ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

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

УТВЕРЖДАЮ

Директор ТТЖТ - филиала РГУПС

Завьялов Андрей Александрович

29 августа 2025 г.

План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО РГУПС
Протокол № 10 от 30 мая 2025 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 4C2F2F2AEC91EBE8B331593A342D4D99
Владелец: Завьялов Андрей Александрович
Действителен: с 15.05.2025 до 08.08.2026

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

23.02.06

23.02.06 ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ (электроподвижной состав)

Профиль СОО: технологический

Квалификация: техник

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС) № 55 от 30.01.2024

Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.
Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности*
17	ТРАНСПОРТ

Основной	*Виды деятельности*
+	обеспечение безопасной эксплуатации, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава железных дорог)
+	обеспечение экономической эффективности производства и организация деятельности и управления коллективом исполнителей (по видам подвижного состава железных дорог)
+	организация технологической деятельности (по видам железнодорожного подвижного состава)
+	освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по учебной работе ________ */ Н.Ю.Шитикова/*

Заместитель директора по учебно-производственной работе ________ */ С.В.Жестеров /*

Заведующий отделением специальности 23.02.06 ________ */ О.Б.Ярцева/*

Председатель ЦК6 Специальности 23.02.06 ________ */ Т.Г.Яковлева/*

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30
нед	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
I																		К	К																																
II			У	У	У	У											Э	К	К	У	У		У													У									Э	К	К	К	К	К	К	К	К
III																		К	К															П	П	П	П	З	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	П	П	П	П	П	П											З	К	К														П	П	П	П	З	Гп	Гп	Гп	Гп	Г	Г	-	-	-	-	-	-	-	-

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	17	22	39	12	20	32	17	14	31	10	11	21	125
У	Учебная практика				4	4	8							8
П	Производственная практика (по профилю специальности)								9	9	6	4	10	19
Э	Промежуточная аттестация		2	2	1	1	2		1	1	1	1	2	7
Гп	Подготовка к государственному экзамену											4	4	4
Г	Проведение государственного экзамена											2	2	2
К	Каникулы	2	9	11	2	8	10	2	9	11	2		2	34
Итого		19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	24	43	199
Студентов								150						
Групп								6						

СТРУКТУРА ОП Учебный план ППССЗ СПО '23.02.06.01_51-23-3-2025.plx', код специальности 23.02.06, год начала подготовки 2023

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы в академических часах	
	ФГОС	УП
		Фактическое
Дисциплины (модули)	не менее 2052	3276
Практики	не менее 900	972
Государственная итоговая аттестация	216	216
Общий объем образовательной программы:		
на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования	5940	5940

ПланСвод Учебный план ППССЗ СПО '23.02.06.01_51-23-3-2025.plx', код специальности 23.02.06, год начала подготовки 2023

-	-	-	Формы пром. атт.				Итого акад.часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
																Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Трудо-емкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАтт	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Код	Наименование
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							1476	1476	1404	1404		72		100%	0%	612	864								
СОО.Среднее общее образование							1476	1476	1404	1404		72		1476		612	864								
+	БД	**Общеобразовательные дисциплины**	**222**		**11122 22222 222**		1476	**1476**	**1404**	**1404**		**72**		1476		612	864								
+	ООД.01	Русский язык	2				102	102	78	78		24		102		34	68								
+	ООД.02	Литература			2		95	95	95	95				95		51	44								
+	ООД.03	История			2*		117	117	117	117				117		51	66								
+	ООД.04	Обществознание			2*		78	78	78	78				78		34	44								
+	ООД.05	География			2		56	56	56	56				56		34	22								
+	ООД.06	Иностранный язык			2		78	78	78	78				78		34	44								
+	ООД.07	Физическая культура			2		78	78	78	78				78		34	44								
+	ООД.08	Основы безопасности жизнедеятельности			1		68	68	68	68				68		68									
+	ООД.09	Химия			2*		78	78	78	78				78		34	44								
+	ООД.10	Биология			2*		78	78	78	78				78		34	44								
+	ООД.11	Математика	2		1		280	280	256	256		24		280		102	178								
+	ООД.12	Физика	2		1		229	229	205	205		24		229		51	178								
+	ООД.13	Информатика			2		100	100	100	100				100		34	66								
+	ООД.14	Основы проектной деятельности			2		39	39	39	39				39		17	22								
+	ПД	**Профильные дисциплины**																							
+	ПОО	**Предлагаемые ОО**																							
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							4464	4464	3510	3504	774	180		3073	1391			612	900	612	864	612	864		
СГ.Социально-гуманитарный цикл							643	643	493	493	150			395	248			134	214	90	104	24	77		
+	СГ.01	История России			3		50	50	36	36	14			1	49			50							
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			6		192	192	138	138	54			144	48			50	60	46	36				
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		4			104	104	80	80	24			84	20				104						
+	СГ.04	Физическая культура		34567	8		217	217	172	172	45			166	51			34	50	44	34	24	31		
+	СГ.05	Основы финансовой грамотности		6			34	34	28	28	6				34						34				
+	СГ.06	Основы философии		8			46	46	39	39	7				46								46		
ОП.Общепрофессиональный цикл							730	730	530	530	140	60		363	367			250	288	46	34	56	56		
+	ОП.01	Инженерная графика		4			76	76	60	60	16			32	44				76						
+	ОП.02	Техническая механика	4				86	86	60	60	14	12		33	53				86						
+	ОП.03	Электротехника	3				74	74	48	48	14	12		54	20			74							
+	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника			4		74	74	60	60	14			46	28				74						
+	ОП.05	Материаловедение	3				84	84	48	48	24	12		66	18			84							
+	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация			5		46	46	34	34	12			30	16					46					
+	ОП.07	Общий курс железных дорог			4		52	52	40	40	12			36	16				52						
+	ОП.08	Охрана труда и основы бережливого производства		6			34	34	28	28	6			18	16						34				
+	ОП.09	Информатика	3				60	60	36	36	12	12		48	12			60							
+	ОП.10	Экология на железнодорожном транспорте		3			32	32	24	24	8				32			32							
+	ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности			8		56	56	52	52	4				56								56		
+	ОП.12	Транспортная безопасность	7				56	56	40	40	4	12			56							56			
ПЦ.Профессиональный цикл							2875	2875	2271	2265	484	120		2099	776			228	398	476	726	532	515		

