ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 009E1584C191589BCC327154F6E326F305
Владелец: Котов Дмитрий Юрьевич
Действителен: с 11.07.2022 до 04.10.2023

Министерство образования и науки Российской Федерации

Утверждаю
Врио директора ТТЖТ - филиала РГУПС
Д.Ю. Котов

28.10.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

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 специальности среднего профессионального образования

23.02.06 — Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (вагоны)

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** 2022

профиль получаемого профессионального образования технический профиль

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 22.04.2014 № 388

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август			
	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	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл -2 авг	3 - 9	10 - 16	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	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I							::	::										=	=														::	::											=	=	=	=	=	=	=	=	=
II				::	::													=	=																		::	::							=	=	=	=	=	=	=	=	=
III				::	::					0	0	0	0	8	8	8	8	=	=	::	::				8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	::	::			=	=	=	=	=	=	=	=	=
IV	::	::									8	::	::					=	=								8					::	::	X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

- Самостоятельное изучение
- :: Лабораторно-экзаменационная сессия
- = Каникулы
- 0 Учебная практика
- 8 Производственная практика (по профилю специальности)
- X Производственная практика (преддипломная)
- Δ Подготовка к государственной итоговой аттестации
- III Государственная итоговая аттестация
- * Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Самостоятельное изучение	Лабораторно-экзаменационная сессия		Максимальная учебная нагрузка	Практики			ГИА		Каникулы	Всего	Студентов
					Учебная практика	Производственная практика (по профилю специальности)	Производственная практика (преддипломная)	Подготовка	Проведение			
	нед.	нед.	ауд.,ч.	час.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	
I	37	4	160	1427						11	**52**	
II	37	4	160	1033						11	**52**	
III	12	6	160	1158	4	19				11	**52**	
IV	23	6	160	918		2	4	4	2	2	**43**	
Всего	**109**	**20**	**640**	**4536**	**4**	**21**	**4**	**4**	**2**	**35**	**199**	

