

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

Год начала подготовки (по учебному плану)

2025

Форма обучения: Очная

Учебный год

2025-2026

Срок получения образования по ОП:

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 1547 от 09.12.2016

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.

Соадминистрирование баз данных и серверов.

-	-	-	-	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			Итого	Итого	Итого	Итого	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																												
			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 документование				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	<i>Демонстрационный экзамен</i>	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	<i>Демонстрационный экзамен</i>	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	<i>Демонстрационный экзамен</i>	7					18	18			18			18						18				
+	ПМ.07	Соадминистрирование 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	<i>Демонстрационный экзамен</i>	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					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				