

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

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по УПР
_____ Гуленко П.И.
" 31 " мая 20 24 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

23.02.01

23.02.01 ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРЕВОЗОК И УПРАВЛЕНИЕ НА ТРАНСПОРТЕ (ПО ВИДАМ)

Кафедра: Отделение СПО

Квалификация: <i>Техник</i>
Программа подготовки: <i>базовая</i>
Форма обучения: <i>Очная</i>
Срок получения образования по ОП: <i>2 г. 10 м.</i>
Уровень образования при приеме на обучение: <i>среднее общее образование</i>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 376 от 22.04.2014

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМО СПО _____ / Смирных Н.Г./

Начальник УПО _____ / Мухортова М.Е./

Календарный учебный график

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

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	17	22	39	14	17	31		14	14	84
У	Учебная практика				2	4	6		1	1	7
П	Производственная практика (по профилю специальности)					5	5	13		13	18
Пд	Производственная практика (преддипломная)								4	4	4
Э	Промежуточная аттестация		2	2	1	1	2		1	1	5
Дп	Подготовка выпускной квалификационной работы								4	4	4
Д	Защита дипломного проекта (работы)								2	2	2
К	Каникулы		11	11		8	8		4	4	23
Итого		17	35	52	17	35	52	13	30	43	147

-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад. часов							Макс. уч. нагр.		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	По плану	С преп.	Обяз. нагр.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование																						
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								4410	4410	3024	3024	1386	180		3083	1327	916	1190	756	936		792		
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл								756	756	504	504	252			648	108	173	237	88	169		89		
+	ОГСЭ.01	Основы философии			4			60	60	51	51	9		56	4				60			1	Кафедра 1	
+	ОГСЭ.02	История			1			60	60	51	51	9		55	5	60								
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык			246			201	201	168	168	33		201		45	50	32	41		33			
+	ОГСЭ.04	Физическая культура			12346			336	336	168	168	168		336		68	88	56	68		56			
+	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			2			99	99	66	66	33		90	9		99							
+	ЕН.02	Информатика			2			143	143	95	95	48		132	11	78	65							
+	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте			1			51	51	34	34	17			51	51								
П.Профессиональный учебный цикл								3361	3361	2325	2325	1036	180		2213	1148	614	789	668	767		703		
ОП.Общепрофессиональные дисциплины								1769	1769	1299	1299	560	90		846	1013	614	559	248	234		294		
+	ОП.01	Инженерная графика			2			117	117	78	78	39		117		51	66							
+	ОП.02	Электротехника и электроника	2					117	117	78	78	15	24	93		49	68							
+	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация			1			76	76	51	51	25		76		76								
+	ОП.04	Транспортная система России			1			102	102	68	68	34		102		102								
+	ОП.05	Технические средства (на железнодорожном транспорте)	2					209	209	139	139	46	24	185		78	131							
+	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности						84	84	56	56	28		74	10						84			
+	ОП.07	Охрана труда			2			99	99	66	66	33		99			99							
+	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности			2			117	117	78	78	39		100	17	53	64							
+	ОП.09	Станции и узлы	2					336	336	224	224	88	24		312	205	131							
+	ОП.10	Системы регулирования движения поездов		4				203	203	135	135	68			203			124	79					
+	ОП.11	Менеджмент						63	63	42	42	21			63						63			
+	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	4					279	279	186	186	75	18		261			124	155					
+	ОП.13	Транспортная безопасность						84	84	56	56	28			84						84			
+	ОП.14	Основы эргономики						63	63	42	42	21			63						63			
ПМ.Профессиональные модули								1412	1412	1026	1026	476	90		1367	135		230	420	533		409		
+	ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	36		4466	3		465	465	302	302	133	30		428	7		99	168	103		95		
+	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	3			3		225	225	150	150	57	18		200	7		99	126					
+	МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)			4			93	93	62	62	31			93				42	51				
+	МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)			6			135	135	90	90	45			135					52		83		
+	УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)			6			36	36	36	36			36								36		
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			4			180	180			180							180					
+	ПМ.01.01(К)	Экзамен	6					12	12				12									12		
+	ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)	6		4456	6		300	300	192	192	96	12		284	4				206		94		
+	МДК.02.01	Организация движения (на железнодорожном транспорте)			6	6		186	186	124	124	62			184	2				104		82		

