

Описание образовательной программы

Настоящий учебный план и программа предназначена для профессионального обучения по программам профессиональной подготовки на профессиям помощник машиниста электровоза/ помощник машиниста тепловоза.

Учебные планы и программы разработаны на основе профессионального стандарта «Работник по управлению и обслуживанию локомотива», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19.05.2014 №321н.

Особенностью данного учебного плана и программы является обучение по модульным технологиям. Данные учебный план и программа включают в себя следующие модули:

Общепрофессиональный модуль.

Профессиональные теоретические модули А/01.3; А/02.3; А/03.3; В/01.3; В/02.3; С/01.4; С/02.4; С/03.4.

Профессиональные производственные модули А/01.3, А/02.3, А/03.3, В/01.3, В/02.3; В/01.3, В/02.3, С/01.4, С/02.4, С/03.4.

После изучения профессионального теоретического модуля обучающиеся отрабатывают необходимые умения в соответствии с трудовой функцией на практических занятиях на тренажерах, учебном полигоне и выполняя практические задания.

Учет успеваемости по всем предметам учебного плана проводится путем текущей и периодической проверки знаний, умений и навыков. Результаты проверки фиксируются после каждого занятия в журналы.

Обучение по профессиональному производственному модулю проводится в структурных подразделениях региональных дирекций тяги в качестве дублеров помощников машиниста электровоза/тепловоза.

Особое внимание уделено на обучение действиям помощника машиниста электровоза в аварийных и нестандартных ситуациях.

Лица, прошедшие полный курс обучения по общепрофессиональному модулю, профессиональным теоретическим модулям и профессиональным производственным модулям, допускаются к сдаче квалификационного экзамена по предметам:

1. Устройство электровоза.
2. Управление электровозом.
3. Порядок действий в аварийных и нестандартных ситуациях.
4. Автотормоза.
5. ПТЭ, инструкции и безопасность движения.
6. Охрана труда.

Лицам, прошедшим обучение по настоящей программе и успешно сдавшим квалификационные экзамены, выдаются свидетельства установленного образца по профессии помощник машиниста электровоза/ помощник машиниста тепловоза.

**Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт
«Работник по управлению и обслуживанию локомотива», утвержденный
приказом Минтруда России от 19.05.2014 № 321н (функциональная карта)**

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квалифика- ции	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
А	Выполнение вспомогательных функций по управлению локомотивом и ведению поезда, техническому обслуживанию локомотива	3	Выполнение вспомогательных функций по управлению локомотивом и ведению поезда	А/01.3	3
			Выполнение вспомогательных функций по приемке и сдаче локомотива, подготовке к работе и экипировке локомотива	А/02.3	3
			Выполнение вспомогательных функций по устранению неисправностей на локомотиве или составе вагонов, возникших в пути следования	А/03.3	3
В	Контроль в пути следования состояния локомотива, пути, устройств сигнализации, централизации, блокировки (СЦБ) и связи, контактной сети, встречных поездов	3	Контроль в пути следования состояния пути, устройств СЦБ и связи, контактной сети, встречных поездов	В/01.3	3
			Контроль в пути следования состояния локомотива	В/02.3	3
С	Управление локомотивом и ведение поезда, техническое обслуживание	4	Управление локомотивом и ведение поезда	С/01.4	4
			Приемка и сдача локомотива, подготовка к работе и экипировка локомотива	С/02.4	4
			Устранение неисправностей на локомотиве или составе вагонов, возникших в пути следования	С/03.4	4