

РОСЖЕЛДОР

УТВЕРЖДАЮ:
Врио-директора ВТЖТ – филиала РГУПС



Д.А. Сюськин

« 30 » мая 2025 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

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

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

27.02.03

Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)

код

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

техник

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП 2022

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 28.02.2018

№ 139

Виды деятельности
Построение и эксплуатация станционных, перегонных, микропроцессорных и диагностических систем железнодорожной автоматики
Техническое обслуживание устройств систем сигнализации, централизации и блокировки, железнодорожной автоматики и телемеханики
Организация и проведение ремонта и регулировки устройств и приборов систем сигнализации, централизации и блокировки, железнодорожной автоматики и телемеханики
Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				29 сен - 5 окт	Октябрь			27 окт - 2 ноя	Ноябрь			Декабрь				29 дек - 4 янв	Январь			26 янв - 1 фев	Февраль		23 фев - 1 мар	Март				30 мар - 5 апр	Апрель			27 апр - 3 май	Май				Июнь				29 июн - 5 июл	Июль			27 июл - 2 авг	Август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	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	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	24 - 31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	1	2	3	4		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																	II	II																						III	III		II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	

Обозначения:		Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	0	Учебная практика	Δ	Подготовка к государственной итоговой аттестации
	III	Промежуточная аттестация	8	Производственная практика (по профилю специальности)	III	Государственная итоговая аттестация
	II	Каникулы	X	Производственная практика (преддипломная)	*	Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
							Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подго- товка	Прове- дение				
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем															
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.			
I	39	17	22	2		2												11	52		
II	37	16	21	2	1	1	2		2									11	52		
III	29	17	12	1		1	4		4	8		8						10	52		
IV	24	17	7	1		1				10		10				4	2	2	43		
Всего	129	67	62	6	1	5	6		6	18		18				4	2	34	199		

[illegible]

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	5	[5]	МДК.01.01. Теоретические основы построения и эксплуатации станционных систем железнодорожной автоматики
				[5]	МДК.01.02. Теоретические основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	МДК.01.01. Теоретические основы построения и эксплуатации станционных систем железнодорожной автоматики
				[6]	МДК.01.02. Теоретические основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики
				[6]	МДК.01.03. Теоретические основы построения и эксплуатации микропроцессорных и диагностических систем автоматики
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	УП.01.01. Учебная практика
				[6]	УП.02.01. Учебная практика
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	ПП.03.01. Производственная практика
				[6]	ПП.04.01. Производственная практика
5	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	7	[7]	МДК.01.01. Теоретические основы построения и эксплуатации станционных систем железнодорожной автоматики
				[7]	МДК.01.02. Теоретические основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики
				[7]	МДК.01.03. Теоретические основы построения и эксплуатации микропроцессорных и диагностических систем автоматики
6	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[8]	ПП.02.01. Производственная практика
				[8]	ПП.01.01. Производственная практика
				[8]	МДК.01.01. Теоретические основы построения и эксплуатации станционных систем железнодорожной автоматики

7	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[8]	МДК.01.02. Теоретические основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики
				[8]	МДК.01.03. Теоретические основы построения и эксплуатации микропроцессорных и диагностических систем автоматики

[illegible]

