

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 № 10 от 30.05.2025

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора по УПР
_____ Гуленко П.И.
_____ 30.05.2025

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

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				29 - 5	Октябрь			27 - 2	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		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		23 - 29	2 - 8	9 - 15	16 - 22		23 - 29	6 - 12	13 - 19		20 - 26	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21		22 - 28	6 - 12	13 - 19		20 - 26	3 - 9	10 - 16	17 - 23
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	
II															У	У	Э	К	К									У	У	У							У	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	П	П	П	П	П	
III	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П					К	К											У	Э	К	К	Пд	Пд	Пд	Пд	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г

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
Г	Государственная итоговая аттестация								6	6	6
К	Каникулы	2	9	11	2	6	8		4	4	23
Итого		19	33	52	19	33	52	13	30	43	147

-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад.часов							Макс. уч. нагр.		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра	
			Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	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		
Считать в плане	Индекс	Наименование															Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Код	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						36			
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			4			180	180			180			180				180					
+	ПМ.01	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		

-	-	-	Формы пром. атт.				Итого акад.часов							Макс. уч. нагр.		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	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
+	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	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	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 дежурного по железнодорожной станции			4			76	76	51	51	25				76				76				
+	УП.04.01	Учебная практика по должности Дежурный по железнодорожной станции			4			36	36	36	36			36		36				36				
+	ПМ.04	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	Подготовка к государственному экзамену/дипломного проекта (работы)						144	144	144	144				144							144		
+	ГИА.02	Государственный экзамен/Защита дипломного проекта (работы)						72	72	72	72				72							72		

		Формы пром. атт.					Итого акад.часов										Макс. уч. нагр.		Курс 1																			
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	ПАтт	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семестр 1								Семестр 2									
																					Итого	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	ПАтт	Итого	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	ПАтт
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								4410	4410	3024	1416	50	1488	70		1386	180		3083	1327	916	612	332	10	270			304		1190	792	358	20	414			326	72
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл								756	756	504	50		454			252		648	108	173	119	9		110			54		237	154	24		130			83		
+	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		9											
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык			246			201	201	168			168			33			201		45	34			34		11		50	44			44		6			
+	ОГСЭ.04	Физическая культура			12346			336	336	168	2		166			168			336		68	34	2		32		34		88	44			44		44			
+	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи						99	99	66	24		42			33				99								99	66	24		42			33			
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл								293	293	195	95		100			98		222	71	129	85	55		30		44		164	110	40		70			54			
+	ЕН.01	Математика			2			99	99	66	26		40			33			90	9									99	66	26		40			33		
+	ЕН.02	Информатика			2			143	143	95	45		50			48			132	11	78	51	31		20		27		65	44	14		30			21		
+	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте			1			51	51	34	24		10			17				51	51	34	24		10		17											
П.Профессиональный учебный цикл								3361	3361	2325	1271	50	934	70		1036	180		2213	1148	614	408	268	10	130		206		789	528	294	20	214			189	72	
ОП.Общепрофессиональные дисциплины								1769	1769	1299	771	50	478			560	90		846	1013	614	408	268	10	130		206		559	374	218	20	136			113	72	
+	ОП.01	Инженерная графика			2			117	117	78	8		70			39			117		51	34	4		30		17		66	44	4		40			22		
+	ОП.02	Электротехника и электроника	2					117	117	78	48	30				15	24		93		49	34	24	10			15		68	44	24	20					24	
+	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация			1			76	76	51	43		8			25			76		76	51	43		8		25											
+	ОП.04	Транспортная система России			1			102	102	68	60		8			34			102		102	68	60		8		34											
+	ОП.05	Технические средства (на железнодорожном транспорте)	2					209	209	139	117		22			46	24		185		78	51	49		2		27		131	88	68		20			19	24	
+	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										99	66	50		16			33		
+	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности			2			117	117	78	56		22			39			100	17	53	34	22		12		19		64	44	34		10			20		
+	ОП.09	Станции и узлы	2					336	336	224	104		120			88	24			312	205	136	66		70		69		131	88	38		50			19	24	
+	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									230	154	76		78			76		
+	ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	36		4466	3		465	465	302	132		140	30		133	30		428	7									99	66	36		30			33		
+	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	3			3		225	225	150	70		50	30		57	18		200	7									99	66	36		30			33		
+	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					36	36																			
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			4			180	180							180			180																			
+	ПМ.01	Экзамен	6					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					108	108																			
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			5			216	216							216			216																			
+	ПМ.02	Экзамен	6					12	12								12																					