ПланСвод Учебный план ППССЗ СПО '23.02.06.01_51-23-3-2025.plx', код специальности 23.02.06, год начала подготовки 2023

-	-	-	Формы пром. атт.				Итого акад.часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
																Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Трудо-емкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАтт	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Код	Наименование
+	ПМ.01	**ПМ 01 Обеспечение безопасной эксплуатации, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава железных дорог) (электроподвижной состав)**	**466778**		**445868**		2011	**2011**	**1636**	**1634**	**303**	**72**		1567	444			204	228	402	524	434	219		
+	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (ЭПС)	467		5		720	720	514	512	170	36		460	260			60	120	280	192	68			
+	МДК.01.02	Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов	67		8*		479	479	332	332	123	24		349	130					122	80	150	127		
+	МДК.01.03	Механизация и автоматизация производственных процессов			8*		62	62	52	52	10			8	54								62		
+	УП.01.01	Учебная практика			4*		216	216	216	216				216				144	72						
+	УП.01.02	Учебная практика			4*		36	36	36	36				36					36						
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			8		486	486	486	486				486							252	216	18		
+	ПМ.01.ЭК	*Экзамен по модулю*	*8*				12	12				12		12									12		
+	ПМ.01.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**																							
+	ПМ.02	**Обеспечение экономической эффективности производства и организация деятельности и управления коллективом исполнителей (по видам подвижного состава железных дорог) (локомотивы)**	**8**	**78**	**68**	**6**	234	**234**	**164**	**164**	**58**	**12**		234							94	42	98		
+	МДК.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения			6	6	94	94	54	54	40			94							94				
+	МДК.02.02	Управление производственной деятельностью малого структурного подразделения		7			42	42	30	30	12			42								42			
+	МДК.02.03	Современные технологии регулирования правоотношений в профессиональной деятельности		8			32	32	26	26	6			32									32		
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			8		54	54	54	54				54									54		
+	ПМ.02.ЭК	*Экзамен по модулю*	*8*				12	12				12		12									12		
+	ПМ.03	**Организация технологической деятельности (по видам подвижного состава железных дорог) (электроподвижной состав)**	**8**		**788**	**8**	254	**254**	**177**	**173**	**65**	**12**		254								56	198		
+	МДК.03.01	Разработка технологических процессов и технологической документации (по видам железнодорожного подвижного состава) (ЭПС)			78	8	170	170	105	101	65			170								56	114		
+	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)			8		72	72	72	72				72									72		
+	ПМ.03.ЭК	*Экзамен по модулю*	*8*				12	12				12		12									12		
+	ПМ.04	**Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих**	**46**		**466**		376	**376**	**294**	**294**	**58**	**24**		44	332			24	170	74	108				
+	МДК.04.01	Слесарь по ремонту подвижного состава	4		6		256	256	186	186	58	12		44	212			24	134	74	24				
+	УП.04.01	Учебная практика			4		36	36	36	36					36				36						
+	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6		72	72	72	72					72						72				

ПланСвод Учебный план ППССЗ СПО '23.02.06.01_51-23-3-2025.plx', код специальности 23.02.06, год начала подготовки 2023

-	-	-	Формы пром. атт.				Итого акад.часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
																Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Трудо-емкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАтт	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Код	Наименование
+	ПМ.04.ЭК	*Квалификационный экзамен*	*6*				12	12				12			12						12				
ГИА.Государственная итоговая аттестация							216	216	216	216				216									216		
+	ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам					144	144	144	144				144									144		
+	ГИА.04	Проведение государственных экзаменов					72	72	72	72				72									72		

План Учебный план ППССЗ СПО '23.02.06.01_51-23-3-2025.plx', код специальности 23.02.06, год начала подготовки 2023

			Формы пром. атт.				Итого акад.часов						Объём ОП		Курс 1															
															Семестр 1								Семестр 2							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Трудоемкость	По плану	Конт. раб.	ИП	СР	ПАтт	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	ПАтт
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							1476	1476	1404			72	100%	0%	612	369	12	231					864	453	20	319				72
СОО.Среднее общее образование							1476	1476	1404			72	1476		612	369	12	231					864	453	20	319				72
+	ЕД	**Общеобразовательные дисциплины**	**222**		**11122 22222 222**		1476	**1476**	**1404**			**72**	1476		612	**369**	**12**	**231**					864	**453**	**20**	**319**				**72**
+	ООД.01	Русский язык	2				102	102	78			24	102		34	14		20					68	28		16				24
+	ООД.02	Литература			2		95	95	95				95		51	25		26					44	16		28				
+	ООД.03	История			2*		117	117	117				117		51	31		20					66	40		26				
+	ООД.04	Обществознание			2*		78	78	78				78		34	17		17					44	27		17				
+	ООД.05	География			2		56	56	56				56		34	28		6					22	18		4				
+	ООД.06	Иностранный язык			2		78	78	78				78		34	2		32					44			44				
+	ООД.07	Физическая культура			2		78	78	78				78		34	2		32					44	2		42				
+	ООД.08	Основы безопасности жизнедеятельности			1		68	68	68				68		68	62		6												
+	ООД.09	Химия			2*		78	78	78				78		34	26		8					44	28		16				
+	ООД.10	Биология			2*		78	78	78				78		34	26		8					44	32		12				
+	ООД.11	Математика	2		1		280	280	256			24	280		102	76		26					178	94		60				24
+	ООД.12	Физика	2		1		229	229	205			24	229		51	37	12	2					178	132	20	2				24
+	ООД.13	Информатика			2		100	100	100				100		34	6		28					66	14		52				
+	ООД.14	Основы проектной деятельности			2		39	39	39				39		17	17							22	22						
+	ПД	**Профильные дисциплины**																												
+	ПОО	**Предлагаемые ОО**																												
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							4464	4464	3510	60	774	180	3073	1391																
СГ.Социально-гуманитарный цикл							643	643	493		150		395	248																
+	СГ.01	История России			3		50	50	36		14		1	49																
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			6		192	192	138		54		144	48																
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		4			104	104	80		24		84	20																
+	СГ.04	Физическая культура		34567	8		217	217	172		45		166	51																
+	СГ.05	Основы финансовой грамотности		6			34	34	28		6			34																
+	СГ.06	Основы философии		8			46	46	39		7			46																
ОП.Общепрофессиональный цикл							730	730	530		140	60	363	367																
+	ОП.01	Инженерная графика		4			76	76	60		16		32	44																
+	ОП.02	Техническая механика	4				86	86	60		14	12	33	53																
+	ОП.03	Электротехника	3				74	74	48		14	12	54	20																
+	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника			4		74	74	60		14		46	28																
+	ОП.05	Материаловедение	3				84	84	48		24	12	66	18																
+	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация			5		46	46	34		12		30	16																
+	ОП.07	Общий курс железных дорог			4		52	52	40		12		36	16																
+	ОП.08	Охрана труда и основы бережливого производства		6			34	34	28		6		18	16																
+	ОП.09	Информатика	3				60	60	36		12	12	48	12																
+	ОП.10	Экология на железнодорожном транспорте		3			32	32	24		8			32																
+	ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности			8		56	56	52		4			56																
+	ОП.12	Транспортная безопасность	7				56	56	40		4	12		56																
ПЦ.Профессиональный цикл							2875	2875	2271	60	484	120	2099	776																
+	ПМ.01	**ПМ 01 Обеспечение безопасной эксплуатации, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава железных дорог) (электроподвижной состав)**	**46677 8**		**44588 8**		2011	**2011**	**1636**		**303**	**72**	1567	444																
+	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (ЭПС)	467		5		720	720	514		170	36	460	260																
+	МДК.01.02	Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов	67		8*		479	479	332		123	24	349	130																
+	МДК.01.03	Механизация и автоматизация производственных процессов			8*		62	62	52		10		8	54																
+	УП.01.01	Учебная практика			4*		216	216	216				216																	
+	УП.01.02	Учебная практика			4*		36	36	36				36																	

