**08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство**

|  |  |
| --- | --- |
| **ОП** | **ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА** |
| БД | Базовые общеобразовательные учебные дисциплины |
| ОУД.01 | Русский язык |
| ОУД.02 | Литература |
| ОУД.03 | Родная литература |
| ОУД.04 | Россия в мире |
| ОУД.05 | Иностранный язык |
| ОУД.06 | Основы безопасности жизнедеятельности |
| ОУД.07 | Физическая культура/Адаптивная физическая культура |
| ОУД.08 | Астрономия |
| ПД | Профильные общеобразовательные учебные дисциплины |
| ОУД.09 | Математика |
| ОУД.10 | Физика |
| ОУД.11 | Информатика |
| ПОО | Дополнительные общеобразовательные учебные дисциплины, предлагаемые ОО |
| УД.01 | Естествознание |
| **ПП** | **ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА** |
| ОГСЭ | Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл |
| ОГСЭ.01 | Основы философии |
| ОГСЭ.02 | История |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык |
| ОГСЭ.04 | Русский язык и культура речи |
| ОГСЭ.05 | Физическая культура |
| ЕН | Математический и общий естественнонаучный учебный цикл |
| ЕН.01 | Прикладная математика |
| ЕН.02 | Информатика |
| ЕН.03 | Экология на железнодорожном транспорте |
| П | Профессиональный цикл |
| ОП | Общепрофессиональные дисциплины |
| ОП.01 | Инженерная графика |
| ОП.02 | Электротехника и электроника |
| ОП.03 | Техническая механика |
| ОП.04 | Метрология, стандартизация и сертификация |
| ОП.05 | Строительные материалы и изделия |
| ОП.06 | Общий курс железных дорог |
| ОП.07 | Геодезия |
| ОП.08 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.09 | Правовое обеспечение профессиональной деятельности |
| ОП.10 | Охрана труда |
| ОП.11 | Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения |
| ОП.12 | Транспортная безопасность |
| ОП.13 | Безопасность жизнедеятельности |
| ПМ | Профессиональные модули |
| ПМ.01 | Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог |
| ПМ.02 | Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути |
| ПМ.03 | Устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений |
| ПМ.04 | Участие в организации деятельности структурного подразделения |
| ПМ.05 | Выполнение работ по одной или нескольким прфессиям рабочих, должностям служащих |