

РОСЖЕЛДОР

Утверждаю

Директор ВТЖТ - филиала РГУПС

А.Ф. Волкова



31.05.2024

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Волгоградский 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

*код*

*наименование специальности*

по программе базовой подготовки

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ*

квалификация:

техник

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ

3г 10м

год начала подготовки по УП

2021

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 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>I</b>																																																											
<b>II</b>						0	0	0	0																	0	0	0	0																														
<b>III</b>																																				8	8	::	8	8	8	8	8	8	8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
<b>IV</b>	8	8	8	8	8													::	=	=										8	8	::	X	X	X	X	△	△	△	△	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*							

**Обозначения:**

<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> Учебная практика	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">△</span> Подготовка к государственной итоговой аттестации
<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">::</span> Промежуточная аттестация	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">8</span> Производственная практика (по профилю специальности)	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">III</span> Государственная итоговая аттестация
<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">=</span> Каникулы	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">X</span> Производственная практика (преддипломная)	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">*</span> Неделя отсутствует

## 2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики						ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп			
										Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)						Подготовка	Проведение	
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем									
	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий										нед.	нед.					нед.	нед.	нед.
<b>I</b>	39	1404	17	612	22	792	2		2											11	52	25	2	
<b>II</b>	32	1152	12	432	20	720	2	1	1	8	4	4								10	52	25	2	
<b>III</b>	31	1116	17	612	14	504	1		1				9		9					11	52	25	1	
<b>IV</b>	21	756	10	360	11	396	2	1	1				8	6	2	4		4	4	2	2	43	25	2
<b>Всего</b>	<b>123</b>	<b>4428</b>	<b>56</b>	<b>2016</b>	<b>67</b>	<b>2412</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>17</b>	<b>6</b>	<b>11</b>	<b>4</b>		<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>34</b>	<b>199</b>		



УП*																																																																					
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	6	РП	час	72	нед	72	нед	2	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	72																																							
ПП*																																																																					
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	6																																																																			
	Всего часов с учетом практики	466 348																																																																			
ПМ*																																																																					
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час	900	нед	900	нед	25	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	144	нед	4	час	нед	144	нед	4	час	нед	324	нед	9	час	нед	216	нед	6	час	нед	72	нед	2																															
	Учебная практика	час	288	нед	288	нед	8	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	144	нед	4	час	нед	144	нед	4	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед																																
	Концентрированная	час	288	нед	288	нед	8	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	144	нед	4	час	нед	144	нед	4	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед																																
	Распределочная	час		нед		нед		час	нед	час	нед	час	нед	час	нед		нед		час	нед		нед		час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед																																
	Производственная (по профилю специальности) практика	час	612	нед	612	нед	17	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	324	нед	9	час	нед	216	нед	6	час	нед	72	нед	2																													
	Концентрированная	час	612	нед	612	нед	17	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	324	нед	9	час	нед	216	нед	6	час	нед	72	нед	2																													
	Распределочная	час		нед		нед		час	нед	час	нед	час	нед	час	нед		нед		час	нед		нед		час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед																														
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ТРЕДИМЕСИЧНАЯ)	8	РП	час	144	нед	144	нед	4	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	144	нед	4																															
ГИА	Государственная итоговая аттестация	час	216	нед	216	нед	6	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	216	нед	6																															
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы) (к государственному экзамену)	час	144	нед	144	нед	4	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	144	нед	4																																	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) (проведение государственного экзамена)	час	72	нед	72	нед	2	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	72	нед	2																																	
ГИА	Подготовка к государственному экзамену	час		нед		нед		час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед																														
ГИА	Проведение государственных экзаменов	час		нед		нед		час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	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																																																																				
	в т.ч. в период обучения по циклам																																																																				
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ГП	300																																																																			
	в т.ч. в период обучения по циклам	300																																																																			
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	15	8	41	1	1	15	5640	1212	4428	2378	1721	269	60	612	612	395	201	16	792	792	504	264	24	598	166	432	204	186	42	1030	310	720	310	358	52	868	256	612	291	248	73	706	202	504	243	211	50	490	130	360	226	104	30	584	148	396	205	149	12	30	4590	1350						
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (с консультациями в период обучения по циклам)	15	8	41	1	1	15	5940	1212	300	4428	2378	1721	269	60	612	612	395	201	16	792	792	504	264	24	648	166	50	432	204	186	42	1080	310	50	720	310	358	52	918	256	50	612	291	248	73	756	202	504	243	211	50	540	130	50	360	226	104	30	594	148	50	396	205	149	12	30	4590	1350
	Экзамены (без учета физ. культуры)	3																																																																			
	Зачеты (без учета физ. культуры)	1																																																																			
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	3																																																																			
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)	7																																																																			
	Курсовые работы (без учета физ. культуры)	1																																																																			
	Контрольные работы (без учета физ. культуры)	1																																																																			

