

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Маракин Максим Сергеевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 06.05.2026 03:49:02  
Уникальный программный ключ:  
8908635470608902115b298370785d72409688

Федеральное агентство железнодорожного транспорта

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

УТВЕРЖДАЮ

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

## 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) 2024  
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 производства и организация деятельности и управления коллективом исполнителей (по видам подвижного состава железных дорог)
+	организация технологической деятельности (по видам подвижного состава железных дорог)





№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2											Итого за курс											Каф.	Семестр									
			Контроль	Академических часов									Неделя	Контроль	Академических часов									Неделя	Контроль	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)					<b>612</b>										17			<b>864</b>										24			<b>1476</b>										41					
ИТОГО по ОП (без факультативов)					<b>612</b>													<b>864</b>													<b>1476</b>															
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				<b>36</b>													<b>36</b>													<b>36</b>															
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)				<b>36</b>													<b>36</b>													<b>36</b>															
	Аудиторная нагрузка				<b>36</b>													<b>36</b>													<b>36</b>															
	Контактная работа				<b>36</b>													<b>36</b>													<b>36</b>															
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>					<b>612</b>	576	283	36	257						36	ТО: 16 Э: 1			<b>864</b>	828	404	20	404						36	ТО: 23 Э: 1			<b>1476</b>	1404	687	56	661					72	ТО: 39 Э: 2			
1	ОУД	Общие учебные дисциплины (предметы)	Эк(2) К(11)	<b>596</b>	560	283	36	241						36		Эк(3) ЗаО(11)	<b>848</b>	812	404	20	388						36		Эк(5) ЗаО(11) К(11)	<b>1444</b>	1372	687	56	629					72				12			
2	ОУД.01	Русский язык	К	32	32	16		16								Эк	40	36	16		20					4		Эк К	72	68	32		36					4				12				
3	ОУД.02	Литература	К	48	48	21		27								ЗаО	28	28	4		24							ЗаО К	76	76	25		51										12			
4	ОУД.03	История	К	52	52	36		16								ЗаО	84	84	54		30							ЗаО К	136	136	90		46										12			
5	ОУД.04	Обществознание	К	32	32	16		16								ЗаО	40	40	22		18							ЗаО К	72	72	38		34										12			
6	ОУД.05	География	К	32	32	16		16								ЗаО	40	40	22		18							ЗаО К	72	72	38		34										12			
7	ОУД.06	Иностранный язык	К	32	32			32								ЗаО	40	40			40								ЗаО К	72	72			72										12		
8	ОУД.07	Математика	Эк	120	102	66		36						18		Эк	220	204	126		78					16		Эк(2)	340	306	192		114				34							12		
9	ОУД.08	Информатика	К	44	44	10		34								ЗаО	100	100	28		72							ЗаО К	144	144	38		106											12		
10	ОУД.09	Физическая культура	К	32	32	12		20								ЗаО	40	40	2		38							ЗаО К	72	72	14		58											12		
11	ОУД.10	Основы безопасности и защиты Родины	К	32	32	10		22								ЗаО	36	36	12		24							ЗаО К	68	68	22		46											12		
12	ОУД.11	Физика	Эк	76	58	44	14						18		Эк	68	52	40	12						16		Эк(2)	144	110	84	26					34								12		
13	ОУД.12	Химия	К	32	32	14	14	4								ЗаО	40	40	20	6	14							ЗаО К	72	72	34	20	18											12		
14	ОУД.13	Биология	К	32	32	22	8	2								ЗаО	40	40	26	2	12							ЗаО К	72	72	48	10	14											12		
15	УДВ.02	Родная литература														ЗаО	32	32	32									ЗаО	32	32	32													2		
16	ДУК	Дополнительные учебные дисциплины (предметы), курсы	К	16	16			16								К	16	16			16							К(2)	32	32			32											12		
17	ДУК.01	Индивидуальный проект	К	16	16			16								К	16	16			16							К(2)	32	32			32											12		
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																											
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																											
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>				Эк К(12)											Эк(2) ЗаО(9) К											Эк(3) ЗаО(9) К(13)																				
<b>КАНИКУЛЫ</b>															2												9												11							

