

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ростовский государственный университет путей сообщения»
филиал РГУПС в г. Воронеж

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 11 от 31.05.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель
директора по УПР _____ Гуленко П.И.

" 30 " мая 2024 г.

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального
образования

23.02.06

23.02.06 ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ

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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 388 от 22.04.2014

СОГЛАСОВАНО

Заместитель по УПР _____ / Гуленко П.И./

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ростовский государственный университет путей сообщения»
филиал РГУПС в г. Воронеж

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

И. о. ректора _____ Фамилия И.О.
"___" "___" _____ 20__ г."

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального
образования

23.02.06

23.02.06 ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ

Кафедра: Отделение СПО

Квалификация: <i>Техник</i>
Программа подготовки: <i>базовая</i>
Форма обучения: <i>Очная</i>
Срок получения образования по ОП: <i>3 г. 10 м.</i>
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: <i>основное общее образование</i>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024
Учебный год 2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС) № 388 от 22.04.2014

СОГЛАСОВАНО

Заместитель по УПР _____ / Гуленко П.И./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август										
	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	24-31			
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																		К	К																																				
III																																																							
IV	п	п	п	п	п	п	п											Э	К	К																																			

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		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	17	19	36	16	12	28	9	11	20	123
У	Учебная практика					4	4							4
П	Производственная практика (по профилю специальности)								14	14	7		7	21
Пд	Производственная практика (преддипломная)											4	4	4
Э	Промежуточная аттестация		2	2		1	1	1	1	2	1	1	2	7
Дп	Подготовка выпускной квалификационной работы											4	4	4
Д	Защита дипломного проекта (работы)											2	2	2
К	Каникулы	2	9	11	2	9	11	2	6	8	2	2	4	34
Итого		19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	24	43	199
Студентов														
Групп														

ПланСвод Учебный план ППССЗ СПО '23.02.06 В 2024 УП.plx', код направления 23.02.06, год начала подготовки 2024

-	-	-	Форма контроля				Итого акад.часов							Макс. уч. нагр.		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспер тное	По плану	С преп.	Обяз. нагр.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Код	Наименование
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						1404	1404	1404	1404		72		1404		612	864											
СОО.Среднее общее образование						1404	1404	1404	1404		72		1404		612	864											
+	ООД.01	Общеобразовательные дисциплины	222		1222222222222		1476	1476	1404	1404		72		1404		612	864										
+	ООД.01	Русский язык	2				102	102	78	78		24		78		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 и защиты Родины			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				280	280	256	256		24		256		102	178										
+	ООД.12	Физика	2				229	229	205	205		24		205		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										
+	СОО.02	Профильные дисциплины																									
+	СОО.03	Предлагаемые ОО																									
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						4428	4428	3024	3024	1404	180		3078	1350			916	1028	864	666	504	630					
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл						839	839	503	503	336			648	191			297	133	112	156	64	77					
+	ОГСЭ.01	Основы философии			6		72	72	48	48	24		72							72							
+	ОГСЭ.02	История					76	76	51	51	25		76				76										
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык			468		253	253	168	168	85		164	89			51	57	48	36	28	33					
+	ОГСЭ.04	Физическая культура		34567	8		336	336	168	168	168		336				68	76	64	48	36	44					
+	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи					51	51	34	34	17		51				51										
+	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений					51	51	34	34	17		51				51										
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл						303	303	206	206	97			216	87			198	54	51								
+	ЕН.01	Математика			3		125	125	85	85	40		105	20			125										
+	ЕН.02	Информатика			4		127	127	89	89	38		111	16			73	54									
+	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте					51	51	32	32	19		51						51								
П.Профессиональный учебный цикл						3286	3286	2315	2315	971	180		2214	1072			421	841	701	510	440	553					
ОП.Общепрофессиональные дисциплины						903	903	740	740	307	36		720	327			319	451	195		71	47					
+	ОП.01	Инженерная графика			4		128	128	89	89	39		123	5			73	55									
+	ОП.02	Техническая механика	4				130	130	89	89	23	18	74	38			71	59									
+	ОП.03	Электротехника			4		129	129	89	89	40		111	18			76	53									
+	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника			5		110	110	70	70	40		100	10			59	51									
+	ОП.05	Материаловедение			4		107	107	72	72	35		74	33			50	57									
+	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация			5		68	68	48	48	20		52	16					68								
+	ОП.07	Железные дороги	4		3		105	105	72	72	15	18	36	51			49	56									
+	ОП.08	Охрана труда			5		76	76	48	48	28		48	28					76								
+	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности			4		112	112	76	76	36		102	10			112										
+	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности					47	47	33	33	14		47										47				

ПланСвод Учебный план ППССЗ СПО '23.02.06 В 2024 УП.plx', код направления 23.02.06, год начала подготовки 2024