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	5	[5]	ОП.08. Охрана труда
				[5]	ОП.09. Безопасность жизнедеятельности
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[8]	МДК.01.02. Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов
				[8]	МДК.01.03. Механизация и автоматизация производственных процессов
3	Экз	Комплексный экзамен	3	[3]	ОП.03. Электротехника
				[3]	ОП.05. Материаловедение

<b>НО</b>	<b>Начальное общее образование</b>												
<b>ОО</b>	<b>Основное общее образование</b>												
<b>ОУД</b>	<b>Общеобразовательные учебные дисциплины</b>												
ОУД.01	Русский язык												
ОУД.02	Литература												
ОУД.03	Родная литература												
ОУД.04	Иностранный язык												
ОУД.05	Россия в мире												
ОУД.06	Физическая культура												
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности												
ОУД.08	Астрономия												
<b>ПУД</b>	<b>Профильные учебные дисциплины</b>												
ОУД.09	Математика												
ОУД.10	Информатика												
ОУД.11	Физика												
<b>ПОО</b>	<b>Предлагаемые ОО</b>												
УД.1	Естествознание												
<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 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ЛР 1</b>	<b>ЛР 2</b>	<b>ЛР 3</b>	<b>ЛР 5</b>
		<b>ЛР 6</b>	<b>ЛР 7</b>	<b>ЛР 8</b>	<b>ЛР 9</b>	<b>ЛР 11</b>	<b>ЛР 12</b>	<b>ЛР 13</b>	<b>ЛР 14</b>	<b>ЛР 18</b>	<b>ЛР 21</b>	<b>ЛР 24</b>	<b>ЛР 25</b>
		<b>ЛР 27</b>	<b>ЛР 28</b>	<b>ЛР 30</b>	<b>ЛР 32</b>								
ОГСЭ.01.	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 6	ЛР 7
		ЛР 8	ЛР 11	ЛР 12	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 18	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 32	
ОГСЭ.02.	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 5	ЛР 6
		ЛР 7	ЛР 8	ЛР 11	ЛР 12	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 18	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 30
		ЛР 32											
ОГСЭ.03.	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 6	ЛР 7
		ЛР 8	ЛР 11	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 21	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 30	ЛР 32	
ОГСЭ.04.	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6	ОК 8	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 9	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 24	ЛР 25
		ЛР 27	ЛР 28	ЛР 32									
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 5	ЛР 6
		ЛР 7	ЛР 8	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 21	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 30	ЛР 32	
<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 9</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>	<b>ЛР 1</b>	<b>ЛР 2</b>	<b>ЛР 3</b>	<b>ЛР 10</b>	<b>ЛР 13</b>	<b>ЛР 14</b>	<b>ЛР 16</b>	<b>ЛР 20</b>	<b>ЛР 24</b>	<b>ЛР 25</b>	<b>ЛР 27</b>
		<b>ЛР 28</b>	<b>ЛР 31</b>	<b>ЛР 32</b>	<b>ЛР 33</b>								
ЕН 01	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ЛР 1

ЕН.01.	Математика	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 32			
ЕН.02.	Информатика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ЛР 1
		ЛР 2	ЛР 3	ЛР 10	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 16	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 31	ЛР 32
ЕН.03.	Экологические основы природопользования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 10
		ЛР 13	ЛР 14	ЛР 20	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 32	ЛР 33			
ЕН.04.	Экология на железнодорожном транспорте	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 2.1	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3
		ЛР 10	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 20	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 32	ЛР 33		
<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>	<b>ЛР 1</b>	<b>ЛР 2</b>	<b>ЛР 3</b>	<b>ЛР 4</b>	<b>ЛР 9</b>	<b>ЛР 10</b>	<b>ЛР 13</b>
		<b>ЛР 14</b>	<b>ЛР 15</b>	<b>ЛР 16</b>	<b>ЛР 17</b>	<b>ЛР 19</b>	<b>ЛР 20</b>	<b>ЛР 22</b>	<b>ЛР 23</b>	<b>ЛР 24</b>	<b>ЛР 25</b>	<b>ЛР 26</b>	<b>ЛР 27</b>
		<b>ЛР 28</b>	<b>ЛР 29</b>	<b>ЛР 31</b>	<b>ЛР 32</b>	<b>ЛР 33</b>							
ОП.01.	Инженерная графика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2
		ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 32
ОП.02.	Техническая механика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.3	ПК 3.2
		ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 32
ОП.03.	Электротехника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 3.2	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 27	ЛР 28
		ЛР 32											
ОП.04.	Электроника и микропроцессорная техника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.3
		ПК 3.1	ПК 3.2	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 27
		ЛР 28	ЛР 32										
ОП.05.	Материаловедение	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.3	ПК 3.1
		ПК 3.2	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 27	ЛР 28
		ЛР 32											
ОП.06.	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	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	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 24
		ЛР 25	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 32								
ОП.07.	Железные дороги	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ЛР 1
		ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 17	ЛР 22	ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26
		ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32								
ОП.08.	Охрана труда	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	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 13
		ЛР 14	ЛР 15	ЛР 17	ЛР 19	ЛР 20	ЛР 22	ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28
		ЛР 29	ЛР 32	ЛР 33									
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
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 13
		ЛР 14	ЛР 15	ЛР 20	ЛР 22	ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32

