

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Гаранин Максим Алексеевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 28.05.2025 12:08:58
Уникальный программный ключ:
7708e3a47e66a8ee02711b298d7c78bd1e40bf88

Федеральное агенство железнодорожного транспорта

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

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом ПривГУПС
Протокол № 5 от 27.05.2025г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

23.02.06

23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (вагоны)

Квалификация: Техник
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.
Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану)	2025
Учебный год	2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 55 от 30.01.2024

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности
17	ТРАНСПОРТ

Основной	Освоение профессий рабочих, должностей служащих:
+	обеспечение безопасной эксплуатации, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава железных дорог)
+	обеспечение экономической эффективности ппроизводства и организация деятельности и управления коллективом исполнителей (по видам подвижного состава железных дорог)
+	организация технологической деятельности (по видам подвижного состава железных дорог)

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь					Июль				Август					
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31		
Нед	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																		К	К																						Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
II					У												Э	К	К										У	У												Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
III														У			Э	К	К																			П	П	П	П	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
IV	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К															Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Дп	Дп	Дп	Дп	Д	Д	=	=	=	=	=	=	=	=	=

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	17	22	39	15	22	37	15	19	34		13	13	123
У	Учебная практика				1	2	3	1		1				4
П	Производственная практика (по профилю специальности)								4	4	17		17	21
Пд	Производственная практика (преддипломная)											4	4	4
Э	Промежуточная аттестация		2	2	1	1	2	1	1	2		1	1	7
Дп	Подготовка выпускной квалификационной работы											4	4	4
Д	Защита выпускной квалификационной работы											2	2	2
К	Каникулы	2	9	11	2	8	10	2	9	11	2		2	34
Итого		19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	24	43	199

