

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

АКАДЕМИЯ НАУК РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Казанский государственный энергетический университет»

ТИНЧУРИНСКИЕ ЧТЕНИЯ

ПРОГРАММА

XIV МЕЖДУНАРОДНОЙ МОЛОДЕЖНОЙ
НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

23–26 апреля 2019 г.

Казань

Казань 2019

Организаторы:

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Министерство образования и науки Республики Татарстан
Академия наук Республики Татарстан
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Казанский государственный энергетический университет»

ОРГКОМИТЕТ

Председатель оргкомитета

Абдуллазянов Э.Ю. ректор КГЭУ

Заместитель председателя

Шамсутдинов Э.В. проректор по научной работе КГЭУ

Члены оргкомитета

Леонтьев А.В. первый проректор – проректор по учебной работе КГЭУ

Зиганишин А.Д. проректор по АХР КГЭУ

Ильин В.К. проректор по непрерывному образованию КГЭУ

Ившин И.В. директор института электроэнергетики и электроники КГЭУ

Чичирова Н.Д. директор института теплоэнергетики КГЭУ

Ахметова И.Г. директор института цифровых технологий и экономики КГЭУ

Жукова И.В. проректор по внеучебной и воспитательной работе КГЭУ

Сафина Г.Г. и.о. начальника РИО КГЭУ

Афанасьева О.В. начальник УНИР КГЭУ

Ответственный секретарь

Арзамасова А.Г. и.о. начальника ОПКВК КГЭУ

Технический секретариат

Ибадов А.А. председатель СНО КГЭУ

Григорьева М.О. зам. председателя СНО КГЭУ

Программа проведения конференции

23 апреля 2019 г., вторник

Заезд участников

24 апреля 2019 г., среда

8.30 – 11.00 – регистрация участников конференции

09.00 – 12.00 – мастер класс по 3D-прототипированию (холл корпуса В)

09.00 – 11.00 – выставка научных работ (Д-223)

11.00 – 12.30 – пленарное заседание (Д-223)

13.00 – 15.00 - секционные заседания (по аудиториям)

15.00 – 15.30 – кофе-брейк

15.30 – 18.00 – секционные заседания (по аудиториям)

18.00 – 19.00 – Гудим П.А. – мастер-класс по участию во всероссийском конкурсе «Ты инноватор» (Д-104)

25 апреля 2019 г., четверг

9.00 – 12.00 – мастер класс «Виртуальная реальность» (холл корпуса В)

9.00 – 14.00 – секционные заседания (по аудиториям)

12.00 – 16.00 – Экскурсия по КГЭУ, культурная программа

16.30 – 17.30 – подведение итогов, закрытие конференции (Д-223)

26 апреля 2019 г., пятница

Отъезд участников

ПРОГРАММА ПЛЕНАРНОГО ЗАСЕДАНИЯ

Расписание работы секций

24 апреля 2019 г., среда

11.00 – 12.30

1. Открытие конференции. Приветственное слово ректора КГЭУ Абдуллазянова Э.Ю.
2. Выступление с приветственными словами организаторов и почетных гостей конференции.

Пленарные доклады

1. **Гапоненко Сергей Олегович**, доцент кафедры «Промышленная теплоэнергетика и системы теплоснабжения» ФГБОУ ВО «КГЭУ»
Программно-аппаратный комплекс на основе теоретического моделирования и экспериментального исследования зависимости энтропийных виброакустических параметров линейно-протяженных энергетических объектов от их технического состояния
2. **Рыбкина Елена Александровна**, доцент кафедры «Менеджмент» ФГБОУ ВО «КГЭУ»
Студенты. Проекты. Возможности
3. **Саматова Алия Мирхатовна**, проректор по развитию и кадровой политике АНО ВО «Университет Иннополис»
Трансформационные изменения в экономике и отраслевых рынках труда, определяемые развитием ИТ-технологий
4. **Федоров Илья Андреевич**, руководитель отдела бизнес-решений НТЦ СТ АО «АйСиЭль-КПО ВС»
Применение методов математического анализа для решения производственных задач

