

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ваданин Андрей Александрович
Должность: Вектор
Дата подписания: 26.09.2026 15:39:10
Уникальный программный ключ:
070851b03e6528b07711025807178664820b68ee47c2d950c802e684edf2

Федеральное агенство железнодорожного транспорта

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

План одобрен Ученым советом
ПривГУПС Протокол № 19 от
26.05.2026г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального
образования

23.02.06

23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (электроподвижной состав)

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)	2026
Учебный год	2026-2027
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	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
IV	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	П	П	П	П													Э	Гп	Гп	Гп	Гп	Г	Г	П	П	П	П	П	П	П	П	П	

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	
	Теоретическое обучение	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	4	21	25
Э	Промежуточная аттестация		2	2	1	1	2	1	1	2		1	1	7
Гп	Подготовка к демонстрационному экзамену											4	4	4
Г	Демонстрационный экзамен											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							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	Др	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Считать в плане	Индекс	Наименование																Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого
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						
+	ОУП	Общие учебные предметы	222	1	112222222222			1111111111111	1476	1476	1170	1170	234	72		1476		612	864						
+	ОУП.01	Русский язык	2					1	72	72	48	48	12	12		72		30	42						
+	ОУП.02	Литература			2			1	108	108	90	90	18			108		44	64						
+	ОУП.03	История			2*			1	136	136	113	113	23			136		56	80						
+	ОУП.04	Обществознание			2*			1	72	72	61	61	11			72		30	42						
+	ОУП.05	География			2			1	72	72	61	61	11			72		30	42						
+	ОУП.06	Иностранный язык			2			1	72	72	61	61	11			72		30	42						
+	ОУП.07	Математика	2		1				340	340	253	253	57	30		340		141	199						
+	ОУП.08	Информатика			2			1	144	144	120	120	24			144		60	84						
+	ОУП.09	Физическая культура		1	2				72	72	61	61	11			72		30	42						
+	ОУП.10	Основы безопасности и защиты Родины			2			1	68	68	58	58	10			68		28	40						
+	ОУП.11	Физика	2		1				144	144	95	95	19	30		144		60	84						
+	ОУП.12	Химия			2*			1	72	72	61	61	11			72		30	42						
+	ОУП.13	Биология			2*			1	72	72	61	61	11			72		30	42						
+	ОУП.14	Индивидуальный проект			2			1	32	32	27	27	5			32		13	19						
+	СО.15	Профильные дисциплины																							
+	ДУДК	Дополнительные учебные дисциплины (предметы), курсы																							
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА									4464	4464	3444	3444	840	180		3189	1275			612	900	612	864	612	864
СГ.Социально- гуманитарный учебный цикл									528	528	478	478	50			274	254			148	162	106	82		30
+	СГ.01	История России			3*				44	44	36	36	8			32	12			44					
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			6			345	168	168	142	142	26			98	70			36	50	38	44		
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			4*				68	68	68	68				36	32				68				
+	СГ.04	Физическая культура		35	4*68				176	176	168	168	8			108	68			32	44	32	38		30
+	СГ.05	Основы финансовой грамотности			5				36	36	32	32	4				36					36			
+	ЭК.СГ.06.01	Основы философии			3*				36	36	32	32	4				36			36					
+	ЭК.СГ.06.02	Русский язык и культура речи																							
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл									894	894	582	582	252	60		626	268			428	350		62		54
+	ОП.01	Инженерная графика			34				106	106	76	76	30			78	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			72	2			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		52	30			82					
+	ОП.08	Охрана труда и основы бережливого производства			6				62	62	48	48	14			62						62			
+	ОП.09	Информатика			3				58	58	44	44	14			48	10			58					
+	ОП.10	Экология на железнодорожном транспорте			3				36	36	32	32	4				36			36					
+	ОП.11	Транспортная безопасность			8				54	54	36	36	18				54								54
ПЦ.Профессиональный цикл									2826	2826	2168	2168	538	120		2073	753			36	388	506	720	612	564

ПланСвод Учебный план ППССЗ СПО '23.02.06 2026_2027 - 9 кл ЭПС (2).plx', код специальности 23.02.06, год начала подготовки 2026

-	-	-	Формы пром. атт.						Итого акад.часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		
			Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест			Семест	Семест	Семест	Семест	Семест				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	Др	Трудо-емкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАтТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого
+	ГИА.02	Демонстрационный экзамен							72	72	72	72				72									72	
Итого акад.часов (без факультативов)									5940	5940	4614	4614	1074	252		69.99%	30.01%	612	864	612	900	612	864	612	864	
Учебные практики, акад.часов									144 [4 нед.]							69.99%	30.01%			6 [1 нед]	2 [2 нед]	6 [1 нед]				
Производственные практики, акад.часов									900 [25 нед.]														14 [4 нед]	2 [17 нед]	4 [4 нед]	
Производственная практика (преддипломная), акад.часов																										
Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)																		36	36	36	36	36	36		36	
Контактная работа (акад.час/нед)																30	30	26	26	26	26		26			

[illegible]

План Учебный план ППССЗ СПО '23.02.06 2026_2027 - 9 кл ЭПС (2).plx', код специальности 23.02.06, год начала подготовки 2026

[illegible]