			Формы пром. атт.				Итого акад. часов								Объем ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экз-мены	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	Трудо-есть	По плану	Конт. риб.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Сбв. ность	Вир. часть	Семест р.1	Семест р.2	Семест р.3	Семест р.4	Семест р.5	Семест р.6	Семест р.7	Семест р.8	Код	Наименование	
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								1476	1476	1170	1170	234	72			100%	0%	612	864								
СО.Среднее общее образование								1476	1476	1170	1170	234	72			1476		612	864								
+	ОУД	общие учебные дисциплины (предметы)	222		22222 22222 2		11111 11111 11111	1476	1476	1170	1170	234	72		1476		612	864									
+	ОУД.01	Русский язык	2				1	72	72	48	48	12	12		72		30	42									
+	ОУД.02	Литература		2			1	108	108	90	90	18			108		44	64									
+	ОУД.03	История		2*			1	136	136	113	113	23			136		56	80									
+	ОУД.04	Обществознание		2*			1	72	72	61	61	11			72		30	42									
+	ОУД.05	География		2			1	72	72	61	61	11			72		30	42									
+	ОУД.06	Иностранный язык		2			1	72	72	61	61	11			72		30	42									
+	ОУД.07	Математика	2				1	340	340	253	253	57	30		340		141	199									
+	ОУД.08	Информатика		2			1	144	144	120	120	24			144		60	84									
+	ОУД.09	Визуальная культура		2*			1	72	72	61	61	11			72		30	42									
+	ОУД.10	Основы безопасности и защиты Родины		2*			1	68	68	58	58	10			68		28	40									
+	ОУД.11	Визука	2				1	144	144	95	95	19	30		144		60	84									
+	ОУД.12	Минва		2			1	72	72	61	61	11			72		30	42									
+	ОУД.13	Биология		2			1	72	72	61	61	11			72		30	42									
+	ОУД.14	Индивидуальный проект		2			1	32	32	27	27	5			32		13	19									
+	СО.15	Профильные дисциплины																									
+	ДУД*	Дополнительные учебные дисциплины (прикладный, электив.)																									
ПЦ.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								4464	4464	3444	3444	840	180		3189,5	1274,5		612	900	612	864	612	864				
СГ.Специально - гуманитарный учебный цикл								528	528	478	478	90			460	68		148	162	106	82		30				
+	СГ.01	История России			3*			44	44	36	36	8			44		44										
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			45*		3	168	168	142	142	26			168		36	90	38	44							
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			4*			68	68	68	68				68												
+	СГ.04	Визуальная культура		35	4*68			176	176	168	168	8			176			32	44	32	38			30			
+	СГ.05	Основы финансовой грамотности			5			36	36	32	32	4			2	34											
+	ЭК.СГ.05.01	Основы философии			3*			36	36	32	32	4			2	34			36								
+	ЭК.СГ.05.02	Русский язык и культура речи																									
ОП.Общепрофессиональный цикл								950	950	618	618	272	60		656	294		428	350	62				110			
+	ОП.01	Инженерная графика			4			106	106	76	76	30			76	28		62	44								
+	ОП.02	Техническая механика		4				136	136	82	82	42	12		90	46			136								
+	ОП.03	Электротехника		3				116	116	66	66	32	18		100	16			116								
+	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника		4				108	108	66	66	30	12		62	46				108							
+	ОП.05	Материаловедение			3			74	74	46	46	28			96	18				74							
+	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация			4			62	62	44	44	18			62				62								
+	ОП.07	Общий курс железных дорог		3				82	82	42	42	22	18		82				82								
+	ОП.08	Срвана труда и основы бережливого производства			5			62	62	48	48	14			62					62							
+	ОП.09	Информатика			3			58	58	44	44	14			58				58								
+	ОП.10	Экология на железнодорожном транспорте		3				36	36	32	32	4			2	34			36								
+	ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности			8			56	56	36	36	20			2	54								56			
+	ОП.12	Транспортная безопасность			8			54	54	36	36	18			2	52								54			
ПЦ.Профессиональный цикл								2770	2770	2132	2132	518	130		1857,5	912,5		36	388	444	782	612	508				
+	ПМ.01	Обеспечение безопасной эксплуатации, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава железных дорог)	4668		34557 0			1804	1804	1360	1360	360	84		1172	632		36	388	340	354	540	146				
+	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава)	46		5*			718	718	420	420	256	42		236	482			316	222	180						
+	МДК.01.02	Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	6		5*8			426	426	292	292	104	30		276	190				118	174			134			
+	УП.01.01	Учебная практика			4*			72	72	72	72				72				72								
+	УП.01.02	Учебная практика			3			36	36	36	36				36				36								
+	ТП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			7			540	540	540	540				540								540				
+	ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный (по модулю)	8					12	12				12		12								12				
+	ПМ.02	Обеспечение экономической эффективности производства и организационной деятельности и управления коллективом исполнителей (по видам подвижного состава железных дорог)	8		6668			304	304	254	254	98	12		304					240			64				
+	МДК.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения			6*			116	116	92	92	24			116					116							
+	МДК.02.02	Управление производственной деятельностью малого структурного подразделения			6*			52	52	38	38	14			52					52							
+	МДК.02.03	Современные технологии регулирования транспортных процессов в профессиональной деятельности			8			52	52	52	52				52								52				
+	ТП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6			72	72	72	72				72					72							
+	ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный (по модулю)	8					12	12				12		12								12				
+	ПМ.03	Организация технологической деятельности (по видам железнодорожного подвижного состава)	8		67	8		274	274	190	190	64	12		219,5	54,5				48	72		154				
+	МДК.03.01	Разработка технологических процессов и технологической документации (по видам железнодорожного подвижного состава)			6	8		190	190	126	126	64			135,5	54,5				48			142				
+	ТП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)			7			72	72	72	72				72							72					
+	ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный (по модулю)	8					12	12				12		12								12				
+	ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	6		5566			244	244	174	176	56	12		18	226			104	140							
+	МДК.04.01	Сокращение ремонтных вагонов			56			124	124	68	68	56			2	122				68	56						
+	УП.04.01	Учебная практика			5			36	36	36	36				2	34				36							
+	ТП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)			7			72	72	72	72				2	70					72						
+	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	6					12	12				12		12						12						
+	ТПД	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА СРЕДНЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОБЛАСТИ			8			144	144	144	144				144								144				
ГИА.Государственная итоговая аттестация								216	216	216	216				216							216					
+	ГИА.01	Подготовка к государственному экзамену (или) защите диссертации (по профилю специальности)						144	144	144	144				144							144					
+	ГИА.02	Проведение государственного экзамена (или) защиты диссертации (по профилю специальности)						72	72	72	72				72							72					

[illegible]