-	-	-	Форма контроля				Итого акад.часов							Макс. уч. нагр.		Курс 1	Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспер тное	По плану	С преп.	Обяз. нагр.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Код	Наименование
+	ОП.11	Транспортная безопасность			7		71	71	54	54	17				71							71			
ПМ.Профессиональные модули							2203	2203	1575	1575	664	144		1494	745			102	390	506	510	369	506		
+	ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	5677		4467		1452	1452	986	986	376	90		957	405			102	276	460	384	230			
+	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	57		46		1008	1008	682	682	272	54		635	319			102	276	242	176	212			
+	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	6				426	426	304	304	104	18		322	86					218	208				
+	УП.01.01	Учебная практика			4		144	144	144	144			144	144					144						
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			7		540	540			540		540	540							360	180			
+	ПМ.01.01(К)	<i>Экзамен</i>	7				18	18				18										18			
+	ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	8		778	8	397	397	263	263	116	18		369	10						36	99	262		
+	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации			78	8	379	379	263	263	116			369	10						36	99	244		
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			7		36	36			36		36	36							36				
+	ПМ.02.01(К)	<i>Экзамен</i>	8				18	18				18										18			
+	ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (вагоны)	8		78	8	320	320	194	194	108	18		168	134						36	40	244		
+	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)			8	8	302	302	194	194	108			168	134						36	40	226		
+	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)			7		36	36			36		36	36							36				
+	ПМ.03.01(К)	<i>Экзамен</i>	8				18	18				18										18			
+	ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	6		566		214	214	132	132	64	18			196				114	46	54				
+	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава			56		196	196	132	132	64			196				114	46	36					
+	ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии 18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"			6		144	144			144		144	144							144				
+	ПМ.04.01(К)	<i>Квалификационный экзамен</i>	6				18	18				18									18				
+	ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			8		144	144	144	144			144	144										144	
ГИА.Государственная итоговая аттестация							216	216	216	216				216									216		
+	ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)					144	144	144	144				144									144		
+	ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)					72	72	72	72				72									72		

План Учебный план ППССЗ СПО '23.02.06 В 2024 УП.plx', код направления 23.02.06, год начала подготовки 2024

-	-	-	Форма контроля				Итого акад.часов										Макс. уч. нагр.	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспер тное	По плану	С преп.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	ПАТт	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						1404	1404	1404	822	32	550				72		1404	
СОО.Среднее общее образование						1404	1404	1404	822	32	550				72		1404	
+	ООД.01	Общеобразовательные дисциплины	222		122222 222222 2		1476	1476	1404	822	32	550			72		1404	
+	ООД.01	Русский язык	2				102	102	78	42		36			24		78	
+	ООД.02	Литература			2		95	95	95	41		54					95	
+	ООД.03	История			2		117	117	117	71		46					117	
+	ООД.04	Обществознание			2		78	78	78	44		34					78	
+	ООД.05	География			2		56	56	56	46		10					56	
+	ООД.06	Иностранный язык			2		78	78	78	2		76					78	
+	ООД.07	Физическая культура			2		78	78	78	4		74					78	
+	ООД.08	Основы безопасности и защиты Родины			1		68	68	68	62		6					68	
+	ООД.09	Химия			2		78	78	78	54		24					78	
+	ООД.10	Биология			2		78	78	78	58		20					78	
+	ООД.11	Математика	2				280	280	256	170		86			24		256	
+	ООД.12	Физика	2				229	229	205	169	32	4			24		205	
+	ООД.13	Информатика			2		100	100	100	20		80					100	
+	ООД.14	Основы проектной деятельности			2		39	39	39	39							39	
+	СОО.02	Профильные дисциплины																
+	СОО.03	Предлагаемые ОО																
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						4428	4428	3024	1661			1313	50	1404	180		3078	1350
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл						839	839	503	78			425		336			648	191
+	ОГСЭ.01	Основы философии			6		72	72	48	14		34		24			72	
+	ОГСЭ.02	История					76	76	51	7		44		25			76	
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык			468		253	253	168	4		164		85			164	89
+	ОГСЭ.04	Физическая культура		34567	8		336	336	168	12		156		168			336	
+	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи					51	51	34	17		17		17				51
+	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений					51	51	34	24		10		17				51
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл						303	303	206	144			62		97			216	87
+	ЕН.01	Математика			3		125	125	85	65		20		40			105	20
+	ЕН.02	Информатика			4		127	127	89	53		36		38			111	16
+	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте					51	51	32	26		6		19				51
П.Профессиональный учебный цикл						3286	3286	2315	1439			826	50	971	180		2214	1072
ОП.Общепрофессиональные дисциплины						903	903	740	456			284		307	36		720	327
+	ОП.01	Инженерная графика			4		128	128	89	7		82		39			123	5
+	ОП.02	Техническая механика	4				130	130	89	59		30		23	18		74	38
+	ОП.03	Электротехника			4		129	129	89	49		40		40			111	18
+	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника			5		110	110	70	50		20		40			100	10
+	ОП.05	Материаловедение			4		107	107	72	60		12		35			74	33
+	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация			5		68	68	48	40		8		20			52	16
+	ОП.07	Железные дороги	4		3		105	105	72	62		10		15	18		36	51
+	ОП.08	Охрана труда			5		76	76	48	34		14		28			48	28
+	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности			4		112	112	76	28		48		36			102	10
+	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности					47	47	33	21		12		14				47

