# **Описание ППКРС по профессии СПО**

**08.01.18. ЭЛЕКТРОМОНТАЖНИК ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ**

**СЕТЕЙ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ**

# **1.Общие положения**

**1.1. Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ППКРС) среднего профессионального образования по профессии 08.01.18. Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования, реализуемая ГБПОУ ПО «Опочецкий индустриально-педагогический колледж»** представляет собой систему документов, разработанных и утвержденных с учетом требований рынка труда на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по соответствующей профессии.

ППКРС регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данной профессии и включает в себя: учебный план, рабочие программы учебных дисциплин (модулей) и другие материалы, обеспечивающие качество подготовки студентов, а также программу учебной и производственной практики, график учебного процесса и методические материалы, обеспечивающие реализацию ППКРС.

**1.2. Нормативные документы для разработки ППКРС среднего профессионального образования по профессии 08.01.18. Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования**

Нормативную правовую базу разработки ППКРС по профессии **08.01.18.** Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования составляют:

* Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» (от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ)
* Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии **08.01.18.** Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 2 августа 2013 г. N 645, зарегистрированный Министерством юстиции (20 августа 2013 г. N 17341)
* ПРИКАЗ от 20 августа 2008 г. № 241 "О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования, утвержденные приказом Министерства образования Российской Федерации от 9 марта 2004 г. № 1312 «Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования»
* Письмо Министерства образования и науки РФ от 20.10.2010 г. №12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования/среднего профессионального образования».
* Рекомендации по реализации образовательной программы среднего (полного) общего образования в образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования в соответствии с федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской федерации, реализуемых программы общего образования
* Приказ Минобразования РФ от 26.11.2009 г. № 673 «Об утверждении положения об учебной и производственной практике студентов (курсантов), осваивающих основные профессиональные образовательные программы СПО»
* Устав ГБПОУ ПО «Опочецкий индустриально-педагогический колледж», зарегистрированный Межрайонной ИФНС №4 по Псковской области 03.04.2014 № 40.

## **1.3. Общая характеристика основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования по профессии 08.01.18. Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования**

##

**1.3.1. Цель ППКРС среднего профессионального образования по профессии 08.01.18. Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования**

## ППКРС по профессии 08.01.18.Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования имеет своей целью формирование общих и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС СПО по данной профессии, а также развитие у студентов личностных качеств.

## **1.3.2. Срок освоения ППКРС среднего профессионального образования по профессии 08.01.18. Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования**

## Нормативные сроки освоения ППКРС среднего профессионального образования по профессии 08.01.18.Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования при очной форме получения образования и присваиваемая квалификация приводятся в таблице.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППКРС | Наименование квалификации (профессий по Общероссийскому классификатору профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов)(ОК 016-94) [<1>](file:///C%3A%5CUsers%5C%D0%90%D0%B4%D0%BC%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BE%D1%80%5CDesktop%5C%D0%9E%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%8F%20%D0%9E%D0%9F%D0%9E%D0%9F%5C%D0%9E%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%9F%D0%9F%D0%9A%D0%A0%D0%A1%20%D0%9F%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%80%2C%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D0%B4%D0%B8%D1%82%D0%B5%D1%80%202013.docx#Par74) | Срок получения СПО по ППКРС в очной форме обучения [<2>](file:///C%3A%5CUsers%5C%D0%90%D0%B4%D0%BC%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BE%D1%80%5CDesktop%5C%D0%9E%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%8F%20%D0%9E%D0%9F%D0%9E%D0%9F%5C%D0%9E%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%9F%D0%9F%D0%9A%D0%A0%D0%A1%20%D0%9F%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%80%2C%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D0%B4%D0%B8%D1%82%D0%B5%D1%80%202013.docx#Par75) |
| на базе основного общегообразования | Электромонтажник по кабельным сетямЭлектромонтажник по освещению и осветительным сетям | 2 год 5 месяцев |

## **1.3.3. Трудоемкость ППКРС СПО по профессии 08.01.18. Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования** Нормативный срок освоения ППКРС СПО базовой подготовке при очной форме получения образования на базе основного общего образования составляет 125 недель, в том числе:

|  |  |
| --- | --- |
| Обучение по учебным циклам | 73 нед. |
| Учебная практика | 19 нед. |
| Производственная практика (по профилю специальности) | 4 нед. |
| Промежуточная аттестация | 4 нед. |
| Государственная (итоговая) аттестация | 1 нед. |
| Каникулярное время | 24 нед. |
| Итого | 125 нед. |

## **1.3.4. Требования к образованию абитуриента**

Абитуриент должен иметь документ государственного образца:

* аттестат об основном общем образовании.

