



## 13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

**Квалификация выпускника:** Техник

**Программа подготовки:** базовая

**Срок обучения:** 3 года 10 месяцев

**Форма обучения:** очная

**Документ об окончании:**

диплом государственного образца



Специальность 13.02.13 «Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)» предполагает подготовку специалистов, которые осуществляют ремонт устройств электроснабжения. Они предотвращают или устраняют неполадки в электрических приборах, проводят профилактические осмотры электрических аппаратов, производят измерения и электрические расчёты, изготавливают электротехнические схемы монтажа и сборки.

Обучение включает обслуживание и эксплуатацию электрического и электромеханического оборудования, диагностику и контроль технического состояния оборудования, проведение метрологической поверки изделий, составление дефектных ведомостей и отчетной документации. Некоторые дисциплины:

- Электрические машины и электропривод;
- Устройство электрического и электромеханического оборудования;
- Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования;
- Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования;
- Типовые технологические процессы обслуживания электрического и электромеханического оборудования;
- Разработка и оформление технической документации электрического и электромеханического оборудования

**Сферы трудоустройства выпускника:**

- в сфере промышленности и производства
- эксплуатация объектов инфраструктуры

**Особенности профессии:**

- Широкий профиль для трудоустройства
- Большое количество работодателей
- Возможности для карьерного развития в инженерном профиле