

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

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

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 11 от 31.05.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Заместитель
директора по УПР _____ Гуленко П.И.

" 30 " мая 2024 г.

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

23.02.01

23.02.01 ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРЕВОЗОК И УПРАВЛЕНИЕ НА ТРАНСПОРТЕ (ПО ВИДАМ)

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) № 376 от 22.04.2014

СОГЛАСОВАНО

Заместитель по УПР _____ / Гуленко П.И./

ПланСвод Учебный план ППССЗ СПО '23.02.01 2024 УП.plx', код направления 23.02.01, год начала подготовки 2024

-	-	-	Форма контроля					Итого акад. часов							Макс. уч. нагр.	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	По плану	С преп.	Обяз. нагр.	СР	ПАТТ	Пр. подгот		Обяз. часть	Вар. часть	Семест	Семест	Семест	Семест				
Считать в плане	Индекс	Наименование														Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	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	Общеобразовательные дисциплины	222		12222 22222 2				1476	1476	1404	1404			72										
+	ООД.01	Русский язык	2					102	102	78	78			24		78		34	68			1	Кафедра 1		
+	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							4410	4410	3024	3024	1386	180			3083	1327			916	1190	756	936			
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл							756	756	504	504	252					648	108			173	237	88	169		
+	ОГСЭ.01	Основы философии			6			60	60	51	51	9			56	4						60	1	Кафедра 1	
+	ОГСЭ.02	История			3			60	60	51	51	9			55	5			60						
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык			468			201	201	168	168	33			201			45	50	32	41				
+	ОГСЭ.04	Физическая культура			34568			336	336	168	168	168			336			68	88	56	68				
+	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи						99	99	66	66	33				99			99						
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл							293	293	195	195	98					222	71			129	164				
+	ЕН.01	Математика			4			99	99	66	66	33			90	9			99						
+	ЕН.02	Информатика			4			143	143	95	95	48			132	11			78	65					
+	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте			3			51	51	34	34	17			51										
П.Профессиональный учебный цикл							3361	3361	2325	2325	1036	180			2213	1148			614	789	668	767			
ОП.Общепрофессиональные дисциплины							1769	1769	1299	1299	560	90			846	1013			614	559	248	234			
+	ОП.01	Инженерная графика			4			117	117	78	78	39			117				51	66					
+	ОП.02	Электротехника и электроника	4					117	117	78	78	15	24		93				49	68					
+	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация			3			76	76	51	51	25			76				76						
+	ОП.04	Транспортная система России			3			102	102	68	68	34			102				102						
+	ОП.05	Технические средства (на железнодорожном транспорте)	4					209	209	139	139	46	24		185				78	131					
+	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности						84	84	56	56	28			74	10									
+	ОП.07	Охрана труда			4			99	99	66	66	33			99				99						
+	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности			4			117	117	78	78	39			100	17			53	64					
+	ОП.09	Станции и узлы	4					336	336	224	224	88	24			312			205	131					
+	ОП.10	Системы регулирования движения поездов			6			203	203	135	135	68				203					124	79			

План Учебный план ППССЗ СПО '23.02.01 2024 УП.plx', код направления 23.02.01, год начала подготовки 2024

-	-	-	Форма контроля					Итого акад. часов										Макс. уч. нагр.	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	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	Общеобразовательные дисциплины	222		12222 22222 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							4410	4410	3024	1416	50	1488	70	1386	180		3083	1327	
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл							756	756	504	50		454		252				648	108
+	ОГСЭ.01	Основы философии			6		60	60	51	17			34			9		56	4
+	ОГСЭ.02	История			3		60	60	51	7			44			9		55	5
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык			468		201	201	168				168			33		201	
+	ОГСЭ.04	Физическая культура			34568		336	336	168	2			166			168		336	
+	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи					99	99	66	24			42			33			99
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл							293	293	195	95			100			98		222	71
+	ЕН.01	Математика			4		99	99	66	26			40			33		90	9
+	ЕН.02	Информатика			4		143	143	95	45			50			48		132	11
+	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте			3		51	51	34	24			10			17			51
П.Профессиональный учебный цикл							3361	3361	2325	1271	50	934	70	1036	180		2213	1148	
ОП.Общепрофессиональные дисциплины							1769	1769	1299	771	50	478		560	90		846	1013	
+	ОП.01	Инженерная графика			4		117	117	78	8			70			39		117	
+	ОП.02	Электротехника и электроника	4				117	117	78	48	30				15	24		93	
+	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация			3		76	76	51	43			8			25		76	
+	ОП.04	Транспортная система России			3		102	102	68	60			8			34		102	
+	ОП.05	Технические средства (на железнодорожном транспорте)	4				209	209	139	117			22			46	24	185	
+	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности					84	84	56	46			10			28		74	10
+	ОП.07	Охрана труда			4		99	99	66	50			16			33		99	
+	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности			4		117	117	78	56			22			39		100	17
+	ОП.09	Станции и узлы	4				336	336	224	104			120			88	24		312
+	ОП.10	Системы регулирования движения поездов			6		203	203	135	65	20		50			68			203

