Федеральное агентство железнодорожного транспорта

Утверждаю Директор филиала Котов Д.Ю.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

31.05.2024

программы подготовки специалистов среднего звена

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

наименование образовательного учреждения (организации)

	по спе	циальности среднего профессионального	образования			
27.02.03	Автоматика и телеме	ханика на транспорте (железнодорожном	и транспорте)			
ОД	наименование специальности	1				
		основ	вное общее об	бразование		
		Уровень образова	эния, необходимый	й для приема на обучение		
валификация:	техник					
рорма обучения	Очная	Срок получения образования по ОП	3г 10м	год начала подготовки по УП	2024	
пофиль получаемого	профессионального образов	зания технопогический				

при реализации программы среднего общего образования

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

Приказ об утверждении ФГОС

1 Календарный учебный график

		Сен	тябр	Ъ		0	ктяб	рь		Н	оябр	Ъ			Дека	абрь			Я	нвар	Ь	_	Фє	евра	ЛЬ			Ма	рт		ī	Αп	рель			1	1ай			Ик	ОНЬ		_	ı	1юль	,			Авгу	СТ
Курс	1-7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 окт - 2 ноя	3-9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1-7	8 - 14	1	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	1	19 - 25	26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15			ō	V I		20 - 26 27 ann - 3 Mai	4 - 10	1.		25 - 31	1-7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 ию	6 - 12	13 - 19	20 - 26	Q	7	1	17 - 23 24 - 31
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31 3	32	33 :	34 3	5 3	5 37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51 52
I																		=	=																						::	::	=	=	=	=	=	=	=	= =
II																	::	=	=																					0	0	::	=	=	=	=	=	=	=	= =
III																		=	=													0	0	0 0) 8	8	8	8	8	8	8	8	::	=	=	=	=	=	=	= =
IV																		=	=								8	8	8	8	8	8	8	8 8	8	3 ::	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	*	*	*	*	*	*	*	* *

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

2 Сводные данные по бюджету времени

										Пр	актики					Г	ИА				
Курс	Обучение по дис	циплинам и междисципл	пинарным курсам	Промеж	уточная атт	естация	Учебна	я практі	1ка	практика	одствен (по прог альност	филю	Произв практика (г			Подго-	Прове- дение	Каникулы	Всего	Студентов	Групп
	Bcero	1 сем	2 сем	Bcero	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Bcero	1 сем	2 сем						
	нед.	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	25	1
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		

2 H1000-leg(-leg (c y-error schicyte-traujé a reprog. ofly-enser no useron) 3 OR OSUSOSPACORATERIUMA ROCKTOROM S 12 12 5406 36 5464 822 504 32 46 3	The state of the	\$2 \$3 \$4 \$5 \$6 \$7 \$6 \$6 \$0 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$7 \$6 \$6 \$7 \$6 \$6 \$7 \$6 \$6 \$7 \$6 \$6 \$7 \$6 \$6 \$7 \$6 \$6 \$7 \$6 \$6 \$7 \$6 \$6 \$7 \$6 \$6 \$7	9 2 9 2	Figure F
0 O Cocces stars stanceus				
00 Section 0.0				
COLD According to a transference 1				
ST ORIOS. Ripasoace ofectivenese 6 48 48 49 6				11 22 16
10 10 10 10 10 10 10 10				
Page				
10 10 10 10 10 10 10 10				2
Then 3.1 Regimen comparisons Then 3.2 Regimen contains The 3.2 Regimen contains The 3.2 Regimen contains The 3.2 Regimen contains The 3.3 Regimen contains The 3.4 Regimen contains and a second contains The 3.4 Regimen contains and a second contains The 3.4 Regimen contains and a second contains a se			2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	