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр					
			Контроль	Академических часов								Неделя	Контроль	Академических часов								Неделя	Контроль	Академических часов								Неделя							
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР			Кон. роль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП			СР	Кон. роль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП				ИП	СР	Кон. роль		
ИТОГО (с факультативами)				612									17		900									25		1512									42				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612											900											1512													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		36											36											36													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36											36											36													
		Аудиторная нагрузка		26											26											26													
		Контактная работа		26											26											26													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				576	390	198	16	176				150	36	ТО: 15Л Э: 1		828	572	272	66	234				220	36	ТО: 22Л Э: 1		1404	962	470	82	410				370	72	ТО: 37Л Э: 2	
1	СГ.01	История России	ЗаО	44	36	32			4			8			ЗаО	50	44				44			6			ЗаО	44	36	32		4			8				3
2	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	К	36	30				30			6			ЗаО	68	68	36		32						ЗаО К	86	74			74			12				3456	
3	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности												ЗаО	68	68	36		32						ЗаО	68	68	36		32							4		
4	СГ.04	Физическая культура	За	32	30	2			28			2			ЗаО	44	44	2		42						ЗаО	76	74	4		70			2				34568	
5	ЭК.СГ.06.01	Основы философии	ЗаО	36	32	16			16			4														ЗаО	36	32	16		16			4				3	
6	ОП.01	Инженерная графика		62	32	10			22			30			ЗаО	44	44	10		34						ЗаО	106	76	20		56			30				34	
7	ОП.02	Техническая механика												Эк	136	82	54	8	20				42	12		Эк	136	82	54	8	20			42	12			4	
8	ОП.03	Электротехника	Эк	116	66	40			26			32	18													Эк	116	66	40		26			32	18			3	
9	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника												Эк	108	66	30	36				30	12			Эк	108	66	30	36			30	12			4		
10	ОП.05	Материаловедение	ЗаО	74	46	30	16					28														ЗаО	74	46	30	16				28				3	
11	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация												ЗаО	62	44	28		16			18				ЗаО	62	44	28		16			18			4		
12	ОП.07	Общий курс железных дорог	Эк	82	42	32			10			22	18													Эк	82	42	32		10			22	18			3	
13	ОП.09	Информатика	ЗаО	58	44	12			32			14														ЗаО	58	44	12		32			14				3	
14	ОП.10	Экология на железнодорожном транспорте	ЗаО	36	32	24			8			4														ЗаО	36	32	24		8			4				3	
15	ПМ.01	Обеспечение безопасной эксплуатации, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава железных дорог)	ЗаО	36	36				36					Эк ЗаО	388	252	112	22	118				124	12		Эк ЗаО(2)	424	288	112	22	154			124	12			345678	
16	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава)												Эк	316	180	112	22	46				124	12		Эк	316	180	112	22	46			124	12			456	
ПРАКТИКИ (План)				36	36				36			1			72	72			72					2			108	108			108				3				
	УП.01.01	Учебная практика												ЗаО	72	72			72					2		ЗаО	72	72			72				2		4		
	УП.01.02	Учебная практика	ЗаО	36	36				36			1														ЗаО	36	36			36				1		3		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																																							
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) ЗаО(5) К										Эк(3) ЗаО(5)										Эк(5) ЗаО(10) К																
КАНИКУЛЫ													2											8											10				