План Учебный план ППССЗ СПО '23.02.06 В 2024 УП.plx', код направления 23.02.06, год начала подготовки 2024

Курс 1																		Курс 2																		
Семестр 1									Семестр 2									Семестр 3									Семестр 4									
Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	ПАТТ	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	ПАТТ	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	ПАТТ	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	Пр гр. подгот	КРП	ИП	СР	ПАТТ
612	612	369	12	231					864	792	453	20	319				72																			
612	612	369	12	231					864	792	453	20	319				72																			
612	612	369	12	231					864	792	453	20	319				72																			
34	34	14		20					68	44	28		16				24																			
51	51	25		26					44	44	16		28																							
51	51	31		20					66	66	40		26																							
34	34	17		17					44	44	27		17																							
34	34	28		6					22	22	18		4																							
34	34	2		32					44	44			44																							
34	34	2		32					44	44	2		42																							
68	68	62		6																																
34	34	26		8					44	44	28		16																							
34	34	26		8					44	44	32		12																							
102	102	76		26					178	154	94		60				24																			
51	51	37	12	2					178	154	132	20	2				24																			
34	34	6		28					66	66	14		52																							
17	17	17							22	22	22																									
																		916	612	324		288			304		1028	684	359		325				308	36
																		297	187	52		135			110		133	76	2		74				57	
																		76	51	7		44			25											
																		51	34	2		32			17		57	38			38				19	
																		68	34	2		32			34		76	38	2		36				38	
																		51	34	17		17			17											
																		51	34	24		10			17											
																		198	136	99		37			62		54	38	19		19				16	
																		125	85	65		20			40											
																		73	51	34		17			22		54	38	19		19				16	
																		421	289	173		116			132		841	570	338		232				235	36
																		319	221	127		94			98		451	304	166		138				111	36
																		73	51	7		44			22		55	38			38				17	
																		71	51	35		16			20		59	38	24		14				3	18
																		76	51	29		22			25		53	38	20		18				15	
																											59	38	28		10				21	
																		50	34	28		6			16		57	38	32		6				19	
																		49	34	28		6			15		56	38	34		4					18
																											112	76	28		48				36	

План Учебный план ППССЗ СПО '23.02.06 В 2024 УП.plx', код направления 23.02.06, год начала подготовки 2024

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				Итого акад.часов										Макс. уч. нагр.		
			Экзамен	Зачет	Зачет оц.	КП	Экспертное	По плану	С преп.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	
+	ОП.11	Транспортная безопасность			7		71	71	54	46		8		17				71	
ПМ.Профессиональные модули							2203	2203	1575	983		542	50	664	144			1494	745
+	ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	5677		4467		1452	1452	986	598		388		376	90		957	405	
+	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	57		46		1008	1008	682	418		264		272	54		635	319	
+	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	6				426	426	304	180		124		104	18		322	86	
+	УП.01.01	Учебная практика			4		144	144	144			144				144	144		
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			7		540	540					540		540	540			
+	ПМ.01.01(К)	<i>Экзамен</i>	7				18	18						18					
+	ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	8		778	8	397	397	263	170		73	20	116	18		369	10	
+	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации			78	8	379	379	263	170		73	20	116			369	10	
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			7		36	36					36		36	36			
+	ПМ.02.01(К)	<i>Экзамен</i>	8				18	18						18					
+	ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (вагоны)	8		78	8	320	320	194	112		52	30	108	18		168	134	
+	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)			8	8	302	302	194	112		52	30	108			168	134	
+	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)			7		36	36					36		36	36			
+	ПМ.03.01(К)	<i>Экзамен</i>	8				18	18						18					
+	ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	6		566		214	214	132	103		29		64	18			196	
+	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава			56		196	196	132	103		29		64				196	
+	ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии 18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"			6		144	144					144		144	144			
+	ПМ.04.01(К)	<i>Квалификационный экзамен</i>	6				18	18						18					
+	ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			8		144	144	144			144				144	144		
ГИА.Государственная итоговая аттестация							216	216	216			216					216		
+	ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)					144	144	144			144					144		
+	ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)					72	72	72			72					72		

План Учебный план ППССЗ СПО '23.02.06 В 2024 УП.plx', код направления 23.02.06, год начала подготовки 2024