8) VT 22.01. Ved-es rpscries 6 PD vsc 72 72 Hd 80 VD*	2 422 862 402	400	10C HIS	132	час 72 над 2	NK NG	vac (40)
90 (T10.2.0). Приняварт пенеца практика (по профино 8 PO час 880 180 над	5 430 866 400	100 NO NO	16C HEE	42	40C MEA	vx M	-ac 100 seg 5 11 100
86 FM 0.0.344 (Assaulter no Augusto 6 8 86 86 86 86 86 86 86 86 86 86 86 86	ы						16 11 16
Upravezagen и проворяче регонга и ризунаромы устройств и проворяче FMAD3 остем отпалежации, метораховани и 1 3 513 57 2 228 168 2	0 40 10		272 40 160 134 18 8	65 17 68 34 2 32	156 2 10		268 245
В В В В В В В В В В			200 40 160 134 18 8	6 27 68 24 2 22	2 2 16		11 18 24
PASST PASSE PASS			200 40 100 134 10	65 17 68 34 2 32			
Towa 1.1.Proteine-centracreas annaparypa Octore CME x XAT 117 25 92 70 1			117 25 92 70 18 4				
Tens 1.2. Secontativas anaganyja go ga s s 68 64 portas 16 a VAT Tens 1.3. Oraneonam penchino	4		83 15 68 64 4				
pays reposerves pater y crpokers a service control of the service co				12 2 10 8 2			
Texa LA Copago: autonoses percentes prey pagonoses gates y cropkins a padosos curses OE a XAY NAC*	2			72 15 50 26 22			
97.03.05. VisiCriss riparnies 4 90 sec 72 72 mis	2 100 100 100	42. 42.	19C 72 HIE 2	12 105	190 HIS	12 14	11 22
ПО.3.6. Производственная практика (по профино с РО час 344 144 над	4 45 86	100 VX	мас	100	час 144 над 4	42	11 72 72
TH.03.24 Jacanese no Mg/M 6 30 238	10				10 10		11 20
# ГВК.04 Unstaineer Specie или инсказывае. профиссий рабочис, должностий 1 2 277 28 2 92 70 2	2 10			85 17 GB G2 6	192 12 2 24 8 16 16		508 569
Обучение по профиссии "Земетричения» # МДК-04-00 по обогучениями и реженту устройств отностими, интегратовыми и 6 123 29 2 92 79 2				85 17 68 62 6	38 12 2 24 8 16		11 26 97
N/L. Parks.							
# ПО.4.01. Принапратичная прилика (по профина специальности)	4 95 95	100 NO	VBC MGE	42 165	144 Mg 4	vx M	vac seg 11 72 72
T11	10				10 10		11 90
EM-							
rpodwne cnsupanuecny) rpacruse y Vyečner rozoniez y 256 256 mis	24 vsc seg vsc sec	H65 VX H65	vac 72 Hrs 2	4X ME	10C 422 HIS 12	4% NE	100 MISS 100
Koruni piptarean uz. 216 226 ma. Parceatrariean uz. 216 226 ma. ma.	4K M6 4G 4G	165 NC 165	10C 72 HS 2	72 HE	10C 244 HH2 4	472 HP	10C 100 100 100 100 100 100 100 100 100
# (Tourismannesse from propheno con usc 646 646 646 646 646 646 646 646 646 64	19 AZ 40 AZ	965 95 965 965 95 965 965 95 965	100 HIS	42 Mi	190 298 HHA 8 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	NE N	
PRICESSITY-WHOSE MSC		901 43C 802	195 HIJA	430 160	160 160	435 1407	10C 10S
Гасударствення иппотава этгоставия час 216 226 мад Партопова выпускей казанфикационной час 344 344 мад час 344 444 мад час 344	4 vsc ssg vsc vsc	90 VX 900	16C H6A	42 86	10C MA	4X 86	
в изцита витускоги кактирикационом нас 72 72 мад в торготовка к гоударственнам нас мад мад мад	2 100 100 100 100 100 100 100 100 100 10	45 45 46 A6	10C H00	43C MG	NGC HEA	120 800	10C 72 MET 2 11 72
Приверение поущерственных козмения в мей мей мей мей мей может по мей мей мей может по мей	4K ME 4G	12	100 100	150 100	100 HIS	150 860	10C 10G
NONCORDATALIMA No. 001	17 276 60 174 612 612 365 201 16 864 18 702	504 264 24 54 612 96 4 480 240 220 10	22 864 126 6 630 408 178 44	20 612 103 510 220 104 86	900 72 6 360 244 92 24 30	612 68 24 510 300 112 48 50	15 864 25 15 210 138 26 10 28 4644 1266
Зиазеньи (без учета фез. культуры) Зичеты (без учета фез. культуры)		3 2	2 4		1		2
Ваффер, зачеты (без учета фез. культуры) Курские происты (без учета фез. культуры) Курские работы Курские работы	1	7 1	i	3	•	1	4
торилимин умилим (чето учето и цето турке) Контрольные работы (без учето фил. культуры)							

Νō	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр		[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
1	Диф. зач	Комплексный диф.	5	[5]	МДК.01.01. Теоретические основы построения и эксплуатации станционных систем железнодорожной автоматики
1	диф. зач	зачет	3	[5]	МДК.01.02. Теоретические основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики
				[6]	МДК.01.01. Теоретические основы построения и эксплуатации станционных систем железнодорожной автоматики
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[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.	6	[6]	УП.01.01. Учебная практика
		зачет		[6]	УП.02.01. Учебная практика
4	Диф. зач	Комплексный диф.	6	[6]	ПП.03.01. Производственная практика (по профилю специальности)
		зачет		[6]	ПП.04.01. Производственная практика (по профилю специальности)
				[7]	МДК.01.01. Теоретические основы построения и эксплуатации станционных систем железнодорожной автоматики
5	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	7	[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
		Комплексный диф.		[8]	ПП.02.01. Производственная практика (по профилю специальности)
6	Диф. зач	зачет	8	[8]	ПП.01.01. Производственная практика (по профилю специальности)
				[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

Индекс	Содержание
01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
0ГСЭ.01.	Основы философии
OFC9.02.	История
OFC3.03.	Иностранный язык в профессиональной деятельности
OFC3.05.	Психология общения
ОГСЭ.06. EH.01.	Русский язык и культура речи
EH.01.	Математика
EH.03.	Информатика
ОП.01.	Экология на железнодорожном транспорте Электротехническое черчение
ОП.02.	Электротехника
ОП.03.	Общий курс железных дорог
ОП.04.	Электронная техника
ОП.06.	Экономика организации
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Цифровая схемотехника
ОП.09.	Транспортная безопасность
ОП.10.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11.	Электрические измерения
МДК.01.01.	Теоретические основы построения и эксплуатации станционных систем железнодорожной автоматики
МДК.01.02.	Теоретические основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики
МДК.01.03.	Теоретические основы построения и эксплуатации микропроцессорных и диагностических систем автоматики
УП.01.01.	Учебная практика
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01.	Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ
УП.02.01.	Учебная практика
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01.	Технология ремонтно-регулировочных работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ
УП.03.01.	Учебная практика
ПП.03.01.	·
МДК.04.01.	Производственная практика (по профилю специальности) Обучение по профессии "Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки
ПП.04.01.	They are a state of the state o
1111.04.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка дипломного проекта(работы)
	Защита дипломного проекта(работы)
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
)2.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
0ГСЭ.03.	Иностранный язык в профессиональной деятельности
0ГСЭ.05.	Психология общения
ОГСЭ.06.	Русский язык и культура речи
EH.01.	Математика
EH.02.	Информатика
EH.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01.	Электротехническое черчение
ОП.02.	Электротехника
ОП.03.	Общий курс железных дорог
ОП.04.	Электронная техника
ОП.06.	Экономика организации
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Цифровая схемотехника
ОП.09.	Транспортная безопасность
ОП.10.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11.	Электрические измерения
МДК.01.01.	Теоретические основы построения и эксплуатации станционных систем железнодорожной автоматики
МДК.01.02.	Теоретические основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики
МДК.01.03.	Теоретические основы построения и эксплуатации микропроцессорных и диагностических систем автоматики
УП.01.01.	Учебная практика

ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01.	Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ
УП.02.01.	Учебная практика
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01.	Технология ремонтно-регулировочных работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ
УП.03.01.	Учебная практика
МДК.04.01.	Обучение по профессии "Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки"
ПП.04.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка дипломного проекта(работы)
	Защита дипломного проекта(работы)
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
3.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОГСЭ.01.	Основы философии
OFC3.01.	· · ·
OFC9.02.	История
OFC3.05.	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	Психология общения
ОГСЭ.06.	Русский язык и культура речи
EH.01.	Математика
EH.02.	Информатика
EH.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01.	Электротехническое черчение
ОП.02.	Электротехника
ОП.03.	Общий курс железных дорог
ОП.04.	Электронная техника
ОП.06.	Экономика организации
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Цифровая схемотехника
ОП.09.	Транспортная безопасность
ОП.10.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11.	Электрические измерения
МДК.01.01.	Теоретические основы построения и эксплуатации станционных систем железнодорожной автоматики
МДК.01.02.	Теоретические основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики
МДК.01.03.	Теоретические основы построения и эксплуатации микропроцессорных и диагностических систем автоматики
УП.01.01.	Учебная практика
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01.	Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ
УП.02.01.	Учебная практика
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01.	Технология ремонтно-регулировочных работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ
УП.03.01.	Учебная практика
МДК.04.01.	Обучение по профессии "Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки
ПП.04.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.01.	Подготовка дипломного проекта(работы)
ПП.04.01.	Подготовка дипломного проекта(работы) Защита дипломного проекта(работы)
ПП.04.01.	Подготовка дипломного проекта(работы) Защита дипломного проекта(работы) Подготовка к демонстрационному экзамену
ПП.04.01.	Подготовка дипломного проекта(работы) Защита дипломного проекта(работы)
ПП.04.01.	Подготовка дипломного проекта(работы) Защита дипломного проекта(работы) Подготовка к демонстрационному экзамену
	Подготовка дипломного проекта(работы) Защита дипломного проекта(работы) Подготовка к демонстрационному экзамену Проведение демонстрационного экзамена
	Подготовка дипломного проекта(работы) Защита дипломного проекта(работы) Подготовка к демонстрационному экзамену Проведение демонстрационного экзамена Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
огсэ.01.	Подготовка дипломного проекта(работы) Защита дипломного проекта(работы) Подготовка к демонстрационному экзамену Проведение демонстрационного экзамена Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде Основы философии
OFC3.01. OFC3.02.	Подготовка дипломного проекта(работы) Защита дипломного проекта(работы) Подготовка к демонстрационному экзамену Проведение демонстрационного экзамена Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде Основы философии История
огсэ.01. огсэ.02. огсэ.03.	Подготовка дипломного проекта(работы) Защита дипломного проекта(работы) Подготовка к демонстрационному экзамену Проведение демонстрационного экзамена Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде Основы философии История Иностранный язык в профессиональной деятельности
огсэ.01. огсэ.02. огсэ.03. огсэ.04.	Подготовка дипломного проекта(работы) Защита дипломного проекта(работы) Подготовка к демонстрационному экзамену Проведение демонстрационного экзамена Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде Основы философии История Иностранный язык в профессиональной деятельности Физическая культура / Адаптивная физическая культура
ОГСЭ.01. ОГСЭ.02. ОГСЭ.03. ОГСЭ.04. ОГСЭ.05.	Подготовка дипломного проекта(работы) Защита дипломного проекта(работы) Подготовка к демонстрационному экзамену Проведение демонстрационного экзамена Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде Основы философии История Иностранный язык в профессиональной деятельности Физическая культура / Адаптивная физическая культура Психология общения
ОГСЭ.01. ОГСЭ.02. ОГСЭ.03. ОГСЭ.04. ОГСЭ.05. ОГСЭ.06.	Подготовка дипломного проекта(работы) Защита дипломного проекта(работы) Подготовка к демонстрационному экзамену Проведение демонстрационного экзамена Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде Основы философии История Иностранный язык в профессиональной деятельности Физическая культура / Адаптивная физическая культура Психология общения Русский язык и культура речи
ОГСЭ.01. ОГСЭ.02. ОГСЭ.03. ОГСЭ.04. ОГСЭ.05. ОГСЭ.06. ЕН.01.	Подготовка дипломного проекта(работы) Защита дипломного проекта(работы) Подготовка к демонстрационному экзамену Проведение демонстрационного экзамена Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде Основы философии История Иностранный язык в профессиональной деятельности Физическая культура / Адаптивная физическая культура Психология общения Русский язык и культура речи Математика
ОГСЭ.01. ОГСЭ.02. ОГСЭ.03. ОГСЭ.04. ОГСЭ.05. ОГСЭ.06. ЕН.01. ЕН.02.	Подготовка дипломного проекта(работы) Защита дипломного проекта(работы) Подготовка к демонстрационному экзамену Проведение демонстрационного экзамена Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде Основы философии История Иностранный язык в профессиональной деятельности Физическая культура / Адаптивная физическая культура Психология общения Русский язык и культура речи Математика Информатика Экология на железнодорожном транспорте
ОГСЭ.01. ОГСЭ.02. ОГСЭ.03. ОГСЭ.04. ОГСЭ.05. ОГСЭ.06. ЕН.01. ЕН.02. ЕН.03.	Подготовка дипломного проекта(работы) Защита дипломного проекта(работы) Подготовка к демонстрационному экзамену Проведение демонстрационного экзамена Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде Основы философии История Иностранный язык в профессиональной деятельности Физическая культура / Адаптивная физическая культура Психология общения Русский язык и культура речи Математика Информатика