ЕН.02.	Информатика	ОК 01. ЛР 10	ОК 02. ЛР 14	ОК 03. ЛР 16	ОК 04. ЛР 24	ОК 05. ЛР 27	ОК 06.	ОК 09.	ЛР 1	ЛР2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 7
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте	ОК 01. ЛР 4	ОК 02. ЛР 7	ОК 03. ЛР 10	ОК 04. ЛР 20	ОК 05. ЛР 24	ОК 06. ЛР 27	ОК 07. ЛР 33	ОК 09.	ПК 2.6.	ЛР 1	ЛР2	ЛР 3
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 2.1.	ПК 2.4.
		ПК 2.5.	ПК 2.6.	ПК 2.7.	ПК 3.2.	ЛР 1	ЛР2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10
		ЛР 20	ЛР 24	ЛР 27	ЛР 31	ЛР 33							
ОП.01.	Электротехническое черчение	ОК 01. ЛР 4	ОК 02. ЛР 7	ОК 03. ЛР 24	ОК 04. ЛР 27	ОК 05. ЛР 31	ОК 06.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 2.7.	ЛР 1	ЛР2	ЛР 3
ОП.02.	Электротехника	ОК 01. ЛР 3	ОК 02. ЛР 4	ОК 03. ЛР 7	ОК 04. ЛР 24	ОК 05. ЛР 27	ОК 06.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 2.7.	ПК 3.2.	ЛР 1	ЛР2
ОП.03.	Общий курс железных дорог	ОК 01. ЛР 7	ОК 02. ЛР 24	ОК 03. ЛР 27	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 09.	ПК 2.6.	ЛР 1	ЛР2	ЛР 3	ЛР 4
ОП.04.	Электронная техника	ОК 01. ЛР 3	ОК 02. ЛР 4	ОК 03. ЛР 7	ОК 04. ЛР 24	ОК 05. ЛР 27	ОК 06.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 2.7.	ПК 3.2.	ЛР 1	ЛР2
ОП.05.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 01. ЛР 8	ОК 02. ЛР 24	ОК 03. ЛР 27	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 09.	ЛР 1	ЛР2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 7
ОП.06.	Экономика организации	ОК 01. ЛР 7	ОК 02. ЛР 24	ОК 03. ЛР 27	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 09.	ПК 2.5.	ЛР 1	ЛР2	ЛР 3	ЛР 4
ОП.07.	Охрана труда	ОК 01. ЛР2	ОК 02. ЛР 3	ОК 03. ЛР 4	ОК 04. ЛР 7	ОК 05. ЛР 10	ОК 06. ЛР 20	ОК 07. ЛР 24	ОК 08. ЛР 27	ОК 09. ЛР 33	ПК 2.1.	ПК 2.4.	ЛР 1
ОП.08.	Цифровая схемотехника	ОК 01. ЛР 7	ОК 02. ЛР 24	ОК 03. ЛР 27	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 09.	ПК 1.1.	ЛР 1	ЛР2	ЛР 3	ЛР 4
ОП.09.	Транспортная безопасность	ОК 01. ЛР 4	ОК 02. ЛР 7	ОК 03. ЛР 10	ОК 04. ЛР 20	ОК 05. ЛР 24	ОК 06. ЛР 27	ОК 07. ЛР 33	ОК 09.	ПК 2.6.	ЛР 1	ЛР2	ЛР 3
ОП.10.	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01. ЛР 3	ОК 02. ЛР 4	ОК 03. ЛР 7	ОК 04. ЛР 9	ОК 05. ЛР 10	ОК 06. ЛР 20	ОК 07. ЛР 24	ОК 08. ЛР 27	ОК 09. ЛР 33	ПК 2.6.	ЛР 1	ЛР2
ОП.11.	Электрические измерения	ОК 01. ЛР 7	ОК 02. ЛР 24	ОК 03. ЛР 27	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 09.	ПК 3.2.	ЛР 1	ЛР2	ЛР 3	ЛР 4
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 1.3.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.	ПК 2.7.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 4.1	ЛР 1
		ЛР2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 7	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 16	ЛР 17	ЛР 19	ЛР 22	ЛР 23
		ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32					
ПМ.01	Построение и эксплуатация станционных, перегонных, микропроцессорных и диагностических систем железнодорожной автоматики	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.
		ЛР 1	ЛР2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 7	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 16	ЛР 17	ЛР 19	ЛР 22
		ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32				
	Техническое обслуживание и ремонт электротехнических средств	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.	Теоретические основы построения и эксплуатации станционных систем железнодорожной автоматики	ЛР 1	ЛР2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 7	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 16	ЛР 17	ЛР 19	ЛР 22
		ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32				
МДК.01.02.	Теоретические основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики	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.