План Учебный план ППССЗ СПО '23.02.01 2024 УП.plx', код направления 23.02.01, 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	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	332	10	270				304				1190	792	358	20	414			326	72				
																		173	119	9		110				54				237	154	24		130			83					
																		60	51	7		44				9																
																		45	34			34				11			50	44			44			6						
																		68	34	2		32				34			88	44			44			44						
																												99	66	24		42			33							
																		129	85	55		30				44			164	110	40		70			54						
																												99	66	26		40			33							
																		78	51	31		20				27			65	44	14		30			21						
																		51	34	24		10				17																
																		614	408	268	10	130				206			789	528	294	20	214			189	72					
																		614	408	268	10	130				206			559	374	218	20	136			113	72					
																		51	34	4		30				17			66	44	4		40			22						
																		49	34	24	10					15			68	44	24	20				24						
																		76	51	43		8				25																
																		102	68	60		8				34																
																		78	51	49		2				27			131	88	68		20			19	24					
																												99	66	50		16			33							
																		53	34	22		12				19			64	44	34		10			20						
																		205	136	66		70				69			131	88	38		50			19	24					

План Учебный план ППССЗ СПО '23.02.01 2024 УП.plx', код направления 23.02.01, год начала подготовки 2024

-	-	-	Форма контроля					Итого акад. часов									Макс. уч. нагр.			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	По плану	С преп.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	
+	ОП.11	Менеджмент						63	63	42	18			24		21			63	
+	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	6					279	279	186	84			102		75	18		261	
+	ОП.13	Транспортная безопасность						84	84	56	48			8		28			84	
+	ОП.14	Основы эргономики						63	63	42	24			18		21			63	
ПМ.Профессиональные модули								1412	1412	1026	500			456	70	476	90		1367	135
+	ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	58		6688	5		465	465	302	132			140	30	133	30		428	7
+	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	5			5		225	225	150	70			50	30	57	18		200	7
+	МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)			6			93	93	62	22			40		31			93	
+	МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)			8			135	135	90	40			50		45			135	
+	УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)			8			36	36	36				36				36	36	
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6			180	180							180		180	180	
+	ПМ.01.01(К)	Экзамен	8					12	12								12			
+	ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)	8		6678	8		300	300	192	102			70	20	96	12		284	4
+	МДК.02.01	Организация движения (на железнодорожном транспорте)			8	8		186	186	124	60			44	20	62			184	2
+	МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)			6			102	102	68	42			26		34			100	2
+	УП.02.01	Учебная практика по управлению движением			6			108	108	108				108				108	108	
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			7			216	216							216		216	216	
+	ПМ.02.01(К)	Экзамен	8					12	12								12			
+	ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)	58		5788	8		733	733	481	243			218	20	222	30		655	48
+	МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)			8	8		240	240	160	88			52	20	80			232	8
+	МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)			8			397	397	265	135			130		132			357	40
+	МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях	5					84	84	56	20			36		10	18		66	
+	УП.03.01	Учебная практика (по организации перевозок)			5			72	72	72				72				72	72	
+	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)			7			252	252							252		252	252	
+	ПМ.03.01(К)	Экзамен	8					12	12								12			
+	ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	6		66			94	94	51	23			28		25	18			76
+	МДК.04.01	Организация работы сигналиста			6			76	76	51	23			28		25				76
+	УП.04.01	Учебная практика по профессии "Сигналист"			6			36	36	36				36				36	36	
+	ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	6					18	18								18			

План Учебный план ППССЗ СПО '23.02.01 2024 УП.rlx', код направления 23.02.01, год начала подготовки 2024

			Форма контроля					Итого акад. часов										Макс. уч. нагр.	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	По плану	С преп.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть
+	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	

Индекс	Содержание	Тип
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;	-
ООД	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	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Электротехника и электроника	
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.04	Транспортная система России	
ОП.05	Технические средства (на железнодорожном транспорте)	
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОП.07	Охрана труда	
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.09	Станции и узлы	
ОП.10	Системы регулирования движения поездов	

Индекс	Содержание	Тип
ОП.11	Менеджмент	
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	
ОП.13	Транспортная безопасность	
ОП.14	Основы эргономики	
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)	
УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)	
МДК.02.01	Организация движения (на железнодорожном транспорте)	
МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)	
УП.02.01	Учебная практика по управлению движением	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях	
УП.03.01	Учебная практика (по организации перевозок)	
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 работы сигналиста	
УП.04.01	Учебная практика по профессии "Сигналист"	
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;	-