		ЛР 33											
ОП.10.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 3.1	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3
		ЛР 4	ЛР 10	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 16	ЛР 17	ЛР 19	ЛР 22	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26
		ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 31	ЛР 32							
ОП.11.	Транспортная безопасность	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 1.1	ЛР 1
		ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 17	ЛР 19	ЛР 22	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26
		ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32								
<b>ПМ</b>	<b>Профессиональные модули</b>												
<b>ПМ.01</b>	<b>Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава</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>	<b>ЛР 1</b>	<b>ЛР 2</b>	<b>ЛР 3</b>	<b>ЛР 13</b>	<b>ЛР 14</b>	<b>ЛР 15</b>	<b>ЛР 17</b>
		<b>ЛР 19</b>	<b>ЛР 22</b>	<b>ЛР 23</b>	<b>ЛР 24</b>	<b>ЛР 25</b>	<b>ЛР 26</b>	<b>ЛР 27</b>	<b>ЛР 28</b>	<b>ЛР 29</b>	<b>ЛР 32</b>		
МДК.01.01.	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	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
		ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 17	ЛР 19	ЛР 22	ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25
		ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32							
МДК.01.02.	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	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
		ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 17	ЛР 19	ЛР 22	ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25
		ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32							
МДК.01.03.	Механизация и автоматизация производственных процессов	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
		ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 17	ЛР 19	ЛР 22	ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25
		ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32							
МДК.01.04.	Моторвагонный подвижной состав	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
		ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 17	ЛР 19	ЛР 22	ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25
		ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32							
УП.01.01.	Учебная практика	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	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 17
		ЛР 19	ЛР 22	ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32		
УП.01.02.	Учебная практика	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	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 17
		ЛР 19	ЛР 22	ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32		
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности)	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	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 17
		ЛР 19	ЛР 22	ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32		
<b>ПМ.02</b>	<b>Организация деятельности коллектива исполнителей</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>	<b>ЛР 1</b>	<b>ЛР 2</b>	<b>ЛР 3</b>	<b>ЛР 13</b>	<b>ЛР 14</b>	<b>ЛР 15</b>	<b>ЛР 17</b>
		<b>ЛР 19</b>	<b>ЛР 22</b>	<b>ЛР 23</b>	<b>ЛР 24</b>	<b>ЛР 25</b>	<b>ЛР 26</b>	<b>ЛР 27</b>	<b>ЛР 28</b>	<b>ЛР 29</b>	<b>ЛР 32</b>		
МДК.02.01.	Организация работы и управление подразделением организации	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 17	ЛР 19	ЛР 22	ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25



		ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32							
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)	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	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 17
		ЛР 19	ЛР 22	ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32		
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава)	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	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 17
		ЛР 19	ЛР 22	ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32		
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации ( по видам подвижного состава)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ЛР 1
		ЛР 2	ЛР 3	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 17	ЛР 19	ЛР 22	ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26
		ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32								
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	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	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 17
		ЛР 19	ЛР 22	ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32		
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	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	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 17
		ЛР 19	ЛР 22	ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32		
МДК.04.01.	Слесарь по ремонту подвижного состава	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	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 17
		ЛР 19	ЛР 22	ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32		
УП.04.01	Учебная практика	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	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 17
		ЛР 19	ЛР 22	ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32		
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	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	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 17
		ЛР 19	ЛР 22	ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32		
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	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	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 17
		ЛР 19	ЛР 22	ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32		
ГИА	Государственная итоговая аттестация	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	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 17
		ЛР 19	ЛР 22	ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32	ЛР 33	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	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	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 17
		ЛР 19	ЛР 22	ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32	ЛР 33	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	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	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 17



№	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	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
2	стрелковый тир
3	библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
4	актовый зал

