

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Маланичева Наталья Николаевна
Должность: директор филиала
Дата подписания: 21.09.2026 00:18:25
Уникальный программный ключ:
94732c3d95a82d495dccc3155d5c573883fedd18

Документ подписан простой электронной подписью
ФИО: Грошин Илья Владимирович
Должность: Ректор
Дата подписания: 26.05.2026 13:29:12
Уникальный программный ключ:
7708e3a47e66a8ee02711b298d7c78bd1e40bf88

Федеральное агентство железнодорожного транспорта

УТВЕРЖДЕНО

на заседании Ученого совета ПривГУПС
26 мая 2026 года , протокол № 19

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы
ПРИВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ
(ПривГУПС)

наименование образовательного учреждения (организации)

среднего профессионального образования

23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог.Направление подготовки: электроподвижной состав

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

среднего общего образования

На базе

квалификация: Техник

форма обучения Заочная Нормативный срок освоения ОПОП 3г 10м год начала подготовки по УП 2023

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 22.04.2014

№ 388

[illegible]

* Неделя отсутствует

Курс	Самостоятельное изучение	Лабораторно-экзаменационная сессия		Максимальная учебная нагрузка	Практики			ГИА		Каникулы	Всего	Студентов
					Учебная практика	Производственная практика (по профилю специальности)	Производственная практика (преддипломная)	Подготовка	Проведение			
I	нед.	нед.	зуд.ч.	час.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
37	4	160	1416							11	52	
II	33	4	160	1086	4					11	52	
III	27	6	160	906	1	8				10	52	
IV	13	6	160	1128		12	4	4	2	2	43	
Всего	110	20	640	4536	5	20	4	4	2	34	199	

Индекс	Наименование цели, раздела, дисциплины, профессионального модуля, МКР, кредита	Формы промежуточной аттестации										Учебная нагрузка обучающихся, ч.										Распределение по курсам										Максимальная учебная нагрузка																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
																																Общ. часть	Вс. часть																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Зачеты	Зачеты	Дифференциальные зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Итоговая аттестация	Дипломный проект	Другие	Семестр	Всего	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия	Сем. проекты	Курс. проекты	Начисл.	Семестр	Лекции, семинары	Лаб. занятия

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Курс	[Курс проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	ЭкзКв	Комплексный квалификационный экзамен	4	[4]	ПМ.01 Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава
				[4]	ПМ.02 Организация деятельности коллектива исполнителей
				[4]	ПМ.03 Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)
2					
3					

[illegible]

[illegible]

[illegible]

16	
17	
18	

19

20

Индекс	Содержание
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЭК.ОГСЭ	Дополнительные учебные дисциплины (элективные курсы)
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	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЭК.ОП.11.1	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика (слесарная, электромонтажная)
УП.01.02	Учебная практика (механическая, электросварочная)
ПП.01.01	Практика по профилю специальности (ремонтная)
ПП.01.02	Практика по профилю специальности (эксплуатационная)
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)
ПП.03.01	Практика по профилю специальности (конструкторско-технологическая)
ПП.04.01	Практика по профилю профессии (слесарь по ремонту подвижного состава)
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ЭК.ОГСЭ	Дополнительные учебные дисциплины (элективные курсы)
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	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЭК.ОП.11.1	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика (слесарная, электромонтажная)
УП.01.02	Учебная практика (механическая, электросварочная)
ПП.01.01	Практика по профилю специальности (ремонтная)
ПП.01.02	Практика по профилю специальности (эксплуатационная)
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации

	ПП.02.01	Практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)
	ПП.03.01	Практика по профилю специальности (конструкторско-технологическая)
	ПП.04.01	Практика по профилю профессии (слесарь по ремонту подвижного состава)
ОК 03		Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ЭК.ОГСЭ	Дополнительные учебные дисциплины (элективные курсы)
	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	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ЭК.ОП.11.1	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика (слесарная, электромонтажная)
	УП.01.02	Учебная практика (механическая, электросварочная)
	ПП.01.01	Практика по профилю специальности (ремонтная)
	ПП.01.02	Практика по профилю специальности (эксплуатационная)
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)
	ПП.03.01	Практика по профилю специальности (конструкторско-технологическая)
	ПП.04.01	Практика по профилю профессии (слесарь по ремонту подвижного состава)
ОК 04		Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ЭК.ОГСЭ	Дополнительные учебные дисциплины (элективные курсы)
	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	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ЭК.ОП.11.1	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика (слесарная, электромонтажная)
	УП.01.02	Учебная практика (механическая, электросварочная)