Индекс	Содержание	Тип
ООД	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	
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	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Электротехника и электроника	
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.04	Транспортная система России	
ОП.05	Технические средства (на железнодорожном транспорте)	
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОП.07	Охрана труда	
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.09	Станции и узлы	
ОП.10	Системы регулирования движения поездов	
ОП.11	Менеджмент	
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	
ОП.13	Транспортная безопасность	

Индекс	Содержание	Тип
ОП.14	Основы эргономики	
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)	
УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)	
МДК.02.01	Организация движения (на железнодорожном транспорте)	
МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)	
УП.02.01	Учебная практика по управлению движением	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях	
УП.03.01	Учебная практика (по организации перевозок)	
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 работы сигналиста	
УП.04.01	Учебная практика по профессии "Сигналист"	
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	Общеобразовательные дисциплины	
ООД.02	Литература	
ООД.04	Обществознание	

Индекс	Содержание	Тип
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	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Электротехника и электроника	
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.04	Транспортная система России	
ОП.05	Технические средства (на железнодорожном транспорте)	
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОП.07	Охрана труда	
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.09	Станции и узлы	
ОП.10	Системы регулирования движения поездов	
ОП.11	Менеджмент	
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	
ОП.13	Транспортная безопасность	
ОП.14	Основы эргономики	
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)	
УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)	

Индекс	Содержание	Тип
МДК.02.01	Организация движения (на железнодорожном транспорте)	
МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)	
УП.02.01	Учебная практика по управлению движением	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях	
УП.03.01	Учебная практика (по организации перевозок)	
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 работы сигналиста	
УП.04.01	Учебная практика по профессии "Сигналист"	
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	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 и защиты Родины	
ООД.09	Химия	
ООД.10	Биология	
ООД.11	Математика	
ООД.12	Физика	

Индекс	Содержание	Тип
ООД.14	Основы проектной деятельности	
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	Электротехника и электроника	
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.04	Транспортная система России	
ОП.05	Технические средства (на железнодорожном транспорте)	
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОП.07	Охрана труда	
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.09	Станции и узлы	
ОП.10	Системы регулирования движения поездов	
ОП.11	Менеджмент	
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	
ОП.13	Транспортная безопасность	
ОП.14	Основы эргономики	
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)	
УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)	
МДК.02.01	Организация движения (на железнодорожном транспорте)	
МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)	

Индекс	Содержание	Тип
УП.02.01	Учебная практика по управлению движением	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях	
УП.03.01	Учебная практика (по организации перевозок)	
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 работы сигналиста	
УП.04.01	Учебная практика по профессии "Сигналист"	
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	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
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Электротехника и электроника	
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.04	Транспортная система России	
ОП.05	Технические средства (на железнодорожном транспорте)	
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОП.07	Охрана труда	
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.09	Станции и узлы	
ОП.10	Системы регулирования движения поездов	
ОП.11	Менеджмент	
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	
ОП.13	Транспортная безопасность	
ОП.14	Основы эргономики	
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)	
УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)	
МДК.02.01	Организация движения (на железнодорожном транспорте)	
МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)	
УП.02.01	Учебная практика по управлению движением	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)	

Индекс	Содержание	Тип
МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях	
УП.03.01	Учебная практика (по организации перевозок)	
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 работы сигналиста	
УП.04.01	Учебная практика по профессии "Сигналист"	
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 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	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	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Электротехника и электроника	
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.04	Транспортная система России	

Индекс	Содержание	Тип
ОП.05	Технические средства (на железнодорожном транспорте)	
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОП.07	Охрана труда	
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.09	Станции и узлы	
ОП.10	Системы регулирования движения поездов	
ОП.11	Менеджмент	
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	
ОП.13	Транспортная безопасность	
ОП.14	Основы эргономики	
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)	
УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)	
МДК.02.01	Организация движения (на железнодорожном транспорте)	
МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)	
УП.02.01	Учебная практика по управлению движением	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях	
УП.03.01	Учебная практика (по организации перевозок)	
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 работы сигналиста	
УП.04.01	Учебная практика по профессии "Сигналист"	

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 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;	-
ООД	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	
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	Электротехника и электроника	
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.04	Транспортная система России	
ОП.05	Технические средства (на железнодорожном транспорте)	
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОП.07	Охрана труда	
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.09	Станции и узлы	
ОП.10	Системы регулирования движения поездов	
ОП.11	Менеджмент	
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	
ОП.13	Транспортная безопасность	