+	МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)			4		102	102	68	68	34			100	2				102			
+	УП.02.01	Учебная практика по управлению движением			4		108	108	108	108			108	108					108			
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			5		216	216			216			216					216			
+	ПМ.02.01(К)	Экзамен	6				12	12					12								12	
+	ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)	36		3566	6	733	733	481	481	222	30		655	48		131	252	130		220	
+	МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)			6	6	240	240	160	160	80			232	8			84	52		104	
+	МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)			6		397	397	265	265	132			357	40		131	84	78		104	
+	МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях	3				84	84	56	56	10	18		66				84				
+	УП.03.01	Учебная практика (по организации перевозок)			3		72	72	72	72			72	72				72				
+	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)			5		252	252			252			252						252		
+	ПМ.03.01(К)	Экзамен	6				12	12					12								12	
+	ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	4		44		94	94	51	51	25	18			76				94			
+	МДК.04.01	Организация работы сигналиста			4		76	76	51	51	25				76				76			
+	УП.04.01	Учебная практика по профессии Сигналист			4		36	36	36	36			36		36				36			
+	ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	4				18	18				18							18			
+	ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			6		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	

-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад. часов											Макс. уч. нагр.		Семестр 1								
			Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	По плану	С преп.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП		
Считать в плане	Индекс	Наименование																											
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА									4410	4410	3024	1416	50	1488	70		1386	180		3083	1327	916	612	332	10	270			
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл									756	756	504	50		454			252				648	108	173	119	9		110		
+	ОГСЭ.01	Основы философии			4				60	60	51	17		34			9			56	4								
+	ОГСЭ.02	История			1				60	60	51	7		44			9			55	5	60	51	7		44			
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык			246				201	201	168			168			33			201		45	34			34			
+	ОГСЭ.04	Физическая культура			12346				336	336	168	2		166			168			336		68	34	2		32			
+	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	129	85	55		30			
+	ЕН.01	Математика			2				99	99	66	26		40			33			90	9								
+	ЕН.02	Информатика			2				143	143	95	45		50			48			132	11	78	51	31		20			
+	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте			1				51	51	34	24		10			17				51	51	34	24		10			
П.Профессиональный учебный цикл									3361	3361	2325	1271	50	934	70		1036	180		2213	1148	614	408	268	10	130			
ОП.Общепрофессиональные дисциплины									1769	1769	1299	771	50	478			560	90		846	1013	614	408	268	10	130			
+	ОП.01	Инженерная графика			2				117	117	78	8		70			39			117		51	34	4		30			
+	ОП.02	Электротехника и электроника	2						117	117	78	48	30				15	24		93		49	34	24	10				
+	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация			1				76	76	51	43		8			25			76		76	51	43		8			
+	ОП.04	Транспортная система России			1				102	102	68	60		8			34			102		102	68	60		8			
+	ОП.05	Технические средства (на железнодорожном транспорте)	2						209	209	139	117		22			46	24		185		78	51	49		2			
+	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности							84	84	56	46		10			28			74	10								
+	ОП.07	Охрана труда			2				99	99	66	50		16			33			99									
+	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности			2				117	117	78	56		22			39			100	17	53	34	22		12			
+	ОП.09	Станции и узлы	2						336	336	224	104		120			88	24			312	205	136	66		70			
+	ОП.10	Системы регулирования движения поездов			4				203	203	135	65	20	50			68				203								
+	ОП.11	Менеджмент							63	63	42	18		24			21				63								
+	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	4						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)	36		4466	3			465	465	302	132		140	30		133	30		428	7								
+	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	3			3			225	225	150	70		50	30		57	18		200	7								
+	МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)			4				93	93	62	22		40			31			93									
+	МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)			6				135	135	90	40		50			45			135									
+	УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)			6				36	36	36			36					<u>36</u>	36									
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			4				180	180							180			180									
+	ПМ.01.01(К)	<i>Экзамен</i>	<i>6</i>						12	12							12												
+	ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)	6		4456	6			300	300	192	102		70	20		96	12		284	4								
+	МДК.02.01	Организация движения (на железнодорожном транспорте)			6	6			186	186	124	60		44	20		62			184	2								
+	МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)			4				102	102	68	42		26			34			100	2								
+	УП.02.01	Учебная практика по управлению движением			4				108	108	108			108					<u>108</u>	108									
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			5				216	216							216			216									
+	ПМ.02.01(К)	<i>Экзамен</i>	<i>6</i>						12	12							12												
+	ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)	36		3566	6			733	733	481	243		218	20		222	30		655	48								

