

ИСЭМ СО РАН ОБЪЯВЛЯЕТ ДЕНЬ ОТКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ

Среда, 18 декабря 2019

г. Иркутск, ул. Лермонтова, 130

15:00

• Торжественное открытие

15:05

15:05

Системные исследования в энергетике

15:20

15:20

О системах искусственного интеллекта в энергетике

15:30

15:30

Презентация базовых кафедр ИСЭМ СО РАН при ИРНТУ и аспирантуры

15:45

15:45

• Экскурсии по институту

16:30

Лаборатория термодинамики. Стенд многоступенчатой газификации древесной биомассы. Интегрированный комплекс синхронного термического анализа

Центр коллективного пользования «Высокотемпературный контур»

Лаборатория управления аномальными режимами электроэнергетических систем

Приветственное слово директора института, чл.- корр. РАН В.А. Стенникова.

Доклад системных исследований в энергетике (чл.- корр. РАН В.А. Стенников)

Доклад о современных тенденциях в области развития искусственного интеллекта и возможности применения в энергетике (с.н.с., к.т.н. А.Г. Массель)

Презентация направлений и программ магистратуры и аспирантуры. Ответы на вопросы. (зав. кафедрой ЭСМК, 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 экспериментальных исследований по 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. А.А. Левин)

Современные разработки программного обеспечения в области моделирования режимов электроэнергетических систем (с.н.с., к.т.н. Д.А. Панасецкий; н.с. А.Б. Осака; н.с. А.В. Домышев)

АКТОВЫЙ ЗАЛ

каб. 137, 143

экспериментальный корпус, каб. 212

каб. 131 каб. 362