Управление труда и занятости Республики Карелия

Разработчик: Центр бюджетного мониторинга

Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования

ТОП России ТОП Карелии

Квалифицированный рабочий, выполняющий функции по техническому обслуживанию и ремонту электропроводок всех видов, осветительных сетей и оборудования, кабельных линий различных видов, источников электроснабжения, пускорегулирующей аппаратуры, распределительных устройств, электрических машин, трансформаторов и трансформаторных подстанций. Также электромонтер регулирует и проверяет аппаратуру и приборы электроприводов после ремонта, осуществляет замеры контрольно-измерительных показателей оборудования.



Средняя заработная плата

От 44,7 тыс ₽*

в 2024 году

*по вакансиям, заявленным в органы службы занятости населения

Востребованность 2025-2029 спрос возрастет

169 вакансии*

*по вакансиям, заявленным в органы службы занятости населения

Профессионально важные качества

- развитое техническое и аналитическое мышление
- ответственность, внимательность, аккуратность
- эмоционально-волевая стабильность и устойчивость
- физическая сила и выносливость
- хорошая реакция, высокий уровень концентрации внимания

Медицинские противопоказания

- заболевания органов зрения и слуха
- нарушение функций опорно-двигательного аппарата
- нервно-психические расстройства
- нарушения координации движений кистей и пальцев рук
- заболевания, связанные с потерей сознания

Необходимо знать

- устройство, принципы действия обслуживаемых датчиков, приборов, систем, виды, причины их повреждений
- организацию работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования
- техническое черчение, электротехнику
- правила технической эксплуатации оборудования
- методы обнаружения неисправностей и правила ремонта

Необходимо уметь

- выполнять монтаж осветительных электроустановок, трансформаторов, комплексных трансформаторных станций
- выполнять прокладку кабеля, монтаж воздушных линий, проводов и тросов
- выполнять расчеты и эскизы, необходимые при сборке изделия
- выполнять ремонт осветительных электроустановок, силовых трансформаторов, электродвигателей
- выполнять сборку, монтаж и регулировку электрооборудования промышленных предприятий

Учебная специальность

Среднее профессиональное образование

- 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)

Где можно учиться

- Петрозаводский автотранспортный техникум
- Северный колледж
- Структурное подразделение Северного колледжа в г. Медвежьегорск

Где можно работать

Компании

- Промышленные предприятия
- Предприятия энергетического комплекса

- ООО «Амкодор-Онего»
- АО «Специализированный Застройщик „КСМ“»
- АО «Вяртсильский метизный завод»
- МКП «Горводоканал Костомукшского городского округа»
- АО «Карелгаз»