

Федеральное агентство железнодорожного транспорта

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ

Директор ЛиТЖТ-филиала РГУПС

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат 00f5e900022cd4f8c7b3931d5fa78dd0df
Владелец Ткачева Нина Викторовна
с 18.08.2025 по 11.11.2026

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

23.02.01

23.02.01 ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРЕВОЗОК И УПРАВЛЕНИЕ НА ТРАНСПОРТЕ (ПО ВИДАМ) □

Профиль СОО: технологический

Квалификация: техник

Год начала подготовки (по учебному плану)

2026

Учебный год

2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 176 от 20.03.2024

Форма обучения: Очная

Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
17	ТРАНСПОРТ

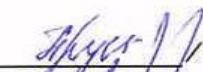
Основной	Виды деятельности
+	обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на транспорте (по видам транспорта) (по выбору)
+	организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)
+	организация перевозочного процесса на транспорте (по видам транспорта)
+	освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих

СОГЛАСОВАНО

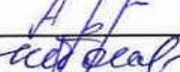
Заместитель директора по учебной работе

 / В.И. Полухина /

преподаватель, выполняющий
дополнительную работу по руководству
учебной деятельностью на очном

 / С.А. Прусакова /

преподаватель, выполняющий
дополнительную работу по руководству
учебно-производственной деятельностью на
очном

 / А.С. Воротынцев /

Председатель ЦМК Специальности 23.02.01

 / Н.А. Полякова /

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы в академических часах	
	ФГОС	УП Фактическое
Дисциплины (модули)	2052	3348
Практики	900	900
Государственная итоговая аттестация	216	216
Общий объем образовательной программы:		
на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования	5940	5940

