

Индекс	Содержание	Тип
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	
ОГСЭ.05	Психология общения	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Техническая механика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	
ОП.05	Материаловедение	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.07	Железные дороги	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.10	Транспортная безопасность	
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	
УП.01.01	Учебная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава	
ПП.01.01	Производственная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава (по профилю специальности)	
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	
ПП.02.01	Производственная практика по организации деятельности коллектива исполнителей (по профилю специальности)	
ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава)	
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)	
ПП.03.01	Производственная практика по участию в конструкторско - технологической деятельности (по видам подвижного состава) (по профилю специальности)	
ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (слесарь по ремонту подвижного состава, помощник машиниста электровоза, помощник машиниста электропоезда, осмотрщик вагонов, осмотрщик-ремонтник вагонов)	
УП.04.01	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
ПП.04.01	Производственная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	

ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03(Д)	Демонстрационный экзамен	
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	
ОГСЭ.04	Физическая культура	
ОГСЭ.05	Психология общения	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Техническая механика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	
ОП.05	Материаловедение	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.07	Железные дороги	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.10	Транспортная безопасность	
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	
УП.01.01	Учебная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава	
ПП.01.01	Производственная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава (по профилю специальности)	
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	
ПП.02.01	Производственная практика по организации деятельности коллектива исполнителей (по профилю специальности)	
ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава)	
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)	
ПП.03.01	Производственная практика по участию в конструкторско - технологической деятельности (по видам подвижного состава) (по профилю специальности)	
ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (слесарь по ремонту подвижного состава, помощник машиниста электровоза, помощник машиниста электропоезда, осмотрщик вагонов, осмотрщик-ремонтник вагонов)	
УП.04.01	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
ПП.04.01	Производственная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Экзамен квалификационный	

ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03(Д)	Демонстрационный экзамен	
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	
ОГСЭ.04	Физическая культура	
ОГСЭ.05	Психология общения	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Техническая механика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	
ОП.05	Материаловедение	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.07	Железные дороги	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.10	Транспортная безопасность	
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	
УП.01.01	Учебная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава	
ПП.01.01	Производственная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава (по профилю специальности)	
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	
ПП.02.01	Производственная практика по организации деятельности коллектива исполнителей (по профилю специальности)	
ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава)	
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)	
ПП.03.01	Производственная практика по участию в конструкторско - технологической деятельности (по видам подвижного состава) (по профилю специальности)	
ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (слесарь по ремонту подвижного состава, помощник машиниста электровоза, помощник машиниста электропоезда, осмотрщик вагонов, осмотрщик-ремонтник вагонов)	
УП.04.01	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
ПП.04.01	Производственная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (по профилю специальности)	

ПМ.04.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03(Д)	Демонстрационный экзамен	
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	
ОГСЭ.05	Психология общения	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Техническая механика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	
ОП.05	Материаловедение	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.07	Железные дороги	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.10	Транспортная безопасность	
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	
УП.01.01	Учебная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава	
ПП.01.01	Производственная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава (по профилю специальности)	
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	
ПП.02.01	Производственная практика по организации деятельности коллектива исполнителей (по профилю специальности)	
ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава)	
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)	
ПП.03.01	Производственная практика по участию в конструкторско - технологической деятельности (по видам подвижного состава) (по профилю специальности)	
ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (слесарь по ремонту подвижного состава, помощник машиниста электровоза, помощник машиниста электропоезда, осмотрщик вагонов, осмотрщик-ремонтник вагонов)	
УП.04.01	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	

ПП.04.01	Производственная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03(Д)	Демонстрационный экзамен	
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	
ОГСЭ.05	Психология общения	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Техническая механика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	
ОП.05	Материаловедение	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.07	Железные дороги	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.10	Транспортная безопасность	
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	
УП.01.01	Учебная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава	
ПП.01.01	Производственная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава (по профилю специальности)	
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	
ПП.02.01	Производственная практика по организации деятельности коллектива исполнителей (по профилю специальности)	
ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава)	
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)	
ПП.03.01	Производственная практика по участию в конструкторско - технологической деятельности (по видам подвижного состава) (по профилю специальности)	
ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (слесарь по ремонту подвижного состава, помощник машиниста электровоза, помощник машиниста электропоезда, осмотрщик вагонов, осмотрщик-ремонтник вагонов)	
УП.04.01	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	

