

Утверждаю

Директор

Меладзе Э.М.

22.08.2018



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной образовательной программы среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена
Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (вагоны)

Петрозаводский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования
"Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I"

наименование образовательного учреждения (организации)

23.02.06

Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

Уровень
образования, необходи
мый для приема на
обучение по ППССЗ

основное общее образование

квалификация:

техник

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ
базовой подготовки в очной форме
обучения

3г 10м

год начала подготовки по УП 2018

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 22.04.2014

№ 388

Индекс	Содержание
ОК 1	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
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
ОП.11	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
УП.04.01	На присвоение рабочей профессии
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
МДК.04.01	Организация и выполнение работ по профессии "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
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.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
ОП.11	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.04.01	На присвоение рабочей профессии
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
МДК.04.01	Организация и выполнение работ по профессии "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
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.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
	ОП.11	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	УП.04.01	На присвоение рабочей профессии
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	МДК.04.01	Организация и выполнение работ по профессии "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ОК 4		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.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
	ОП.11	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	УП.04.01	На присвоение рабочей профессии
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	МДК.04.01	Организация и выполнение работ по профессии "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ОК 5		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.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
	ОП.11	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	УП.04.01	На присвоение рабочей профессии
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	МДК.04.01	Организация и выполнение работ по профессии "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ОК 6		Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	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.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
	ОП.11	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	УП.04.01	На присвоение рабочей профессии
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	МДК.04.01	Организация и выполнение работ по профессии "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ОК 7		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.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
	ОП.11	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	УП.04.01	На присвоение рабочей профессии
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	МДК.04.01	Организация и выполнение работ по профессии "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ОК 8		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.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
	ОП.11	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	УП.04.01	На присвоение рабочей профессии
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	МДК.04.01	Организация и выполнение работ по профессии "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ОК 9		Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
	ОГСЭ.01	Основы философии

ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
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
ОП.11	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.04.01	На присвоение рабочей профессии
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
МДК.04.01	Организация и выполнение работ по профессии "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ПК 1.1	Эксплуатировать подвижной состав железных дорог.
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
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.2	Производить техническое обслуживание и ремонт подвижного состава железных дорог 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	Железные дороги
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Слесарные работы
УП.01.02	Обработка металлов резанием
УП.01.03	Электросварочные работы
УП.01.04	Электромонтажные работы
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.3	Обеспечивать безопасность движения подвижного состава.
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
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
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
УП.02.01	Практические аспекты организации деятельности коллектива исполнителей
ПК 2.2	Планировать и организовывать мероприятия 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
	ОП.11	Транспортная безопасность
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	УП.02.01	Практические аспекты организации деятельности 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.11	Транспортная безопасность
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	УП.02.01	Практические аспекты организации деятельности 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 (вагоны)
	УП.03.01	Конструкторско-технологическая деятельность
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.11	Транспортная безопасность
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	УП.03.01	Конструкторско-технологическая деятельность

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Экз	Комплексный экзамен	3	[3]	ЕН.01 Математика
				[3]	ЕН.02 Информатика
2	Экз	Комплексный экзамен	4	[4]	ОП.02 Техническая механика
				[4]	ОП.05 Материаловедение
				4	Экз
[8]	МДК.01.02 Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов				
				[2]	ОУД.02 Литература

УП.04.01	Конструкторско-технологическая деятельность	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: выполнение работ по профессии рабочего "Слесарь по ремонту подвижного состава"	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
МДК.04.01.	Организация и выполнение работ по профессии "Слесарь по ремонту подвижного состава"	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
УП.04.01	<i>На присвоение рабочей профессии</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			

№	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
	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	стрелковый тир
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал









	<p>Пояснения</p> <p>Настоящий учебный план образовательной программы среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (вагоны) Петрозаводского филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I" разработан на основе - Федерального закона от 29 декабря 2012 года N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации"; - Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 апреля 2014 г. № 388. - Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.04.2013 г. №291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»; - Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06. 2013 г. №464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»; Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.08.2013г. №968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»; - Письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.10.2010г. № 12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования/среднего профессионального образования».</p>
	<p>Организация учебного процесса и режим занятий: Учебный год в Петрозаводском филиале ПГУПС начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с учебным планом. Продолжительность учебной недели – шестидневная; максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению образовательной программы среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена; максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся при очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю; занятия группируются попарно, продолжительность занятия 45 минут, перерыв между занятиями составляет 5 - 10 минут. Конкретные формы текущего контроля успеваемости по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются преподавателем. Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений познанным требованиям соответствующей ППССЗ создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции (элементы общих и профессиональных компетенций). Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация обучающихся осуществляется на основе следующей системы оценок: "отлично" ("5"), "хорошо"("4"), "удовлетворительно"("3"), "неудовлетворительно"("2"), "зачтено"("зачет"). Консультации для обучающихся предусмотрены из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные консультации. Консультации для обучающихся предусмотрены из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные.</p>
	<p>Порядок проведения учебной, производственной практик: учебная практика: 2 недели в 4-м семестре, 2 недели в 5-м семестре, 2 недели в 6-м семестре, 1 неделя в 8-м семестре; производственная практика (по профилю специальности): 10 недель в 6-м семестре, 8 недель в 7-м семестре; производственная практика (преддипломная): 4 недели в 8-м семестре. Учебная практика проводится на базе учебных мастерских филиала, практика по профилю специальности и преддипломная практика проводятся на производственных предприятиях по профилю подготовки. Общая продолжительность каникул составляет на первом и втором курсах по 11 недель в учебном году, в том числе 9 недель в летний период и 2 недели в зимний период; на третьем курсе - 9 недель в учебном году, в том числе 7 недель в весенний период, 2 недели в зимний период, на четвертом курсе 3 недели в учебном году, из них 1 неделя в весенний период и 2 недели в зимний период.</p>
	<p>Структура и содержание общеобразовательного цикла основной профессиональной образовательной программы сформирован в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. №413 и рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (направленных Департаментом государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО 17.03.2015г. № 06-259). Дополнительными учебными дисциплинами по выбору обучающихся являются "Введение в специальность", "Основы проектной деятельности". Во время получения обучающимися среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования предусмотрено выполнение индивидуального(ых) проекта(ов) по дисциплинам общеобразовательного цикла.</p>

