

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Армавирский государственный педагогический университет"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 2 от 29.01.2025 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального  
образования

09.02.07

09.02.07 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ

Квалификация: Специалист по информационным системам

Форма обучения: Очная

Срок получения образования по ОП:

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

**Виды деятельности:**

Осуществление интеграции программных модулей.

Ревьюирование программных продуктов.

Проектирование и разработка информационных систем.

Сопровождение информационных систем.

Сoadминистрирование баз данных и серверов.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025  
Учебный год 2025-2026  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 1547 от 09.12.2016

-	-	-	Формы пром. атт.				Итого акад.часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	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		
Считать в плане	Индекс	Наименование														Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Код	Наименование
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							1476	1476	1440	1440		36		100%	0%	612	864								
СОО.Среднее общее образование							1476	1476	1440	1440		36		1476		612	864								
+	БД	Базовые дисциплины		2	11111 2222		816	816	816	816				816		420	396								
+	БД.01	Русский язык			1		72	72	72	72				72		72									
+	БД.02	Литература			2		108	108	108	108				108			108								
+	БД.03	История		2			136	136	136	136				136			136								
+	БД.04	Обществознание			1		72	72	72	72				72		72									
+	БД.05	География			1		72	72	72	72				72		72									
+	БД.06	Иностранный язык			2		72	72	72	72				72			72								
+	БД.07	Физическая культура			2		72	72	72	72				72		36	36								
+	БД.08	Основы безопасности и защиты Родины			2		68	68	68	68				68		24	44								
+	БД.09	Химия			1		72	72	72	72				72		72									
+	БД.10	Биология			1		72	72	72	72				72		72									
+	ПД	Профильные дисциплины	222		2		660	660	624	624		36		660		192	468								
+	ПД.01	Математика	2				340	340	328	328			12	340		192	148								
+	ПД.02	Физика	2				144	144	132	132			12	144			144								
+	ПД.03	Информатика	2				144	144	132	132			12	144			144								
+	ПД.04	Индивидуальный проект			2		32	32	32	32				32			32								
+	ПОО	Предлагаемые ОО																							
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							4464	4464	2600	2600	1648	216		3168	1296			612	900	612	864	576	900		
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл							528	528	484	484	32	12		300	228			198	144	56	130				
+	ОГСЭ.01	Основы философии			4		72	72	62	62	10			36	36				72						
+	ОГСЭ.02	История	3				72	72	54	54	6	12		36	36			72							
+	ОГСЭ.03	Психология общения			3		48	48	44	44	4			36	12			48							
+	ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности			6		168	168	162	162	6			96	72			32	42	28	66				
+	ОГСЭ.05	Физическая культура		4	6		168	168	162	162	6			96	72			46	30	28	64				
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл							262	262	216	216	34	12		142	120			216	46						
+	ЕН.01	Элементы высшей математики	3				144	144	112	112	20	12		72	72			144							
+	ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики			4		46	46	42	42	4			34	12				46						
+	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика			3		72	72	62	62	10			36	36			72							
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл							1052	1052	850	850	94	108		580	472			108	402	144	206		192		
+	ОП.01	Операционные системы и среды	3				108	108	90	90	6	12		54	54			108							
+	ОП.02	Архитектура аппаратных средств			4		90	90	80	80	10			54	36				90						
+	ОП.03	Информационные технологии			5		72	72	62	62	10			36	36					72					
+	ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	8				192	192	154	154	2	36		138	54							192			
+	ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	4				60	60	46	46	2	12		38	22				60						
+	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности			6		72	72	66	66	6			36	36				36		36				
+	ОП.07	Экономика отрасли	6				72	72	48	48	12	12		36	36						72				
+	ОП.08	Основы проектирования баз данных	6				98	98	76	76	10	12		44	54						98				
+	ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот			4		72	72	58	58	14			36	36				72						
+	ОП.10	Численные методы	4				72	72	52	52	8	12		36	36				72						
+	ОП.11	Компьютерные сети			4		72	72	66	66	6			36	36				72						
+	ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	5				72	72	52	52	8	12		36	36					72					
ПМ.Профессиональные модули							2406	2406	1050	1050	1272	84		1930	476			90	308	412	528	576	492		
+	ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	56		555		394	394	172	172	198	24		290	104				42	340	12				
+	МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	5				86	86	70	70	4		12	54	32				42	44					
+	МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения			5		64	64	58	58	6			24	40					64					
+	МДК.02.03	Математическое моделирование			5		52	52	44	44	8			20	32					52					
+	УП.02.01	Учебная практика			5		180	180			180			180						180					
+	ПМ.02.01(К)	Демонстрационный экзамен	6				12	12					12	12						12					

+	ПМ.03	Ревьюирование программных модулей	6		66			298	298	96	96	202			274	24						298				
+	МДК.03.01	Моделирование и анализ программного обеспечения и управление проектами			6			108	108	96	96	12			84	24						108				
+	ПП.03.01	Производственная практика			6			180	180			180			180						180					
+	ПМ.03.ЭК	Демонстрационный экзамен	6					10	10			10			10						10					
+	ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем	455		466		5	608	608	374	374	210	24		410	198			90	266	72	180				
+	МДК.05.01	Проектирование и дизайн информационных систем	4					110	110	94	94	4		12	56	54			38	72						
+	МДК.05.02	Разработка кода информационных систем			4			140	140	136	136	4			68	72			52	88						
+	МДК.05.03	Тестирование информационных систем	5				5	170	170	144	144	14		12	98	72				106	64					
+	УП.05.01	Учебная практика			6			72	72			72			72						72					
+	ПП.05.01	Производственная практика			6			108	108			108			108						108					
+	ПМ.05.ЭК	Демонстрационный экзамен	5					8	8			8			8					8						
+	ПМ.06	Сопровождение информационных систем	777		777			546	546	260	260	250	36		462	84					38	508				
+	МДК.06.01	Внедрение ИС	7					90	90	72	72			18	66	24					90					
+	МДК.06.02	Инженерно-техническая поддержка сопровождения ИС			7			90	90	82	82	8			66	24					38	52				
+	МДК.06.03	Устройство и функционирование информационной системы	7					92	92	74	74			18	68	24					92					
+	МДК.06.04	Интеллектуальные системы и технологии			7			40	40	32	32	8			28	12					40					
+	ПП.06.01	Производственная практика			7			216	216			216			216						216					
+	ПМ.06.ЭК	Демонстрационный экзамен	7					18	18			18			18						18					
+	ПМ.07	Сoadминистрирование и автоматизация баз данных и серверов	8		8888			416	416	148	148	268			350	66					68	348				
+	МДК.07.01	Управление и автоматизация баз данных			8			108	108	106	106	2			54	54					68	40				
+	МДК.07.02	Сертификация информационных систем			8			44	44	42	42	2			32	12						44				
+	УП.07.01	Учебная практика			8			144	144			144			144							144				
+	ПП.07.01	Производственная практика			8			108	108			108			108							108				
+	ПМ.07.ЭК	Демонстрационный экзамен	8					12	12			12			12							12				
+	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			8			144	144			144			144							144				
ГИА.Государственная итоговая аттестация								216	216			216			216							216				
+	ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы						36	36			36			36							36				
+	ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы						72	72			72			72							72				
+	ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам						36	36			36			36							36				
+	ГИА.04	Проведение государственных экзаменов						72	72			72			72							72				