

## **КОМПЕТЕНЦИЯ**

### **Электромонтаж**

Приглашаем пройти бесплатное обучение в рамках федерального проекта «Содействие занятости» национального проекта «Демография»

#### **Основная программа профессионального обучения по профессии 19850 «Электромонтер по обслуживанию электроустановок» (с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «Электромонтаж»)»**

Электромонтер — профессия рабочего в областях электротехники и энергетики, занимающегося эксплуатацией или ремонтом электрооборудования. Профессия, востребованная как в быту, так и в промышленности. Это обусловлено необходимостью использования всевозможных электрических устройств для обеспечения комфортного быта и эффективного выполнения рабочих задач. **Задача специалиста** – следить за функционированием электроустановок, и при необходимости ремонтировать их в рамках собственного квалификационного уровня. Спектр обслуживаемого электрооборудования сегодня является очень широким.

#### **Виды деятельности:**

- читать, понимать схемы, чертежи и документацию, планировать монтажные работы, используя предоставленные чертежи и документацию;
- осуществлять визуальный осмотр, поиск неисправностей;
- понимать диапазон использования различных видов электропроводок и кабеленесущих систем, электрических систем освещения, контрольно-регулирующие приборы;
- коммутировать проводники внутри щитов и боксов в соответствии с электрическими схемами, подключать оборудование в соответствии с инструкциями согласно действующих стандартов и правил, и инструкций изготовителя;
- монтировать провода и кабели;
- пользоваться приборами для проверки электрических величин;
- подключать приборы учета электрической энергии;
- подключать элементы управления и нагрузки;
- пользоваться ручным и электрифицированным инструментом;
- настраивать и программировать различные технологические процессы с применением программируемых логических реле.

Рабочие места, которые возможно занять по итогам обучения:

- электромонтажник,
- электромонтер в организациях,
- электромонтажник щитов автоматического управления, сетей освещения.

#### **Как долго?**

**144 часа**

#### **Какой документ?**

Свидетельство о профессии рабочего, должности служащего

#### **Как принять участие в проекте?**

**Необходимо пройти регистрацию на сайте [trudvsem.ru](http://trudvsem.ru)**

#### **Есть вопросы?**

+7 (343) 257-45-48

Наш сайт: [емколледж.рф](http://емколледж.рф)

Адрес: г. Екатеринбург, ул. Декабристов 83