

НО	Начальное общее образование													
ОО	Основное общее образование													
БД	Базовые учебные дисциплины													
БД.01.	Русский язык													
БД.02.	Литература													
БД.03.	Иностранный язык													
БД.04.	История													
БД.05.	Физическая культура													
БД.06.	Основы безопасности жизнедеятельности (ОБЖ)													
БД.07.	Химия													
БД.08.	Обществознание (включая экономику и право)													
БД.09.	Биология													
БД.10.	География													
БД.11.	Астрономия													
БД.12.	Введение в специальность													
ПД	Профильные учебные дисциплины													
ПД.01.	Математика													
ПД.02.	Информатика													
ПД.03.	Физика													
ПОО	Предлагаемые ОО													
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9				
ОГСЭ.04.	Физическая культура	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-6	ОК-8								
ОГСЭ.01.	Основы философии	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9				
ОГСЭ.02.	История	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9				
ОГСЭ.03.	Иностранный язык	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9							
ОГСЭ.05.	Основы права	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-8	ОК-9					
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-8	ОК-9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	
ЕН.01.	Прикладная математика	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 2.7	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3							
ЕН.02.	Компьютерное моделирование	ОК-6	ОК-9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 2.7	
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3										
ЕН.02.	Компьютерное моделирование	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-8	ОК-9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 2.7	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3							
ОП	Общепрофессиональные учебные дисциплины	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
ОП.10.	Безопасность жизнедеятельности	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 2.7	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3			
ОП.01.	Электротехническое черчение	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
ОП.02.	Электротехника	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 2.7	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3					
ОП.03.	Общий курс железных дорог	ОК-4	ОК-5	ОК-8	ОК-9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	
ОП.04.	Электронная техника	ПК 2.6	ПК 2.7	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3								
ОП.05.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-8	ОК-9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4
ОП.06.	Экономика организации	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 2.7	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3							
ОП.07.	Охрана труда	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	
ОП.08.	Электрические измерения	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 2.7	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3				
ОП.09.	Цифровая схемотехника	ОК-1	ОК-2	ОК-9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	
ОП.11.	Транспортная безопасность	ПК 2.7	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3									
ОП.11.	Транспортная безопасность	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ПК 2.5	ПК 2.6		
ПМ	Профессиональные модули													
ПМ.01	Построение и эксплуатация станционных, перегонных, микропроцессорных и диагностических систем железнодорожной автоматики	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
МДК 01.01.	Теоретические основы построения и эксплуатации станционных систем железнодорожной автоматики.	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
МДК 01.02.	Теоретические основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики.	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
МДК 01.03.	Теоретические основы построения и эксплуатации микропроцессорных и диагностических систем автоматики.	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
УП.01.01	Учебная практика	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
ПМ.02	Техническое обслуживание устройств систем сигнализации, централизации и блокировки (СЦБ) и железнодорожной автоматики и телемеханики (ЖАТ)	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	
МДК 02.01.	Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 2.7									
УП.02.01	Учебная практика	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 2.7									
ПМ.03	Организация и проведение ремонта и регулировки устройств и приборов систем сигнализации, централизации и блокировки (СЦБ) и железнодорожной автоматики и телемеханики (ЖАТ)	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	
МДК 03.01.	Технология ремонтно - регулировочных работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	
УП.03.01	Учебная практика	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	
УП.04.01	Учебная практика по рабочей профессии "Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки"	ПК 2.4	ПК 2.6	ПК 3.1										
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	