

Дополнительная профессиональная программа
профессиональной переподготовки
*«Совершенствование технологии и организации обслуживания
устройств сигнализации, централизации и блокировки»*

Программа определяет минимальный объем знаний, умений, навыков и компетенций, которыми должен обладать выпускник при выполнении таких видов деятельности как: эксплуатация станционных, перегонных, микропроцессорных и диагностических систем железнодорожной автоматики; техническое обслуживание устройств систем СЦБ и ЖАТ; Поддержание в исправном состоянии оборудования, устройств и систем ЖАТ на участках железнодорожных линий; код D анализ отказов и неисправностей устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ; планирование работ по техническому обслуживанию, монтажу устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ в сфере организации технического обслуживания и ремонта устройств, систем автоматики и телемеханики железнодорожного транспорта, не рассчитана на присвоение новой квалификации.

Программой предусматривается следующий перечень требований к уровню подготовленности выпускника:

- организация своевременного и качественного технического обслуживания устройств сигнализации, централизации, блокировки (далее – СЦБ) и систем железнодорожной автоматики и телемеханики (далее – ЖАТ);
- поддержание в исправном состоянии оборудования и устройств станционных, перегонных и микропроцессорных систем автоматики;
- разработка технологических карт организации работ по обслуживанию, монтажу и наладке оборудования, устранению отказов и неисправностей в устройствах СЦБ и системах ЖАТ;
- организация диагностики и мониторинга систем, изделий, узлов и деталей оборудования и устройств ЖАТ;
- обеспечение безопасности движения при техническом обслуживании устройств СЦБ и систем ЖАТ;
- применение информационных технологий при диагностировании оборудования, устройств СЦБ и систем ЖАТ; обеспечении процесса планирования выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту устройств СЦБ и систем ЖАТ.

По результатам обучения присвоение выпускнику новой квалификации не предусматривается. По результатам итоговой аттестации удостоверяется право (соответствие квалификации) выпускника на ведение профессиональной деятельности в сфере организации технического обслуживания и ремонта устройств, систем автоматики и телемеханики железнодорожного транспорта.