**Общая характеристика программы**

****

Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки «Электроснабжение железных дорог» (далее – программа) разработана в соответствии с требованиями приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам» и Положения о требованиях к дополнительным профессиональным программам, заказываемым открытым акционерным обществом «Российские железные дороги» (далее – ОАО «РЖД»), утвержденным распоряжением ОАО «РЖД» от 19 января 2016 г. № 86р, с учетом потребности в дополнительном профессиональном образовании работников, в чьи компетенции входят вопросы управления техническим состоянием железнодорожного пути.

**1.1.Цель реализации программы**

Цель: формирование у слушателей профессиональных компетенций, необходимых для профессиональной деятельности в области тягового электроснабжения.

**1.2. Характеристика нового вида профессиональной деятельности**

**А)** **Областью профессиональной деятельности**

Областью профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу, является – ([17](consultantplus://offline/ref=A79C8369DAF3EFBFA7A8C8B9C631582B7D2E08186AD07249A3FEC407598E9E1FAA92883D3150C754C2x8N)) Транспорт (в сфере проектирования, эксплуатации, производства, строительства, монтажа, технического обслуживания и ремонта систем обеспечения движения поездов на железных дорогах и метрополитенах).

**Б) Объектами профессиональной деятельности**

Объектами профессиональной деятельности слушателей являются: устройства тягового электроснабжения поездов железных дорог и метрополитенов; устройства электроснабжения промышленных предприятий железнодорожного транспорта; предприятия и организации по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту устройств электроснабжения.

**В) Виды профессиональной деятельности**

В рамках освоения программы слушатели могут готовиться к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

производственно-технологическая;

организационно-управленческая.

**Г) Выпускник, освоивший программу профессиональной переподготовки, готов решать следующие профессиональные задачи в соответствии с видами профессиональной деятельности, на которые ориентирована программа**

Оперативное управление работой устройств электроснабжения в пределах обслуживаемых участков;

Оперативное управление работой устройств электроснабжения полигона железной дороги;

Руководство работами по техническому обслуживанию и ремонту оборудования тяговых и трансформаторных подстанций, линейных устройств системы тягового электроснабжения;

Организация и контроль выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту оборудования тяговых и трансформаторных подстанций, линейных устройств системы тягового электроснабжения;

Руководство работами по техническому обслуживанию и текущему ремонту контактной сети и воздушных линий электропередачи;

Организация и контроль выполнения работ по техническому обслуживанию и текущему ремонту контактной сети и воздушных линий электропередачи.