

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Гаранин Максим Алексеевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 26.05.2026 14:24:27
Уникальный программный ключ:
77087047316480251102884778410400182

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

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

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 19 от 26.05.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

23.02.06

Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог

Профиль СОО: технологический

Квалификация: техник
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 3 г. 6 м.
Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану)	2024
Учебный год	2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС)	

Основной	Виды деятельности
+	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)
-	Дополнительные виды деятельности
-	Выполнение работ по профессии Помощник машиниста электровоза
-	Выполнение работ по профессии Помощник машиниста тепловоза
-	Выполнение работ по профессии Осмотрщик-ремонтник вагонов

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь				26 - 1	Февраль				23 - 1	Март				30 - 5	Апрель				27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	Август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12		13 - 19	20 - 26	3 - 9		10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	5 - 11		12 - 18	19 - 25	2 - 8	9 - 15		16 - 22	2 - 8	9 - 15	16 - 22		23 - 29	2 - 8	9 - 15	16 - 22		23 - 29	6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					

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	23 2/6	40 2/6	16 2/6	20 2/6	36 4/6	16 3/6	14 3/6	31				108
У	Учебная практика					3	3		2	2				5
П	Производственная практика (по профилю специальности)								8	8	17		17	25
Э	Промежуточная аттестация		4/6	4/6	4/6	4/6	1 2/6	3/6	3/6	1	1		1	4
Гп	Подготовка к демонстрационному экзамену											3	3	3
Г	Проведение демонстрационного экзамена											3	3	3
К	Каникулы	2	9	11	2	9	11	2	8	10	2		2	34
Итого		19	33	52	19	33	52	19	33	52	20	6	26	182
Студентов		25			25			25						
Групп		1			1			1						

[illegible]

