

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 № 7 от 03.05.2024

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)

2024

Учебный год

2024-2025

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	84	105	27									6	216	84	105	ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-6												
	+	Б1.В.01.16	Разработка приложений для бизнеса в системе ИС:Предприятие	8	7		7	252	100	125	27									7	252	100	125	ПК-5												
	+	Б1.В.01.17	Имитационное моделирование	7		7	4	144	54	63	27									4	144	54	63	УК-1; ПК-2												
	+	Б1.В.01.18	Технологии разработки серверных приложений		6		4	144	56	88										4	144	56	88	ПК-5												
Блок 2.Практика											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														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														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	31	30	61	28	33	63	26	37	59	26	33	
	Итого по ОП (без факультативов)				189	240	59	29	30	61	28	33	61	26	35	59	26	33	
Б1	Дисциплины (модули)	62%	38%	0%	160	210	59	29	30	55	28	27	55	26	29	41	26	15	
Б1.О	Обязательная часть					131	56	26	30	52	25	27	23	11	12				
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					79	3	3		3	3		32	15	17	41	26	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)				53.8	-	57.3	50.1	-	55.7	55.2	-	54.6	54	-	53.5	47.2	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				52.1	-	54	46.3	-	54	54	-	54	54	-	54	54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				23.5	-	28.3	22	-	21	26.4	-	22.9	22.5	-	23.9	18.6	
		элективные дисциплины по физ.к.				1.1	-	1.8	2.1	-	1.8	2.4	-			-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				3114	-	506	440	-	380	464	-	370	390	-	394	170	
		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				3194	-	518	440	-	380	472	-	370	422	-	394	198	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					9	3	6	6	3	3	6	2	4	6	2	4	
		ЗАЧЕТ (За)					9	7	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				38.34%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					59.6%													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					39.48%													