

ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ (ПО ОТРАСЛЯМ)

Специалисты в области электроснабжения могут найти применение знаниям на предприятиях любого профиля: в машиностроительной, авиационной, химической промышленности, в проектных и конструкторских институтах, на предприятиях сферы информационных технологий, малого бизнеса, в компаниях, обеспечивающих работу электрических подстанций и сетей.



Выпускники специальности обрабатывают разные объекты электроснабжения, поэтому велик перечень изучаемых устройств: от трансформаторов, преобразователей, многочисленных узлов и конструкций электрэнергетики до самых современных интеллектуальных приборов и систем автоматики и телемеханики.

Виды профессиональной деятельности:

- диагностика, обслуживание, ремонт оборудования электрических подстанций и сетей, оборудование и аппаратуры промышленных предприятий;
- разработка технологической документации (чтение, составление электрических схем, моделирование работы систем, расчеты, проектирование устройств);
- организация работы подразделения, обслуживающего системы электроснабжения (планирование, руководство).

На базе 9 класса.

- Вступительные испытания – конкурс аттестатов.
- Срок обучения 3 года 10 мес.
- Форма обучения – очная.
- Присваиваемая квалификация – техник.