		ЛР 1	ЛР2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 7	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 16	ЛР 17	ЛР 19	ЛР 22
		ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32				
МДК.01.03.	Теоретические основы построения и эксплуатации микропроцессорных и диагностических систем автоматики	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.
		ЛР 1	ЛР2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 7	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 16	ЛР 17	ЛР 19	ЛР 22
		ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32				
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.	ПК 1.3.
		ЛР 1	ЛР2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 7	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 16	ЛР 17	ЛР 19	ЛР 22
		ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32				
ПП.01.01.	Производственная 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.	ПК 1.3.
		ЛР 1	ЛР2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 7	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 16	ЛР 17	ЛР 19	ЛР 22
		ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32				
ПМ.02	Техническое обслуживание устройств систем сигнализации, централизации и блокировки, железнодорожной автоматики и телемеханики	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.
		ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.	ПК 2.7.	ЛР 1	ЛР2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 7	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15
		ЛР 16	ЛР 17	ЛР 19	ЛР 22	ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32
МДК.02.01.	Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ	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.
		ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.	ПК 2.7.	ЛР 1	ЛР2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 7	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15
		ЛР 16	ЛР 17	ЛР 19	ЛР 22	ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32
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.
		ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.	ПК 2.7.	ЛР 1	ЛР2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 7	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15
		ЛР 16	ЛР 17	ЛР 19	ЛР 22	ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32
ПП.02.01.	Производственная 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.
		ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.	ПК 2.7.	ЛР 1	ЛР2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 7	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15
		ЛР 16	ЛР 17	ЛР 19	ЛР 22	ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32
ПМ.03	Организация и проведение ремонта и регулировки устройств и приборов систем сигнализации, централизации и блокировки, железнодорожной автоматики и телемеханики	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.
		ЛР 1	ЛР2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 7	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 16	ЛР 17	ЛР 19	ЛР 22
		ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32				
МДК.03.01.	Технология ремонтно-регулирующих работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ	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.
		ЛР 1	ЛР2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 7	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 16	ЛР 17	ЛР 19	ЛР 22
		ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32				
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.	ПК 3.3.
		ЛР 1	ЛР2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 7	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15	ЛР 16	ЛР 17	ЛР 19	ЛР 22
		ЛР 23	ЛР 24	ЛР 25	ЛР 26	ЛР 27	ЛР 28	ЛР 29	ЛР 32				
		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.