	ПП.01.01	Практика по профилю специальности (ремонтная)
	ПП.01.02	Практика по профилю специальности (эксплуатационная)
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)
	ПП.03.01	Практика по профилю специальности (конструкторско-технологическая)
	ПП.04.01	Практика по профилю профессии (слесарь по ремонту подвижного состава)
ОК 05		Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ЭК.ОГСЭ	Дополнительные учебные дисциплины (элективные курсы)
	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	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика (слесарная, электромонтажная)
	УП.01.02	Учебная практика (механическая, электросварочная)
	ПП.01.01	Практика по профилю специальности (ремонтная)
	ПП.01.02	Практика по профилю специальности (эксплуатационная)
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)
	ПП.03.01	Практика по профилю специальности (конструкторско-технологическая)
	ПП.04.01	Практика по профилю профессии (слесарь по ремонту подвижного состава)
ОК 06		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
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ЭК.ОГСЭ	Дополнительные учебные дисциплины (элективные курсы)
	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	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ЭК.ОП.11.1	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)

МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика (слесарная, электромонтажная)
УП.01.02	Учебная практика (механическая, электросварочная)
ПП.01.01	Практика по профилю специальности (ремонтная)
ПП.01.02	Практика по профилю специальности (эксплуатационная)
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)
ПП.03.01	Практика по профилю специальности (конструкторско-технологическая)
ПП.04.01	Практика по профилю профессии (слесарь по ремонту подвижного состава)
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЭК.ОГСЭ	Дополнительные учебные дисциплины (элективные курсы)
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	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЭК.ОП.11.1	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика (слесарная, электромонтажная)
УП.01.02	Учебная практика (механическая, электросварочная)
ПП.01.01	Практика по профилю специальности (ремонтная)
ПП.01.02	Практика по профилю специальности (эксплуатационная)
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)
ПП.03.01	Практика по профилю специальности (конструкторско-технологическая)
ПП.04.01	Практика по профилю профессии (слесарь по ремонту подвижного состава)
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЭК.ОГСЭ	Дополнительные учебные дисциплины (элективные курсы)
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	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЭК.ОП.11.1	Транспортная безопасность

МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика (слесарная, электромонтажная)
УП.01.02	Учебная практика (механическая, электросварочная)
ПП.01.01	Практика по профилю специальности (ремонтная)
ПП.01.02	Практика по профилю специальности (эксплуатационная)
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)
ПП.03.01	Практика по профилю специальности (конструкторско-технологическая)
ПП.04.01	Практика по профилю профессии (слесарь по ремонту подвижного состава)
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЭК.ОГСЭ	Дополнительные учебные дисциплины (элективные курсы)
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	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЭК.ОП.11.1	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика (слесарная, электромонтажная)
УП.01.02	Учебная практика (механическая, электросварочная)
ПП.01.01	Практика по профилю специальности (ремонтная)
ПП.01.02	Практика по профилю специальности (эксплуатационная)
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)
ПП.03.01	Практика по профилю специальности (конструкторско-технологическая)
ПП.04.01	Практика по профилю профессии (слесарь по ремонту подвижного состава)
ПК 1.1	Эксплуатировать подвижной состав железных дорог
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
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
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЭК.ОП.11.1	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика (слесарная, электромонтажная)
УП.01.02	Учебная практика (механическая, электросварочная)