ОП.04.	Эпочточная техника
OП.04.	Электронная техника
ОП.06. ОП.07.	Экономика организации
	Охрана труда
ОП.08.	Цифровая схемотехника
ОП.09.	Транспортная безопасность Т-
ОП.10.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11.	Электрические измерения
МДК.01.01.	Теоретические основы построения и эксплуатации станционных систем железнодорожной автоматики
МДК.01.02.	Теоретические основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики
МДК.01.03.	Теоретические основы построения и эксплуатации микропроцессорных и диагностических систем автоматики
УП.01.01.	Учебная практика
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01.	Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ
УП.02.01.	Учебная практика
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01.	Технология ремонтно-регулировочных работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ
УП.03.01.	Учебная практика
МДК.04.01.	Обучение по профессии "Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки"
ПП.04.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка дипломного проекта(работы)
	Защита дипломного проекта(работы)
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
OK 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;
0ГСЭ.01.	Основы философии
огсэ.02.	История
ОГСЭ.03. ОГСЭ.05.	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	Психология общения
OFC3.06.	Русский язык и культура речи
EH.01.	Математика
EH.02.	Информатика
EH.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01.	Электротехническое черчение
ОП.02.	Электротехника
ОП.03.	Общий курс железных дорог
ОП.04.	Электронная техника
ОП.06.	Экономика организации
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Цифровая схемотехника
ОП.09.	Транспортная безопасность
ОП.10.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11.	Электрические измерения
МДК.01.01.	Теоретические основы построения и эксплуатации станционных систем железнодорожной автоматики
МДК.01.02.	Теоретические основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики
МДК.01.03.	Теоретические основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики Теоретические основы построения и эксплуатации микропроцессорных и диагностических систем автоматики
УП.01.01.	Теоретические основы построения и эксплуатации микропроцессорных и диагностических систем автоматики Учебная практика
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01.	Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ
УП.02.01.	Учебная практика
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01.	Технология ремонтно-регулировочных работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ
УП.03.01.	Учебная практика
МДК.04.01.	Обучение по профессии "Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки"
1117.04.01.	
	Подготовка дипломного проекта(работы)
	Защита дипломного проекта(работы)
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
OK 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей в том числе с учетом гармонизации межнациональных и меж религиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ПП.04.01.	Производственная практика (по профилю специальности) Подготовка дипломного проекта(работы) Защита дипломного проекта(работы) Подготовка к демонстрационному экзамену Проведение демонстрационного экзамена Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей в том числе с учетом гармонизации межнациональных и меж религиозных отношений, прим

ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.04.	Физическая культура / Адаптивная физическая культура
OFC9.05.	Психология общения
ОГСЭ.06.	Русский язык и культура речи
EH.01.	Математика
EH.02.	Информатика
EH.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01.	
	Электротехническое черчение
ОП.02.	Электротехника
ОП.03.	Общий курс железных дорог
ОП.04.	Электронная техника
ОП.06.	Экономика организации
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Цифровая схемотехника
ОП.09.	Транспортная безопасность
ОП.10.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11.	
-	Электрические измерения
МДК.01.01.	Теоретические основы построения и эксплуатации станционных систем железнодорожной автоматики
МДК.01.02.	Теоретические основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики
МДК.01.03.	Теоретические основы построения и эксплуатации микропроцессорных и диагностических систем автоматики
УП.01.01.	Учебная практика
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01.	Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ
УП.02.01.	Учебная практика
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01.	Технология ремонтно-регулировочных работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ
УП.03.01.	Учебная практика
МДК.04.01.	Обучение по профессии "Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки"
ПП.04.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка дипломного проекта(работы)
	Защита дипломного проекта(работы)
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
01/ 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы
OK 07.	бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОГСЭ.01.	Основы философии
0ГСЭ.02.	История
	- AF
ОГСЭ.03.	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.05.	Психология общения
ОГСЭ.06.	Русский язык и культура речи
EH.01.	Математика
EH.02.	Информатика
EH.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01.	Электротехническое черчение
ОП.02.	Электротехника
ОП.03.	Общий курс железных дорог
ОП.04.	Электронная техника
ОП.06.	Экономика организации
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Цифровая схемотехника
ОП.09.	Транспортная безопасность
ОП.10.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11.	Электрические измерения
МДК.01.01.	Теоретические основы построения и эксплуатации станционных систем железнодорожной автоматики
МДК.01.02.	Теоретические основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики
МДК.01.03.	Теоретические основы построения и эксплуатации микропроцессорных и диагностических систем автоматики
УП.01.01.	Учебная практика
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01.	Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ
УП.02.01.	Учебная практика
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
·	