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3									Неделя	Контроль	Семестр 4									Неделя	Контроль	Итого за курс									Неделя	Каф.	Семестр			
				Академических часов											Академических часов											Академических часов														
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП					ИП	СР	Контр оль
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: 15 Э: 1		828	572	294	46	232				220	36	ТО: 22 Э: 1		1404	962	492	62	408			370	72	ТО: 37 Э: 2			
1	СГ.01	История России	ЗаО	44	36	32		4			8					50	44			44			6				ЗаО	44	36	32		4			8				3	
2	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	К	36	30				30			6			К												К(2)	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	ЗаО	62	32	10		22			30			ЗаО	44	44	10		34							ЗаО(2)	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	134	2	116			124	12			ЭК ЗаО(2)	424	288	134	2	152			124	12				345678	
16	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава)												ЭК	316	180	134	2	44			124	12			ЭК	316	180	134	2	44			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(6) К										ЭК(3) ЗаО(4) К										ЭК(5) ЗаО(10) К(2)																	
КАНИКУЛЫ													2											8											10					

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Неделя	Контроль	Семестр 8										Неделя	Контроль	Итого за курс										Неделя	Каф.	Семестр			
			Контроль	Академических часов								Всего			Конт. такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Контр. оль	Всего	Конт. такт.			Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Контр. оль									
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: 3:		504	338	186		122	30		130	36	ТО: 13 Э: 1		504	338	186		122	30		130	36	ТО: 13 Э: 1								
1	СГ.04	Физическая культура											ЗаО	30	26	2		24			4			ЗаО	30	26	2		24			4				34568						
2	ОП.11	Транспортная безопасность											ЗаО	54	36	28		8			18			ЗаО	54	36	28		8			18				8						
3	ПМ.01	Обеспечение безопасной эксплуатации, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава железных дорог)	ЗаО	612	612			612					Эк ЗаО	142	92	60		32			38	12		Эк ЗаО(2)	754	704	60		644			38	12			345678						
4	МДК.01.02	Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов											ЗаО	130	92	60		32			38			ЗаО	130	92	60		32			38			568							
5	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю											Эк	12								12		Эк	12								12			8						
6	ПМ.02	Обеспечение экономической эффективности производства и организация деятельности и управления коллективом исполнителей (по видам подвижного состава железных дорог)											Эк ЗаО(3)	196	168	58		110			16	12		Эк ЗаО(3)	196	168	58		110			16	12			568						
7	МДК.02.03	Современные технологии регулирования правоотношений в профессиональной деятельности											ЗаО	52	52	30		22						ЗаО	52	52	30		22						8							
8	МДК.02.04	Цифровая трансформация железнодорожного транспорта											ЗаО	60	44	28		16			16			ЗаО	60	44	28		16			16			8							
9	ПМ.02ЭК	Экзамен по модулю											Эк	12								12		Эк	12							12			8							
10	ПМ.03	Организация технологической деятельности (по видам железнодорожного подвижного состава)											Эк ЗаО КП	226	160	38		92	30		54	12		Эк ЗаО КП	226	160	38		92	30		54	12			68						
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 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	612	612			612					17											ЗаО	612	612			612						17		7					
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)											ЗаО	72	72			72						2	ЗаО	72	72			72					2		8					
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)											ЗаО	72	72			72						2	ЗаО	72	72			72					2		8					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)											216	216			216						6		216	216			216					2							
	ГИА.01	Подготовка к демонстрационному экзамену												144	144			144						4		144	144			144					4		8					
	ГИА.02	Демонстрационный экзамен												72	72			72						2		72	72			72					2		8					
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			ЗаО										Эк(3) ЗаО(6) КП										Эк(3) ЗаО(7) КП																			
КАНИКУЛЫ													2																						2							

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план ППССЗ СПО '23.02.06 2026 2027 - 9 кл ЭПС (2).plx', код специальности 23.02.06, год начала подготовки 2026

		Итого			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Часов			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
		Мин.	Макс.	Факт													
	Итого по ОП			5940	1476	612	864	1512	612	900	1476	612	864	1476	612	864	
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			1476	1476	612	864										
НО	Начальное общее образование																
ОО	Основное общее образование																
СО	Среднее общее образование			1476	1476	612	864										
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			4464				1512	612	900	1476	612	864	1476	612	864	
СГ	Социально- гуманитарный учебный цикл			528				310	148	162	188	106	82	30		30	
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл																
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл			894				778	428	350	62		62	54		54	
ПЦ	Профессиональный цикл			2826				424	36	388	1226	506	720	1176	612	564	
ГИА	Государственная итоговая аттестация			216										216		216	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО		36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	-		36	
		Период атт.		36	-		36	-	36	36	-	36	36	-		36	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП		27.27	-	30	30	-	26	26	-	26	26	-		26	
	Суммарно контактная работа (акад. час)	Блок ОП		1170	1170	510	660										
		Блок СО		1170	1170	510	660										
		Блок ПП		3444				1070	426	644	1064	426	638	1310	612	698	
		Блок СГ		478				284	128	156	168	92	76	26		26	
		Блок ОПЦ		582				498	262	236	48		48	36		36	
		Блок ПЦ		2168				288	36	252	848	334	514	1032	612	420	
		Блок ГИА		216										216		216	
		Итого		4614	1170	510	660	1070	426	644	1064	426	638	1310	612	698	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)				2		2	5	2	3	5	2	3	3		3
		ЗАЧЕТ (За)				1	1										
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)				10	1	9	10	6	4	9	3	6	7	1	6
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)													1		1
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)							2	1	1	2	2				
		ДРУГИЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ (Др)				11	11										
Доля учебных занятий и практик в ОП (%)		75.98%															
Доля практик в профессиональном цикле (%)		36.94%															

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	1	2
	ОУП.03 История	1	2
	ОУП.04 Обществознание	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	1	2
	ОУП.12 Химия	1	2
	ОУП.13 Биология	1	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 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