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				Итого акад. часов										Объем ОП		Курс 1																Курс 2																					
			Экзам мен	Зачет	Зачет с оц	КР	Трудоемкость	По плану	Конт. раб.	ИП	СР	ПАТ	Объем, часть	Вар. часть	Семестр 1								Семестр 2								Семестр 3								Семестр 4																	
															Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТ						
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																				1476	1476	1326	36	78	72	60%	40%	612	345	16	217	12	22	864	411	16	321	24	20	72																
СОО.Среднее общее образование																				1476	1476	1326	36	78	72	885.6	590.4	612	345	16	217	12	22	864	411	16	321	24	20	72																
+	БД	Общеобразовательные дисциплины	2		22222	2222			838	838	814			24	505	333	374	203	171				464	231	209			24																												
+	ООД.01	Русский язык	2					102	102	78			24	62	40	34	14	20				68	28	16			24																													
+	ООД.02	Литература		2				95	95	95				57	38	51	25	26				44	16	28																																
+	ООД.03	История		2*				117	117	117				70	47	51	31	20				66	40	26																																
+	ООД.04	Обществознание		2*				78	78	78				47	31	34	17	17				44	27	17																																
+	ООД.05	География		2				56	56	56				34	22	34	28	6				22	18	4																																
+	ООД.06	Иностранный язык		2				78	78	78				47	31	34	2	32				44	4	44																																
+	ООД.07	Финансовая культура		2				78	78	78				47	31	34	2	32				44	2	42																																
+	ООД.08	Основы безопасности и защиты Родины		2				78	78	78				47	31	34	32	2				44	40	4																																
+	ООД.09	Химия		2*				78	78	78				47	31	34	26	8				44	28	16																																
+	ООД.10	Биология		2*				78	78	78				47	31	34	26	8				44	32	12																																
+	ООД	Профильные дисциплины	22	112				599	599	475	36	76	48	358	241	221	125	16	46	12	22	378	160	16	112	24	18	48																												
+	ООД.11	Математика	2	1				255	255	217				14	24	148	107	91	59			6	164	72	60																															
+	ООД.12	Физика	2	1				194	194	156				14	24	111	83	74	50	16	2		6	120	70	16	2	8	24																											
+	ООД.13	Информатика		2				150	150	102	36	48			99	51	56	16	18	12	10	94	18	50	24	2	2																													
+	ООД	Дополнительные дисциплины		2				39	39	37				2	22.6	16.4	17	17				22	20		2																															
+	ООД.14	Индивидуальный проект		2				39	39	37				2	22.6	16.4	17	17				22	20		2																															
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																				4464	4464	3472		812	180	3124	1340																													
СГ.Социально-гуманитарный цикл																				729	729	585		126	18	523	206																													
+	СГ.01	История России	3					82	82	48			16	18	58	24						194	62	82			32	18	220	54	122			44	153	36	83																			
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		6				197	197	159			38	149	48							48		32			16	66		44		22		51		51																				
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		4				88	88	88				60	28																																									
+	СГ.04	Финансовая культура		34567	8			215	215	176			39	175	40							32	2	30			66	2	42		22		51	2	32																					
+	СГ.05	Основы финансовой грамотности		6				64	64	48			16	46	18																																									
+	СГ.06	Основы бережливого производства		5				51	51	34			17	35	16																																									
+	СГ.07	Основы философии		3				32	32	32												32	20		12											51	34																			
ОП.Общепрофессиональный цикл																				1206	1206	821		277	108	497	709																													
+	ОП.01	Инженерная графика		3				96	96	64			32	72	96							418	140	20	112		128	18	402	192	10	62		66	72	51	45	4	2																	
+	ОП.02	Электротехника и электроника		4				153	153	92			43	18	105	48						96	10	20	54		32																													
+	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация		3				48	48	32			16	36	12							80	28	20			16																													
+	ОП.04	Транспортная система России		4*				62	62	44			18	50	12																																									
+	ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)		4*				153	153	92			43	18	105	48						80	34		14		32	73	34	10																										
+	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		8				68	68	51			17	44	24																																									
+	ОП.07	Основы туризма		8				85	85	68			17	61	24																																									
+	ОП.08	Станции и узлы		34				242	242	168			38	36	242																																									
+	ОП.9	Системы регулирования движения поездов		6				165	165	115			32	18	165							114	46		34		16	18	128	54	34			22	18																					
+	ОП.10	Транспортная безопасность		8				68	68	51			17	44	24																																									
+	ОП.11	Экология на железнодорожном транспорте		4				66	66	44			22	66																																										
ПЦ.Профессиональный цикл																				2313	2313	1850		409	54	1888	425																													
+	ПМ.01	Организация перевозочного процесса на транспорте (по видам транспорта)	7		5667	5	603	603	464			127	12	496	107																																									
+	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)		5	5		229	229	168			61	162	67																																										
+	МДК.01.02	Информационные технологии и автоматизированные системы управления(по видам транспорта)		6*			182	182	116			66	142	40																																										
+	УП.01.01	Учебная практика		6*			36	36	36				36																																											
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)		7*			144	144	144				144																																											
+	ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю		7			12	12				12	12																																											
+	ПМ.02	Организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	8		6788	8	600	600	522			66	12	516	84																																									
+	МДК.02.01	Организация движения на транспорте (по видам транспорта)		8	8		85	85	68			17	37	48																																										
+	МДК.02.02	Обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)		8			215	215	166			49	179	36																																										
+	УП.02.01	Учебная практика		6*			36	36	36				36																																											
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)		7*			252	252	252				252																																											
+	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	</																																																					

Индекс	Содержание	Тип
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;	ОК
СГ.01	История России	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	
СГ.06	Основы бережливого производства	
СГ.07	Основы философии	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Электротехника и электроника	
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.04	Транспортная система России	
ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)	
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОП.07	Охрана труда	
ОП.08	Станции и узлы	
ОП.9	Системы регулирования движения поездов	
ОП.10	Транспортная безопасность	
ПМ.01	Организация перевозочного процесса на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)	
МДК.01.02	Информационные технологии и автоматизированные системы управления(по видам транспорта)	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю	
ПМ.02	Организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.02.01	Организация движения на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.02.02	Обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.03	Обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на транспорте (по видам транспорта) (по выбору)	
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)	
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)	
МДК.03.03	Обеспечение пассажирских перевозок и организация экономической деятельности на транспорте (по видам транспорта)	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.04.01	Приемосдатчик груза и багажа	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;	ОК
СГ.01	История России	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	
СГ.07	Основы философии	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Электротехника и электроника	
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.04	Транспортная система России	
ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)	
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОП.07	Охрана труда	
ОП.08	Станции и узлы	
ОП.9	Системы регулирования движения поездов	