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 5										Неделя	Контроль	Семестр 6										Неделя	Контроль	Итого за курс										Неделя	Каф.	Семестр			
				Академических часов												Академических часов												Академических часов															
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Конт роль					Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Конт роль					Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Конт роль					
ИТОГО (с факультативами)				612									17		864									24		1476									41								
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612											864											1476																	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			36											36											36																	
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36											36											36																	
	Аудиторная нагрузка			26											26											26																	
	Контактная работа			26											26											26																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				576	390	226	24	140				150	36	ТО: 151 Э: 1		720	494	254			240				190	36	ТО: 191 Э: 1		1296	884	480	24	380				340	72	ТО: 341 Э: 2				
1	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ЗаО	38	30			30				8			ЗаО	44	38			38				6			ЗаО(2)	82	68			68			14							3456	
2	СГ.04	Физическая культура	За	32	30	2		28				2			ЗаО	38	38	2		36							ЗаО	70	68	4		64			2						34568		
3	СГ.05	Основы финансовой грамотности	ЗаО	36	32	18		14				4															ЗаО	36	32	18		14			4							5	
4	ОП.08	Охрана труда и основы бережливого производства	ЗаО	62	48	30		18				14															ЗаО	62	48	30		18			14							5	
5	ПМ.01	Обеспечение безопасной эксплуатации, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава железных дорог)	ЗаО(2)	340	220	156	24	40				84	36		Эк(2)	354	212	130		82				118	24		Эк(2) ЗаО(2)	694	432	286	24	122			202	60					345678		
6	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава)	ЗаО	222	148	100	24	24				56	18		Эк	180	92	54		38				76	12		Эк ЗаО	402	240	154	24	62			132	30					456		
7	МДК.01.02	Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	ЗаО	118	72	56		16				28	18		Эк	174	120	76		44			42	12		Эк ЗаО	292	192	132		60			70	30					568			
8	ПМ.02	Обеспечение экономической эффективности производства и организация деятельности и управления коллективом исполнителей (по видам подвижного состава железных дорог)													ЗаО(3)	240	202	66		136			38			ЗаО(3)	240	202	66		136			38							68		
9	МДК.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения													ЗаО	116	92	54		38			24			ЗаО	116	92	54		38			24								6	
10	МДК.02.02	Управление производственной деятельностью малого структурного подразделения													ЗаО	52	38	12		26			14			ЗаО	52	38	12		26			14								6	
11	ПМ.03	Организация технологической деятельности (по видам железнодорожного подвижного состава)													ЗаО	48	38	28		10			10			ЗаО	48	38	28		10			10								678	
12	МДК.03.01	Разработка технологических процессов и технологической документации (по видам железнодорожного подвижного состава)													ЗаО	48	38	28		10			10			ЗаО	48	38	28		10			10								68	
13	ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	ЗаО(2)	104	66	20		46				38			Эк ЗаО(2)	140	110	28		82			18	12		Эк ЗаО(4)	244	176	48		128			56	12						56		
14	МДК.04.01	Осмотрщик ремонтник вагонов	ЗаО	68	30	20		10				38			ЗаО	56	38	28		10			18			ЗаО(2)	124	68	48		20			56								56	
15	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен												Эк	12								12			Эк	12								12							6	
ПРАКТИКИ (План)					36	36			36				1			144	144			144					4			180	180			180						5					
	УП.04.01	Учебная практика	ЗаО	36	36			36					1													ЗаО	36	36			36						1				5		
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)												ЗаО	72	72			72						2	ЗаО	72	72			72						2				6		
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)												ЗаО	72	72			72						2	ЗаО	72	72			72						2				6		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																																											
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				ЗаО(5)										Эк(3) ЗаО(5)										Эк(3) ЗаО(10)																			
КАНИКУЛЫ														2											9											11							

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 7									Неделя	Контроль	Семестр 8									Неделя	Контроль	Итого за курс									Неделя	Каф.	Семестр					
				Академических часов											Академических часов											Академических часов																
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Конт роль					Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Конт роль					Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Конт роль				
ИТОГО (с факультативами)				612										17		864										24		1476										37				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612												864												1476														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)															36												18														
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)															36												18														
	Аудиторная нагрузка															26												13														
	Контактная работа															26												13														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)													ТО: Э:	504	338	166			142	30			130	36	ТО: Э:	504	338	166			142	30			130	36	ТО: Э:					
1	СГ.04	Физическая культура											ЗаО	30	26	2			24				4			ЗаО	30	26	2			24				4					34568	
2	ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности											ЗаО	56	36	18			18				20			ЗаО	56	36	18			18				20					8	
3	ОП.12	Транспортная безопасность											ЗаО	54	36	28			8				18			ЗаО	54	36	28			8				18					8	
4	ПМ.01	Обеспечение безопасной эксплуатации, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава железных дорог)	ЗаО	540	540			540					Эк ЗаО	146	100	50			50				34	12		Эк ЗаО(2)	686	640	50			590				34	12				345678	
5	МДК.01.02	Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов											ЗаО	134	100	50			50				34			ЗаО	134	100	50			50				34					568	
6	ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный (по модулю)											Эк	12									12			Эк	12									12					8	
7	ПМ.02	Обеспечение экономической эффективности производства и организация деятельности и управления коллективом исполнителей (по видам подвижного состава железных дорог)											Эк ЗаО	64	52	30			22					12		Эк ЗаО	64	52	30			22					12					68
8	МДК.02.03	Современные технологии регулирования правоотношений в профессиональной деятельности											ЗаО	52	52	30			22							ЗаО	52	52	30			22										8
9	ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный (по модулю)											Эк	12									12			Эк	12										12					8
10	ПМ.03	Организация технологической деятельности (по видам железнодорожного подвижного состава)	ЗаО	72	72				72				Эк КП	154	88	38			20	30			54	12		Эк ЗаО КП	226	160	38			92	30			54	12					678
11	МДК.03.01	Разработка технологических процессов и технологической документации (по видам железнодорожного подвижного состава)											КП	142	88	38			20	30			54			КП	142	88	38			20	30			54						68
12	ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный (по модулю)											Эк	12									12			Эк	12										12					8
ПРАКТИКИ (План)				612	612				612				17		144	144				144					4		756	756				756						21				
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ЗаО	540	540				540				15													ЗаО	540	540				540						15				7
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ЗаО	72	72				72				2													ЗаО	72	72				72						2				7
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)/СТАЖИРОВКА											ЗаО	144	144				144					4		ЗаО	144	144				144						4				8
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)														216	216				216					6			216	216				216						2				
	ГИА.01	Подготовка к государственному экзамену и (или) защиты дипломного проекта (работы)												144	144				144					4			144	144				144						4				8
	ГИА.02	Проведение государственного экзамена и (или) защиты дипломного проекта (работы)												72	72				72					2			72	72				72						2				8
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				ЗаО(2)									Эк(3) ЗаО(5) КП									Эк(3) ЗаО(7) КП																				
КАНИКУЛЫ													2																				2									

