## Профессия 23.01.13 «Электромонтер тяговой подстанции»

**Квалификация** — Электромонтер тяговой подстанции 3 разряда; Электромонтер контактной сети 3 разряда.

Срок обучения на базе 9 классов: 2 года 10 месяцев – базовая подготовка.

Тяговые подстанции являются одним основных элементов метрополитена и в ряде случаев играют решающую роль в надёжной работе этого необычайно важного для нашего города вида транспорта.

метрополитена Снабжение электроэнергией ДЛЯ питания поездов осуществляется от общей энергосистемы города. Электромонтер тяговой подстанции обеспечивает бесперебойную и безаварийную работу сложной электротехнической аппаратуры, выключателей, контакторов других аппаратов тяговой подстанции, совершенствует и осуществляет их техническое обслуживание и ремонт.

## Общая характеристика профессии

- 1.1 Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 2 августа 2013 года №846 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 23.01.13 «Электромонтер тяговой подстанции».
- 1.2 Формы освоения основной профессиональной образовательной программы по профессии 23.01.12 «Слесарь-электрик метрополитена»- очная.
- 1.3Область профессиональной деятельности выпускника: организация эксплуатации, оперативного обслуживания тяговых подстанций, контактной сети в железнодорожных организациях.

# Сфера профессиональной деятельности:

организация эксплуатации, оперативного обслуживания тяговых подстанций, контактной сети в железнодорожных организациях.

# Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- оборудование тяговых подстанций, их узлы и детали;
- контактная сеть, технологическая оснастка;
- инструменты;
- конструкторская и технологическая документация;
- технологические процессы ремонта, регулировки и сборки узловых механизмов.

## Основные виды профессиональной деятельности:

• Электромонтаж устройств и оборудования тяговых подстанций и контактной

#### сети.

- Техническое обслуживание оборудования тяговых подстанций и контактных сетей.
- Ремонт устройств и оборудования тяговых подстанций и контактной сети и проверка на соответствие их технологическим параметрам.