МДК.03.01.	Технология ремонтно-регулировочных работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ
УП.03.01.	Учебная практика
МДК.04.01.	Обучение по профессии "Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировк
ПП.04.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка дипломного проекта(работы)
	Защита дипломного проекта(работы)
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
3.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;
0ГСЭ.04.	Физическая культура / Адаптивная физическая культура
ОП.07.	Охрана труда
ОП.10.	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01.	Теоретические основы построения и эксплуатации станционных систем железнодорожной автоматики
МДК.01.02.	Теоретические основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики
МДК.01.03.	Теоретические основы построения и эксплуатации микропроцессорных и диагностических систем автоматики
УП.01.01.	Учебная практика
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01.	Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ
УП.02.01.	Учебная практика
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01.	Технология ремонтно-регулировочных работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ
УП.03.01.	Учебная практика
МДК.04.01.	Обучение по профессии "Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировк
ПП.04.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка дипломного проекта(работы)
	Защита дипломного проекта(работы)
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
Э.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ОГСЭ.03.	Иностранный язык в профессиональной деятельности
EH.02.	Информатика
EH.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01.	Электротехническое черчение
ОП.02.	Электротехника
ОП.03.	Общий курс железных дорог
ОП.04.	Электронная техника
ОП.06.	Экономика организации
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Цифровая схемотехника
ОП.09.	Транспортная безопасность
ОП.10.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11.	Электрические измерения
МДК.01.01.	Теоретические основы построения и эксплуатации станционных систем железнодорожной автоматики
МДК.01.02.	Теоретические основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики
МДК.01.03.	Теоретические основы построения и эксплуатации микропроцессорных и диагностических систем автоматики
	Учебная практика
УП.01.01.	Учесная практика
УП.01.01. ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
	•
ПП.01.01. МДК.02.01. УП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.01.01. МДК.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности) Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ
ПП.01.01. МДК.02.01. УП.02.01. ПП.02.01. МДК.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности) Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ Учебная практика
ПП.01.01. МДК.02.01. УП.02.01. ПП.02.01. МДК.03.01. УП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности) Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ Учебная практика Производственная практика (по профилю специальности) Технология ремонтно-регулировочных работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ Учебная практика
ПП.01.01. МДК.02.01. УП.02.01. ПП.02.01. МДК.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности) Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ Учебная практика Производственная практика (по профилю специальности) Технология ремонтно-регулировочных работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ Учебная практика
ПП.01.01. МДК.02.01. УП.02.01. ПП.02.01. МДК.03.01. УП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности) Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ Учебная практика Производственная практика (по профилю специальности) Технология ремонтно-регулировочных работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ Учебная практика
ПП.01.01. МДК.02.01. УП.02.01. ПП.02.01. МДК.03.01. УП.03.01. МДК.04.01.	Производственная практика (по профилю специальности) Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ Учебная практика Производственная практика (по профилю специальности) Технология ремонтно-регулировочных работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ Учебная практика Обучение по профессии "Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировк
ПП.01.01. МДК.02.01. УП.02.01. ПП.02.01. МДК.03.01. УП.03.01. МДК.04.01.	Производственная практика (по профилю специальности) Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ Учебная практика Производственная практика (по профилю специальности) Технология ремонтно-регулировочных работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ Учебная практика Обучение по профессии "Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировк Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.01.01. МДК.02.01. УП.02.01. ПП.02.01. МДК.03.01. УП.03.01. МДК.04.01.	Производственная практика (по профилю специальности) Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ Учебная практика Производственная практика (по профилю специальности) Технология ремонтно-регулировочных работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ Учебная практика Обучение по профессии "Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировк Производственная практика (по профилю специальности) Подготовка дипломного проекта(работы)
ПП.01.01. МДК.02.01. УП.02.01. ПП.02.01. МДК.03.01. УП.03.01. МДК.04.01.	Производственная практика (по профилю специальности) Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ Учебная практика Производственная практика (по профилю специальности) Технология ремонтно-регулировочных работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ Учебная практика Обучение по профессии "Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировк Производственная практика (по профилю специальности) Подготовка дипломного проекта(работы) Защита дипломного проекта(работы)

