

Федеральное агентство железнодорожного транспорта

План одобрен и утвержден
ученым советом ФГБОУ ВО РГУПС
Протокол от 25.06.2021 №13

Утверждаю

Заместитель директора по УПР филиала
РГУПС в г. Воронеж

П.И. Гуленко



25.06.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Ростовский государственный университет путей сообщения" в
г. Воронеж

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог
код наименование специальности

по программе базовой подготовки

Уровень образования среднее общее образование

квалификация: техник

форма обучения Заочная Срок получения СПО по ППССЗ 3г 10м год начала подготовки по УП 2021

профиль получаемого профессионального образования технический
при реализации программы среднего (полного) общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 22.04.2014 № 388

Индекс	Содержание
ОК1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
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.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (электроподвижной состав)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (электроподвижной состав)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)

	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
	ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ОК2		Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	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.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.11	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (электроподвижной состав)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)

МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (электроподвижной состав)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ОКЗ	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
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.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (электроподвижной состав)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации

ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (электроподвижной состав)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ОК4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
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.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (электроподвижной состав)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)

МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (электроподвижной состав)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ОК5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
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.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (электроподвижной состав)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)

МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (электроподвижной состав)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ОК6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
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.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (электроподвижной состав)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика

ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (электроподвижной состав)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ОК7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
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.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (электроподвижной состав)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика

ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (электроподвижной состав)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ОК8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
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.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (электроподвижной состав)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов

УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (электроподвижной состав)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ОК9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
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.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (электроподвижной состав)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов

УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (электроподвижной состав)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ПК1.1	Эксплуатировать подвижной состав железных дорог
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
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.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (электроподвижной состав)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК1.2	Производить техническое обслуживание и ремонт подвижного состава железных дорог в соответствии с требованиями технологических процессов
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
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.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (электроподвижной состав)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ПК1.3	Обеспечивать безопасность движения подвижного состава
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Железные дороги
ОП.08	Охрана труда
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (электроподвижной состав)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК2.1	Планировать и организовывать производственные работы коллективом исполнителей
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности

ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.08	Охрана труда
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11	Транспортная безопасность
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК2.2	Планировать и организовывать мероприятия по соблюдению норм безопасных условий труда
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.03	Электротехника
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.08	Охрана труда
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11	Транспортная безопасность
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК.2.3	Контролировать и оценивать качество выполняемых работ
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
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.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11	Транспортная безопасность
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (электроподвижной состав)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ПК3.1	Оформлять техническую и технологическую документацию
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.08	Охрана труда
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11	Транспортная безопасность
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (электроподвижной состав)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК3.2	Разрабатывать технологические процессы на ремонт отдельных деталей и узлов подвижного состава железных дорог в соответствии с нормативной документацией

ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
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.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11	Транспортная безопасность
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (электроподвижной состав)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)

П													
ПП	Профессиональная подготовка												
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9			
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9			
ОГСЭ.02	История	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9			
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9			
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК2	ОК3	ОК6									
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9			
ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9			
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ПК.2.3	ПК1.1	ПК1.2
		ПК1.3	ПК2.1	ПК2.2	ПК3.1	ПК3.2							
ЕН.01	Математика	ОК1 ПК3.2	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ПК.2.3	ПК2.2	ПК3.1
ЕН.02	Информатика	ОК1 ПК3.2	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ПК.2.3	ПК2.2	ПК3.1
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	ОК1 ПК1.3	ОК2 ПК2.1	ОК3 ПК2.2	ОК4 ПК3.1	ОК5 ПК3.2					ПК.2.3	ПК1.1	ПК1.2
П													
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ПК.2.3	ПК1.1	ПК1.2
		ПК1.3	ПК2.1	ПК2.2	ПК3.1	ПК3.2							
ОП.01	Инженерная графика	ОК1 ПК3.2	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ПК.2.3	ПК2.2	ПК3.1
ОП.02	Техническая механика	ОК1 ПК3.2	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ПК.2.3	ПК1.1	ПК1.2
ОП.03	Электротехника	ОК1 ПК2.2	ОК2 ПК3.2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ПК.2.3	ПК1.1	ПК1.2
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	ОК1 ПК1.3	ОК2 ПК3.1	ОК3 ПК3.2	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ПК.2.3	ПК1.1	ПК1.2
ОП.05	Материаловедение	ОК1 ПК3.1	ОК2 ПК3.2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ПК.2.3	ПК1.2	ПК1.3
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК1 ПК1.3	ОК2 ПК2.1	ОК3 ПК2.2	ОК4 ПК3.1	ОК5 ПК3.2					ПК.2.3	ПК1.1	ПК1.2
ОП.07	Железные дороги	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ПК1.1	ПК1.2	ПК1.3
ОП.08	Охрана труда	ОК1 ПК1.3	ОК2 ПК2.1	ОК3 ПК2.2	ОК4 ПК3.1	ОК5 ПК3.2					ПК.2.3	ПК1.1	ПК1.2
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ПК.2.3	ПК1.1	ПК1.2

ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ПК1.3	ПК2.1	ПК2.2	ПК3.1	ПК3.2							
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ПК.2.3	ПК1.1	ПК1.2
		ПК1.3	ПК2.1	ПК2.2	ПК3.1	ПК3.2							
ОП.11	Транспортная безопасность	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ПК.2.3	ПК1.1	ПК1.2
		ПК1.3	ПК2.1	ПК2.2	ПК3.1	ПК3.2							
ПМ	Профессиональные модули												
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ПК.2.3	ПК1.1	ПК1.2
		ПК1.3											
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (электроподвижной состав)	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ПК1.1	ПК1.2	ПК1.3
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ПК1.1	ПК1.2	ПК1.3
УП.01.01	Учебная практика	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ПК.2.3	ПК1.2	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ПК.2.3	ПК1.1	ПК1.2
		ПК1.3											
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ПК.2.3	ПК2.1	ПК2.2
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ПК.2.3	ПК2.1	ПК2.2
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ПК.2.3	ПК2.1	ПК2.2
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (электроподвижной состав)	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ПК.2.3	ПК3.1	ПК3.2
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (электроподвижной состав)	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ПК.2.3	ПК3.1	ПК3.2
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ПК.2.3	ПК3.1	ПК3.2
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ПК.2.3	ПК1.2	
МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ПК1.2		
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии - "Слесарь по ремонту подвижного состава"	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ПК.2.3	ПК1.2	

№	Наименование
	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин;
2	иностранного языка;
3	математики;
4	информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности;
5	инженерной графики;
6	технической механики;
7	метрологии, стандартизации и сертификации;
8	безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
9	конструкции подвижного состава;
10	технической эксплуатации железных дорог и безопасности движения;
11	общего курса железных дорог;
12	методический;
13	правовых основ профессиональной деятельности;
14	русского языка и культуры речи;
15	экологии природопользования;
	Лаборатории:
1	электротехники;
2	электроники и микропроцессорной техники;
3	материаловедения;
4	электрических машин и преобразователей подвижного состава;
5	электрических аппаратов и цепей подвижного состава;
6	автоматических тормозов подвижного состава;
7	технического обслуживания и ремонта подвижного состава;
	Мастерские:
1	слесарные;
2	электросварочные;
3	электромонтажные;

4	механообрабатывающие.
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал;
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
3	Учебный электронный лазерный стрелковый тир
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2	актовый зал.

Пояснения
<p>1. Учебный план образовательной программы среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Ростовский государственный университет путей сообщения" в г. Воронеж разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования специальности 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ №388 от 22 апреля 2014г, зарегистрированного Министерством юстиции РФ (рег. №32769 от 18 июня 2014г).</p>
<p>2. График учебного процесса разработан для условной учебной группы и может варьироваться, исходя из количества обучающихся на специальности. Проведение лабораторно-экзаменационных сессий запланировано в несколько периодов при сохранении их общей продолжительности: на 1-2 курсе по 30 календарных дней, на 3 и 4 курсах по 40 календарных дней. Формы проведения занятий предусматривают использование в образовательном процессе активных и интерактивных форм: деловых и ролевых игр, компьютерного моделирования, разборку конкретных ситуаций, психологических и иных тренингов, групповых дискуссий в сочетании с внеаудиторной работой для формирования и развития общих и профессиональных компетенций обучающихся. Учебным планом предусмотрены два курсовых работ по междисциплинарным курсам МДК.02.01 "Организация работы и управление подразделением организации" и МДК.03.01 "Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)" реализуемых в пределах времени, отведенного на изучение МДК.</p>
<p>3. Начало учебного года - не позднее 1 ноября, окончание в соответствии с календарным учебным графиком. Срок обучения по заочной форме на базе среднего общего образования – 3 года 10 месяцев. Максимальный объём нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки. В максимальный объём аудиторной учебной нагрузки не входят учебная и производственная практика в составе ПМ, реализуемые обучающимися самостоятельно с представлением и последующей защитой отчета. Максимальный объём аудиторной учебной нагрузки обучающихся составляет 160 часов.</p>
<p>4. Каникулы условно фиксируются в календарном учебном графике в июле-августе при их продолжительности - 11 недель, в т.ч. 2 недели в зимнее время.</p>
<p>5. Объём часов дисциплин и междисциплинарных курсов установлено в пределах 24-26 процентов от объёма часов очной формы обучения.</p>
<p>6. Учебная дисциплина ОГЭ.04 Физическая культура реализуется студентом самостоятельно за счёт различных форм внеучебных занятий в спортивных клубах, секциях. В плане учебного процесса по данной дисциплине предусмотрено 2 часа обязательных занятий с проведением письменной классной контрольной работы.</p>
<p>7. При формировании учебного плана распределен весь объем времени, отведенный на реализацию образовательной программы среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ), включая вариативную часть. Вариативная часть (около 30% от общего объема времени) дает возможность расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний. За счет вариативной части (1350 часа) увеличено количество часов на изучение дисциплин учебных циклов "Общий гуманитарный и социально-экономический" ; "Математический и общий естественнонаучный" ; "Общепрофессиональные дисциплины" , профессиональные модули.</p>

	<p>8. Результат изучения каждой учебной дисциплины отслеживается промежуточной аттестацией. Предусматриваются следующие формы проведения промежуточной аттестации: зачет, дифференцированный зачет, экзамен, экзамен (квалификационный). Рекомендуется использовать текущие формы контроля: рейтинговые, накопительные, классные и домашние контрольные работы, результаты которых учитываются в промежуточной аттестации по окончании освоения дисциплин. При освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации по модулю является экзамен. По итогам проведения экзамена (квалификационного) принимается однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен/ не освоен».</p>	
	<p>9. В графе «Самостоятельная учебная нагрузка студента» указан объём самостоятельной внеаудиторной работы по каждой изучаемой учебной дисциплине и профессиональному модулю.</p>	
	<p>10. Практика является обязательным разделом ППССЗ по специальности. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико - ориентированную подготовку обучающихся в рамках профессиональных модулей. При реализации ППССЗ предусмотрены учебная и производственная практики, реализуемые обучающимися самостоятельно. Продолжительность производственной практики (преддипломной) по заочной форме обучения - 4 недели. По освоении программы практики студент предоставляет отчёт, по которому проводится собеседование и выставляется дифференцированный зачёт.</p>	
	<p>11. Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии с требованием ФГОС СПО по специальности – в виде подготовки и защиты выпускной квалификационной работы – дипломной работы. Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Требования к содержанию, объему и структуре квалификационной работы определяются программой государственной итоговой аттестации по специальности.</p>	
	<p>Согласовано</p>	
	Начальник УМО СПО	Н.Г.Смирных
	Заведующий отделением	Н.А.Рубцова
	Председатели цикловых комиссий:	
		Н.И.Логунова
		Л.А.Любимова
		Н.А.Третьяк
		Н.С. Гукова
		О.И.Шеремет