

Утверждаю



# 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

на базе

основного общего образования

квалификация:

техник

форма обучения

Заочная

Нормативный срок освоения ОПОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2020

профиль получаемого профессионального образования

технический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 07.05.2014

№ 447

## 1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь					Октябрь			Ноябрь				Декабрь				Январь			Февраль			Март			Апрель			Май			Июнь			Июль			Август																												
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сен - 5 окт	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29 дек - 4 янв	5-11	12-18	19-25	26 янв - 1 фев	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23 апр - 3 май	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29 июн - 5 июл	6-12	13-19	20-26	27 июл - 2 авг	3-9	10-16	17-23	24-31															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52														
<b>II</b>					::													=	=	::	::																																													
<b>III</b>									::	::	::							=	=																																															
<b>IV</b>						::	::	::										=	=			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	::	::	::		8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
<b>V</b>	8	8	8	::	::	::	0	0										=		::	::	::										X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	=	=	=	*	*	*	*	*	*	*	*	*													

**Обозначения:**

<input type="checkbox"/>	Самостоятельное изучение	<input type="checkbox"/>	0	Учебная практика	<input type="checkbox"/>	Δ	Подготовка к государственной итоговой аттестации
<input type="checkbox"/>	Лабораторно-экзаменационная сессия	<input type="checkbox"/>	8	Производственная практика (по профилю специальности)	<input type="checkbox"/>	III	Государственная итоговая аттестация
<input type="checkbox"/>	Каникулы	<input type="checkbox"/>	X	Производственная практика (преддипломная)	<input type="checkbox"/>	*	Неделя отсутствует

## 2 Сводные данные по бюджету времени

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			
II	39	4	160	1311						9	<b>52</b>	
III	37	6	160	1363						9	<b>52</b>	
IV	17	6	160	1094	8	12				9	<b>52</b>	
V	18	6	160	795	2	3	4	4	2	4	<b>43</b>	
<b>Всего</b>	<b>111</b>	<b>22</b>	<b>640</b>	<b>4563</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>31</b>	<b>199</b>	





№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Курс	[Курс проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
2	Экз	Комплексный экзамен	3	[3] МДК.01.01 Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)
3	Экз	Комплексный экзамен	4	[4] МДК.01.01 Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	5	[5] МДК.01.01 Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)

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	Психология общения
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	По освоению первичных профессиональных навыков
ПП.01.01	По профилю специальности
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	По профилю специальности
МДК.03.01	Разработка технологических процессов. технической технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01	По профилю специальности
УП.04.01	Учебная практика для освоения рабочей профессией
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	Психология общения
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	По освоению первичных профессиональных навыков
ПП.01.01	По профилю специальности
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	По профилю специальности
МДК.03.01	Разработка технологических процессов. технической технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01	По профилю специальности
УП.04.01	Учебная практика для освоения рабочей профессией
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	Психология общения
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	По освоению первичных профессиональных навыков
ПП.01.01	По профилю специальности
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	По профилю специальности
МДК.03.01	Разработка технологических процессов. технической технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01	По профилю специальности
УП.04.01	Учебная практика для освоения рабочей профессией
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	Психология общения
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	По освоению первичных профессиональных навыков
ПП.01.01	По профилю специальности
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	По профилю специальности
МДК.03.01	Разработка технологических процессов. технической технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01	По профилю специальности
УП.04.01	Учебная практика для освоения рабочей профессией
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Психология общения
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	По освоению первичных профессиональных навыков
ПП.01.01	По профилю специальности
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	По профилю специальности
МДК.03.01	Разработка технологических процессов. технической технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01	По профилю специальности
УП.04.01	Учебная практика для освоения рабочей профессией
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	Психология общения
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	По освоению первичных профессиональных навыков
ПП.01.01	По профилю специальности
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	По профилю специальности
МДК.03.01	Разработка технологических процессов. технической технологической документации (по видам подвижного состава)

	ПП.03.01	По профилю специальности
	УП.04.01	Учебная практика для освоения рабочей профессией
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	Психология общения
	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	По освоению первичных профессиональных навыков
	ПП.01.01	По профилю специальности
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	По профилю специальности
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов. технической технологической документации (по видам подвижного состава)
	ПП.03.01	По профилю специальности
	УП.04.01	Учебная практика для освоения рабочей профессией
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	Психология общения
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	По освоению первичных профессиональных навыков
ПП.01.01	По профилю специальности
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	По профилю специальности
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01	По профилю специальности
УП.04.01	Учебная практика для освоения рабочей профессией
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Психология общения
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	По освоению первичных профессиональных навыков
ПП.01.01	По профилю специальности
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	По профилю специальности
МДК.03.01	Разработка технологических процессов. технической технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01	По профилю специальности
УП.04.01	Учебная практика для освоения рабочей профессией
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 (по видам подвижного состава)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	По освоению первичных профессиональных навыков
ПП.01.01	По профилю специальности
УП.04.01	Учебная практика для освоения рабочей профессией
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.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 (по видам подвижного состава)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	По освоению первичных профессиональных навыков
ПП.01.01	По профилю специальности
УП.04.01	Учебная практика для освоения рабочей профессией