	ПП.01.01	Практика по профилю специальности (ремонтная)
	ПП.01.02	Практика по профилю специальности (эксплуатационная)
ПК 1.2		Производить техническое обслуживание и ремонт подвижного состава железных дорог в соответствии с требованиями технологического процесса.
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	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	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика (слесарная, электромонтажная)
	УП.01.02	Учебная практика (механическая, электросварочная)
	ПП.01.01	Практика по профилю специальности (ремонтная)
	ПП.01.02	Практика по профилю специальности (эксплуатационная)
ПК 1.3		Обеспечивать безопасность движения подвижного состава.
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	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	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика (слесарная, электромонтажная)
	УП.01.02	Учебная практика (механическая, электросварочная)
	ПП.01.01	Практика по профилю специальности (ремонтная)
	ПП.01.02	Практика по профилю специальности (эксплуатационная)
ПК 2.1		Планировать и организовывать производственные работы коллективом исполнителей.
	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.08	Охрана труда
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)
ПК 2.2		Планировать и организовывать по соблюдению норм безопасных условий труда.
	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
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)
ПК 2.3		Контролировать и оценивать качество выполняемых работ.
	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	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЭК.ОП.11.1	Транспортная безопасность
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)
ПК 3.1	Оформлять техническую и технологическую документацию.
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
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)
ПП.03.01	Практика по профилю специальности (конструкторско-технологическая)
ПК 3.2	Разрабатывать технологические процессы на ремонт отдельных деталей и узлов подвижного состава железных дорог в соответствии с нормативной документацией.
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	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)
ПП.03.01	Практика по профилю специальности (конструкторско-технологическая)
ПК 4.1	Выполнять работы по квалификации слесаря по осмотру и ремонту локомотивов на пунктах технического обслуживания 3 разряда
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
ПП.04.01	Практика по профилю профессии (слесарь по ремонту подвижного состава)

НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Базовые дисциплины												
ПД	Профильные дисциплины												
ПОО	Предлагаемые ОО												
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09			
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09			
ОГСЭ.02	История	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09			
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09			
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 02	ОК 03	ОК 06									
ЭК.ОГСЭ	Дополнительные учебные дисциплины (элективные курсы)	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09			
ЭК.ОГСЭ.05.1	Русский язык и культура речи												
ЭК.ОГСЭ.05.2	Россия - моя история												
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 01 ПК 2.2	ОК 02 ПК 2.3	ОК 03 ПК 3.1	ОК 04 ПК 3.2	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ЕН.01	Математика	ОК 01 ПК 3.2	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1
ЕН.02	Информатика	ОК 01 ПК 3.2	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	ОК 01 ПК 2.2	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	ОК 01 ПК 2.1	ОК 02 ПК 2.2	ОК 03 ПК 2.3	ОК 04 ПК 3.1	ОК 05 ПК 3.2	ОК 06 ПК 4.1	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.01	Инженерная графика	ОК 01 ПК 3.2	ОК 02 ПК 4.1	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1
ОП.02	Техническая механика	ОК 01 ПК 3.2	ОК 02 ПК 4.1	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.3
ОП.03	Электротехника	ОК 01 ПК 2.3	ОК 02 ПК 3.2	ОК 03 ПК 4.1	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.2
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	ОК 01 ПК 2.3	ОК 02 ПК 3.1	ОК 03 ПК 3.2	ОК 04 ПК 4.1	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.05	Материаловедение	ОК 01 ПК 3.1	ОК 02 ПК 3.2	ОК 03 ПК 4.1	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.3
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 01 ПК 2.1	ОК 02 ПК 2.2	ОК 03 ПК 2.3	ОК 04 ПК 3.1	ОК 05 ПК 3.2	ОК 06 ПК 4.1	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.07	Железные дороги	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.08	Охрана труда	ОК 01 ПК 2.1	ОК 02 ПК 2.2	ОК 03 ПК 2.3	ОК 04 ПК 3.1	ОК 05 ПК 3.2	ОК 06 ПК 4.1	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01 ПК 2.1	ОК 02 ПК 2.2	ОК 03 ПК 2.3	ОК 04 ПК 3.1	ОК 05 ПК 3.2	ОК 06 ПК 4.1	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01 ПК 2.1	ОК 02 ПК 2.3	ОК 03 ПК 3.1	ОК 04 ПК 3.2	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ЭК.ОП	Дополнительные учебные дисциплины (элективные курсы)												
ЭК.ОП.11.1	Транспортная безопасность	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 2.3		
ЭК.ОП.11.2	Цифровая железная дорога												
ПМ	Профессиональные модули												
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
УП.01.01	Учебная практика (слесарная, электромонтажная)	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
УП.01.02	Учебная практика (механическая, электросварочная)	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
УП.01.03	Учебная практика (вводная -ознакомительная)												
ПП.01.01	Практика по профилю специальности (ремонтная)	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПП.01.02	Практика по профилю специальности (эксплуатационная)	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ПП.02.01	Практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2	
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2	
ПП.03.01	Практика по профилю специальности (конструкторско-технологическая)	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2	
ПМ.04	Выполнение работ по рабочей профессии 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 4.1		
МДК.04.01	Специальные технологии												
ПП.04.01	Практика по рабочей профессии (слесарь по ремонту подвижного состава)	ОК 02	ОК 01	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 4.1		