План Учебный план ППССЗ СПО '23.02.06.01_51-23-3-2025.plx', код специальности 23.02.06, год начала подготовки 2023

Курс 2								Курс 3								Курс 4															
Семестр 3								Семестр 4								Семестр 5								Семестр 6								Семестр 7								Семестр 8							
Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	ПАтт
612	136	46	286			108	36	900	212	48	424			180	36	612	211	86	162			153		864	194		506	30	2	96	36	612	150		336			90	36	864	173		534	30	4	87	36
134	22		74			38		214	60		100			54		90	2		66			22		104	16		68			20		24	2		18			4		77	25		40			12	
50	20		16			14																																						
50			36			14		60			40			20		46			34			12		36			28			8														
								104	56		24			24																															
34	2		22			10		50	4		36			10		44	2		32			10		34	2		26			6		24	2		18			4		31	2		24			5	
																								34	14		14			6															
																																									46	23		16			7	
250	92	46	18			58	36	288	122	28	70			56	12	46	22		12			12		34	24		4			6		56	32		8			4	12	56	26		26			4	
								76	14		46			16																															
								86	40	8	12			14	12																															
74	24	24				14	12																																					
								74	40	20				14																															
84	36	12				24	12																																					
																46	22		12			12																							
								52	28		12			12																															
																								34	24		4			6															
60	18		18			12	12																																					
32	14	10				8																																						
																																									56	26		26			4	
																																56	32		8			4	12							
228	22		194			12		398	30	20	254			70	24	476	187	86	84			119		726	154		434	30	2	70	36	532	116		310			82	24	515	122		252	30	4	71	36
204	**22**		**170**			**12**		228	**30**	**20**	**138**			**28**	**12**	402	**187**	**86**	**16**			**113**		524	**134**		**314**		**2**	**50**	**24**	434	**78**		**278**			**54**	**24**	219	**89**		**72**			**46**	**12**
60	22		26			12		120	30	20	30			28	12	280	118	86				76		192	94		46		2	38	12	68	20		20			16	12							
																122	69		16			37		80	40		16			12	12	150	58		42			38	12	127	37		54			36	
																																									62	52					10	
144			144					72			72																																				
								36			36																																				

План Учебный план ППССЗ СПО '23.02.06.01_51-23-3-2025.plx', код специальности 23.02.06, год начала подготовки 2023

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование

План Учебный план ППССЗ СПО '23.02.06.01_51-23-3-2025.plx', код специальности 23.02.06, год начала подготовки 2023

			Формы пром. атт.				Итого акад.часов						Объём ОП		Курс 1															
															Семестр 1								Семестр 2							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Трудо-емкость	По плану	Конт. раб.	ИП	СР	ПАтт	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	ПАтт
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			8		486	486	486				486																	
+	ПМ.01.ЭК	*Экзамен по модулю*	*8*				12	12				12	12																	
+	ПМ.01.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**																												
+	ПМ.02	**Обеспечение экономической эффективности производства и организация деятельности и управления коллективом исполнителей (по видам подвижного состава железных дорог) (локомотивы)**	**8**	**78**	**68**	**6**	234	**234**	**164**	**30**	**58**	**12**	234																	
+	МДК.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения			6	6	94	94	54	30	40		94																	
+	МДК.02.02	Управление производственной деятельностью малого структурного подразделения		7			42	42	30		12		42																	
+	МДК.02.03	Современные технологии регулирования правоотношений в профессиональной деятельности		8			32	32	26		6		32																	
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			8		54	54	54				54																	
+	ПМ.02.ЭК	*Экзамен по модулю*	*8*				12	12				12	12																	
+	ПМ.03	**Организация технологической деятельности (по видам подвижного состава железных дорог) (электроподвижной состав)**	**8**		**788**	**8**	254	**254**	**177**	**30**	**65**	**12**	254																	
+	МДК.03.01	Разработка технологических процессов и технологической документации (по видам железнодорожного подвижного состава) (ЭПС)			78	8	170	170	105	30	65		170																	
+	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)			8		72	72	72				72																	
+	ПМ.03.ЭК	*Экзамен по модулю*	*8*				12	12				12	12																	
+	ПМ.04	**Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих**	**46**		**466**		376	**376**	**294**		**58**	**24**	44	332																
+	МДК.04.01	Слесарь по ремонту подвижного состава	4		6		256	256	186		58	12	44	212																
+	УП.04.01	Учебная практика			4		36	36	36					36																
+	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6		72	72	72					72																
+	ПМ.04.ЭК	*Квалификационный экзамен*	*6*				12	12				12		12																
ГИА.Государственная итоговая аттестация							216	216	216				216																	
+	ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам					144	144	144				144																	
+	ГИА.04	Проведение государственных экзаменов					72	72	72				72																	