i		
	ОП.01.	Электротехническое черчение
	ОП.02.	Электротехника
	ОП.04.	Электронная техника
	ОП.08.	Цифровая схемотехника
	МДК.01.01.	Теоретические основы построения и эксплуатации станционных систем железнодорожной автоматики
	МДК.01.02.	Теоретические основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики
	МДК.01.03.	Теоретические основы построения и эксплуатации микропроцессорных и диагностических систем автоматики
	УП.01.01.	Учебная практика
	ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
		Подготовка дипломного проекта(работы)
		Защита дипломного проекта(работы)
		Подготовка к демонстрационному экзамену
		Проведение демонстрационного экзамена
ПК 1.2	2.	Определять и устранять отказы в работе станционных, перегонных, микропроцессорных и диагностических систем автоматики;
		or page and a year of the second control of
	МДК.01.01.	Теоретические основы построения и эксплуатации станционных систем железнодорожной автоматики
	МДК.01.02.	Теоретические основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики
	МДК.01.03.	Теоретические основы построения и эксплуатации микропроцессорных и диагностических систем автоматики
	УП.01.01.	Учебная практика
	ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
		Подготовка дипломного проекта(работы)
		Защита дипломного проекта(работы)
		Подготовка к демонстрационному экзамену
		Проведение демонстрационного экзамена
ПК 1.3	3.	Выполнять требования по эксплуатации станционных, перегонных, микропроцессорных и диагностических систем автоматики.
	МДК.01.01.	Теоретические основы построения и эксплуатации станционных систем железнодорожной автоматики
	МДК.01.02.	Теоретические основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики
	МДК.01.03.	Теоретические основы построения и эксплуатации микропроцессорных и диагностических систем автоматики
	УП.01.01.	Учебная практика
	ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
		Подготовка дипломного проекта(работы)
		Защита дипломного проекта(работы)
		Подготовка к демонстрационному экзамену
		Проведение демонстрационного экзамена
ПК 2.:	1	Обеспечивать техническое обслуживание устройств систем сигнализации, централизации и блокировки, железнодорожной
TIK Z	1.	автоматики и телемеханики;
	ОП.07.	Охрана труда
	МДК.02.01.	Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ
	УП.02.01.	Учебная практика
	ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
		Подготовка дипломного проекта(работы)
		Защита дипломного проекта(работы)
		Подготовка к демонстрационному экзамену
		Проведение демонстрационного экзамена
ПК 2.2	2.	Выполнять работы по техническому обслуживанию устройств электропитания систем железнодорожной автоматики;
	МДК.02.01.	Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ
	УП.02.01.	Учебная практика
	ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
		Подготовка дипломного проекта(работы)
		Защита дипломного проекта(работы)
		Подготовка к демонстрационному экзамену
		Проведение демонстрационного экзамена
ПК 2.3	3.	Выполнять работы по техническому обслуживанию линий железнодорожной автоматики;
	МДК.02.01.	Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ
	УП.02.01.	Учебная практика
	ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
		Подготовка дипломного проекта(работы)
		Защита дипломного проекта(работы)
		Подготовка к демонстрационному экзамену
		Проведение демонстрационного экзамена
		проведение денененрационного эпосичена

пи э	1	0
ПК 2.	4.	Организовывать работу по обслуживанию, монтажу и наладке систем железнодорожной автоматики;
	ОП.05.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.07.	Охрана труда
	МДК.02.01.	Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ
	УП.02.01.	Учебная практика
	ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
		Подготовка дипломного проекта(работы)
		Защита дипломного проекта(работы)
		Подготовка к демонстрационному экзамену
		Проведение демонстрационного экзамена
ПК 2.		Определять экономическую эффективность применения устройств автоматики и методов их обслуживания;
	ОП.06.	Экономика организации
	МДК.02.01.	Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ
	УП.02.01.	Учебная практика
	ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
		Подготовка дипломного проекта(работы)
		Защита дипломного проекта(работы)
		Подготовка к демонстрационному экзамену
		Проведение демонстрационного экзамена
ПК 2.	6.	Выполнять требования технической эксплуатации железных дорог и безопасности движения;
	EH.03.	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.03.	Общий курс железных дорог
	ОП.09.	Транспортная безопасность
	ОП.10.	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.02.01.	Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ
	УП.02.01.	Учебная практика
	ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
		Подготовка дипломного проекта(работы)
		Защита дипломного проекта(работы)
		Подготовка к демонстрационному экзамену
_		Проведение демонстрационного экзамена
ПК 2.	7.	Составлять и анализировать монтажные схемы устройств сигнализации, централизации и блокировки, железнодорожной автоматики и телемеханики по принципиальным схемам.
	ОП.01.	Электротехническое черчение
	ОП.02.	Электротехника
	ОП.04.	Электронная техника
	МДК.02.01.	Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ
	УП.02.01.	Учебная практика
	ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
		Подготовка дипломного проекта(работы)
		Защита дипломного проекта(работы)
		Подготовка к демонстрационному экзамену
		Проведение демонстрационного экзамена
ПК 3.	1.	Производить разборку, сборку и регулировку приборов и устройств сигнализации, централизации и блокировки;
	МДК.03.01.	Технология ремонтно-регулировочных работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ
	УП.03.01.	Учебная практика
	ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
		Подготовка дипломного проекта(работы)
		Защита дипломного проекта(работы)
		Подготовка к демонстрационному экзамену
_		Проведение демонстрационного экзамена
ПК 3.	2.	Измерять и анализировать параметры приборов и устройств сигнализации, централизации и блокировки;
	ОП.02.	Электротехника
	ОП.04.	Электронная техника
	ОП.11.	Электрические измерения
	МДК.03.01.	Технология ремонтно-регулировочных работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ
	УП.03.01.	Учебная практика
	ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
	7.1.103.011	Подготовка дипломного проекта(работы)
		Tradit of the American Information of The Control o

		Защита дипломного проекта(работы)
		Подготовка к демонстрационному экзамену
		Проведение демонстрационного экзамена
ПК 3.	3.	Регулировать и проверять работу устройств и приборов сигнализации, централизации и блокировки.
	МДК.03.01.	Технология ремонтно-регулировочных работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ
	УП.03.01.	Учебная практика
	ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
		Подготовка дипломного проекта(работы)
		Защита дипломного проекта(работы)
		Подготовка к демонстрационному экзамену
		Проведение демонстрационного экзамена
ПК 4.	1	Выполнение работ по профессии Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки
	МДК.04.01.	Обучение по профессии "Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки"
	ПП.04.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
		Подготовка дипломного проекта(работы)
		Защита дипломного проекта(работы)
		Подготовка к демонстрационному экзамену
		Проведение демонстрационного экзамена