ОП.10	Транспортная безопасность	
ОП.11	Экология на железнодорожном транспорте	
ПМ.01	Организация перевозочного процесса на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)	
МДК.01.02	Информационные технологии и автоматизированные системы управления(по видам транспорта)	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю	
ПМ.02	Организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.02.01	Организация движения на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.02.02	Обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.03	Обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на транспорте (по видам транспорта) (по выбору)	
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)	
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)	
МДК.03.03	Обеспечение пассажирских перевозок и организация экономической деятельности на транспорте (по видам транспорта)	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.04.01	Приемосдатчик груза и багажа	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;	ОК
СГ.01	История России	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	
СГ.07	Основы философии	
ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)	
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОП.07	Охрана труда	
ОП.10	Транспортная безопасность	
ОП.11	Экология на железнодорожном транспорте	
ПМ.01	Организация перевозочного процесса на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)	
МДК.01.02	Информационные технологии и автоматизированные системы управления(по видам транспорта)	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю	
ПМ.02	Организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.02.01	Организация движения на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.02.02	Обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.03	Обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на транспорте (по видам транспорта) (по выбору)	
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)	
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)	
МДК.03.03	Обеспечение пассажирских перевозок и организация экономической деятельности на транспорте (по видам транспорта)	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.04.01	Приемосдатчик груза и багажа	

ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;	ОК
СГ.01	История России	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.04	Физическая культура	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	
СГ.06	Основы бережливого производства	
СГ.07	Основы философии	
ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)	
ОП.07	Охрана труда	
ОП.10	Транспортная безопасность	
ОП.11	Экология на железнодорожном транспорте	
ПМ.01	Организация перевозочного процесса на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)	
МДК.01.02	Информационные технологии и автоматизированные системы управления(по видам транспорта)	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю	
ПМ.02	Организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.02.01	Организация движения на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.02.02	Обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.03	Обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на транспорте (по видам транспорта) (по выбору)	
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)	
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)	
МДК.03.03	Обеспечение пассажирских перевозок и организация экономической деятельности на транспорте (по видам транспорта)	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.04.01	Приемосдатчик груза и багажа	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;	ОК
СГ.01	История России	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	
СГ.06	Основы бережливого производства	
СГ.07	Основы философии	
ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)	
ОП.10	Транспортная безопасность	
ОП.11	Экология на железнодорожном транспорте	
ПМ.01	Организация перевозочного процесса на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)	
МДК.01.02	Информационные технологии и автоматизированные системы управления(по видам транспорта)	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю	
ПМ.02	Организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.02.01	Организация движения на транспорте (по видам транспорта)	

МДК.02.02	Обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.03	Обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на транспорте (по видам транспорта) (по выбору)	
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)	
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)	
МДК.03.03	Обеспечение пассажирских перевозок и организация экономической деятельности на транспорте (по видам транспорта)	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.04.01	Приемосдатчик груза и багажа	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;	ОК
СГ.01	История России	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.04	Физическая культура	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	
СГ.06	Основы бережливого производства	
СГ.07	Основы философии	
ПМ.01	Организация перевозочного процесса на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)	
МДК.01.02	Информационные технологии и автоматизированные системы управления(по видам транспорта)	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю	
ПМ.02	Организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.02.01	Организация движения на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.02.02	Обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.03	Обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на транспорте (по видам транспорта) (по выбору)	
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)	
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)	
МДК.03.03	Обеспечение пассажирских перевозок и организация экономической деятельности на транспорте (по видам транспорта)	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.04.01	Приемосдатчик груза и багажа	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;	ОК
СГ.01	История России	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	
СГ.06	Основы бережливого производства	
ОП.07	Охрана труда	