План Учебный план ППССЗ СПО '23.02.06.01_51-23-3-2025.plx', код специальности 23.02.06, год начала подготовки 2023

Курс 2																Курс 3														Курс 4													
Семестр 3								Семестр 4								Семестр 5								Семестр 6								Семестр 7								Семестр 8							
Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	ПАтт
																								252			252					216			216					18			18				
																																								12							*12*
																								94	**20**		**34**	**30**		**10**		42	**8**		**22**			**12**		98	**6**		**74**			**6**	**12**
																								94	20		34	30		10																	
																																42	8		22			12									
																																							32	6		20			6	
																																							54			54				
																																							12							*12*
																																56	**30**		**10**			**16**		198	**27**		**106**	**30**	**4**	**19**	**12**
																																56	30		10			16		114	27		34	30	4	19	
																																							72			72				
																																							12							*12*
24			**24**					170			**116**			**42**	**12**	74			**68**			**6**		108			**86**			**10**	**12**															
24			24					134			80			42	12	74			68			6		24			14			10															
								36			36																																				
																								72			72																			
																								12							*12*															
																																							216			216				
																																							144			144				
																																							72			72				

План Учебный план ППССЗ СПО '23.02.06.01_51-23-3-2025.plx', код специальности 23.02.06, год начала подготовки 2023

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план ППССЗ СПО '23.02.06.01_51-23-3-2025.plx', код специальности 23.02.06, год начала подготовки 2023

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
СОО	Среднее общее образование	
БД	Общеобразовательные дисциплины	
ООД.01	Русский язык	
ООД.02	Литература	
ООД.03	История	
ООД.04	Обществознание	
ООД.05	География	
ООД.06	Иностранный язык	
ООД.07	Физическая культура	
ООД.08	Основы безопасности жизнедеятельности	
ООД.09	Химия	
ООД.10	Биология	
ООД.11	Математика	
ООД.12	Физика	
ООД.13	Информатика	
ООД.14	Основы проектной деятельности	
ПД	Профильные дисциплины	
ПОО	Предлагаемые ОО	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4
СГ	Социально-гуманитарный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
СГ.01	История России	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.
СГ.04	Физическая культура	ОК 04.; ОК 08.
СГ.05	Основы финансовой грамотности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.
СГ.06	Основы философии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
ОП	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; 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.01	Инженерная графика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ОП.02	Техническая механика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ОП.03	Электротехника	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ОП.05	Материаловедение	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ОП.07	Общий курс железных дорог	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ОП.08	Охрана труда и основы бережливого производства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ОП.09	Информатика	ОК 01.; ОК 02.

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП.10	Экология на железнодорожном транспорте	ОК 07.
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ОП.12	Транспортная безопасность	ОК 01.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.3.
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4
ПМ.01	ПМ 01 Обеспечение безопасной эксплуатации, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава железных дорог) (электроподвижной состав)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (ЭПС)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
МДК.01.02	Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
МДК.01.03	Механизация и автоматизация производственных процессов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
УП.01.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
УП.01.02	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.01.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	
ПМ.02	Обеспечение экономической эффективности производства и организация деятельности и управления коллективом исполнителей (по видам подвижного состава железных дорог) (локомотивы)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.
МДК.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.
МДК.02.02	Управление производственной деятельностью малого структурного подразделения	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.
МДК.02.03	Современные технологии регулирования правоотношений в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.03	Организация технологической деятельности (по видам подвижного состава железных дорог) (электроподвижной состав)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
МДК.03.01	Разработка технологических процессов и технологической документации (по видам железнодорожного подвижного состава) (ЭПС)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план ППССЗ СПО '23.02.06.01_51-23-3-2025.plx', код специальности 23.02.06, год начала подготовки 2023

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4
МДК.04.01	Слесарь по ремонту подвижного состава	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4
УП.04.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4

КУРС 1 Учебный план ППССЗ СПО '23.02.06.01_51-23-3-2025.plx', код специальности 23.02.06, год начала подготовки 2023

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов									Недель	Контроль	Академических часов									Недель	Контроль	Академических часов										
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	Контроль			
ИТОГО (с факультативами)				**612**									17		**864**									24		**1476**									41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**612**											**864**											**1476**											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**36**											**36**											**36**											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)													**36**											**18**											
		Аудиторная нагрузка		**36**											**36**											**36**											
		Контактная работа		**36**											**36**											**36**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**612**	**612**	**369**	**12**	**231**					ТО: 17 Э:		**864**	**792**	**453**	**20**	**319**				**72**	ТО: 22 Э: 2		**1476**	**1404**	**822**	**32**	**550**				**72**	ТО: 39 Э: 2		
1	БД	Общеобразовательные дисциплины	ЗаО(3)	**612**	612	369	12	231						Эк(3) ЗаО(10)	**864**	792	453	20	319				72		Эк(3) ЗаО(13)	**1476**	1404	822	32	550				72			12
2	ООД.01	Русский язык		**34**	34	14		20						Эк	**68**	44	28		16				24		Эк	**102**	78	42		36				24			12
3	ООД.02	Литература		**51**	51	25		26						ЗаО	**44**	44	16		28						ЗаО	**95**	95	41		54							12
4	ООД.03	История		**51**	51	31		20						ЗаО	**66**	66	40		26						ЗаО	**117**	117	71		46							12
5	ООД.04	Обществознание		**34**	34	17		17						ЗаО	**44**	44	27		17						ЗаО	**78**	78	44		34							12
6	ООД.05	География		**34**	34	28		6						ЗаО	**22**	22	18		4						ЗаО	**56**	56	46		10							12
7	ООД.06	Иностранный язык		**34**	34	2		32						ЗаО	**44**	44			44						ЗаО	**78**	78	2		76							12
8	ООД.07	Физическая культура		**34**	34	2		32						ЗаО	**44**	44	2		42						ЗаО	**78**	78	4		74							12
9	ООД.08	Основы безопасности жизнедеятельности	ЗаО	**68**	68	62		6																	ЗаО	**68**	68	62		6							1
10	ООД.09	Химия		**34**	34	26		8						ЗаО	**44**	44	28		16						ЗаО	**78**	78	54		24							12
11	ООД.10	Биология		**34**	34	26		8						ЗаО	**44**	44	32		12						ЗаО	**78**	78	58		20							12
12	ООД.11	Математика	ЗаО	**102**	102	76		26						Эк	**178**	154	94		60				24		Эк ЗаО	**280**	256	170		86				24			12
13	ООД.12	Физика	ЗаО	**51**	51	37	12	2						Эк	**178**	154	132	20	2				24		Эк ЗаО	**229**	205	169	32	4				24			12
14	ООД.13	Информатика		**34**	34	6		28						ЗаО	**66**	66	14		52						ЗаО	**100**	100	20		80							12
15	ООД.14	Основы проектной деятельности		**17**	17	17								ЗаО	**22**	22	22								ЗаО	**39**	39	39									12
ПРАКТИКИ		(План)																																			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																			
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИ			ЗаО(3)											Эк(3) ЗаО(6)											Эк(3) ЗаО(9)											
КАНИКУЛЫ													2										9												11		