-	-	-	Курс 1										Курс 2															
			Семестр 2					Семестр 3					Семестр 3					Семе										
Считать в плане	Индекс	Наименование	СР	ПАТТ	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	ПАТТ	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	КРП	ИП	СР	ПАТТ	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			304		1190	792	358	20	414			326	72	756	504	204	10	260		30		216	36	936	612	262	10	340
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл			54		237	154	24		130			83		88	56			56				32		169	119	17		102
+	ОГСЭ.01	Основы философии																					60	51	17		34	
+	ОГСЭ.02	История	9																									
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык	11		50	44			44			6		32	28			28				4		41	34			34
+	ОГСЭ.04	Физическая культура	34		88	44			44			44		56	28			28				28		68	34			34
+	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи			99	66	24		42			33																
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл			44		164	110	40		70			54																
+	ЕН.01	Математика			99	66	26		40			33																
+	ЕН.02	Информатика	27		65	44	14		30			21																
+	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	17																									
П.Профессиональный учебный цикл			206		789	528	294	20	214			189	72	668	448	204	10	204		30		184	36	767	493	245	10	238
ОП.Общепрофессиональные дисциплины			206		559	374	218	20	136			113	72	248	168	78	10	80				80		234	153	71	10	72
+	ОП.01	Инженерная графика	17		66	44	4		40			22																
+	ОП.02	Электротехника и электроника	15		68	44	24	20				24																
+	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	25																									
+	ОП.04	Транспортная система России	34																									
+	ОП.05	Технические средства (на железнодорожном транспорте)	27		131	88	68		20			19	24															
+	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности																										
+	ОП.07	Охрана труда			99	66	50		16			33																
+	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	19		64	44	34		10			20																
+	ОП.09	Станции и узлы	69		131	88	38		50			19	24															
+	ОП.10	Системы регулирования движения поездов												124	84	40	10	34				40		79	51	25	10	16
+	ОП.11	Менеджмент																										
+	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения												124	84	38		46				40		155	102	46		56
+	ОП.13	Транспортная безопасность																										
+	ОП.14	Основы эргономики																										
ПМ.Профессиональные модули					230	154	76		78			76		420	280	126		124		30		104	36	533	340	174		166
+	ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)			99	66	36		30			33		168	112	48		34		30		38	18	103	68	28		40
+	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)			99	66	36		30			33		126	84	34		20		30		24	18					
+	МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)												42	28	14		14				14		51	34	8		26
+	МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)																					52	34	20		14	
+	УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)																										
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)																						180				
+	ПМ.01.01(К)	<i>Экзамен</i>																										
+	ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)																					206	136	78		58	
+	МДК.02.01	Организация движения (на железнодорожном транспорте)																					104	68	36		32	
+	МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)																					102	68	42		26	
+	УП.02.01	Учебная практика по управлению движением																					108	108			108	
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)																										
+	ПМ.02.01(К)	<i>Экзамен</i>																										
+	ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)			131	88	40		48			43		252	168	78		90				66	18	130	85	45		40