Курс 4																			
Семестр 7									Семестр 8										
Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	СР пр. подгот	ПАТт	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	КРП	ИП	СР	ПАТт
71	54	46		8			17												
369	234	148		86			99		36	506	319	193		76		50		151	36
230	144	93		51			50		36										
212	144	93		51			50		18										
180							180	180											
18									18										
99	63	36		27			36			262	176	116		40		20		68	18
99	63	36		27			36			244	176	116		40		20		68	
36							36	36											
										18									18
40	27	19		8			13			244	143	77		36		30		83	18
40	27	19		8			13			226	143	77		36		30		83	
36							36	36											
										18									18
										144	144			144	144				
										216	216			216					
										144	144			144					
										72	72			72					

Индекс	Содержание	Тип
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;	-
ООД.01	Общеобразовательные дисциплины	
ООД.02	Литература	
ООД.03	История	
ООД.04	Обществознание	
ООД.05	География	
ООД.06	Иностранный язык	
ООД.07	Физическая культура	
ООД.08	Основы безопасности и защиты Родины	
ООД.09	Химия	
ООД.10	Биология	
ООД.11	Математика	
ООД.12	Физика	
ООД.13	Информатика	
ООД.14	Основы проектной деятельности	
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	
ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Техническая механика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	
ОП.05	Материаловедение	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.07	Железные дороги	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	

Индекс	Содержание	Тип
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.11	Транспортная безопасность	
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (вагоны)	
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава	
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии 18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)	
ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;	-
ООД.01	Общеобразовательные дисциплины	
ООД.02	Литература	
ООД.03	История	
ООД.04	Обществознание	
ООД.05	География	
ООД.06	Иностранный язык	
ООД.08	Основы безопасности и защиты Родины	
ООД.09	Химия	

Индекс	Содержание	Тип
ООД.10	Биология	
ООД.11	Математика	
ООД.12	Физика	
ООД.13	Информатика	
ООД.14	Основы проектной деятельности	
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	
ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Техническая механика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	
ОП.05	Материаловедение	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.07	Железные дороги	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.11	Транспортная безопасность	
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	

Индекс	Содержание	Тип
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (вагоны)	
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава	
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии 18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)	
ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;	-
ООД.01	Общеобразовательные дисциплины	
ООД.02	Литература	
ООД.04	Обществознание	
ООД.05	География	
ООД.08	Основы безопасности и защиты Родины	
ООД.12	Физика	
ООД.14	Основы проектной деятельности	
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	
ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Техническая механика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	

Индекс	Содержание	Тип
ОП.05	Материаловедение	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.07	Железные дороги	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.11	Транспортная безопасность	
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (вагоны)	
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава	
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии 18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)	
ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;	-
ООД.01	Общеобразовательные дисциплины	
ООД.01	Русский язык	
ООД.02	Литература	
ООД.03	История	

Индекс	Содержание	Тип
ООД.04	Обществознание	
ООД.05	География	
ООД.06	Иностранный язык	
ООД.07	Физическая культура	
ООД.08	Основы безопасности и защиты Родины	
ООД.09	Химия	
ООД.10	Биология	
ООД.11	Математика	
ООД.12	Физика	
ООД.14	Основы проектной деятельности	
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.04	Физическая культура	
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	
ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Техническая механика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	
ОП.05	Материаловедение	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.07	Железные дороги	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.11	Транспортная безопасность	
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	
УП.01.01	Учебная практика	

Индекс	Содержание	Тип
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (вагоны)	
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава	
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии 18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)	
ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;	-
ООД.01	Общеобразовательные дисциплины	
ООД.01	Русский язык	
ООД.02	Литература	
ООД.03	История	
ООД.04	Обществознание	
ООД.05	География	
ООД.08	Основы безопасности и защиты Родины	
ООД.11	Математика	
ООД.12	Физика	
ООД.14	Основы проектной деятельности	
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	

Индекс	Содержание	Тип
ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Техническая механика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	
ОП.05	Материаловедение	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.07	Железные дороги	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.11	Транспортная безопасность	
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (вагоны)	
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава	
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии 18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	

Индекс	Содержание	Тип
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)	
ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;	-
ООД.01	Общеобразовательные дисциплины	
ООД.02	Литература	
ООД.03	История	
ООД.04	Обществознание	
ООД.05	География	
ООД.07	Физическая культура	
ООД.08	Основы безопасности и защиты Родины	
ООД.12	Физика	
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	
ОГСЭ.04	Физическая культура	
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	
ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Техническая механика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	
ОП.05	Материаловедение	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.07	Железные дороги	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.11	Транспортная безопасность	

Индекс	Содержание	Тип
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (вагоны)	
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава	
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии 18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)	
ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;	-
ООД.01	Общеобразовательные дисциплины	
ООД.04	Обществознание	
ООД.05	География	
ООД.08	Основы безопасности и защиты Родины	
ООД.09	Химия	
ООД.10	Биология	
ООД.12	Физика	
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	

Индекс	Содержание	Тип
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	
ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Техническая механика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	
ОП.05	Материаловедение	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.07	Железные дороги	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.11	Транспортная безопасность	
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (вагоны)	
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава	
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии 18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"	