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1										Неделя	Контроль	Семестр 2										Неделя	Контроль	Итого за курс										Неделя	Каф.	Семестр						
				Академических часов												Всего	Академических часов											Всего	Академических часов																	
Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП		ИП	Конс	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП		Конс	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													18																
		Аудиторная нагрузка		36													35,66													35,83																
		Контактная работа		36													36													36																
дисциплины (модули)				612	612	350	6	256													ТО: 17□ Э: 3	864	840	424	24	384			8		24	ТО: 23 1/3□ Э: 2/3	1476	1452	774	30	640			8		24	ТО: 40 1/3□ Э: 2/3			
1	ООД	Общеобразовательные дисциплины	ЗаО(3)	612	612	350	6	256								Эк(4) ЗаО(9)	864	840	424	24	384						8			24		Эк(4) ЗаО(12)	1476	1452	774	30	640			8		24			12	
2	ООД.01.	Русский язык		34	34	18		16								Эк	46	40	22		16						2		6		Эк	80	74	40		32			2		6			12		
3	ООД.02.	Литература		54	54	28		26								ЗаО	54	54	26		28											ЗаО	108	108	54		54							12		
4	ООД.03.	Иностранный язык		34	34			34								ЗаО	38	38	2		36											ЗаО	72	72	2		70							12		
5	ООД.04.	Химия		32	32	14	4	14								ЗаО	40	40	20	6	14											ЗаО	72	72	34	10	28							12		
6	ООД.05.	Биология		32	32	22	2	8								ЗаО	40	40	26	2	12												ЗаО	72	72	48	4	20							12	
7	ООД.06.	История		60	60	40		20								Эк	84	78	50		26					2			6		Эк	144	138	90		46			2		6			12		
8	ООД.07.	Обществознание		30	30	22		8								ЗаО	42	42	18		24											ЗаО	72	72	40		32							12		
9	ООД.08.	География		34	34	22		12								ЗаО	38	38	22		16											ЗаО	72	72	44		28							12		
10	ООД.09.	Физическая культура	ЗаО	34	34	4		30								ЗаО	38	38	2		36											ЗаО(2)	72	72	6		66							12		
11	ООД.10.	Основы безопасности и защиты Родины		30	30	10		20								ЗаО	38	38	12		26											ЗаО	68	68	22		46							12		
12	ООД.11.	Математика	ЗаО	118	118	90		28								Эк	190	184	130		52						2		6		Эк ЗаО	308	302	220		80			2		6			12		
13	ООД.12.	Информатика		34	34	12		22								ЗаО	74	74	16		58											ЗаО	108	108	28		80							12		
14	ООД.13.	Физика	ЗаО	86	86	68		18								Эк	102	96	78	16							2		6		Эк ЗаО	188	182	146	16	18			2		6			12		
15	БД.14	Индивидуальный проект (дисциплиной не является)															40	40			40											40	40			40								2		
ПРАКТИКИ			(План)																																											
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																											
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				ЗаО(2)											Эк(4) ЗаО(8)											Эк(4) ЗаО(10)																				
КАНИКУЛЫ														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	Конс	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП				Конс	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			35,27												34,33												34,8													
	Контактная работа			35,76												34,73												35,25													
дисциплины (модули)				612	584	278	52	246			8	4	24	ТО: 16 1/3□ Э: 2/3		756	706	382	34	282			8	26	24	ТО: 20 1/3□ Э: 2/3		1368	1290	660	86	528			16	30	48	ТО: 36 2/3□ Э: 1 1/3			
1	СПЦ.01.	История России												Эк	56	50	32		16				2		6		Эк	56	50	32		16			2		6			4	
2	СПЦ.02.	Иностранный язык в профессиональной деятельности		32	32			32						ЗаО	40	40			40								ЗаО	72	72			72							345		
3	СПЦ.03	Безопасность жизнедеятельности												ЗаО	70	70	22		48								ЗаО	70	70	22		48							4		
4	СПЦ.04.	Физическая культура		32	32	2		30						ЗаО	40	40			40								ЗаО	72	72	2		70							3456		
5	СПЦ.05.	Основы финансовой грамотности	ЗаО	32	32	22		10																			ЗаО	32	32	22		10							3		
6	ОПЦ.01	Инженерная графика		48	48			48						ЗаО													ЗаО	48	48			48							3		
7	ОПЦ.02	Техническая механика	Эк	72	66	42	6	16			2		6													Эк	72	66	42	6	16			2		6			3		
8	ОПЦ.03	Электротехника	Эк	88	82	40	40				2		6													Эк	88	82	40	40				2		6			3		
9	ОПЦ.04	Электроника и микропроцессорная техника												Эк	74	62	40	20					2	6	6		Эк	74	62	40	20				2	6	6		4		
10	ОПЦ.05	Материаловедение	Эк	56	50	36	6	6			2		6													Эк	56	50	36	6	6			2		6			3		
11	ОПЦ.06	Метрология, стандартизация и сертификация												ЗаО	40	40	30		10								ЗаО	40	40	30		10							4		
12	ОПЦ.07	Общий курс железных дорог	Эк	56	50	34		14			2		6													Эк	56	50	34		14			2		6			3		
13	ОПЦ.09	Информатика	ЗаО	48	48	6		42																		ЗаО	48	48	6		42								3		
14	ОПЦ.10	Экология на железнодорожном транспорте												ЗаО	40	40	18		22								ЗаО	40	40	18		22							4		
15	ПМ.01	Обеспечение безопасной эксплуатации, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава железных дорог)	ЗаО	148	144	96		48				4		Эк ЗаО	408	390	200	14	174				2	12	6		Эк ЗаО(2)	556	534	296	14	222			2	16	6			34567	
16	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам железнодорожного подвижного состава)	ЗаО	148	144	96		48				4		Эк	300	282	200	14	66				2	12	6		Эк ЗаО	448	426	296	14	114			2	16	6			34	
17	ПМ.02	Обеспечение экономической эффективности производства и организация деятельности и управления коллективом исполнителей (по видам подвижного состава железных дорог)												Эк	96	82	40		40				2	8	6		Эк	96	82	40		40			2	8	6			4567	
18	МДК.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения												Эк	96	82	40		40				2	8	6		Эк	96	82	40		40			2	8	6			45	
ПРАКТИКИ			(План)												108	108			108						3		108	108			108							3			
	УП.01.01	Учебная практика												ЗаО	108	108			108						3	ЗаО	108	108			108							3		4	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																						
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(4) ЗаО(3)											Эк(4) ЗаО(6)											Эк(8) ЗаО(9)																
КАНИКУЛЫ														2												9												11			