КУРС 2 Учебный план ППССЗ СПО '23.02.06.01_51-23-3-2025.plx', код специальности 23.02.06, год начала подготовки 2023

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов									Недель	Контроль	Академических часов									Недель	Контроль	Академических часов										
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	Контроль			
ИТОГО (с факультативами)				**612**									17		**900**									25		**1512**									42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**612**											**900**											**1512**											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**36**											**36**											**36**											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**36**											**36**											**36**											
		Аудиторная нагрузка		**27**											**27**											**27**											
		Контактная работа		**27**											**27**											**27**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**468**	**324**	**136**	**46**	**142**			**108**	**36**	ТО: 12 Э: 1		**756**	**540**	**212**	**48**	**280**			**180**	**36**	ТО: 20 Э: 1		**1224**	**864**	**348**	**94**	**422**			**288**	**72**	ТО: 32 Э: 2		
1	СГ.01	История России	ЗаО	**50**	36	20		16			14														ЗаО	**50**	36	20		16			14				3
2	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		**50**	36			36			14				**60**	40			40			20				**110**	76			76			34				3456
3	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности												За	**104**	80	56		24			24			За	**104**	80	56		24			24				4
4	СГ.04	Физическая культура	За	**34**	24	2		22			10			За	**50**	40	4		36			10			За(2)	**84**	64	6		58			20				345678
5	ОП.01	Инженерная графика												За	**76**	60	14		46			16			За	**76**	60	14		46			16				4
6	ОП.02	Техническая механика												Эк	**86**	60	40	8	12			14	12		Эк	**86**	60	40	8	12			14	12			4
7	ОП.03	Электротехника	Эк	**74**	48	24	24				14	12													Эк	**74**	48	24	24				14	12			3
8	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника												ЗаО	**74**	60	40	20				14			ЗаО	**74**	60	40	20				14				4
9	ОП.05	Материаловедение	Эк	**84**	48	36	12				24	12													Эк	**84**	48	36	12				24	12			3
10	ОП.07	Общий курс железных дорог												ЗаО	**52**	40	28		12			12			ЗаО	**52**	40	28		12			12				4
11	ОП.09	Информатика	Эк	**60**	36	18		18			12	12													Эк	**60**	36	18		18			12	12			3
12	ОП.10	Экология на железнодорожном транспорте	За	**32**	24	14	10				8														За	**32**	24	14	10				8				3
13	ПМ.01	ПМ 01 Обеспечение безопасной эксплуатации, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава железных дорог) (электроподвижной состав)		**204**	192	22		170			12			Эк ЗаО(2)	**228**	188	30	20	138			28	12		Эк ЗаО(2)	**432**	380	52	20	308			40	12			345678
14	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (ЭПС)		**60**	48	22		26			12			Эк	**120**	80	30	20	30			28	12		Эк	**180**	128	52	20	56			40	12			34567
15	ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих		**24**	24			24						Эк ЗаО	**170**	116			116			42	12		Эк ЗаО	**194**	140			140			42	12			3456
16	МДК.04.01	Слесарь по ремонту подвижного состава		**24**	24			24						Эк	**134**	80			80			42	12		Эк	**158**	104			104			42	12			3456
ПРАКТИКИ		(План)		144	144			144					4		144	144			144					4		288	288			288					8		
	УП.01.01	Учебная практика		144	144			144					4	ЗаО	72	72			72					2	ЗаО	216	216			216					6		34
	УП.01.02	Учебная практика												ЗаО	36	36			36					1	ЗаО	36	36			36					1		4
	УП.04.01	Учебная практика												ЗаО	36	36			36					1	ЗаО	36	36			36					1		4
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИ			Эк(3) За ЗаО											Эк(3) За(2) ЗаО(3)											Эк(6) За(3) ЗаО(4)											
КАНИКУЛЫ													2										8												10		

КУРС 3 Учебный план ППССЗ СПО '23.02.06.01_51-23-3-2025.plx', код специальности 23.02.06, год начала подготовки 2023