№	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	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															
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				576	390	198	16	176				150	36	ТО: 15 Э: 1		828	572	272	66	234			220	36	ТО: 22 Э: 1		1404	962	470	82	410			370	72	ТО: 37 Э: 2							
1	СГ.01	История России	ЗаО	44	36	32		4				8														ЗаО	44	36	32		4			8				3					
2	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	К	36	30			30				6			ЗаО	50	44			44			6				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							За ЗаО	76	74	4		70		2				34568					
5	Ж.СГ.06.01	Основы философии	ЗаО	36	32	16		16				4			ЗаО	36	32	16		16							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													Эж	136	82	54	8	20			42	12			Эж	136	82	54	8	20		42	12			4					
8	ОП.03	Электротехника	Эж	116	66	40		26				32	18														Эж	116	66	40		26		32	18			3					
9	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника													Эж	108	66	30	36				30	12			Эж	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	Эж	82	42	32		10				22	18													Эж	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, технического обслуживания и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава железных дорог)	ЗаО	36	36			36							Эж ЗаО	388	252	112	22	118			124	12			Эж 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)													Эж	316	180	112	22	46			124	12			Эж	316	180	112	22	46		124	12			456					
<b>ПРАКТИКИ</b>			(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					
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																								
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>				Эж(2) ЗаО(6) К											Эж(3) ЗаО(5)											Эж(5) ЗаО(11) К																	
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																					2		8			10	

№	Индекс	Наименование	Семестр 5											Семестр 6											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	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		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: 15 Э: 1		720	494	246		248			190	36	ТО: 19 Э: 1		1296	884	472	24	388			340	72	ТО: 34 Э: 2				
1	СТ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ЗаО	38	30			30			8			ЗаО	44	38			38			6			ЗаО(2)	82	68			68			14			3456			
2	СТ.04	Физическая культура	За	32	30	2		28			2			ЗаО	38	38	2		36						За ЗаО	70	68	4		64			2			34568			
3	СТ.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 налогового 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	20		18			10			ЗаО	48	38	20		18			10			678			
12	МДК.03.01	Разработка технологических процессов и технологической документации (по видам железнодорожного подвижного состава)												ЗаО	48	38	20		18			10			ЗаО	48	38	20		18			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	Слесарь по ремонту подвижного состава	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	Семестр 7											Семестр 8											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	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		864												24		1476													37		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612										17		864												24		1476												37			
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																
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>													ТО: 9; Э:		504	338	148		160	30	4	126	36		ТО: 13 Э: 1		504	338	148		160	30	4	126	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	Информационные технологии в профессиональной деятельности												ЗаО	56	36	18		18			20			ЗаО	56	36	18		18			20					8							
3	ОП.1.2	Транспортная безопасность												ЗаО	54	36	28		8			18			ЗаО	54	36	28		8			18					8							
4	ПМ.01	Обеспечение безопасной эксплуатации, технического обслуживания и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава железных дорог)	ЗаО	540	540			540						Эк ЗаО(2)	290	248	50		198			30	12		Эк ЗаО(3)	830	788	50		738			30	12				345678							
5	МДК.01.02	Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов												ЗаО	134	104	50		54			30			ЗаО	134	104	50		54			30					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	84	20		34	30	4	54	12		Эк ЗаО КП	226	156	20		106	30	4	54	12			678								
11	МДК.03.01	Разработка технологических процессов и технологической документации (по видам железнодорожного подвижного состава)												КП	142	84	20		34	30	4	54			КП	142	84	20		34	30	4	54				68								
12	ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный (по модулю)												Эк	12								12		Эк	12								12				8							
<b>ПРАКТИКИ</b>				612	612			612					17		144	144			144							756	756			756							21								
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ЗаО	540	540			540					15	ЗаО	144	144			144						ЗаО(2)	684	684			684							19		78						
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ЗаО	72	72			72					2												ЗаО	72	72			72							2		7						
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>															216	216			216							216	216			216							2								
	ГИА.01	Подготовка к демонстрационному экзамену													144	144			144							144	144			144							4		8						
	ГИА.02	Демонстрационный экзамен													72	72			72							72	72			72							2		8						
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>								ЗаО(2)											Эк(3) ЗаО(5) КП											Эк(3) ЗаО(7) КП															
<b>КАНИКУЛЫ</b>												2																									2								