ОП.11	Экология на железнодорожном транспорте	
ПМ.01	Организация перевозочного процесса на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)	
МДК.01.02	Информационные технологии и автоматизированные системы управления(по видам транспорта)	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю	
ПМ.02	Организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.02.01	Организация движения на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.02.02	Обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.03	Обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на транспорте (по видам транспорта) (по выбору)	
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)	
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)	
МДК.03.03	Обеспечение пассажирских перевозок и организация экономической деятельности на транспорте (по видам транспорта)	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.04.01	Приемосдатчик груза и багажа	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;	ОК
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.04	Физическая культура	
ПМ.01	Организация перевозочного процесса на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)	
МДК.01.02	Информационные технологии и автоматизированные системы управления(по видам транспорта)	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю	
ПМ.02	Организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.02.01	Организация движения на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.02.02	Обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.03	Обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на транспорте (по видам транспорта) (по выбору)	
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)	
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)	
МДК.03.03	Обеспечение пассажирских перевозок и организация экономической деятельности на транспорте (по видам транспорта)	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.04.01	Приемосдатчик груза и багажа	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	ОК
СГ.01	История России	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	

СГ.06	Основы бережливого производства	
СГ.07	Основы философии	
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)	
ОП.10	Транспортная безопасность	
ПМ.01	Организация перевозочного процесса на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)	
МДК.01.02	Информационные технологии и автоматизированные системы управления(по видам транспорта)	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю	
ПМ.02	Организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.02.01	Организация движения на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.02.02	Обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.03	Обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на транспорте (по видам транспорта) (по выбору)	
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)	
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)	
МДК.03.03	Обеспечение пассажирских перевозок и организация экономической деятельности на транспорте (по видам транспорта)	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.04.01	Приемосдатчик груза и багажа	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ПК.4.1.	Ознакомление с полученным сменным заданием согласно сменно-суточному плану работы железнодорожной станции по выполнению погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагоны согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза	ПК
ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.04.01	Приемосдатчик груза и багажа	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК.4.2	Ведение учета выполнения погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза	ПК
ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.04.01	Приемосдатчик груза и багажа	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК.4.3	Организация правильного хранения грузов в открытых и закрытых складах, вагонов, подлежащих выгрузке и выдаче их в местах общего пользования станций	ПК
ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.04.01	Приемосдатчик груза и багажа	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК.4.4.	Учет груза на местах общего пользования	ПК
ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.04.01	Приемосдатчик груза и багажа	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	

ПК.4.5.	Ведение регистрации уведомлений грузоотправителей о начале и об окончании погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагоны согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза	ПК
ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.04.01	Приемосдатчик груза и багажа	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК.4.6.	Предъявление технического состояния вагонов под погрузку с последующей отметкой в журнале регистрации	ПК
ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.04.01	Приемосдатчик груза и багажа	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК.4.7.	Прием груза к перевозке согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза	ПК
ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.04.01	Приемосдатчик груза и багажа	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК.4.8.	Проведение визуального осмотра состояния весовых приборов и приведение их при необходимости в рабочее состояние для обеспечения качественного взвешивания погруженных вагонов и контроля массы груза с последующей отметкой в журнале регистрации	ПК
ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.04.01	Приемосдатчик груза и багажа	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК.4.9.	Оформление документов, установленных в автоматизированных системах и на бумажных носителях, при выполнении погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза	ПК
ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.04.01	Приемосдатчик груза и багажа	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
Вид деятельности: организация перевозочного процесса на транспорте (по видам транспорта)		
ПК 1.1.	Планировать, выполнять и контролировать перевозочный процесс на транспорте, в том числе с применением современных информационных технологий управления перевозками.	ПК
ОП.08	Станции и узлы	
ОП.9	Системы регулирования движения поездов	
ОП.10	Транспортная безопасность	
ПМ.01	Организация перевозочного процесса на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)	
МДК.01.02	Информационные технологии и автоматизированные системы управления(по видам транспорта)	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 1.2.	Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса на транспорте.	ПК
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ПМ.01	Организация перевозочного процесса на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)	
МДК.01.02	Информационные технологии и автоматизированные системы управления(по видам транспорта)	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю	

ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
Вид деятельности: организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)		
ПК 2.1.	Обеспечивать выполнение условий по организации движения транспорта.	ПК
ОП.10	Транспортная безопасность	
ПМ.02	Организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.02.01	Организация движения на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.02.02	Обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 2.2.	Организовывать движение транспорта, обеспечивать безопасность движения на транспорте и решать профессиональные задачи посредством применения нормативно-правовых документов.	ПК
ОП.07	Охрана труда	
ОП.08	Станции и узлы	
ОП.9	Системы регулирования движения поездов	
ОП.10	Транспортная безопасность	
ПМ.02	Организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.02.01	Организация движения на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.02.02	Обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 2.3.	Определять и анализировать выполнение показателей эксплуатационной работы.	ПК
ПМ.02	Организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.02.01	Организация движения на транспорте (по видам транспорта)	
МДК.02.02	Обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
Вид деятельности: обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на транспорте (по видам транспорта) (по выбору)		
ПК 3.1.	Планировать и организовывать работу по транспортно-логистическому обслуживанию в сфере грузовых перевозок	ПК
ОП.9	Системы регулирования движения поездов	
ОП.10	Транспортная безопасность	
ПМ.03	Обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на транспорте (по видам транспорта) (по выбору)	
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)	
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)	
МДК.03.03	Обеспечение пассажирских перевозок и организация экономической деятельности на транспорте (по видам транспорта)	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 3.2.	Планировать и организовывать работу по транспортному обслуживанию в сфере пассажирских перевозок.	ПК
ОП.9	Системы регулирования движения поездов	
ОП.10	Транспортная безопасность	
ПМ.03	Обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на транспорте (по видам транспорта) (по выбору)	
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)	
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)	
МДК.03.03	Обеспечение пассажирских перевозок и организация экономической деятельности на транспорте (по видам транспорта)	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
СОО	Среднее общее образование	
БД	Общеобразовательные дисциплины	
ООД.01	Русский язык	
ООД.02	Литература	
ООД.03	История	
ООД.04	Обществознание	
ООД.05	География	
ООД.06	Иностранный язык	
ООД.07	Физическая культура	
ООД.08	Основы безопасности и защиты Родины	
ООД.09	Химия	
ООД.10	Биология	
ООД	Профильные дисциплины	
ООД.11	Математика	
ООД.12	Физика	
ООД.13	Информатика	
ООД	Дополнительные дисциплины	
ООД.14	Индивидуальный проект	
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 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.; ПК 4.7.; ПК 4.8.; ПК 4.9.
СГ	Социально-гуманитарный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
СГ.01	История России	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
СГ.04	Физическая культура	ОК 04.; ОК 06.; ОК 08.
СГ.05	Основы финансовой грамотности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
СГ.06	Основы бережливого производства	ОК 01.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
СГ.07	Основы философии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.
ОП	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ОП.01	Инженерная графика	ОК 01.; ОК 02.
ОП.02	Электротехника и электроника	ОК 01.; ОК 02.
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.
ОП.04	Транспортная система России	ОК 01.; ОК 02.
ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ПК 1.2.
ОП.07	Охрана труда	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 2.2.
ОП.08	Станции и узлы	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 2.2.
ОП.9	Системы регулирования движения поездов	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ОП.10	Транспортная безопасность	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ОП.11	Экология на железнодорожном транспорте	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.; ПК 4.7.; ПК 4.8.; ПК 4.9.
ПМ.01	Организация перевозочного процесса на транспорте (по видам транспорта)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.
МДК.01.02	Информационные технологии и автоматизированные системы управления(по видам транспорта)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.
УП.01.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.
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.
ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.
ПМ.02	Организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	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 транспорте (по видам транспорта)	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.02.02	Обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	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.
УП.02.01	Учебная практика	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.ЭК	Экзамен по модулю	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	Обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на транспорте (по видам транспорта) (по выбору)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
МДК.03.03	Обеспечение пассажирских перевозок и организация экономической деятельности на транспорте (по видам транспорта)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
УП.03.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.; ПК 4.7.; ПК 4.8.; ПК 4.9.
МДК.04.01	Приемосдатчик груза и багажа	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.; ПК 4.7.; ПК 4.8.; ПК 4.9.
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.; ПК 4.7.; ПК 4.8.; ПК 4.9.
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.; ПК 4.7.; ПК 4.8.; ПК 4.9.
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 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.; ПК 4.7.; ПК 4.8.; ПК 4.9.
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.; ПК 4.7.; ПК 4.8.; ПК 4.9.
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.; ПК 4.7.; ПК 4.8.; ПК 4.9.

№	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	Конс	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс				СР	Конт роль								
ИТОГО (с факультативами)				612											17		864											24		1476											41							
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612													864													1476																		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			36													36													36																		
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36													36													36																		
	Аудиторная нагрузка			34													34													34																		
	Контактная работа			34													34													34																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				612	578	345	16	217			12		22			ТО: 17 Э: 2		864	748	411	16	321		24		20	72			ТО: 22 Э: 2		1476	1326	756	32	538		36		42	72			ТО: 39 Э: 2				
1	БД	Общеобразовательные дисциплины		374	374	203		171								Эк ЗаО(9)	464	440	231		209						24			Эк ЗаО(9)	838	814	434		380						24						12	
2	ООД.01	Русский язык		34	34	14		20								Эк	68	44	28		16					24			Эк	102	78	42		36												12		
3	ООД.02	Литература		51	51	25		26								ЗаО	44	44	16		28									ЗаО	95	95	41		54												12	
4	ООД.03	История		51	51	31		20								ЗаО	66	66	40		26									ЗаО	117	117	71		46											12		
5	ООД.04	Обществознание		34	34	17		17								ЗаО	44	44	27		17									ЗаО	78	78	44		34											12		
6	ООД.05	География		34	34	28		6								ЗаО	22	22	18		4									ЗаО	56	56	46		10											12		
7	ООД.06	Иностранный язык		34	34	2		32								ЗаО	44	44			44									ЗаО	78	78	2		76											12		
8	ООД.07	Физическая культура		34	34	2		32								ЗаО	44	44	2		42									ЗаО	78	78	4		74											12		
9	ООД.08	Основы безопасности и защиты Родины		34	34	32		2								ЗаО	44	44	40		4									ЗаО	78	78	72		6											12		
10	ООД.09	Химия		34	34	26		8								ЗаО	44	44	28		16									ЗаО	78	78	54		24											12		
11	ООД.10	Биология		34	34	26		8								ЗаО	44	44	32		12									ЗаО	78	78	58		20											12		
12	ООД	Профильные дисциплины	ЗаО(2)	221	187	125	16	46		12		22				Эк ЗаО(9)	378	288	160	16	112		24		18	48				Эк ЗаО(9)	599	475	285	32	158		36		40	48								12
13	ООД.11	Математика	ЗаО	91	85	59		26				6				Эк	164	132	72		60				8	24				Эк ЗаО	255	217	131		86				14	24							12	
14	ООД.12	Физика	ЗаО	74	68	50	16	2				6				Эк	120	88	70	16	2			8	24				Эк ЗаО	194	156	120	32	4				14	24								12	
15	ООД.13	Информатика		56	34	16		18		12		10				ЗаО	94	68	18		50		24		2				ЗаО	150	102	34		68		36		12								12		
16	ООД	Дополнительные дисциплины		17	17	17										ЗаО	22	20	20						2				ЗаО	39	37	37						2								12		
17	ООД.14	Индивидуальный проект		17	17	17										ЗаО	22	20	20						2				ЗаО	39	37	37						2								12		
ПРАКТИКИ			(План)																																													
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																													
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				ЗаО(2)											Эк(3) ЗаО(7)											Эк(3) ЗаО(9)																						
КАНИКУЛЫ														2											9											11												

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)								
				Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	КРП пр. подгот	ИП пр. подгот	Конс пр. подгот	СР пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	КРП пр. подгот	ИП пр. подгот	Конс пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
СОО.Среднее общее образование														
+	ООД.01	Русский язык	1		34									
			2		68									
+	ООД.02	Литература	1		51									
			2		44									
+	ООД.03	История	1		51									
			2		66									
+	ООД.04	Обществознание	1		34									
			2		44									
+	ООД.05	География	1		34									
			2		22									
+	ООД.06	Иностранный язык	1		34									
			2		44									
+	ООД.07	Физическая культура	1		34									
			2		44									
+	ООД.08	Основы безопасности и защиты Родины	1		34									
			2		44									
+	ООД.09	Химия	1		34									
			2		44									
+	ООД.10	Биология	1		34									
			2		44									
+	ООД.11	Математика	1		91									
			2		164									
+	ООД.12	Физика	1		74									
			2		120									
+	ООД.13	Информатика	1		56									
			2		94									
+	ООД.14	Индивидуальный проект	1		17									
			2		22									
СГ.Социально-гуманитарный цикл														
+	СГ.01	История России	3		82									
			3		48									
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4		66									
			5		51									
			6		32									
			6		32									
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	4		88									
+	СГ.04	Физическая культура	3		32									
			4		66									
			5		51									
			6		32									
8		34												
+	СГ.05	Основы финансовой грамотности	6		64									
+	СГ.06	Основы бережливого производства	5		51									
+	СГ.07	Основы философии	3		32									
ОП.Общепрофессиональный цикл														
+	ОП.01	Инженерная графика	3		96									
+	ОП.02	Электротехника и электроника	3		80									
			4		73									
+	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	3		48									
+	ОП.04	Транспортная система России	4		62									
+	ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)	3		80									
			4		73									
+	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	8		68									
+	ОП.07	Охрана труда	8		85									
			3		114									
+	ОП.08	Станции и узлы	4		128									
			5		51									
+	ОП.9	Системы регулирования движения поездов	6		114									
			6		114									
+	ОП.10	Транспортная безопасность	8		68									
+	ОП.11	Экология на железнодорожном транспорте	4		66									
ПЦ.Профессиональный цикл														

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов					
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю		
Вид практики: Учебная практика												
УП.01.01 Учебная практика	3	2			1							
УП.02.01 Учебная практика	3	2			1							
УП.03.01 Учебная практика	3	2			1							
Вид практики: Производственная практика												
ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности)	3	2			5							
ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности)	4	1			4							
ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности)	4	1			7							
ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности)	4	1			6							
	Итого по факту											
	Итого по плану					25						

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)					
КР	3	1		0	
Организация движения на транспорте (по видам транспорта)					
КР	4	2		0	

		Итого			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Часов			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
		Мин.	Макс.	Факт												
	Итого по ОП			5940	1476	612	864	1476	612	864	1512	612	900	1476	612	864
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			1476	1476	612	864									
СОО	Среднее общее образование			1476	1476	612	864									
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			4464				1476	612	864	1512	612	900	1476	612	864
СГ	Социально-гуманитарный цикл			729				414	194	220	281	153	128	34		34
ОП	Общепрофессиональный цикл			1206				820	418	402	165	51	114	221		221
ПЦ	Профессиональный цикл			2313				242		242	1066	408	658	1005	612	393
ГИА	Государственная итоговая аттестация			216										216		216
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО		36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	-		36
		Период атт.		36	-		36	-	36	36	-		36	-		36
		Период гос.эк.			-			-			-			-		36
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП		29	-	34	34	-	26	26	-	28	26	-		28
	Суммарно контактная работа (акад. час)	Блок ОП		1326	1326	578	748									
		Блок СОО		1326	1326	578	748									
		Блок ПП		3472				988	416	572	1180	476	704	1304	612	692
		Блок СГ		585				320	144	176	231	119	112	34		34
		Блок ОП		821				536	272	264	115	51	64	170		170
		Блок ПЦ		1850				132		132	834	306	528	884	612	272
		Блок ГИА		216										216		216
	Итого		4798	1326	578	748	988	416	572	1180	476	704	1304	612	692	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)			3		3	5	2	3	2		2	3	1	2
		ЗАЧЕТ (За)						6	3	3	2	1	1	2		2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)			9	2	7				7	1	6	7	1	6
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1	1		1		1
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)			76.64%												
	Доля практик в профессиональном цикле (%)			38.91%												