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов									Недель	Контроль	Академических часов									Недель	Контроль	Академических часов										
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	Контроль			
ИТОГО (с факультативами)				**612**									17		**864**									24		**1476**									41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**612**											**864**											**1476**											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**36**											**36**											**36**											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)													**36**											**18**											
		Аудиторная нагрузка		**27**											**26.9**											**26.9**											
		Контактная работа		**27**											**27**											**27**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**612**	**459**	**211**	**86**	**162**			**153**		ТО: 17 Э:		**540**	**378**	**194**		**182**	**30**	**2**	**96**	**36**	ТО: 14 Э: 1		**1152**	**837**	**405**	**86**	**344**	**30**	**2**	**249**	**36**	ТО: 31 Э: 1		
1	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		**46**	34			34			12			ЗаО	**36**	28			28			8			ЗаО	**82**	62			62			20				3456
2	СГ.04	Физическая культура	За	**44**	34	2		32			10			За	**34**	28	2		26			6			За(2)	**78**	62	4		58			16				345678
3	СГ.05	Основы финансовой грамотности												За	**34**	28	14		14			6			За	**34**	28	14		14			6				6
4	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	ЗаО	**46**	34	22		12			12														ЗаО	**46**	34	22		12			12				5
5	ОП.08	Охрана труда и основы бережливого производства												За	**34**	28	24		4			6			За	**34**	28	24		4			6				6
6	ПМ.01	ПМ 01 Обеспечение безопасной эксплуатации, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава железных дорог) (электроподвижной состав)	ЗаО	**402**	289	187	86	16			113			Эк(2)	**524**	450	134		314		2	50	24		Эк(2) ЗаО	**926**	739	321	86	330		2	163	24			345678
7	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (ЭПС)	ЗаО	**280**	204	118	86				76			Эк	**192**	142	94		46		2	38	12		Эк ЗаО	**472**	346	212	86	46		2	114	12			34567
8	МДК.01.02	Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов		**122**	85	69		16			37			Эк	**80**	56	40		16			12	12		Эк	**202**	141	109		32			49	12			5678
9	ПМ.02	Обеспечение экономической эффективности производства и организация деятельности и управления коллективом исполнителей (по видам подвижного состава железных дорог) (локомотивы)												ЗаО КР	**94**	54	20		34	30		10			ЗаО КР	**94**	54	20		34	30		10				678
10	МДК.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения												ЗаО КР	**94**	54	20		34	30		10			ЗаО КР	**94**	54	20		34	30		10				6
11	ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих		**74**	68			68			6			Эк ЗаО(2)	**108**	86			86			10	12		Эк ЗаО(2)	**182**	154			154			16	12			3456
12	МДК.04.01	Слесарь по ремонту подвижного состава		**74**	68			68			6			ЗаО	**24**	14			14			10			ЗаО	**98**	82			82			16				3456
13	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен												Эк	12								12		Эк	12								12				6
ПРАКТИКИ		(План)													324	324			324					9		324	324			324					9		
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)													252	252			252					7		252	252			252					7		678
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)												ЗаО	72	72			72					2	ЗаО	72	72			72					2		6
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИ			ЗаО(2)											Эк(3) За(2) ЗаО(4) КР											Эк(3) За(2) ЗаО(6) КР											
КАНИКУЛЫ													2										9											11		

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов									Недель	Контроль	Академических часов									Недель	Контроль	Академических часов										
				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	Контроль			Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	Контроль			Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	Контроль			
ИТОГО (с факультативами)				**612**									17		**864**									24		**1476**									37		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**612**											**864**											**1476**											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**36**											**36**											**36**											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**36**											**36**											**36**											
		Аудиторная нагрузка		**27**											**26.7**											**26.9**											
		Контактная работа		**27**											**27**											**27**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**396**	**270**	**150**		**120**			**90**	**36**	ТО: 10 Э: 1		**504**	**351**	**173**		**174**	**30**	**4**	**87**	**36**	ТО: 13 Э: 1		**900**	**621**	**323**		**294**	**30**	**4**	**177**	**72**	ТО: 23 Э: 2		
1	СГ.04	Физическая культура	За	**24**	20	2		18			4			ЗаО	**31**	26	2		24			5			За ЗаО	**55**	46	4		42			9				345678
2	СГ.06	Основы философии												За	**46**	39	23		16			7			За	**46**	39	23		16			7				8
3	ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности												ЗаО	**56**	52	26		26			4			ЗаО	**56**	52	26		26			4				8
4	ОП.12	Транспортная безопасность	Эк	**56**	40	32		8			4	12													Эк	**56**	40	32		8			4	12			7
5	ПМ.01	ПМ 01 Обеспечение безопасной эксплуатации, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава железных дорог) (электроподвижной состав)	Эк(2)	**434**	356	78		278			54	24		Эк ЗаО(3)	**219**	161	89		72			46	12		Эк(3) ЗаО(3)	**653**	517	167		350			100	36			345678
6	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (ЭПС)	Эк	**68**	40	20		20			16	12													Эк	**68**	40	20		20			16	12			34567
7	МДК.01.02	Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов	Эк	**150**	100	58		42			38	12		ЗаО	**127**	91	37		54			36			Эк ЗаО	**277**	191	95		96			74	12			5678
8	МДК.01.03	Механизация и автоматизация производственных процессов												ЗаО	**62**	52	52					10			ЗаО	**62**	52	52					10				8
9	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю												Эк	**12**								12		Эк	**12**								12			8
10	ПМ.02	Обеспечение экономической эффективности производства и организация деятельности и управления коллективом исполнителей (по видам подвижного состава железных дорог) (локомотивы)	За	**42**	30	8		22			12			Эк За ЗаО	**98**	80	6		74			6	12		Эк За(2) ЗаО	**140**	110	14		96			18	12			678
11	МДК.02.02	Управление производственной деятельностью малого структурного подразделения	За	**42**	30	8		22			12														За	**42**	30	8		22			12				7
12	МДК.02.03	Современные технологии регулирования правоотношений в профессиональной деятельности												За	**32**	26	6		20			6			За	**32**	26	6		20			6				8
13	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю												Эк	**12**								12		Эк	**12**								12			8
14	ПМ.03	Организация технологической деятельности (по видам подвижного состава железных дорог) (электроподвижной состав)	ЗаО	**56**	40	30		10			16			Эк ЗаО(2) КР	**198**	137	27		106	30	4	19	12		Эк ЗаО(3) КР	**254**	177	57		116	30	4	35	12			78
15	МДК.03.01	Разработка технологических процессов и технологической документации (по видам железнодорожного подвижного состава) (ЭПС)	ЗаО	**56**	40	30		10			16			ЗаО КР	**114**	65	27		34	30	4	19			ЗаО(2) КР	**170**	105	57		44	30	4	35				78
16	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю												Эк	**12**								12		Эк	**12**								12			8
ПРАКТИКИ		(План)		216	216			216					6		144	144			144					4		360	360			360					10		
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)		216	216			216					6	ЗаО	18	18			18					1/2	ЗаО	234	234			234					6 1/2		678
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)												ЗаО	54	54			54					1 1/2	ЗаО	54	54			54					1 1/2		8
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)												ЗаО	72	72			72					2	ЗаО	72	72			72					2		8
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)													216	216			216					6		216	216			216					2		
	ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам													144	144			144					4		144	144			144					4		8
	ГИА.04	Проведение государственных экзаменов													72	72			72					2		72	72			72					2		8
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИ			Эк(3) За ЗаО											Эк(3) За(2) ЗаО(6) КР											Эк(6) За(3) ЗаО(7) КР											
КАНИКУЛЫ													2																						2		

