

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Гаранин Максим Александрович
Должность: Директор
Дата подписания: 27.06.2024 15:00:29
Уникальный программный ключ:
8988636070688002715529837078527240868

Федеральное агентство железнодорожного транспорта

УТВЕРЖДЕНО

на заседании Ученого совета СамГУПС
28 мая 2024 года , протокол № 66

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Самарский государственный университет путей сообщения"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

23.02.06

Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог. Направленность подготовки (профиль) электроподвижной состав

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация:

Техник

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ

2г 10м

год начала подготовки по УП

2024

профиль получаемого профессионального образования

Технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 30.01.2024

№ 55

Индекс	Содержание
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
СГ.01	История
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.05	Основы философии
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	Общий курс железных дорог
ОП.08	Охрана труда и основы бережливого производства
ОП.09	Информатика
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика (слесарная, электромонтажная)
УП.01.02	Учебная практика (механическая, электросварочная)
УП.01.03	Учебная практика (вводная -ознакомительная)
ПП.01.01	Производственная практика по профилю специальности (ремонтная)
ПП.01.02	Производственная практика (по профилю специальности) (слесарь по ремонту подвижного состава)
МДК.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.02.01	Производственная практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов и технологической документации (по видам железнодорожного подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда)
ПП.03.01	Производственная практика по профилю специальности (конструкторско - технологическая практика)
МДК.04.01	Специальные технологии
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности) (слесарь по ремонту подвижного состава железных дорог)
ОК 2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
СГ.01	История
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.04	Физическая культура
СГ.05	Основы философии

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	Общий курс железных дорог
ОП.08	Охрана труда и основы бережливого производства
ОП.09	Информатика
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика (слесарная, электромонтажная)
УП.01.02	Учебная практика (механическая, электросварочная)
УП.01.03	Учебная практика (вводная -ознакомительная)
ПП.01.01	Производственная практика по профилю специальности (ремонтная)
ПП.01.02	Производственная практика (по профилю специальности) (слесарь по ремонту подвижного состава)
МДК.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.02.01	Производственная практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов и технологической документации (по видам железнодорожного подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда)
ПП.03.01	Производственная практика по профилю специальности (конструкторско - технологическая практика)
МДК.04.01	Специальные технологии
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности) (слесарь по ремонту подвижного состава железных дорог)
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
СГ.01	История
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.04	Физическая культура
СГ.05	Основы философии
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	Общий курс железных дорог
ОП.08	Охрана труда и основы бережливого производства
ОП.09	Информатика
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика (слесарная, электромонтажная)
УП.01.02	Учебная практика (механическая, электросварочная)
УП.01.03	Учебная практика (вводная -ознакомительная)
ПП.01.01	Производственная практика по профилю специальности (ремонтная)
ПП.01.02	Производственная практика (по профилю специальности) (слесарь по ремонту подвижного состава)
МДК.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.02.01	Производственная практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов и технологической документации (по видам железнодорожного подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда)
ПП.03.01	Производственная практика по профилю специальности (конструкторско - технологическая практика)
МДК.04.01	Специальные технологии
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности) (слесарь по ремонту подвижного состава железных дорог)
ОК 4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
СГ.01	История
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.05	Основы философии
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	Общий курс железных дорог
ОП.08	Охрана труда и основы бережливого производства
ОП.09	Информатика
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика (слесарная, электромонтажная)

	УП.01.02	Учебная практика (механическая, электросварочная)
	УП.01.03	Учебная практика (вводная -ознакомительная)
	ПП.01.01	Производственная практика по профилю специальности (ремонтная)
	ПП.01.02	Производственная практика (по профилю специальности) (слесарь по ремонту подвижного состава)
	МДК.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
	ПП.02.01	Производственная практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов и технологической документации (по видам железнодорожного подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда)
	ПП.03.01	Производственная практика по профилю специальности (конструкторско - технологическая практика)
	МДК.04.01	Специальные технологии
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности) (слесарь по ремонту подвижного состава железных дорог)
ОК 5		Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
	СГ.01	История
	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
	СГ.05	Основы философии
	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	Общий курс железных дорог
	ОП.08	Охрана труда и основы бережливого производства
	ОП.09	Информатика
	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда)
	МДК.01.02	Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика (слесарная, электромонтажная)
	УП.01.02	Учебная практика (механическая, электросварочная)
	УП.01.03	Учебная практика (вводная -ознакомительная)
	ПП.01.01	Производственная практика по профилю специальности (ремонтная)
	ПП.01.02	Производственная практика (по профилю специальности) (слесарь по ремонту подвижного состава)
	МДК.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
	ПП.02.01	Производственная практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)