			Формы промежуточной аттестации								Учебная нагрузка обучающихся, ч.									Распределение по курсам																																				Максимальная учебная нагрузка	
																			Курс 1									Курс 2									Курс 3									Курс 4											
													Обязательная										в том числе									в том числе									в том числе									в том числе							
														в том числе																																												
	Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Итоговые письм. контр. раб.	Домашние контр. раб.	Другие	Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект (входит в с.р.)	Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	ЦК	Обяз. часть	Вар. часть
	1	2	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	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
2		Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																		34.8		4.32							25.2		4.32							64.33		13.33							31.66		6.96									
3	ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																																																								
5	НО	Начальное общее образование																																																								
6	*																																																								
8	ОО	Основное общее образование																																																								
9	*																																																								
11	СО	Среднее общее образование																																																								
13	БД	Базовые дисциплины																																																							
14	*																																																								
16	ПД	Профильные дисциплины																																																								
17	*																																																								
19	ПОО	Предлагаемые ОО																																																								
20	*																																																								
22																																																								70.24%	29.76%
23	ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	6	1	27		2	4	39	7	4536	3896	640	342	254	4		40		1427	1267	160	82	74	4				1033	873	160	98	62					1158	998	160	90	70					918	758	160	72	48			40			3186	1350
25	ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		1	7			2	5		837	767	70	20	50					588	554	34	10	24					192	164	28	10	18					57	49	8		8															648	189
26	ОГСЭ.01	Основы философии			1				1		72	64	8	4	4					72	64	8	4	4																																1	72	
27	ОГСЭ.02	История			1				1		72	64	8	4	4					72	64	8	4	4																																1	72	
28	ОГСЭ.03	Иностранный язык		1	23			2	3		252	216	36		36					108	92	16		16					87	75	12		12					57	49	8		8														1	168	84
29	ОГСЭ.04	Физическая культура			1			1			336	334	2	2						336	334	2	2																																	1	336	
30	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи			2				2		48	40	8	4	4														48	40	8	4	4																							1		48
31	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений			2				2		57	49	8	6	2														57	49	8	6	2																							1		57
32	*																																																								
34	ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл			3				3		319	277	42	24	18					243	211	32	16	16																							76	66	10	8	2						216	103
35	ЕН.01	Математика			1				1		120	104	16	8	8					120	104	16	8	8																																3	105	15
36	ЕН.02	Информатика			1				1		123	107	16	8	8					123	107	16	8	8																																3	111	12
37	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте			4				4		76	66	10	8	2																																76	66	10	8	2					3		76
38	*																																																								
40	П	Профессиональный учебный цикл	6		17		2	2	31	7	3380	2852	528	298	186	4		40		596	502	94	56	34	4				841	709	132	88	44					1101	949	152	90	62					842	692	150	64	46			40			2322	1058
42	ОП	Общепрофессиональные дисциплины	2		9				12		1068	902	166	104	58	4				596	502	94	56	34	4				273	233	40	28	12														199	167	32	20	12						756	312
43	ОП.01	Инженерная графика			1				1		125	105	20	4	16					125	105	20	4	16																																2	120	5
44	ОП.02	Техническая механика			1				1		134	112	22	18	4					134	112	22	18	4																																2	96	38
45	ОП.03	Электротехника	1						11		120	100	20	16		4				120	100	20	16		4																															2	120	
46	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника			2				2		110	92	18	10	8														110	92	18	10	8																							2	102	8
47	ОП.05	Материаловедение	1						1		105	89	16	12	4					105	89	16	12	4																																2	72	33
48	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация			2				2		64	56	8	6	2														64	56	8	6	2																							2	48	16
49	ОП.07	Железные дороги			2				2		99	85	14	12	2														99	85	14	12	2																							2	48	51
50	ОП.08	Охрана труда			4				4		76	64	12	8	4																																76	64	12	8	4					2	48	28
51	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности			1				1		112	96	16	6	10					112	96	16	6	10																																2	102	10
52	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности			4				4		47	39	8	4	4																																47	39	8	4	4					2		47
53	ОП.11	Транспортная безопасность			4				4		76	64	12	8	4																																76	64	12	8	4					2		76
54	*																																																								
56	ПМ	Профессиональные модули	4		8		2	2	19	7	2312	1950	362	194	128			40											568	476	92	60	32					1101	949	152	90	62					643	525	118	44	34			40			1566	746
58	ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	1		2				12	4	1434	1216	218	132	86														568	476	92	60	32					866	740	126	72	54															1020	414
60	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)							22233 333	23	919	787	132	78	54														305	257	48	26	22					614	530	84	52	32														4	600	319
61	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов							2233	23	515	429	86	54	32														263	219	44	34	10					252	210	42	20	22														4	420	95
62	МДК*																																																								
64	УП.01.01	Учебная практика			3			РП		час	144		144	нед	4					час			нед						час			нед						час		144	нед	4					час			нед						4	144	
65	УП*																																																								
67	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			3			РП		час	540		540	нед	15					час			нед						час			нед						час		540	нед	15					час			нед						4	540	
68	ПП*																																																								
70	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	3																																																						
71		Всего часов с учетом практик									2118		902																																												
73	ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	1		2		1	2	3	1	377	309	68	26	22			20																													377	309	68	26	22			20			375	2
75	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации			4		4	44	444	4	377	309	68	26	22			20																													377	309	68	26	22			20		4	375	2
76	МДК*																																																								
78	УП*																																																								
80	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			4			РП		час	36		36	нед	1					час			нед						час			нед						час			нед						час		36	нед	1					4	36	
81	ПП*																																																								
83	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	4																																																						
84		Всего часов с учетом практик									413		104																																												
86	ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (вагоны)	1		2		1		3	2	303	239	64	24	20			20																				37	23	14	6	8					266	216	50	18	12			20			171	132
88	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)			4		4		344	34	303	239	64	24	20			20																				37	23	14	6	8					266	216	50	18	12			20		4	171	132
89	МДК*																																																								
91	УП*																																																								
93	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)			4			РП		час	36		36	нед	1					час			нед						час			нед						час			нед						час		36	нед	1						36	
94	ПП*																																																								
96	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	4																																																						
97		Всего часов с учетом практик									339		100																																												
99	ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1		2				1		198	186	12	12																								198	186	12	12																	198
#	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава			3				3		198	186	12	12																								198	186	12	12															4		198
#	МДК*																																																							
#	УП*																																																								
#	ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"			3			РП		час	144		144	нед	4					час			нед						час			нед						час		144	нед	4					час			нед						4	144	
#	ПП*																																																								
#	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	3																																																						
#		Всего часов с учетом практик									342		156																																												
#	ПМ*																																																								
#		Учебная и производственная (по профилю специальности) практики								час	900		900	нед	25					час			нед						час			нед						час		828	нед	23					час		72	нед	2							
#		Учебная практика								час	144		144	нед	4					час			нед						час			нед						час		144	нед	4					час			нед								
#		Концентрированная								час	144		144	нед	4					час			нед						час			нед						час		144	нед	4					час			нед								
#		Рассредоточенная								час				нед						час			нед						час			нед						час			нед						час			нед								
#		Производственная (по профилю специальности) практика								час	756		756	нед	21					час			нед						час			нед						час		684	нед	19					час		72	нед	2							
#		Концентрированная								час	756		756	нед	21					час			нед						час			нед						час		684	нед	19					час		72	нед	2							
#		Рассредоточенная								час				нед						час			нед						час			нед						час			нед						час			нед								
#	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)						РП		час	144		144	нед	4					час			нед						час			нед						час			нед						час		144	нед	4						144	
#		Государственная итоговая аттестация								час	216		216	нед	6					час			нед						час			нед						час			нед						час		216	нед	6							
#		Подготовка выпускной квалификационной работы								час	144		144	нед	4					час			нед						час			нед						час			нед						час		144	нед	4						144	
#		Защита выпускной квалификационной работы								час	72		72	нед	2					час			нед						час			нед						час			нед						час		72	нед	2						72	
#		Подготовка к государственным экзаменам								час				нед						час			нед						час			нед						час			нед						час			нед								
#		Проведение государственных экзаменов								час				нед						час			нед						час			нед						час			нед						час			нед								
#		Консультации на каждого обучающегося в учебном году																																																							
#		ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	6	1	27		2	4	39	7	4536	3896	640	342	254	4		40		1427	1267	160	82	74	4				1033	873	160	98	62					1158	998	160	90	70					918	758	160	72	48			40			3186	1350
#		Экзамены (без учета физ. культуры)																		2																		2									2											
#		Зачеты (без учета физ. культуры)																		1																																						
#		Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																		7									6									5									8											
#		Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																																																							
#		Курсовые работы (без учета физ. культуры)																																													2											
#		Итоговые письм. контр. раб. (без учета физ. культуры)																		1									1																		2											
#		Домашние контр. раб. (без учета физ. культуры)																		10									10									10									9											

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Курс	[Курс проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1					
2					

3					
4					

5					
6					

7					
8					

9					
10					

10					
11					

12

13

14

15

16

17

18

19

20

Индекс		Содержание
ОК 1		Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Техническая механика
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.07	Железные дороги
	ОП.08	Охрана труда
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.11	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
	ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"

ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Железные дороги
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"

ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Железные дороги
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"

ОК 4		Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Техническая механика
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.07	Железные дороги
	ОП.08	Охрана труда
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.11	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
	ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"

ОК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Железные дороги
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"

ОК 6		Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Техническая механика
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.07	Железные дороги
	ОП.08	Охрана труда
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.11	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)

	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
	ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ОК 7		Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Техническая механика
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.07	Железные дороги
	ОП.08	Охрана труда
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.11	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)

	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
	ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ОК 8		Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.08	Охрана труда
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.11	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
	ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ОК 9		Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Техническая механика
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.07	Железные дороги
	ОП.08	Охрана труда
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности

	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.11	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
	ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ПК 1.1		Эксплуатировать подвижной состав железных дорог.
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.02	Техническая механика
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.07	Железные дороги
	ОП.08	Охрана труда
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.11	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
	ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ПК 1.2		Производить техническое обслуживание и ремонт подвижного состава железных дорог в соответствии с требованиями технологических процессов.