Индекс	Содержание	Тип
ОП.14	Основы эргономики	
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)	
УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)	
МДК.02.01	Организация движения (на железнодорожном транспорте)	
МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)	
УП.02.01	Учебная практика по управлению движением	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях	
УП.03.01	Учебная практика (по организации перевозок)	
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 работы сигналиста	
УП.04.01	Учебная практика по профессии "Сигналист"	
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	Общеобразовательные дисциплины	
ООД.07	Физическая культура	
ООД.08	Основы безопасности и защиты Родины	

Индекс	Содержание	Тип
ОГСЭ.04	Физическая культура	
ОП.07	Охрана труда	
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.13	Транспортная безопасность	
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)	
УП.02.01	Учебная практика по управлению движением	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)	
УП.03.01	Учебная практика (по организации перевозок)	
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	
УП.04.01	Учебная практика по профессии "Сигналист"	
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	Общеобразовательные дисциплины	
ООД.01	Русский язык	
ООД.02	Литература	
ООД.05	География	
ООД.06	Иностранный язык	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Электротехника и электроника	
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.04	Транспортная система России	

Индекс	Содержание	Тип
ОП.05	Технические средства (на железнодорожном транспорте)	
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОП.07	Охрана труда	
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.09	Станции и узлы	
ОП.10	Системы регулирования движения поездов	
ОП.11	Менеджмент	
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	
ОП.13	Транспортная безопасность	
ОП.14	Основы эргономики	
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)	
УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)	
МДК.02.01	Организация движения (на железнодорожном транспорте)	
МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)	
УП.02.01	Учебная практика по управлению движением	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях	
УП.03.01	Учебная практика (по организации перевозок)	
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 работы сигналиста	
УП.04.01	Учебная практика по профессии "Сигналист"	

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)	
ПК 1.1	Выполнять операции по осуществлению перевозочного процесса с применением современных информационных технологий управления перевозками.	-
ОГСЭ.03	Иностранный язык	
ЕН.02	Информатика	
ОП.02	Электротехника и электроника	
ОП.04	Транспортная система России	
ОП.05	Технические средства (на железнодорожном транспорте)	
ОП.07	Охрана труда	
ОП.09	Станции и узлы	
ОП.10	Системы регулирования движения поездов	
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	
ОП.14	Основы эргономики	
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)	
УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)	
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	
МДК.04.01	Организация работы сигналиста	
УП.04.01	Учебная практика по профессии "Сигналист"	
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)	
ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	
ПК 1.2	Организовывать работу персонала по обеспечению безопасности перевозок и выбору оптимальных решений при работах в условиях нестандартных и аварийных ситуаций.	-
ООД	Общеобразовательные дисциплины	
ООД.08	Основы безопасности и защиты Родины	
ОП.02	Электротехника и электроника	

Индекс	Содержание	Тип
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.04	Транспортная система России	
ОП.05	Технические средства (на железнодорожном транспорте)	
ОП.07	Охрана труда	
ОП.10	Системы регулирования движения поездов	
ОП.11	Менеджмент	
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	
ОП.13	Транспортная безопасность	
ОП.14	Основы эргономики	
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)	
УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)	
ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	
ПК 1.3	Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса.	-
ООД	Общеобразовательные дисциплины	
ООД.01	Русский язык	
ООД.02	Литература	
ООД.03	История	
ООД.06	Иностранный язык	
ООД.07	Физическая культура	
ООД.13	Информатика	
ООД.14	Основы проектной деятельности	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	
ЕН.01	Математика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.04	Транспортная система России	

Индекс	Содержание	Тип
ОП.07	Охрана труда	
ОП.09	Станции и узлы	
ОП.10	Системы регулирования движения поездов	
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	
ОП.14	Основы эргономики	
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	
МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)	
УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)	
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	
МДК.04.01	Организация работы сигналиста	
УП.04.01	Учебная практика по профессии "Сигналист"	
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)	
ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	
ПК 2.1	Организовывать работу персонала по планированию и организации перевозочного процесса.	-
ООД	Общеобразовательные дисциплины	
ООД.05	География	
ООД.12	Физика	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.04	Транспортная система России	
ОП.05	Технические средства (на железнодорожном транспорте)	
ОП.07	Охрана труда	
ОП.09	Станции и узлы	
ОП.10	Системы регулирования движения поездов	
ОП.11	Менеджмент	

Индекс	Содержание	Тип
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	
ОП.13	Транспортная безопасность	
ОП.14	Основы эргономики	
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)	
МДК.02.01	Организация движения (на железнодорожном транспорте)	
МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)	
УП.02.01	Учебная практика по управлению движением	
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	
МДК.04.01	Организация работы сигналиста	
УП.04.01	Учебная практика по профессии "Сигналист"	
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)	
ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	
ПК 2.2	Обеспечивать безопасность движения и решать профессиональные задачи посредством применения нормативно-правовых документов.	-
ОГСЭ.04	Физическая культура	
ОП.02	Электротехника и электроника	
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.04	Транспортная система России	
ОП.05	Технические средства (на железнодорожном транспорте)	
ОП.07	Охрана труда	
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.09	Станции и узлы	
ОП.10	Системы регулирования движения поездов	
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	
ОП.13	Транспортная безопасность	
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)	
МДК.02.01	Организация движения (на железнодорожном транспорте)	
МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)	
УП.02.01	Учебная практика по управлению движением	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	