-	-	-	Курс 3																							
			стр 4				Семестр 5								Семестр 6											
Считать в плане	Индекс	Наименование	Пр пр. подгот	КРП	ИП	СР	ПАТТ	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	ПАТТ	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	КРП	ИП	СР	ПАТТ
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						288	36										792	504	260		204		40		252	36
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл						50											89	56			56				33	
+	ОГСЭ.01	Основы философии				9																				
+	ОГСЭ.02	История																								
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык				7											33	28			28				5	
+	ОГСЭ.04	Физическая культура				34											56	28			28				28	
+	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи																								
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл																										
+	ЕН.01	Математика																								
+	ЕН.02	Информатика																								
+	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте																								
П.Профессиональный учебный цикл						238	36										703	448	260		148		40		219	36
ОП.Общепрофессиональные дисциплины						63	18										294	196	136		60				98	
+	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															84	56	46		10				28	
+	ОП.07	Охрана труда																								
+	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности																								
+	ОП.09	Станции и узлы																								
+	ОП.10	Системы регулирования движения поездов				28																				
+	ОП.11	Менеджмент															63	42	18		24				21	
+	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения				35	18																			
+	ОП.13	Транспортная безопасность															84	56	48		8				28	
+	ОП.14	Основы эргономики															63	42	24		18				21	
ПМ.Профессиональные модули						175	18										409	252	124		88		40		121	36
+	ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)				35											95	56	20		36				27	12
+	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)																								
+	МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)				17																				
+	МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)				18											83	56	20		36				27	
+	УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)															36	36			36	<u>36</u>				
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)				180																				
+	ПМ.01.01(К)	<i>Экзамен</i>															12									12
+	ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)				70											94	56	24		12		20		26	12
+	МДК.02.01	Организация движения (на железнодорожном транспорте)				36											82	56	24		12		20		26	
+	МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)				34																				
+	УП.02.01	Учебная практика по управлению движением	<u>108</u>																							
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)						216								216										
+	ПМ.02.01(К)	<i>Экзамен</i>															12									12
+	ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)				45											220	140	80		40		20		68	12

-	-	-	Курс 3																							
			стр 4					Семестр 5							Семестр 6											
Считать в плане	Индекс	Наименование	Пр пр. подгот	КРП	ИП	СР	ПАТт	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	ПАТт	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	КРП	ИП	СР	ПАТт
+	МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)				18											104	70	32		18		20		34	
+	МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)				27											104	70	48		22				34	
+	МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях																								
+	УП.03.01	Учебная практика (по организации перевозок)																								
+	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)						252							252											
+	ПМ.03.01(К)	Экзамен															12									12
+	ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих				25	18																			
+	МДК.04.01	Организация работы сигналиста				25																				
+	УП.04.01	Учебная практика по профессии Сигналист	36																							
+	ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен					18																			
+	ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)															144	144			144	144				
ГИА.Государственная итоговая аттестация																	216	216			216					
+	ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)															144	144			144					
+	ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)															72	72			72					

Индекс	Содержание	Тип
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;	-
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)	
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;	-
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)	

