Целью данной программы является профессиональное обучение лиц, ранее не имевших профессии рабочего «Электромонтер контактной сети» 3 , формирование у слушателей знаний и навыков, позволяющих осуществлять трудовые функции в соответствии с Профессиональным стандартом «Работник по обслуживанию, ремонту и монтажу контактной сети и воздушных линий электропередачи железнодорожного транспорта», (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 9 октября 2018 года N 623н).

**1.2.Категория слушателей и требования к уровню их подготовки:**

К освоению программы профессионального обучения допускаются лица, имеющие среднее общее образование

**1.3.Форма обучения**

Очная с применением дистанционных образовательных технологий

**1.4.Трудоемкость и продолжительность освоения программы**

«Трудоемкость программы составляет 340 часов. Продолжительность обучения составляет 28 недель. В указанный срок входят все виды учебных занятий и учебных работ слушателя, практики/стажировки и время, отводимое на контроль качества освоения слушателем программы, включая квалификационный экзамен.

Обучение организуется в соответствии с учебным планом и расписанием.

**1.5. Программа профессионального обучения разработана на основе следующих документов:**

-Федеральный закон Российской Федерации: «Об образовании в РФ» (от 29 декабря 2012 года № 273);

- Приказ Министерства просвещения РФ от 26 августа 2020 г. № 438 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения»;

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 02.07.2013 №513

«Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение»;

-Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 14 мая 2014 года №311н «Об утверждении профессионального стандарта 17.004 «Дежурный стрелочного поста»;

-Общероссийский классификатор профессий рабочих, служащих.

- Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 22 сентября 2020 г. N 636н "Об утверждении профессионального стандарта "Работник по техническому обслуживанию, ремонту и монтажу контактной сети и воздушных линий электропередачи железнодорожного транспорта"

**1.6. Присваиваемая квалификация**

Слушателям, успешно прошедшим обучение и сдавшим квалификационный экзамен, присваивается квалификация «Электромонтер контактной сети 3 разряда».

**1.7. Планируемые результаты обучения:**

В результате освоения основной программы профессионального обучения обучающиеся должны овладеть следующими основными видами профессиональной деятельности:

– Выполнение вспомогательных работ по техническому обслуживанию и текущему ремонту контактной сети, воздушных линий электропередачи

- Выполнение вспомогательных работ по ремонту и монтажу контактной сети, воздушных линий электропередачи

- Выполнение простых работ по техническому обслуживанию и текущему ремонту контактной сети, воздушных линий электропередачи

- Выполнение простых работ по ремонту и монтажу контактной сети, воздушных линий электропередачи

- Выполнение работ средней сложности по техническому обслуживанию и текущему ремонту контактной сети, воздушных линий электропередачи

Слушатель в результате освоения программы должен обладать профессиональными компетенциями в соответствии с профессиональным стандартом «Работник по техническому обслуживанию, ремонту и монтажу контактной сети и воздушных линий электропередачи железнодорожного транспорта » (утв. приказом Минтруда России от «20» сентября 2020 г. № 636н)

**Должен знать:**

- признаки повреждений или отклонений от нормального состояния устройств, способы ликвидации неполадок; схемы питания и секционирования контактной сети и устройств электроснабжения дистанций;

- строение и назначение всех обслуживаемых устройств; изоляционные расстоянии до токоведущих частей; способы стыковки и крепления проводов; основы знаний по электротехнике;

- порядок ограждения во время работ на контактной сети; правила содержания и ремонта контактной сети в объеме своих обязанностей; принципы работы железнодорожного связи; правила безопасного выполнения работ.