Индекс	Содержание	Тип
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)	
ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	
ПК 2.3	Организовывать работу персонала по технологическому обслуживанию перевозочного процесса.	-
ООД	Общеобразовательные дисциплины	
ООД.09	Химия	
ООД.10	Биология	
ЕН.02	Информатика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.02	Электротехника и электроника	
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.04	Транспортная система России	
ОП.05	Технические средства (на железнодорожном транспорте)	
ОП.07	Охрана труда	
ОП.09	Станции и узлы	
ОП.10	Системы регулирования движения поездов	
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	
ОП.13	Транспортная безопасность	
ОП.14	Основы эргономики	
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)	
МДК.02.01	Организация движения (на железнодорожном транспорте)	
МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)	
УП.02.01	Учебная практика по управлению движением	
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	
МДК.04.01	Организация работы сигналиста	
УП.04.01	Учебная практика по профессии "Сигналист"	
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)	
ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	
ПК 3.1	Организовывать работу персонала по обработке перевозочных документов и осуществлению расчетов за услуги, предоставляемые транспортными организациями.	-

Индекс	Содержание	Тип
ОГСЭ.03	Иностранный язык	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОП.07	Охрана труда	
ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях	
УП.03.01	Учебная практика (по организации перевозок)	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)	
ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	
ПК 3.2	Обеспечивать осуществление процесса управления перевозками на основе логистической концепции и организовывать рациональную переработку грузов.	-
ОП.05	Технические средства (на железнодорожном транспорте)	
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОП.07	Охрана труда	
ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях	
УП.03.01	Учебная практика (по организации перевозок)	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)	
ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	
ПК 3.3	Применять в профессиональной деятельности основные положения, регулирующие взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика.	-
ООД	Общеобразовательные дисциплины	

Индекс	Содержание	Тип
ООД.04	Обществознание	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОП.07	Охрана труда	
ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)	
МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях	
УП.03.01	Учебная практика (по организации перевозок)	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.01(К)	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 '23.02.01 2024 УП.plx', код направления 23.02.01, 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 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.3; ПК 3.3
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 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.3; ПК 3.3
ООД	Общеобразовательные дисциплины	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 2.1; ПК 2.3; ПК 3.3
ООД.01	Русский язык	ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 1.3
ООД.02	Литература	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 1.3
ООД.03	История	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ПК 1.3
ООД.04	Обществознание	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ПК 3.3
ООД.05	География	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1
ООД.06	Иностранный язык	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 1.3
ООД.07	Физическая культура	ОК 01.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 08.; ПК 1.3
ООД.08	Основы безопасности и защиты Родины	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ПК 1.2
ООД.09	Химия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 2.3
ООД.10	Биология	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 2.3
ООД.11	Математика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.
ООД.12	Физика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ПК 2.1
ООД.13	Информатика	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.3
ООД.14	Основы проектной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ПК 1.3
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; ПК 3.3
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 1.1; ПК 1.3; ПК 2.2; ПК 3.1; ПК 3.3
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.
ОГСЭ.02	История	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1; ПК 1.3; ПК 3.1; ПК 3.3
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.; ПК 1.3
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ПК 1.1; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.3; ПК 3.1
ЕН.01	Математика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 3.1
ЕН.02	Информатика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ПК 1.1; ПК 2.1; ПК 2.3; ПК 3.1
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.3; ПК 3.1
П	Профессиональный учебный цикл	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план ППССЗ СПО '23.02.01 2024 УП.plx', код направления 23.02.01, год начала подготовки 2024

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
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; ПК 3.3
ОП.01	Инженерная графика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1; ПК 3.1
ОП.02	Электротехника и электроника	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 2.2; ПК 2.3
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.2; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3
ОП.04	Транспортная система России	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3
ОП.05	Технические средства (на железнодорожном транспорте)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 3.2
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ОП.07	Охрана труда	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 3.3
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.2
ОП.09	Станции и узлы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3
ОП.10	Системы регулирования движения поездов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3
ОП.11	Менеджмент	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.2; ПК 2.1
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3
ОП.13	Транспортная безопасность	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.2; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3
ОП.14	Основы эргономики	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.3
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; ПК 3.3
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (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
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3
МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3
МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3
УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления (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
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 сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)	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 движения (на железнодорожном транспорте)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3
МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3
УП.02.01	Учебная практика по управлению движением	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