№		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	Конс	СР	Контр оль	Всего			Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.			Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	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			34,67														35,04														34,86													
		Контактная работа			35,04														35,32														35,18													
дисциплины (модули)					612	578	252		290	30		6	16	18	ТО: 16 1/2□ Э: 1/2		540	512	244		234	30		4	10	18	ТО: 14 1/2□ Э: 1/2		1152	1090	496		524	60		10	26	36	ТО: 31□ Э: 1							
1	СГЦ.02.	Иностранный язык в профессиональной деятельности		ЗаО	32	32			32																			ЗаО	32	32			32									345				
2	СГЦ.04.	Физическая культура			32	32	2		30								ЗаО	28	28			28							ЗаО	60	60	2		58								3456				
3	опц.08	Охрана труда и основы бережливого производства		Эк	56	50	30		18			2		6														Эк	56	50	30		18			2		6			5					
4	опц.11	Транспортная безопасность		Эк	56	50	40		8			2		6														Эк	56	50	40		8			2		6			5					
5	опц.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения		Эк	56	50	30		18			2		6														Эк	56	50	30		18			2		6			5					
6	опц.13	Цифровая экономика		ЗаО	48	42	22		20				6															ЗаО	48	42	22		20				6			5						
7	пм.01	Обеспечение безопасной эксплуатации, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава железных дорог)		ЗаО	68	64	32		32				4				Эк	92	84	54		28			2	2	6		Эк ЗаО	160	148	86		60			2	6	6			34567				
8	мдк.01.02	Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (по видам железнодорожного подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов		ЗаО	68	64	32		32				4				Эк	92	84	54		28			2	2	6		Эк ЗаО	160	148	86		60			2	6	6			56				
9	пм.02	Обеспечение экономической эффективности производства и организация деятельности и управления коллективом исполнителей (по видам подвижного состава железных дорог)		ЗаО(2) КП	102	96	22		44	30			6				ЗаО	60	56	34		22				4			ЗаО(3) КП	162	152	56		66	30			10				4567				
10	мдк.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения		ЗаО КП	50	48			18	30			2															ЗаО КП	50	48			18	30			2				45					
11	мдк.02.02	Управление производственной деятельностью малого структурного подразделения		ЗаО	52	48	22		26				4															ЗаО	52	48	22		26				4				5					
12	мдк.02.03	Современные технологии регулирования правоотношений в профессиональной деятельности															ЗаО	60	56	34		22				4			ЗаО	60	56	34		22				4				6				
13	пм.03	Организация технологической деятельности (по видам подвижного состава железных дорог)		ЗаО КП	96	96	40		56								Эк ЗаО	150	144	20		92	30		2		6		Эк ЗаО(2) КП	246	240	60		148	30		2		6				567			
14	мдк.03.01	Разработка технологических процессов и технологической документации (по видам железнодорожного подвижного состава)		ЗаО КП	96	96	40		56								Эк	78	72	20		20	30		2		6		Эк ЗаО КП	174	168	60		76	30		2		6				56			
15	пм.04	Выполнение работ по профессии Помощник машиниста электровоза															Эк ЗаО(2)	288	280	50		230				2	6		Эк ЗаО(2)	288	280	50		230				2	6				6			
16	мдк.04.01	Организация и выполнение работ по профессии Помощник машиниста электровоза															ЗаО	102	100	50		50				2			ЗаО	102	100	50		50				2					6			
17	пм.04.	Квалификационный экзамен															Эк	6								6		Эк	6									6				6				
18	пм.05	Выполнение работ по профессии Помощник машиниста тепловоза															ЗаО	210	208	50		158				2			ЗаО	210	208	50		158				2					67			
19	мдк.05.01	Организация и выполнение работ по профессии Помощник машиниста тепловоза															ЗаО	102	100	50		50				2			ЗаО	102	100	50		50				2					6			
20	пм.06	Выполнение работ по профессии Осмотрщик-ремонтник вагонов			66	66	34		32								ЗаО	72	72	36		36						ЗаО	138	138	70		68									567				
21	мдк.06.01	Организация и выполнение работ по профессии Осмотрщик-ремонтник вагонов			66	66	34		32								ЗаО	72	72	36		36						ЗаО	138	138	70		68									56				
ПРАКТИКИ																		360	360			360					10			360	360			360						10						
	УП.03.01	Учебная практика															ЗаО	72	72			72					2	ЗаО	72	72			72						2			6				
	ПП.05.01	Производственная практика																108	108			108					3			108	108			108					3			67				
	ПП.04.01	Производственная практика															ЗаО	180	180			180					5	ЗаО	180	180			180					5				6				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																														
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) ЗаО(4) КП(2)												Эк(3) ЗаО(6)												Эк(6) ЗаО(10) КП(2)																		
КАНИКУЛЫ																2													8													10				

