

Утверждаю

Директор блТЖТ - филиала РГУПС2023

М.К. Чеджемов

20.06.2023 г.



# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Владикавказский техникум железнодорожного транспорта - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Ростовский государственный университет путей сообщения"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

23.02.06

Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (тепловозы и дизель-поезда)

*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 УЛ 2023

профиль получаемого профессионального образования

технологический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 22.04.2014

№ 388

### 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	23-29	30 мар - 5 апр	6-12	13-19	20-26	27 апр - 3 май	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29 июн - 5 июля	6-12	13-19	20-26	27 июля - 2 авг	3-9	10-16	17-23	24-31				
I				∴													∥	∥	∴	∴	∴																									∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥			
II				∴									0	0	0	0	∥	∥	∴	∴	∴											0	0	0	∴												∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥		
III				∴	∴												∥	∥	∴	∴	∴									∴	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥					
IV				∴	∴	0	8	8	8	8					∴	∴	∴	∥	∥																			∴	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			
I	36	5	160	888						11	52	
II	29	5	160	1112	7					11	52	
III	22	6	160	1712		13				11	52	
IV	20	6	160	824	1	4	4	4	2	2	43	
<b>Всего</b>	<b>107</b>	<b>22</b>	<b>640</b>	<b>4536</b>	<b>8</b>	<b>17</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>35</b>	<b>199</b>	



МД.02.01	Организовать работу и управление подразделением организации	3	6	3			8444	406	320	55	30	24	30				215	189	52	10	12	30	182	127	31	30	14				4	50	10												
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)		4					РП	РП02	час	38	100	1											400	30	100	1																		
ПМ.02.ЭК	Зачеты квалификационные	4																																											
МД.03	Участие в контрольно-технической МТО, деятельности (технологии чистки в проработ)	1	1	1	1		1	199	121	68	22	16	30										199	121	68	22	16	30					180	30											
МД.03.01	Разработка технологических процессов, технической и проектной документации (технологии дельта-пластик)		4	4			444	189	121	68	22	16	30										189	121	68	22	16	30					180	30											
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)		4					РП	РП03	час	30	100	1										400	30	100	1																			
ПМ.03.ЭК	Зачеты квалификационные	4																																											
МД.04	Выполнение работ по обработке и монтажу профессионального оборудования, должности оператор	1	2	1				358	238	20		20											358	238	20		20						180												
МД.04.01	Сварщик по ремонту подвижного состава		4					358	238	20		20											358	238	20		20						180												
ПП.04.01	Учебная практика		4					РП	РП04	час	36	100	1										400	36	100	1																			
ПМ.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)		4					РП	РП04	час	72	100	2										400	72	100	2																			
ПМ.04.ЭК	Зачеты квалификационные	4																																											
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практика							час	200	100	100	25		час	100	100		час	200	100	7	час	400	100	15	час	180	100	5																
	Учебная практика							час	268	100	5		час	100	100		час	200	100	7	час		100		час	31	100	1																	
	Контролирующая							час	288	100	5		час	100	100		час	200	100	7	час		100		час	35	100	1																	
	Распределочная							час		100			час	100	100		час		100			час	100		час		100																		
	Производственная (по профилю специальности) практика							час	612	100	17		час	100	100		час	600	100	17	час	400	100	22	час	144	100	4																	
	Контролирующая							час	612	100	17		час	100	100		час	600	100	17	час	400	100	22	час	144	100	4																	
	Распределочная							час		100			час	100	100		час		100			час	100		час		100																		
ДД1	Производственная практика (продолжения)		4							100	4																																		
	Государственные итоговые аттестации									100	6																																		
	Подготовка выпускной квалификационной работы									100	4																																		
	Защита выпускной квалификационной работы									100	2																																		
	Подготовка к государственному экзамену									100																																			
	Подготовка государственного экзамена									100																																			
Классификация на каждого обучающегося в учебном году																																													
Всего по дисциплинам и МД		13	10	25	2		1	37	658	3496	640	312	214	30	80	600	720	160	82	64	30		1112	852	160	86	44	30			1712	1052	160	72	48	18	30	824	664	160	72	58	30	3186	1506
Зачеты (без учета фак. культуры)																																													
Зачеты (без учета фак. культуры)																																													
Дифференциалы (без учета фак. культуры)																																													
Курсовые проекты (без учета фак. культуры)																																													
Курсовые работы (без учета фак. культуры)																																													
Итоговые essays, контр. раб. (без учета фак. культуры)																																													
Домашние контр. раб. (без учета фак. культуры)																																													

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Курс	[Курс проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
1				
2				

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.04	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.05	Социальная психология
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.11	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.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
МДК.01.03	Механизация и автоматизация производственных процессов
МДК.01.04	Эксплуатация, обслуживание и ремонт дизель-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 (тепловозы дизель-поезда)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Слесарь по ремонту подвижного состава
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)

ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОГСЭ.06	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.05	Социальная психология
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.11	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.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
МДК.01.03	Механизация и автоматизация производственных процессов
МДК.01.04	Эксплуатация, обслуживание и ремонт дизель-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 (тепловозы дизель-поезда)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Слесарь по ремонту подвижного состава
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)

ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОГСЭ.06	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.05	Социальная психология
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.11	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.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
МДК.01.03	Механизация и автоматизация производственных процессов
МДК.01.04	Эксплуатация, обслуживание и ремонт дизель-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 (тепловозы дизель-поезда)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Слесарь по ремонту подвижного состава
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)



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.04	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.05	Социальная психология
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.11	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.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
МДК.01.03	Механизация и автоматизация производственных процессов
МДК.01.04	Эксплуатация, обслуживание и ремонт дизель-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 (тепловозы дизель-поезда)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Слесарь по ремонту подвижного состава
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная 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	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.05	Социальная психология
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.11	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.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
МДК.01.03	Механизация и автоматизация производственных процессов
МДК.01.04	Эксплуатация, обслуживание и ремонт дизель-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 (тепловозы дизель-поезда)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Слесарь по ремонту подвижного состава
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОГСЭ.06	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии

ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.05	Социальная психология
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.11	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.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
МДК.01.03	Механизация и автоматизация производственных процессов
МДК.01.04	Эксплуатация, обслуживание и ремонт дизель-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 (тепловозы дизель-поезда)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Слесарь по ремонту подвижного состава
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная 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	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.05	Социальная психология
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.11	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.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
МДК.01.03	Механизация и автоматизация производственных процессов
МДК.01.04	Эксплуатация, обслуживание и ремонт дизель-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 (тепловозы дизель-поезда)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Слесарь по ремонту подвижного состава
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная 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	Русский язык и культура речи

ОГСЭ.05	Социальная психология
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.11	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.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
МДК.01.03	Механизация и автоматизация производственных процессов
МДК.01.04	Эксплуатация, обслуживание и ремонт дизель-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 (тепловозы дизель-поезда)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Слесарь по ремонту подвижного состава
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.05	Социальная психология
ЕН.01	Математика

ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.11	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.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
МДК.01.03	Механизация и автоматизация производственных процессов
МДК.01.04	Эксплуатация, обслуживание и ремонт дизель-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 (тепловозы дизель-поезда)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Слесарь по ремонту подвижного состава
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.1	Эксплуатировать подвижной состав железных дорог.
ОП.11	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

МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
МДК.01.03	Механизация и автоматизация производственных процессов
УП.01.01	Учебная практика
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.11	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
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
МДК.01.03	Механизация и автоматизация производственных процессов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.3	Обеспечивать безопасность движения подвижного состава.
ОП.11	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	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
МДК.01.03	Механизация и автоматизация производственных процессов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)

ПК 2.1	Планировать и организовывать производственные работы коллективом исполнителей.
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.08	Охрана труда
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.2	Планировать и организовывать мероприятия по соблюдению норм безопасных условий труда.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.03	Электротехника
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
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
ОП.11	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.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)



ПК 3.1	Оформлять техническую и технологическую документацию.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.11	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
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (тепловозы дизель-поезда)
ПП.03.01	Производственная 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.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.11	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.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (тепловозы дизель-поезда)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 4.1	Выявлять неисправности основных узлов оборудования и механизмов подвижного состава
МДК.01.04	Эксплуатация, обслуживание и ремонт дизель-поездов
МДК.04.01	Слесарь по ремонту подвижного состава
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 4.2	Проводить демонтаж, монтаж, сборку и регулировку узлов и механизмов подвижного состава

	МДК.01.04	Эксплуатация, обслуживание и ремонт дизель-поездов
	МДК.04.01	Слесарь по ремонту подвижного состава
	УП.04.01	Учебная практика
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 4.3		Производить ремонт узлов, механизмов и изготовление отдельных деталей подвижного состава
	МДК.01.04	Эксплуатация, обслуживание и ремонт дизель-поездов
	МДК.04.01	Слесарь по ремонту подвижного состава
	УП.04.01	Учебная практика
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 4.4		Проводить испытания узлов и механизмов подвижного состава
	МДК.01.04	Эксплуатация, обслуживание и ремонт дизель-поездов
	МДК.04.01	Слесарь по ремонту подвижного состава
	УП.04.01	Учебная практика
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 4.5		Оформлять техническую документацию и составлять дефектную ведомость
	МДК.01.04	Эксплуатация, обслуживание и ремонт дизель-поездов
	МДК.04.01	Слесарь по ремонту подвижного состава
	УП.04.01	Учебная практика
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)

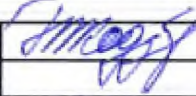
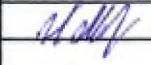