			Курс 2																		Курс 3																						
			Семестр 3										Семестр 4								Семестр 5								Семестр 6														
Считать в плане	Индекс	Наименование	Итого	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	КРП	ИП	СР	ПАТт	Итого	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	КРП	ИП	СР	ПАТт	Итого	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	КРП	ИП	СР	ПАТт	Итого	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	КРП	ИП	СР	ПАТт	
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			756	504	204	10	260		30		216	36	936	612	262	10	340				288	36												792	504	260		204		40		252	36
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл			88	56			56				32		169	119	17		102				50				89	56			56				33							33			
+	ОГСЭ.01	Основы философии											60	51	17		34				9																						
+	ОГСЭ.02	История																																									
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык	32	28			28				4		41	34			34				7				33	28			28										5				
+	ОГСЭ.04	Физическая культура	56	28			28				28		68	34			34				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			668	448	204	10	204		30		184	36	767	493	245	10	238				238	36			703	448	260		148			40							219	36			
ОП.Общепрофессиональные дисциплины			248	168	78	10	80				80		234	153	71	10	72				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	124	84	40	10	34				40		79	51	25	10	16				28																						
+	ОП.11	Менеджмент																						63	42	18		24									21						
+	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	124	84	38		46				40		155	102	46		56				35	18																					
+	ОП.13	Транспортная безопасность																						84	56	48		8										28					
+	ОП.14	Основы эргономики																						63	42	24		18									21						
ПМ.Профессиональные модули			420	280	126		124		30		104	36	533	340	174		166				175	18			409	252	124		88			40				121	36						
+	ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	168	112	48		34		30		38	18	103	68	28		40				35			95	56	20		36							27	12							
+	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	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				17																						
+	МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)											52	34	20		14				18			83	56	20		36								27							
+	УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)																						36	36			36	36														
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)											180								180																						
+	ПМ.01	Экзамен																						12															12				
+	ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)											206	136	78		58				70			94	56	24		12			20			26	12								
+	МДК.02.01	Организация движения (на железнодорожном транспорте)											104	68	36		32				36			82	56	24		12			20			26									
+	МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)											102	68	42		26				34																						
+	УП.02.01	Учебная практика по управлению движением											108	108			108	108																									
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)																					216																				
+	ПМ.02	Экзамен																						12															12				
+	ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)	252	168	78		90				66	18	130	85	45		40				45			220	140	80		40			20			68	12								
+	МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)	84	56	36		20				28		52	34	20		14				18			104	70	32		18			20			34									
+	МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)	84	56	22		34				28		78	51	25		26				27			104	70	48		22					34										
+	МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях	84	56	20		36				10	18																															
+	УП.03.01	Учебная практика (по организации перевозок)	72	72			72	72																																			
+	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)																					252						</														

Индекс	Содержание	Тип
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;	-
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;	-
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;	-
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;	-
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;	-
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;	-
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;	-
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;	-
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	-
ПК 1.1	Выполнять операции по осуществлению перевозочного процесса с применением современных информационных технологий управления перевозками.	-
ПК 1.2	Организовывать работу персонала по обеспечению безопасности перевозок и выбору оптимальных решений при работах в условиях нестандартных и аварийных ситуаций.	-
ПК 1.3	Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса.	-
ПК 2.1	Организовывать работу персонала по планированию и организации перевозочного процесса.	-
ПК 2.2	Обеспечивать безопасность движения и решать профессиональные задачи посредством применения нормативно-правовых документов.	-
ПК 2.3	Организовывать работу персонала по технологическому обслуживанию перевозочного процесса.	-
ПК 3.1	Организовывать работу персонала по обработке перевозочных документов и осуществлению расчетов за услуги, предоставляемые транспортными организациями.	-
ПК 3.2	Обеспечивать осуществление процесса управления перевозками на основе логистической концепции и организовывать рациональную переработку грузов.	-
ПК 3.3	Применять в профессиональной деятельности основные положения, регулирующие взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика.	-

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	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	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	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 дежурного по железнодорожной станции	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 должности Дежурный по железнодорожной станции	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	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	Подготовка к государственному экзамену/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	Государственный экзамен/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		Неделя				
ИТОГО (с факультативами)				916									17		1118									24		2034									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											
	Контактная работа			36											36											36											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				916	612	332	10	270			304		ТО: 17 Э: 1		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 ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																			
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			ЗаО(4)										Эк(3) ЗаО(6)										Эк(3) ЗаО(10)														
КАНИКУЛЫ													2											9											11		

