Александрович, Макаева Альмира Абдулхаевна (г. Оренбург)
СПОСОБЫ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ РАЗМЫВА В СТОРЕ МОСТОВЫХ ПЕРЕХОДОВ

8. Маршинская Ольга Анатольевна (г. Оренбург)
О МОРОЗОСТОЙКОСТИ КРУПНОПОРИСТЫХ БЕТОНОВ

9. Маршинская Ольга Анатольевна, Макаева Альмира Абдулхаевна (г. Оренбург)

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ПОРИСТЫХ ЗАПОЛНИТЕЛЕЙ В СОСТАВЕ ЛЕГКИХ КРУПНОПОРИСТЫХ БЕТОНОВ

10. Ровко Сергей Александрович (г. Оренбург)

ВЛИЯНИЕ ВОЗДУХОВОВЛЕКАЮЩЕЙ ДОБАВКИ НА ВОДОПОТРЕБНОСТЬ ЗАПОЛНИТЕЛЯ В БЕТОНЕ

11. Семенов Николай Николаевич, Макаева Альмира Абдулхаевна (г. Оренбург)

ВАРИАНТЫ БЕСКЛИНКЕРНЫХ ВЯЖУЩИХ

12. Строков Дмитрий Сергеевич, Казаков Евгений Александрович, Макаева Альмира Абдулхаевна (г. Оренбург)

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ В ПОДБОРЕ СОСТАВА АСФАЛЬТОБЕТОНА

13. Филатова Олеся Викторовна (г. Оренбург)

ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К АСФАЛЬТОБЕТОННЫМ СМЕСЯМ В НОВЫХ НАЦИОНАЛЬНЫХ СТАНДАРТАХ

СЕКЦИЯ 4.6 АРХИТЕКТУРА

Председатель:

Грекова Алентина Иргюновна, ст. преподаватель кафедры архитектуры

Секретарь:

Токмаков Александр Александрович, ст. преподаватель кафедры архитектуры

1. Арысланова Мадина Майлановна, Понамарев Константин Сергеевич (г. Оренбург)

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЕ ФАСАДНЫЕ СИСТЕМЫ

2. Веккер Артем Игоревич, Ахметьянов Альмир Айдарович (г. Оренбург)
МОДЕРН ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ

3. Ворошилов Алексей Андреевич, Рысаева Дина Рамилевна (г. Оренбург)
ПРЕИМУЩЕСТВА МОДУЛЬНЫХ ДОМОВ ПО СРАВНЕНИЮ С
ТРАДИЦИОННЫМИ И ИХ БУДУЩЕЕ В СФЕРЕ СТРОИТЕЛЬСТВА

4. Газизова Александра Руслановна, Назарова Сания Шахимовна (г. Оренбург)
ЭВОЛЮЦИЯ ОРГАНИЧЕСКОЙ АРХИТЕКТУРЫ ОТ МОДЕРНА ДО НАШИХ
ДНЕЙ

5. Ефанова Ульяна Юрьевна (г. Оренбург)
ХАРАКТЕРИСТИКА СОВРЕМЕННЫХ СТО

6. Жетписова Асем Нурлановна (г. Оренбург), Джумабекова Карина Кайратовна
(г. Соль-Илецк)
ОБЗОР ПЕРЕДОВОГО ЗАРУБЕЖНОГО И ОТЕЧЕСТВЕННОГО
ПРОЕКТИРОВАНИЯ И СТРОИТЕЛЬСТВА ПРИДОРОЖНЫХ СТАНЦИЙ

7. Панин Владимир Игоревич (г. Оренбург)
АРХИТЕКТУРНЫЙ ПОРЯДОК И БЕСПОРЯДОК В ТРУДАХ Р. АРНХЕЙМА

8. Пронькина Валерия Михайловна (г. Оренбург)
РАСПОЛОЖЕНИЕ СТАНЦИЙ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ
АВТОМОБИЛЕЙ В СТРУКТУРЕ ГОРОДА ОРЕНБУРГА

9. Толчеев Юрий Евгеньевич (г. Оренбург)
СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ МНОГОКВАРТИРНОГО
ЖИЛЬЯ

10. Халина Анастасия Алексеевна, Левченко Илья Дмитриевич (г. Оренбург)

КОЛОРИСТИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ И ОБРАЗЫ В АРХИТЕКТУРЕ

11. Ширяева Александра Алексеевна (г. Оренбург)

МУЗЕЙ ХУДОЖНИКА РЫСУХИНА В ОРЕНБУРГЕ

СЕКЦИЯ 4.7 ДИЗАЙН АРХИТЕКТУРНОЙ СРЕДЫ

Председатель:

Безбородова Олеся Николаевна, ст. преподаватель кафедры архитектуры

Секретарь:

Климова Юлия Владимировна, ст. преподаватель кафедры архитектуры

1. Безбородова Арина Юрьевна (г. Оренбург)

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ ДЖЕНТРИФИКАЦИИ ДЕПРЕССИВНОЙ
СРЕДЫ ИНЖЕНЕРНЫХ СООРУЖЕНИЙ

2. Богданова Кристина Алексеевна (г. Оренбург)

КОНЦЕПЦИЯ ПРОСТРАНСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
МУСОРОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕГО ЗАВОДА В С. ИВАНОВКА
ОРЕНБУРГСКОГО Р-НА

3. Гончаова Екатерина Андреевна (г. Оренбург)

ОРГАНИЗАЦИЯ КРЕАТИВНОЙ СРЕДЫ ОБЩЕСТВЕННЫХ ПРОСТРАНСТВ

4. Заблоцкая Валерия Александровна, Аюкасова Лариса Камилловна (г. Оренбург)

ДИЗАЙН ТОРГОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ И МЕБЕЛИ

5. Павлычева Анастасия Олеговна (г. Оренбург)

РЕВИТАЛИЗАЦИЯ ДЕПРЕССИВНОЙ СРЕДЫ, ПРИЛЕГАЮЩЕЙ К ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫМ ПУТЯМ В ГОРОДЕ ОРЕНБУРГЕ

6. Пахомова Анастасия Алексеевна, Гольченко Анастасия Викторовна, Красавина
Евгения Олеговна, Тевс Екатерина Андреевна (г. Оренбург)

САМОНАПРЯЖЕННЫЕ КОНСТРУКЦИИ

7. Скуматова Полина Глебовна (г. Оренбург)

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ МОБИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

8. Ячевская Дарья Владимировна (г. Оренбург)

ВЛИЯНИЕ ДАТСКОГО ДИЗАЙНА НА МИРОВЫЕ ТРЕНДЫ

СЕКЦИЯ 4.8 ГЕОМЕТРО-ГРАФИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА БАКАЛАВРОВ ИНЖЕНЕРНОГО ПРОФИЛЯ

Председатель:

Шевченко Ольга Николаевна, к.п.н., доцент, заведующий кафедрой
начертательной геометрии, инженерной и компьютерной графики

Секретарь:

Балакова Фарида Ягофаровна, зав. лабораторией кафедры начертательной
геометрии, инженерной и компьютерной графики

1. Зубашева Арина Дмитриевна (г. Оренбург), Иванова Анастасия Петровна (г.
Абдулино)

КОМПЬЮТЕРНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ CAD В СОВРЕМЕННОЙ АРХИТЕКТУРЕ

2. Каюмов Тимур Радикович, Иванова Анастасия Петровна (г. Оренбург)

СФЕРЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ AUTOCAD

3. Литвинов Никита Сергеевич (г. Оренбург)

РОЛЬ ЧЕРТЕЖА В СОВРЕМЕННОМ ПИЩЕВОМ ПРОИЗВОДСТВЕ

4. Осипов Сергей Сергеевич (г. Оренбург)

ПОВЕРХНОСТИ ВТОРОГО ПОРЯДКА

5. Путина Елизавета Андреевна, Хрякова Кристина Сергеевна (г. Оренбург)

ГЕОМЕТРИЯ В СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ

6. Путина Елизавета Андреевна, Хрякова Кристина Сергеевна (г. Оренбург)

ГЕОМЕТРИЯ В СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ

7. Рудаков Михаил Владимирович, Васильева Марина Анатольевна (г. Оренбург)

АРХИТЕКТУРА И ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ ОСТАНКИНСКОЙ ТЕЛЕБАШНИ

8. Скорнякова Елизавета Витальевна, Федорова Елизавета Андреевна (г. Оренбург)

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МОДЕЛИРОВАНИИ И ПРОЕКТИРОВАНИИ ТЕХНИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ

9. Студеникина Виктория Алексеевна, Ваншина Екатерина Александровна (г. Оренбург)

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ КУРСОВ MOODLE ПРИ ИЗУЧЕНИИ ГЕОМЕТРО-ГРАФИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН

10. Титов Денис Игоревич, Ваншина Екатерина Александровна (г. Оренбург)

3D-МОДЕЛИРОВАНИЕ В СИСТЕМЕ КОМПАС

11. Черноусов Егор Александрович (г. Оренбург)

ПРИМЕНЕНИЕ САПР «КОМПАС 3D» В ПРОЕКТИРОВАНИИ АВИАЦИОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

СЕКЦИЯ 4.9 СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Председатель:

Жаданов Виктор Иванович, д.т.н, профессор, зав. кафедрой строительных конструкций

Секретарь:

Никулина Ольга Владимировна, к.т.н., доцент кафедры строительных конструкций

1. Ахметьянов Альмир Айдарович, Веккер Артем Игоревич (г. Оренбург)

ПОДЗЕМНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО. МИРОВОЙ ОПЫТ. ПАРКИНГИ

2. Беляшова Дарья Юрьевна (г. Оренбург)

МОНИТОРИНГ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ВИБРАЦИОННЫМ МЕТОДОМ

3. Бурцев Максим Алексеевич, Аркаев Максим Александрович (г. Оренбург)

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ СРАВНЕНИЕ КОМБИНИРОВАННЫХ И
СТАЛЬНЫХ БАЛОК

4. Ермаченков Антон Сергеевич (г. Оренбург)

ПРИМЕНЕНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ТИПОВ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО
ПЕРЕКРЫТИЯ

5. Козюкова Ксения Александровна (г. Кумертау)

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕКСТАРМИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В
СТРОИТЕЛЬСТВЕ В ЦЕЛЯХ УВЕЛИЧЕНИЕ ЕГО РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ

6. Колотвин Даниил Александрович (г. Оренбург)

ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ ИЗ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫХ ПАНЕЛЬНЫХ
КОНСТРУКЦИЙ, ВОЗВОДИМЫХ В УСЛОВИЯХ КРАЙНЕГО СЕВЕРА

7. Лебедев Илья Викторович (г. Оренбург)

СРАВНЕНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ РЕШЕНИЙ БАЛОЧНОГО
БОЛЬШЕПРОЛЕТНОГО СТАЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ СПОРТИВНО-
КУЛЬТУРНОГО КОМПЛЕКСА

8. Макаренко Вероника Олеговна (г. Оренбург)

АНАЛИЗ ВАРИАНТОВ КОНСТРУКТИВНЫХ РЕШЕНИЙ КАРКАСОВ
ЗДАНИЙ ИЗ СТАЛЬНЫХ РЕШЕТЧАТЫХ РАМ ТИПА «ОРСК-2»

9. Максютова Екатерина Андреевна (г. Оренбург)

РАЦИОНАЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ СХЕМЫ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ
ЗДАНИЙ НА СТАЛЬНОМ КАРКАСЕ

10. Нестеренко Максим Алексеевич (г. Оренбург)

ДЕРЕВЯННЫЕ СОВМЕЩЕННЫЕ ПАНЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ:
ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ И ПУТИ РАЗВИТИЯ

11. Пугачева Татьяна Николаевна, Актуганов Анатолий Николаевич, Котлов
Виталий Геннадьевич (г. Йошкар-Ола)

УЗЛОВЫЕ СОЕДИНЕНИЯ ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ НА МЗП С
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЛИСТВЕННЫХ ПОРОД ДРЕВЕСИНЫ

12. Сафин Марат Миртимирович (г. Оренбург)

ПРИМЕНЕНИЕ IT- ТЕХНОЛОГИЙ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

13. Соколов Роман Викторович (г. Кумертау)

РАЗРАБОТКА НЕТРАДИЦИОННЫХ ФОРМ РЕСУРСΟΣБЕРЕГАЮЩИХ ФУНДАМЕНТОВ

СЕКЦИЯ 4.10 МОНИТОРИНГ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Председатель:

Жаданов Виктор Иванович, д.т.н., профессор, зав. кафедрой строительных конструкций

Секретарь:

Никулина Ольга Владимировна, к.т.н., доцент кафедры строительных конструкций

1. Аксенов Максим Николаевич (г. Оренбург)

ОШИБКИ ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ И СТРОИТЕЛЬСТВЕ ДЕРЕВЯННЫХ
СТРОПИЛЬНЫХ СИСТЕМ

2. Апракин Александр Николаевич (г. Оренбург)

УСИЛЕНИЕ РЕБРИСТОЙ ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ЗДАНИЯ

3. Биманов Артур Олегович, Руднев Игорь Владимирович (г. Оренбург)

АВТОМАТИЗАЦИЯ КУРСОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ОСНОВАНИЙ И
ФУНДАМЕНТОВ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОГО И ГРАЖДАНСКОГО
СТРОИТЕЛЬСТВА

4. Бородина Екатерина Дмитриевна, Скворцова Дарья Юрьевна, Муртазина
Любовь Александровна (г. Оренбург)

ОСОБЕННОСТИ ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБЪЕКТОВ
КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

5. Буцык Александр Юрьевич (г. Кумертау)

МОНИТОРИНГ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ С ПОМОЩЬЮ
ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИХ ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ
СИСТЕМ

6. Волокитина Ульяна Александровна (г. Оренбург)

РЕКОНСТРУКЦИЯ И МОДЕРНИЗАЦИЯ ЖИЛОЙ СРЕДЫ
КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ДОМОВ МАССОВЫХ СЕРИЙ

7. Ковригин Даниил Сергеевич (г. Кумертау)

РОБОТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ДЛЯ МОНИТОРИНГА ЗДАНИЙ И
СООРУЖЕНИЙ

8. Корнеев Андрей Владиславович, Абрахимова Ангелина Рафаиловна, Баранов
Андрей Владимирович (г. Оренбург)

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО МАЛОЭТАЖНОГО
ДОМОСТРОЕНИЯ В РОССИИ

9. Ловецкая Юлия Андреевна (г. Оренбург)

ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ СОЕДИНЕНИЙ ОБШИВОК ИЗ СТАЛЬНОГО
ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА С ДЕРЕВЯННЫМ КАРКАСОМ

10. Урубкова Анастасия Алексеевна (г. Оренбург)

ВЫБОР РАСЧЕТНОЙ ФОРМУЛЫ ПУЛЬСАЦИОННОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ
ВЕТРОВОЙ НАГРУЗКИ НА СТАЛЬНЫЕ КАРКАСЫ ОДНОЭТАЖНЫХ
ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ

СЕКЦИЯ 4.11 ТЕПЛОГАЗОСНАБЖЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

Председатель:

Закируллин Рустам Сабирович, д.т.н., доцент, зав. кафедрой теплогазоснабжения
и вентиляции

Секретарь:

Оденбах Ирина Александровна, доцент кафедры теплогазоснабжения и вентиляции

1. Кузакова Анастасия Владимировна (г. Оренбург)

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ РЫНКА АЛЬТЕРНАТИВНЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ В РОССИИ

2. Мулдагильдин Максат Батырканович (г. Оренбург)

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ

3. Немытикова Елизавета Андреевна (г. Оренбург)

АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЗДАНИЙ

4. Тюрина Ангелина Александровна (г. Оренбург)

ПРЯМЫЕ МЕТОДЫ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ СОЛНЕЧНОЙ ЭНЕРГИИ

5. Фазуллин Диниислам Фаритович (г. Оренбург)

ПАНЕЛЬНО-ЛУЧИСТОЕ ОТОПЛЕНИЕ

СЕКЦИЯ 4.12 ПРОМЫШЛЕННОЕ И ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

Председатель:

Гарипов Владимир Станиславович, к.т.н., доцент, доцент кафедры технологии строительного производства

Секретарь:

Кулешов Игорь Валерьевич, старший преподаватель кафедры технологии строительного производства

1. Андреев Максим Евгеньевич (г. Оренбург)

ВИДЫ ПОКРЫТИЯ ДЛЯ СПОРТЗАЛОВ

2. Аншакова Елизавета Витальевна, Ледовская Яна Сергеевна (г. Оренбург)
ВОССТАНОВЛЕНИЕ ФАСАДА ЗДАНИЯ ИЗ КИРПИЧА

3. Болтенков Дмитрий Алексеевич (г. Оренбург)
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
БЛОЧНОГО И ПОЭЛЕМЕНТНОГО МЕТОДОВ МОНТАЖА
МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ

4. Бородин Никита Денисович (г. Оренбург)
ПРИМЕНЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ В
СТРОИТЕЛЬСТВЕ МАЛОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ

5. Бородина Екатерина Дмитриевна, Кузнецова Елена Владимировна (г.
Оренбург)
УСТРОЙСТВО БУРОНАБИВНЫХ СВАЙ В УСЛОВИЯХ ОРЕНБУРЖЬЯ В
ЗИМНИЙ ПЕРИОД

6. Волынская Виктория Сергеевна, Горина Дарья Николаевна (г. Оренбург)
ОСОБЕННОСТИ ТЕХНОЛОГИИ КИРПИЧНОЙ/БЛОЧНОЙ КЛАДКИ
КАРКАСНО-МОНОЛИТНЫХ МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ

7. Гавришева Анна Алексеевна (г. Оренбург)
ОСОБЕННОСТИ ПРОИЗВОДСТВА РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ
ПОРТЛАНДЦЕМЕНТА

8. Гнедова Кристина Викторовна, Лысенкин Владислав Владимирович (г.
Оренбург)
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ТЕХНОЛОГИЙ СТРОИТЕЛЬСТВА ИЗ КИРПИЧА
И ПЕНОБЛОКА

9. Горлатов Андрей Александрович (г. Оренбург)

АНАЛИЗ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ СТРОИТЕЛЬСТВА С УЧЁТОМ
ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ

10. Дониченко Кристина Владимировна (г. Оренбург)

АНАЛИЗ ТЕХНОЛОГИЙ СТРОИТЕЛЬСТВА МНОГОКВАРТИРНЫХ ЖИЛЫХ
ДОМОВ

11. Иванов Даниил Алексеевич (г. Оренбург)

ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РОССИИ

12. Коломеец Ольга Владимировна, Хорошилова Екатерина Сергеевна (г.
Оренбург)

СЕЙСМОСТОЙКИЕ ЗДАНИЯ. ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ СТРОИТЕЛЬСТВА

13. Константинов Евгений Алексеевич (г. Оренбург)

ПРИМЕНЕНИЕ ИНЪЕКЦИОННЫХ СПОСОБОВ ПРИ СООРУЖЕНИИ

14. Коняев Иван Константинович (г. Оренбург)

КОРРОЗИЯ БЕТОНА

15. Лунина Анастасия Вячеславовна (г. Оренбург)

УСТРОЙСТВО ВЕНТИЛИРУЕМЫХ ФАСАДОВ ИЗ КЕРАМОГРАНИТА

16. Лысенкин Владислав Владимирович (г. Оренбург)

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ ЛЕГКИХ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ

17. Минаева Алиса Генриевна (г. Оренбург), Бикситов Газиз Калдыбаевич (г.
Абдулино)

АНКЕРОВКА ПОЛИМЕРНОЙ АРМАТУРЫ

18. Насырова Амина Касымжановна (г. Оренбург)

УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ ЛИСТОВОГО МАТЕРИАЛА

19. Петин Никита Дмитриевич (г. Оренбург)

САМОУПЛОТНЯЮЩИЕСЯ БЕТОНЫ НА ОСНОВЕ БЕТОННОГО ЛОМА
СНОСИМЫХ ЗДАНИЙ

20. Пешехонова Екатерина Вячеславовна (г. Оренбург)

ОШИБКИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

21. Сатанов Курмангазы Кансултанович (г. Оренбург)

ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ

22. Сафин Марат Миртимирович (г. Оренбург)

УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ
ИННОВАЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ

23. Сороко Анна Валерьевна (г. Оренбург)

СОВРЕМЕННЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПРИ УСТРОЙСТВЕ КРОВЕЛЬНЫХ
ПОКРЫТИЙ

24. Татаренко Полина Андреевна, Тараканов Дмитрий Викторович (г. Оренбург)

ТЕХНОЛОГИИ ЗИМНЕГО БЕТОНИРОВАНИЯ КОНСТРУКЦИЙ С БОЛЬШИМ
МОДУЛЕМ ПОВЕРХНОСТИ

25. Филипов Артём Сергеевич (г. Оренбург)

СУДЕБНАЯ СТРОИТЕЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

26. Фирсенкова Елизавета Сергеевна (г. Оренбург)

ВЫСОЛЫ НА КИРПИЧНОЙ КЛАДКЕ

27. Халитова Динара Салаватовна (г. Оренбург)

ОСОБЕННОСТИ ТЕХНОЛОГИИ ВОЗВЕДЕНИЯ МОНОЛИТНОГО
БЕЗБАЛОЧНОГО ПЕРЕКРЫТИЯ

28. Шаталова Анастасия Андреевна, Егорова Татьяна Витальевна, Гарипов
Владимир Станиславович (г. Оренбург)

ОСОБЕННОСТИ ТЕХНОЛОГИИ МОНТАЖА СТАЛЬНЫХ РЕЗЕРВУАРНЫХ
СООРУЖЕНИЙ

СЕКЦИЯ 4.13 ЭКСПЕРТИЗА И УПРАВЛЕНИЕ НЕДВИЖИМОСТЬЮ

Председатель:

Кузнецова Елена Владимировна, канд. техн. наук, доцент, доцент кафедры
технологии строительного производства

Секретарь:

Зайцева Ксения Николаевна, ст. преподаватель кафедры технологии
строительного производства

1. Алексенцева Юлия Александровна (г. Оренбург)

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ВАРИАНТОВ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ СТЕНОВОЙ
ОГРАЖДАЮЩЕЙ КОНСТРУКЦИИ В Г. ОРЕНБУРГ

2. Аралбаева Камилла Рамилевна (г. Оренбург)

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА ПАМЯТНИКОВ АРХИТЕКТУРЫ И
ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

3. Волохова Елизавета Павловна (г. Оренбург)

ПРИМЕНЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ЗДАНИЙ НА
ЭТАПЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ

4. Волохова Елизавета Павловна (г. Оренбург)

ПРИМЕНЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ЗДАНИЙ НА
ЭТАПЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ

5. Еряшева Екатерина Александровна (г. Оренбург)

«ОТДЕЛКА ФАСАДОВ МАЛОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ»

6. Еряшева Екатерина Александровна (г. Оренбург)

ОТДЕЛКА ФАСАДОВ МАЛОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ

7. Еряшева Екатерина Александровна (г. Оренбург)

ОТДЕЛКА ФАСАДОВ МАЛОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ

8. Карачков Алексей Вадимович, Юсупова Арина Минхатовна (г. Оренбург)

СРАВНЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ КАРКАСНЫХ И КАМЕННЫХ
ДОМОВ

9. Курбанова Елизавета Бахтияровна (г. Оренбург)

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СУДЕБНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ И КОНТРОЛЬНЫХ
ПРОЦЕДУР В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

10. Любин Владислав Игоревич (г. Оренбург)

ОСОБЕННОСТИ ВЫБОРА ГРУЗОПОДЪЕМНЫХ МЕХАНИЗМОВ В
УСЛОВИЯХ СТЕСНЁННОСТИ СТРОИТЕЛЬНОЙ ПЛОЩАДКИ

11. Майко Евгений Олегович (г. Оренбург)

ТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ПО ПЕРЕУСТРОЙСТВУ
И МОДЕРНИЗАЦИИ ТЕРРИТОРИЙ МАССОВОЙ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ

12. Панина Дарья Алексеевна (г. Оренбург)

ПРОБЛЕМАТИКА ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕССА РЕКОНСТРУКЦИИ
ПАМЯТНИКОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

13. Петрова Евгения Викторовна, Данилкина Валерия Вячеславовна (г. Оренбург)

АНАЛИЗ ТЕХНОЛОГИЙ ФАСАДНЫХ СИСТЕМ

14. Пильнова Анастасия Александровна (г. Оренбург)

АНАЛИЗ ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА БЫСТРОВОЗВОДИМЫХ
ЗДАНИЙ

15. Пискарёва Ирина Алексеевна (г. Оренбург)

АНАЛИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ ТРЕХСЛОЙНОЙ КАМЕННОЙ КЛАДКИ

16. Садуакасова Индира Талгаткызы (г. Оренбург)

ЦЕНООБРАЗОВАНИЕ НА РЫНКЕ НЕДВИЖИМОСТИ

17. Стоянович Яна Анатольевна (г. Оренбург)

АНАЛИЗ ВАРИАНТОВ УПРАВЛЕНИЯ ОБЪЕКТАМИ КУЛЬТУРНОГО
НАСЛЕДИЯ

18. Уразгалиева Гульжанат Максотовна (г. Оренбург)

ВНЕШНЕЕ АРМИРОВАНИЕ УГЛЕРОДНЫМ ВОЛОКНОМ КАК МЕТОД
УСИЛЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

19. Шашкова Наталья Алексеевна (г. Оренбург)

АКТУАЛЬНОСТЬ И ПРОБЛЕМАТИКА КОМПЛЕКСНОГО ОСВОЕНИЯ
ЗЕМЕЛЬНЫХ МАССИВОВ

20. Юсов Алексей Александрович (г. Оренбург)

СЕКЦИЯ 4.14 ТЕХНОЛОГИЯ И ОРГАНИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

Председатель:

Касимов Руслан Галеевич, к.т.н., доцент, доцент кафедры технологии строительного производства

Секретарь:

Гаврилов Александр Александрович, канд. техн. наук, доцент кафедры технологии строительного производства

1. Бойко Евгений Алексеевич (г. Оренбург)

ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ ОФИСНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ В ЖИЛЫХ ДОМАХ

2. Вожаев Даниил Сергеевич, Касимов Руслан Галеевич (г. Оренбург)

ДЕФЕКТЫ ЗИМНЕГО БЕТОНИРОВАНИЯ

3. Волкова Снежана Радиковна (г. Оренбург)

АНАЛИЗ ПРИМЕНЕНИЯ СТЕКЛОПЛАСТИКОВОЙ АРМАТУРЫ В КАЧЕСТВЕ ГИБКИХ СВЯЗЕЙ

4. Гаврилова Юлия Николаевна, Гаврилов Александр Александрович (г. Оренбург)

ВЫБОР КОНСТРУКЦИИ НЕСУЩЕЙ СТЕНЫ ПРИ ВОЗВЕДЕНИИ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОГО ЗДАНИЯ ДОМА МОЛОДЕЖИ

5. Грязнов Александр Сергеевич, Гаврилов Александр Александрович (г. Оренбург)

АНАЛИЗ МЕТОДОВ КОНТРОЛЯ СТЕПЕНИ УПЛОТНЕНИЯ БЕТОННОЙ СМЕСИ ПРИ ВОЗВЕДЕНИИ МОНОЛИТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

6. Гуменюк Юлия Юрьевна, Кузнецова Елена Владимировна (г. Оренбург)

ВЫБОР ОПТИМАЛЬНОЙ ОПАЛУБКИ ДЛЯ ВОЗВЕДЕНИЯ МОНОЛИТНОГО ПЕРЕКРЫТИЯ

7. Дегтярев Егор Дмитриевич (г. Оренбург)

ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ДЕМОНТАЖА СУЩЕСТВУЮЩЕГО СООРУЖЕНИЯ С ПЕРЕРАБОТКОЙ СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ

8. Ильин Максим Игоревич, Гарипов Владимир Станиславович (г. Оренбург)

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ КАЧЕСТВА УСТРОЙСТВА НАВЕСНЫХ ФАСАДОВ

9. Ильина Марина Владимировна, Зайцева Ксения Николаевна (г. Оренбург)

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ УПРАВЛЕНИЯ СИСТЕМОЙ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА ОБЩЕГО ИМУЩЕСТВА В МНОГОКВАРТИРНЫХ ДОМАХ

10. Койнова Анастасия Игоревна, Кузнецова Елена Владимировна (г. Оренбург)

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ КРОВЛИ

11. Листопадов Александр Сергеевич, Касимов Руслан Галеевич (г. Оренбург)

ОСОБЕННОСТИ РЕМОНТА И УСИЛЕНИЯ КИРПИЧНОГО ОБЛИЦОВОЧНОГО СЛОЯ МНОГОСЛОЙНОЙ КЛАДКИ СТЕН

12. Малахов Никита Игоревич, Гарипов Владимир Станиславович (г. Оренбург)

ПРИМЕНЕНИЕ ТИПОВОЙ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

13. Мохнаткин Роман Валентинович, Кулешов Игорь Валерьевич, Полихов Михаил Александрович (г. Оренбург)

АНАЛИЗ ПРИМЕНЕНИЯ ТАБЛИЧНЫХ ПРОГРАММНЫХ КОМПЛЕКСОВ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ АВТОМАТИЗАЦИИ КОНТРОЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

14. Насырова Алина Василевна (г. Оренбург)

СОВМЕСТНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗЕЛЕННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ И СОЛНЕЧНЫХ ПАНЕЛЕЙ НА КРЫШЕ ЗДАНИЙ

15. Полихов Михаил Александрович, Кулешов Игорь Валерьевич, Мохнаткин Роман Валентинович (г. Оренбург)