Индекс	Содержание	Тип
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)	
ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;	-
ООД.01	Общеобразовательные дисциплины	
ООД.07	Физическая культура	
ООД.08	Основы безопасности и защиты Родины	
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	
ОГСЭ.04	Физическая культура	
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Техническая механика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	
ОП.05	Материаловедение	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.07	Железные дороги	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.11	Транспортная безопасность	
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	

Индекс	Содержание	Тип
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (вагоны)	
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава	
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии 18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)	
ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	-
ООД.01	Общеобразовательные дисциплины	
ООД.01	Русский язык	
ООД.02	Литература	
ООД.05	География	
ООД.06	Иностранный язык	
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Техническая механика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	

Индекс	Содержание	Тип
ОП.05	Материаловедение	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.07	Железные дороги	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.11	Транспортная безопасность	
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (вагоны)	
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава	
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии 18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)	
ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	
ПК 1.1	Эксплуатировать подвижной состав железных дорог.	-
ООД.01	Общеобразовательные дисциплины	
ООД.05	География	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.02	Техническая механика	

Индекс	Содержание	Тип
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.07	Железные дороги	
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.11	Транспортная безопасность	
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии 18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)	
ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	
ПК 1.2	Производить техническое обслуживание и ремонт подвижного состава железных дорог в соответствии с требованиями технологических процессов.	-
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.02	Техническая механика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	
ОП.05	Материаловедение	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.07	Железные дороги	
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.11	Транспортная безопасность	
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	

Индекс	Содержание	Тип
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии 18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)	
ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	
ПК 1.3	Обеспечивать безопасность движения подвижного состава.	-
ООД.01	Общеобразовательные дисциплины	
ООД.08	Основы безопасности и защиты Родины	
ООД.12	Физика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	
ОП.05	Материаловедение	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.07	Железные дороги	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.11	Транспортная безопасность	
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии 18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)	
ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	
ПК 2.1	Планировать и организовывать производственные работы коллективом исполнителей.	-

Индекс	Содержание	Тип
ООД.01	Общеобразовательные дисциплины	
ООД.06	Иностранный язык	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.11	Транспортная безопасность	
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии 18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)	
ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	
ПК 2.2	Планировать и организовывать мероприятия по соблюдению норм безопасных условий труда.	-
ООД.01	Общеобразовательные дисциплины	
ООД.04	Обществознание	
ООД.07	Физическая культура	
ОГСЭ.04	Физическая культура	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.11	Транспортная безопасность	
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	

Индекс	Содержание	Тип
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии 18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)	
ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	
ПК 2.3	Контролировать и оценивать качество выполняемых работ.	-
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Техническая механика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	
ОП.05	Материаловедение	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.11	Транспортная безопасность	
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии 18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)	
ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	
ПК 3.1	Оформлять техническую и технологическую документацию.	-
ООД.01	Общеобразовательные дисциплины	
ООД.01	Русский язык	

Индекс	Содержание	Тип
ООД.02	Литература	
ООД.03	История	
ООД.11	Математика	
ООД.13	Информатика	
ООД.14	Основы проектной деятельности	
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	
ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	
ОП.05	Материаловедение	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.11	Транспортная безопасность	
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (вагоны)	
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава	
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии 18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)	
ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	
ПК 3.2	Разрабатывать технологические процессы на ремонт отдельных деталей и узлов подвижного состава железных дорог в соответствии с нормативной документацией.	-
ООД.01	Общеобразовательные дисциплины	
ООД.09	Химия	
ООД.10	Биология	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	

Индекс	Содержание	Тип
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Техническая механика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	
ОП.05	Материаловедение	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.11	Транспортная безопасность	
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (вагоны)	
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава	
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии 18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)	
ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план ППССЗ СПО '23.02.06 В 2024 УП.plx', код направления 23.02.06, год начала подготовки 2024

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 3.1; ПК 3.2
НОО	Начальное общее образование	
ООО	Основное общее образование	
СОО	Среднее общее образование	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 3.1; ПК 3.2
ООД.01	Общеобразовательные дисциплины	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 3.1; ПК 3.2
ООД.01	Русский язык	ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 3.1
ООД.02	Литература	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 3.1
ООД.03	История	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ПК 3.1
ООД.04	Обществознание	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ПК 2.2
ООД.05	География	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1
ООД.06	Иностранный язык	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 2.1
ООД.07	Физическая культура	ОК 01.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 08.; ПК 2.2
ООД.08	Основы безопасности и защиты Родины	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ПК 1.3
ООД.09	Химия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 3.2
ООД.10	Биология	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 3.2
ООД.11	Математика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ПК 3.1
ООД.12	Физика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ПК 1.3
ООД.13	Информатика	ОК 01.; ОК 02.; ПК 3.1
ООД.14	Основы проектной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ПК 3.1
СОО.02	Профильные дисциплины	
СОО.03	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
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 3.1
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
ОГСЭ.02	История	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 04.; ОК 06.; ОК 08.; ПК 2.2
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1
ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ПК 3.1
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	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
ЕН.01	Математика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 3.2
ЕН.02	Информатика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 3.2
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	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