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

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	1	2
	<i>ООД.09 Химия</i>	1	2
	<i>ООД.10 Биология</i>	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен	2	2
	<i>ОП.04 Транспортная система России</i>	2	2
	<i>ОП.05 Технические средства (по видам транспорта)</i>	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	3	2
	<i>УП.02.01 Учебная практика</i>	3	2
	<i>УП.03.01 Учебная практика</i>	3	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	3	2
	<i>МДК.01.02 Информационные технологии и автоматизированные системы управления(по видам транспорта)</i>	3	2
	<i>УП.01.01 Учебная практика</i>	3	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	4	2
	<i>ООД.03 История</i>	1	2
	<i>ООД.04 Обществознание</i>	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	4	1
	<i>ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности)</i>	4	1
	<i>ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности)</i>	4	1
	<i>ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности)</i>	4	1

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

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
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
Кабинеты	
1	социально-экономических дисциплин;
2	иностранного языка;
3	информатики и информационных систем;
4	инженерной графики;
5	метрологии, стандартизации и сертификации;
6	транспортной системы России;
7	технических средств (по видам транспорта);
8	охраны труда;
9	безопасности жизнедеятельности;
10	организации перевозочного процесса (по видам транспорта);
11	организации сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта);
12	организации транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта);
13	безопасности движения;

8. Пояснения к учебному плану

1.1. Нормативная база реализации основной образовательной программы Настоящий учебный план основной образовательной программы среднего профессионального образования - программа подготовки специалистов среднего звена Лиховского техникума железнодорожного транспорта- филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ростовский государственный университет путей сообщения» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее - ФГОС СПО), утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации № 176 от 20 марта 2024г., зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 78019 от 26 апреля 2024) по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам).

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

1.3. Проведение учебных сборов для юношей. Учебные сборы для юношей осуществляются в разделе «Основы военной службы» в рамках изучения дисциплины "Безопасность жизнедеятельности". Учебные сборы проводятся в 4 семестре, в соответствии с рабочей учебной программой дисциплины "Безопасность жизнедеятельности". Для подгруппы девушек в этот период предусмотрено изучение основ медицинских знаний.

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

1.5. Формирование вариативной части основной образовательной программы. В соответствии с запросом работодателя на дополнительные результаты освоения основной образовательной программы, не предусмотренные ФГОС СПО, а также учитывая уровень подготовленности обучающихся часы вариативной части использованы на введение новых дисциплин, профессиональных модулей и увеличение объема образовательной программы, отведенного на учебные циклы следующим образом:

- Социально-гуманитарный цикл - увеличен объем времени на 206 часов, в том числе на введение дисциплины "Основы философии" - 32 часа;

- Общепрофессиональный цикл - увеличен объем времени на 709 час, в том числе на введение дисциплины "Экология на железнодорожном транспорте" - 66 часов, "Станции и узлы" - 242 часа, "Системы регулирования движения поездов" - 165 часов и дисциплины "Транспортная безопасность" - 68 часов; - Профессиональный цикл - увеличен объем времени на 425 часов, в том числе на введение "ПМ.04 Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих" - 80 часов.

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