

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Рубцовский институт (филиал) федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Алтайский государственный университет»

Утверждено:
решением Ученого совета Университета
Протокол № 6 от 28.04.2026 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

09.03.03

09.03.03 Прикладная информатика

Профиль: Цифровые технологии и управление данными

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2026

Учебный год

2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 922 от 19.09.2017

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.001	ПРОГРАММИСТ
06.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ

Типы задач профессиональной деятельности

производственно-технологический

проектный

	+	Б1.В.01.15	Корпоративные информационные системы	8	7		6	216	66	123	27									6	216	66	123	ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-6											
	+	Б1.В.01.16	Разработка приложений для бизнеса в системе ИС:Предприятие	8	7		7	252	76	149	27									7	252	76	149	ПК-5											
	+	Б1.В.01.17	Имитационное моделирование	7		7	5	180	44	109	27									5	180	44	109	УК-1; ПК-2											
	+	Б1.В.01.18	Технологии разработки серверных приложений		6		3	108	44	64							3	108	44	64					ПК-5										
Блок 2. Практика																																			
Обязательная часть											21	756	18	738							6	216	8	208	6	216	4	212	9	324	6	318			
Обязательная часть											12	432	12	420							6	216	8	208	6	216	4	212							
	+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)			4	6	216	8	208							6	216	8	208					ПК-1; ПК-6; ПК-7										
	+	Б2.О.02(П)	Производственная практика (Технологическая (проектно-технологическая) практика)		6		6	216	4	212										6	216	4	212	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4											
Часть, формируемая участниками образовательных отношений											9	324	6	318											9	324	6	318							
	+	Б2.В.01(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)		8		9	324	6	318															ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7										
Блок 3. Государственная итоговая аттестация											9	324	22	302											9	324	22	302							
Обязательная часть блока БЗ											9	324	22	302											9	324	22	302							
	+	Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				9	324	22	302															УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7										
ФТД. Факультативные дисциплины											4	144	40	104										2	72	12	60								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений											4	144	40	104										2	72	12	60								
	+	ФТД.В.01	Введение в профессию (адаптивная дисциплина для лиц с ограниченными возможностями здоровья)		1		2	72	12	60		2	72	12	60										УК-3										
	+	ФТД.В.03	ТРИЗ: развитие системного мышления		6		2	72	28	44										2	72	28	44	УК-1; ПК-2											

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
					Не менее	Факт												
	Итого (с факультативами)				191	244	61	27	34	61	27	34	62	27	35	60	27	33
	Итого по ОП (без факультативов)				189	240	59	25	34	61	27	34	60	27	33	60	27	33
Б1	Дисциплины (модули)	62%	38%	0%	160	210	59	25	34	55	27	28	54	27	27	42	27	15
Б1.О	Обязательная часть					131	56	22	34	52	24	28	23	12	11			
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					79	3	3		3	3		31	15	16	42	27	15
Б2	Практика	57%	43%	0%	20	21				6		6	6		6	9		9
Б2.О	Обязательная часть					12				6		6	6		6			
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					9										9		9
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9										9		9
Б3.О	Обязательная часть блока Б3					9										9		9
ФТД	Факультативные дисциплины				2	4	2	2					2		2			
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					4	2	2					2		2			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				53.6	-	52.4	53.6	-	54	54	-	53.5	53.5	-	54	52.9
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				52.1	-	27	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				20.2	-	24.6	23.4	-	18	21.7	-	17.4	19	-	18.5	16.5
		элективные дисциплины по физ.к.				1.1	-	1.8	2.1	-	1.9	2.3	-			-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				2706	-	440	478	-	326	410	-	298	306	-	314	134
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				136	-	30	38	-	30	38	-			-		
		Блок Б2				18	-			-		8	-		4	-		6
		Блок Б3				22	-			-			-			-		22
		Блок ФТД				40	-	12		-			-		28	-		
		Итого по всем блокам				2786	-	452	478	-	326	418	-	298	338	-	314	162
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					9	1	8	6	3	3	6	2	4	6	2	4
		ЗАЧЕТ (За)					11	9	2	11	6	5	8	5	3	6	5	1
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)								1		1	1		1			
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								1		1	1		1	1	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				35.96%												
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					59.6%												
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					34.31%												