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план ППССЗ СПО '23.02.06 В 2024 УП.plx', код направления 23.02.06, год начала подготовки 2024

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
П	Профессиональный учебный цикл	
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	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
ОП.01	Инженерная графика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 3.2
ОП.02	Техническая механика	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 2.3; ПК 3.2
ОП.03	Электротехника	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 2.2; ПК 2.3; ПК 3.2
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	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 2.3; ПК 3.1; ПК 3.2
ОП.05	Материаловедение	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 3.2
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	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
ОП.07	Железные дороги	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
ОП.08	Охрана труда	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.3; ПК 2.2
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.3; ПК 2.2
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	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 2.3
ОП.11	Транспортная безопасность	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
ПМ	Профессиональные модули	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
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	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
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	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
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	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
УП.01.01	Учебная практика	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
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	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
ПМ.01.01(К)	Экзамен	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
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; 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 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3
ПМ.02.01(К)	Экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (вагоны)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1; ПК 3.2
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1; ПК 3.2
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1; ПК 3.2
ПМ.03.01(К)	Экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1; ПК 3.2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план ППССЗ СПО '23.02.06 В 2024 УП.plx', код направления 23.02.06, год начала подготовки 2024

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	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
МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1; ПК 3.2
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии 18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"	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
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	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
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	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
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
ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)	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
ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	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

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
--------	--------------	-------------	--------------------------

Индекс	Содержание
--------	------------

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

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											Итого за курс											Каф.	Семестр					
			Контроль	Академических часов								Неделя	Контроль	Академических часов								Неделя	Контроль	Академических часов								Неделя										
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП			СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП		ИП	СР	Контроль							
ИТОГО (с факультативами)				916									17		1028									24		1944									41							
ИТОГО по ОП (без факультативов)				916											992											1872																
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			53.89											52.22											53.06																
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)														36											18																
	Обязательная нагрузка			36											36											36																
	Во взаимодействии с преподавателем			36											36											36																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				916	612	324	288				304		ТО: 17 Э: 1		1028	684	359		325					308	36		ТО: 19 Э: 1		1944	1296	683		613				612	36		ТО: 36 Э: 1		
1	ОГСЭ.02	История		76	51	7	44				25				57	38			38				19					76	51	7	44			25						3		
2	ОГСЭ.03	Иностранный язык		51	34	2	32				17		ЗаО	57	38				38				19				ЗаО	108	72	2	70			36							345678	
3	ОГСЭ.04	Физическая культура	За	68	34	2	32				34		За	76	38	2		36				38				За(2)	144	72	4	68			72								345678	
4	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи		51	34	17	17				17																	51	34	17	17			17						3		
5	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений		51	34	24	10				17																	51	34	24	10			17						3		
6	ЕН.01	Математика	ЗаО	125	85	65	20				40															ЗаО	125	85	65	20			40								3	
7	ЕН.02	Информатика		73	51	34	17				22		ЗаО	54	38	19		19				16				ЗаО	127	89	53	36			38								34	
8	ОП.01	Инженерная графика		73	51	7	44				22		ЗаО	55	38			38				17				ЗаО	128	89	7	82			39								34	
9	ОП.02	Техническая механика		71	51	35	16				20		Эк	59	38	24		14				3	18			Эк	130	89	59	30			23	18							34	
10	ОП.03	Электротехника		76	51	29	22				25		ЗаО	53	38	20		18				15				ЗаО	129	89	49	40			40								34	
11	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника												59	38	28		10				21					59	38	28	10			21							45		
12	ОП.05	Материаловедение		50	34	28	6				16		ЗаО	57	38	32		6				19				ЗаО	107	72	60	12			35								34	
13	ОП.07	Железные дороги	ЗаО	49	34	28	6				15		Эк	56	38	34		4				18				Эк ЗаО	105	72	62	10			15	18							34	
14	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности											ЗаО	112	76	28		48				36				ЗаО	112	76	28	48			36								4	
15	ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава		102	68	46	22				34		ЗаО(2)	276	190	115		75				86				ЗаО(2)	378	258	161	97			120								34567	
16	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)		102	68	46	22				34		ЗаО	276	190	115		75				86				ЗаО	378	258	161	97			120								34567	
17	ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих												114	76	57		19				38					114	76	57	19			38								456	
18	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава												114	76	57		19				38					114	76	57	19			38								456	
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				ЗаО(2)									Эк(2) ЗаО(7)									Эк(2) ЗаО(9)																				
ПРАКТИКИ			(План)											144	144			144						4		144	144			144								4				
	УП.01.01	Учебная практика										ЗаО	144	144			144						4	ЗаО	144	144			144								4				4	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																							
КАНИКУЛЫ												2									9									11												

