ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

X Всероссийской (национальной) научно-практической конференции научных, научно-педагогических работников, аспирантов и студентов «Современная техника и технологии в электроэнергетике и на транспорте: задачи, проблемы, решения»

26 февраля 2026 г.

Информационные технологии

1. Бешенцев И.Д. – студент, ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет»

Научный руководитель: Игнатов А.В. – к.т.н., доцент ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет»

Тема: «Целеполагание создания алгоритма анализа качества транспортного обслуживания населения А-Актон»

2. Будко С.А. – студент, ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения»

Тема: «Разработка мобильного приложения, направленного на оптимизацию цепи поставки лесных грузов»

3. Ибрахим М.М.О.А. – аспирант, ФГАОУ ВО «Казанский федеральный университет»

Невзорова О.А. – к.т.н., доцент, ФГАОУ ВО «Казанский федеральный университет»

Тема: «Сравнительный анализ классических и нейросетевых методов управления динамическими объектами»

4. Наливкин Я.С. – студент, ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный аграрный университет»

Голычев Ф.Д. – студент, ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный аграрный университет»

Дубкова Е.С. – к.с.-х.н., доцент, ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный аграрный университет»

Тема: «Разработка системы пакетной обработки спутниковых снимков для автоматизированного мониторинга ландшафта»

5. Наливкин Я.С. – студент, ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный аграрный университет»

Голычев Ф.Д. – студент, ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный аграрный университет»

Дубкова Е.С. – к.с.-х.н., доцент, ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный аграрный университет»

Тема: «Обучение и оценка эффективности сверточной нейронной сети для классификации ландшафтов

6. Наливкин Я.С. – студент, ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный аграрный университет»

Голычев Ф.Д. – студент, ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный аграрный университет»

Дубкова Е.С. – к.с.-х.н., доцент, ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный аграрный университет»

Тема: «Разработка программного обеспечения для автоматизированного анализа ландшафта на основе сверточных нейронных сетей»

7. Наливкин Я.С. – студент, ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный аграрный университет»

Голычев Ф.Д. – студент, ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный аграрный университет»

Дубкова Е.С. – к.с.-х.н., доцент, ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный аграрный университет»

Тема: «Разработка модуля визуализации результатов классификации ландшафта для геоинформационных систем»

8. Соболева Е.В. – канд. пед. наук., доцент, ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет»

Клепиковская А.А. – магистрант, ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет»

Тема: «Особенности применения нейросетей для работы с таблицами в обучении инженеров для повышения качества их подготовки»

9. Тельманова Е.Д. – канд. пед. наук, доцент, ФГБОУ ВО «Уральский государственный горный университет»

Шаповалов М.С. – магистр, ФГБОУ ВО «Уральский государственный горный университет»

Тема: «Применение интеллектуального алгоритма для обнаружения замыканий на землю в сетях с резонансно-заземленной нейтралью»

10. Тукмаков Д.А. – к.ф.-м.н., научный сотрудник, ФГБУН «Федеральный исследовательский центр «Казанский научный центр Российской академии наук»

Тема: «Численное моделирование подавления кинетической энергии ударной волны в канале с помощью волокнистого наполнителя»

11. Чёрный В.Г. – аспирант, ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»

Болсуновская М.В. – канд. техн. наук, доцент, ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»

Тема: «Применение метрики значимости объекта на этапе предварительного анализа трехмерной сцены»

12. Штурбабина Е.А. – студент, ФГБОУ ВО «Курганский государственный университет»

Тема: «Прототип приложения для поиска попутчиков среди студентов»

13. Щедрина Е.В. – канд. пед. наук, доцент, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет–МСХА имени К.А. Тимирязева»

Тема: «Развитие системного мышления инженеров аграрного вуза средствами цифровых технологий»

Транспортные технологии

1. Балаба Д.Д. – аспирант, ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения»

Гришкова Д.Ю. – к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения»

Тема: «Инновационные контейнеры»

2. Безвинюк К.Г. – магистрант, ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения»

Кагадий И.Н. – к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения»

Тема: «Анализ проектов транспортно-логистического развития РФ для повышения экспортного потенциала»

3. Гришкова Д.Ю. – к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения»

Молодин Д. М. – аспирант, ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения»

Тема: «Автоматизированные системы мониторинга и нормативно-правовые основы замены маневровых тепловозов»

4. Громов В.Н. – д.т.н., профессор, ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»

Тема: «Исследование состояния вентиляционных сетей на участках линий метрополитена с целью получения исходных данных для численного и физического моделирования, а также модернизации системы вентиляции»

5. Добротворская Т.В. – преподаватель, ОУ ВО ««Южно-Уральский технологический университет»

Тема: «Цифровая трансформация институциональной структуры транспортного рынка России: анализ внедрения платформы «ГосЛог», систем ЭТРН и обязательных реестров»

6. Канакин М.К. – инженер, Институт Энергетики, ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»

Басати Панах М. – к.т.н., доцент, Институт Энергетики, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого

Матвеев Ю.В. – к.т.н., доцент, Институт Энергетики, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого

Тема: «Снижение углеродного следа авиации: анализ применения альтернативных топлив и оценка выбросов парка ВС РФ»

7. Колбасов А.О. – магистрант, ФГБОУ ВО «Брянский государственный технический университет»

Татаринцев В.А. – к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО «Брянский государственный технический университет»

Тема: «Повышение энергоэффективности магистральных трубопроводов транспорта нефти»

8. Пермовский А.А. – к.э.н., доцент, ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина»

Викулова Ю.В. – студент, ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина»

Тема: «Инновационные подходы в логистике как способ улучшения транспортных услуг»

9. Сахаров С. М. – студент, ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»

Басати Панах М. – к.т.н., доцент, ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»

Тема: «Разработка и верификация методики обратного проектирования лопаточного аппарата осевого компрессора в условиях импортозамещения»

10. Токарев В.А. – аспирант, ФГБОУ ВО «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова»

Кабалин М.Д. – аспирант, ФГБОУ ВО «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова»

Научный руководитель: Высоцкая М.А. – к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова»

Тема: «Реализация принципов системы «человек – материал – среда обитания» при использовании переработанного бетона в мостостроении»

11. Утевский С.И. – аспирант, ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный экономический университет»

Тема: «Модель международной системы доставки металлургической продукции морским транспортом»

12. Чудинов С.А. – д.т.н., ФГБОУ ВО «Уральский государственный лесотехнический университет»

Антонова А.П. – аспирант, ФГБОУ ВО «Уральский государственный лесотехнический университет»

Тема: «Оценка эффективности мероприятий по снижению количества ДТП с участием диких животных на примере Свердловской области»

13. Шарипов Ш.Д. – магистр, ФГБОУ ВО «Уфимский университет науки и технологий»

Целищев Д.В. – к.т.н., доцент, руководитель Центра цифровой логистики ФГБОУ ВО «Уфимский университет науки и технологий

Тема: «Уберизация в логистике: использование совместных ресурсов в цепочке поставок»

Электротехника

1. Бойкин Д.Р. – студент, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

Павличенко И.А. – аспирант, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

Тема: «Систематизация электроприемников и обеспечение надежности электроснабжения промышленных предприятий в современных условиях»

2. Бойкин Д.Р. – студент, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

Павличенко И.А. – аспирант, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

Тема: «Экономическая эффективность применения энергоэффективных трансформаторов в распределительных сетях: оценка на основе совокупной стоимости владения»

3. Волошин А.А. – аспирант, ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет»

Недоступ А.А. – к.т.н., доцент, заведующий кафедрой, ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет»

Ражев А.О. – к.т.н., ведущий научный сотрудник отдела НИОКР УНИД, ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет»

Тема: «Повышение мощности макета промыслового катамарана для тралового промысла»

4. Пономарева З.Р. – старший преподаватель, ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет»

Вахнина В.В. – д.т.н., профессор, заведующая кафедрой, ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет»

Тема: «Особенности функционирования измерительных трансформаторов тока при коротких замыканиях»

5. Шевкунова А.В. – к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения»

Мамруков А.И. – студент, ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения»

Тема: «Исследование сил одностороннего магнитного притяжения в вентильно-индукторном двигателе»

Электроэнергетика

1. Абрамов В.А. – студент, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»

Смышляев М.О. – студент, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»

Научный руководитель: Марьин Г.Е. – к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»

Тема: «Использование отходов для выработки энергии»

2. Абрамов В.А. – студент, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»

Смышляев М.О. – студент, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»

Заровняев М.И. – студент, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университ»

Научный руководитель: Марьин Г.Е. – к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»

Тема: «Применение технологий каталитического горения для газотурбинных двигателей»

3. Авдеев Я.В. – студент, ФГБОУ ВО «Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева»

Паскарь И.Н. – старший преподаватель, ФГБОУ ВО «Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева»

Тема: «Ограничения распределительных сетей 0,4 кВ как барьер развития микрогридов и интеллектуальных режимов электроснабжения»

4. Баранов В.В. – аспирант, ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»

Тема: «Анализ результатов расчета газовой микротурбинной установки замкнутого цикла малой мощности с применением гелия»

5. Белов А.В. – к.т.н., доцент, ОУ ВО «Южно-Уральский технологический университет»

Батовская Е.К. – д.б.н., заведующая кафедрой, ОУ ВО «Южно-Уральский технологический университет»

Скородумова Н.В. – старший преподаватель, ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный аграрный университет»

Тема: «О возможности использования пунктов коммерческого учёта для целей диагностики трансформаторов»

6. Белов А.В. – к.т.н., доцент, ОУ ВО «Южно-Уральский технологический университет»

Батовская Е.К. – д.б.н., заведующая кафедрой, ОУ ВО «Южно-Уральский технологический университет»

Скородумова Н.В. – старший преподаватель, ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный аграрный университет»

Тема: «Устройство для определения межвитковых замыканий в обмотках трехфазного трансформатора»

7. Бойкин Д.Р. – студент, ФГБОУВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

Павличенко И.А. – ФГБОУВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

Тема: «Современные проблемы и перспективные направления повышения энергоэффективности распределительного сетевого комплекса России»

8. Бугаев К.В. – студент, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

Мартко Е.О. – к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

Тема: «Специфика балансировки нагрузки в изолированной энергосистеме»

9. Валиев Д.З. – аспирант, ФГАОУ ВО «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)»

Горшков К.Е. – к.т.н., доцент, ФГАОУ ВО «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)»

Тема: «Исследование влияния положения РПН понизительных трансформаторов на потери мощности в замкнутой сети 110кВ»

10. Газизуллин К.Ф. – студент, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университ»

Научный руководитель: Маслов И.Н. – к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университ»

Тема: «Будущее водородной энергетики в России: использование водорода как топлива в энергетических газотурбинных установках (ГТУ)»

11. Доставалов Н.А. – студент, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

Павличенко И.А. – аспирант, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

Тема: «Перспективы использования возобновляемых источников энергии для электроснабжения объектов транспортной инфраструктуры»

12. Жилин Е.В. – к.т.н., доцент, ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС»

Тема: «Модифицированный алгоритм управления активным фильтром гармоник на основе теории мгновенной мощности с фазовой автоподстройкой частоты»

13. Заровняев М.И. – студент, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университ»

Михайлов А.С. – студент, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университ»

Сударьков И.А. – студент, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университ»

Научный руководитель: Маслов И.Н. – к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университ»

Тема: «Свойства сталей ВКС-7 и ВКС-10 после вакуумной цементации и поверхностной пластической деформации»

14. Заровняев М.И. – студент, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университ»

Абрамов В.А. – студент, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»

Смышляев М.О. – студент, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»

Марьин Г.Е. – к.т.н, доцент, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»

Тема: «Анализ современных методов повышения энергоэффективности газотурбинных установок»

15. Захахатнов В.Г. – к.т.н., доцент, ОУ ВО «Южно-Уральский технологический университет»

Тема: «Моделирование в преподавании технических дисциплин»

16. Ипатов Л.А. – аспирант, ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»

Научный руководитель: Гусаков А.А. – д.т.н., ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»

Тема: «Оценка эффективности применения теплового насоса для утилизации низкопотенциального тепла на промышленном предприятии»

17. Исмайлов Э.М. – аспирант, Сургутский филиал ФГУ «Федеральный научный центр Научно-исследовательский институт системных исследований Российской академии наук»

Гавриленко Т.В. – к.т.н., доцент, Сургутский филиал ФГУ «Федеральный научный центр Научно-исследовательский институт системных исследований Российской академии наук»

Тема: «Интеллектуальные системы управления распределенной генерацией электроэнергии в нефтегазовом секторе»

18. Козлова Н.С. – к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО «Приволжский государственный университет путей сообщения»

Понырко Н.А. – студент, ФГБОУ ВО «Приволжский государственный университет путей сообщения»

Филиппов К.А. – студент, ФГБОУ ВО «Приволжский государственный университет путей сообщения»

Тема: «Обеспечение динамической устойчивости энергосистем с низкой инерцией: интеграция систем накопления энергии и технологий цифровых двойников»

19. Коркин Н.А. – аспирант, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

Коркина А.А. – старший преподаватель, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова».

Тема: «Оптимизация энергопотребления в инфраструктуре высшего учебного заведения»

20. Летинская И.Н. – студент, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»

Тема: «Особенности топографической съемки при проектировании линий электропередачи в Республике Татарстан»

21. Ложкин Н.Е. – студент, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

Попов А.Н. – к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

Тема: «Современные технологии выработки электроэнергии из биомассы: эффективность и перспективы»

22. Майоров Г.А. – студент, ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»

Шабанов Д.Р. – студент, ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»

Дьяченко А.П. – студент, ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»

Бурцева Е.А. – студент, ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»

Тема: «Экспериментальное сравнение проводов нового поколения с проводами марок АС/АСО с помощью математического моделирования в программе RASTRWIN3»

23. Марьин Г.Е. – доцент, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»

Тимершин Б.Ф. – аспирант, ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Тема: «Испытания теплоизоляционных материалов с целью определения коэффициента теплопроводности»

24. Марьин Г.Е. – доцент, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»

Новоселова М.С. – ассистент кафедры, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»

Тема: «Перспективы развития водородных тепловых электрических станций»

25. Махров С.Е. – студент, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

Попов А.Н. – к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

Тема: «Технологии когенерации и тригенерации на основе микрогазовых турбин для повышения энергоэффективности объектов ЖКХ и промышленности»

26. Машрапов А.А. – студент, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

Попов А.Н. – к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

Тема: «Эволюция и сравнение топологий преобразователей для высоковольтной связи: инверторы с PWM против требовательных частот»

27. Мельников Р.А. – студент, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

Павличенко И.А. – аспирант, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

Тема: «Статические компенсаторы реактивной мощности (STATCOM) как средство снижения ущерба от низкого качества электроэнергии в распределительных сетях 6-10 кВ»

28. Минусов А.А. – студент, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

Мартко Е.О. – к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

Тема: «Использование высокотемпературных проводов с композитным сердечником с целью увеличения пропускной способности линий электропередач»

29. Минусов А.А. – студент, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

Мартко Е.О. – к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

Тема: «Повышение надежности электроснабжения потребителей в сельскохозяйственных регионах»

30. Новоселова М.С. – аспирант, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»

Марьин Г.Е. – к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»

Тема: «Применение альтернативных топлив в газотурбинных установках»

31. Пряшникова П.Ф. – к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова»

Тема: «Повышение эффективности квадратурного метода вычисления вероятностных характеристик электрических систем»

32. Редель А.Е. – студент, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»

Газизуллин К.Ф. – студент, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университ»

Заровняев М.И. – студент, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университ»

Тема: «Исследование многослойного теплозащитного покрытия для лопаток газотурбинных двигателей с повышенной адгезионной прочностью»

33. Рузанов Р.В. – аспирант ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет»

Вахнина В.В. – д.т.н, профессор, заведующая кафедрой, ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет»

Тема: «Классификация непромышленных потребителей электрической энергии с использованием данных интеллектуальных систем учета электрической энергии и технологий искусственного интеллекта»

34. Смолина Л.М. – студент, ФГБОУ ВО «Братский государственный университет»

Плотников М.П. – к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО «Братский государственный университет»

Тема: «Обзор технологий цифровых двойников (Digital Twins) для задач электроэнергетики и опыт их внедрения»

35. Смышляев М.О. – студент, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»

Маслов И.Н. – к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»

Тема: «Изменение механических характеристик деталей упрочненных боросилицированием»

36. Смышляев М.О. – студент, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»

Абрамов В.А. – студент, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»

Заровняев М.И. – студент, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университ»

Научный руководитель: Москаленко Н.И. – д-р физ.-мат. наук, профессор, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университ»

Тема: «Часто встречающиеся дефекты газовоздушного тракта газотурбинных двигателей»

37. Храмцов Е.В. – студент, ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет»

Макаров А.В. – студент, ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет»

Жуйков А.В. – к.т.н., ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет»

Тема: «Термогравиметрический анализ отходов и биомассы»

38. Худоногов И.А. – д.т.н., профессор, ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет путей сообщения»

Антонов М.С. – аспирант, ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет путей сообщения»

Тема: «Моделирование электромагнитного влияния воздушных линий электропередачи на смежные линии связи»

39. Шилин А.А. – к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет»

Елфимова О.А. – к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет»

Кутейников П.Д. – аспирант, ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет»

Тема: «Сравнительный анализ отечественных и зарубежных показателей надежности в энергетических системах»

40. Юшкевич П.Д. – студент, ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет»

Научный руководитель: Глазырин В.Е. – к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет»

Тема: «Анализ эффективности применения реклоузеров для городских распределительных сетей 10 – 35 кВ»