

Квалифицированный рабочий по обслуживанию и ремонту электроустановок, электрооборудования и их составляющих механизмов и элементов. Электрик выполняет сборку и разборку, наладку и ремонт, техническое обслуживание электродвигателей, генераторов, схем телеавтоматики и других электроприборов, занимается установкой и ремонтом воздушных линий электропередачи и контактной сети, осветительных установок, прокладкой кабелей, проводит внутренние электросети в жилых и производственных помещениях, выполняет их ремонт.



## СРЕДНЯЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА



от  
**36 300**  
руб.\*

\* по вакансиям, заявленным в органы службы занятости населения в 2022 г.

## ВОСТРЕБОВАННОСТЬ



**34**  
вакантных  
рабочих места\*

\* по вакансиям, заявленным в органы службы занятости населения в 2022 г.

## ДОЛЖЕН ЗНАТЬ

- принципы работы электроустановок и оборудования, измерительных устройств и принципы их применения
- простые электромонтажные схемы соединений деталей и узлов
- основы электротехники, электроматериалов
- правила безопасного обслуживания электроустановок и пожарной безопасности
- способы прокладки проводов

## ДОЛЖЕН УМЕТЬ

- осуществлять установку, наладку, проверку электроустановок, оборудования, проводки, снаряжения
- выявлять причины сбоев, аварий, износа установок и оборудования, принимать меры устранения
- осуществлять монтаж новых электрических сетей, прокладку и скрещивание электроприборов и кабелей
- устанавливать, переносить электрические розетки, выключатели
- осуществлять полную и шлейфовую замену электропроводки

## ПРОФЕССИОНАЛЬНО ВАЖНЫЕ КАЧЕСТВА

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

## МЕДИЦИНСКИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

- заболевания органов зрения и слуха
- нарушение функций опорно - двигательного аппарата
- нервно-психические расстройства
- нарушения координации движений кистей и пальцев рук
- нарушение функций вестибулярного аппарата

## УЧЕБНАЯ СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

### Среднее профессиональное образование

- 35.01.15 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования в сельскохозяйственном производстве
- 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям)
- 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

## ГДЕ МОЖНО УЧИТЬСЯ

- ГАОУ СПО Республики Карелия "Петрозаводский автотранспортный техникум"
- ГБПОУ Республики Карелия "Петрозаводский лесотехнический техникум"
- Петрозаводский филиал ФГБОУ ВО "Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I"

## ГДЕ МОЖНО РАБОТАТЬ

- Предприятия добывающей и обрабатывающей промышленности
- Строительные компании
- Компании, оказывающие жилищно-коммунальные услуги
- Филиал АО «Концерн Росэнергоатом» «Билибинская атомная станция»
- Кольская АЭС