№	Индекс	Наименование	Семестр 5													Семестр 6													Итого за курс													Каф.	Семестр			
			Контроль	Академических часов									Неделя	Контроль	Академических часов									Неделя	Контроль	Академических часов									Неделя											
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Контроль												
ИТОГО (с факультативами)					864										17			666										27			1530										44					
ИТОГО по ОП (без факультативов)					828													630													1530															
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			51.75													52.5													52.1															
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36													36													36															
		Обязательная нагрузка			36													36													36															
		Во взаимодействии с преподавателем			36													36													36															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					864	576	336	240			252	36	ТО: 16 Э: 1			666	432	230		202			198	36	ТО: 12 Э: 1	1530	1008	566		442			450	72	ТО: 28 Э: 2											
1	ОГСЭ.01	Основы философии													ЗаО	72	48	14		34			24			ЗаО	72	48	14		34			24		6										
2	ОГСЭ.03	Иностранный язык			48	32	2			30					ЗаО	36	24			24			12			ЗаО	84	56	2		54			28		345678										
3	ОГСЭ.04	Физическая культура	За		64	32	2			30					За	48	24	2		22			24			За(2)	112	56	4		52			56		345678										
4	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте			51	32	26			6													19				51	32	26		6			19		5										
5	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	ЗаО		51	32	22			10													19			ЗаО	51	32	22		10			19		45										
6	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	ЗаО		68	48	40			8													20			ЗаО	68	48	40		8			20		5										
7	ОП.08	Охрана труда	ЗаО		76	48	34			14													28			ЗаО	76	48	34		14			28		5										
8	ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	Эк		460	320	188			132					Эк ЗаО	384	264	156		108			102	18			Эк(2) ЗаО	844	584	344		240			206	54	34567									
9	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	Эк		242	160	92			68					ЗаО	176	120	72		48			56			Эк ЗаО	418	280	164		116			102	36	34567										
10	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов			218	160	96			64					Эк	208	144	84		60			46	18			Эк	426	304	180		124			104	18	56									
11	ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей														36	24	18		6			12				36	24	18		6			12		678										
12	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации														36	24	18		6			12				36	24	18		6			12		678										
13	ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (вагоны)														36	24	16		8			12				36	24	16		8			12		678										
14	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)														36	24	16		8			12				36	24	16		8			12		678										
15	ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ЗаО		46	32	22			10					Эк ЗаО(2)	54	24	24					12	18			Эк ЗаО(3)	100	56	46		10			26	18	456									
16	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава	ЗаО		46	32	22			10					ЗаО	36	24	24					12			ЗаО(2)	82	56	46		10			26		456										
17	ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен													Эк	18							18			Эк	18							18		6										
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ					Эк ЗаО(4)								Эк(2) ЗаО(4)								Эк(3) ЗаО(8)																									
ПРАКТИКИ			(План)															504							504	14	504							504	14											
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)																360							360	10	360							360	10	67										
	ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии 18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"																3аО	144							144	4	3аО	144							144	4	6								
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																											
КАНИКУЛЫ																		2														6														8

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестр												
			Контроль	Академических часов									Неделя	Контроль	Академических часов									Неделя	Контроль	Академических часов									Неделя											
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП				СР	Контроль									
ИТОГО (с факультативами)				504										17		630										22		1134										35								
ИТОГО по ОП (без факультативов)				468												594												1098																		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)			ОП, факультативы (в период ТО)				52												54												53															
			ОП, факультативы (в период экз. сес.)				36												36												36															
			Обязательная нагрузка				36												36												36															
			Во взаимодействии с преподавателем				36												36												36															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				504	324	196	128						144	36	ТО: 9 Э: 1		630	396	216	130			50	198	36	ТО: 11 Э: 1		1134	720	412	258			50	342	72	ТО: 20 Э: 2									
1	ОГСЭ.03	Иностранный язык		28	18		18						10		ЗаО	33	22		22				11	22		ЗаО	61	40		40				21			345678									
2	ОГСЭ.04	Физическая культура	За	36	18	2	16						18		ЗаО	44	22	2	20				22			ЗаО	80	40	4	36				40			345678									
3	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности														47	33	21	12				14				47	33	21	12				14			8									
4	ОП.11	Транспортная безопасность	ЗаО	71	54	46	8						17										17			ЗаО	71	54	46	8				17			7									
5	ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	Эк(2) ЗаО	230	144	93	51						50	36									50	36		Эк(2) ЗаО	230	144	93	51				50	36		34567									
6	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	Эк	212	144	93	51						50	18									50	18		Эк	212	144	93	51				50	18		34567									
7	ПМ.01.01(К)	Экзамен	Эк	18										18										18			Эк	18										18			7					
8	ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	ЗаО(2)	99	63	36	27						36		Эк ЗаО КП	262	176	116	40			20	68	18		Эк ЗаО(3) КП	361	239	152	67			20	104	18		678									
9	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	ЗаО	99	63	36	27						36		ЗаО КП	244	176	116	40			20	68			ЗаО(2) КП	343	239	152	67			20	104		678										
10	ПМ.02.01(К)	Экзамен														Эк	18										18			Эк	18										18		8			
11	ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (вагоны)	ЗаО	40	27	19	8						13		Эк ЗаО КП	244	143	77	36			30	83	18		Эк ЗаО(2) КП	284	170	96	44			30	96	18		678									
12	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)		40	27	19	8						13		ЗаО КП	226	143	77	36			30	83			ЗаО КП	266	170	96	44			30	96		678										
13	ПМ.03.01(К)	Экзамен														Эк	18										18			Эк	18										18		8			
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(2) ЗаО(2)											Эк(2) ЗаО(3) КП(2)											Эк(4) ЗаО(5) КП(2)																				
ПРАКТИКИ		(План)		252										252	7		144	144										144	4		396	144										144	252	11		
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ЗаО	180										180	5												ЗаО	180										180	5		67					
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ЗаО	36										36	1												ЗаО	36										36	1		7					
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ЗаО	36										36	1												ЗаО	36										36	1		7					
	ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)														ЗаО	144	144										144	4		ЗаО	144	144										144	4		8
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ			(План)												6		216	216										216	6		216	216										216	2			
	ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)													4		144	144										144	4		144	144										144	4		8	
	ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)													2		72	72										72	2		72	72										72	2		8	
КАНИКУЛЫ														2												2												4								