АНАЛИЗ КОНСТРУКТИВНЫХ РЕШЕНИЙ КОНСТРУКЦИИ ПОЛА НА ПРИМЕРЕ СТРОИТЕЛЬСТВА МНОГОКВАРТИРНОГО ЖИЛОГО ДОМА

16. Ростова Татьяна Ивановна (г. Оренбург)

АНАЛИЗ СОВРЕМЕННЫХ МЕТОДОВ ВОЗВЕДЕНИЯ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ ЗДАНИЯ

17. Темошенко Ксения Витальевна, Кузнецова Елена Владимировна (г. Оренбург)

ВЫБОР ОГРАЖДАЮЩЕЙ КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ ЗДАНИЯ ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА

18. Тимофеева Елизавета Алексеевна, Зайцева Ксения Николаевна (г. Оренбург)

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ШТУКАТУРНЫХ РАБОТ ПРИ ОТДЕЛКЕ ПОМЕЩЕНИЙ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

19. Тисевич Андрей Андреевич (г. Оренбург)

ОБЗОР МЕТОДОВ ЗИМНЕГО БЕТОНИРОВАНИЯ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ЗДАНИЯ БАССЕЙНА

20. Усманов Александр Геннадьевич, Кулешов Игорь Валерьевич (г. Оренбург)

УЗЛОВЫЕ СОЕДИНЕНИЯ В ПАНЕЛЬНОМ ДОМОСТРОЕНИИ

СЕКЦИЯ 4.15 АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ И ПРОИЗВОДСТВ

Председатель:

Султанов Наиль Закиевич, д.т.н., профессор, профессор кафедры систем автоматизации производства

Секретарь:

Галина Любовь Владимировна, к.т.н., доцент, доцент кафедры систем автоматизации производства

1. Балабанов Максим Дмитриевич (г. Оренбург)

АВТОМАТИЗАЦИЯ ПЕРЕКАЧКИ НЕФТИ

2. Ескиндиров Ерлан Серикович (г. Оренбург)

АВТОМАТИЗАЦИЯ ПОДГОТОВКИ СЫРЬЯ НА НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕМ ЗАВОДЕ

3. Заикина Мария Петровна, Султанов Наиль Закиевич, Овечкин Максим Владимирович (г. Оренбург)

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ РАЗРАБОТКИ ПО АВТОМАТИЗАЦИИ ФАСОВКИ СМАЗОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

4. Кириков Михаил Романович (г. Оренбург)

АВТОМАТИЗАЦИЯ СМЕНЫ СТОЛОВ-СПУТНИКОВ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ 3D-ПЕЧАТИ

5. Куватова Алина Ратмировна (г. Оренбург)

АВТОМАТИЗАЦИЯ ДРОБЛЕНИЯ И СОРТИРОВКИ ТВЕРДЫХ ПОРОД

6. Матушкин Иван Сергеевич (г. Оренбург)

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ НА ОСНОВЕ КОНТРОЛЛЕРОВ АБАК

7. Романова Алина Сергеевна (г. Бузулук)

ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ ПРОМЫШЛЕННОГО РОБОТА

8. Сагандыков Еламан Кинжибаевич (г. Оренбург)

АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА ПРОЯВКИ РАДИОГРАФИЧЕСКОЙ ПЛЁНКИ

9. Саягфаров Вадим Радикович, Галина Любовь Владимировна (г. Оренбург)

АВТОМАТИЗАЦИЯ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ УСТАНОВКИ ПОДГОТОВКИ НЕФТИ

10. Федченко Даниил Александрович (г. Оренбург)

АВТОМАТИЗАЦИЯ ЗАХВАТА И ДОСТАВКИ ГРУЗА НА ОСНОВЕ БАС

11. Филиппов Руслан Геннадьевич (г. Кумертау)

СИСТЕМА РЕГУЛИРОВАНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ НА ВЫХОДЕ СМЕСИТЕЛЯ С НЕЧЕТКИМИ РЕГУЛЯТОРАМИ

12. Филь Владимир Юрьевич (г. Оренбург)

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ В СИСТЕМАХ АВТОМАТИЗАЦИИ

13. Юдин Владимир Игоревич (г. Оренбург)

АВТОМАТИЗАЦИЯ НАПЛАВКИ НА ОСНОВЕ СВАРОЧНОГО ПРУТКА И ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ

**СЕКЦИЯ 4.16 КОНСТРУКТОРСКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ
ОБЕСПЕЧЕНИЕ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВ**

Председатель:

Поляков Александр Николаевич, д.т.н., профессор, зав. кафедрой технологии машиностроения, металлообрабатывающих станков и комплексов

Секретарь:

Каменев Сергей Владимирович, к.т.н., доцент, доцент кафедры технологии машиностроения, металлообрабатывающих станков и комплексов

1. Зиновьев Дмитрий Дмитриевич, Никитина Инна Петровна (г. Оренбург)

**КОНСТРУКЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ
МАНИПУЛЯТОРА ПОДАЧИ ТРУБ**

2. Копылова Виктория Андреевна (г. Оренбург)

**АНАЛИЗ ГПС ДЛЯ ОБРАБОТКИ КОРПУСНЫХ КРУПНОГАБАРИТНЫХ
ДЕТАЛЕЙ**

3. Логинов Владислав Андреевич (г. Оренбург)

**МОБИЛЬНЫЕ ТРАНСПОРТНЫЕ СИСТЕМЫ В СОВРЕМЕННОМ
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОМ ПРОИЗВОДСТВЕ**

4. Прокудин Роман Сергеевич (г. Оренбург)

3D ПРИНТЕРЫ ДЛЯ ПЕЧАТИ МЕТАЛЛОМ

5. Седова Азиза Марселевна (г. Оренбург)

**ОСОБЕННОСТИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА ТЕРМИЧЕСКОЙ
ОБРАБОТКИ ЖАРОПРОЧНОГО СПЛАВА**

СЕКЦИЯ 4.17 МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ И ТЕХНОЛОГИЯ МАТЕРИАЛОВ

Председатель:

Юршев Владимир Иванович, к.т.н., доцент, зав. кафедрой материаловедения и технологии материалов

Секретарь:

Тавтилов Ильфат Шайдуллович, к.т.н., доцент, доцент кафедры материаловедения и технологии материалов

1. Барышников Виктор Васильевич, Теслин Иван Аркадьевич, Юршев Владимир Иванович (г. Оренбург)

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОДОРОДНОГО ПЛАМЕНИ ДЛЯ РЕМОНТА ДЕТАЛЕЙ,
ПРОИЗВОДСТВО ВОДОРОДА

2. Бондарев Владислав Вячеславович, Кравцов Александр Григорьевич (г. Оренбург)

КОНСТРУКЦИЯ БЫСТРОВЗВОДИМЫХ ЗДАНИЙ

3. Завьялов Владимир Александрович (г. Орск)

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СТРУКТУРНОЙ ОДНОРОДНОСТИ СВАРНЫХ
СОЕДИНЕНИЙ ИЗ КОРРОЗИОННОСТОЙКИХ СТАЛЕЙ

4. Заярский Дмитрий Алексеевич (г. Оренбург)

ВОССТАНОВЛЕНИЕ НОЖА СКРЕПЕРА (СТАЛЬ 45) ДОРОЖНОЙ ТЕХНИКИ
НАПЛАВКОЙ ЭЛЕКТРОДАМИ ТИПА СОРМАЙТ

5. Иванов Петр Алексеевич, Хисамутдинов Наиль Фанурович, Репях Виталий Сергеевич (г. Оренбург)

ЭЛЕКТРОИСКРОВОЕ ЛЕГИРОВАНИЕ ДЕТАЛИ ИЗ СТАЛИ 45

6. Климов Андрей Юрьевич, Кравцов Александр Григорьевич (г. Оренбург)

СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ПОВЫШЕНИЯ ИЗНОСОСТОЙКОСТИ ДЕТАЛЕЙ
МАШИН

7. Королькова Дарья Вячеславовна (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА ОПТИМАЛЬНОГО РЕЖИМА ОБЪЕМНОЙ ТЕРМИЧЕСКОЙ
ОБРАБОТКИ СТАЛИ AISI 4140 ПОД НАНЕСЕНИЕ
ВОЛЬФРАМСОДЕРЖАЩЕГО ПОКРЫТИЯ

8. Курноскин Иван Александрович (г. Оренбург)

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ И УЛУЧШЕНИЕ ВЫСОКОХРОМИСТОГО
ЧУГУНА ПУТЕМ КОМПЛЕКСНОГО ЛЕГИРОВАНИЯ И
МОДИФИЦИРОВАНИЯ РАСПЛАВА

9. Марышев Никита Дмитриевич, Репях Виталий Сергеевич (г. Оренбург)

ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЗАПОРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ УСТЬЕВОЙ
ТРУБОПРОВОДНОЙ АРМАТУРЫ

10. Николаева Дарья Николаевна, Тавтилов Ильфат Шайдуллович, Шалимов
Андрей Васильевич (г. Оренбург)

УПРОЧНЕНИЕ ШТОКА КОМПРЕССОРА ИЗ СТАЛИ 38Х2МЮА С
ПРИМЕНЕНИЕМ ИОННОГО АЗОТИРОВАНИЯ

11. Плесовских Алексей Юрьевич (г. Оренбург)

ВЛИЯНИЕ ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСОКОГО СОСТАВА И ПРОЦЕНТНОГО
СОДЕРЖАНИЯ WC НА СВОЙСТВА ГАЗОПЛАМЕННОГО ПОКРЫТИЯ

12. Потехин Алексей Александрович (г. Оренбург)

ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ ЛАЗЕРНОЙ НАПЛАВКИ В СОВРЕМЕННОМ
РЕМОНТНОМ ПРОИЗВОДСТВЕ

13. Теслин Иван Аркадьевич (г. Оренбург)

ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДЕТАЛЕЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПЛАЗМЕННОЙ
ОБРАБОТКИ

14. Хисамутдинов Наиль Фанурович, Репях Виталий Сергеевич, Иванов Петр
Алексеевич (г. Оренбург)

ЭЛЕКТРОИСКРОВОЕ ЛЕГИРОВАНИЕ КОРПУСА ИЗ ЧУГУНА СЧ 20

15. Шалимов Андрей Васильевич, Николаева Дарья Дарья Николаевна, Тавтилов Ильфат Шайдуллович (г. Оренбург)

ВОССТАНОВЛЕНИЕ НОЖЕВОГО ВАЛА ВАКУУМНОГО КУТТЕРА

СЕКЦИЯ 4.18 МЕХАНИКА, КОМПЬЮТЕРНЫЙ ИНЖИНИРИНГ, ЦИФРОВОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Председатель:

Чирков Юрий Александрович, д.т.н., доцент, профессор кафедры механики материалов, конструкций и машин

Секретарь:

Решетов Сергей Юрьевич, к.т.н., доцент, доцент кафедры механики материалов, конструкций и машин

1. Белодедов Никита Николаевич (г. Оренбург)

МОДЕРНИЗАЦИЯ МНОГОПОЗИЦИОННОЙ РАЗРЫВНОЙ МАШИНЫ ДЛЯ
КОРРОЗИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ

2. Деревянкина Светлана Николаевна (г. Оренбург)

МОДЕЛИРОВАНИЕ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ
ДЕТАЛЕЙ, ИМЕЮЩИХ НЕОДНОРОДНОСТИ МАТЕРИАЛА

3. Живанов Олег Александрович (г. Оренбург)

ПРИМЕНЕНИЕ КОМПЬЮТЕРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ НА ПОЛНОМ
ЖИЗНЕННОМ ЦИКЛЕ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ИЗДЕЛИЙ

4. Жубаньязов Азамат Куанышевич (г. Оренбург)

МОДЕЛИРОВАНИЕ ПЛАСТИЧЕСКОЙ ДЕФОРМАЦИИ И АНАЛИЗ
НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ ЛИСТОВОГО
АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА

5. Иванов Дмитрий Александрович, Губанов Артем Алексеевич, Тарасова
Виктория Игоревна (г. Оренбург)

К ВОПРОСУ О ВЫБОРЕ СОВРЕМЕННЫХ СРЕДСТВ АВТОМАТИЗАЦИИ ДЛЯ
МОДЕЛИРОВАНИЯ ИЗДЕЛИЙ И РАСЧЕТА ИНЖЕНЕРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

6. Климова Эльвира Замильевна (г. Оренбург)

ИССЛЕДОВАНИЕ ДЕФЕКТОВ СВАРНОГО ШВА ПРИ СВАРКИ ТРЕНИЕМ

7. Кузин Максим Ильич (г. Ижевск)

ШАХМАТЫ ДЛЯ ЛЮДЕЙ С ОВЗ

8. Михайленко Екатерина Александровна (г. Оренбург)

РАСЧЕТ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ СПЕЦИАЛЬНОГО ШАРОВОГО КРАНА С
АВТОМАТИЗИРОВАННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ ДЛЯ
НЕФТЕГАЗОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ОТРАСЛИ

9. Попова Любовь Викторовна (г. Оренбург)

МОДЕЛИРОВАНИЕ И ПРОЧНОСТНОЙ РАСЧЕТ КРУПНОГАБАРИТНЫХ
СВАРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

10. Ростов Иван Александрович (г. Оренбург)

ВЛИЯНИЕ ДЕФЕКТОВ СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ НА НАГРУЗОЧНУЮ
СПОСОБНОСТЬ ТРУБОПРОВОДОВ

11. Удальцов Сергей Дмитриевич (г. Оренбург)

МОДЕЛИРОВАНИЕ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ УСТАНОВКИ НА УСТОЙЧИВОСТЬ
ПРОДОЛЬНО СЖАТЫХ СТЕРЖНЕЙ

12. Федоров Максим Владимирович (г. Оренбург)

**СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ КОНСТРУКЦИИ УЗЛОВ ШПИНДЕЛЬНЫХ ВАЛОВ
МЕТАЛЛОРЕЖУЩИХ СТАНКОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СОВРЕМЕННЫХ
СРЕДСТВ КОМПЬЮТЕРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ**

13. Чекменев Александр Вячеславович, Дудоров Виктор Борисович (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА УМНОЙ СЕТИ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

СЕКЦИЯ 4.19 ПРОБЛЕМЫ ПРОЧНОСТИ И ДИАГНОСТИКА ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ КОНСТРУКЦИЙ

Председатель:

Пояркова Екатерина Васильевна, д.т.н., доцент, зав. кафедрой механики
материалов, конструкций и машин

Секретарь:

Морозов Николай Анатольевич, к.т.н., доцент, доцент кафедры механики
материалов, конструкций и машин

1. Андронов Дмитрий Александрович, Викулов Евгений Сергеевич, Ялаев Эдуард
Радмирович, Бельзецкий Никита Михайлович (г. Оренбург)

