

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Капотов Максим Леонидович
Должность: Директор ИТЖТ - филиал ПривГУПС
Дата подписания: 26.08.2026 13:00:30
Уникальный программный ключ:
70085304276308040171142987478291240b68

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ОБРАЗОВАНИЮ

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

План одобрен Ученым советом ПривГУПС
Протокол № 19 от 26 мая 2026 г.

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ПривГУПС

_____ М.А.Гаранин

20 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

09.02.07

09.02.07 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ
Профиль СОО: технологический

Квалификация: Программист
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.
Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование
Виды деятельности
Разработка, администрирование и защита баз данных
Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем
Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем
Осуществление интеграции программных модулей

Год начала подготовки (по учебному плану)	2023
Учебный год	2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 1547 от 09.12.2016

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	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																	Э	К	К																					Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
II																	Э	К	К																					Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
III												У	У	У	П	П	Э	К	К														У	У	У	У	П	П	П	П	П	П	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
IV	П	П	П												У	У	Э	К	К									У	У	П	П	П	П	Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Дп	Дп	Гп	Гп	Г	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	16	23	39	16	23	39	11	14	25	11	8	19	122
У	Учебная практика							3	4	7	2	2	4	11
П	Производственная практика (по профилю специальности)							2	6	8	3	3	6	14
Пд	Производственная практика (преддипломная)											4	4	4
Э	Промежуточная аттестация	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	8
Дп	Подготовка выпускной квалификационной работы											2	2	2
Д	Защита выпускной квалификационной работы											1	1	1
Гп	Подготовка к государственному экзамену											2	2	2
Г	Проведение государственного экзамена											1	1	1
К	Каникулы	2	9	11	2	9	11	2	8	10	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	
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Др	Трудо-емкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. 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
Считать в плане	Индекс	Наименование															Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								1476	1476	1404	1404		72	128	100%	0%	612	864						
СО.Среднее общее образование								1476	1476	1404	1404		72	128	1476		612	864						
+	ОУД	Общие учебные дисциплины	11222		222222		11111	1444	1444	1372	1372		72	128	1444		596	848						
+	ОУД.01	Русский язык	2					72	72	68	68		4	6	72		32	40						
+	ОУД.02	Литература			2		1	108	108	108	108			2	108		48	60						
+	ОУД.03	История			2		1	136	136	136	136				136		52	84						
+	ОУД.04	Обществознание						72	72	72	72				72		32	40						
+	ОУД.05	География			2			72	72	72	72			8	72		32	40						
+	ОУД.06	Иностранный язык			2		1	72	72	72	72			24	72		32	40						
+	ОУД.07П	Математика	12					340	340	306	306		34	56	340		120	220						
+	ОУД.08П	Информатика	12					178	178	144	144		34		178		62	116						
+	ОУД.09	Физическая культура			2		1	72	72	72	72			20	72		32	40						
+	ОУД.10	Основы безопасности жизнедеятельности			2		1	68	68	68	68			12	68		32	36						
+	ОУД.11	Физика						110	110	110	110				110		58	52						
+	ОУД.12	Химия						72	72	72	72				72		32	40						
+	ОУД.13	Биология						72	72	72	72				72		32	40						
+	ОУД	Учебные дисциплины по выбору																						
+	УД	Дополнительные учебные дисциплины, курсы			2		1	32	32	32	32				32		16	16						
+	ДУДК01	Основы проектной деятельности			2		1	32	32	32	32				32		16	16						
+	ДУДК02	Россия - моя история																						
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								4464	4464	3776	3776	475	213	522	3192	1272			612	864	612	900	612	864
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл								566	566	527	527	31	8		468	98			165	211	46	58	49	37
+	ОГСЭ.01	Основы философии			4			71	71	69	69		2		48	23				71				
+	ОГСЭ.02	История			3			50	50	48	48		2		36	14			50					
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			8		34567	174	174	158	158	16			168	6			32	46	23	29	25	19
+	ОГСЭ.04	Психология общения			3			50	50	48	48		2		48	2			50					
+	ОГСЭ.05	Физическая культура			8		37	173	173	158	158	15			168	5			33	46	23	29	24	18
+	ОГСЭ.06.01	Русский язык и культура речи			4			48	48	46	46		2			48				48				
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл								252	252	230	230	10	12		144	108			189	63				
+	ЕН.01	Элементы высшей математики	3					106	106	90	90	6	10		72	34			106					
+	ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики			3			83	83	77	77	4	2		36	47			83					
+	ЕН.03	Теория вероятности и математической статистики			4			63	63	63	63				36	27				63				
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл								1003	1003	873	873	63	67	18	671	332			258	590	115			40
+	ОП. 01	Операционные системы и среды	4					77	77	69	69	1	7		48	29				77				
+	ОП.02	Архитектура аппаратных средств	3					62	62	52	52		10	14	36	26			62					
+	ОП.03	Информационные технологии	3					60	60	50	50		10	4	48	12			60					
+	ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	4					213	213	184	184	22	7		152	61			136	77				
+	ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			8			40	40	32	32	8			36	4								40
+	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности			4			71	71	69	69		2		68	3				71				
+	ОП.07	Экономика отрасли			4*			70	70	69	69		1		36	34				70				
+	ОП. 08	Основы проектирования баз данных			4			70	70	68	68		2		70					70				

