



30.08.2022

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы

Новосибирский техникум железнодорожного транспорта - структурное подразделение федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Сибирский государственный университет путей сообщения"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

среднего профессионального образования

23.02.06

Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог

*код*

*наименование специальности*

по программе базовой подготовки

основного общего образования

*На базе*

квалификация:

техник

форма обучения

Очная

Нормативный срок освоения ОПОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2022

профиль получаемого профессионального образования

Технологический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 22.04.2014

№ 388





		381		326																																																																				
#	PM.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (следящий по ремонту подвижного состава)		1	1																																																																			
#	МДК*																																																																							
#	УП.04.01	Учебная практика для освоения рабочей профессии			6	РП	час	72	72	нед	2	час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		5																																				
#	УП*																																																																							
#	ПМ.04.01	Практика по профилю специальности			7	РП	час	108	108	нед	3	час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		6																																				
#	ПМ.04.ЭК		Квалификационный экзамен		7																																																																			
#	Всего часов с учетом практик		180		180																																																																			
#	ПМ*																																																																							
#	Учебная и производственная (по профилю специальности) практика		час	900	900	нед	25	час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед																																				
#	Учебная практика		час	360	360	нед	10	час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед																																				
#	Концентрированная		час	360	360	нед	10	час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед																																				
#	Распределенная		час			нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед																																				
#	Производственная (по профилю специальности) практика		час	540	540	нед	15	час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед																																				
#	Концентрированная		час	540	540	нед	15	час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед																																				
#	Распределенная		час			нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед																																				
#	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДПРОИЗНАУ)		8	РП	час	144	144	нед	4	час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед	144	4																																		
#	Государственная итоговая аттестация		час	216	216	нед	6	час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед	216	6																																		
#	Подготовка выпускной квалификационной работы		час	144	144	нед	4	час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед	144	4																																		
#	Защита выпускной квалификационной работы		час	72	72	нед	2	час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед	72	2																																		
#	Подготовка к государственным экзаменам		час			нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед																																				
#	Проведение государственных экзаменов		час			нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед																																				
#	КОНСУЛЬТАЦИИ по О		100		50																																																																			
#	КОНСУЛЬТАЦИИ по ЦП		300		50																																																																			
#	в т.ч. в период обучения по циклам				50																																																																			
#	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК		26	6	39	2		6012	1584	4428	2796	1324	258	50	646	8	612	471	109	32		830	792	555	215	22		432	144	288	160	112	16		1242	414	828	416	348	64		864	288	576	348	210	18		810	270	540	360	140	40		594	198	396	246	96	34	20	594	198	396	240	94	32	30		4688	1324
#	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)		26	6	39	2		6012	1584	4428	2796	1324	258	50	646	8	612	471	109	32		830	792	555	215	22		432	144	288	160	112	16		1242	414	828	416	348	64		864	288	576	348	210	18		810	270	540	360	140	40		594	198	396	246	96	34	20	594	198	396	240	94	32	30		4688	1324
#	Экзамены (без учета физ. культуры)																																																																							
#	Зачеты (без учета физ. культуры)																																																																							
#	Дифференциальные зачеты (без учета физ. культуры)																																																																							
#	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																																																																							
#	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																																																																							
#	Контрольные работы (без учета физ. культуры)																																																																							

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Экз	Комплексный экзамен	2	[2]	ОУД.02 Литература
				[2]	ОУД.01 Русский язык

Индекс	Содержание
<b>ОК 1</b>	<b>Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</b>
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
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.07	Железные дороги
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Практика по освоению первичных профессиональных навыков
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Практика по профилю специальности
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01	Практика по профилю специальности
<b>ОК 2</b>	<b>Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.</b>
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Железные дороги
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Практика по освоению первичных профессиональных навыков
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Практика по профилю специальности
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01	Практика по профилю специальности
<b>ОК 3</b>	<b>Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.</b>
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация

ОП.07	Железные дороги
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Практика по освоению первичных профессиональных навыков
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Практика по профилю специальности
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01	Практика по профилю специальности
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личного развития.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Железные дороги
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Практика по освоению первичных профессиональных навыков
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Практика по профилю специальности
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01	Практика по профилю специальности
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Железные дороги
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Практика по освоению первичных профессиональных навыков
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Практика по профилю специальности
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01	Практика по профилю специальности
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
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Техническая механика
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.07	Железные дороги
	ОП.08	Охрана труда
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Практика по освоению первичных профессиональных навыков
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Практика по профилю специальности
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)
	ПП.03.01	Практика по профилю специальности
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.04	Физическая культура
	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.07	Железные дороги
	ОП.08	Охрана труда
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Практика по освоению первичных профессиональных навыков
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Практика по профилю специальности
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)
	ПП.03.01	Практика по профилю специальности
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.04	Физическая культура
	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.07	Железные дороги
	ОП.08	Охрана труда
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)



МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Практика по освоению первичных профессиональных навыков
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Практика по профилю специальности
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01	Практика по профилю специальности
ОК 9	Быть готовым к частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
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.07	Железные дороги
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Практика по освоению первичных профессиональных навыков
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Практика по профилю специальности
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01	Практика по профилю специальности
ПК 1.1	Эксплуатировать подвижной состав железных дорог.
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Железные дороги
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Практика по освоению первичных профессиональных навыков
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Практика по профилю специальности
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01	Практика по профилю специальности
ПК 1.2	Производить техническое обслуживание и ремонт подвижного состава железных дорог в соответствии с требованиями технологических процессов.
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Железные дороги
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Практика по освоению первичных профессиональных навыков

МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Практика по профилю специальности
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01	Практика по профилю специальности
ПК 1.3	Обеспечивать безопасность движения подвижного состава.
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Железные дороги
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Практика по освоению первичных профессиональных навыков
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Практика по профилю специальности
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01	Практика по профилю специальности
ПК 2.1	Планировать и организовывать производственные работы коллективом исполнителей.
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Железные дороги
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Практика по освоению первичных профессиональных навыков
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Практика по профилю специальности
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01	Практика по профилю специальности
ПК 2.2	Планировать и организовывать мероприятия по соблюдению норм безопасных условий труда.
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Железные дороги
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Практика по освоению первичных профессиональных навыков
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Практика по профилю специальности
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01	Практика по профилю специальности
ПК 2.3	Контролировать и оценивать качество выполняемых работ.
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	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Практика по освоению первичных профессиональных навыков
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Практика по профилю специальности
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01	Практика по профилю специальности

**ПК 3.1** Оформлять техническую и технологическую документацию.

ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Железные дороги
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Практика по освоению первичных профессиональных навыков
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Практика по профилю специальности
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01	Практика по профилю специальности

**ПК 3.2** Разрабатывать технологические процессы на ремонт отдельных деталей и узлов подвижного состава железных дорог в соответствии с нормативной документацией.

ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Железные дороги
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Практика по освоению первичных профессиональных навыков
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Практика по профилю специальности
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01	Практика по профилю специальности

<b>НО</b>	<b>Начальное общее образование</b>													
<b>ОО</b>	<b>Основное общее образование</b>													
<b>УД</b>	<b>Базовые дисциплины</b>													
УД.01	Русский язык													
УД.02	Литература													
УД.03	Иностранный язык													
УД.04	История													
УД.05	Обществознание													
УД.06	Химия													
УД.07	Биология													
УД.08	Основы безопасности жизнедеятельности													
УД.09	Физическая культура													
УД.10	Экология													
УД.11	География													
УД.12	Астрономия													
<b>УД</b>	<b>Профильные дисциплины</b>													
УД.01	Математика													
УД.02	Физика													
УД.03	Информатика													
<b>ПОО</b>														
<b>ОГСЭ</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>				
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9				
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9				
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9				
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9				
ОГСЭ.5	Психология общения													
<b>ЕН</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 1.2</b>			
ЕН.01	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9				
ЕН.02	Информатика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9				
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ПК 1.2							
<b>ОП</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>	
		<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>	<b>ПК 3.1</b>	<b>ПК 3.2</b>								
ОП.01	Инженерная графика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2								
ОП.02	Техническая механика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2								
ОП.03	Электротехника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2								
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	




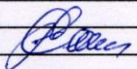








№	Наименование
	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин
2	иностранного языка
3	математики
4	информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности
5	инженерной графики
6	технической механики
7	метрологии, стандартизации и сертификации
8	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
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 Интернет
2	актовый зал

Пояснения		
1. Учебный план предусматривает установление технологического профиля образовательной программы.		
2. Профильными дисциплинами являются следующие: физика, математика, информатика.		
3. По окончании первого курса студенты сдают экзамены по русскому языку и литературе, математике (письменно), по физике (устно).		
4. Вариативная часть распределена на введение учебных дисциплин, увеличение объема часов учебных дисциплин из федерального компонента и увеличение объема часов профессиональных модулей.		
4.1. Введена учебная дисциплина в цикл ОГСЭ Русский язык и культура речи.		
4.2. Введена учебная дисциплина в профессиональный цикл: Транспортная безопасность.		
4.3. Введена дисциплина экология на железнодорожном транспорте .		
4.4. Добавлены часы на дисциплины: Инженерная графика, техническая механика, Электротехника, материаловедение, метрология, стандартизация и сертификация, железные дороги, охрана труда, безопасность жизнедеятельности).		
Добавлены часы на профессиональные модули: ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03 .		
5. Практика проходит концентрированно, предусматривает подведение итогов.		
6. Промежуточная аттестация проходит в форме экзаменов (не более восьми в учебном году), зачета, дифференцированного зачета (не более десяти в учебном году).		
7. По итогам освоения каждого профессионального модуля проводится экзамен (квалификационный).		
8. В период обучения студенты проходят практику на производстве, осваивают рабочие профессии согласно ФГОС СПО.		
9. Студенты, обучающиеся по целевым направлениям, получают дополнительные профессии.		
10. форма итоговой аттестации - защита выпускной квалификационной работы ( дипломная работа, дипломный проект).		
<b>Согласовано</b>		
Заместитель директора по УР		Н.О. Ваганова
Председатель ЦК специальности 23.02.06		А.А. Сальников