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план ППССЗ СПО '23.02.01 2024 УП.plx', код направления 23.02.01, год начала подготовки 2024

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
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	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
УП.03.01	Учебная практика (по организации перевозок)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
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; ПК 3.3
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; ПК 3.3
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 1.3; ПК 2.1; ПК 2.3
МДК.04.01	Организация работы сигналиста	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.3
УП.04.01	Учебная практика по профессии "Сигналист"	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 2.3
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
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; ПК 3.3
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 3.3
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; ПК 3.3
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; ПК 3.3

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	Контр оль	Всего			Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.			Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Контр оль												
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													18																
	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	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				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 и защиты Родины	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		102	102	76		26								Эк	178	154	94		60					24		Эк	280	256	170		86				24					12				
13	оод.12	Физика		51	51	37	12	2								Эк	178	154	132	20	2					24		Эк	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				
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				ЗаО											Эк(3) ЗаО(9)											Эк(3) ЗаО(10)																				
ПРАКТИКИ		(План)																																												
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																												
КАНИКУЛЫ																											11																	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		1190									24		2106									41				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				916											1118											2034													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)				53.89											50.82											52.36													
ОП, факультативы (в период ТО)																																							
ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																							
Обязательная нагрузка																																							
Во взаимодействии с преподавателем																																							
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				916	612	332	10	270			304		ТО: 17 Э: 2		1190	792	358	20	414			326	72		ТО: 22 Э: 2		2106	1404	690	30	684			630	72		ТО: 39 Э: 2		
1	ОГСЭ.02	История	ЗаО	60	51	7		44			9			ЗаО	50	44			44			6			ЗаО	60	51	7		44			9				3		
2	ОГСЭ.03	Иностранный язык		45	34			34			11			ЗаО	50	44			44			6			ЗаО	95	78			78			17				34568		
3	ОГСЭ.04	Физическая культура	ЗаО	68	34	2		32			34			ЗаО	88	44			44			44			ЗаО(2)	156	78	2		76			78				34568		
4	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи													99	66	24		42			33				99	66	24		42			33			4			
5	ЕН.01	Математика												ЗаО	99	66	26		40			33			ЗаО	99	66	26		40			33				4		
6	ЕН.02	Информатика		78	51	31		20			27			ЗаО	65	44	14		30			21			ЗаО	143	95	45		50			48				34		
7	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	ЗаО	51	34	24		10			17														ЗаО	51	34	24		10			17				3		
8	ОП.01	Инженерная графика		51	34	4		30			17			ЗаО	66	44	4		40			22			ЗаО	117	78	8		70			39				34		
9	ОП.02	Электротехника и электроника		49	34	24	10				15			Эк	68	44	24	20				24			Эк	117	78	48	30			15	24				34		
10	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ЗаО	76	51	43		8			25														ЗаО	76	51	43		8			25				3		
11	ОП.04	Транспортная система России	ЗаО	102	68	60		8			34														ЗаО	102	68	60		8			34				3		
12	ОП.05	Технические средства (на железнодорожном транспорте)		78	51	49		2			27			Эк	131	88	68		20			19	24		Эк	209	139	117		22			46	24			34		
13	ОП.07	Охрана труда												ЗаО	99	66	50		16			33			ЗаО	99	66	50		16			33				4		
14	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности		53	34	22		12			19			ЗаО	64	44	34		10			20			ЗаО	117	78	56		22			39				34		
15	ОП.09	Станции и узлы		205	136	66		70			69			Эк	131	88	38		50			19	24		Эк	336	224	104		120			88	24			34		
16	ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)													99	66	36		30			33				99	66	36		30			33				4568		
17	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)													99	66	36		30			33				99	66	36		30			33				45		
18	ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)													131	88	40		48			43				131	88	40		48			43				4568		
19	МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)													131	88	40		48			43				131	88	40		48			43				4568		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				ЗаО(4)											Эк(3) ЗаО(6)											Эк(3) ЗаО(10)													
ПРАКТИКИ			(План)																																				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																				
КАНИКУЛЫ																																							
													11											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)				756									17		936									27		1692									44		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				720											900											1692											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			51.43											52.95											52.19											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36											36											36											
	Обязательная нагрузка			36											36											36											
	Во взаимодействии с преподавателем			36											36											36											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				756	504	204	10	260	30		216	36	ТО: 14 Э: 1		936	612	262	10	340			288	36	ТО: 17 Э: 1		1692	1116	466	20	600	30		504	72	ТО: 31 Э: 2		
1	ОГСЭ.01	Основы философии											ЗаО	60	51	17		34			9			ЗаО	60	51	17		34			9			1	6	
2	ОГСЭ.03	Иностранный язык		32	28			28			4		ЗаО	41	34			34			7			ЗаО	73	62			62			11				34568	
3	ОГСЭ.04	Физическая культура	ЗаО	56	28			28			28		ЗаО	68	34			34			34			ЗаО(2)	124	62			62			62				34568	
4	ОП.10	Системы регулирования движения поездов		124	84	40	10	34			40		За	79	51	25	10	16			28			За	203	135	65	20	50			68				56	
5	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения		124	84	38		46			40		Эк	155	102	46		56			35	18		Эк	279	186	84		102			75	18			56	
6	ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	Эк КП	168	112	48		34	30		38	18	ЗаО(2)	103	68	28		40			35		Эк ЗаО(2) КП	271	180	76		74	30		73	18				4568	
7	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	Эк КП	126	84	34		20	30		24	18											Эк КП	126	84	34		20	30		24	18				45	
8	МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)		42	28	14		14			14		ЗаО	51	34	8		26			17		ЗаО	93	62	22		40			31				56		
9	МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)												52	34	20		14			18				52	34	20		14			18				68	
10	ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)											ЗаО(2)	206	136	78		58			70		ЗаО(2)	206	136	78		58			70					68	
11	МДК.02.01	Организация движения (на железнодорожном транспорте)												104	68	36		32			36				104	68	36		32			36				68	
12	МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)											ЗаО	102	68	42		26			34		ЗаО	102	68	42		26			34				6		
13	ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)	Эк ЗаО	252	168	78		90			66	18		130	85	45		40			45		Эк ЗаО	382	253	123		130			111	18				4568	
14	МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)		84	56	36		20			28			52	34	20		14			18				136	90	56		34			46				568	
15	МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)		84	56	22		34			28			78	51	25		26			27				162	107	47		60			55				4568	
16	МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях	Эк	84	56	20		36			10	18										Эк	84	56	20		36			10	18					5	
17	ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих											Эк ЗаО(2)	94	51	23		28			25	18	Эк ЗаО(2)	94	51	23		28			25	18				6	
18	МДК.04.01	Организация работы сигналиста											ЗаО	76	51	23		28			25		ЗаО	76	51	23		28			25				6		
19	ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен											Эк	18							18		Эк	18								18				6	
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(2) КП											Эк(2) За ЗаО(5)											Эк(4) За ЗаО(5) КП											
ПРАКТИКИ			(План)		72	72			72				2		324	144			144			180	9		396	216			216			180			11		
	УП.02.01	Учебная практика по управлению движением											ЗаО	108	108			108				3	ЗаО	108	108			108						3		6	
	УП.03.01	Учебная практика (по организации перевозок)	ЗаО	72	72			72				2											ЗаО	72	72			72						2		5	
	УП.04.01	Учебная практика по профессии "Сигналист"											ЗаО	36	36			36				1	ЗаО	36	36			36					1		6		
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)											ЗаО	180							180	5	ЗаО	180							180			5		6	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																		
КАНИКУЛЫ																						8												8			