	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.02	Техническая механика
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.07	Железные дороги
	ОП.08	Охрана труда
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.11	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
	ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ПК 1.3		Обеспечивать безопасность движения подвижного состава.
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.07	Железные дороги
	ОП.08	Охрана труда
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.11	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика

	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.1		Планировать и организовывать производственные работы коллективом исполнителей.
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.08	Охрана труда
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.11	Транспортная безопасность
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.2		Планировать и организовывать мероприятия по соблюдению норм безопасных условий труда.
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.03	Электротехника
	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.08	Охрана труда
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.11	Транспортная безопасность
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.3		Контролировать и оценивать качество выполняемых работ.
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Техническая механика

	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.08	Охрана труда
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.11	Транспортная безопасность
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ПК 3.1		Оформлять техническую и технологическую документацию.
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.08	Охрана труда
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.11	Транспортная безопасность
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.2		Разрабатывать технологические процессы на ремонт отдельных деталей и узлов подвижного состава железных дорог в соответствии с нормативной документацией.

	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Техническая механика
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.08	Охрана труда
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.11	Транспортная безопасность
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ЛР1		Осознающий себя гражданином и защитником великой страны
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ЛР2		Проявляющий активную гражданскую позицию, демонстрирующий приверженность принципам честности, порядочности, открытости, экономически активный и участвующий в студенческом и территориальном самоуправлении, в том числе на условиях добровольчества, продуктивно взаимодействующий и участвующий в деятельности общественных организаций
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
	ЕН.01	Математика

	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЛР3		Соблюдающий нормы правопорядка, следующий идеалам гражданского общества, обеспечения безопасности, прав и свобод граждан России. Лояльный к установкам и проявлениям представителей субкультур, отличающий их от групп с деструктивным и девиантным поведением. Демонстрирующий неприятие и предупреждающий социально опасное поведение окружающих
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
	ЕН.01	Математика
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ЛР4		Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в сетевой среде личностно и профессионального конструктивного «цифрового следа»
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
	ЕН.02	Информатика
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Техническая механика
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.07	Железные дороги
	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации

	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
ЛР5		Демонстрирующий приверженность к родной культуре, исторической памяти на основе любви к Родине, родному народу, малой родине, принятию традиционных ценностей многонационального народа России
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ЕН.01	Математика
ЛР6		Проявляющий уважение к людям старшего поколения и готовность к участию в социальной поддержке и волонтерских движениях
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ЛР7		Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
	ЕН.01	Математика

	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Техническая механика
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЛР8		Проявляющий и демонстрирующий уважение к представителям различных этнокультурных, социальных, конфессиональных и иных групп. Сопричастный к сохранению, преумножению и трансляции культурных традиций и ценностей многонационального российского государства
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
	ЕН.01	Математика
ЛР9		Соблюдающий и пропагандирующий правила здорового и безопасного образа жизни, спорта; предупреждающий либо преодолевающий зависимости от алкоголя, табака, психоактивных веществ, азартных игр и т.д. Сохраняющий психологическую устойчивость в ситуативно сложных или стремительно меняющихся ситуациях
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЛР10		Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой
	ОГСЭ.01	Основы философии

	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
	ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ЛР11		Проявляющий уважение к эстетическим ценностям, обладающий основами эстетической культуры
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ЕН.01	Математика
ЛР12		Принимающий семейные ценности, готовый к созданию семьи и воспитанию детей; демонстрирующий неприятие насилия в семье, ухода от родительской ответственности, отказа от отношений со своими детьми и их финансового содержания
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений

ЛР13		Готовность обучающегося соответствовать ожиданиям работодателей: ответственный сотрудник, дисциплинированный, трудолюбивый, нацеленный на достижение поставленных задач, эффективно взаимодействующий с членами команды, сотрудничающий с другими людьми, проектно мыслящий.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.02	Техническая механика
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.07	Железные дороги
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.11	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
	ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ЛР14		Приобретение обучающимся навыка оценки информации в цифровой среде, ее достоверность, способности строить логические умозаключения на основании поступающей информации и данных.
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.07	Железные дороги
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика

	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
	ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ЛР15		Приобретение обучающимися социально значимых знаний о нормах и традициях поведения человека как гражданина и патриота своего Отечества.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ЕН.01	Математика
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
	ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ЛР16		Приобретение обучающимися социально значимых знаний о правилах ведения экологического образа жизни о нормах и традициях трудовой деятельности человека, о нормах и традициях поведения человека в многонациональном, многокультурном обществе.
	ОП.08	Охрана труда
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.11	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)

	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
	ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ЛР17		Ценностное отношение обучающихся к своему Отечеству, к своей малой и большой Родине, уважительного отношения к ее истории и ответственного отношения к ее современности.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ЕН.01	Математика
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.08	Охрана труда
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
	ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ЛР18		Ценностное отношение обучающихся к людям иной национальности, веры, культуры; уважительного отношения к их взглядам
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи

	ЕН.01	Математика
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ЛР19		Уважительное отношения обучающихся к результатам собственного и чужого труда.
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
	ОП.07	Железные дороги
	ОП.11	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
	ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ЛР20		Ценностное отношение обучающихся к своему здоровью и здоровью окружающих, ЗОЖ и здоровой окружающей среде и т.д.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Техническая механика
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника

	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.07	Железные дороги
	ОП.08	Охрана труда
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.11	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
	ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ЛР21		Приобретение обучающимися опыта личной ответственности за развитие группы обучающихся.
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.07	Железные дороги
	ОП.08	Охрана труда
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ЛР22		Приобретение навыков общения и самоуправления.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
	ЕН.01	Математика

	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.07	Железные дороги
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ЛР23		Получение обучающимися возможности самораскрытия и самореализация личности.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
	ОП.07	Железные дороги
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
	ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ЛР24		Ценностное отношение обучающихся к культуре, и искусству, к культуре речи и культуре поведения, к красоте и гармонии.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ЕН.01	Математика
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации

	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
	ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ЛР25		Осознающий себя членом общества на региональном и локальном уровнях, имеющим представление о Тамбовской области как субъекте Российской Федерации, роли региона в жизни страны
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
	ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ЛР26		Принимающий и понимающий цели и задачи социально-экономического развития Тамбова, готовый работать на их достижение, стремящийся к повышению конкурентоспособности Тамбовской области в национальном и мировом масштабах
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Техническая механика
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация

	ОП.07	Железные дороги
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
	ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ЛР27		Осознающий единство пространства Тамбовской области как единой среды обитания всех населяющих ее национальностей и народов, определяющей общность их исторических судеб; уважающий религиозные убеждения, традиции и культуру народов, проживающих на территории Тамбова и Тамбовской области
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ЕН.01	Математика
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ЛР28		Демонстрирующий уровень подготовки, соответствующий современным стандартам и передовым технологиям, потребностям регионального рынка труда и цифровой экономики, в том числе требованиям стандартов Ворлдскиллс
	ЕН.02	Информатика
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Техническая механика
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.07	Железные дороги
	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности

ЛР29		Способный работать в мультикультурных и мультиязычных средах, владеть навыками междисциплинарного общения в условиях постепенного формирования глобального рынка труда посредством развития международных стандартов найма и повышения мобильности трудовых ресурсов
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
	ЕН.01	Математика
ЛР30		Проявляющий эмоционально-ценностное отношение к природным богатствам Тамбовской области, их сохранению и рациональному природопользованию
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
	ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ЛР31		Стремящийся к саморазвитию и самосовершенствованию, мотивированный к обучению, принимающий активное участие в социально-значимой деятельности на местном и региональном уровнях
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика

	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ЛР32		Способный к трудовой профессиональной деятельности как к возможности участия в решении личных, региональных, общественных, государственных, общенациональных проблем
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Техническая механика
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
	ОП.08	Охрана труда
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЛР33		Осознанно выполняющий профессиональные требования, пунктуальный, критически мыслящий, демонстрирующий профессиональную жизнестойкость.
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Техническая механика
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.07	Железные дороги
ЛР34		Открытый к текущим и перспективным изменениям в мире труда и профессий.
	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
	ЕН.02	Информатика

	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Техническая механика
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.07	Железные дороги
	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
	ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ЛР35		Осознающий значимость качественного выполнения трудовых функций для развития предприятия, организации.
	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.07	Железные дороги
	ОП.08	Охрана труда
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ЛР36		Мотивированный к освоению функционально близких видов профессиональной деятельности, имеющих общие объекты (условия, цели) труда, либо иные схожие характеристики.
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Техническая механика
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
	ОП.07	Железные дороги
	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЛР37		Принимающий и исполняющий стандарты антикоррупционного поведения
	ОГСЭ.01	Основы философии

	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Техническая механика
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.07	Железные дороги
	ОП.08	Охрана труда
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.11	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
	ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ЛР38		Способный ставить перед собой цели под возникающие жизненные задачи, подбирать способы решения и средства развития, в том числе с использованием цифровых средств; содействующий поддержанию престижа своей профессии и образовательной организации
	ОГСЭ.01	Основы философии

	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Техническая механика
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.07	Железные дороги
	ОП.08	Охрана труда
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.11	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
	ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ЛР39		Готовый к профессиональной конкуренции и конструктивной реакции на критику
	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
	ОП.07	Железные дороги

ЛР40		Демонстрирующий навыки позитивной социально-культурной деятельности по развитию молодежного самоуправления, качества гармонично развитой личности, профессиональные и творческие достижения
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Техническая механика
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ЛР41		Способный использовать различные цифровые средства и умения, позволяющие во взаимодействии с другими людьми достигать поставленных целей в цифровой среде
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Техническая механика
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ЛР42		Умеющий анализировать рабочую ситуацию, осуществляющий текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, несущий ответственность за результаты своей работы
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте

	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Техническая механика
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.07	Железные дороги
	ОП.08	Охрана труда
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.11	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)
	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов
	УП.01.01	Учебная практика
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава
	ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"
ЛР43		Принимающий основы экологической культуры, соответствующей современному уровню экологического мышления, применяющий опыт экологически ориентированной рефлексивно-оценочной и практической деятельности в жизненных ситуациях и профессиональной деятельности
	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности

НО	**Начальное общее образование**												
ОО	**Основное общее образование**												
БД	**Базовые дисциплины**												
ПД	**Профильные дисциплины**												
ПОО	**Предлагаемые ОО**												
ОГСЭ	**Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл**	**ОК 1** **ЛР4** **ЛР18** **ЛР32**	**ОК 2** **ЛР5** **ЛР19** **ЛР33**	**ОК 3** **ЛР6** **ЛР20** **ЛР34**	**ОК 4** **ЛР7** **ЛР21** **ЛР37**	**ОК 5** **ЛР8** **ЛР22** **ЛР38**	**ОК 6** **ЛР9** **ЛР23** **ЛР39**	**ОК 7** **ЛР10** **ЛР24** **ЛР40**	**ОК 8** **ЛР11** **ЛР25** **ЛР41**	**ОК 9** **ЛР12** **ЛР26** **ЛР42**	**ЛР1** **ЛР13** **ЛР27**	**ЛР2** **ЛР15** **ЛР29**	**ЛР3** **ЛР17** **ЛР31**
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1 ЛР6 ЛР38	ОК 2 ЛР10 ЛР41	ОК 3 ЛР11 ЛР42	ОК 4 ЛР13	ОК 5 ЛР15	ОК 6 ЛР17	ОК 7 ЛР20	ЛР1 ЛР22	ЛР2 ЛР23	ЛР4 ЛР24	ЛР5 ЛР31	ЛР7 ЛР37
ОГСЭ.02	История	ОК 1 ЛР6 ЛР24	ОК 2 ЛР7 ЛР25	ОК 3 ЛР8 ЛР26	ОК 4 ЛР10 ЛР27	ОК 5 ЛР11 ЛР31	ОК 6 ЛР12 ЛР32	ОК 7 ЛР15 ЛР37	ЛР1 ЛР18 ЛР38	ЛР2 ЛР19 ЛР40	ЛР3 ЛР20 ЛР42	ЛР4 ЛР22	ЛР5 ЛР23
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 1 ЛР5 ЛР20 ЛР40	ОК 2 ЛР6 ЛР22 ЛР42	ОК 3 ЛР7 ЛР23	ОК 4 ЛР8 ЛР24	ОК 5 ЛР9 ЛР25	ОК 6 ЛР10 ЛР26	ОК 7 ЛР11 ЛР27	ОК 9 ЛР12 ЛР29	ЛР1 ЛР15 ЛР31	ЛР2 ЛР17 ЛР32	ЛР3 ЛР18 ЛР37	ЛР4 ЛР19 ЛР38
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 4 ЛР21	ОК 8 ЛР22	ОК 6 ЛР25	ЛР1 ЛР31	ЛР3 ЛР32	ЛР7 ЛР33	ЛР8 ЛР37	ЛР9 ЛР38	ЛР10 ЛР40	ЛР15 ЛР42	ЛР18	ЛР20
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	ОК 1 ЛР4 ЛР24	ОК 2 ЛР7 ЛР27	ОК 3 ЛР8 ЛР29	ОК 4 ЛР11 ЛР31	ОК 5 ЛР12 ЛР33	ОК 6 ЛР15 ЛР37	ОК 7 ЛР17 ЛР38	ОК 9 ЛР18 ЛР42	ЛР1 ЛР19	ЛР2 ЛР20	ЛР3 ЛР22	ЛР5 ЛР23
ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений	ОК 1 ЛР7 ЛР34	ОК 2 ЛР8 ЛР38	ОК 3 ЛР9 ЛР39	ОК 4 ЛР12 ЛР40	ОК 5 ЛР19 ЛР41	ОК 6 ЛР21 ЛР42	ОК 7 ЛР22	ОК 8 ЛР23	ЛР5 ЛР25	ЛР6 ЛР29	ЛР4 ЛР31	ЛР6 ЛР33
ЕН	**Математический и общий естественнонаучный учебный цикл**	**ОК 1** **ПК 2.2** **ЛР9** **ЛР25** **ЛР43**	**ОК 2** **ПК 2.3** **ЛР10** **ЛР27**	**ОК 3** **ПК 3.1** **ЛР11** **ЛР28**	**ОК 4** **ПК 3.2** **ЛР13** **ЛР29**	**ОК 5** **ЛР1** **ЛР14** **ЛР30**	**ОК 6** **ЛР2** **ЛР15** **ЛР31**	**ОК 7** **ЛР3** **ЛР17** **ЛР32**	**ОК 8** **ЛР4** **ЛР18** **ЛР34**	**ПК 1.1** **ЛР5** **ЛР20** **ЛР37**	**ПК 1.2** **ЛР6** **ЛР21** **ЛР38**	**ПК 1.3** **ЛР7** **ЛР22** **ЛР41**	**ПК 2.1** **ЛР8** **ЛР24** **ЛР42**
ЕН.01	Математика	ОК 1 ЛР3 ЛР24	ОК 2 ЛР5 ЛР27	ОК 3 ЛР6 ЛР29	ОК 4 ЛР7 ЛР31	ОК 5 ЛР8 ЛР32	ОК 6 ЛР11 ЛР37	ОК 7 ЛР14 ЛР38	ПК 2.2 ЛР15 ЛР41	ПК 2.3 ЛР17 ЛР42	ПК 3.1 ЛР18	ПК 3.2 ЛР20	ЛР2 ЛР22
ЕН.02	Информатика	ОК 1 ЛР6 ЛР38	ОК 2 ЛР7 ЛР41	ОК 3 ЛР9 ЛР42	ОК 4 ЛР10	ОК 5 ЛР14	ОК 6 ЛР20	ОК 7 ЛР22	ПК 2.2 ЛР28	ПК 2.3 ЛР31	ПК 3.1 ЛР32	ПК 3.2 ЛР34	ЛР4 ЛР37
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	ОК 1 ПК 2.3 ЛР30	ОК 2 ПК 3.1 ЛР31	ОК 3 ЛР1 ЛР22	ОК 4 ЛР2 ЛР25	ОК 5 ЛР3 ЛР27	ОК 6 ЛР6 ЛР30	ОК 7 ЛР7 ЛР31	ОК 8 ЛР9 ЛР37	ПК 1.1 ЛР10 ЛР38	ПК 1.2 ЛР13 ЛР42	ПК 1.3 ЛР14 ЛР43	ПК 2.2 ЛР17 ПК 2.1
ОП	**Общепрофессиональные дисциплины**	**ОК 1** **ПК 2.1** **ЛР10** **ЛР25** **ЛР38**	**ОК 2** **ПК 2.2** **ЛР13** **ЛР26** **ЛР39**	**ОК 3** **ПК 2.3** **ЛР14** **ЛР27** **ЛР40**	**ОК 4** **ПК 3.1** **ЛР15** **ЛР28** **ЛР41**	**ОК 5** **ПК 3.2** **ЛР16** **ЛР30** **ЛР42**	**ОК 6** **ЛР1** **ЛР17** **ЛР31** **ЛР43**	**ОК 7** **ЛР2** **ЛР18** **ЛР32**	**ОК 8** **ЛР3** **ЛР19** **ЛР33**	**ОК 9** **ЛР4** **ЛР20** **ЛР34**	**ПК 1.1** **ЛР6** **ЛР21** **ЛР35**	**ПК 1.2** **ЛР7** **ЛР22** **ЛР36**	**ПК 1.3** **ЛР9** **ЛР23** **ЛР37**
ОП.01	Инженерная графика	ОК 1 ЛР4 ЛР40	ОК 2 ЛР7 ЛР41	ОК 3 ЛР10 ЛР42	ОК 4 ЛР20	ОК 5 ЛР26	ОК 6 ЛР28	ОК 7 ЛР32	ОК 9 ЛР33	ПК 2.2 ЛР34	ПК 2.3 ЛР36	ПК 3.1 ЛР37	ПК 3.2 ЛР38
ОП.02	Техническая механика	ОК 1 ЛР4 ЛР40	ОК 2 ЛР7 ЛР41	ОК 3 ЛР13 ЛР42	ОК 4 ЛР20	ОК 5 ЛР26	ОК 6 ЛР28	ОК 7 ЛР32	ОК 9 ЛР33	ПК 1.1 ЛР34	ПК 1.2 ЛР36	ПК 2.3 ЛР37	ПК 3.2 ЛР38
ОП.03	Электротехника	ОК 1 ПК 3.2 ЛР38	ОК 2 ЛР4 ЛР40	ОК 3 ЛР7 ЛР41	ОК 4 ЛР13 ЛР42	ОК 5 ЛР20	ОК 6 ЛР26	ОК 7 ЛР28	ОК 9 ЛР32	ПК 1.1 ЛР33	ПК 1.2 ЛР34	ПК 2.2 ЛР36	ПК 2.3 ЛР37
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	ОК 1 ПК 3.2 ЛР38	ПК 1.3 ЛР4 ЛР40	ОК 3 ЛР7 ЛР41	ОК 4 ЛР13 ЛР42	ОК 5 ЛР20	ОК 6 ЛР26	ОК 7 ЛР28	ОК 9 ЛР32	ПК 1.1 ЛР33	ПК 1.2 ЛР34	ПК 2.3 ЛР36	ПК 3.1 ЛР37
ОП.05	Материаловедение	ОК 1 ПК 3.2	ОК 2 ЛР20	ОК 3 ЛР37	ОК 4 ЛР38	ОК 5 ЛР42	ОК 6 ЛР43	ОК 7	ПК 1.3	ОК 9	ПК 1.2	ПК 2.3	ПК 3.1
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 1 ПК 2.2 ЛР31	ОК 2 ПК 2.3 ЛР33	ОК 3 ПК 3.1 ЛР34	ОК 4 ПК 3.2 ЛР35	ОК 5 ЛР4 ЛР37	ОК 6 ЛР6 ЛР38	ОК 7 ЛР7 ЛР42	ОК 9 ЛР13	ПК 1.1 ЛР14	ПК 1.2 ЛР20	ПК 1.3 ЛР26	ПК 2.1 ЛР28
ОП.07	Железные дороги	ОК 1 ЛР13 ЛР36	ОК 2 ЛР14 ЛР37	ОК 3 ЛР19 ЛР38	ОК 4 ЛР20 ЛР39	ОК 5 ЛР21 ЛР42	ОК 6 ЛР22	ОК 7 ЛР23	ПК 1.3 ЛР26	ОК 9 ЛР28	ПК 1.1 ЛР31	ПК 1.2 ЛР34	ЛР4 ЛР35
ОП.08	Охрана труда	ОК 1 ПК 2.1 ЛР38	ОК 2 ПК 2.2 ЛР42	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2	ОК 6 ЛР16	ОК 7 ЛР17	ОК 8 ЛР20	ОК 9 ЛР21	ПК 1.1 ЛР32	ПК 1.2 ЛР35	ПК 1.3 ЛР37
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1 ПК 2.1 ЛР15 ЛР31	ОК 2 ПК 2.2 ЛР16 ЛР32	ОК 3 ПК 2.3 ЛР17 ЛР35	ОК 4 ПК 3.1 ЛР18 ЛР37	ОК 5 ПК 3.2 ЛР20 ЛР38	ОК 6 ЛР1 ЛР21 ЛР42	ОК 7 ЛР3 ЛР22 ЛР43	ОК 8 ЛР6 ЛР23	ОК 9 ЛР7 ЛР25	ПК 1.1 ЛР9 ЛР26	ПК 1.2 ЛР10 ЛР27	ПК 1.3 ЛР13 ЛР30
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 1 ЛР2 ЛР38	ОК 2 ЛР4 ЛР42	ОК 3 ЛР7 ПК 2.3	ОК 4 ЛР9	ОК 5 ЛР10	ОК 6 ЛР20	ОК 7 ЛР28	ПК 1.1 ЛР30	ОК 9 ЛР32	ПК 1.2 ЛР34	ПК 1.3 ЛР36	ПК 2.1 ЛР37
ОП.11	Транспортная безопасность	ОК 1 ПК 2.1	ОК 2 ПК 2.2	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2	ОК 6 ЛР13	ОК 7 ЛР16	ОК 8 ЛР19	ОК 9 ЛР20	ПК 1.1 ЛР37	ПК 1.2 ЛР38	ПК 1.3 ЛР42
ПМ	**Профессиональные модули**												
ПМ.01	**Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава**	**ОК 1** **ПК 2.3** **ЛР25**	**ОК 2** **ЛР4** **ЛР26**	**ОК 3** **ЛР10** **ЛР30**	**ОК 4** **ЛР13** **ЛР34**	**ОК 5** **ЛР14** **ЛР37**	**ОК 6** **ЛР15** **ЛР38**	**ОК 7** **ЛР16** **ЛР42**	**ОК 8** **ЛР17**	**ОК 9** **ЛР19**	**ПК 1.1** **ЛР20**	**ПК 1.2** **ЛР23**	**ПК 1.3** **ЛР24**
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)	ОК 1 ЛР4 ЛР26	ОК 2 ЛР10 ЛР30	ОК 3 ЛР13 ЛР34	ОК 4 ЛР14 ЛР37	ОК 5 ЛР15 ЛР38	ОК 6 ЛР16 ЛР42	ОК 7 ЛР17	ОК 8 ЛР19	ОК 9 ЛР20	ПК 1.1 ЛР23	ПК 1.2 ЛР24	ПК 1.3 ЛР25
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов	ОК 1 ЛР4 ЛР26	ОК 2 ЛР10 ЛР30	ОК 3 ЛР13 ЛР34	ОК 4 ЛР14 ЛР37	ОК 5 ЛР15 ЛР38	ОК 6 ЛР16 ЛР42	ОК 7 ЛР17	ОК 8 ЛР19	ОК 9 ЛР20	ПК 1.1 ЛР23	ПК 1.2 ЛР24	ПК 1.3 ЛР25
УП.01.01	*Учебная практика*	ОК 1 ЛР10 ЛР30	ОК 2 ЛР13 ЛР34	ОК 3 ЛР14 ЛР37	ОК 4 ЛР15 ЛР38	ОК 5 ЛР16 ЛР42	ОК 6 ЛР17 ПК 1.3	ОК 7 ЛР19	ОК 8 ЛР20	ОК 9 ЛР23	ПК 1.2 ЛР24	ПК 2.3 ЛР25	ЛР4 ЛР26
ПП.01.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 1 ПК 2.3	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПМ.02	**Организация деятельности коллектива исполнителей**	**ОК 1** **ЛР4** **ЛР26**	**ОК 2** **ЛР10** **ЛР30**	**ОК 3** **ЛР13** **ЛР34**	**ОК 4** **ЛР14** **ЛР37**	**ОК 5** **ЛР15** **ЛР38**	**ОК 6** **ЛР16** **ЛР42**	**ОК 7** **ЛР17**	**ОК 8** **ЛР19**	**ОК 9** **ЛР20**	**ПК 2.1** **ЛР23**	**ПК 2.2** **ЛР24**	**ПК 2.3** **ЛР25**
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	ОК 1 ЛР4 ЛР26	ОК 2 ЛР10 ЛР30	ОК 3 ЛР13 ЛР34	ОК 4 ЛР14 ЛР37	ОК 5 ЛР15 ЛР38	ОК 6 ЛР16 ЛР42	ОК 7 ЛР17	ОК 8 ЛР19	ОК 9 ЛР20	ПК 2.1 ЛР23	ПК 2.2 ЛР24	ПК 2.3 ЛР25
ПП.02.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 1 ЛР4 ЛР26	ОК 2 ЛР10 ЛР30	ОК 3 ЛР13 ЛР34	ОК 4 ЛР14 ЛР37	ОК 5 ЛР15 ЛР38	ОК 6 ЛР16 ЛР42	ОК 7 ЛР17	ОК 8 ЛР19	ОК 9 ЛР20	ПК 2.1 ЛР23	ПК 2.2 ЛР24	ПК 2.3 ЛР25
ПМ.03	**Участие в конструкторско-технологической деятельности (вагоны)**	**ОК 1** **ЛР4** **ЛР26**	**ОК 2** **ЛР10** **ЛР30**	**ОК 3** **ЛР13** **ЛР34**	**ОК 4** **ЛР14** **ЛР37**	**ОК 5** **ЛР15** **ЛР38**	**ОК 6** **ЛР16** **ЛР42**	**ОК 7** **ЛР17**	**ОК 8** **ЛР19**	**ОК 9** **ЛР20**	**ПК 2.3** **ЛР23**	**ПК 3.1** **ЛР24**	**ПК 3.2** **ЛР25**
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)	ОК 1 ЛР4 ЛР26	ОК 2 ЛР10 ЛР30	ОК 3 ЛР13 ЛР34	ОК 4 ЛР14 ЛР37	ОК 5 ЛР15 ЛР38	ОК 6 ЛР16 ЛР42	ОК 7 ЛР17	ОК 8 ЛР19	ОК 9 ЛР20	ПК 2.3 ЛР23	ПК 3.1 ЛР24	ПК 3.2 ЛР25
ПП.03.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 1 ЛР4 ЛР26	ОК 2 ЛР10 ЛР30	ОК 3 ЛР13 ЛР34	ОК 4 ЛР14 ЛР37	ОК 5 ЛР15 ЛР38	ОК 6 ЛР16 ЛР42	ОК 7 ЛР17	ОК 8 ЛР19	ОК 9 ЛР20	ПК 2.3 ЛР23	ПК 3.1 ЛР24	ПК 3.2 ЛР25
ПМ.04	**Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих**	**ОК 1** **ЛР4** **ЛР26**	**ОК 2** **ЛР10** **ЛР30**	**ОК 3** **ЛР13** **ЛР34**	**ОК 4** **ЛР14** **ЛР37**	**ОК 5** **ЛР15** **ЛР38**	**ОК 6** **ЛР16** **ЛР42**	**ОК 7** **ЛР17**	**ОК 8** **ЛР19**	**ОК 9** **ЛР20**	**ПК 1.1** **ЛР23**	**ПК 1.2** **ЛР24**	**ПК 2.3** **ЛР25**
МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава	ОК 1 ЛР10 ЛР30	ОК 2 ЛР13 ЛР34	ОК 3 ЛР14 ЛР37	ОК 4 ЛР15 ЛР38	ОК 5 ЛР16 ЛР42	ОК 6 ЛР17	ОК 7 ЛР19	ОК 8 ЛР20	ОК 9 ЛР23	ПК 1.1 ЛР24	ПК 1.2 ЛР25	ЛР4 ЛР26
ПП.04.01	*Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"*	ОК 1 ЛР10 ЛР30	ОК 2 ЛР13 ЛР34	ОК 3 ЛР14 ЛР37	ОК 4 ЛР15 ЛР38	ОК 5 ЛР16 ЛР42	ОК 6 ЛР17	ОК 7 ЛР19	ОК 8 ЛР20	ОК 9 ЛР23	ПК 1.1 ЛР24	ПК 1.2 ЛР25	ПК 2.3 ЛР26

