

**Аннотация**  
**рабочей программы профессионального обучения по профессии**  
**19806 «Электромонтажник по освещению и осветительным сетям»**

**Общие положения:**

Рабочая программа профессионального обучения по профессии 19806 «Электромонтажник по освещению и осветительным сетям» составлена с учетом положений «Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения», утвержденными приказом МОН РФ от 18.04.2013 № 292 на основе установленных ЕТКС работ и профессий рабочих постановлением Минтруда от 15 ноября 1999 г. № 45 по профессии 19806 «Электромонтажник по освещению и осветительным сетям» 3 разряда.

**Вид образовательной программы:** основная программа профессионального обучения (переподготовка).

**Область применения программы:** программа применяется для профессиональной переподготовки рабочих по профессии 19806 «Электромонтажник по освещению и осветительным сетям»

**Минимальный базовый уровень:** основное общее образование, профессиональная подготовка, среднее или высшее профессиональное образование, родственное их будущей профессии.

**Общая трудоёмкость программы:** 360 часов

**В результате освоения программы слушатель должен знать:**

- основные виды опорных конструкций и арматуры;
- основы устройства простых приборов, электроаппаратов, светильников;
- устройство применяемого электрифицированного и пневматического инструмента и правила его применения;
- простые электрические схемы;
- устройство и способы пользования простыми такелажными средствами;
- виды сварочного оборудования, применяемого при электромонтажных работах и правила пользования ими;
- способы монтажа и демонтажа временных осветительных проводок;
- правила комплектации материалов и оборудования для выполнения электромонтажных работ в жилых, культурно-бытовых и административных зданиях.

**должен уметь:**

- выполнять простые работы при монтаже и демонтаже осветительных проводок и сетей;

- выполнять электромонтаж блоков разрядных устройств бензоэлектрических агрегатов;
- выполнять электромонтаж генераторов с блоком аппаратуры;
- устанавливать контакторы переменного тока ;
- подводка электромонтажа и подключение по всем элементам контакторов индустриальных;
- полный электромонтаж стиральных машин;
- установка, подключение и испытание панелей контактных;
- монтаж, установка и прозванивание схем пульта управления машин для сварки;
- прокладывать по схеме трубы диаметром до двух дюймов;
- полный электромонтаж установок конденсаторных низковольтных первого габарита;
- изготовление шаблонов для вязки жгутов.

**Рабочая программа содержит:**

Общую характеристику, рабочий учебный план, рабочие программы учебных дисциплин общепрофессионального и профессионального цикла, рабочая программа практического обучения.

**Информационное обеспечение обучения:** перечень основной и дополнительной литературы для переподготовки рабочих по профессии 19806 «Электромонтажник по освещению и осветительным сетям»

**Промежуточная аттестация** предусмотрена в виде зачётов и дифференцированных зачётов, проводимых за счет времени, отведенного на освоение учебных дисциплин и практик.

**Итоговая аттестация** предусмотрена в виде квалификационного экзамена, включающего в себя проверку теоретических знаний в пределах квалификационных требований ЕТКС и практическую квалификационную работу.

Материалы для проведения итоговой аттестации представлены в виде примерной тематики выпускных практических квалификационных работ и перечня теоретических экзаменационных вопросов.

**Вид выдаваемого документа:** свидетельство о профессии рабочего установленного образца

**Разработчик программы:**

преподаватель ГБПОУ КК НКРП Борисов А.В.