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;
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)	
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;	-
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)	
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;	-
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)
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 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;	-
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)	
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 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;	-
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)
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;
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.	-
ОГСЭ.03	Иностранный язык	
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)	
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)	
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.	-
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.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.	-
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	
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.	-
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	
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	
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.	-
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.	-
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.	-
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)	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
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	
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
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)				916											17		1190											24		2106											41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				916													1118													2034													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			53,89													50,82													52,36													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																36													18													
	Обязательная нагрузка			36													36													36													
	Во взаимодействии с преподавателем			36													36													36													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				916	612	332	10	270				304		ТО: 17 Э: 3		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	60	51	7		44			9						1		
2	ОГСЭ.03	Иностранный язык		45	34			34				11			ЗаО	50	44			44				6			ЗаО	95	78			78			17						12346		
3	ОГСЭ.04	Физическая культура	ЗаО	68	34	2		32				34			ЗаО	88	44			44			44				ЗаО(2)	156	78	2		76			78						12346		
4	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи														99	66	24		42			33					99	66	24		42			33					2			
5	ЕН.01	Математика													ЗаО	99	66	26		40			33				ЗаО	99	66	26		40			33						2		
6	ЕН.02	Информатика		78	51	31		20				27			ЗаО	65	44	14		30			21				ЗаО	143	95	45		50			48						12		
7	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	ЗаО	51	34	24		10				17															ЗаО	51	34	24		10			17							1	
8	ОП.01	Инженерная графика		51	34	4		30				17			ЗаО	66	44	4		40			22				ЗаО	117	78	8		70			39						12		
9	ОП.02	Электротехника и электроника		49	34	24	10					15			Эк	68	44	24	20				24				Эк	117	78	48	30			15	24						12		
10	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ЗаО	76	51	43		8				25															ЗаО	76	51	43		8			25							1	
11	ОП.04	Транспортная система России	ЗаО	102	68	60		8				34															ЗаО	102	68	60		8			34							1	
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					12		
13	ОП.07	Охрана труда													ЗаО	99	66	50		16			33				ЗаО	99	66	50		16			33							2	
14	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности		53	34	22		12				19			ЗаО	64	44	34		10			20				ЗаО	117	78	56		22			39							12	
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						12	
16	ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)														99	66	36		30			33					99	66	36		30			33							2346	
17	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)														99	66	36		30			33					99	66	36		30			33							23	
18	ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)														131	88	40		48			43					131	88	40		48			43							2346	
19	МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)														131	88	40		48			43					131	88	40		48			43								2346
ПРАКТИКИ			(План)																																								
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОВОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																								
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				ЗаО(4)										Эк(3) ЗаО(6)										Эк(3) ЗаО(10)																			
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	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)														13												26												35																																																														
ИТОГО по ОП (без факультативов)																																																																																																				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)																																																																																																			
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																																																																																			
	Обязательная нагрузка																																																																																																			
	Во взаимодействии с преподавателем																																																																																																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)														ТО: Э:												ТО: 14 Э: 1												ТО: 14 Э: 1																																																														
1	ОГСЭ.03	Иностранный язык													ЗаО	33	28			28			5			ЗаО	33	28			28			5			12346																																																															
2	ОГСЭ.04	Физическая культура													ЗаО	56	28			28			28			ЗаО	56	28			28			28			12346																																																															
3	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности														84	56	46		10			28				84	56	46		10			28			6																																																															
4	ОП.11	Менеджмент														63	42	18		24			21				63	42	18		24			21			6																																																															
5	ОП.13	Транспортная безопасность														84	56	48		8			28				84	56	48		8			28			6																																																															
6	ОП.14	Основы эргономики														63	42	24		18			21				63	42	24		18			21			6																																																															
7	ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)													Эк ЗаО(2)	95	56	20		36			27	12		Эк ЗаО(2)	95	56	20		36			27	12		2346																																																															
8	МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)													ЗаО	83	56	20		36			27			ЗаО	83	56	20		36			27			46																																																															
9	ПМ.01.01(К)	Экзамен													Эк	12							12			Эк	12							12			6																																																															
10	ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)	ЗаО												Эк ЗаО КП	94	56	24		12	20		26	12	Эк ЗаО(2) КП	94	56	24		12	20		26	12		46																																																																
11	МДК.02.01	Организация движения (на железнодорожном транспорте)													ЗаО КП	82	56	24		12	20		26			ЗаО КП	82	56	24		12	20		26			46																																																															
12	ПМ.02.01(К)	Экзамен													Эк	12							12			Эк	12							12			6																																																															
13	ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)	ЗаО												Эк ЗаО(2) КР	220	140	80		40	20		68	12	Эк ЗаО(3) КР	220	140	80		40	20		68	12		2346																																																																
14	МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)													ЗаО КР	104	70	32		18	20		34			ЗаО КР	104	70	32		18	20		34			346																																																															
15	МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)													ЗаО	104	70	48		22			34			ЗаО	104	70	48		22			34			2346																																																															
16	ПМ.03.01(К)	Экзамен													Эк	12							12			Эк	12							12			6																																																															
ПРАКТИКИ			(План)											468												180	180												180												5												648	180												180												468	18											
	УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)													ЗаО	36	36			36					1	ЗаО	36	36			36							1		6																																																												
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ЗаО											216																																					ЗаО	216					216					6																																						
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ЗаО											252																																					ЗаО	252					252					7	5																																					
	ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)													ЗаО	144	144			144				4	ЗаО	144	144			144						4		6																																																														
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																						216	216												216												6												216	216												216												2													
	ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)														144	144			144				4		144	144			144							4		6																																																													
	ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)														72	72			72				2		72	72			72						2		6																																																														
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			ЗаО(2)											Эк(3) ЗаО(7) КП КР											Эк(3) ЗаО(9) КП КР																																																																											
КАНИКУЛЫ																																															4												4																																									

