

–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

Давлетшина 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.)

- 34. Роженцова Н.В., КГЭУ, Никифорова О.А., Никифорова Ю.А., МОАУ «СОШ № 6 имени А.С.Пушкина».**
Неразрушающий контроль электрооборудования
- 35. Роженцова Н.В., Янов Т.А., Афонина Н.К., КГЭУ.**
Применение пассивных домов в России
- 36. Самигуллина Ю.Б, Сидоров А.Е., КГЭУ.**
Применение трансформаторов по схеме Скотта в строительных организациях
- 37. Сандаков В.Д., Галиев А.Ф., КГЭУ.**
Использование беспилотных летательных аппаратов для мониторинга воздушных линий электропередач
- 38. Саттаров М.Ш., КГЭУ.**
Оптимизация системы электроснабжения аэропорта при его модернизации с целью обеспечения безопасности
- 39. Сидоров А.Е., Абдрашитов Р.Р., КГЭУ.**
Влияние переходного сопротивления на параметры аварийного режима распределительной сети 6–10 кВ
- 40. Трутнева Е.В., Сидоров А.Е., КГЭУ.**
Оптимизация аккумуляторной батареи за счет снабжения ее устройством интеллектуального управления
- 41. Фетисов Л.В., Алтынбаева А.А., КГЭУ.**
Рациональное использование электрической и тепловой энергии в ЖКХ
- 42. Фетисов Л.В., Маврин Д.Г., КГЭУ.**
Пассивный метод балансировки аккумуляторных батарей
- 43. Фетисов Л.В., Трофименко С.А., КГЭУ.**
Исследование возможности использования возобновляемых источников энергии на объектах жилищно-коммунального хозяйства
- 44. Хабабутдинов Д.А., КГЭУ.**
Ионизирующее излучение и способы защиты
- 25. Шаряков В.А., АО «НПП «Эпро», Шарякова О.Л., Нустрова А.М., ФГБОУ ВО «СПбГАСУ».**
Повышение показателей энергоэффективности транзисторного электропривода при использовании накопителя энергии
- 46. Яппаров Р.Р., КГЭУ.**
Энергоэффективность промышленных предприятий путем взаимодействия с местными органами власти

56. Храмова Е.В., КГЭУ.

Энергоэффективность тепловых насосов в Австралии

57. Хузиахметова Р.Ф., КГЭУ.

Обнаружение вторжений на основе нейронных сетей и их применение

58. Khusnutdinova A.M., KSPEU.

The electric motors use in the national economy

59. Chunareva A.S., Gilyazieva G.Z., KSPEU.

Li-Fi technology as a way of wireless data transfer using the light flow

60. Шайхлисламов И.Р., КГЭУ.

Облачное производство как устойчивый процесс производства

61. Шакиров А.А., КГЭУ.

Проблемы перевода французского языка

62. Шакиров А.А., КГЭУ.

Различия между квебекским и французским языками

63. Shakirova E.A., KSPEU.

Improved thnm models for power transformers using new correlations set up with cfd simulations

64. Шигабутдинова Р.М., КГЭУ.

Структура выработки электроэнергии на базе ВИЭ в Германии

65. Якупов А.Ф., КГЭУ.

Преимущество изучения английского языка в техническом вузе

66. Яппаров Р.Р., КГЭУ.

Система образования королевства Марокко

СЕКЦИЯ 9. ЭЛЕКТРОПРИВОД И АВТОМАТИКА. ПРИБОРОСТРОЕНИЕ

Председатель: Козелков О.В., канд. техн. наук, доцент,
зав. кафедрой ПМ

Секретарь: Мухаметшин А.И., инженер кафедры ПМ

4 декабря 2018 г., 14.00, ауд. А-302

1. Адгамов Д.А., КГЭУ.

Стандартные настройки в системах стабилизации скорости электропривода постоянного тока