СЕКЦИЯ 7. СИСТЕМНАЯ АВТОМАТИКА, РЕЛЕЙНАЯ ЗАЩИТА И ПРОТИВОАВАРИЙНОЕ УПРАВЛЕНИЕ В ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ

Председатель: Губаев Д.Ф., канд. техн. наук, доцент, заведующий кафедрой РЗА

Секретарь: Сиразутдинов Ф.Р., ассистент кафедры РЗА

25 апреля 2019 г., 10.00, ауд. Д-214

1. Аминова Д.Р., КГЭУ. Науч. рук. канд. техн. наук Писковацкий Ю.В.

Анализ проблемы определения места повреждения в кабельно-воздушных линиях 110–220 кВ

2. Базлов Д.А., КНИТУ. Науч. рук. канд. техн. наук Исаков Р.Г.

Разработка имитационной модели распределительной сети с распределенными источниками генерации на основе программно-аппаратного комплекса «Real Time Digital Simulation»

3. Горбунов М.В., Дементьева Д.А., КГЭУ. Науч. рук. канд. техн. наук Губаев Д.Ф.

Исследование переходных процессов при гальванической связи сетей различного класса напряжения

4. Зиганшин И.И., Зиганшина А.И., Туитяров А.М., Сиразутдинов Ф.Р., КГЭУ.

Интеграция устройств определения мест повреждения в концепцию цифровизации распределительных сетей

5. Исаков Р.Г., Метелев И.С., Ярков И.Г., КНИТУ.

Проблемы релейной защиты сетей MICROGRID и вариант решения

6. Матеев С.А., Уткин М.О., КГЭУ. Науч. рук. Сиразутдинов Ф.Р.

Создание виртуальной лаборатории «Элементы автоматических устройств»

7. Набиоков А.Э., КГЭУ. Науч. рук. канд. физ.-мат. наук Гавриленко А.Н.

Проектирование релейной защиты и автоматики для подключения малой генерации к электрическим сетям

8. Наумов А.В., Сергеев И.В., КГЭУ. Науч. рук. канд. физ.-мат. наук Мустафин Р.Г.

Линия постоянного тока напряжением 1100 кВ

9. Семенов Н.Д., КГЭУ. Науч. рук. канд. техн. наук Писковацкий Ю.В.

Особенности реализации адаптивной делительной автоматики

10. Семенов М.Н., Зиганшин И.И., Туитяров А.М., Сиразутдинов Ф.Р., КГЭУ.

Анализ методов и устройств определения мест повреждений линий электропередачи в сетях среднего напряжения

ТИНЧУРИНСКИЕ ЧТЕНИЯ

ПРОГРАММА

XIV МЕЖДУНАРОДНОЙ МОЛОДЕЖНОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

23–26 апреля 2019 г.

Казань

*Под общей редакцией
ректора КГЭУ Э.Ю. Абдуллазянова*

Редактор *Е.С. Дремичева*
Компьютерная верстка *Т.И. Лунченкова*

Подписано в печать 19.04.2019

Формат 60×84/16. Бумага ВХИ. Гарнитура «Times». Вид печати РОМ.

Усл. печ. л. 2,73. Уч.-изд. л. 1,92. Тираж 270 экз. Заказ № 5158

Редакционно-издательский отдел КГЭУ,
420066, г. Казань, ул. Красносельская, 51



Тинчу́рин Форе́ль Заки́рович (12.12.1926–30.09.2002), с 1976 года – проректор Московского энергетического института по Казанскому филиалу, с 1985 по 1994 года – директор Казанского филиала Московского энергетического института (технического университета). В память талантливого ученого, педагога и организатора высшего образования в Республике Татарстан Фореля Закировича Тинчурина в Казанском государственном энергетическом университете с 2006 года проводится Международная молодежная научная конференция «Тинчу́ринские чтения».