ПРИЧИНЫ ПОЛОМОК И НЕИСПРАВНОСТЕЙ SUKHOI SUPERJET 100

2. Бурцева Анастасия Андреевна, Заблоцкая Валерия Александровна, Филиппова
Светлана Викторовна (г. Оренбург)

ВАНТОВЫЕ МОСТЫ

3. Думинова Анастасия Сергеевна, Зиновьев Александр Васильевич, Попова
Елизавета Егоровна (г. Оренбург)

**УСТОЙЧИВОСТЬ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ КОНТЕЙНЕРОВ ОТ
ОПРОКИДЫВАНИЯ ПРИ ВЕТРОВОЙ НАГРУЗКЕ**

4. Жетписова Асем Нурлановна (г. Оренбург), Джумабекова Карина Кайратовна (г. Соль-Илецк), Сапожинская Владислава Владимировна (г. Орск)

САМООПИРАЮЩИЕСЯ КОНСТРУКЦИИ: ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ И ПРИМЕРЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

5. Лапина Дарья Александровна, Волненко Александр Юрьевич, Колик Владислав Константинович (г. Оренбург)

ПРОЦЕССЫ И РАЗРУШЕНИЯ ДЕТАЛЕЙ ЛА ВЫПОЛНЕННЫХ ИЗ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ

6. Луконина Александра Сергеевна, Макеева Арина Петровна, Попова Елизавета Сергеевна, Петяхина Виктория Владимировна (г. Оренбург)

ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ КАРКАСА ГОТИЧЕСКОГО СОБОРА

7. Маслов Кирилл Александрович (г. Оренбург)

«ОСОБЕННОСТИ СОЗДАНИЯ ТЕПЛОЗАЩИТЫ ДЛЯ БУРАНА»

8. Поярков Никита Владимирович (г. Оренбург)

ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ МАТЕРИАЛА С ЭФФЕКТОМ ПАМЯТИ ФОРМЫ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПРОМЫСЛОВЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

9. Семочкин Алексей Игоревич (г. Оренбург)

ОПТИМИЗАЦИЯ ДЛИНЫ ХОДА АМОРТИЗАТОРА ТЕЛА, ЗАКРЕПЛЕННОГО НА ДВИЖУЩЕМСЯ ОБЪЕКТЕ

10. Тарасова Оксана Валерьевна, Тарасова Оксана Валерьевна, Кобзев Сергей Денисович (г. Оренбург)

ВЛИЯНИЕ ПОВРЕЖДЕНИЙ ДЕТАЛЕЙ НА ПРОЧНОСТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНСТРУКЦИИ

11. Черникова Вера Федоровна, Хайбуллина Камилла Раильевна (г. Оренбург)
ЭКСПЕРИМЕНТ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ МОНОКРИСТАЛЛОВ «ВАМПИР»

СЕКЦИЯ 4.20 ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ПРОИЗВОДСТВО АВИАЦИОННОЙ ТЕХНИКИ

Председатель:

Припадчев Алексей Дмитриевич, д.т.н., профессор, зав. кафедрой летательных аппаратов

Секретарь:

Горбунов Александр Алексеевич, к.т.н., доцент, доцент кафедры летательных аппаратов

1. Бибиков Денис Александрович, Горбунов Александр Алексеевич (г. Оренбург)
ВЕРТОЛЕТ-АМФИБИЯ С ПОПЛАВКОВЫМ ШАССИ

2. Близинцев Даниил Андреевич (г. Бугуруслан), Припадчев Алексей Дмитриевич
(г. Оренбург)

СРЕДНЕМАГИСТРАЛЬНЫЙ УЗКОФЮЗЕЛЯЖНЫЙ ПАССАЖИРСКИЙ
САМОЛЕТ

3. Горбачева Ирина Сергеевна, Езерская Елена Михайловна (г. Оренбург)
ВАРИАНТЫ РАЗМЕЩЕНИЯ ТОПЛИВНЫХ БАКОВ: КОНСТРУКЦИЯ,
ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

4. Горбунов Александр Алексеевич, Шабанов Дмитрий Сергеевич (г. Оренбург)
АДМИНИСТРАТИВНЫЙ САМОЛЕТ С ТОЛКАЮЩИМИ ВИНТАМИ

5. Горбунов Александр Алексеевич, Бортников Евгений Максимович (г.
Оренбург)

КОНВЕРТИРУЕМЫЙ САМОЛЁТ БИЗНЕС КЛАССА

6. Григорьев Ярослав Андреевич, Осипов Евгений Владимирович (г. Оренбург)
ТУРБОВИНТОВОЙ ПАССАЖИРСКИЙ САМОЛЕТ
7. Девятов Алексей Александрович, Езерская Елена Михайловна (г. Оренбург)
МНОГОЦЕЛЕВОЙ САМОЛЕТ МЕСТНЫХ РЕГИОНАЛЬНЫХ АВИАЛИНИЙ
8. Друговская Наталья Николаевна, Припадчев Алексей Дмитриевич (г. Оренбург)
УЗКОФЮЗЕЛЯЖНЫЙ БЛИЖНЕ-СРЕДНЕМАГИСТРАЛЬНЫЙ
ПАССАЖИРСКИЙ САМОЛЕТ
9. Жумашев Арслан Сагантаевич, Езерская Елена Михайловна (г. Оренбург)
РЕАКТИВНЫЙ АДМИНИСТРАТИВНЫЙ САМОЛЕТ
10. Красноперов Никита Олегович, Осипов Евгений Владимирович (г. Оренбург)
ЛЕГКИЙ САМОЛЕТ-АМФИБИЯ
11. Никитин Илья Сергеевич, Езерская Елена Михайловна (г. Оренбург)
СКОРОСТНОЙ ПАССАЖИРСКИЙ ТУРБОВИНТОВОЙ САМОЛЕТ
12. Припадчев Алексей Дмитриевич, Исмаилов Жавид Ариф оглы (г. Оренбург)
САМОЛЁТ-РАЗВЕДЧИК С РАДИОТЕХНИЧЕСКОЙ И ОПТИКО-
ЭЛЕКТРОННОЙ РАЗВЕДКИ
13. Соловьева Диана Вячеславовна, Горбунов Александр Алексеевич (г.
Оренбург)
БЛИЖНЕ-СРЕДНЕМАГИСТРАЛЬНОЕ ВОЗДУШНОЕ СУДНО
14. Соловьева Диана Вячеславовна (г. Оренбург), Горбунов Александр
Алексеевич (г. Абдулино)

БЛИЖНЕ-СРЕДНЕМАГИСТРАЛЬНОЕ ВОЗДУШНОЕ СУДНО

15. Харитоновна Александра Викторовна, Припадчев Алексей Дмитриевич (г. Оренбург)

РЕГИОНАЛЬНЫЙ РЕАКТИВНЫЙ САМОЛЕТ

16. Черникова Вера Федоровна, Хайбуллина Камилла Раильевна (г. Оренбург)

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ САМОЛЕТОВ НА КРИОГЕННОМ ТОПЛИВЕ

СЕКЦИЯ 4.21 ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ПРОИЗВОДСТВО РАКЕТНО- КОСМИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ

Председатель:

Припадчев Алексей Дмитриевич, д.т.н., профессор, зав. кафедрой летательных аппаратов

Секретарь:

Горбунов Александр Алексеевич, к.т.н., доцент, доцент кафедры летательных аппаратов

1. Анохин Кирилл Евгеньевич, Припадчев Алексей Дмитриевич (г. Оренбург)

ЗЕНИТНАЯ УПРАВЛЯЕМАЯ РАКЕТА МАЛОЙ ДАЛЬНОСТИ КОРАБЕЛЬНОГО БАЗИРОВАНИЯ

2. Аriskин Владимир Сергеевич, Осипов Евгений Владимирович (г. Оренбург)

ЗЕНИТНАЯ УПРАВЛЯЕМАЯ РАКЕТА БИКАЛИБЕРНОЙ СХЕМЫ

3. Бурдук Денис Евгеньевич, Припадчев Алексей Дмитриевич (г. Оренбург)

АВИАЦИОННАЯ УПРАВЛЯЕМАЯ РАКЕТА КЛАССА «ВОЗДУХ-ВОЗДУХ»

4. Волокитин Дмитрий Сергеевич, Припадчев Алексей Дмитриевич (г. Оренбург)
ЗЕНИТНАЯ УПРАВЛЯЕМАЯ РАКЕТА СРЕДНЕГО РАДИУСА ДЕЙСТВИЯ
5. Горбунов Александр Алексеевич, Ешекеева Карина Санатовна (г. Оренбург)
ДОЗВУКОВАЯ МАЛОГАБАРИТНАЯ СТРАТЕГИЧЕСКАЯ КРЫЛАТАЯ
РАКЕТА
6. Джакасова Диана Рустамовна, Горбунов Александр Алексеевич (г. Оренбург)
ЗЕНИТНАЯ УПРАВЛЯЕМАЯ РАКЕТА КЛАССА «ЗЕМЛЯ-ВОЗДУХ»
7. Жумагатов Руслан Маратович, Осипов Евгений Владимирович (г. Оренбург)
ЗЕНИТНАЯ УПРАВЛЯЕМАЯ РАКЕТА МОРСКОГО БАЗИРОВАН
8. Ивлиева Татьяна Андреевна, Припадчев Алексей Дмитриевич (г. Оренбург)
АВИАЦИОННАЯ УПРАВЛЯЕМАЯ РАКЕТА КЛАССА «ВОЗДУХ-ВОЗДУХ»
9. Мартынов Дмитрий Александрович, Осипов Евгений Владимирович (г.
Оренбург)
ВЫСОКОТОЧНАЯ АВИАЦИОННАЯ РАКЕТА МАЛОГО РАДИУСА
ДЕЙСТВИЯ
10. Носков Даниил Андреевич, Горбунов Александр Алексеевич (г. Оренбург)
ДВУХСТУПЕНЧАТАЯ ЗЕНИТНАЯ УПРАВЛЯЕМАЯ РАКЕТА. ОБТЕКАТЕЛЬ
11. Рошкетаява Екатерина Сергеевна, Припадчев Алексей Дмитриевич (г.
Оренбург)
ВЫСОКОТОЧНАЯ АВИАЦИОННАЯ РАКЕТА КЛАССА «ВОЗДУХ-
ПОВЕРХНОСТЬ»
12. Солдатов Дмитрий Сергеевич, Горбунов Александр Алексеевич (г. Оренбург)

**ДВУХСТУПЕНЧАТАЯ ЗЕНИТНАЯ УПРАВЛЯЕМАЯ РАКЕТА. НЕСУЩИЕ
ПОВЕРХНОСТИ**

13. Тарасов Александр Иванович, Горбунов Александр Алексеевич (г. Оренбург)
**ЗЕНИТНАЯ УПРАВЛЯЕМАЯ РАКЕТА КЛАССА «ЗЕМЛЯ-ВОЗДУХ».
НЕСУЩИЕ ПОВЕРХНОСТИ**

СЕКЦИЯ 4.22 СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА

Председатель:

Сергеев Александр Иванович, д.т.н., доцент, зав. кафедрой систем автоматизации
производства

Секретарь:

Русяев Александр Сергеевич, к.т.н., доцент кафедры систем автоматизации
производства

1. Белов Максим Владиславович (г. Оренбург)

**АВТОМАТИЗАЦИЯ ПОВЕРКИ ПРИБОРОВ СКВАЖИННОЙ ТРУБНОЙ
ПРОФИЛЕМЕТРИИ ПТС-100 И ПТС-100 Т**

2. Мамуков Тимур Русланович (г. Абдулино), Сергеев Александр Иванович (г.
Оренбург)

**РАЗРАБОТКА ПРОГРАММЫ МОДЕЛИРОВАНИЯ ГИБКИХ
ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ СИСТЕМ**

3. Марченко Александр Сергеевич (г. Оренбург)

**ПРОБЛЕМА ОПТИМИЗАЦИИ УПРАВЛЯЮЩИХ ПРОГРАММ В УСЛОВИЯХ
РЕАЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА**

4. Непейн Александр Викторович, Сергеев Александр Иванович (г. Оренбург)

МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ САПР ТЕХ.ПРОЦЕССОВ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ДЕТАЛЕЙ БУРОВЫХ УСТАНОВОК

5. Никульшин Сергей Алексеевич (г. Оренбург)

СИСТЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ. ПОДСИСТЕМА НОРМИРОВАНИЯ

6. Струков Михаил Сергеевич (г. Оренбург)

СИСТЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ МАРШРУТОВ
ОБРАБОТОК ДЕТАЛЕЙ ТИПА «ВАЛ»

7. Фомин Александр Владимирович (г. Оренбург)

СИСТЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ СРЕДСТВ
КОНТРОЛЯ ИЗДЕЛИЙ ПРИ ТРЁХМЕРНОЙ ПЕЧАТИ

СЕКЦИЯ 4.23 СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ, УПРАВЛЕНИЕ И ОБРАБОТКА ИНФОРМАЦИИ

Председатель:

Тугов Виталий Валерьевич, к.т.н., доцент, доцент кафедры управления и
информатики в технических системах

Секретарь:

Пищухина Татьяна Александровна, к.т.н., доцент, доцент кафедры управления и
информатики в технических системах

1. Бочарова Наталья Александровна (г. Оренбург)

ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ СИСТЕМЫ ПРОГНОЗА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО
ОБОРУДОВАНИЯ И СИСТЕМЫ ТЕХНИЧЕСКОГО СЕРВИСА И РЕМОНТА

2. Бунин Кирилл Александрович (г. Оренбург)

СИСТЕМНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ И И РАЗРАБОТКА МОДЕЛЕЙ УПРАВЛЕНИЯ
ДАНЫМИ ПО ОХРАНЕ ТРУДА И ТЕХНИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
ПРЕДПРИЯТИЙ И ОРГАНИЗАЦИЙ

3. Карась Кирилл Максимович (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ ОБРАБОТКИ ЭКСПЕРТНОЙ ИНФОРМАЦИИ ПРИ
ПОДДЕРЖКЕ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ В СИСТЕМЕ РАБОТЫ С
ПОСТАВЩИКАМИ

4. Кулик Ярослав Евгеньевич (г. Оренбург)

ИССЛЕДОВАНИЕ И РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ ПРОЕКТНОГО
УПРАВЛЕНИЯ ГАЗОКОНДЕНСАТНЫМ МЕСТОРОЖДЕНИЕМ

5. Майсак Иван Денисович (г. Оренбург)

ФОРМИРОВАНИЕ АЛГОРИТМОВ УПРАВЛЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ
БЕЗОПАСНОСТЬЮ РЕГИОНА

6. Мишин Артём Александрович, Пищухина Татьяна Александровна (г.
Оренбург)

КОНЦЕПТУАЛЬНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА СОПРОВОЖДЕНИЯ И
РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

7. Спешилов Евгений Алексеевич (г. Оренбург)

СИСТЕМНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ЛОГИСТИЧЕСКИХ СТРАТЕГИЙ
ТРАНСПОРТНЫХ КОМПАНИЙ И СИНТЕЗ АЛГОРИТМОВ УПРАВЛЕНИЯ
ГРУЗОПОТОКАМИ

8. Страхов Максим Андреевич (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА И ИССЛЕДОВАНИЕ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА
ПРОДУКЦИИ НА ОСНОВЕ ТЕХНОЛОГИЙ МАШИННОГО ЗРЕНИЯ

9. Халиков Эльдар Гаджимурадович, Коннов Андрей Леонидович (г. Оренбург)

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ЭКСПЕРТНОЙ СИСТЕМЫ ВЫБОРА ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ

10. Яворский Степан Антольевич, Коннов Андрей Леонидович (г. Оренбург)

ИССЛЕДОВАНИЕ И РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ
ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА ОБСЛУЖИВАНИЯ В БЕСПРОВОДНЫХ СЕТЯХ
ПЯТОГО ПОКОЛЕНИЯ

СЕКЦИЯ 4.24 СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Председатель:

Овечкин Максим Владимирович, к.т.н., доцент кафедры систем автоматизации
производства

Секретарь:

Шамаев Сергей Юрьевич, к.т.н., ст. преподаватель кафедры систем автоматизации
производства

1. Кичатов Максим Викторович (г. Оренбург)

СИСТЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
МАЛОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ

2. Максименков Андрей Алексеевич (г. Оренбург)

СИСТЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ТОРМОЗНЫХ
УЗЛОВ ДЛЯ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

3. Муратов Александр Александрович, Русяев Александр Сергеевич (г. Оренбург)

СИСТЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
КЕРНОПРИЕМНИКОВ ДЛЯ КОЛОНКОВОГО БУРЕНИЯ

4. Псянчина Регина Радиковна (г. Оренбург)

САПР УДЕРЖИВАЮЩИХ КРОНШТЕЙНОВ ДЛЯ АВИАЦИОННОГО
ОБОРУДОВАНИЯ

5. Пудовкин Дмитрий Сергеевич, Русяев Александр Сергеевич (г. Оренбург)

СИСТЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ БУРОВОГО
ИНСТРУМЕНТА

6. Сонин Семён Владимирович (г. Оренбург)

СИСТЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ДРОБИЛКИ
ДЛЯ ПОЛИМЕРОВ

7. Терентьев Андрей Владимирович (г. Оренбург)

СИСТЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
КВАДРОКОПТЕРОВ

8. Фокин Богдан Денисович, Русяев Александр Сергеевич (г. Оренбург)

СИСТЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЦИСТЕРН ДЛЯ
ТРАНСПОРТИРОВКИ НЕФТИ

9. Щербинин Александр Сергеевич, Русяев Александр Сергеевич (г. Оренбург)

СИСТЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ИНДУКТОРОВ
ДЛЯ ЗАКАЛКИ ТОКАМИ ВЫСОКОЙ ЧАСТОТЫ

10. Яворский Степан Антольевич, Коннов Андрей Леонидович (г. Оренбург)

ИССЛЕДОВАНИЕ И РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ
ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА ОБСЛУЖИВАНИЯ В БЕСПРОВОДНЫХ СЕТЯХ
ПЯТОГО ПОКОЛЕНИЯ

**СЕКЦИЯ 4.25 СОВРЕМЕННАЯ МЕХАНИКА ЭЛЕМЕНТОВ
КОНСТРУКЦИЙ, МАШИН И СООРУЖЕНИЙ**

Председатель:

Пояркова Екатерина Васильевна, д.т.н., доцент, зав. кафедрой механики материалов, конструкций и машин

Секретарь:

Фролова Олеся Александровна, к.т.н., доцент, доцент кафедры механики материалов, конструкций и машин

1. Бердников Павел Сергеевич (г. Оренбург)

АКУСТИЧЕСКИЙ ДИФФУЗОР ТИПА SKYLINE: ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ И ИЗГОТОВЛЕНИЯ

2. Васильев Виктор Александрович (г. Оренбург)

МЕХАНИКА ДЖАМПЕРОВ

3. Думинова Анастасия Сергеевна (г. Оренбург)

БИОМЕХАНИКА ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО ТЕЛА. НЕЗАМКНУТАЯ КИНЕМАТИЧЕСКАЯ ЦЕПЬ. РУКА

4. Думинова Анастасия Сергеевна, Зиновьев Александр Васильевич, Попова Елизавета Егоровна (г. Оренбург)

УСТОЙЧИВОСТЬ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ КОНТЕЙНЕРОВ ОТ ОПРОКИДЫВАНИЯ ПРИ ВЕТРОВОЙ НАГРУЗКЕ

5. Иргашева Динара Алишеровна, Егорова Вера Николаевна, Сафина Юлия Сергеевна, Юткина Екатерина Дмитриевна (г. Оренбург)

КИНЕТИЧЕСКАЯ АРХИТЕКТУРА: ПРИМЕРЫ И ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ

6. Михлюк Антон Алесандрович (г. Оренбург)

ИСТОРИЯ ЭКЗАСКЕЛЕТОВ

7. Наурузов Марат Артыкович, Петровский Дмитрий Сергеевич, Марышев Максим Юрьевич (г. Оренбург)

ФОРМАЛИЗАЦИЯ АЛГОРИТМА ПОСТРОЕНИЯ ЛИНИЙ ВЛИЯНИЯ В МНОГОПРОЛЕТНЫХ БАЛКАХ

8. Попова Елизавета Егоровна, Зиновьев Александр Васильевич, Трайтельман Олег Александрович (г. Оренбург)

БИОМЕХАНИКА ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО ТЕЛА. ЗАМКНУТАЯ КИНЕМАТИЧЕСКАЯ ЦЕПЬ

9. Сагдеев Николай Русланович (г. Оренбург)

ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ АВТОМОБИЛЬНОГО ДВИГАТЕЛЯ

10. Тетерин Данила Иванович (г. Оренбург)

ЭКЗОСКЕЛЕТ ДЛЯ СПОРТА

11. Фазлиева Рузия Аликовна, Белякова Дарья Евгеньевна (г. Оренбург)

АДДИТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И АРХИТЕКТУРЕ

12. Халина Анастасия Алексеевна, Левченко Илья Дмитриевич, Новикова Софья Владиславовна (г. Оренбург)

ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ БОЛЬШЕПРОЛЕТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

13. Якупов Владислав Маратович, Аляпкина Ксения Алексеевна, Исакова София Раильевна, Чернега Александра Васильевна, Юнусова Наталья Владимировна (г. Оренбург)

ОСОБЕННОСТИ ПОСТРОЕНИЯ КОНСТРУКЦИЙ ПО ПРИНЦИПУ «ТАНСЕГРИТИ»: ЭФФЕКТИВНОСТЬ И ИХ ПРИМЕНЕНИЕ

СЕКЦИЯ 4.26 СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ

Председатель:

Чирков Юрий Александрович, д.т.н., доцент, профессор кафедры механики материалов, конструкций и машин

Секретарь:

Клещарева Галина Александровна, к.т.н., доцент, доцент кафедры механики материалов, конструкций и машин

1. Азирбаев Рустам Темирланович (г. Оренбург)

**ОПРЕДЕЛЕНИЕ СКОРОСТИ КОРРОЗИИ МЕТАЛЛА РЕЗЕРВУАРОВ
ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТАЛЬНЫХ**

2. Кайшаева Валентина Олеговна (г. Оренбург)

**ОСНОВНЫЕ ФАКТОРЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ АВАРИЙ НА ОБЪЕКТАХ
ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ И ГАЗОПОТРЕБЛЕНИЯ**

3. Клещарев Иван Витальевич (г. Оренбург)

ВЛИЯНИЕ РАЗМЕРОВ ДЕФЕКТА НА ПРОЧНОСТЬ ОБОЛОЧКИ

4. Красовская Татьяна Владимировна, Морозов Николай Анатольевич (г. Оренбург)

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВИБРОДИАГНОСТИКИ ЗУБЧАТЫХ ПЕРЕДАЧ ДЛЯ
ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ**

5. Поярков Никита Владимирович (г. Оренбург)

**ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПРОМЫСЛОВЫХ
ТРУБОПРОВОДОВ**

6. Рыжков Евгений Вячеславович (г. Оренбург)

**АНАЛИЗ РИСКОВ И ВЫБОР МЕРОПРИЯТИЙ ПО СМЯГЧЕНИЮ
ПОСЛЕДСТВИЙ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА НАСЕЛЕНИЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ
СИТУАЦИИ ПРИ АВАРИЯХ НА ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ
ОБЪЕКТАХ**

7. Филева Светлана Валерьевна (г. Оренбург)

**РАЗРАБОТКА СРЕДСТВ КОЛЛЕКТИВНОЙ ЗАЩИТЫ РАБОТНИКОВ ОТ
ОПАСНЫХ И ВРЕДНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ФАКТОРОВ**

СЕКЦИЯ 4.27 ТЕХНОЛОГИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ

Председатель:

Поляков Александр Николаевич, д.т.н., профессор, зав. кафедрой технологии машиностроения, металлообрабатывающих станков и комплексов

Секретарь:

Глинская Нина Юрьевна, к.т.н., доцент, доцент кафедры технологии машиностроения, металлообрабатывающих станков и комплексов

1. Лариончев Владимир Юрьевич (г. Оренбург)

**АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ ТРАНСПОРТНЫЕ СИСТЕМЫ В
МАШИНОСТРОЕНИИ**

2. Матушкин Иван Сергеевич, Филь Владимир Юрьевич (г. Оренбург)

АВТОМАТИЗАЦИЯ РАСЧЁТА РАЗМЕРНЫХ ЦЕПЕЙ

3. Мельникова Маргарита Николаевна (г. Оренбург)

ОЧИСТКА ПОВЕРХНОСТИ ЗАГОТОВОК И ОТДЕЛКА ГОТОВЫХ ДЕТАЛЕЙ

4. Нигмаджанов Никита Сергеевич (г. Оренбург)

**ОСОБЕННОСТИ ОБРАБОТКИ КОРРОЗИОННОСТОЙКИХ СТАЛЕЙ И
ТИТАНОВЫХ СПЛАВОВ**

5. Никитина Кристина Дмитриевна, Марусич Константин Викторович (г. Оренбург)

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОЙ ПРОДУКЦИИ С ПОМОЩЬЮ РЕНТГЕНОВСКОГО ИЗЛУЧЕНИЯ

6. Оденбах Андрей Андреевич, Марусич Константин Викторович (г. Оренбург)

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ ШПИНДЕЛЯ СТАНКА

7. Савин Ваня Николаевич, Барыба Влад Ростиславович (г. Оренбург)

ВОПРОСЫ ПРИМЕНЕНИЯ РОБОТОВ В МЕХАНИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКЕ

8. Скородумов Максим Евгеньевич (г. Оренбург)

ЦИФРОВЫЕ ДВОЙНИКИ В МАШИНОСТРОЕНИИ

СЕКЦИЯ 4.28 УПРАВЛЕНИЕ И ИНФОРМАТИКА В ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ

Председатель:

Боровский Александр Сергеевич, д.т.н., доцент, зав. кафедрой управления и информатики в технических системах

Секретарь:

Шрейдер Марина Юрьевна, к.т.н., доцент, доцент кафедры управления и информатики в технических системах

1. Бексултанов Бауыржан Сагынбайулы (г. Оренбург)

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕМ УЧАСТКА ОСНОВНОГО ПРОИЗВОДСТВА НА ПРЕДПРИЯТИИ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

2. Гарипов Тимур Маратович, Пищухина Татьяна Александровна (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА И СОЗДАНИЕ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ
РЕГУЛИРОВАНИЯ И ЗАЩИТЫ ОТ ПОМПАЖА

3. Гиниятуллин Илья Рамилевич, Шепель Вячеслав Николаевич (г. Оренбург)
АВТОМАТИЗАЦИЯ СИСТЕМ ГАЗОПОРШНЕВОГО ДВИГАТЕЛЯ

4. Зиамбетов Амир Ильгизович, Пищухин Александр Михайлович (г. Оренбург)
РАЗРАБОТКА ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ МАЛОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

5. Манаев Евгений Сергеевич, Шепель Вячеслав Николаевич (г. Оренбург)
РАЗРАБОТКА БЕСПРОВОДНОЙ СИСТЕМЫ МОНИТОРИНГА
МИКРОКЛИМАТА СКЛАДСКОГО ПОМЕЩЕНИЯ

6. Несветаев Владимир Станиславович, Коннов Андрей Леонидович (г. Оренбург)
РАЗРАБОТКА АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ НАЛИВА СВЕТЛЫХ
НЕФТЕПРОДУКТОВ

7. Сабиров Турар Есенгалиевич, Коннов Андрей Леонидович (г. Оренбург)
РАЗРАБОТКА АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ СУШКИ ВЛАЖНОГО
МАТЕРИАЛА ЛЕНТОЧНЫМ СПОСОБОМ

8. Сагимбаев Мирас Маратович, Шрейдер Марина Юрьевна (г. Оренбург)
РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ УСТАНОВКИ ПРИГОТОВЛЕНИЯ
СИРОПА

9. Саенко Антон Валентинович (г. Оренбург)
РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ИНЖЕНЕРНЫМ
ОБОРУДОВАНИЕМ ЖИЛОГО ЗДАНИЯ ПО ТЕХНОЛОГИИ «УМНЫЙ ДОМ»

10. Степанов Дмитрий Дмитриевич, Боровский Александр Сергеевич Александр
Сергеевич Сергеевич (г. Оренбург)

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ПОДСИСТЕМЫ АНТИВИРУСНОЙ ЗАЩИТЫ

11. Чекменев Александр Вячеславович, Дудоров Виктор Борисович (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА УМНОЙ СЕТИ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

СЕКЦИЯ 4.29 КРУГЛЫЙ СТОЛ. КАК НАЙТИ РАВНОВЕСИЕ?