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
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	По освоению первичных профессиональных навыков
ПП.01.01	По профилю специальности
УП.04.01	Учебная практика для освоения рабочей профессией

ПК 2.1	Планировать и организовывать производственные работы коллективом исполнителей.
--------	--

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	По профилю специальности

ПК 2.2	Планировать и организовывать мероприятия по соблюдению норм безопасных условий труда.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
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	По профилю специальности
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
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	По профилю специальности
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
МДК.03.01	Разработка технологических процессов. технической технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01	По профилю специальности
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
МДК.03.01	Разработка технологических процессов. технической технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01	По профилю специальности



<b>НО</b>	<b>Начальное общее образование</b>												
<b>ОО</b>	<b>Основное общее образование</b>												
<b>ОДБ</b>	<b>Базовые дисциплины</b>												
<b>ОДП</b>	<b>Профильные дисциплины</b>												
<b>ПОО</b>	<b>Предлагаемые ОО</b>												
<b>ОГСЭ</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический 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 3	ОК 2	ОК 6									
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
<b>ЕН</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный 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>	<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>
		<b>ПК 3.1</b>	<b>ПК 3.2</b>										
ЕН.01	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1
		ПК 3.2											
ЕН.02	Информатика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1
		ПК 3.2											
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	ПК 1.2	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6						
<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 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 2.3
		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 2.2
		ПК 2.3	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
		ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2									
ОП.05	Материаловедение	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.3
		ПК 3.1	ПК 3.2										
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	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.07	Железные дороги	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 1.3	ПК 2.1	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 2.3							
ОП.08	Охрана труда	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.2	ПК 1.1	ПК 1.2
		ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 2.3							
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	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, безопасности движения;
11	Общего курса железных дорог;
12	Методический;
13	Электротехники;
14	Электроники и микропроцессорной техники подвижного состава;
15	Материаловедения;
16	Электрических машин и преобразователей вагонов;
17	Электрических аппаратов и цепей вагонов;
18	Автоматических тормозов вагонов;
19	Технологии обслуживания и ремонта подвижного состава;
	Мастерские:
1	слесарные;
2	электросварочные;
3	электромонтажные;
4	механообрабатывающие.
	Полигоны:
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал;
2	открытый стадион широкого профиля,
3	стрелковый тир,
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2	актовый зал

<b>Пояснения</b>		
1. Учебный план предусматривает реализацию образовательной программы по техническому профилю.		
2. Профильными дисциплинами являются следующие: физика, математика, информатика		
3. Вариативная часть распределена на введение учебных дисциплин, увеличение объема часов учебных дисциплин из федерального компонента и увеличение объема часов профессиональных модулей.		
3.1 Введены учебные дисциплины в цикл ОГСЭ Русский язык и культура речи и Экология на железнодорожном транспорте.		
3.2 Введена учебная дисциплина в профессиональный цикл Транспортная безопасность.		
3.3 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.		
4.Формы проведения промежуточной аттестации: зачет, дифференцированный зачет, экзамен.		
5. Форма итоговой аттестации - защита дипломного проекта.		
6. Практика для получения первичных профессиональных навыков (учебная), практика по профилю специальности (кроме преддипломной) реализуется студентом самостоятельно с представлением и последующей защитой отчета в форме собеседования.		
7. Преддипломная практика является обязательной для всех студентов, проводится после последней сессии и предшествует итоговой государственной аттестации. Преддипломная практика реализуется студентом по направлению образовательного учреждения в объеме не более 4 недель.		
8. Студенты, имеющие стаж работы по профилю специальности (родственной ей) или работающие на должностях, соответствующих получаемой квалификации. освобождаются от прохождения практик , кроме преддипломной.		
<b>Согласовано</b>		
Заместитель директора техникума по УР		Н.О. Ваганова
Заведующая заочным отделением		Н.В. Малинкина
Председатель цикловой комиссии		А.А. Сальников

Код	Наименование ЦМК
1	гуманитарные дисциплины
2	социально-экономические дисциплины
3	общепрофессиональные дисциплины
4	математических и общих естественнонаучных дисциплин
5	мастеров производственного обучения
6	профессиональных модулей специальности