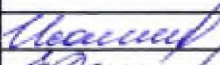
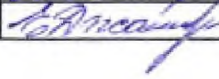
<b>НО</b>	<b>Начальное общее образование</b>												
<b>ОО</b>	<b>Основное общее образование</b>												
<b>БД</b>	<b>Базовые дисциплины</b>												
<b>ПД</b>	<b>Профильные дисциплины</b>												
<b>ПОО</b>	<b>Предлагаемые ОО</b>												
<b>ОГСЭ</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический 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.06	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6									
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	Русский язык и культура речи	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.05	Социальная психология	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 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>	<b>ПК 3.1</b>
ЕН.01	Математика	ОК 1 ПК 3.2	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
ЕН.02	Информатика	ОК 1 ПК 3.2	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
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
<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>
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1 ПК 2.1	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
ОП.01	Инженерная графика	ОК 1 ПК 3.2	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
ОП.02	Техническая механика	ОК 1 ПК 3.2	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
ОП.03	Электротехника	ОК 1 ПК 2.3	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
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	ОК 1 ПК 2.3	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
ОП.05	Материаловедение	ОК 1 ПК 3.1	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
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 1 ПК 2.1	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
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
ОП.08	Охрана труда	ОК 1 ПК 2.1	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
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности	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 3.2
ОП.10	Транспортная безопасность	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.3		



индекс	Дисциплины, виды работ	Семестры					Всего	ЦМК
		Экз	Зач	ДифЗач	КП(Р)	Другие		
	Факт							
К.ОГСЭ.01	Основы философии	2						2
К.ОГСЭ.02	История			1				1
К.ОГСЭ.03	Иностранный язык		12	3				1
К.ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи			1				1
К.ОГСЭ.05	Социальная психология			2				1
К.ОГСЭ.06	Физическая культура		3					1
К.ЕН.01	Математика	1						2
К.ЕН.02	Информатика	1						2
К.ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте			2				2
К.ОП.01	Инженерная графика			1				3
К.ОП.02	Техническая механика	1						3
К.ОП.03	Электротехника	2	1					3
К.ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника			2				3
К.ОП.05	Материаловедение	1						3
К.ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация			2				3
К.ОП.07	Железные дороги			1				3
К.ОП.08	Охрана труда			3				3
К.ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности	2						3
К.ОП.10	Транспортная безопасность			4				
К.ОП.11	Безопасность жизнедеятельности			2				3
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава							
К.МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда)	3		2				4
К.МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда) и обеспечение безопасности движения поездов			3				4

К.МДК.01.03	Механизация и автоматизация производственных процессов			3				4
К.МДК.01.04	Эксплуатация, обслуживание и ремонт дизель-поездов			3				4
К.УП.01.01	Учебная практика		2					4
К.ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)		3					4
К.ПМ.01	<i>Экзамен квалификационный</i>	3						4
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей							
К.МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	3		4	3			4
К.ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)		4					4
К.ПМ.02	<i>Экзамен квалификационный</i>	4						4
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (тепловозы и дизель-поезда)							
К.МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (тепловозы дизель-поезда)			4	4			4
К.ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)		4					4
К.ПМ.03	<i>Экзамен квалификационный</i>	4						4
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих							
К.МДК.04.01	Слесарь по ремонту подвижного состава			4				4
К.УП.04.01	Учебная практика		4					4
К.ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)		4					4
К.ПМ.04	<i>Экзамен квалификационный</i>	4						4
К.ППД	Практика преддипломная			4				
*								

№	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 (электронный)
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал

<b>Пояснения</b>		
1. Настоящий учебный план разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 388 от 22 апреля 2014 г.		
2. Срок обучения 3 года 10 месяцев с присвоением квалификации-техник.		
3. Промежуточная аттестация при освоении программы проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов. Зачеты, как форма промежуточной аттестации, проводятся за счет времени, отведенного на изучение дисциплины.		
4. Организация учебного процесса - зачисления в число студентов, в соответствии с правилами приема. Нормативный срок обучения 3 года 10 месяцев.		
5. Ежегодно техникум применительно к конкретным условиям разрабатывает график проведения лабораторно - экзаменационных сессий, график учебного процесса носит обязательный характер, общая продолжительность лабораторных - экзаменационных сессий в году на 1 и 2 курсах - 30 календарных дней, на 3 и 4 курсах - 40 календарных дней.		
6. В учебном году 160 аудиторных часов, которые распределяются на три лабораторно - экзаменационных сессий.		
- продолжительность учебной недели шесть дней;		
- учебные занятия по 45 минут группируются парами;		
- текущий контроль: домашние контрольные работы по дисциплинам, МДК, ПМ тестирование с использованием оценочных средств, рассмотренных на ЦМК и утвержденными зам.директора по УР.		
7. Профессиональные модули заканчиваются квалификационными экзаменами.		
8. В учебном плане в разделе учебная практика, производственная практика (по профилю специальности) указываются все виды практик в объеме очной формы обучения. Все виды практики за исключением производственной практики (преддипломной) реализуются обучающимися самостоятельно.		
9. Программа учебной дисциплины Физическая культура реализуется самостоятельно, проводится 2 часа обзорных занятий для выполнения классной контрольной работы		
10. Государственная итоговая аттестация выполнение и защита выпускной квалификационной работы (дипломного проекта). Время для подготовки и защиты ВКР - 6 недель.		
<b>Согласовано</b>		
Заместитель директора по учебной работе		Б.М.Кодзаева
Председатели цикловых комиссий:		
Математических и общих естественнонаучных дисциплин		Л.А.Миронова
Общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин		Н.В.Кокоева 
Общепрофессиональных дисциплин		О.М.Иванченко
Специальных дисциплин		Е.Э.Джанаева