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр						
			Контроль	Академических часов									Неделя	Контроль	Академических часов									Неделя	Контроль	Академических часов									Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	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)				720										17		900										27		1620										44		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				720												900												1620												
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												
	Контактная работа			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	4			
2	ОГСЭ.03	Иностранный язык		32	28			28			4			ЗаО	41	34			34			7			ЗаО	73	62			62			11					12346		
3	ОГСЭ.04	Физическая культура	ЗаО	56	28			28			28			За	68	34			34			34			ЗаО(2)	124	62			62			62					12346		
4	ОП.10	Системы регулирования движения поездов		124	84	40	10	34			40			Эк	79	51	25	10	16			28			За	203	135	65	20	50			68					34		
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				34		
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				2346		
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				23			
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				34			
9	МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)													52	34	20		14			18				52	34	20		14			18				46			
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				46			
11	МДК.02.01	Организация движения (на железнодорожном транспорте)													104	68	36		32			36				104	68	36		32			36				46			
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				4			
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				2346		
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				346			
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				2346			
16	МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях	Эк	84	56	20		36			10	18											Эк		84	56	20		36			10	18				3			
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				4		
18	МДК.04.01	Организация работы дежурного по железнодорожной станции												ЗаО	76	51	23		28			25			ЗаО	76	51	23		28			25				4			
19	ПМ.04	Квалификационный экзамен												Эк	18							18			Эк	18								18				4		
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		4					
	УП.03.01	Учебная практика (по организации перевозок)	ЗаО	72	72			72				2											ЗаО	72	72			72					2		3					
	УП.04.01	Учебная практика по должности Дежурный по железнодорожной станции											ЗаО	36	36			36				1	ЗаО	36	36			36					1		4					
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)											ЗаО	180							180	5	ЗаО	180							180		5		4					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																					
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) ЗаО КП										Эк(2) За ЗаО(8)										Эк(4) За ЗаО(9) КП																	
КАНИКУЛЫ													2											6											8					

№	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		756									26		756									39		
ИТОГО по ОП (без факультативов)															54											27											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)													36											18											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)													36											18											
		Обязательная нагрузка													36											18											
		Контактная работа													36											18											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)											ТО: Э: 1		792	504	260		204	40		252	36	ТО: 14 Э: 1		792	504	260		204	40		252	36	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	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	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	Экзамен											Эк	12							12				Эк	12							12				6
ПРАКТИКИ			(План)		468						468	13		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							216	6											ЗаО	216							216		6	5			
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ЗаО	252							252	7											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				6				
	ГИА.01	Подготовка к государственному экзамену/дипломного проекта (работы)												144	144			144				4			144	144			144				4		6		
	ГИА.02	Государственный экзамен/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		

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	КРП пр. подгот	ИП пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл													
+	ОГСЭ.01	Основы философии	4		60								
+	ОГСЭ.02	История	1		60								
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык	1		45								
			2		50								
			3		32								
			4		41								
			6		33								
+	ОГСЭ.04	Физическая культура	1		68								
			2		88								
			3		56								
			4		68								
			6		56								
+	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	2		99								
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл													
+	ЕН.01	Математика	2		99								
+	ЕН.02	Информатика	1		78								
			2		65								
+	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	1		51								
ОП.Общепрофессиональные дисциплины													
+	ОП.01	Инженерная графика	1		51								
			2		66								
+	ОП.02	Электротехника и электроника	1		49								
			2		68								
+	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	1		76								
+	ОП.04	Транспортная система России	1		102								
+	ОП.05	Технические средства (на железнодорожном транспорте)	1		78								
			2		131								
+	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	6		84								
+	ОП.07	Охрана труда	2		99								
+	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	1		53								
			2		64								

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	КРП пр. подгот	ИП пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
+	ОП.09	Станции и узлы	1		205								
			2		131								
+	ОП.10	Системы регулирования движения поездов	3		124								
			4		79								
+	ОП.11	Менеджмент	6		63								
+	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	3		124								
			4		155								
+	ОП.13	Транспортная безопасность	6		84								
+	ОП.14	Основы эргономики	6		63								
ПМ.Профессиональные модули													
+	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	2		99								
			3		126								
+	МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	3		42								
			4		51								
+	МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)	4		52								
			6		83								
+	УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)	6		36	36			36				
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	4		180								
+	ПМ.01	Экзамен	6		12								
+	МДК.02.01	Организация движения (на железнодорожном транспорте)	4		104								
			6		82								
+	МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)	4		102								
+	УП.02.01	Учебная практика по управлению движением	4		108	108			108				
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	5		216								
+	ПМ.02	Экзамен	6		12								

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	КРП пр. подгот	ИП пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
+	МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)	3		84								
			4		52								
			6		104								
+	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	72			72				
+	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	5		252								
+	ПМ.03	Экзамен	6		12								
+	МДК.04.01	Организация работы дежурного по железнодорожной станции	4		76								
+	УП.04.01	Учебная практика по должности Дежурный по железнодорожной станции	4		36	36			36				
+	ПМ.04	Квалификационный экзамен	4		18								
+	ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)	6		144	144			144				
ГИА.Государственная итоговая аттестация													
+	ГИА.01	Подготовка к государственному экзамену/дипломного проекта (работы)	6		144								
+	ГИА.02	Государственный экзамен/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													
УП.03.01 Учебная практика (по организации перевозок)	2	1			2								
УП.02.01 Учебная практика по управлению движением	2	2			3								
УП.04.01 Учебная практика по должности Дежурный по железнодорожной станции	2	2			1								
УП.01.01 Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)	3	2			1								
Вид практики: Производственная практика													
ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности)	2	2			5								
ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности)	3	1			6								
ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности)	3	1			7								
Вид практики: Преддипломная практика													
ПДП.01 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	

[illegible]

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