МДК.03.01	Разработка технологических процессов и технологической документации (по видам железнодорожного подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда)
ПП.03.01	Производственная практика по профилю специальности (конструкторско - технологическая практика)
МДК.04.01	Специальные технологии
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности) (слесарь по ремонту подвижного состава железных дорог)
ОК 6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
СГ.01	История
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.04	Физическая культура
СГ.05	Основы философии
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	Общий курс железных дорог
ОП.08	Охрана труда и основы бережливого производства
ОП.09	Информатика
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика (слесарная, электромонтажная)
УП.01.02	Учебная практика (механическая, электросварочная)
УП.01.03	Учебная практика (вводная -ознакомительная)
ПП.01.01	Производственная практика по профилю специальности (ремонтная)
ПП.01.02	Производственная практика (по профилю специальности) (слесарь по ремонту подвижного состава)
МДК.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.02.01	Производственная практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов и технологической документации (по видам железнодорожного подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда)
ПП.03.01	Производственная практика по профилю специальности (конструкторско - технологическая практика)
МДК.04.01	Специальные технологии
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности) (слесарь по ремонту подвижного состава железных дорог)

ОК 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
СГ.01	История
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.05	Основы философии
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	Общий курс железных дорог
ОП.08	Охрана труда и основы бережливого производства
ОП.09	Информатика
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика (слесарная, электромонтажная)
УП.01.02	Учебная практика (механическая, электросварочная)
УП.01.03	Учебная практика (вводная -ознакомительная)
ПП.01.01	Производственная практика по профилю специальности (ремонтная)
ПП.01.02	Производственная практика (по профилю специальности) (слесарь по ремонту подвижного состава)
МДК.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.02.01	Производственная практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов и технологической документации (по видам железнодорожного подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда)
ПП.03.01	Производственная практика по профилю специальности (конструкторско - технологическая практика)
МДК.04.01	Специальные технологии
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности) (слесарь по ремонту подвижного состава железных дорог)
ОК 8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
СГ.01	История
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.05	Основы философии
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	Общий курс железных дорог
ОП.08	Охрана труда и основы бережливого производства
ОП.09	Информатика
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика (слесарная, электромонтажная)
УП.01.02	Учебная практика (механическая, электросварочная)
УП.01.03	Учебная практика (вводная -ознакомительная)
ПП.01.01	Производственная практика по профилю специальности (ремонтная)
ПП.01.02	Производственная практика (по профилю специальности) (слесарь по ремонту подвижного состава)
МДК.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.02.01	Производственная практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов и технологической документации (по видам железнодорожного подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда)
ПП.03.01	Производственная практика по профилю специальности (конструкторско - технологическая практика)
МДК.04.01	Специальные технологии
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности) (слесарь по ремонту подвижного состава железных дорог)
ОК 9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
СГ.01	История
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.05	Основы философии
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	Общий курс железных дорог
ОП.08	Охрана труда и основы бережливого производства
ОП.09	Информатика

ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика (слесарная, электромонтажная)
УП.01.02	Учебная практика (механическая, электросварочная)
УП.01.03	Учебная практика (вводная -ознакомительная)
ПП.01.01	Производственная практика по профилю специальности (ремонтная)
ПП.01.02	Производственная практика (по профилю специальности) (слесарь по ремонту подвижного состава)
МДК.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.02.01	Производственная практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов и технологической документации (по видам железнодорожного подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда)
ПП.03.01	Производственная практика по профилю специальности (конструкторско - технологическая практика)
МДК.04.01	Специальные технологии
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности) (слесарь по ремонту подвижного состава железных дорог)
ПК 1.1	Эксплуатировать железнодорожный подвижной состав (по видам подвижного состава)
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Общий курс железных дорог
ОП.08	Охрана труда и основы бережливого производства
ОП.09	Информатика
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика (слесарная, электромонтажная)
УП.01.02	Учебная практика (механическая, электросварочная)
УП.01.03	Учебная практика (вводная -ознакомительная)
ПП.01.01	Производственная практика по профилю специальности (ремонтная)
ПП.01.02	Производственная практика (по профилю специальности) (слесарь по ремонту подвижного состава)
ПК 1.2	Производить техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава в соответствии с требованиями технологических процессов
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника

ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Общий курс железных дорог
ОП.08	Охрана труда и основы бережливого производства
ОП.09	Информатика
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика (слесарная, электромонтажная)
УП.01.02	Учебная практика (механическая, электросварочная)
УП.01.03	Учебная практика (вводная -ознакомительная)
ПП.01.01	Производственная практика по профилю специальности (ремонтная)
ПП.01.02	Производственная практика (по профилю специальности) (слесарь по ремонту подвижного состава)

ПК 1.3	Обеспечивать безопасность движения железнодорожного подвижного состава
--------	--

ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Общий курс железных дорог
ОП.08	Охрана труда и основы бережливого производства
ОП.09	Информатика
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика (слесарная, электромонтажная)
УП.01.02	Учебная практика (механическая, электросварочная)
УП.01.03	Учебная практика (вводная -ознакомительная)
ПП.01.01	Производственная практика по профилю специальности (ремонтная)
ПП.01.02	Производственная практика (по профилю специальности) (слесарь по ремонту подвижного состава)

ПК 2.1	Управлять планированием и организацией производственных работ коллектива исполнителей с соблюдением норм безопасных условий труда
--------	---

ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.08	Охрана труда и основы бережливого производства
ОП.09	Информатика
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности

МДК.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.02.01	Производственная практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)
ПК 2.2	Распределять работников по рабочим местам и определять им производственные задания
ОП.01	Инженерная графика
ОП.03	Электротехника
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.08	Охрана труда и основы бережливого производства
ОП.09	Информатика
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.02.01	Производственная практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)
ПК 2.3	Оценивать и обеспечивать экономическую эффективность производственного процесса как в целом, так и на отдельных этапах
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 и основы бережливого производства
ОП.09	Информатика
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.02.01	Производственная практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)
ПК 3.1	Оформлять технологическую документацию
ОП.01	Инженерная графика
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.08	Охрана труда и основы бережливого производства
ОП.09	Информатика
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.03.01	Разработка технологических процессов и технологической документации (по видам железнодорожного подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда)
ПП.03.01	Производственная практика по профилю специальности (конструкторско - технологическая практика)

ПК 3.2	Разрабатывать технологических процессы на ремонт отдельных деталей и узлов железнодорожного подвижного состава в соответствии с нормативной документацией
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 и основы бережливого производства
ОП.09	Информатика
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.03.01	Разработка технологических процессов и технологической документации (по видам железнодорожного подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда)
ПП.03.01	Производственная практика по профилю специальности (конструкторско - технологическая практика)
ПК 4.1	Определять состояние узлов, агрегатов и систем подвижного состава с использованием диагностических средств и измерительных комплексов, анализировать полученные результаты
МДК.04.01	Специальные технологии
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности) (слесарь по ремонту подвижного состава железных дорог)
ПК 4.2	Проверять детали подвижного состава средствами неразрушающего контроля, анализировать полученные результаты
МДК.04.01	Специальные технологии
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности) (слесарь по ремонту подвижного состава железных дорог)
ПК 4.3	Планировать и организовывать производственные работы с использованием систем менеджмента качества
МДК.04.01	Специальные технологии
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности) (слесарь по ремонту подвижного состава железных дорог)
ПК 4.4	Использовать в производственных процессах средства автоматизации и механизации
МДК.04.01	Специальные технологии
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности) (слесарь по ремонту подвижного состава железных дорог)

ПЦ	Профессиональный цикл	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
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4			
ПМ.01	Обеспечение безопасной эксплуатации, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава железных дорог)	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	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда)	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	Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда) и обеспечение безопасности движения поездов	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 (слесарная, электромонтажная)	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.01.02	Учебная практика (механическая, электросварочная)	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.01.03	Учебная практика (вводная -ознакомительная)	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 (ремонтная)	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.01.02	Производственная практика (по профилю специальности) (слесарь по ремонту подвижного состава)	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	Обеспечение экономической эффективности производства и организация деятельности и управления коллективом исполнителей (по видам подвижного состава железных дорог)	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	Планирование и организация работы структурного подразделения	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.02.02	Управление производственной деятельностью малого структурного подразделения												
МДК.02.03	Современные технологии регулирования правоотношений в профессиональной деятельности												
ПП.02.01	Производственная практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)	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
ПМ.03	Организация технологической деятельности (по видам железнодорожного подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	
МДК.03.01	Разработка технологических процессов и технологической документации (по видам железнодорожного подвижного состава) (тепловозы и дизель поезда)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	
ПП.03.01	Производственная практика по профилю специальности (конструкторско - технологическая 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	
ПМ.04	Выполнение работ по рабочей профессии 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава железных дорог	ОК 1 ПК 4.4	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3

