

РОСЖЕЛДОР

Ученым советом ФГБОУ ВО РГУПС  
Протокол № 11 от 30.05.2023

Утверждаю  
Директор техникума ФГБОУ ВО РГУ  
А.В. Мазуренко



30.05.2023

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ростовский государственный университет путей сообщения"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

23.02.01

Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

*код*

*наименование специальности*

по программе базовой подготовки

среднее общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ*

квалификация:

техник

форма обучения

Заочная

Срок получения СПО по ППССЗ

3г 10м

год начала подготовки по УП

Приказ об утверждении ФГОС

от 22.04.2014 № 376



Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации								Учебная нагрузка обучающихся, ч.								Курс 1																		
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Итоговые письм. контр. раб.	Домашние контр. раб.	Другие	Максимальная	Самост. (с.р.+и.п.)	Обязательная					Индивид. проект (входит в с.р.)	Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе						Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки						
												Всего	в том числе								Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Лекции, уроки					Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	
													Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия																				Курс. проектир.
3	4	5	6	7	8	9	10	11	13	16	18	19	20	21	24	27	28	29	31	32	33	34	35	38	41	42	43	45	46							
23	ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	14		29	3		1	30		4536	3896	640	338	250			52		1047	887	160	88	72					1225	1065	160	104				
25	ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	1		4			1	4		791	713	78	36	42					214	178	36	20	16					214	186	28	14				
26	ОГСЭ.01	Основы философии			2			2			85	71	14	14						72	62	10	10					85	71	14	14					
27	ОГСЭ.02	История	1					1			72	62	10	10						72	62	10	10													
28	ОГСЭ.03	Иностранный язык			3			3			234	196	38		38					78	66	12		12				129	115	14						
29	ОГСЭ.04	Физическая культура			3			3			336	334	2	2																						
30	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи			1			1			64	50	14	10	4					64	50	14	10	4												
31	*																																			
33	ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	2		1			2			294	248	46	24	22					294	248	46	24	22												
34	ЕН.01	Математика	1					1			96	80	16	8	8					96	80	16	8	8												
35	ЕН.02	Информатика	1					1			132	110	22	8	14					132	110	22	8	14												
36	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте			1						66	58	8	8						66	58	8	8													
37	*																																			
39	П	Профессиональный учебный цикл	11		24	3			24		3451	2935	516	278	186			52		539	461	78	44	34					1011	879	132	90				
41	ОП	Общепрофессиональные дисциплины	7		6			12			1785	1511	274	168	106					539	461	78	44	34					598	506	92	62				
42	ОП.01	Инженерная графика			1			1			120	102	18		18					120	102	18		18												
43	ОП.02	Электротехника и электроника	1					1			144	124	20	12	8					144	124	20	12	8												
44	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация			1						72	64	8	6	2					72	64	8	6	2												
45	ОП.04	Транспортная система России	1					1			96	80	16	14	2					96	80	16	14	2												
46	ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)	2					2			216	186	30	24	6													216	186	30	24					
47	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			4			4			67	55	12	10	2																					
48	ОП.07	Охрана труда			3			3			80	66	14	6	8																					
49	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности			1			1			107	91	16	12	4					107	91	16	12	4												
50	ОП.09	Станции и узлы	2					2			318	268	50	28	22													318	268	50	28					
51	ОП.10	Техническая эксплуатация и безопасность движения	4					4			265	227	38	24	14																					
52	ОП.11	Менеджмент			2			2			64	52	12	10	2												64	52	12	10						
53	ОП.12	Системы регулирования движением	3					3			164	134	30	16	14																					
54	ОП.13	Транспортная безопасность	4					4			72	62	10	6	4																					
55	*																																			
57	ПМ	Профессиональные модули	4		18	3		12			1666	1424	242	110	80			52											413	373	40	28				
59	ПМ.01	Организация перевозочного процесса (по видам транспорта)	1		5	1		4			471	399	72	32	20			20											142	122	20	16				
61	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)			2	3		23			234	182	52	24	8			20										142	122	20	16					





Распределение по курсам																		ЦК	Максимальная учебная нагрузка							
Курс 2					Курс 3					Курс 4									Обяз. часть	Вар. часть						
в том числе					в том числе					в том числе																
Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивиду. проект	Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивиду. проект	Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивиду. проект				
47	48	49	52	55	56	57	59	60	61	62	63	66	69	70	71	73	74	75	76	77	80	83	182	183	184	
56					1186	1026	160	64	76			20		1078	918	160	82	46				32		3178	1358	
14					363	349	14	2	12															648	143	
																								2	62	23
																								2	72	
14					27	15	12		12															1	178	56
					336	334	2	2																2	336	
																								1		64
																									222	72
																								1	90	6
																								1	132	
																								1		66
42					823	677	146	62	64			20		1078	918	160	82	46				32		2308	1143	
30					244	200	44	22	22					404	344	60	40	20						900	885	
																								2	120	
																								2	144	
																								2	72	
																								5	96	
6																								7	216	
														67	55	12	10	2						2	67	
					80	66	14	6	8															2	80	
																								2	105	2
22																								7		318
														265	227	38	24	14						7		265
2																								5		64
					164	134	30	16	14															7		164
														72	62	10	6	4						7		72
12					579	477	102	40	42			20		674	574	100	42	26				32		1408	258	
4					329	277	52	16	16			20												431	40	
4					92	60	32	8	4			20												7	228	6