№	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	Конс	СР	Контр оль	Всего			Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.			Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Контр оль									
ИТОГО (с факультативами)				612												18		216												6		828												21		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612														216														828														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)																																													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36																												18														
	Аудиторная нагрузка																																													
	Контактная работа																																													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				36										36	ТО: □ Э: 1												ТО: □ Э: 1		36								36	ТО: □ Э: 1								
1	пм.01	Обеспечение безопасной эксплуатации, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава железных дорог)	Эк ЗаО	296	288									8													Эк ЗаО	296	288							8			34567							
2	пм.01.ЭК	Экзамен	Эк	8									8													Эк	8								8			7								
3	пм.02	Обеспечение экономической эффективности производства и организация деятельности и управления коллективом исполнителей (по видам подвижного состава железных дорог)	Эк ЗаО	42	36								36	6												Эк ЗаО	42	36					36			6			4567							
4	пм.02.	Экзамен	Эк	6									6												Эк	6									6			7								
5	пм.03	Организация технологической деятельности (по видам подвижного состава железных дорог)	Эк ЗаО	42	36							36	6												Эк ЗаО	42	36					36			6			567								
6	пм.03.	Экзамен	Эк	6									6											Эк	6									6			7									
7	пм.05	Выполнение работ по профессии Помощник машиниста тепловоза	Эк ЗаО	80	72							72	8											Эк ЗаО	80	72					72			8			67									
8	пм.05.	Квалификационный экзамен	Эк	8									8											Эк	8									8			7									
9	пм.06	Выполнение работ по профессии Осмотрщик-ремонтник вагонов	Эк ЗаО	152	144							144	8											Эк ЗаО	152	144					144			8			567									
10	пм.06.	Квалификационный экзамен	Эк	8									8											Эк	8									8			7									
ПРАКТИКИ			(План)	576	576							576	16														576	576					576			16										
	пп.02.01	Производственная практика	ЗаО	36	36							36	1													ЗаО	36	36					36			1		7								
	пп.05.01	Производственная практика	ЗаО	72	72							72	2													ЗаО	72	72					72			2		67								
	пп.01.01	Производственная практика	ЗаО	288	288							288	8													ЗаО	288	288					288			8		7								
	пп.03.01	Производственная практика	ЗаО	36	36							36	1													ЗаО	36	36					36			1		7								
	пп.06.01	Производственная практика	ЗаО	144	144							144	4													ЗаО	144	144					144			4		7								
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)												216												216								216		3									
	ГИА.01	Подготовка к демонстрационному экзамену												108												108								108		3		8								
	ГИА.02	Проведение к демонстрационному экзамену												108												108								108		3		8								
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(5) ЗаО(5)													Эк(5) ЗаО(5)													Эк(5) ЗаО(5)																	
КАНИКУЛЫ																2																												2		

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой		
	<i>МДК.02.01 Планирование и организация работы структурного подразделения</i>	3	1
	<i>МДК.02.02 Управление производственной деятельностью малого структурного подразделения</i>	3	1