ПП.04.01	Производственная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03(Д)	Демонстрационный экзамен	
ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	
ОГСЭ.04	Физическая культура	
ОГСЭ.05	Психология общения	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Техническая механика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	
ОП.05	Материаловедение	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.07	Железные дороги	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.10	Транспортная безопасность	
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	
УП.01.01	Учебная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава	
ПП.01.01	Производственная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава (по профилю специальности)	
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	
ПП.02.01	Производственная практика по организации деятельности коллектива исполнителей (по профилю специальности)	
ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава)	
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)	
ПП.03.01	Производственная практика по участию в конструкторско - технологической деятельности (по видам подвижного состава) (по профилю специальности)	
ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (слесарь по ремонту подвижного состава, помощник машиниста электровоза, помощник машиниста электропоезда, осмотрщик вагонов, осмотрщик-ремонтник вагонов)	

УП.04.01	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
ПП.04.01	Производственная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03(Д)	Демонстрационный экзамен	
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	
ОГСЭ.05	Психология общения	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Техническая механика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	
ОП.05	Материаловедение	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.07	Железные дороги	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.10	Транспортная безопасность	
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	
УП.01.01	Учебная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава	
ПП.01.01	Производственная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава (по профилю специальности)	
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	
ПП.02.01	Производственная практика по организации деятельности коллектива исполнителей (по профилю специальности)	
ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава)	
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)	
ПП.03.01	Производственная практика по участию в конструкторско - технологической деятельности (по видам подвижного состава) (по профилю специальности)	
ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (слесарь по ремонту подвижного состава, помощник машиниста электровоза, помощник машиниста электропоезда, осмотрщик вагонов, осмотрщик-ремонтник вагонов)	

УП.04.01	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
ПП.04.01	Производственная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03(Д)	Демонстрационный экзамен	
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	
ОГСЭ.05	Психология общения	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Техническая механика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	
ОП.05	Материаловедение	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.07	Железные дороги	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.10	Транспортная безопасность	
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	
УП.01.01	Учебная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава	
ПП.01.01	Производственная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава (по профилю специальности)	
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	
ПП.02.01	Производственная практика по организации деятельности коллектива исполнителей (по профилю специальности)	
ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава)	
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)	
ПП.03.01	Производственная практика по участию в конструкторско - технологической деятельности (по видам подвижного состава) (по профилю специальности)	
ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	

МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (слесарь по ремонту подвижного состава, помощник машиниста электровоза, помощник машиниста электропоезда, осмотрщик вагонов, осмотрщик-ремонтник вагонов)	
УП.04.01	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
ПП.04.01	Производственная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03(Д)	Демонстрационный экзамен	
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	
ОГСЭ.05	Психология общения	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Техническая механика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	
ОП.05	Материаловедение	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.07	Железные дороги	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.10	Транспортная безопасность	
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	
УП.01.01	Учебная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава	
ПП.01.01	Производственная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава (по профилю специальности)	
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	
ПП.02.01	Производственная практика по организации деятельности коллектива исполнителей (по профилю специальности)	
ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава)	
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)	
ПП.03.01	Производственная практика по участию в конструкторско - технологической деятельности (по видам подвижного состава) (по профилю специальности)	
ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	

МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (слесарь по ремонту подвижного состава, помощник машиниста электровоза, помощник машиниста электропоезда, осмотрщик вагонов, осмотрщик-ремонтник вагонов)	
УП.04.01	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
ПП.04.01	Производственная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03(Д)	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.1	Эксплуатировать подвижной состав железных дорог.	ПК
ОП.02	Техническая механика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.07	Железные дороги	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	
УП.01.01	Учебная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава	
ПП.01.01	Производственная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава (по профилю специальности)	
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (слесарь по ремонту подвижного состава, помощник машиниста электровоза, помощник машиниста электропоезда, осмотрщик вагонов, осмотрщик-ремонтник вагонов)	
УП.04.01	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
ПП.04.01	Производственная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03(Д)	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.2	Производить техническое обслуживание и ремонт подвижного состава железных дорог в соответствии с требованиями технологических процессов.	ПК
ОП.02	Техническая механика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	
ОП.05	Материаловедение	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.07	Железные дороги	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	

ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	
УП.01.01	Учебная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава	
ПП.01.01	Производственная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава (по профилю специальности)	
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (слесарь по ремонту подвижного состава, помощник машиниста электровоза, помощник машиниста электропоезда, осмотрщик вагонов, осмотрщик-ремонтник вагонов)	
УП.04.01	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
ПП.04.01	Производственная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03(Д)	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.3	Обеспечивать безопасность движения подвижного состава.	ПК
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	
ОП.05	Материаловедение	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.07	Железные дороги	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.10	Транспортная безопасность	
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	
УП.01.01	Учебная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава	
ПП.01.01	Производственная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава (по профилю специальности)	
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (слесарь по ремонту подвижного состава, помощник машиниста электровоза, помощник машиниста электропоезда, осмотрщик вагонов, осмотрщик-ремонтник вагонов)	
УП.04.01	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
ПП.04.01	Производственная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03(Д)	Демонстрационный экзамен	
ПК 2.1	Планировать и организовывать производственные работы коллективом исполнителей.	ПК
ОГСЭ.05	Психология общения	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	

ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	
ПП.02.01	Производственная практика по организации деятельности коллектива исполнителей (по профилю специальности)	
ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (слесарь по ремонту подвижного состава, помощник машиниста электровоза, помощник машиниста электропоезда, осмотрщик вагонов, осмотрщик-ремонтник вагонов)	
УП.04.01	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
ПП.04.01	Производственная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03(Д)	Демонстрационный экзамен	
ПК 2.2	Планировать и организовывать мероприятия по соблюдению норм безопасных условий труда.	ПК
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.10	Транспортная безопасность	
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	
ПП.02.01	Производственная практика по организации деятельности коллектива исполнителей (по профилю специальности)	
ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (слесарь по ремонту подвижного состава, помощник машиниста электровоза, помощник машиниста электропоезда, осмотрщик вагонов, осмотрщик-ремонтник вагонов)	
УП.04.01	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
ПП.04.01	Производственная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03(Д)	Демонстрационный экзамен	
ПК 2.3	Контролировать и оценивать качество выполняемых работ.	ПК
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	

ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Техническая механика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	
ОП.05	Материаловедение	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	
ПП.02.01	Производственная практика по организации деятельности коллектива исполнителей (по профилю специальности)	
ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (слесарь по ремонту подвижного состава, помощник машиниста электровоза, помощник машиниста электропоезда, осмотрщик вагонов, осмотрщик-ремонтник вагонов)	
УП.04.01	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
ПП.04.01	Производственная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03(Д)	Демонстрационный экзамен	
ПК 3.1	Оформлять техническую и технологическую документацию.	ПК
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	
ОП.05	Материаловедение	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава)	
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)	
ПП.03.01	Производственная практика по участию в конструкторско - технологической деятельности (по видам подвижного состава) (по профилю специальности)	
ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (слесарь по ремонту подвижного состава, помощник машиниста электровоза, помощник машиниста электропоезда, осмотрщик вагонов, осмотрщик-ремонтник вагонов)	
УП.04.01	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
ПП.04.01	Производственная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	

ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03(Д)	Демонстрационный экзамен	
ПК 3.2	Разрабатывать технологические процессы на ремонт отдельных деталей и узлов подвижного состава железных дорог в соответствии с нормативной документацией.	ПК
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Техническая механика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	
ОП.05	Материаловедение	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.10	Транспортная безопасность	
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава)	
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)	
ПП.03.01	Производственная практика по участию в конструкторско - технологической деятельности (по видам подвижного состава) (по профилю специальности)	
ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (слесарь по ремонту подвижного состава, помощник машиниста электровоза, помощник машиниста электропоезда, осмотрщик вагонов, осмотрщик-ремонтник вагонов)	
УП.04.01	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
ПП.04.01	Производственная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03(Д)	Демонстрационный экзамен	