+	ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	5					68	68	32	32	18	18		45	23				68				
+	ОП.10	Численные методы			4			72	72	70	70		2		48	24			72					
+	ОП.11	Компьютерные сети	4					96	96	88	88	1	7		48	48			96					
+	ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности			5			47	47	34	34	13			36	11				47				
+	ОПЦ.13	Программные решения для бизнеса			4*			57	57	56	56		1			57			57					
ПЦ.Профессиональный цикл								2427	2427	1930	1930	371	126	288	1693	734				451	842	563	571	
+	ПМ.01	Разработка модулей программного обеспечения компьютерных систем	777		57777	7	566	913	913	658	658	219	36	36	699	214				160	190	563		
+	МДК.01.01	Разработка программных модулей	7*				56	256	256	158	158	88	10		222	34				124	84	48		
+	МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей	7*					132	132	72	72	50	10		110	22						132		
+	МДК.01.03	Разработка мобильных приложений			7*	7		140	140	108	108	32			140							140		
+	МДК01.04	Системное программирование			7*		6	153	153	104	104	49			36	117					106	47		
+	УП.01.01	Учебная практика			57			108	108	108	108			36	75	33				36		72		
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			7			108	108	108	108				100	8						108		
+	ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	7					16	16				16		16							16		
+	ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	888		8888			427	427	328	328	63	36		282	145							427	
+	МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	8*					81	81	50	50	21	10		42	39							81	
+	МДК02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	8*		8			82	82	54	54	18	10		52	30							82	
+	МДК.02.03	Веб-программирование			8			68	68	44	44	24				68							68	
+	УП.02.01	Учебная практика			8			72	72	72	72				72								72	
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			8			108	108	108	108				100	8							108	
+	ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный	8					16	16				16		16								16	
+	ПМ.04	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем	6		6666			418	418	378	378	22	18	108	334	84					418			
+	МДК.04.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем			6*			74	74	60	60	14			72	2					74			
+	МДК04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем			6*			74	74	66	66	8			70	4					74			
+	УП.04.01	Учебная практика			6			108	108	108	108				75	33					108			
+	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю)			6*			144	144	144	144			108	99	45					144			
+	ПМ.04.01ЭК	Экзамен квалификационный	6					18	18				18		18						18			
+	ПМ.11	Разработка, администрирование и защита баз данных	5		555			291	291	244	244	29	18		232	59				291				
+	МДК.11.01	Технология разработки и защиты баз данных			5			129	129	100	100	29			114	15				129				
+	УП.11.01	Учебная практика			5			72	72	72	72				50	22				72				
+	ПП11.01	Производственная практика (по профилю специальности)			5			72	72	72	72				50	22				72				
+	ПМ.11.01(К)	Экзамен квалификационный	5					18	18				18		18					18				
+	ПМ.12	Разработка децентрализованных приложений	6		666			234	234	178	178	38	18		2	232					234			
+	МДК.12.01	Технологии блок - чейн			6			108	108	70	70	38				108					108			
+	УП.12.01	Учебная практика			6			36	36	36	36					36					36			
+	ПП.12.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6*			72	72	72	72					72					72			
+	ПМ.12.01(ЭК)	Экзамен квалификационный	6					18	18				18		2	16					18			
+	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			8			144	144	144	144			144	144									144
ГИА.Государственная итоговая аттестация								216	216	216	216				216	216							216	
+	ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы)						72	72	72	72			72	72									72

+	ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)					36	36	36	36			<u>36</u>	36								36
+	ГИА.03	Подготовка к демонстрационному экзамену					72	72	72	72			<u>72</u>	72								72
+	ГИА.04	Проведение демонстрационного экзамена					36	36	36	36			<u>36</u>	36								36