+	МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)	2		131								
			3		84								
			4		78								
			6		104								
+	МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях	3		84								
+	УП.03.01	Учебная практика (по организации перевозок)	3		72	<u>72</u>			<u>72</u>				
+	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	5		252								
+	ПМ.03.01(К)	Экзамен	6		12								
+	МДК.04.01	Организация работы сигналиста	4		76								
+	УП.04.01	Учебная практика по профессии Сигналист	4		36	<u>36</u>			<u>36</u>				
+	ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	4		18								
+	ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	6		144	<u>144</u>			<u>144</u>				
ГИА.Государственная итоговая аттестация													
+	ГИА.01(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)	6		144								
+	ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	6		72								
						396			396				

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				Период практики	
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	Дата начала	Дата окончания
Вид практики: Учебная практика												
Учебная практика (по организации перевозок)	2	1			2							
Учебная практика по управлению движением	2	2			3							
Учебная практика по профессии Сигналист	2	2			1							
Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)	3	2			1							
Вид практики: Производственная практика												
Производственная практика (по профилю специальности)	2	2			5							
Производственная практика (по профилю специальности)	3	1			6							
Производственная практика (по профилю специальности)	3	1			7							
Вид практики: Преддипломная практика												
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	3	2			4							
	Итого по факту											
	Итого по плану					29						

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)					
КП	2	1		0	
Организация движения (на железнодорожном транспорте)					
КП	3	2		0	
Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)					
КР	3	2		0	

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

В АС Нагрузка применять только для указанного контингента False

Нормы часов (акад.)	
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период ТО (акад.час/нед)	54
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период экз. сессий (акад.час/нед)	54
Минимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	0
Максимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	36

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Кафедра 1
2		Отделение СПО

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
Кабинеты	
1	социально-экономических дисциплин
2	иностранного языка
3	математики
4	информатики и информационных систем
5	инженерной графики
6	метрологии, стандартизации и сертификации
7	транспортной системы России
8	технических средств (на железнодорожном транспорте)
9	охраны труда
10	безопасности жизнедеятельности
11	организации перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
12	организации сервисного обслуживания на транспорте (железнодорожном транспорте)
13	организации транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)
14	управления качеством и персоналом
15	основ исследовательской деятельности
16	безопасности движения
17	методический
Лаборатории	
1	электротехники и электроники
2	управления движением
3	автоматизированных систем управления
Спортивный комплекс	
1	спортивный зал
Залы	
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал

