

–МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования
«КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

XXIII ВСЕРОССИЙСКИЙ АСПИРАНТСКО-МАГИСТЕРСКИЙ
НАУЧНЫЙ СЕМИНАР,
ПОСВЯЩЕННЫЙ ДНЮ ЭНЕРГЕТИКА

ПРОГРАММА

4–5 декабря 2019 г.

Казань

Казань 2019

ОРГКОМИТЕТ

Председатель оргкомитета

Абдуллазянов Э.Ю. ректор КГЭУ

Заместитель председателя

Ахметова И.Г. проректор по научной работе

Члены оргкомитета

Ившин И.В. директор института электроэнергетики и электроники

Торкунова Ю.В. директор института цифровых технологий и экономики

Ляпин А.И. и.о. директора института теплоэнергетики

Сафина Г.Г. и.о. начальника РИО

Шамеева А.И. проректор по экономике и финансам-главный бухгалтер

Зиганшин А.Д. проректор по АХР

Якупова Л.И. начальник ФЭО

Давлетишина Я.М. начальник ОСО

Ответственный секретарь

Арзамасова А.Г. и.о. начальника ОНИРС

Технический секретариат

Салтанаева Е.А. ст. преподаватель кафедры ИИУС

Григорьева М.О. инженер отдела подготовки кадров высшей квалификации

Направления семинара:

1. Электроэнергетика и электроника (председатель Ившин И.В.)
2. Теплоэнергетика (председатель Ляпин А.И.)
3. Экономика и цифровые технологии (председатель Торкунова Ю.В.)

- 20. Киселев И.Н., Рудаков А.И., КГЭУ.**
Однопроводная передача электроэнергии с помощью фазовращателей
- 21. Корнева П.А., КГЭУ.**
Соблюдение электробезопасности производства с использованием цифровых средств измерений
- 22. Купоросов А.В., КГЭУ.**
Анализ работы по регулированию вырабатываемой мощности в энергосистеме
- 23. Максимова В.А., КГЭУ.**
Повышение эффективности гибридных электроустановок на базе возобновляемых источников энергии
- 24. Маркелова О.В., Алябьев Е.В., Сандаков В.Д., КГЭУ.**
Возможности интенсификации процесса конверсии воздушной среды замкнутых помещений
- 25. Маслахова М.Н., Рудаков А.И., КГЭУ.**
Использование альтернативных источников энергии на производстве в пиковые часы нагрузки
- 26. Мухарлямов Б.М., Шириев Р.Р., КГЭУ.**
Преимущества вакуумированных конденсаторов
- 27. Мухлисуллин З.Х., КГЭУ.**
Сокращение расходов при использовании схемы «умный дом»
- 28. Немцева М.А., Немцев П.А., Иванова В.Р., КГЭУ.**
Эффективность пьезогенераторов электрической мощности
- 29. Немцева М.А., Немцев П.А., Иванова В.Р., КГЭУ.**
Повышение качества электрической энергии
- 30. Палатинская И.П., Иванова В.Р., Платонова А.В., Замраева М.А., ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)».**
Экспериментальные исследования особенностей усвоения информации электротехническим персоналом
- 31. Палатинская И.П., Ветрова Д.Ю., Солдатов А.И., КГЭУ.**
Анализ экспериментальных исследований пожароопасности нефтепродуктов в нефтесодержащих стоках
- 32. Пятникова М.В., Роженцова Н.В., КГЭУ.**
Применение IoT-решений и оценка показателей эффективности внедрения IoT -технологий в промышленности
- 33. Роженцова Н.В., Спасов Д.П., КГЭУ.**
Диагностика электротехнического оборудования с использованием MQR-кода

- 22. Zakirov D.F., KSPEU.**
Partial discharge modeling in cables from cross-linked polyethylene
- 23. Закирова А.В., КГЭУ.**
Marketing features in the united states of America
- 24. Zakharova M.A., KSPEU.**
Development of a dynamic thermal hydraulic network model for core-type power transformers windings
- 25. Ziangirov A.F., KSPEU.**
Features of the translation of technical texts
- 26. Ivanova E.V., Gilyazieva G.Z., KSPEU.**
Electrical equipment monitoring in digital substation
- 27. Иксанов К.Д., КГЭУ.**
Research of the current state and tendencies of artificial intelligence development
- 28. Карачин В.И., КГЭУ.**
Поиск способа измерения для месторождений нефти и газа
- 29. Кашафутдинова Р.И., КГЭУ.**
Фонари на энергии ветра в Германии
- 30. Киселев И.Н., Рудаков А.И., КГЭУ.**
Однопроводная передача электроэнергии с помощью фазовращателей
- 31. Корнева П.А., КГЭУ.**
Сравнительная характеристика высшего образования России и Франции
- 32. Korsakova T.S., KSPEU.**
Writing as a form of communication
- 33. Костяев А.С., КГЭУ.**
Комплексный обзор учета тепла и распределения затрат в жилых зданиях в ЕС
- 34. Крошечкина Д.Ю., КГЭУ.**
Интеллектуальные счетчики электроэнергии в Германии
- 35. Ксенофонтов Р.А., КГЭУ.**
О некоторых современных сокращениях английских слов и выражений
- 36. Максимов Р.В., КГЭУ.**
Проблемы энергетики Австралии
- 37. Мамина Л.В., Пьянова О.С., КГЭУ.**
Особенности промышленности Германии
- 38. Марданова А.М., КГЭУ.**
Автоматизация бизнес-процессов в компаниях