Формы промежуточной аттестации обучающихся и их количество по учебным дисциплинам, МДК, практикам, профессиональным модулям определяется учебным планом. Формами промежуточной аттестации обучающихся являются: экзамен, экзамен (квалификационный), дифференцированный зачет, зачет, курсовой проект, курсовая работа. . Общее количество экзаменов не превышает 8 в год, суммарное количество зачетов и дифференцированных зачетов не более 10 (без учета аттестации по дисциплине физическая культура). По итогам изучения профессиональных модулей проводятся экзамены (квалификационные). Объем времени, отведенный на промежуточную аттестацию, составляет две недели во 2-м семестре, по одной недели в 3-м, 4-м, 5-м и 8-м семестрах. В 7-м семестре промежуточная аттестация отсутствует.

Вариативная часть (максимальная нагрузка) составляет 29,8% от общего объема времени и распределена следующим образом: увеличен общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл на 154 часов, в том числе добавлены дисциплины «Психология и этика деловых отношений» - 62 часа; «Русский язык и культура речи» - 92 часа; увеличен математический и общий естественнонаучный учебный цикл на 70 часов, в том числе добавлена дисциплина «Экология на железнодорожном транспорте» - 63 часа . Увеличены часы на общепрофессиональные дисциплины - 513 часов, в том числе добавлены дисциплины "Информационные технологии в профессиональной деятельности" - 53 часа, "Транспортная безопасность" - 99 часов. Добавлены часы на изучение профессиональных модулей в количестве 613 часов. Всего распределено – 1350 часов.

Формой Государственной итоговой аттестации является защита дипломного проекта. Примерная тематика дипломных проектов: Проектирование и организация работы: - технического ремонта грузовых вагонов в условиях эксплуатационных вагонных депо; - вагоносборочного участка вагонного депо по ремонту грузовых вагонов; - малярного отделения по окрашиванию кузовов пассажирских и грузовых вагонов; - отделения по ремонту тележек грузовых вагонов; - отделения по ремонту пассажирских вагонов; - отделения по ремонту автосцепного оборудования; - отделения по ремонту буксового узла на роликовых подшипниках; - колесно-токарного отделения; - отделения по ремонту гидравлических гасителей колебаний; - участка по ремонту электрических машин; - отделения по ремонту аккумуляторных батарей; - пункта опробования тормозов по организации ТО грузовых вагонов; - отделения по ремонту холодильного оборудования и установок кондиционирования воздуха; - контрольного пункта автосцепки (КПА); - пункта подготовки грузовых вагонов к погрузке; - вагоносборочного участка по ремонту крытых вагонов; - роликово-буксового отделения; - отделения по ремонту рессор и пружин; - отделения по ремонту радиоаппаратуры; - проектирование технологии выполнения работ на ПТО с использованием компьютерной программы АСУТОРЭК; - проектирование технологии технического обслуживания и текущего ремонта тележек грузовых вагонов на ПТО; - проектирование технологического процесса работы пункта. Объем времени, отведенный на Государственную итоговую аттестацию, составляет 6 недель, из них 4 недели отводится на подготовку и 2 недели на проведение Государственной итоговой аттестации.

Согласовано

Председатели цикловых комиссий:		
преподавателей иностранных языков		Медведева С.А.
преподавателей гуманитарных и общественно-экономических дисциплин		Гринева Ю.П.
преподавателей математических и естественно-научных дисциплин		Ножичковская А.С.
преподавателей общепрофессиональных и электротехнических дисциплин		Сенько Н.Н.
преподавателей специальности 23.02.06		Стрельцова И.В.
преподавателей физического воспитания		Круглова О.В.
И.о. начальника УМО		Сулимова Д.М.
Заместитель директора по СПО		Дмитриев М.Г.
председатель студенческого совета		Горбунов Е.В.