	Индекс	Дисциплины, виды работ	Семестры								Всего	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6	Курс 7	Курс 8	Курс 9	Курс 10	Курс 11	ЦК
			Экз	Зач	ДифЗач	КП	КР	ИтогК	ДомК	Другие													
	Факт																						
	К.ОГСЭ.01	Основы философии			1				1														1
	К.ОГСЭ.02	История			1				1														1
	К.ОГСЭ.03	Иностранный язык		1	23			2	3														1
	К.ОГСЭ.04	Физическая культура			1			1															1
	К.ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи			2				2														1
	К.ОГСЭ.06	Психология и этика деловых отношений			2				2														1
	К.ЕН.01	Математика			1				1														3
	К.ЕН.02	Информатика			1				1														3
	К.ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте			4				4														3
	К.ОП.01	Инженерная графика			1				1														2
	К.ОП.02	Техническая механика			1				1														2
	К.ОП.03	Электротехника	1						11														2
	К.ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника			2				2														2
	К.ОП.05	Материаловедение	1						1														2
	К.ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация			2				2														2
	К.ОП.07	Железные дороги			2				2														2
	К.ОП.08	Охрана труда			4				4														2
	К.ОП.09	Безопасность жизнедеятельности			1				1														2
	К.ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности			4				4														2
	К.ОП.11	Транспортная безопасность			4				4														2
	К.ППД	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)																					
	ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава																					
	К.МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны)							2223333	23													4
	К.МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов							2233	23													4
	К.УП.01.01	Учебная практика			3																		4
	К.ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			3																		4
	К.ПМ.01	*Экзамен квалификационный*	3																				
	ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей																					
	К.МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации			4		4	44	444	4													4
	К.ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			4																		4
	К.ПМ.02	*Экзамен квалификационный*	4																				
	ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (вагоны)																					
	К.МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (вагоны)			4		4		344	34													4
	К.ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)			4																		
	К.ПМ.03	*Экзамен квалификационный*	4																				
	ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих																					
	К.МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава			3				3														4
	К.ПП.04.01	Производственная практика по освоению рабочей профессии-18540 "Слесарь по ремонту подвижного состава"			3																		4
	К.ПМ.04	*Экзамен квалификационный*	3																				
	К.	Подготовка выпускной квалификационной работы																					
	К.	Защита выпускной квалификационной работы																					
	К.	Подготовка к государственным экзаменам																					
	К.	Проведение государственных экзаменов																					
	*																						

