

ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ОБСЛУЖИВАНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ (ПО ОТРАСЛЯМ)

Специалист по организации и выполнению работ по обеспечению работоспособности электрического хозяйства (электроустановок, приемников электрической энергии, электрических сетей) и автоматизированных систем

ТЫ ПОЛУЧИШЬ НАВЫКИ:

- Сборка и разборка, наладка и ремонт, техническое обслуживание электродвигателей, генераторов, схем телеавтоматики и других электроприборов
- Установка и ремонт воздушных линий электропередачи и контактной сети, осветительных установок, прокладка кабелей
- Проведение и ремонт внутренних электросетей в жилых и производственных помещениях
- Очистка деталей, контактов, составление чертежей и эскизов
- Диагностика неисправностей и ремонт электрических схем в различных устройствах



ПРОСМОТРЕТЬ КАРТОЧКУ ПРОФЕССИИ

ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ОБСЛУЖИВАНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ (ПО ОТРАСЛЯМ)

Вы выбрали интересную и нужную специальность в сфере промышленности.

Ты будешь заниматься организацией и выполнением работ по обеспечению работоспособности электрического хозяйства (электроустановок, приемников электрической энергии, электрических сетей).

Расскажем, чему вы научитесь, кем и где сможете работать, какие навыки понадобятся для успешной карьеры по специальности.

ТЫ ПОЛУЧИШЬ НАВЫКИ:

- Сборка и разборка, наладка и ремонт, техническое обслуживание электродвигателей, генераторов, схем телеавтоматики и других электроприборов
- Установка и ремонт воздушных линий электропередачи и контактной сети, осветительных установок, прокладка кабелей
- Проведение и ремонт внутренних электросетей в жилых и производственных помещениях
- Очистка деталей, контактов, составление чертежей и эскизов
- Диагностика неисправностей и ремонт электрических схем в различных устройствах

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

КЕМ ТЫ СМОЖЕШЬ РАБОТАТЬ

Выпускник может работать техником по проектированию, монтажу и наладке, эксплуатации устройств электроснабжения, по обслуживанию, диагностике и ремонту объектов и оборудования систем электроснабжения.

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ РОСТ

Техник, электромонтер контактной сети, электромонтер по обслуживанию подстанции, электромонтер по ремонту воздушных линий электропередач, электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий, электромонтер тяговой подстанции, электрик, специалист по энергобезопасности.

ВЕРТИКАЛЬНЫЙ РОСТ

Старший электромеханик, начальник районной контактной сети, начальник цеха, главный инженер, начальник станции, руководитель проекта

ПРИМЕРЫ ВАКАНСИЙ:



электромонтер ОВБ



электромонтер



электромонтажник

КАКИЕ КОМПЕТЕНЦИЯ НЕОБХОДИМО РАЗВИВАТЬ

- Умение совершать математические расчеты, анализировать схемы и диаграммы
- Повышение допусков по электробезопасности
- Хорошая реакция, осторожность
- Острое зрение и цветоразличие
- Техническое мышление

ОСОБЕННОСТИ ПРОФЕСИИ

- Актуальная специальность
- Стабильные работодатели
- Возможность дополнительного заработка
- Широкие возможности профессионального роста
- Напряженный режим работы
- Возможна работа в неблагоприятных погодных условиях
- Высокая конкуренция
- Медицинские противопоказания

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕНДЫ

Использование экоподхода во всех областях строительства

Применение энергосберегающих технологий, внедрение современных удаленных систем мониторинга состояния инженерной инфраструктуры, внедрение системы «умного пространства», цифровизация отрасли .