



13.04.02

Электроэнергетика и электротехника

Руководитель образовательной программы:
Доцент Алпатова Ольга Витальевна,
Контактные данные: 8(8634)371694, alpatova@sfnedu.ru

Язык обучения: русский

Форма обучения:
очная

Срок обучения: 2 года

Базовые курсы

- 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

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

Ведущие преподаватели:

Медведев М.Ю. – д.т.н., специалист в области систем управления, член Российской академии естествознания;
Береснев А.Л. – специалист в области автомобильной электроники, член-корр. Академии инженерных наук;
Тибейко И.А. – награжден званиями «Заслуженный работник Минтопэнерго России», «Ветеран энергетики»

Преимущества и особенности:

- 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

Будущая карьера:

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

Выпускники работают

- на предприятиях по производству и распределению электроэнергии (ПАО «МРСК -Юга» - «Ростов-Энерго»);
- на предприятиях по обслуживанию автомобильной электроники;
- ведущими специалистами и инженерами на крупных промышленных предприятиях (ПАО «Тагмет»)

Образовательная программа составлена с учетом огромного опыта и традиций обучения в одном и старейших технических вузов юга России и включает современные достижения в областях возобновляемых источников энергии, технологий эффективного использования электроэнергии, включая системы автомобильной, промышленной, робототехнической электроники

[Подать заявление онлайн](#)

16 общежитий

Военная
подготовка

Бассейн

Базы практик и
отдыха

Стипендиальные
программы и
материальное
поощрение

Международная
академическая
мобильность

Проектное
обучение

Электронное и
дистанционное
обучение

Языковая
подготовка