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ИП пр. подгот	Конс пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
СОО.Среднее общее образование													
+	ООД.01	Русский язык	1		34								
			2		68								
+	ООД.02	Литература	1		51								
			2		44								
+	ООД.03	История	1		51								
			2		66								
+	ООД.04	Обществознание	1		34								
			2		44								
+	ООД.05	География	1		34								
			2		22								
+	ООД.06	Иностранный язык	1		34								
			2		44								
+	ООД.07	Физическая культура	1		34								
			2		44								
+	ООД.08	Основы безопасности жизнедеятельности	1		68								
+	ООД.09	Химия	1		34								
			2		44								
+	ООД.10	Биология	1		34								
			2		44								
+	ООД.11	Математика	1		102								
			2		178								
+	ООД.12	Физика	1		51								
			2		178								
+	ООД.13	Информатика	1		34								
			2		66								
+	ООД.14	Основы проектной деятельности	1		17								
			2		22								
СГ.Социально-гуманитарный цикл													

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ИП пр. подгот	Конс пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
+	СГ.01	История России	3		50								
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	3		50								
			4		60								
			5		46								
			6		36								
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	4		104								
+	СГ.04	Физическая культура	3		34								
			4		50								
			5		44								
			6		34								
			7		24								
			8		31								
+	СГ.05	Основы финансовой грамотности	6		34								
+	СГ.06	Основы философии	8		46								
ОП.Общепрофессиональный цикл													
+	ОП.01	Инженерная графика	4		76								
+	ОП.02	Техническая механика	4		86								
+	ОП.03	Электротехника	3		74								
+	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	4		74								
+	ОП.05	Материаловедение	3		84								
+	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	5		46								
+	ОП.07	Общий курс железных дорог	4		52								
+	ОП.08	Охрана труда и основы бережливого производства	6		34								
+	ОП.09	Информатика	3		60								
+	ОП.10	Экология на железнодорожном транспорте	3		32								
+	ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	8		56								
+	ОП.12	Транспортная безопасность	7		56								
ПЦ.Профессиональный цикл													

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ИП пр. подгот	Конс пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
+	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (ЭПС)	3		60								
			4		120								
			5		280								
			6		192								
			7		68								
+	МДК.01.02	Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов	5		122								
			6		80								
			7		150								
			8		127								
+	МДК.01.03	Механизация и автоматизация производственных процессов	8		62								
+	УП.01.01	Учебная практика	3		144								
			4		72								
	УП.01.02		4		36								
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	6		252								
			7		216								
			8		18								
+	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	8		12								
+	МДК.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	6		94								

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ИП пр. подгот	Конс пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
+	МДК.02.02	Управление производственной деятельностью малого структурного подразделения	7		42								
+	МДК.02.03	Современные технологии регулирования правоотношений в профессиональной деятельности	8		32								
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	8		54								
+	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	8		12								
+	МДК.03.01	Разработка технологических процессов и технологической документации (по видам железнодорожного подвижного состава) (ЭПС)	7		56								
			8		114								
+	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	8		72								
+	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	8		12								
+	МДК.04.01	Слесарь по ремонту подвижного состава	3		24								
			4		134								
			5		74								
			6		24								
+	УП.04.01	Учебная практика	4		36								
+	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	6		72								
+	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	6		12								
ГИА.Государственная итоговая аттестация													
+	ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	8		144								
+	ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	8		72								
		Итого											

ПРАКТИКИ Учебный план ППССЗ СПО '23.02.06.01_51-23-3-2025.plx', код специальности 23.02.06, год начала подготовки 2023

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)		Студ.	Часов			
								на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
Вид практики: Учебная практика											
УП.01.01 Учебная практика	2	1			4						
УП.01.01 Учебная практика	2	2			2						
УП.01.02 Учебная практика	2	2			1						
УП.04.01 Учебная практика	2	2			1						
Вид практики: Производственная практика											
ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности)	3	2			7						
ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности)	3	2			2						
ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности)	4	1			6						
ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности)	4	2			0	1/2					
ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности)	4	2			1	1/2					
ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности)	4	2			2						
Итого по факту											
Итого по плану					27						

КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ И РАБОТЫ Учебный план ППССЗ СПО '23.02.06.01_51-23-3-2025.plx', код специальности 23.02.06, год начала подготовки 2023

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Планирование и организация работы структурного подразделения					
КР	3	2			
Разработка технологических процессов и технологической документации (по видам железнодорожного подвижного состава) (ЭПС)					
КР	4	2			

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план ППССЗ СПО '23.02.06.01 51-23-3-2025.plx', код специальности 23.02.06, год начала подготовки 2023

		Итого			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Часов			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
		Мин.	Макс.	Факт												
	Итого по ОП			5940	1476	612	864	1512	612	900	1476	612	864	1476	612	864
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			1476	1476	612	864									
СОО	Среднее общее образование			1476	1476	612	864									
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			4464				1512	612	900	1476	612	864	1476	612	864
СГ	Социально-гуманитарный цикл			643				348	134	214	194	90	104	101	24	77
ОП	Общепрофессиональный цикл			730				538	250	288	80	46	34	112	56	56
ПЦ	Профессиональный цикл			2875				626	228	398	1202	476	726	1047	532	515
ГИА	Государственная итоговая аттестация			216										216		216
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО		36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
		Период атт.		36	-		36	-	36	36	-		36	-	36	36
		Период гос.эк.			-			-			-			-		36
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП		29.81	-	36	36	-	27	27	-	27	27	-	27	27
	Суммарно контактная работа (акад. час)	Блок ОП		1404	1404	612	792									
		Блок СОО		1404	1404	612	792									
		Блок ПП		3510				1152	468	684	1161	459	702	1197	486	711
		Блок СГ		493				256	96	160	152	68	84	85	20	65
		Блок ОП		530				376	156	220	62	34	28	92	40	52
		Блок ПЦ		2271				520	216	304	947	357	590	804	426	378
		Блок ГИА		216										216		216
		Итого		4914	1404	612	792	1152	468	684	1161	459	702	1197	486	711
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)			3		3	6	3	3	3		3	6	3	3
		ЗАЧЕТ (За)						3	1	2	2		2	3	1	2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)			9	3	6	4	1	3	6	2	4	7	1	6
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1		1	1		1
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)			77.54%												
	Доля практик в профессиональном цикле (%)			33.8%												

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	**Комплексный диф. зачет**	**1**	**2**
	МДК.01.02 Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов	*4*	*2*
	УП.01.01 Учебная практика	*2*	*2*
	УП.01.02 Учебная практика	*2*	*2*
	МДК.01.03 Механизация и автоматизация производственных процессов	*4*	*2*
	ООД.09 Химия	*1*	*2*
	ООД.10 Биология	*1*	*2*