	час	612	нед	17	час	288	нед	8
	час	216	нед	6	час		нед	
	час	216	нед	6	час		нед	
	час		нед		час		нед	
	час	396	нед	11	час	288	нед	8
	час	396	нед	11	час	288	нед	8
	час		нед		час		нед	
	час		нед		час	144	нед	4
	час		нед		час	216	нед	6
	час		нед		час		нед	
	час		нед		час		нед	
	час		нед		час	144	нед	4
	час		нед		час	72	нед	2

56				1186	1026	160	64	76		20	1078	918	160	82	46		32		3178	1358
2				3						3										
4				9						7										
				1						2										
				1																
6				9						7										



№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Курс	[Курс проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Экз	Комплексный экзамен	4	[4]	ОП.10 Техническая эксплуатация и безопасность движения
				[4]	ОП.13 Транспортная безопасность
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	3	[3]	МДК.01.03 Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
				[3]	УП.01.01 Учебная практика
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	3	[3]	МДК.04.01 Приемосдатчик груза и багажа
				[3]	ПП.04.01 Производственная практика
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	3	[3]	МДК.02.01 Организация движения (по видам транспорта)
				[3]	УП.02.01 Учебная практика

<b>ОГСЭ</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.3</b>	<b>ПК 3.1</b>	<b>ПК 3.3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>			
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 5	ОК 6										
ОГСЭ.02	История	ОК 5	ОК 6										
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 3.1	ПК 3.3				
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 4	ОК 8										
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	ОК 5	ОК 9										
<b>ЕН</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.3</b>	<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>	<b>ПК 3.1</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 7</b>			
ЕН.01	Математика	ОК 2	ОК 1	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 3.1							
ЕН.02	Информатика	ОК 2	ОК 1	ПК 1.1	ПК 2.1	ПК 2.3	ПК 3.1						
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	ОК 7	ОК 1	ПК 2.2									
<b>ОП</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>	<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>	<b>ПК 3.1</b>	<b>ПК 3.2</b>	<b>ПК 3.3</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>
		<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>						
ОП.01	Инженерная графика	ОК 1	ПК 3.1	ПК 2.1									
ОП.02	Электротехника и электроника	ОК 1	ПК 1.2	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 1.1							
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 1	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3							
ОП.04	Транспортная система России	ОК 6	ОК 1	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3				
ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)	ОК 1	ОК 9	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.2	ПК 1.1				
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 3	ОК 1	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3				
ОП.07	Охрана труда	ОК 7	ОК 1	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 1.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	ОК 4	ОК 1	ОК 7	ОК 8	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.09	Станции и узлы	ОК 1	ОК 9	ПК 2.1	ПК 3.2	ПК 3.3							
ОП.10	Техническая эксплуатация и безопасность движения	ОК 1	ОК 2	ОК 7	ОК 9	ПК 1.2	ПК 2.2	ПК 3.3					
ОП.11	Менеджмент	ОК 3	ОК 1	ОК 6	ПК 2.1	ПК 3.2							
ОП.12	Системы регулирования движением	ОК 1	ОК 2	ОК 9	ПК 1.1	ПК 2.1	ПК 2.3						
ОП.13	Транспортная безопасность	ОК 7	ОК 1	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.2						
<b>ПМ</b>	<b>Профессиональные модули</b>												
<b>ПМ.01</b>	<b>Организация перевозочного процесса (по видам транспорта)</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 9</b>				
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)	ОК 1	ОК 2	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3					
МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)	ОК 1	ОК 2	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3					
МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3				
УП.01.01	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3					
ПП.01.01	Производственная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3					
<b>ПМ.02</b>	<b>Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта)</b>	<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 9</b>				
МДК.02.01	Организация движения (по видам транспорта)	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 7	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3				
МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 7	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3				
УП.02.01	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 7	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3					
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 7	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3					

<b>ПМ.03</b>	<b>Организация транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта)</b>	<b>ПК 3.1</b>	<b>ПК 3.2</b>	<b>ПК 3.3</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 9</b>			
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3			
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)	ОК 1	ОК 2	ОК 7	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3					
МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях	ОК 1	ОК 2	ОК 7	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3					
<i>УП.03.01</i>	<i>Учебная практика</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3			
<i>ПП.03.01</i>	<i>Производственная практика</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3			
<b>ПМ.04</b>	<b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</b>	<b>ПК 4.1</b>	<b>ПК 4.2</b>	<b>ПК 4.3</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 9</b>				
МДК.04.01	Приемосдатчик груза и багажа	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 7	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3				
<i>ПП.04.01</i>	<i>Производственная практика</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 7	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3				