<i>ПП.03.01.</i>	<i>Производственная практика</i>	ЛР 1 ЛР 23	ЛР2 ЛР 24	ЛР 3 ЛР 25	ЛР 4 ЛР 26	ЛР 7 ЛР 27	ЛР 13 ЛР 28	ЛР 14 ЛР 29	ЛР 15 ЛР 32	ЛР 16	ЛР 17	ЛР 19	ЛР 22
ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	ОК 01. ЛР 3 ЛР 25	ОК 02. ЛР 4 ЛР 26	ОК 03. ЛР 7 ЛР 27	ОК 04. ЛР 13 ЛР 28	ОК 05. ЛР 14 ЛР 29	ОК 06. ЛР 15 ЛР 32	ОК 07. ЛР 16	ОК 08. ЛР 17	ОК 09. ЛР 19	ПК 4.1 ЛР 22	ЛР 1 ЛР 23	ЛР2 ЛР 24
МДК.04.01.	Обучение по профессии "Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки"	ОК 01. ЛР 3 ЛР 25	ОК 02. ЛР 4 ЛР 26	ОК 03. ЛР 7 ЛР 27	ОК 04. ЛР 13 ЛР 28	ОК 05. ЛР 14 ЛР 29	ОК 06. ЛР 15 ЛР 32	ОК 07. ЛР 16	ОК 08. ЛР 17	ОК 09. ЛР 19	ПК 4.1 ЛР 22	ЛР 1 ЛР 23	ЛР2 ЛР 24
<i>ПП.04.01.</i>	<i>Производственная практика</i>	ОК 01. ЛР 3 ЛР 25	ОК 02. ЛР 4 ЛР 26	ОК 03. ЛР 7 ЛР 27	ОК 04. ЛР 13 ЛР 28	ОК 05. ЛР 14 ЛР 29	ОК 06. ЛР 15 ЛР 32	ОК 07. ЛР 16	ОК 08. ЛР 17	ОК 09. ЛР 19	ПК 4.1 ЛР 22	ЛР 1 ЛР 23	ЛР2 ЛР 24
пдп	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)												
	Государственная итоговая аттестация	ОК 01. ПК 2.1. ЛР2 ЛР 25	ОК 02. ПК 2.2. ЛР 3 ЛР 27	ОК 03. ПК 2.3. ЛР 4 ЛР 28	ОК 04. ПК 2.4. ЛР 7 ЛР 32	ОК 05. ПК 2.5. ЛР 13	ОК 06. ПК 2.6. ЛР 14	ОК 07. ПК 2.7. ЛР 15	ОК 08. ПК 3.1. ЛР 16	ОК 09. ПК 3.2. ЛР 17	ПК 1.1. ПК 3.3. ЛР 19	ПК 1.2. ПК 4.1 ЛР 22	ПК 1.3. ЛР 1 ЛР 24
	<i>Подготовка дипломного проекта (работы) (к демонстрационному экзамену)</i>	ОК 01. ПК 2.1. ЛР2 ЛР 25	ОК 02. ПК 2.2. ЛР 3 ЛР 27	ОК 03. ПК 2.3. ЛР 4 ЛР 28	ОК 04. ПК 2.4. ЛР 7 ЛР 32	ОК 05. ПК 2.5. ЛР 13	ОК 06. ПК 2.6. ЛР 14	ОК 07. ПК 2.7. ЛР 15	ОК 08. ПК 3.1. ЛР 16	ОК 09. ПК 3.2. ЛР 17	ПК 1.1. ПК 3.3. ЛР 19	ПК 1.2. ПК 4.1 ЛР 22	ПК 1.3. ЛР 1 ЛР 24
	<i>Защита дипломного проекта (работы) (проведение демонстрационного экзамена)</i>	ОК 01. ПК 2.1. ЛР2 ЛР 25	ОК 02. ПК 2.2. ЛР 3 ЛР 27	ОК 03. ПК 2.3. ЛР 4 ЛР 28	ОК 04. ПК 2.4. ЛР 7 ЛР 32	ОК 05. ПК 2.5. ЛР 13	ОК 06. ПК 2.6. ЛР 14	ОК 07. ПК 2.7. ЛР 15	ОК 08. ПК 3.1. ЛР 16	ОК 09. ПК 3.2. ЛР 17	ПК 1.1. ПК 3.3. ЛР 19	ПК 1.2. ПК 4.1 ЛР 22	ПК 1.3. ЛР 1 ЛР 24
	<i>Подготовка к демонстрационному экзамену</i>	ЛР 19 ОК 06. ПК 2.7. ЛР 17	ЛР 22 ОК 07. ПК 3.1.	ЛР 24 ОК 08. ПК 3.3.	ЛР 25 ОК 09. ПК 4.1	ЛР 27 ПК 1.1. ЛР 1	ЛР 28 ПК 1.2. ЛР2	ЛР 32 ПК 1.3. ЛР 3	ОК 01. ПК 2.1. ЛР 4	ОК 02. ПК 2.2. ЛР 7	ОК 03. ПК 2.3. ЛР 13	ОК 04. ПК 2.4. ЛР 14	ОК 05. ПК 2.5. ЛР 15
	<i>Проведение демонстрационного экзамена</i>	ЛР 19 ОК 06. ПК 2.7. ЛР 17	ЛР 22 ОК 07. ПК 3.1.	ЛР 24 ОК 08. ПК 3.3.	ЛР 25 ОК 09. ПК 4.1	ЛР 27 ПК 1.1. ЛР 1	ЛР 28 ПК 1.2. ЛР2	ЛР 32 ПК 1.3. ЛР 3	ОК 01. ПК 2.1. ЛР 4	ОК 02. ПК 2.2. ЛР 7	ОК 03. ПК 2.3. ЛР 13	ОК 04. ПК 2.4. ЛР 14	ОК 05. ПК 2.5. ЛР 15

