

НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ:

ОЧНАЯ ФОРМА

Бакалавриат (4 года)

13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

Электроэнергетика
Распределительные электрические сети
Эксплуатация релейной защиты, автоматики и электрооборудования электростанций
Электроэнергетика и электротехника

Магистратура (2 года)

13.04.02 Электроэнергетика и электротехника

Электроэнергетические системы и сети, их режимы, устойчивость, надежность и качество электрической энергии
Электрические станции и подстанции
Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем
Техника и электрофизика высоких напряжений
Управление высоковольтными электроэнергетическими объектами и комплексами
Высоковольтные электротехнологии
Контрольно-надзорная деятельность в энергетике
Инжиниринг в системах электроснабжения
Моделирование в электроэнергетике и электротехнике
Управление режимами работы электроэнергетических систем
Интеллектуальные системы защиты, автоматики и управления энергосистемами

ОЧНО-ЗАОЧНАЯ ФОРМА

Бакалавриат (4 года 6 месяцев)

13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

Распределительные электрические сети

ЗАОЧНАЯ ФОРМА

Магистратура (2 года 6 месяцев)

13.04.02 Электроэнергетика и электротехника

Инжиниринг в электроэнергетике

АДРЕСА И ТЕЛЕФОНЫ

Институт электроэнергетики:

Красноказарменная ул., д. 17, корп. Д, ауд. Д-204
тел: +7 (495) 362-73-52
e-mail: ieedir@mpei.ru

Приемная комиссия:

Красноказарменная ул., дом 17, корп. Б, ауд. Б-209, 2-й этаж
тел: +7 (495) 362-77-77
e-mail: pk@mpei.ru
pk.mpei.ru

Подготовительные курсы НИУ «МЭИ»

Подготовка к ОГЭ, ЕГЭ, олимпиадам и вступительным экзаменам в университет
Красноказарменная ул., дом 14, стр. 1а,
корп. 3, ауд. 3-129, 1 этаж
+7 (495) 362-71-87
+7 (495) 362-77-77 (доб.4)
e-mail: kursy@mpei.ru
сайт: pkvd.mpei.ru



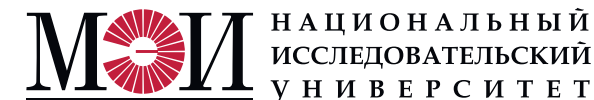
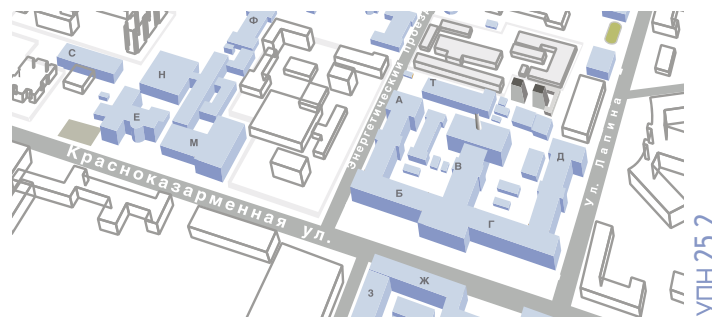
страница ИЭЭ



страница ПК



группа ПК в VK



mpei.ru

vk mpei_ru

СОСТАВ ИНСТИТУТА

КАФЕДРЫ:

- электроэнергетических систем (ЭЭС);
- электрических станций (ЭС);
- техники и электрофизики высоких напряжений (ТЭВН);
- релейной защиты и автоматизации энергосистем (РЗАЭ);
- теоретических основ электротехники (ТОЭ);
- высшей математики (ВМ).

Виды деятельности

Студенты ИЭЭ разрабатывают, испытывают, налаживают и эксплуатируют:

- Электрическое оборудование электрических станций и подстанций
- Электроэнергетические системы и сети
- Системы электроснабжения городов, промышленных предприятий и сельского хозяйства
- Комплексы и системы релейной защиты и автоматизации энергосистем

Уже в процессе обучения студенты приобретают практические навыки работы с современным программным обеспечением, применяемым для моделирования и расчетов режимов работы энергосистем, систем релейной защиты и противоаварийной автоматики. Некоторые из наших выпускников выбирают работу в компаниях, ведущих бизнес в смежных отраслях, таких как информационная безопасность в электроэнергетике, разработка программного обеспечения и др.

ПАРТНЕРЫ\РАБОТОДАТЕЛИ



Наши особенности

Все кафедры ИЭЭ оснащены современным лабораторным оборудованием. Студенты имеют возможность написания выпускной работы и прохождения практики на предприятиях электроэнергетики.

Возможность обучения в Военном учебном центре (военная кафедра)

Сотрудники ИЭЭ являются разработчиками уникального программного обеспечения, которое внедрено на многих предприятиях топливно-энергетического комплекса, в том числе для обучения и повышения квалификации специалистов.

Педагогический состав института является сплавом молодости и опыта, причем многие преподаватели, параллельно работая в отраслевых организациях и предприятиях, являются «играющими тренерами», поэтому студенты имеют доступ к реальным данным, схемам, параметрам, техническим решениям, действующим нормативно-техническим документам по проектированию, эксплуатации и технической политике крупных электроэнергетических компаний.