№	Наименование
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 (по видам транспорта)
9	Охраны труда
10	Безопасности жизнедеятельности
11	Организации перевозочного процесса (по видам транспорта)
12	Организации сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта)
13	Организации Транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта)
14	Управления качеством и персоналом
15	Основ исследовательской деятельности
16	Безопасности движения
17	Методический
18	Электротехники и электроники
19	Управления движением
20	Автоматизированных систем управления
21	Спортивный зал
22	Открытый стадион широко профиля с элементами полосы препятствий
23	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
24	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
25	Актовый зал

<b>Пояснения</b>		
<p>Настоящий учебный план Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Ростовский государственный университет путей сообщения" разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 376 от 22.04.2014 г. "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 "Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)", зарегистр. Министерством юстиции (рег. № 32499 от 29.05.2014), Приказа Министерства просвещения РФ от 1 сентября 2022 г. N 796 "О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования", зарегистр. в Минюсте РФ (11.10.2022 г. рег. N 70461). Вид транспорта- железнодорожный транспорт. Организация учебного процесса и режим занятий. Зачисление в число студентов, в соответствии с правилами приема. Нормативный срок обучения 3 года 10 месяцев. Ежегодно техникум применительно к конкретным условиям разрабатывает график проведения лабораторно-экзаменационных сессий, график учебного процесса носит обязательный характер - общая продолжительность лабораторно-экзаменационных сессий в году на 1-2 курсах 30 календарных дней, на последующих курсах - 40 календарных дней. В эти дни входят дни отдыха студентов - воскресенье и дни сдачи экзаменов. В учебном году 160 аудиторных часов, которые распределяются на три лабораторно- экзаменационные сессии на первом курсе и две лабораторно- экзаменационные сессии на последующих курсах. Продолжительность учебной недели – 6 дней. Продолжительность занятий – 90 мин. Зачеты, как форма промежуточной аттестации, проводятся за счет времени, отведенного на изучение дисциплины. Текущий контроль осуществляется в процессе изучений дисциплин, проводится в сроки, определяемые календарным планом учебной дисциплины. Форма текущего контроля – устная и письменная. Процедуры текущего контроля знаний: индивидуальный и групповой опрос, контрольные работы. Промежуточный контроль проводится в виде зачетов, дифференцированных зачетов, экзаменов, контрольных, лабораторных, практических работ, курсовых проектов. Общее количество экзаменов не превышает 8 в год, суммарное количество зачетов и дифференцированных зачетов - 10 (без учета аттестации по дисциплине "Физическая культура"). Промежуточные и квалификационные экзамены сдаются в периоды, предусмотренные графиком учебного процесса. Программа дисциплины "Физическая культура" реализуется студентами самостоятельно. Для контроля ее выполнения запланировано проведение классной контрольной работы. В учебном плане по данной дисциплине занятия в количестве 2 часов на группу, которые проводятся как установочные. В учебном плане в разделе производственная практика указываются все виды практики в объеме очной формы обучения. Все виды практик, за исключением преддипломной практики, реализуются студентами самостоятельно. По освоении программы практики студент предоставляет отчет, по которому проводится собеседование. Студенты, имеющие стаж работы по профилю специальности, а также соответствующую рабочую профессию, освобождается от прохождения практики, кроме преддипломной.</p>		
Вариативная часть распределена следующим образом:		
- увеличен цикл ОГСЭ на 143 часа, добавлены дисциплины "Русский язык и культура речи" - 64 часа, добавлены часы на следующие дисциплины: основы философии - 23 часа, иностранный язык - 56 часов;		
- увеличен цикл ЕН на 72 часа, добавлена дисциплина "Экологические основы природопользования" - 66 часов, добавлены часы на следующие учебные дисциплины: математика - 6 часов;		
- увеличен цикл ОП на 885 часов, добавлены дисциплины "Станции и узлы " - 318 часов, "Техническая эксплуатация и безопасность движения" - 265 часов, "Менеджмент" - 64 часа, "Системы регулирования движением" - 164 часа и "Транспортная безопасность" - 72 часа, добавлены часы на дисциплину Безопасность жизнедеятельности- 2 часа.		
- в ПМ1 добавлены часы на МДК.01.01 - 6часов, МДК.01.02 - 20 часов, МДК.01.03 - 14 часов;		
- в ПМ2 добавлены часы на МДК.02.01. - 16 часов, МДК.02.02 - 10 часов;		
- в ПМ3 добавлены часы на МДК.03.01 - 48 часов, на МДК.03.02 - 63 часа, на МДК.03.03 - 18 часов;		
- в ПМ4 добавлен МДК.04.01 - 63 часа;		
Всего распределено 1358 час.		
Консультации по всем изучаемым в учебном году дисциплинам спланированы из расчета 4 часа в год на каждого студента.		Государственная итоговая
аттестация включает подготовку (4 недели) и проведение государственного экзамена (2 недели).		
<b>Согласовано</b>		
Заместитель директора по учебной работе		Е.А.Богуславская