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)							
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	КРП пр. подгот	ИП пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс										
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 и защиты Родины	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								
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл													

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												
Учебная практика	2	2			4							
Вид практики: Производственная практика												
Производственная практика (по профилю специальности)	3	2			10							
Производственная практика по освоению рабочей профессии 18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"	3	2			4							
Производственная практика (по профилю специальности)	4	1			5							
Производственная практика (по профилю специальности)	4	1			1							
Производственная практика (по профилю специальности)	4	1			1							
Вид практики: Преддипломная практика												
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	4	2			4							
					Итого по факту							
					Итого по плану							29

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
-----	------	-----	------	-------	-----------

		Максимальная нагрузка				Обязательная нагрузка		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Не менее	Обяз.ч.	Вар.ч.	Факт	Не менее	Факт	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
	Итого по обязательной и вариативной частям	4662	4482	1350	5832	3528	4428	1476	612	792	1872	916	992	1530	828	630	1098	468	594
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	1476	1404		1404	1404	1404	1404	612	792									
НОО	Начальное общее образование																		
ООО	Основное общее образование																		
СОО	Среднее общее образование	1476	1404		1404	1404	1404	1404	612	792									
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	3186	3078	1350	4428	2124	3024				1908	916	992	1458	828	630	1062	468	594
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	648	648	191	839	432	503				430	297	133	268	112	156	141	64	77
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	216	216	87	303	144	206				252	198	54	51	51				
П	Профессиональный учебный цикл	2322	2214	1072	3286	1548	2315				1226	421	805	1139	665	474	921	404	517
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	756	720	327	1047	504	740				734	319	415	195	195		118	71	47
ПМ	Профессиональные модули	1566	1494	745	2239	1044	1575				492	102	390	944	470	474	803	333	470
ГИА	Государственная итоговая аттестация	216	216		216	216	216										216		216
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО				47.42			-	36	36	-	53.89	52.22	-	51.75	52.5	-	52	54
	Период атт.				36			-		36	-		36	-	36	36	-	36	36
	Период гос.эк.							-			-			-			-		
Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад.час/нед)	ОП				36			-	36	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
Суммарно во взаимодействии с преподавателем (акад. час)	Блок ОП				1404			1404	612	792									
	Блок СОО				1404			1404	612	792									
	Блок ПП				3024						1296	612	684	1008	576	432	720	324	396
	Блок ОГСЭ				503						263	187	76	160	64	96	80	36	44
	Блок ЕН				206						174	136	38	32	32				
	Блок П				2315						859	289	570	816	480	336	640	288	352
	Блок ОП				740						525	221	304	128	128		87	54	33
	Блок ПМ				1575						334	68	266	688	352	336	553	234	319
	Блок ГИА				216												216		216
Итого				4644			1404	612	792	1296	612	684	1008	576	432	936	324	612	
Обязательная нагрузка (акад.час/нед)	ОП				36			-	36	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)							3		3	2		2	3	1	2	4	2	2
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (Зао)							10	1	9	10	2	8	9	4	5	9	5	4
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)																2		2
Объем обязательной части от общего объема программы (%)				0%															
Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)				72.78%															
Доля учебных занятий и практик в ОП (%)				85.6%															
Доля практик в профессиональном цикле (%)				23.14%															

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
Консультации по	Комиссия №1			
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
Член комиссии				
Примечания к комиссиям ГЭК				

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии

Дежурство

Примечания к комиссиям ГЭК

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Кафедра 1
2		Отделение СПО

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
---	--------------

Примечание Учебный план ППССЗ СПО '23.02.06 В 2024 УП.rlx', код направления 23.02.06, год начала подготовки 2024