

–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

Зиганишин 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.)

НАПРАВЛЕНИЕ: ЭКОНОМИКА И ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

СЕКЦИЯ 1. ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, СИСТЕМЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА, КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

Председатели: Смирнов Ю.Н., канд. физ.-мат. наук, доцент,
зав. кафедрой ИК

Торкунова Ю.В., д-р пед. наук, доцент,
зав. кафедрой ИИУС

Секретарь: Зарипова Р.С., канд. тех. наук, доцент кафедры ИК

5 декабря 2019 г., 09.00, ауд. Д-418

1. Абдуллина Н.М., Будникова И.К., КГЭУ.

Автоматизированная информационная система управления
лабораторной информацией при испытании качества нефти

2. Авзалова Л.Т., Нигматзянова Л.Р., КГЭУ.

Цифровая энергетика: проблемы и перспективы развития

3. Авзалова Л.Т., Бурганов Р.А., КГЭУ.

Влияние цифровых технологий на нормирование труда

4. Алексеев И.П., КГЭУ.

Распознавание рукописного текста

5. Алемасов Е.П., КГЭУ.

Проблемы обеспечения информационной безопасности больших
данных

6. Антипова Т.С., КГЭУ.

Электронное правительство как метод противодействия коррупции

7. Асадуллина А.Д., КГЭУ.

Автоматизация рабочих процессов оздоровительного центра «Саулык»

8. Багманова А.А., Будникова И.К., КГЭУ.

Искусственный интеллект в управлении теплоэнергопотреблением
здания

9. Байнов А.М., КГЭУ.

Разработка десктопного приложения для автоматизации работы
предприятия

24. Кривоногова А.Е., КГЭУ.

Использование нейронных сетей в сфере разработки web-приложений

25. Куклин П.А., КГЭУ.

Разработка автоматизированной системы управления технологическим процессом очистки воды на ОАО «ЯМАЛ СПГ»

26. Ледрова А.М., КГЭУ.

Разработка автоматизированной информационной системы учета пресс-форм предприятия

27. Марданова А.М., Будникова И.К., КГЭУ.

Цифровая трансформация в сфере страхования

28. Минхайдаров А.Р., КГЭУ.

Автоматизация учета продажи товаров

29. Мохамед Б.А., КГЭУ.

Интеллект роя агентов для работы с данными

30. Мурсалимов Р.И., Ахметшин Д.А., КГЭУ.

Разработка web-сайта для фотостудии «Arnec Sudio»

31. Муртазаев И.А., Титаренко О.Н., ФГАОУ ВО «СевГУ».

Цифровые подстанции – важный элемент интеллектуальной энергосистемы

32. Мутигуллин А.А., КГЭУ.

Разработка программного обеспечения для автоматизации теплоэнергетического оборудования

33. Набиуллин А.С., КГЭУ.

Разработка краудфандинговой платформы для сбора средств при устранении последствий чрезвычайных происшествий

34. Набиуллин А.С., КГЭУ.

Искусственный интеллект. Перспективы и угрозы развития

35. Никитина У.О., КГЭУ.

Блокчейн как инструмент устранения посредников в сделках

36. Николаев А.С., КГЭУ.

Разработка программного обеспечения системы мониторинга критически важных узлов сетевой инфраструктуры предприятий

37. Николаев А.С., Хамитова Д.В., КГЭУ.

Возможности параметризация электронной модели в среде Plogic программного комплекса Autodesk Inventor

38. Парфенов А.А., КГЭУ.

Анализ применения методов ЯМР-спектроскопии

39. Петрова Н.К., Вдовин Н.Д., КГЭУ.