

Направление

**13.04.02 Электроэнергетика
и электротехника**

Профиль

**ПРОЕКТИРОВАНИЕ
РАЗВИВАЮЩИХСЯ
СИСТЕМ
ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ**

О ПРОГРАММЕ

Программа направлена на подготовку высококвалифицированных специалистов, умеющих применять компьютерные платформы для проектирования и моделирования систем электроснабжения и автоматизации силового электрооборудования, электроосвещения промышленных и гражданских объектов

Магистратура

Учебные дисциплины

Базовые

- Автоматизация в системах электроснабжения объектов капитального строительства;
- Проектирование систем освещения систем электроснабжения;
- Проектирование систем электроснабжения;
- Надежность и диагностика оборудования;
- Электроустановки электрических подстанций;
- Техногенная безопасность;
- Математические методы моделирования и прогнозирования;
- Управление проектами в энергетике.

Вариативные

- Анализ качества и потери электрической энергии при обследовании систем электроснабжения;
- Энергосберегающие технологии и учет электрической энергии.

Информация о приеме 2025 года

На направление

114

Бюджетные
места

20

Платные
места*

Поступление по
результатам:

- междисциплинарного экзамена (**высшая математика и физика**)
- конкурса портфолио

Профессии

Инженер-энергетик,
инженер ПТО

Старший инженер сетей
связи

Специалист электротехнического
отдела

Трудоустройство



*Есть заочная форма на платной форме обучения