Председатель:

Пояркова Екатерина Васильевна, д.т.н., доцент, зав. кафедрой механики материалов, конструкций и машин

Секретарь:

Дырдина Елена Васильевна, к.т.н., доцент, доцент кафедры механики материалов, конструкций и машин

СЕКЦИЯ 4.30 ГРАФИЧЕСКИЙ ДИЗАЙН И ИЗДАТЕЛЬСКОЕ ДЕЛО

Председатель:

Путинцева Татьяна Анатольевна, к. иск., доцент, доцент кафедры дизайна

Секретарь:

Туйсина Динара Мансуровна, к. иск., доцент кафедры дизайна

1. Азрель Мария Александровна (г. Оренбург)

НАВИГАЦИОННАЯ АЙДЕНТИКА ГОРОДОВ

2. Вербицкая Яна Алексеевна (г. Оренбург)

ДЕНИС БАШЕВ — ЭТО МАСТЕР ПРОВОКАЦИЙ В ДИЗАЙНЕ

3. Гатилова Мария Алексеевна (г. Оренбург)

МИНИМАЛИЗМ КАК ТЕНДЕНЦИЯ В ДИЗАЙНЕ ПЛАКАТОВ

4. Гвозденко Екатерина Владимировна (г. Оренбург)

НОВАТОРСТВО И АБСТРАКЦИОНИЗМ В ТВОРЧЕСТВЕ ХУДОЖНИКА
МОУШН-ГРАФИКИ НЕЙТА ПОЛОВСАКА

5. Далакян Ася Робертовна (г. Оренбург)

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ДИЗАЙНА ВИРТУАЛЬНЫХ И НАСТОЛЬНЫХ
РЕАБИЛИТАЦИОННЫХ ИГР ДЛЯ ЛЮДЕЙ С ОВЗ

6. Ишутина Виктория Алексеевна (г. Оренбург)

ТЕНДЕНЦИИ В ТИПОГРАФИКЕ ПОСТМОДЕРНИЗМА НА ПРИМЕРЕ ПАУЛЫ
ШЕР

7. Китаева Оксана Алексеевна (г. Оренбург)

ЗВЕНЯЩАЯ ПУСТОТА В ИНТЕРЬЕРЕ НА ПРИМЕРЕ ШИРО КУРАМАТА

8. Козлова Вероника Андреевна (г. Оренбург)

ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ С ЦВЕТОМ В ОБЛАСТИ ГЕЙМДИЗАЙНА НА
ПРИМЕРЕ ХИДЕО КОДЗИМЫ

9. Колбанева Отрада Юрьевна (г. Оренбург)

СОЦИАЛЬНАЯ АГРЕССИЯ КАК СПОСОБ ПОЗНАНИЯ ЧЕЛОВЕКА В
РАБОТАХ АЛЬВАРО ТАПИА ХИДАЛЬГО

10. Курбанова Альбина Альбертовна (г. Оренбург)

ВЛИЯНИЕ ГЕНДЕРНОГО ФАКТОРА В СФЕРЕ ГРАФИЧЕСКОГО ДИЗАЙНА

11. Лапынина Марианна Витальевна (г. Оренбург)

ВЛИЯНИЕ МАРТИНА МАРЖЕЛЫ НА ОБРАЗ ЖИЗНИ СОВРЕМЕННЫХ
ЛЮДЕЙ

12. Проскуракова Ольга Ивановна (г. Оренбург)

КОММУНИКАЦИЯ МЕЖДУ ПРОСТРАНСТВАМИ МУЗЕЕВ, ГАЛЕРЕЙ,
ВЫСТАВОЧНЫХ ЗАЛОВ И ПОСЕТИТЕЛЯМИ С ПОМОЩЬЮ
СОВРЕМЕННЫХ ПРИЕМОМ ГРАФИЧЕСКОГО ДИЗАЙНА

13. Рассохина Мария Александровна (г. Оренбург)

ВЫСТАВОЧНЫЙ ПРОЕКТ КАФЕДРЫ ДИЗАЙНА ОГУ МЕЖДУНАРОДНАЯ
ВЫСТАВКА-КОНКУРС ДЕКОРАТИВНО-ПРИКЛАДНОГО ИСКУССТВА
ОБРАЗЫ ИЗМЕНЧИВЫХ ФАНТАЗИЙ

14. Федоренко Ирина Игоревна (г. Оренбург)

ТЕХНИКА ФОТОКОЛЛАЖА В ГРАФИЧЕСКОМ ДИЗАЙНЕ. КАК СДЕЛАТЬ
ХУДОЖЕСТВЕННЫЙ КОЛЛАЖ? (НА ПРИМЕРЕ МОЛОДОГО ДИЗАЙНЕРА –
ДИЛАРЫ ШАХИН)

15. Хролович Анна Владимировна (г. Оренбург)

ТЕНДЕНЦИИ В ДИЗАЙНЕ ГРАФИЧЕСКОГО ОФОРМЛЕНИЯ СРЕДОВОГО
ПРОСТРАНСТВА ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ

16. Шестова Юлия Владиславовна (г. Оренбург)

СИНТЕЗ ГРАФИЧЕСКОГО И ШРИФТОВОГО ИСКУССТВА В ТВОРЧЕСТВЕ
ТИМОТИ ГУДМЕНА

СЕКЦИЯ 4.31 ДИЗАЙН СРЕДЫ

Председатель:

Чепурова Ольга Борисовна, к. иск., доцент, доцент кафедры дизайна

Секретарь:

Шлеюк Светлана Геннадьевна, к. иск., доцент, доцент кафедры дизайна

1. Гуревич Жанна Олеговна (г. Оренбург)

ДЕКОРАТИВНЫЙ ДИЗАЙН В ИНТЕРЬЕРЕ (НА ПРИМЕРЕ ЖЕНИ
ЖДАНОВОЙ)

2. Деканова Анастасия Артуровна (г. Оренбург)

ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ МАСТЕРСКИХ
ПРИ ВУЗАХ В ОБЛАСТИ ДИЗАЙНА

3. Орлова Юлия Сергеевна (г. Оренбург)

МНОГОГРАННОСТЬ И УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ ПРОФЕССИИ ДИЗАЙНЕР

4. Руденко Екатерина Анатольевна, Баранец Мария Анатольевна (г. Оренбург)

СРЕДОВОЙ ДИЗАЙН В ИГРОВОЙ ИНДУСТРИИ

5. Рыжих Анастасия Юрьевна (г. Оренбург)

РЕСАЙКЛИНГ В ИННОВАЦИЯХ СРЕДОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

6. Чугунова Анастасия Олеговна (г. Оренбург)

ИЗЯЩНАЯ ПРАКТИЧНОСТЬ В МЕБЕЛЬНОМ ДИЗАЙНЕ ПАТРИСИИ
УРКИОЛЫ

7. Яковлева Елизавета Сергеевна (г. Оренбург)

ЕЛЕНА ГОРЕНШТЕЙН МАСТЕР ЦВЕТОВЫХ АКЦЕНТОВ В ДИЗАЙНЕ
ИНТЕРЬЕРА

8. Ячевская Дарья Владимировна (г. Оренбург)

ВЛИЯНИЕ ДАТСКОГО ДИЗАЙНА НА МИРОВЫЕ ТРЕНДЫ

СЕКЦИЯ 4.32 ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ И РЕМОНТ АВТОМОБИЛЕЙ

Председатель:

Дрючин Дмитрий Алексеевич, к.т.н., доцент, зав. кафедрой технической эксплуатации и ремонта автомобилей

Секретарь:

Филиппов Андрей Александрович, к.т.н., доцент кафедры технической эксплуатации и ремонта автомобилей

1. Давлетов Динар Иршатович (г. Оренбург)

**АНАЛИЗ СТРУКТУРНЫХ ПАРАМЕТРОВ АВТОГАЗОЗАПРАВОЧНОГО
КОМПЛЕКСА УРБАНИЗИРОВАННЫХ ТЕРРИТОРИЙ**

2. Кулешов Никита Евгеньевич (г. Оренбург)

**НАЗНАЧЕНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ИНФОРМАЦИОННОГО
ОБЕСПЕЧЕНИЯ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ**

3. Левин Никита Юрьевич (г. Оренбург)

**ПРОЕКТИРОВАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ
ЛЕГКОВЫХ СТО С УЧЕТОМ ОСНОВНЫХ ПОЛОЖЕНИЙ ТЕОРИИ
МАССОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ**

4. Мельников Юрий Александрович (г. Оренбург)

**СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОГО
ОБЕСПЕЧЕНИЯ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА ОСНОВЕ
ОРГАНИЗАЦИИ ВХОДНОГО КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ**

5. Местяшов Александр Викторович (г. Оренбург)

**АКТУАЛЬНОСТЬ ОРГАНИЗАЦИИ ВХОДНОГО КОНТРОЛЯ ЗАПАСНЫХ
ЧАСТЕЙ НА АВТОТРАНСПОРТНЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ**

6. Пасюта Денис Юрьевич (г. Оренбург)

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ПРИМЕНЕНИЯ СЖИЖЕННОГО ПРИРОДНОГО ГАЗА В УСЛОВИЯХ КОММЕРЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

7. Пилюгин Антон Александрович (г. Оренбург)

К ВОПРОСУ ОБ УТИЛИЗАЦИИ ШИН ТРАНСПОРТНЫХ МАШИН

8. Покровский Вячеслав Валерьевич (г. Оренбург)

ПРОЕКТ ЛАБОРАТОРИИ ЭКСПРЕСС-АНАЛИЗА ТЕХНИЧЕСКИХ ЖИДКОСТЕЙ И СМАЗОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА БАЗЕ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

9. Рыбицкий Василий Васильевич (г. Оренбург)

ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ОКРАСОЧНО-СУШИЛЬНЫХ КАМЕР ЗА СЧЕТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РЕКУПЕРАТОРОВ ЭНЕРГИИ

10. Сергиенко Светлана Николаевна (г. Орск), Пославский Александр Павлович (г. Оренбург)

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПАРА ДЛЯ ОЧИСТКИ ПОВЕРХНОСТИ ОХЛАДИТЕЛЯ

11. Сиротов Денис Павлович (г. Оренбург)

ПРИМЕНЕНИЯ МЕТОДА ЭПИЛАМИРОВАНИЯ ДЛЯ ОБРАБОТКИ РАБОЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ УЗЛОВ ТРЕНИЯ АГРЕГАТОВ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

12. Сыпченко Юлия Харисовна (г. Оренбург)

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВСТРОЕННЫХ СРЕДСТВ ДИАГНОСТИРОВАНИЯ В СИСТЕМЕ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА АВТОМОБИЛЕЙ

13. Федоров Сергей Алексеевич (г. Оренбург)

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГАЗОВОГО МОТОРНОГО
ТОПЛИВА НА АВТОТРАНСПОРТНЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ

СЕКЦИЯ 4.33 АВТОМОБИЛЬНЫЙ ТРАНСПОРТ

Председатель:

Якунин Николай Николаевич, д.т.н., профессор, зав. кафедрой автомобильного
транспорта

Секретарь:

Янучков Михаил Романович, к.т.н., доцент кафедры автомобильного транспорта

1. Бармин Евгений Александрович (г. Оренбург)

ПОДВЕСКИ СОВРЕМЕННЫХ ГРУЗОВЫХ И ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ

2. Белозеров Кирилл Александрович (г. Оренбург)

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ С
ПРИМЕНЕНИЕМ ИМИТАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ В ПРОГРАММЕ
ANYLOGIC

3. Бутременко Никита Алексеевич (г. Оренбург)

ДИАГНОСТИКА АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА БЕЗРАЗБОРНЫМ
МЕТОДОМ

4. Копылов Кирилл Евгеньевич (г. Оренбург)

ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ ПАРАМЕТРОВ СИСТЕМЫ
ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ АВТОМОБИЛЯ

5. Копылов Кирилл Евгеньевич, Телегин Александр Вячеславович (г. Оренбург)

ОПРЕДЕЛЕНИЕ СОСТОЯНИЯ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ
АВТОМОБИЛЯ НА ОСНОВЕ КОНТРОЛЯ ВЫХОДНОГО НАПРЯЖЕНИЯ

6. Кофейников Никита Николаевич (г. Оренбург)

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРЕСЕЧЕНИИ УЛИЦ ТЕРЕШКОВОЙ И НОВГОРОДСКАЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ ИМИТАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ В ПРОГРАММЕ ANYLOGIC

7. Маськов Алексей Дмитриевич (г. Оренбург)

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СБОРКИ АВТОБЕТОНОВОЗОВ В ПАО «ТУЙМАЗИНСКИЙ ЗАВОД АВТОБЕТОНОВОЗОВ»

8. Нестеров Дмитрий Валентинович, Филиппова Ася Вячеславовна (г. Оренбург)

ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ЗАГРЯЗНЕНИЯМИ ВОЗДУШНОЙ СРЕДЫ АВТОТРАНСПОРТОМ И ОЦЕНКА ЗАГАЗОВАННОСТИ УЛИЦ Г. ОРЕНБУРГА

9. Ползиков Андрей Михайлович (г. Оренбург)

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ТЕХНИКО-ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДВИГАТЕЛЕЙ КАМАЗ СЕМЕЙСТВА V8 И L6

10. Смирнов Дмитрий Андреевич (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА АЛГОРИТМА МОНИТОРИНГА СОСТОЯНИЯ СТАРТЕРНОЙ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ

11. Сологуб Евгений Владимирович (г. Оренбург)

МЕХАТРОННЫЕ СИСТЕМЫ СОВРЕМЕННЫХ АВТОМОБИЛЕЙ

12. Сучкова Ольга Александровна, Якунин Николай Николаевич (г. Оренбург)

ПРИМЕНЕНИЕ СИСТЕМЫ ГЛОНАСС НА АВТОТРАНСПОРТНЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ

13. Телегин Александр Вячеславович (г. Оренбург)

ИССЛЕДОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ АВТОМОБИЛЬНОГО СТАРТЕРА

14. Усманов Рифат Рустамович (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА МЕРОПРИЯТИЙ ПО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ РАБОТЫ
МОТОРНОГО УЧАСТКА ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ
ОРЕНБУРГСКОГО УИРС ФИЛИАЛА ООО «ГАЗПРОМ ПОДЗЕМРЕМОНТ
УРЕНГОЙ»

15. Усманов Ришат Рустамович (г. Оренбург)

ПОВЫШЕНИЕ УРОВНЯ ОСНАЩЕНИЯ АГРЕГАТНОГО УЧАСТКА
ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ ОРЕНБУРГСКОГО УИРС
ФИЛИАЛА ООО «ГАЗПРОМ ПОДЗЕМРЕМОНТ УРЕНГОЙ»

16. Штукатурова Екатерина Сергеевна (г. Оренбург)

ДИАГНОСТИКА И КОРРЕКТИРОВКА НАВЫКОВ ВОДИТЕЛЕЙ С
ПОМОЩЬЮ АППАРАТНО ПРОГРАММНЫХ КОМПЛЕКСОВ И
ТРЕНАЖЁРОВ

СЕКЦИЯ 4.34 СТАНДАРТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ

Председатель:

Косых Дмитрий Александрович, к.э.н., доцент, доцент кафедры метрологии,
стандартизации и сертификации

Секретарь:

Колчина Ирина Викторовна, ст. преподаватель кафедры метрологии,
стандартизации и сертификации

1. Анисимова Ксения Алексеевна (г. Оренбург)

ОПТИМИЗАЦИЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ТОЧЕК ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
МОНИТОРИНГА НА ГОРОДСКОМ УРОВНЕ

2. Беспалова Юлия Олеговна (г. Оренбург)

МЕТОДИКА И ПОКАЗАТЕЛИ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ СИСТЕМЫ
МЕНЕДЖМЕНТА БЕЗОПАСНОСТИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ

3. Бурасов Дмитрий Александрович (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА ПРЕДЛОЖЕНИЙ ПО ВНЕДРЕНИЮ МЕТОДОВ И
ИНСТРУМЕНТОВ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА БЕРЕЖЛИВОГО
ПРОИЗВОДСТВА В ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

4. Дмитриенко Маргарита Владимировна (г. Оренбург)

ОЦЕНКА СТЕПЕНИ УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ ПОТРЕБИТЕЛЯ СМЕШАННОЙ
УСЛУГОЙ

5. Дюсенов Роман Булатович (г. Оренбург)

ПЕРСПЕКТИВЫ ВНЕДРЕНИЯ ИНТЕГРИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ
МЕНЕДЖМЕНТА В ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ АВТОСЕРВИСА

6. Иванова Ирина Александровна, Колчина Ирина Викторовна (г. Оренбург)

АНАЛИЗ НАИЛУЧШИХ ДОСТУПНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ОБЕСПЕЧЕНИЯ
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ПРОДУКЦИИ

7. Латыфская Альбина Рамильевна (г. Оренбург)

ПРИМЕНЕНИЕ ИНСТРУМЕНТОВ СИСТЕМЫ «БЕРЕЖЛИВОЕ
ПРОИЗВОДСТВО» ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

8. Майзина Елизавета Андреевна (г. Оренбург)

АНАЛИЗ ПРОЦЕССА РАССЛЕДОВАНИЯ ДОРОЖНО-ТРАНСПОРТНЫХ
ПРОИСШЕСТВИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НОТАЦИИ VRMN 2.0

9. Макарова Дарья Васильевна (г. Оренбург)

К ВОПРОСУ ОЦЕНКИ ПОТРЕБИТЕЛЬСКОЙ УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ
ПРОЦЕССОМ «ОБСЛУЖИВАНИЕ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ»

10. Петрова Диана Сергеевна (г. Абдулино)

АНАЛИЗ МЕТОДИК «УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ» В РАМКАХ СИСТЕМЫ
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МЕНЕДЖМЕНТА

11. Репников Андрей Николаевич (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА МЕРОПРИЯТИЙ ПО ВНЕДРЕНИЮ СИСТЕМЫ
МЕНЕДЖМЕНТА ИЗМЕРЕНИЙ НА ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ

12. Савина Виктория Алексеевна (г. Оренбург)

РОЛЬ ЦИФРОВОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ В ОБЕСПЕЧЕНИИ КАЧЕСТВА
ПРОДУКЦИИ И УСЛУГ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ

13. Федотова Дарья Алексеевна (г. Оренбург)

ЦИФРОВАЯ СТАНДАРТИЗАЦИЯ КАК ИНСТРУМЕНТ
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ БИЗНЕСА

14. Хабирова Диана Нафисовна (г. Оренбург)

К ВОПРОСУ О НЕОБХОДИМОСТИ ВНЕДРЕНИЯ СИСТЕМЫ
МЕНЕДЖМЕНТА ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ КОРРУПЦИИ В
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ

**СЕКЦИЯ 4.35 МЕТРОЛОГИЯ И МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ В
УПРАВЛЕНИИ КАЧЕСТВОМ**

Председатель:

Третьяк Людмила Николаевна, д.т.н., доцент, зав. кафедрой метрологии,
стандартизации и сертификации

Секретарь:

Вольнов Александр Сергеевич, к.т.н., доцент кафедры метрологии, стандартизации и сертификации

1. Гебель Валерия Леонидовна (г. Оренбург)

АНАЛИЗ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ ПРЕДПОЧТЕНИЙ ОРГАНИЧЕСКОЙ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ (ПО РЕЗУЛЬТАТАМ АНКЕТНОГО ОПРОСА)

2. Гебель Валерия Леонидовна (г. Оренбург)

РОЛЬ ТЕХНИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ И МЕТРОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ В ОБЕСПЕЧЕНИИ КАЧЕСТВА ОРГАНИЧЕСКОЙ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ

3. Гребенникова Ольга Васильевна (г. Оренбург)

ТЕХНИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАЧЕСТВА ДОКУМЕНТИРОВАНИЯ ИНТЕГРИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА

4. Даутова Алика Маратовна (г. Оренбург)

АНАЛИЗ МЕТОДОВ КОНТРОЛЯ СОДЕРЖАНИЯ СЕЛЕНА ПРИМЕНИТЕЛЬНО К ОБОГАЩЕННЫМ ХЛЕБОБУЛОЧНЫМ ИЗДЕЛИЯМ

5. Даутова Алика Маратовна (г. Оренбург)

СПОСОБЫ ОБОГАЩЕНИЯ СЕЛЕНОМ КАК КРИТЕРИЙ ОБЕСПЕЧЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ ЭНДЕМИЧНЫХ ТЕРРИТОРИЙ КАЧЕСТВЕННЫМИ И БЕЗОПАСНЫМИ ПИЩЕВЫМИ ПРОДУКТАМИ (НА ПРИМЕРЕ ХЛЕБА И ХЛЕБОБУЛОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ)

6. Иванова Вероника Викторовна (г. Оренбург)

ТТО КАЧЕСТВА ВХОДНОГО КОНТРОЛЯ ПЛОДОВООВОЩНОЙ ПРОДУКЦИИ

7. Колотилина Екатерина Евгеньевна (г. Оренбург)

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПОГРЕШНОСТИ ПРИ ОЦЕНКЕ
УПРУГОЙ ДЕФОРМАЦИИ ИЗГИБА СТЕРЖНЯ

8. Лабутина Светлана Александровна (г. Оренбург)

ИДЕАЛЬНАЯ ПОТРЕБИТЕЛЬСКАЯ МОДЕЛЬ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ И
НАПИТКОВ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗРАБОТКИ

9. Лисицкий Кирилл Юрьевич (г. Оренбург)

ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ОЦЕНКЕ СОДЕРЖАНИЯ ДИСПЕРСНЫХ ЧАСТИЦ В
ПРОЦЕССЕ ИЗНАШИВАНИЯ ШИН И ТОРМОЗНЫХ МЕХАНИЗМОВ
АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

10. Новожилова Вера Сергеевна (г. Оренбург)

АНАЛИЗ СОГЛАСОВАННОСТИ НОМЕНКЛАТУРЫ СВОЙСТВ
ОДНОРОДНЫХ ГРУПП ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ В ТОВАРОВЕДНОЙ
КЛАССИФИКАЦИИ

11. Новожилова Вера Сергеевна (г. Оренбург)

СТРЕСС-ПРОТЕКТОРНЫЕ ВЕЩЕСТВА И КОМПОЗИЦИИ ДЛЯ
ОБОГАЩЕНИЯ МАРМЕЛАДА И ПРОБЛЕМЫ ВЫБОРА МЕТОДОВ
(МЕТОДИК) КОНТРОЛЯ ИХ СОДЕРЖАНИЯ

12. Панова Лада Сергеевна (г. Оренбург)

О НЕОБХОДИМОСТИ ОЦЕНКИ РИСКОВ ПРИ ПОВЕРКЕ ДАТЧИКОВ
ДАВЛЕНИЯ В МЕТРОЛОГИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ

13. Сапогина Наталья Александровна (г. Оренбург)

ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРОЦЕССОВ В РАМКАХ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА
ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ

14. Степанов Вадим Олегович (г. Оренбург)

АНАЛИЗ ФАКТОРОВ, ВЛИЯЮЩИХ НА РЕЗУЛЬТАТЫ ПОВЕРКИ ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ СОПРОТИВЛЕНИЯ

СЕКЦИЯ 4.36 ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ

Председатель:

Шлейников Вячеслав Борисович, к.т.н., доцент кафедры электро- и теплоэнергетики

Секретарь:

Кильметьева Ольга Иннокентьевна, ст. преподаватель кафедры электро- и теплоэнергетики

1. Аверьянова Мария Александровна, Козлов Сергей Александрович (г. Оренбург)

УСТРАНЕНИЕ ПЕРЕКОСА ФАЗ. ВЫРАВНИВАНИЕ ФАЗНЫХ НАПРЯЖЕНИЙ И НАГРУЗОК

2. Белов Илья Юрьевич (г. Оренбург)

НАБЛЮДЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ $\cos\phi$ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СТЕПЕНИ ЗАГРУЖЕННОСТИ АСИНХРОННОГО ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ

3. Зайногабдинов Рустам Рашитович, Веремеев Артём Анатольевич, Гильдебрандт Александр Андреевич (г. Оренбург)

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ РАСЧЕТА НАГРУЗОК ОДНОФАЗНЫХ ЭЛЕКТРОПРИЕМНИКОВ

4. Иванов Алексей Владимирович (г. Оренбург)

РАСЧЁТ ЗАЗЕМЛЕНИЯ ДЛЯ ЧАСТНОГО ДОМА

5. Канайкина Кристина Александровна (г. Оренбург), Викторова Елизавета Викторовна (г. Сорочинск)

ГАЛЬВАНИЧЕСКОЕ ВЛИЯНИЕ ТЯГОВОЙ СЕТИ НА ПОДЗЕМНЫЕ
СООРУЖЕНИЯ И ОПОРЫ КОНТАКТНОЙ СЕТИ

6. Лабынцев Максим Сергеевич, Шлейников Вячеслав Борисович (г. Оренбург)

ГЕНЕРАЦИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ КАК ПОБОЧНЫЙ ПРОДУКТ РАБОТЫ
ОТОПИТЕЛЬНОГО КОТЛА

7. Павлов Михаил Сергеевич, Назаров Рустам Равшанович (г. Оренбург)

ОЦЕНКА КОЛИЧЕСТВА И УСТАНОВЛЕННОЙ МОЩНОСТИ ЗАРЯДНЫХ
СТАНЦИЙ ЭЛЕКТРОМОБИЛЕЙ

8. Плаксий Артем Алексеевич, Кочетков Денис Аркадьевич (г. Оренбург)

МЕТОД ДИАГНОСТИКИ И КОНТРОЛЯ СОСТОЯНИЯ ИЗОЛЯЦИИ
КАБЕЛЬНЫХ ЛИНИЙ

9. Швидок Дмитрий Александрович (г. Оренбург)

АНАЛИЗ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ 8-ГО
КОРПУСА ОГУ

10. Шевченко Александр Андреевич, Кильметьева Ольга Иннокентьевна (г.
Оренбург)

ВНЕДРЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ЦИФРОВЫХ ПОДСТАНЦИЙ

11. Штрамель Артем Вадимович, Петров Вячеслав Владимирович, Кильметьева
Ольга Иннокентьевна (г. Оренбург)

ФИЗИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ВНУТРИЗАВОДСКОЙ
РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ МАГИСТРАЛИ

СЕКЦИЯ 4.37 ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ В ЭНЕРГЕТИКЕ

Председатель:

Валиуллин Камиль Рафкатович, к.т.н., доцент кафедры электро- и теплоэнергетики

Секретарь:

Кильметьева Ольга Иннокентьевна, ст. преподаватель кафедры электро- и теплоэнергетики

1. Зуев Никита Александрович (г. Оренбург)

МАХОВИЧНАЯ СИСТЕМА НАКОПЛЕНИЯ ЭНЕРГИИ

2. Зюмалин Вадим Маратович, Наумов Даниил Дмитриевич (г. Оренбург)

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ СОБСТВЕННЫХ НУЖД АТОМНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ

3. Наумов Даниил Дмитриевич, Зюмалин Вадим Маратович (г. Оренбург)

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ СОБСТВЕННЫХ НУЖД АТОМНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ

4. Швидок Дмитрий Александрович, Колбинцев Вадим Рустамович, Волков Данила Андреевич (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЯ АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЙ

СЕКЦИЯ 4.38 АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ И ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ

Председатель:

Соколова Татьяна Юрьевна, к.э.н., доцент, доцент кафедры электро- и теплоэнергетики

Секретарь:

Осадчая Юлия Юрьевна, ведущий инженер кафедры электро- и теплоэнергетики

1. Дмитриев Артемий Дмитриевич (г. Оренбург)

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ПЕЛЬТЕ В КОГЕНЕРАЦИОННОЙ
УСТАНОВКЕ

2. Колбинцев Вадим Рустамович, Волков Данила Андреевич, Швидок Дмитрий Александрович (г. Оренбург)

ИССЛЕДОВАНИЕ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ ЭЛЕКТРОМОБИЛЯ

3. Коняхина Анна Павловна, Зуев Сергей Михайлович (г. Оренбург)

НАКОПЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ ЧЕРЕЗ ВОДОРОДНЫЙ ЭЛЕМЕНТ

4. Мелякин Вячеслав Сергеевич, Гольченко Екатерина Александровна, Федяев Сергей Михайлович (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА И ЭФФЕКТИВНОСТЬ ГИБРИДНОГО АВТОНОМНОГО
ИСТОЧНИКА ЭНЕРГИИ НА ОСНОВЕ СОЛНЕЧНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ

5. Миронова Юлия Александровна (г. Оренбург)

ПРОЕКТИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЯ БАЗЫ ОТДЫХА С
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СОЛНЕЧНОЙ ЭНЕРГИИ

6. Паталахин Святослав Вячеславович, Нор Елизавета Вячеславовна (г. Оренбург)

ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ ВОДОРОДА НА ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГЕ

7. Садчиков Алексей Алексеевич (г. Оренбург)

ОЦЕНКА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ МАЙНИНГА КРИПТОВАЛЮТ В КАЧЕСТВЕ
СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ЧАСТНОГО ДОМА

8. Смолякова Анна Александровна (г. Оренбург)

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ВЕТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ СИСТЕМ В
РОССИИ

9. Фаррахова Рената Маратовна (г. Оренбург)

**ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ВОДОРОДНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ В
ОРЕНБУРСКОЙ ОБЛАСТИ**

СЕКЦИЯ 4.39 ПРОМЫШЛЕННАЯ ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА

Председатель:

Соколов Виталий Юрьевич, к.т.н., зав. кафедрой электро- и теплоэнергетики

Секретарь:

Осадчая Юлия Юрьевна, ведущий инженер кафедры электро- и теплоэнергетики

1. Гольченко Екатерина Александровна, Гусаков Артём Алексеевич (г. Оренбург)

УСТРАНЕНИЕ НЕДОЖОГА ПРИ РАБОТЕ ПЕЛЛЕТНОГО КОТЛА FACI 130

2. Лебедев Роман Константинович, Соколов Виталий Юрьевич (г. Оренбург)

**ИНДУКЦИОННЫЕ КОТЛЫ ОТОПЛЕНИЯ: ОСОБЕННОСТИ,
ПРЕИМУЩЕСТВА И НЕДОСТАТКИ**

3. Ханнанов Ильмир Ильгизович, Поддубный Данила Алексеевич (г. Оренбург)

АВТОМАТИЗАЦИЯ РАСЧЕТА ГИДРАВЛИЧЕСКОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ

СЕКЦИЯ 4.40 ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭЛЕКТРОНИКА И ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

Председатель:

