

Специалист по эксплуатации трансформаторных подстанций и распределительных пунктов

Область профессиональной деятельности

Жилищно-коммунальное хозяйство

Профессиональный стандарт

16.019 Специалист по эксплуатации трансформаторных подстанций и распределительных пунктов

Должность (профессия рабочего)

Мастер участка
Начальник цеха (участка)

ФГОС

13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)
13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

ОКЗ

2151 Инженеры-электрики

ОКПДТР

23796 Мастер

23998 Мастер участка

24920 Начальник службы (в промышленности)

25080 Начальник участка (в промышленности)

25114 Начальник цеха

26927 Техник

Профильный совет по профессиональным квалификациям

Совет по профессиональным квалификациям в жилищно-коммунальном хозяйстве

Квалификации

Особые условия допуска к работе

Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации(1).

Наличие группы допуска по электробезопасности, уровень которой зависит от класса обслуживаемого оборудования(2).

ЕТКС/ЕКС

ЕКС, разделы «Общепрофессиональные квалификационные характеристики должностей работников, занятых на предприятиях, в учреждениях и организациях» и «Квалификационные характеристики должностей работников, занятых в научно-исследовательских учреждениях, конструкторских, технологических, проектных и изыскательских организациях»

Описание профессии

Обеспечивает эксплуатацию трансформаторных подстанций и распределительных пунктов. Руководит структурным подразделением по техническому обслуживанию и ремонту трансформаторных подстанций и распределительных пунктов.

Профессиональное образование и обучение

Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена. Высшее образование (бакалавриат).

Сфера применения профессии

Предприятия различных форм собственности в отраслях промышленности, где установлены трансформаторные подстанции и распределительные пункты.

Родственные профессии

Мастер по эксплуатации трансформаторных подстанций и распределительных пунктов

Возможность получения образования

Профессиональное обучение по профессии "специалист по эксплуатации трансформаторных подстанций и распределительных пунктов" могут пройти лица, имеющие образование не ниже основного общего образования или среднего общего образования, в профессиональных образовательных организациях среднего профессионального образования, в образовательных организациях высшего образования и организациях дополнительного профессионального образования.

Возможности трудоустройства

Трудоустройство на ресурсоснабжающие и промышленные предприятия, имеющие трансформаторные подстанции и распределительные пункты. Подробнее с вакансиями можно ознакомиться на сайте <https://trudvsem.ru>.

Примерная заработная плата по профессии

8000 - 90000 рублей

Востребованность, перспективы развития профессии и занятости

Профессия "специалист по эксплуатации трансформаторных подстанций и распределительных пунктов" является стабильно высоковостребованной и перспективной с равномерным соотношением спроса и предложения.

Развитие энергетического комплекса страны, спрос на экологически чистые энергоносители, создание программы "Энергетическая стратегия России на период до 2030 г." - все это позволяет дать положительный прогноз развития профессии и занятости на долгосрочную перспективу.

Востребованность специалиста данного профиля обусловлена широким распространением трансформаторных подстанций и распределительных пунктов - важных узлов энергетического комплекса, в вопросах транспортировки электроэнергии с больших станций и понижению напряжения до рабочих параметров.

Возможность построения карьеры связана с повышением квалификации, получением высшего образования. В связи с этим открываются перспективы карьерного роста до начальника участка, службы, при дополнительном развитии управленческих навыков - главного энергетика.