НО			1	1										ı
00	Начальное общее образование Основное общее образование													
БД	Базовые дисциплины													
ОУД.01.	Русский язык													
ОУД.02.	Литература													
ОУД.03. ОУД.04.	Истоия Обществознание													
ОУД.04.	География													
ОУД.06.	Иностранный язык													
ОУД.07.	Физическая культура/Адаптивная физическая													
ОУД.08.	культура Основы безопасности и защиты Родины													
0УД.08.	химия													
ОУД.10.	Биология													
ОУД.11.	Математика													
ОУД.12. ОУД.13.	Физика Информатика													
0УД.13.	Основы проектной деятельности													
!														
пд	Профильные дисциплины													
поо	Предлагаемые ОО													
огсэ	Общий гуманитарный и социально-	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.				
	экономический учебный цикл	JK 01.	JK UZ.	JK 03.	SK UT.	SK 03.			JK 00.	JK 03.				
0ГСЭ.01.	Основы философии	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.						
OFC3.02.	История иностранныи язык в профессиональнои	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 22					
огсэ.03.	леятельности Физическая культура / Адаптивная	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.					
ОГСЭ.04.	физическая культура / Адаптивная физическая культура	OK 04	OK 06.											
ОГСЭ.05.	Психология общения	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.					
огсэ.06.	Русский язык и культура речи	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.						
FIL	Математический и общий						01/ 05	01/ 07	014.00	01/ 00				
EH	естественнонаучный учебный цикл	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.				
EH.01.	Математика	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.						
EH.02.	Информатика	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.					
EH.03.	Экология на железнодорожном	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.					
		OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.
опц	Общепрофессиональный цикл	ПК 2.3.	ΠK 2.4.	ΠK 2.5.	ПК 2.6.	ΠK 2.7.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.		1111 2121	111(2151	111(2.12)	THE LILE
ОП.01.	Электротехническое черчение	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.	ΠK 1.1.	ПК 2.7.			
ОП.02.	Электротехника	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.	ΠK 1.1.	ΠK 2.7.	ПК 3.2.		
ОП.03. ОП.04.	Общий курс железных дорог	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.	ПК 2.6.	ПК 2.7.	пиээ		
ОП.05.	Электронная техника Правовое обеспечение профессиональной	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07. OK 07.	OK 09. OK.09.	ΠK 1.1. ΠK 1.3.	ΠK 2.7.	ПК 3.2. ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.
		ПК 2.6.	ПК 2.7.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	OK CO.							
ОП.06.	Экономика организации	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.	ПК 2.5.				
ОП.07. ОП.08.	Охрана труда	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	ПК 2.1.	ПК 2.4.		
ОП.08.	Цифровая схемотехника Транспортная безопасность	OK 01.	OK 02. OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07. OK 07.	OK 09.	ΠK 1.1. ΠK 2.6.				
ОП.10.	Безопасность жизнедеятельности	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	ПК 2.6.			
ОП.11.	Электрические измерения	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.	ПК 3.2.				
пц	Профессиональный цикл													
ПМ.01	Построение и эксплуатация станционных, перегонных, микропроцессорных и	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	ΠK 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	
	диагностических систем													
	железнодорожной автоматики													
мдк.01.01.	Теоретические основы построения и эксплуатации станционных систем железнодорожной автоматики	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	
МДК.01.02.	Теоретические основы построения и	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	
МДК.01.03.	эксплуатации перегонных систем Теоретические основы построения и	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	ПК 1.1.	ΠK 1.2.	ПК 1.3.	
УП.01.01.	Учебная практика производственная практика (по профилю	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	ПК 1.1.	ΠK 1.2.	ΠK 1.3.	
ПП.01.01.	производственная практика (по профилю	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	
	Техническое обслуживание													
пм оз	устройств систем сигнализации,	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.
ПМ.02	централизации и блокировки,	ПК 2.5.	ПК 2.6.	ПК 2.7.										
	железнодорожной автоматики и				014.6.1	014.65	014.65	014.67	014.00	014.60	DIC 2 1	EW 2.2	FIX 2.2	EIK 2.1
МДК.02.01.	Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.
	узгропото спотон одо и лоч	ΠK 2.5. OK 01.	ΠK 2.6. OK 02.	ΠK 2.7. OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК. 24.
УП.02.01.	Учебная практика	OK 01. ΠΚ 2.5.	OK 02. ΠΚ 2.6.	OK 03. ΠΚ 2.7.	UK U4.	UK US.	OK Ub.	UK U/.	UK UB.	OK UY.	1 IN 2.1.	1 IN 2.2.	1 IN 2.3.	11N. Z4.
77 or -:	Производственная практика (по профилю	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.
ПП.02.01.	специальности)	ΠK 2.5.	ΠK 2.6.	ΠK 2.7.										
ПМ.03	Организация и проведение ремонта и регулировки устройств и приборов систем сигнализации, централизации и блокировки, железнодорожной автоматики и телемеханики	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	
ПМ.03 МДК.03.01.	и регулировки устройств и приборов систем сигнализации, централизации и блокировки, железнодорожной		OK 02.	ОК 03.	OK 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07. ОК 07.	OK 08.	ОК 09. ОК 09.	ПК 3.1. ПК 3.1.		ПК 3.3. ПК 3.3.	
	и регулировки устройств и приборов систем сигнализации, централизации и блокировки, железнодорожной автоматики и телемеханики Технология ремонтно-регулировочных работ устройств и приборов систем СЦБ и													
мдк.03.01.	и регулировки устройств и приборов систем сигнализации, централизации и блокировки, железнодорожной автоматики и телемеханики Технология ремонтно-регулировочных работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	ОК 07.	OK 08.	ОК 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	