№	Индекс	Наименование	Итого за курс											Каф.	Семестр		
			Контроль	Академических часов												Неделя	
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Контр оль					
ИТОГО (с факультативами)				792													
ИТОГО по ОП (без факультативов)				720													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			27													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			18													
	Обязательная нагрузка			18													
	Во взаимодействии с преподавателем			18													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				792	504	260		204	40		252	36	ТО: 14 Э: 1				
1	ОГСЭ.03	Иностранный язык	ЗаО	33	28			28			5					34568	
2	ОГСЭ.04	Физическая культура	ЗаО	56	28			28			28					34568	
3	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		84	56	46		10			28					8	
4	ОП.11	Менеджмент		63	42	18		24			21					8	
5	ОП.13	Транспортная безопасность		84	56	48		8			28					8	
6	ОП.14	Основы эргономики		63	42	24		18			21					8	
7	ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	Эк ЗаО(2)	95	56	20		36			27	12				4568	
8	МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)	ЗаО	83	56	20		36			27					68	
9	ПМ.01.01(К)	Экзамен	Эк	12								12				8	
10	ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)	Эк ЗаО(2) КП	94	56	24		12	20		26	12				68	
11	МДК.02.01	Организация движения (на железнодорожном транспорте)	ЗаО КП	82	56	24		12	20		26					68	
12	ПМ.02.01(К)	Экзамен	Эк	12								12				8	
13	ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)	Эк ЗаО(3) КР	220	140	80		40	20		68	12				4568	
14	МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)	ЗаО КР	104	70	32		18	20		34					568	
15	МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)	ЗаО	104	70	48		22			34					4568	
16	ПМ.03.01(К)	Экзамен	Эк	12								12				8	
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) ЗаО(5) КП КР														
ПРАКТИКИ			(План)		648	180			180			468		18			
	УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)	ЗаО	36	36			36					1			8	
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ЗаО	216							216		6			7	
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ЗаО	252							252		7			7	
	ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ЗаО	144	144			144					4			8	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ			(План)		216	216			216				2				
	ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)		144	144			144					4			8	
	ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)		72	72			72					2			8	
КАНИКУЛЫ													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	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
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													