	№	Наименование
		Кабинеты:
	1	Социально-экономических дисциплин;
	2	Иностранного языка;
	3	Математики
	4	Информатики и информационных систем
	5	Инженерной графики;
	6	Технической механики;
	7	Метрологии, стандартизации и сертификации;
	8	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
	9	Конструкции подвижного состава;
	10	Технической эксплуатации железных дорог и безопасности движения;
	11	Общего курса железных дорог;
	12	Охрана труда
	13	Русского языка и литературы.
	14	Энергетических установок
	15	Психологии и этики деловых отношений
	16	Информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности
	17	Экологии на железнодорожном транспорте
	18	Неразрушающего контроля узлов и деталей подвижного состава
	19	Методический
		Лаборатории:
	1	Электротехники;
	2	Электроники и микропроцессорной техники;
	3	Материаловедения;
	4	Электрических машин и преобразователей подвижного состава;
	5	Электрических аппаратов и цепей подвижного состава;
	6	Автоматических тормозов подвижного состава;
	7	Технического обслуживания и ремонта подвижного состава.
	8	Холодильных машин и УКВ
		Мастерские:
	1	Слесарные;
	2	Электросварочные;
	3	Электромонтажные;
	4	Механообрабатывающие.
		Спортивный комплекс:
	1	Спортивный комплекс
	2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
		Залы:
	1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
	2	Актовый зал.

