

Институт радиотехнических систем и управления
13.04.02 Электроэнергетика и электротехника
Электроэнергетические системы и электрооборудование

Форма обучения: очная

Язык обучения: русский

Срок обучения: 2 года



*Руководитель образовательной программы к.т.н., доцент Алпатова Ольга Витальевна,
Контактные данные:
8(8634)371694,
alpatova@sfedu.ru*



Преимущества программы

- трудоустройство на предприятиях топливно-энергетического сектора экономики;
- навыки проектирования и обслуживания систем автомобильной электроники;
- знания в области инновационных энергосберегающих и экологически чистых технологий производства, распределения и потребления электроэнергии;
- опыт использования современных программных и аппаратных инструментов инженерной деятельности

Перспективы трудоустройства: от инженера до руководителя на ЛЮБОМ предприятии, где эксплуатируется, разрабатывается или выпускается электрическое и электронное оборудование

- Специальные дисциплины:

- Автоматизированное проектирование электроэнергетических и электрических систем
- Синтез электрических цепей, систем электроснабжения городов и предприятий
- Энергетические установки и комплексы на базе нетрадиционных и возобновляемых источников энергии

Базовые дисциплины:

- Компьютерные, сетевые и информационные технологии
- Иностранный язык для профессиональных целей
- Организационно-экономические аспекты управления производственными процессами предприятия
- Философия технических наук и современные проблемы электроэнергетики и мехатроники