Худорожков Олег Викторович, к.т.н., доцент, зав. кафедрой промышленной электроники и информационно-измерительной техники

Секретарь:

Вишнякова Наталья Александровна, ведущий инженер кафедры промышленной электроники и информационно-измерительной техники

1. Ахметсафин Эмиль Наильевич (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА ЛАБОРАТОРНОГО СТЕНДА ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ
УПРАВЛЯЕМЫХ ТРЕХФАЗНЫХ ВЫПРЯМИТЕЛЕЙ

2. Батгалов Радик Маратович (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА УЧЕБНОГО СТЕНДА ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ДЕТЕКТОРОВ
СИГНАЛОВ С АМПЛИТУДНОЙ МОДУЛЯЦИЕЙ

3. Бердыкаев Эмиль Рамилевич (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА УЧЕБНОГО СТЕНДА ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ УСИЛИТЕЛЕЙ
РАДИОЧАСТОТЫ

4. Боровиков Ростислав Владимирович (г. Оренбург)

МОДЕРНИЗАЦИЯ УЧЕБНОГО ТЕЛЕВИЗИОННОГО СТЕНДА УТС

5. Волков Никита Александрович (г. Абдулино)

ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА УЧЕБНОЙ АУДИТОРИИ

6. Востриков Дмитрий Викторович (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА БЛОКА УПРАВЛЕНИЯ МАГАЗИНОМ СОПРОТИВЛЕНИЙ

7. Галиев Рамис Нурфаязович (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА УЧЕБНОГО СТЕНДА ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ СИСТЕМЫ
СБОРА ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ НА ОСНОВЕ
ПРОГРАММИРУЕМОГО КОНТРОЛЛЕРА КАПИ-82-168

8. Дорошенко Юрий Александрович (г. Оренбург)

ИССЛЕДОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВЕНТИЛЬНЫХ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ
ПРИ УПРАВЛЕНИИ ПРОПОРЦИОНАЛЬНЫМ МАСЛЯНЫМ КЛАПАНОМ

9. Жарылкасынов Азиз Бакытович (г. Оренбург)

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ИСТОЧНИКОМ СВЕТА
СПЕКТРОФОТОМЕТРИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ

10. Журсинов Жанас Жандосович (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА УЧЕБНОГО СТЕНДА ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ВХОДНЫХ
ЦЕПЕЙ РАДИОПРИЕМНЫХ УСТРОЙСТВ

11. Кандрушин Антон Михайлович (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА УЗЛОВ ДЛЯ ЗАМЕНЫ МИКРОСБОРОК В ОСЦИЛЛОГРАФАХ
С1-114 (С1-114/1)

12. Кузнецов Антон Васильевич (г. Оренбург)

ПРОБЛЕМЫ, ВОЗНИКАЮЩИЕ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ АВТОНОМНЫХ
СИСТЕМ БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ В УСЛОВИЯХ Пониженных
Температур

13. Лоскутов Андрей Максимович (г. Оренбург)

ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ СТЕНД ИССЛЕДОВАНИЯ
РАСПРЕДЕЛЕННОЙ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ

14. Лукьянчиков Алексей Андреевич (г. Оренбург)

БЛОК ОБРАБОТКИ ИНФОРМАЦИИ ОПТИЧЕСКОГО КАНАЛА
СПЕКТРОФОТОМЕТРИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ

15. Масыгутов Эмиль Русланович (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА ИСТОЧНИКА СВЕТА ДЛЯ ОТЛАДКИ БЛОКА РЕГИСТРАЦИИ
РАДИАЦИОННОГО КИЛОВОЛЬТМЕТРА

16. Мишуков Артем Владимирович (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА ИСТОЧНИКА ИСПЫТАТЕЛЬНОГО СИГНАЛА ДЛЯ
УСТРОЙСТВА КОНТРОЛЯ ОБМОТОК СТАТОРОВ МИКРОДВИГАТЕЛЕЙ

17. Нефедов Александр Олегович (г. Оренбург)

СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЯ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК
РЕНТГЕНОВСКИХ ДИАГНОСТИЧЕСКИХ АППАРАТОВ

18. Павлов Павел Александрович (г. Оренбург)

ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ СИГНАЛА ВИДА $Y(X) = \sin(NX)/\sin(X)$ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ЧАСТОТНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК
ИЗБИРАТЕЛЬНЫХ ФИЛЬТРОВ

19. Парфенов Андрей Алексеевич (г. Оренбург)

ЛАБОРАТОРНЫЙ СТЕНД ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ИМПУЛЬСНЫХ
РЕГУЛЯТОРОВ ПОСТОЯННОГО НАПРЯЖЕНИЯ

20. Резанов Данила Александрович (г. Оренбург)

ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ СТЕНД ДЛЯ ПРОВЕРКИ
РАБОТОСПОСОБНОСТИ ДАТЧИКОВ

21. Третьяков Михаил Андреевич (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, ОТВЕЧАЮЩЕГО ЗА
АВТОМАТИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ МАГАЗИНОМ СОПРОТИВЛЕНИЙ P4831

22. Хайбулин Нурис Раильевич (г. Оренбург)

ОБЗОР ИЗВЕСТНЫХ МЕТОДОВ ВОССТАНОВЛЕНИЯ СПЕКТРАЛЬНОГО
РАСПРЕДЕЛЕНИЯ РЕНТГЕНОВСКОГО ИЗЛУЧЕНИЯ

СЕКЦИЯ 4.41 ЭЛЕКТРОМЕХАНИКА

Председатель:

Сурков Дмитрий Вячеславович, к.т.н., доцент кафедры автоматизированного электропривода, электромеханики и электротехники

Секретарь:

Ямансарин Ильдар Ильдусович, доцент кафедры автоматизированного электропривода, электромеханики и электротехники

1. Афанасьев Никита Алексеевич (г. Оренбург)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ САМОКАТЫ И ИХ ПРИМЕНЕНИЕ

2. Григорьев Анатолий Александрович (г. Оренбург)

ШАГОВЫЕ ДВИГАТЕЛИ

3. Ишмухаметов Раниль Марселевич (г. Оренбург)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ РАКЕТНЫЕ ДВИГАТЕЛИ

4. Кардаев Владимир Валерьевич (г. Оренбург)

БЕСКОНТАКТНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ МАШИНЫ

5. Раджабов Артур Фархадович (г. Оренбург)

СВЕРХПРОВОДНИКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ МАШИНЫ

6. Рубцов Александр Романович (г. Оренбург)

ПРОБЛЕМА РАСЧЕТА И ЭФФЕКТИВНОСТИ САМОВЕНТИЛЯЦИИ АСИНХРОННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ

СЕКЦИЯ 4.42 ЭЛЕКТРОТЕХНИКА

Председатель:

Быковская Людмила Владимировна, к.т.н., доцент кафедры автоматизированного электропривода, электромеханики и электротехники

Секретарь:

Лисачева Любовь Владимировна, учебный мастер кафедры автоматизированного электропривода

1. Агишев Тимур Кагимович (г. Оренбург)

МОДЕЛИРОВАНИЕ РЕЗОНАНСНЫХ ЯВЛЕНИЙ В ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ЦЕПЯХ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА

2. Говорова Вероника Дмитриевна (г. Оренбург)

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ПУТИ
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ МЕТОДИК ЛЕКАРСТВЕННОГО ЭЛЕКТРОФОРЕЗА

3. Головкин Илья Денисович (г. Оренбург)

К ВОПРОСУ О СВЕТОДИОДНОМ ОСВЕЩЕНИИ

4. Заярин Максим Владимирович (г. Оренбург)

МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ЦЕПЕЙ НЕСИНУСОИДАЛЬНОГО ПЕРИОДИЧЕСКОГО ТОКА

5. Имангалиев Самат Сандыбекович (г. Оренбург)

РАДИОРЕЛЕЙНАЯ СВЯЗЬ

6. Минакова Валентина Константиновна, Говорова Вероника Дмитриевна,
Турлбеева Альмира Айболатовна (г. Оренбург)

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИМПУЛЬСНЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ТОКОВ В
ФИЗИОТЕРАПИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИХ ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ
ВАЗОСПАСТИЧЕСКИХ СОСТОЯНИЙ

7. Шиллерт Дмитрий Максимович (г. Оренбург)

РАСЧЕТ МАГНИТНОЙ ЦЕПИ И МОДЕЛИРОВАНИЕ СХЕМ ВЫПРЯМЛЕНИЯ

СЕКЦИЯ 4.43 ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ И ОБЩАЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИКА

Председатель:

Семенова Наталья Геннадьевна, д.п.н., к.т.н., доцент кафедры автоматизированного электропривода, электромеханики и электротехники

Секретарь:

Лисачева Любовь Владимировна, учебный мастер кафедры автоматизированного электропривода, электромеханики и электротехники

1. Абсалямов Альмир Алекович (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА ЭЛЕКТРОИНДУКЦИОННОГО ФОНАРИКА

2. Корнеев Александр Андреевич, Климов Иван Николаевич (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА И ПРИМЕНЕНИЕ ПОНИЖАЮЩЕГО ТРАНСФОРМАТОРА ДЛЯ ПУСКА ДВИГАТЕЛЯ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ

3. Малышева Яна евгеньевна (г. Оренбург)

ИССЛЕДОВАНИЕ РЕЗОНАНСНЫХ ЯВЛЕНИЙ В ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЯХ

4. Штоббе Виктор Александрович (г. Оренбург)

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СОЛНЕЧНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЕЙ ЧАСТНОГО ДОМА

СЕКЦИЯ 4.44 АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ ЭЛЕКТРОПРИВОД

Председатель:

Безгин Алексей Сергеевич, доцент кафедры автоматизированного электропривода, электромеханики и электротехники

Секретарь:

Сорокин Виктор Александрович, ст. преподаватель кафедры автоматизированного электропривода, электромеханики и электротехники

1. Греков Дмитрий Викторович (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА МОДУЛЯ АНАЛОГОВЫХ ВХОДОВ

2. Клешнев Сергей Анатольевич (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА ПЛАТЫ ДРАЙВЕРА IGBT

3. Малышев Родион Олегович (г. Оренбург)

РАЗНОВИДНОСТИ КИНЕМАТИЧЕСКИХ СХЕМ ЭЛЕКТРОПРИВОДА
ДВИЖЕНИЯ ЧЕТЫРЕХКОЛЕСНОЙ ПЛАТФОРМЫ

4. Маслаков Алексей Вячеславович (г. Оренбург)

МОДЕРНИЗАЦИЯ ОРЕНБУРГСКОГО ПЛАНЕТАРИЯ

5. Шарифуллин Вадим Рамилевич (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ЭЛЕКТРО-ПРИВОДА
ДЛЯ ПРЕССА ПБ6330

СЕКЦИЯ 4.45 ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКСЫ И ИХ ИССЛЕДОВАНИЕ

Председатель:

Греков Эдуард Леонидович, к.т.н., зав. кафедрой автоматизированного
электропривода, электромеханики и электротехники

Секретарь:

Безгин Алексей Сергеевич, доцент кафедры автоматизированного
электропривода, электромеханики и электротехники

1. Белов Илья Юрьевич (г. Оренбург)

УВЕЛИЧЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ АСИНХРОННОГО ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ

2. Волков Андрей Владиславович (г. Оренбург)

СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОПРИВОДАМИ МАНИПУЛЯТОРА С
ПЯТЬЮ СТЕПЕНЯМИ СВОБОДЫ

3. Гасанов Муслим Рустамович, Безгин Алексей Сергеевич (г. Оренбург)

МЕТОДЫ УПРАВЛЕНИЯ БИПОЛЯРНЫМИ И УНИПОЛЯРНЫМИ
ШАГОВЫМИ ДВИГАТЕЛЯМИ

4. Григорьев Илья Александрович (г. Оренбург)

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОЛОЖЕНИЯ СОЛНЦА

5. Коротков Николай Викторович (г. Оренбург)

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ УМНОЙ АУДИТОРИЕЙ

6. Фураев Вадим Владимирович (г. Оренбург)

МИРОВОЙ ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В
ПРОИЗВОДСТВЕ МАГНИТОПРОВОДОВ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ МАШИН

СЕКЦИЯ 4.46 АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И КОМПЛЕКСЫ

Председатель:

Семенова Наталья Геннадьевна, д.п.н., к.т.н., профессор кафедры
автоматизированного электропривода, электромеханики и электротехники

Секретарь:

Лисачева Любовь Владимировна, учебный мастер кафедры автоматизированного
электропривода, электромеханики и электротехники

1. Калашник Никита Алексеевич (г. Оренбург)

МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ХРОНОЛОГИЧЕСКОГО СОЛНЕЧНОГО
ТРЭКЕРА ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ПОЛОЖЕНИЕМ СОЛНЕЧНОЙ ПАНЕЛЮ

2. Кибец Александр Сергеевич, Валиуллин Камиль Рафкатович (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГИС
ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ

3. Косенко Андрей Андреевич (г. Оренбург)

ОЦЕНКА ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ВОЗДУШНОЙ ЛИНИИ
ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧ ПО ТЕПЛОВИЗИОННОМУ ИЗОБРАЖЕНИЮ

4. Крынов Владимир Михайлович, Валиуллин Камиль Рафкатович (г. Оренбург)

ЗАЩИТА СИЛОВОГО ТРАНСФОРМАТОРА НА ОСНОВЕ ИСКУССТВЕННЫХ
НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ

5. Маслов Егор Павлович, Валиуллин Камиль Рафкатович (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА АЛГОРИТМОВ ИНДИВИДУАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ
КАЖДЫМ СВЕТОДИОДНЫМ СВЕТИЛЬНИКОМ

6. Петров Вячеслав Владимирович (г. Оренбург)

СИСТЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СТАНЦИЙ НА ОСНОВЕ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ
ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ

7. Путинин Ярослав Сергеевич (г. Оренбург)

СПОСОБЫ ПИТАНИЯ И РАСЧЕТ ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЯ ЗАРЯДНО-
ЗАЩИТНОЙ СТАНЦИИ

8. Сарсымбаев Жанат Акнурович (г. Оренбург)

АВТОМАТИЗАЦИЯ СИСТЕМ ТГВ

9. Сидоренко Дарья Сергеевна (г. Оренбург)

ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ ПОВЕРКИ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО ТРАНСФОРМАТОРА
ТОКА

10. Солодовников Иван Александрович (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОТЕРЬ
ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

11. Темиргалиев Расул Рафхатович (г. Оренбург)

ВЫБОР ИНСТРУМЕНТОВ И ПОДГОТОВКА ДАННЫХ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ
СИСТЕМЫ МАШИННОГО ЗРЕНИЯ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ
ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

12. Тимшина Софья Олеговна (г. Оренбург)

РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОТЕРЬ
ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

13. Штрамель Артем Вадимович (г. Оренбург)

ИССЛЕДОВАНИЕ И МОДЕЛИРОВАНИЕ КОМПОЗИТНЫХ ОПОР ВЛ 110 КВ