	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	ОК 09.	ПК 4.1.			
МДК.04.01.	Обучение по профессии "Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки"	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	ПК 4.1.			
ПП.04.01.	Производственная практика (по профилю специальности)	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	ПК 4.1.			
пдп	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	OK 01.	ОК 02.	ОК 03.	OK 04.	ОК 05.	ОК 06.	OK 07.	OK 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.
		ΠK 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.	ПК 2.7.	ΠK 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ΠK 4.1			
	Государственная итоговая	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	ΠK 1.1.	ΠK 1.2.	ΠK 1.3.	ΠK 2.1.
	аттестация	ΠK 2.2.	ΠK 2.3.	ΠK 2.4.	ΠK 2.5.	ΠK 2.6.	ΠK 2.7.	ΠK 3.1.	ΠK 3.2.	ПК 3.3.	ΠK 4.1	ΠK 1.2.	ΠK 1.3.	ΠK 2.1.
	Подготовка выпускной квалификационной	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	ΠK 1.1.	ΠK 1.2.	ΠK 1.3.	ΠK 2.1.
	работы	ΠK 2.2.	ΠK 2.3.	ΠK 2.4.	ΠK 2.5.	ΠK 2.6.	ΠK 2.7.	ΠK 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ΠK 4.1			
	2 v / v	01/ 04			014.04	014.05	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	ΠK 1.1.	ΠK 1.2.	ΠK 1.3.	ΠK 2.1.
	Защита выпускной квалификационной	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	UK UU.	UK U/.	OK 00.					
	защита выпускной квалификационной работы	OK 01. ΠΚ 2.2.		ОК 03. ПК 2.4.		OK 05. ΠΚ 2.6.		ΠK 3.1.	ΠK 3.2.		ПК 4.1			
	работы				ПК 2.5.		ПК 2.7.					ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.
	работы	ПК 2.2.	ΠK 2.3. OK 02.	ПК 2.4.	ΠK 2.5. OK 04.	ПК 2.6.	ПК 2.7. ОК 06.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3. ОК 09.	ΠK 4.1	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.
	работы Подготовка к государственным экзаменам	ΠK 2.2. OK 01.	ΠK 2.3. OK 02.	ΠK 2.4. OK 03.	ПК 2.5. ОК 04. ПК 2.5.	ΠK 2.6. OK 05.	ПК 2.7. ОК 06. ПК 2.7.	ΠK 3.1. OK 07.	ΠK 3.2. OK 08.	ПК 3.3. ОК 09. ПК 3.3.	ΠΚ 4.1 ΠΚ 1.1.	ПК 1.2. ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1. ПК 2.1.

1	Νō	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 Тамбовского техникума железнодорожимого транспорта-филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образоватия «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). и 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 образовательные стандарты среднего профессионального образовательные стандарты федерации 10 ктября 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 – шесть 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. 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 организациях, направлени реятельности 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 тдельным 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 освоен соответствующего профессионального модуля или дисциплины. Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку (4 недели) и защиту выпускной квалификационной работы (2 недели). Государственная итоговая аттестация проводится в форме емонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы). Обязательное требование - темы дипломного проекта (работы) должны соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в образовательную программу среднего профессионального образования.
- 1.3.Проведение учебных сборов для юношей. Учебные сборы для юношей в соответствии с п.13 Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях чачального профессионального и среднего профессионального образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах, утвержденной приказом Министра обороны РФ № 96, Минобрнауки РФ № 134 от 24.02.2010г. осуществляются в разделе «Основы военной службы» в рамках изучения дисциплины "Безопасность жизнедеятельности". Учебные сборы проводятся в 4 семестре в последнюю неделю периода, отведенного в календарном учебном графике на изучение дисциплин и МДК (на 21 неделе), в соответствии с рабочей учебной программой дисциплины "Безопасность жизнедеятельности". Для подгруппы девушек в этот период предусмотренно изучение основ медицинских знаний. Промежуточная аттестация по данной дисциплин и МДК в 4 семестре отводится 20 недель.
- 1.4. Общеобразовательный цикл Общеобразовательный цикл основной образовательной программы сформирован в соответствии с Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17.03.2015 № 06-259). 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	4/	
Заместитель директора по учебной и воспитательной работе		С.М.Назаров
Заместитель директора по учебно-производственной работе	Many	О.Н.Пикалов
Заведующий отделением специальности 27.02.03	11	Н.Е.Неудахина
Председатель ЦК Специальности 27.02.03	Ph	А.Б.Хрисанов
ПЦК общеобразовательных, гуманитарных, социально-экономических и	24110	Э.Ю. Мироненко
математических дисциплин	Think	

Код	Наименование ЦК Учетно-экономических дисциплин
2	***
2	Социально-гуманитарных дисциплин
3	Естественно-научных дисциплин
4	Общетехнических и специальных дисциплин
5	Информационных технологий
6	Вакантные часы