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	**Комплексный диф. зачет**	**4**	**2**
	ООД.03 История	*1*	*2*
	ООД.04 Обществознание	*1*	*2*

Нормы часов (акад.)	
Академических часов в одной зачетной единице трудоемкости (з.е.)	36
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период ТО (акад.час/нед)	36
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период экз. сессий (акад.час/нед)	36
Минимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	0
Максимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	36

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
Кабинеты:	
1	русского языка и литературы;
2	биологии;
3	химии;
4	физики;
5	социально-гуманитарных дисциплин;
6	информатики;
7	инженерной графики;
8	электроники и микропроцессорной техники;
9	метрологии, стандартизации и сертификации;
10	экологических основ природопользования, безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
11	общего курса железных дорог;
12	безопасность жизнедеятельности и охрана труда;
13	конструкции железнодорожного подвижного состава;
14	информационных технологий в профессиональной деятельности;
15	транспортной безопасности.
Лаборатории:	
1	технической механики;
2	электротехники;
3	материаловедения;
4	испытания материалов и контроля качества сварных соединений;
5	электрических аппаратов и цепей железнодорожного подвижного состава;
6	автоматических тормозов железнодорожного подвижного состава;
7	технического обслуживания и ремонта железнодорожного подвижного состава.
Мастерские:	
1	слесарная;
2	электромонтажная.
Спортивный комплекс:	
1	спортивный зал

№	Наименование
Залы:	
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2	актовый зал

8. Пояснения к учебному плану

1.1. Нормативная база реализации основной образовательной программы Настоящий учебный план основной образовательной программы среднего профессионального образования - программа подготовки специалистов среднего звена Тихорецкого техникума железнодорожного транспорта- филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ростовский государственный университет путей сообщения» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее - ФГОС СПО), утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации № 55 от 30 января 2024г., зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 77447 от 06 марта 2024) по специальности 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 413 от 17 мая 2012 г., реализуемого в пределах основной образовательной программы с учетом профиля получаемого профессионального образования.

1.2 Организация учебного процесса и режим занятий. Организация учебного процесса осуществляется в соответствии с расписанием занятий и основной образовательной программой, которые разрабатываются образовательной организацией самостоятельно с учетом требований рынка труда на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования. Учебный год в образовательной организации начинается 1 сентября и заканчивается согласно календарному учебному графику. Продолжительность учебной недели - пять дней. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. По дисциплинам и профессиональным модулям занятия группируются парами. Для студентов устанавливаются каникулы 2 раза в течение учебного года общей продолжительностью 11 недель в год, в том числе в зимний период - 2 недели. 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. Консультации для обучающихся предусматриваются в период проведения промежуточной аттестации в форме экзамена и при выполнении курсового проекта (работы), за счет времени, отводимого на соответствующие дисциплины, МДК, профессиональные модули. Формы проведения консультаций - групповые, устные. Практика представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. Учебная практика проводится на базе образовательной организации при освоении студентами профессиональных и общих компетенций в рамках профессиональных модулей в несколько периодов: 2 курс - 3 и 4 семестры. Производственная практика (по профилю специальности) проводится концентрированно в рамках изучения профессиональных модулей в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся: 3 курс - 6 семестр, 4 курс - 7, 8 семестр. 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 практики. В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными образовательной организацией фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения. На промежуточную аттестацию в форме экзаменов отводится 7 недель. Промежуточная аттестация в форме экзаменов проводится за счет времени, запланированного на соответствующие дисциплины, МДК, профессиональные модули в рамках недели, отводимой на промежуточную аттестацию. Промежуточную аттестацию в форме зачета, дифференцированного зачета или комплексного дифференцированного зачета следует проводить за счет часов, отведенных на освоение соответствующего профессионального модуля или дисциплины. Государственная итоговая аттестация проводится в форме государственного экзамена и (или) защиты дипломного проекта (работы). Государственная итоговая аттестация включает подготовку (4 недели), проведение (2 недели).

1.3.Проведение учебных сборов для юношей. Учебные сборы для юношей в соответствии с п.13 Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах, утвержденной приказом Министра обороны РФ № 96, Минобрнауки РФ № 134 от 24.02.2010г. осуществляются в разделе «Основы военной службы» в рамках изучения дисциплины "Безопасность жизнедеятельности". Учебные сборы проводятся в 4 семестре в последнюю неделю периода, отведенного в календарном учебном графике на изучение дисциплин и МДК (на 20 неделе), в соответствии с рабочей учебной программой дисциплины "Безопасность жизнедеятельности". Для подгруппы девушек в этот период предусмотренно изучение основ медицинских знаний. Промежуточная аттестация по данной дисциплине проводится после проведения сборов. На изучение остальных дисциплин и МДК в 4 семестре отводится 20 недель.

1.4. Общеобразовательный цикл. Общеобразовательный цикл основной образовательной программы сформирован с учетом положений федеральной образовательной программы среднего общего образования. В течение 1 курса каждым обучающимся выполняется индивидуальный проект по одной или нескольким профильным дисциплинам, за счет времени, отведенного на изучение дисциплины.

1.5. Формирование вариативной части основной образовательной программы. В соответствии с запросом работодателя на дополнительные результаты освоения основной образовательной программы, не предусмотренные ФГОС СПО, а также учитывая уровень подготовленности обучающихся часы вариативной части использованы на введение новых дисциплин, профессиональных модулей и увеличение объема образовательной программы, отведенного на учебные циклы следующим образом: - Социально-гуманитарный цикл - увеличен объем времени на 248 часов, в том числе на введение дисциплины "Основы философии"- 46 часов, "Основы финансовой грамотности" - 34 часа; - Общепрофессиональный цикл - увеличен объем времени на 367 часов, в том числе на введение дисциплины "Экология на железнодорожном транспорте" - 32 часа, "Информационные технологии в профессиональной деятельности" - 56 часов и дисциплины "Транспортная безопасность" - 56 часов; - Профессиональный цикл - увеличен объем времени на 444 часа, в том числе на введение "ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих" - 332 часа.

1.6. Организация обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предоставляется возможность обучения по образовательной программе, учитывающей особенности их психофизического развития, индивидуальных возможностей и при необходимости обеспечивающей коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц.