

ИСЭМ СО РАН ОБЪЯВЛЯЕТ ДЕНЬ ОТКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ

Вторник, 14 февраля 2023 г.

г. Иркутск, ул. Лермонтова, 130

15:00

• Торжественное открытие

15:05

15:05

Системные исследования в энергетике

15:25

15:25

О системах искусственного интеллекта в энергетике

15:45

15:45

Презентация базовых кафедр ИСЭМ СО РАН при ИРНТУ и аспирантуры

16:00

16:00

• Экскурсии по институту

17:00

Лаборатория термодинамики. Стенд лабораторная микросеть с ВИЭ и физико-химические приборы для изучения свойств и особенностей горения твердых топлив

Центр коллективного пользования «Высокотемпературный контур»

Лаборатория управления аномальными режимами электроэнергетических систем

Приветственное слово директора института, академика РАН В.А. Стенникова.

Доклад о системных исследованиях в энергетике (академик РАН В.А. Стенников)

Доклад о применении методов искусственного интеллекта при построении цифровых двойников энергетических объектов и систем (гл.н.с., д.т.н., профессор Л.В. Массель)

Презентация направлений и программ магистратуры и аспирантуры. Ответы на вопросы. (зав. кафедрой ЭСик, зам. директора института д.т.н. С.М. Сендеров; зав. кафедрой ТЭС, в.н.с., д.т.н. Э.А. Тюрина; зав. кафедрой ЭЭС, в.н.с., д.т.н. И.И. Голуб; с.н.с., заведующий аспирантурой, к.т.н. Е.В. Болоев)

Знакомство с лабораторными и программными комплексами института

Презентация термохимической конверсии низкосортных твердых топлив. (с.н.с., к.т.н. А.Н. Козлов)

Презентация экспериментальных исследований по изучению нестационарных термогидравлических процессов в водоохлаждаемых каналах и пароводяных трактах энергетических установок в широком диапазоне изменения давлений, массовых расходов, температур теплоносителя и удельных тепловых нагрузок (зав. лаб., к.т.н., доцент А.А. Левин)

Презентация программного обеспечения моделирования электроэнергетических систем АНАРЭС. (с.н.с., к.т.н. А.В. Домышев; н.с. А.Б. Осак)

АКТОВЫЙ ЗАЛ

каб. 137, 143

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ
КОРПУС, каб. 212

каб. 362