	№	Наименование
		Кабинеты:
	1	русского языка и литературы;
	2	иностранного языка;
	3	социально-экономических дисциплин;
	4	биологии;
	5	химии;
	6	физики;
	7	математики;
	8	русского языка и культуры речи;
	9	дисциплин ОГСЭ;
	10	информатики, компьютерного моделирования;
	11	экологии;
	12	безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
	13	электротехнического черчения;
	14	правового обеспечения профессиональной деятельности;
	15	общего курса железных дорог;
	16	основ экономики и экономики отрасли;
	17	проектирования систем железнодорожной автоматики и телемеханики;
	18	транспортной безопасности.
		Лаборатории:
	1	электронной техники;
	2	электротехники и электрических измерений;
	3	цифровой схемотехники;
	4	станционных систем автоматики;
	5	приборов и устройств автоматики;
	6	электропитающих и линейных устройств автоматики и телемеханики;
	7	перегонных систем автоматики;
	8	микропроцессорных и диагностических систем автоматики;
	9	технического обслуживания, анализа и ремонта приборов и устройств систем СЦБ и ЖАТ.

		Мастерские:
	1	электромонтажные;
	2	монтажа электронных устройств;
	3	монтажа устройств систем СЦБ и ЖАТ.
		Полигоны:
	1	полигон по техническому обслуживанию устройств железнодорожной автоматики.
		Спортивный комплекс:
	1	спортивный зал;
	2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
	3	стрелковый тир (в любой модификации) или место для стрельбы.
		Залы:
	1	библиотека, читальный зал с выходом в интернет;
	2	актовый зал.

Пояснения		
1.1. Нормативная база реализации основной образовательной программы Настоящий учебный план основной образовательной программы среднего профессионального образования Волгоградского техникума железнодорожного транспорта филиала 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 №139 от 28.02.2018 г., зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 50489 от 23.03.2018 г.) 27.02.03 Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте), на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 413 от 17 мая 2012 г., реализуемого в пределах основной образовательной программы с учетом профиля получаемого профессионального образования, а также Приказа Министерства Просвещения Российской Федерации «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования» от 1 сентября 2022 г. № 796 (зарегистрированный Министерством Юстиции Российской Федерации 11 октября 2022 г. рег.номер 70461).		
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 на 1,2 курсе, 10 недель на 3 курсе и 2 недели на 4 курсе, 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 подготовки к 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 в несколько периодов: 2 курс – 4 семестр, 3 курс – 6 семестр. Производственная практика (по профилю специальности) проводится концентрированно в рамках изучения профессиональных модулей в организации, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся, на 3 курсе в 6 семестре и 4 курсе в 8 семестре. 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 разработанными образовательной организацией фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения. На промежуточную аттестацию в форме экзаменов отводится 6 недель. Промежуточная аттестация в форме экзаменов проводится за счет времени, отводимого 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 включает подготовку (4 недели) и защиту выпускной квалификационной работы (2 недели). Государственная итоговая аттестация включает подготовку (4 недели) и защиту дипломного проекта (работы) - (2 недели). Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты дипломного проекта (работы) и демонстрационного экзамена.		
1.3. Общеобразовательный цикл Общеобразовательный цикл основной образовательной программы сформирован в соответствии с Методическими рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования. В течение 1 курса каждым обучающимся выполняется индивидуальный проект по одной или нескольким 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, а также учитывая уровень подготовленности обучающихся часы вариативной части использованы на введение новых дисциплин и увеличение объема образовательной программы, отведенного на учебные циклы следующим образом: - Общий гуманитарный и социально-экономический цикл - увеличен объем времени на 151 час, в том числе 48 часов на введение дисциплины «Русский язык и культура речи»; - Математический и общий естественнонаучный цикл - увеличен объем времени на 24 часа; - Общепрофессиональный цикл - увеличен объем времени на 222 часа, в том числе на введение дисциплины "Электрические измерения"- 60 часов; Профессиональный цикл - увеличен объем времени на 899 часов, в том числе на введение УП 03.01 в объеме 72 часа.		
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. С этой целью в учебный план введена адаптационная дисциплина- Адаптивная физическая культура, содержание и особый порядок ее освоения определяется с учетом состояния здоровья обучающихся. Социальной адаптации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья способствуют дисциплины Психология общения и Правовое обеспечение профессиональной деятельности		
Согласовано		
Председатели цикловых комиссий:		
ЦК БД (БД.06, БД.07), ОГСЭ (ОГСЭ.06)		Н.И.Солдатова
ЦК БД (БД.01, БД.02, БД.03), ОГСЭ		А.Г.Алейникова
ЦК ЕН, БД.08, БД.09, БД.10, (ПД.01, ПД.02, ПД.03)		Э.А.Байбакова
ЦК ОПД, СД специальности 13.02.07		Л.В.Сизикова