

–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

**52. Шаяхметова А.Ш., КГЭУ.**

Методика «альтернативной котельной» как средство повышения эффективности и надежности теплоснабжения

**53. Широбокова Е.Е., КГЭУ.**

Модернизация нижекамской ТЭЦ-1 путем надстройки газовой турбины с котлом утилизатором, с выработкой пара высоких параметров

**54. Ягфарова Г.А., КГЭУ.**

Методы очистки дымовых газов от оксидов в европейских странах

**55. Яхшыгулова Р.Р., Низамова А.Ш., КГЭУ.**

Повышение эффективности взаимодействия парогазовых когенерационных установок с системой теплоснабжения

**СЕКЦИЯ 2. ПРОМЫШЛЕННАЯ ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА.  
ЭКСПЛУАТАЦИЯ И НАДЕЖНОСТЬ  
ЭНЕРГОУСТАНОВОК И СИСТЕМ  
ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

**Председатели:** Ваньков Ю.В., д-р техн. наук, профессор,  
зав. кафедрой ПТЭ

Кондратьев А.Е., канд. техн. наук, доцент кафедры  
ПТЭ

**Секретарь:** Гапоненко С.О., канд. техн. наук, доцент кафедры  
ПТЭ

4 декабря 2018 г., 10.00, ауд. Б-203

**1. Абдрахимов Д.Р., КГЭУ.**

Выбор рациональных режимов и внедрение технических решений по повышению мобильности тепловой схемы Набережночелнинской ТЭЦ

**2. Аблакова Д.А., Сибгатуллина Г.Я., КГЭУ.**

Повышение эффективности работы водо-водяных теплообменных аппаратов в системах ГВС

- 31. Линева Л.Е., ФГБОУ ВО «ННГАСУ».**  
Актуальность получения тепловой энергии из ТБО
- 32. Макаров К.А., Ваньков Ю.В., КГЭУ.**  
Опрессовка тепловодов локальным методом
- 33. Макуева Д.А., КГЭУ.**  
Снижение эффективности работы теплообменного оборудования при наличии накипи на поверхностях
- 34. Макуева Д.А., КГЭУ.**  
Эксплуатационный контроль функционирования теплообменных аппаратов в системах теплоснабжения
- 35. Мамлеев А.Р., Загретдинов А.Р., КГЭУ.**  
Особенности использования грунтовых тепловых насосов для автономного теплоснабжения
- 36. Мамлеев А.Р., Загретдинов А.Р., КГЭУ.**  
Использование тепловых насосов для повышения тепловой мощности и эффективности существующих систем централизованного теплоснабжения
- 37. Минхаирова Э.И., КГЭУ.**  
Эффективность использования энергоресурсов из органических отходов
- 38. Музюкова Д.С., КГЭУ.**  
Оценка термодинамической эффективности промышленных систем с применением критериев эффективности
- 39. Мукатдаров А.А., КГЭУ.**  
Принципы калибровки пьезоэлектрических датчиков при диагностике объектов ЖКХ
- 40. Мустафина Г.Р., КГЭУ.**  
Особенности биогазовых технологий в средней полосе России
- 41. Мухаматгалиев Л.И., КГЭУ.**  
Оптимизация работы системы пароснабжения предприятия
- 42. Нуретдинов Р.Ш., Гапоненко С.О., КГЭУ.**  
Анализ технического состояния магистральных трубопроводов
- 43. Парфенов Г.И., Смирнов Н.Н., ИГЭУ.**  
Имитационное моделирование динамического микроклимата в помещении тренажера БЩУ АЭС
- 44. Пищаскин И.Г., Лебедева Е.А., ФГБОУ ВО «ННГАСУ».**  
Повышение энергоэффективности водогрейной котельной с котлами Viessmann 200-HW