

1. Паспорт программы профессионального модуля Управление и техническая эксплуатация локомотива (по видам) под руководством машиниста

1.1. Область применения программы

Программа профессионального модуля (далее программа) – является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии СПО **23.01.09 Машинист локомотива** в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): **Управление и техническая эксплуатация локомотива (по видам) под руководством машиниста** и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

1. Осуществлять приемку и подготовку локомотива к рейсу.
2. Обеспечивать управление локомотивом.
3. Осуществлять контроль работы устройств, узлов и агрегатов локомотива.
4. ПК (р) Обеспечивать порядок действий в нестандартных ситуациях для обеспечения безопасности движения поездов.¹

Программа профессионального модуля может быть использована в профессиональной подготовке работников в области железнодорожного транспорта.

1.2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

эксплуатации локомотива и обеспечения безопасности движения поездов;

уметь:

определять конструктивные особенности узлов и деталей подвижного состава;
выполнять основные виды работ по эксплуатации локомотива;
управлять системами подвижного состава в соответствии с установленными требованиями;
определять соответствие технического состояния оборудования подвижного состава требованиям нормативных документов;

знать:

конструкцию, принцип действия и технические характеристики оборудования подвижного состава;
правила эксплуатации и управления локомотивом;
нормативные документы по обеспечению безопасного движения поездов.

1.3. Рекомендуемое количество часов на освоение программы профессионального модуля:

всего – 1698 часов, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – 870 часов, включая:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 580 часов;

самостоятельной работы обучающегося – 290 часов;

учебной и производственной практики – 828 часов.

¹ Дополнительная компетенция рекомендованная работодателем