-	-	-	-	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										
+	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	8		84								
+	ОП.07	Охрана труда	4		99								
+	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	3		53								
			4		64								
+	ОП.09	Станции и узлы	3		205								
			4		131								
+	ОП.10	Системы регулирования движения поездов	5		124								
			6		79								
+	ОП.11	Менеджмент	8		63								
+	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	5		124								
			6		155								
+	ОП.13	Транспортная безопасность	8		84								
+	ОП.14	Основы эргономики	8		63								
ПМ.Профессиональные модули													
+	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	4		99								
			5		126								
+	МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	5		42								
			6		51								
+	МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)	6		52								
			8		83								
+	УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)	8		36	36			36				
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	6		180	180						180	

-	-	-	-	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										
+	ПМ.01.01(К)	Экзамен	8		12								
+	МДК.02.01	Организация движения (на железнодорожном транспорте)	6		104								
			8		82								
+	МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)	6		102								
+	УП.02.01	Учебная практика по управлению движением	6		108	108			108				
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	7		216	216					216		
+	ПМ.02.01(К)	Экзамен	8		12								
+	МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)	5		84								
			6		52								
			8		104								
+	МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)	4		131								
			5		84								
			6		78								
			8		104								
+	МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях	5		84								
+	УП.03.01	Учебная практика (по организации перевозок)	5		72	72			72				
+	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	7		252	252					252		
+	ПМ.03.01(К)	Экзамен	8		12								
+	МДК.04.01	Организация работы сигналиста	6		76								
+	УП.04.01	Учебная практика по профессии "Сигналист"	6		36	36			36				
+	ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	6		18								

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 (по организации перевозок)	3	1			2							
Учебная практика по управлению движением	3	2			3							
Учебная практика по профессии "Сигналист"	3	2			1							
Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)	4	2			1							
Вид практики: Производственная практика												
Производственная практика (по профилю специальности)	3	2			5							
Производственная практика (по профилю специальности)	4	1			6							
Производственная практика (по профилю специальности)	4	1			7							
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	4654	4487	1327	5814	3522	4428	1476	612	792	2034	916	1118	1692	720	900	720		756
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	3178	3083	1327	4410	2118	3024				2034	916	1118	1620	720	900	756		756
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	648	648	108	756	432	504				410	173	237	257	88	169	89		89
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	222	222	71	293	148	195				293	129	164						
П	Профессиональный учебный цикл	2308	2213	1148	3361	1538	2325				1331	614	717	1363	632	731	667		667
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	900	846	1013	1859	600	1299				1101	614	487	464	248	216	294		294
ПМ	Профессиональные модули	1408	1367	135	1502	938	1026				230		230	899	384	515	373		373
ГИА	Государственная итоговая аттестация	6	216		216	216	216										216		216
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО				47.27			-	36	36	-	53.89	50.82	-	51.43	52.95	-		54
	Период атт.				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
Суммарно во взаимодействии с преподавателем (акад. час)	Блок ОП				1404			1404	612	792									
	Блок СОО				1404			1404	612	792									
	Блок ПП				3024						1404	612	792	1116	504	612	504		504
	Блок ОГСЭ				504						273	119	154	175	56	119	56		56
	Блок ЕН				195						195	85	110						
	Блок П				2325						936	408	528	941	448	493	448		448
	Блок ОП				1299						782	408	374	321	168	153	196		196
	Блок ПМ				1026						154		154	620	280	340	252		252
	Блок ГИА				216													216	
Итого				4644			1404	612	792	1404	612	792	1116	504	612	720		720	
Обязательная нагрузка (акад.час/нед)	ОП				36			-	36	36	-	36	36	-	36	36	-		36
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)							3		3	3		3	4	2	2	3		3
	ЗАЧЕТ (За)													1		1			
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)							10	1	9	10	4	6	9	1	8	9	2	7
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)													1	1		1		1
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)																1		1
Объем обязательной части от общего объема программы (%)				0%															
Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)				73%															
Доля учебных занятий и практик в ОП (%)				85.93%															
Доля практик в профессиональном цикле (%)				22.76%															

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

СПИСОК КАФЕДР Учебный план ППССЗ СПО '23.02.01 2024 УП.plx', код направления 23.02.01, год начала подготовки 2024

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Кафедра 1
2		Отделение СПО

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
---	--------------

Примечание Учебный план ППССЗ СПО '23.02.01 2024 УП.rlx', код направления 23.02.01, год начала подготовки 2024