	<p><b>Пояснения</b></p> <p>1.1 Нормативная база реализации ППССЗ. Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена Волгоградского техникума железнодорожного транспорта - филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Ростовский государственный университет путей сообщения" разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 388 от 22 апреля 2014 г., зарегистрированным Министерством юстиции (рег.№32769 от 18.06.2014) и на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и Российской Федерации № 413 от 17 мая 2012 г., реализуемого в пределах ППССЗ с учетом профиля получаемого профессионального образования, а также Приказа Министерства Просвещения Российской Федерации «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования» от 1 сентября 2022 г. № 796 (зарегистрированный Министерством Юстиции Российской Федерации 11 октября 2022 г. рег.номер 70461). В учебном плане учтена профессиональная направленность специальности 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог -тепловозы и дизель -поезда.</p>
	<p><b>1.2 Организация учебного процесса и режим занятий</b></p> <p>Организация учебного процесса осуществляется в соответствии расписания занятий и программой подготовки специалистов среднего звена, которые утверждаются и разрабатываются образовательной организацией самостоятельно с учетом требований рынка труда на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования. Учебный год в образовательном учреждении начинается с 1 сентября и заканчивается согласно учебного плана. Максимальный объем учебной нагрузки составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной нагрузки. Недельная нагрузка студентов обязательными учебными занятиями составляет 36 академических часов. Продолжительность учебной недели- шесть дней. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. По учебным дисциплинам и профессиональным модулям занятия группируются парами. Формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются цикловыми комиссиями и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения. Практика представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. Учебная практика на базе образовательной организации при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей в 3, 4 семестрах 2 курса. Производственная практика (по профилю специальности) проводится концентрированно в рамках изучения профессиональных модулей в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся на 3 курсе в 6 семестре и 4 курсе 7 и 8 семестрах. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций. Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются цикловыми комиссиями по каждому виду практик. Преддипломная практика проводится на 4 курсе в 8 семестре. Консультации для обучающихся предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования. Формы проведения консультаций- групповые, устные. Для студентов устанавливаются каникулы 2 раза в течение учебного года общей продолжительностью 11 недель в год на 1курс, 10 недель - 2 курс, 11 недель – 3 курс, 2 недели на 4 курсе, в том числе в зимний период 2 недели. На промежуточную аттестацию в форме экзаменов отводится 7 недель. Промежуточную аттестацию в форме зачетов и дифференцированных зачетов следует проводить за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины. Государственная итоговая аттестация включает подготовку -(4 недели) и защиту дипломного проекта (работы)- (2 недели). Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты дипломного проекта (работы) и (или) государственного экзамена.</p>

1.3 Общеобразовательный учебный цикл. Общеобразовательный учебный цикл ППССЗ сформирован в соответствии с 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 образования. В течение 1 курса каждым обучающимися выполняется индивидуальный проект по одной или нескольким дисциплинам, за счет часов времени, отведенного на самостоятельную работу.		
1.4 Формирование вариативной части ППССЗ. В соответствии с запросом работодателя на дополнительные результаты освоения ППССЗ, не предусмотренные ФГОС, а также учитывая уровень подготовленности обучающихся вариативной части использованы на введение новых дисциплин и увеличение объема времени, отведенного на освоение дисциплин и профессиональных модулей следующим образом: - общий гуманитарный и социально-экономический цикл – увеличен объем времени на 94 часа, в том числе 92 часа на введение дисциплины «Русский язык и культура речи»; -математический и общий естественнонаучный цикл- увеличен объем времени на 102 часа, в том числе на введение дисциплины «Экология на железнодорожном транспорте»- 54 часа, «Экологические основы природопользования»-48 часов; - профессиональный цикл- увеличен объем времени на 1121 час, в том числе на общепрофессиональные дисциплины на 250 часов, в том числе на введение «Информационные технологии в профессиональной деятельности» - 74 часа, «Транспортная безопасность» 116 часов; -на профессиональные модули 871 час, в том числе на введение МДК 01.03 «Механизация и автоматизация производственных процессов» - 76 часов, МДК 01.04 «Моторвагонный подвижной состав» -60 часов.		
<b>Согласовано</b>		
Председатели цикловых комиссий:		
ЦК БД (БД.06, БД.07), ОГСЭ (ОГСЭ.06)		Л.Г.Алейникова
ЦК БД (БД.01, БД.02, БД.03), ОГСЭ		Н.И.Солдатова
ЦК ЕН, БД.08, БД.09, БД.10, (ПД.01, ПД.02, ПД.03)		Э.А.Байбакова
ЦК ОПД, СД специальности 23.02.06		Н.В.Сорочан