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

1.1. Учебный план Программы подготовки специалистов среднего звена разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее - СПО)Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 388 от 22 апреля 2014 г. 23.02.06 и приказа Министерства просвещения РФ « О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования » от 01.09.2022 № 796. , реализуемого в пределах ППССЗ с учетом профиля получаемого профессионального образования.

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий. Организация учебного процесса осуществляется в соответствии с расписанием занятий и Программой подготовки специалистов среднего звена, которые разрабатываются и утверждаются 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 учебному плану. Максимальный объем учебной нагрузки студента составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки. Недельная нагрузка студентов обязательными учебными занятиями составляет 36 академических часов. Продолжительность учебной недели определяется локальным актом на каждый учебный год. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. В учебном году для студентов заочной формы обучения предусмотрено 160 часов аудиторной нагрузки (установочная, , зачно-экзаменационные сессии).По учебным дисциплинам и профессиональным модулям занятия группируются парами. 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. Учебные и производственные практики (по профилю специальности) студенты заочной формы обучения реализуют самостоятельно на профильных предприятиях. Аттестация по итогам учебной и производственной практик 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. Преддипломная практика проводится на 4 курсе в 8 семестре. Консультации для обучающихся предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций - групповые, устные. Для студентов устанавливаются каникулы 2 раз в течение учебного года общей продолжительностью 11 недель в год на 1 и 3 курсе, 10 недель на 2 курсе и 2 недели на 4 курсе, в том числе в зимний период - 2 недели. Промежуточная аттестация проводится в форме экзаменов, квалификационных экзаменов, зачетов и дифференцированых зачетов.Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку (4 недели) и защиту выпускной квалификационной работы (2 недели). Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

1.3. Формирование вариативной части ППССЗ. В соответствии с запросом работодателя на дополнительные результаты освоения ППССЗ, не предусмотренные ФГОС, а также учитывая уровень подготовленности обучающихся часы вариативной части использованы на введение новых дисциплин и увеличение объема времени, отведенного на освоение дисциплин и профессиональных модулей следующим образом: -Общий гуманитарный и социально-экономический цикл- увеличен объем времени на 105 часов, в том числе 48 часов на введение дисциплины «Русский язык и культура речи» и 57 часов на "Психология и этика деловых отношений"; Математический и общий естественно- научный цикл увеличен объем времени на 76 часов, в том числе на введение дисциплины " Экология на железнодорожном транспорте" - 76 часов. -Профессиональный цикл - увеличен объем времени на 1058 часов, в том числе на общепрофессиональные дисциплины на 312 часов, на увеличение часов по дисциплинам -189 часов и введение дисциплин "Информационное обеспечение профессиональной деятельности" - 47 часов и "Транспортная безопасность" - 76 часов; на профессиональные модули 746 часов

Согласовано		
Заместитель директора по учебно-воспитательной работе		Тарасова О.И.
Заместитель директора по учебно-производственной работе		Пикалов О.Н.
Заведующий отделениемспециальности 23.02.06		Авдошина Н.А.
Заведующий заочным отделением		Евсигнеева И.В.
Председатель ЦК специальности 23.02.06		Костикова И.Н.
Председатель ЦК общих математических и естественно-научных дисциплин		Астраханцева М.В.

	Код

Наименование ЦК