## **2. Характеристика профессиональной деятельности выпускника ППКРС СПО по профессии 08.01.18. Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования**

##

## **2.1. Область профессиональной деятельности выпускника:**

Область профессиональной деятельности выпускников: электромонтажные работы в промышленных, жилых, культурно-бытовых, административных зданиях, на инженерных сооружениях, на строительных площадках.

**2.2. Объекты профессиональной деятельности выпускника:**

 Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- электрические провода и кабели;

- установочные изделия;

- электромонтажные инструменты и механизмы;

- коммутационные аппараты;

- осветительное оборудование;

- распределительные устройства;

- приборы и аппараты дистанционного, автоматического и телемеханического управления, регулирования и контроля;

- устройства сигнализации, релейной защиты и автоматики;

- электроизмерительные приборы;

- источники оперативного тока;

- электрические схемы.

## **2.3. Виды профессиональной деятельности выпускника**

Выпускник по профессии 08.01.18.Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования готовится к следующим видам деятельности:

1. Монтаж осветительных электропроводок и оборудования.

2. Монтаж кабельных сетей.

3. Монтаж распределительных устройств и вторичных цепей.

 **2.4. Результаты обучения**

Выпускник должен обладать общими (ОК) и профессиональными (ПК) компетенциями:

1.Выпускник, освоивший ППКРС, должен обладать **общими компетенциями**, включающими в себя способность:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.

ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).< В соответствии с Федеральным законом от 28.03.1998 N 53-ФЗ "О воинской обязанности и военной службе">.

2. Выпускник, освоивший ППКРС, должен обладать **профессиональными компетенциями**, соответствующими видам деятельности:

**1. Монтаж осветительных электропроводок и оборудования.**

ПК 1.1. Выполнять работы по монтажу электропроводок всех видов (кроме проводок во взрывоопасных зонах).

ПК 1.2. Устанавливать светильники всех видов, различные электроустановочные изделия и аппараты.

ПК 1.3. Контролировать качество выполненных работ.

ПК 1.4. Производить ремонт осветительных сетей и оборудования.

**2. Монтаж кабельных сетей.**

ПК 2.1. Прокладывать кабельные линии различных видов.

ПК 2.2. Производить ремонт кабелей.

ПК 2.3. Проверять качество выполненных работ.

**3. Монтаж распределительных устройств и вторичных цепей.**

ПК 3.1. Производить подготовительные работы.

ПК 3.2. Выполнять различные типы соединительных электропроводок.

ПК 3.3. Устанавливать и подключать распределительные устройства.

ПК 3.4. Устанавливать и подключать приборы и аппараты вторичных цепей.

ПК 3.5. Проверять качество и надежность монтажа распределительных устройств и вторичных цепей.

ПК 3.6. Производить ремонт распределительных устройств и вторичных цепей.

## **4. Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации ППКРС СПО по профессии 08.01.18. Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования**

Содержание и организация образовательного процесса при реализации данной ППКРС регламентируется рабочим учебным планом профессии; графиком учебного процесса, рабочими программами учебных дисциплин, междисциплинарных курсов (профессиональных модулей); программами учебных и производственных (по профилю специальности) практик; контрольно-измерительными материалами и контрольно-оценочными средствами; программой воспитания, обеспечивающей качество подготовки и воспитания студентов; методическими материалами (учебно-методическими комплексами); программой Государственной (итоговой) аттестации, локальными актами.

**Перечень локальных актов по реализации ОПОП:**

* Положение об основных профессиональных образовательных программах
* Положение о фонде оценочных средств (ФОС)
* Положение о выпускной квалификационной работе
* Положение о текущем контроле знаний и промежуточной аттестации студентов
* Положение о самостоятельной работе студентов
* Положение о портфолио
* Положение об учебно-методическом комплексе по учебной дисциплине/профессиональному модулю
* Порядок организации образовательного процесса при сетевой форме реализации образовательных программ
* Порядок организации и осуществления образовательной деятельности