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	1	2
	ОУД.03 История	1	2
	ОУД.04 Обществознание	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	1	2
	ОУД.09 Физическая культура	1	2
	ОУД.10 Основы безопасности и защиты Родины	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	2	2
	УП.01.01 Учебная практика	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	2	1
	СГ.01 История России	2	1
	ЭК.СГ.06.01 Основы философии	2	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	2	2
	СГ.03 Безопасность жизнедеятельности	2	2
	СГ.04 Физическая культура	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	2	2
	СГ.03 Безопасность жизнедеятельности	2	2
	СГ.04 Физическая культура	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	3	1
	МДК.01.01 Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава)	3	1
	МДК.01.02 Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	3	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	3	2
	МДК.02.01 Планирование и организация работы структурного подразделения	3	2
	МДК.02.02 Управление производственной деятельностью малого структурного подразделения	3	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	3	1
	МДК.01.01 Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава)	3	1
	МДК.01.02 Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	3	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	3	2
	МДК.02.01 Планирование и организация работы структурного подразделения	3	2
	МДК.02.02 Управление производственной деятельностью малого структурного подразделения	3	2

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
КАБИНЕТЫ:	
1	Социально-экономических дисциплин
2	Иностранного языка (немецкого/английского)
3	Математики
4	Информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности
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	Методический
ЛАБОРАТОРИИ:	
1	Электротехники
2	Электроники и микропроцессорной техники
3	Материаловедения
4	Электрических аппаратов и цепей подвижного состава
5	Автоматических тормозов подвижного состава
6	Технического обслуживания и ремонта подвижного состава
МАСТЕРСКИЕ:	
1	Слесарные
2	Электросварочные
3	Механообрабатывающие
СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС:	
1	Спортивный зал

8. Пояснения к учебному плану

1 Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы СПО - программы подготовки специалистов среднего звена (далее ППССЗ) разработан на основании:

- федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее ФГОС СПО) по специальности 23.02.06Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог базового уровня подготовки (приказ Минпросвещения России от 30.01.2024 года №55);
- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного Приказом Министерства просвещения от 24.08.2022 №762;

Приказ Минобрнауки России N 885, Минпросвещения России N 390 от 05.08.2020 (ред. от 18.11.2020) "О практической подготовке обучающихся" (вместе с "Положением о практической подготовке обучающихся") (Зарегистрировано в Минюсте России 11.09.2020 N 59778)

-Письмо Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Минпросвещения России от 01.03.2023 № 05-592(рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования)

- с учетом рекомендаций базисного учебного плана ОПОП специальности, имеющего статус примерной программы, и рекомендаций ФГБОУ "Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте" (далее - "УМЦ ЖДТ") Федерального агентства железнодорожного транспорта по примерному распределению инвариантной и вариативной частей циклов ОПОП ФГОС СПО по специальностям железнодорожного транспорта.

2. Общеобразовательный цикл ППССЗ сформирован на основании ФГОС среднего общего образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 (с изменениями и дополнениями от 12.08.2022 № 732), Приказ Минпросвещения России от 23.11.2022 N 1014 "Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 22.12.2022 N 71763)

3. Учебный план составлен с учетом потребностей регионального рынка труда. Вариативная часть ППССЗ направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, соответствующих виду профессиональной деятельности: 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог

4. Максимальной объем учебной нагрузки на обучающегося составляет 36 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППССЗ. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю.

5. Выполнение курсовых проектов (работ) предусмотрено по МДК 03.01. Выполнение курсового проекта (работ) рассматривается как вид учебной работы и реализуется в пределах времени, отведенного на их освоение.

6. В учебном плане предусмотрены консультации в объеме 4 часов для каждого обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации среднего профессионального образования для лиц, обучающихся на базе основ общего образования. Формы проведения консультаций - групповые, индивидуальные, письменные, устные.

7. В учебном плане закреплены следующие формы проведения промежуточной аттестации: экзамены, зачеты, дифференцированные зачеты. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов и дифференцированных зачетов - не более 10 (без учета физической культуры).

8. При реализации учебного плана применяются традиционные формы и методы текущего контроля знаний, системы оценок.

9.Практическая подготовка включает в себя практики, лабораторные, практические, курсовые и др. виды учебных занятий, где обучающиеся выполняют отдельные виды работ, связанные непосредственно с их будущей профессиональной деятельностью. Учебная и производственная практики реализуются концентрированно в рамках реализации профессиональных модулей. Иные виды практической подготовки реализуются в рамках обязательной нагрузки (уроков).

10. Производственная практика (преддипломная)/стажировка реализуется в объеме 4 недель после успешного освоения дисциплин и профессиональных модулей перед государственной итоговой аттестацией и направлена на углубление студентом первоначального профессионального опыта, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности.

11. Государственная итоговая аттестация на усмотрение ОО проходит в форме государственного экзамена и (или) включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы - дипломного проекта. Тематика дипломного проекта соответствует содержанию профессиональных модулей.

12. После освоения дисциплины "СГ.03 Безопасность жизнедеятельности" в период летних каникул с юношами проводятся учебные сборы на базе воинских частей в соответствии с приказом Министра обороны РФ и Министерства образования и науки РФ от 24.02.2010 №96/134 "Об утверждении инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовке по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах".

13. В филиалах и структурных подразделениях СПО ПривГУПС, реализующих программы среднего профессионального образования установлена 6-дневная учебная неделя. Продолжительность академического часа составляет 45 минут.

14.Вариативная часть учебного плана составляет 1274,5 часов и распределена следующим образом:

- на введение вариативных дисциплин - СГ. 05 Основы финансовой грамотности - 36 часов, ЭК.СГ. 06.01 Основы философии - 36 час, ОП.11 Информационные технологии в профессиональной деятельности - 56 часов, ОП 10 Экология на железнодорожном транспорте - 36 часа, ОП.12 Транспортная безопасность - 54 часа;

на увеличение объёма часов на дисциплины и МДК федерального компонента: ОП. 01. Инженерная графика (28 час.), ОП. 02. Техническая механика (46 час.), ОП.03 Электротехника (16 час.), ОП.04. Электроника и микропроцессорная техника (46 час.), ОП.05. Материаловедение (18 час.), МДК.01.01. (482 час.), МДК 01.02.(150 час.), МДК 03.01. (54,5 час.), МДК.04.01 Осмотрщик ремонтник вагонов (226 час.)

15. С целью соблюдения прав обучающихся в учебный план введены элективные курсы, установленные образовательной организацией и являющихся обязательными к изучению: ЭК СГ.06.01 Основы философии, ЭК.СГ.06.02 Русский язык и культура речи

16. Право обучающихся на выбор факультативов (дисциплин по выбору обучающихся) обеспечивается локальным нормативным актом филиала, устанавливающим перечень факультативов на начало учебного года и организуется на основании заявлений законных представителей несовершеннолетних или личных заявлений обучающихся, и проводятся за рамками учебного плана и основного расписания. Группы для факультативных занятий могут формироваться из обучающихся разных учебных групп и специальностей. Примерная тематика: - Психология безопасности; - Моё профессиональное будущее.