

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО «Алтайский государственный университет»
Институт гуманитарных наук

План утвержден ученым советом
Университета

Протокол № 4 от 26.06.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

09.03.03

09.03.03 Прикладная информатика

Профиль: Прикладная информатика в дизайне

Кафедра: Кафедра культурологии и дизайна

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Год начала подготовки 2023
(по учебному плану)

Образовательный стандарт
(ФГОС) № 922 от 19.09.2017

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный

Учебный план бакалавриата z09.03.03 Прикладная информатика: Прикладная информатика в дизайне, год начала подготовки 2023

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.	Итого акад. часов				Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				Курс 5				Компетенции
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП		Факт	По плану	Конт. раб.	СР	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	
Блок 1 Дисциплины (модули)						210	7560	704	6514	50	78	52	40	40	48	32	36	48	60	46	46	42	64	26	60	30	44	16	36		
Обязательная часть						114	4104	380	3532	47	74	46	40	34	36	32	22	30	44	46	10	3	4	6							
<input type="checkbox"/>	Б1.О.01	Социально-гуманитарный модуль	11	122		16	576	108	438	10	40	32	6	6		10														УК-1; УК-3; УК-5; УК-9; УК-10	
<input type="checkbox"/>	Б1.О.01.01	История России	1			4	144	64	71	4	28		16																УК-1; УК-5		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.01.02	Основы российской государственности		1		2	72	10	58	2	4		6																УК-5		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.01.03	Человек в современном мире	1			4	144	18	117	4	8		10																УК-1; УК-3; УК-5; УК-9; УК-10		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.01.04	Философия		2		3	108	10	94				3	6		4													УК-1; УК-5		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.01.ДВ.01	Практикум "Человек в современном мире" (дисциплины по выбору)		2		3	108	6	98				3			6													УК-1; УК-3; УК-5		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.01.ДВ.01	Культура и креативность		2		3	108	6	98				3			6													УК-1; УК-3; УК-5		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.01.ДВ.01	Основы современной социологии		2		3	108	6	98				3			6													УК-1; УК-3; УК-5		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.02	Коммуникативно-деятельностный модуль	112	1122	3	2	29	1044	72	921	18	12	22	4	8	6	14	4	3	6	4								УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; УК-10; ОПК-2; ОПК-9		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.02.01	Иностранный язык	2	11		8	288	18	253	6		12		2		6													УК-4		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.02.02	Цифровая культура		1		3	108	10	94	3	6	4																	УК-6		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.02.03	Деловое общение: риторика и письмо	1			3	108	10	89	3	6	4																	УК-4		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.02.04	Цифровая культура в профессиональной деятельности	1			6	216	6	201	6		6																	ОПК-2		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.02.05	Проектный менеджмент		2		3	108	10	94				3	6		4													УК-2; УК-3; УК-6		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.02.06	Правовая культура		3		3	108	10	94								3	6	4										УК-2; УК-10		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.02.ДВ.01	Практикум "Проектный менеджмент" (дисциплины по выбору)		2		2	3	108	8	96				3		8													УК-2; УК-3; ОПК-9		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.02.ДВ.01	Управление проектами в сфере дизайна		2		2	3	108	8	96				3		8													УК-2; УК-3; ОПК-9		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.02.ДВ.01	Проектирование в графическом дизайне		2		2	3	108	8	96				3		8													УК-2; УК-3; ОПК-9		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.03	Физическая культура и здоровье	12			6	216	18	190	2	6	4	4	6		2													УК-7; УК-8		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.03.01	Физическая культура и спорт	1			2	72	10	58	2	6	4																	УК-7		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.03.02	Безопасность жизнедеятельности		2		4	144	8	132				4	6		2													УК-8		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.04	Общепрофессиональный модуль "Информатика и вычислительная техника"	11	33		15	540	40	474	9	8	12					6	8	6	6											
<input type="checkbox"/>	Б1.О.04.01	Математика	11			9	324	20	286	9	8	12																		ОПК-1	
<input type="checkbox"/>	Б1.О.04.02	Теория вероятностей и математическая статистика		3		3	108	10	94								3	4		6									ОПК-1; ОПК-3		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.04.03	Дискретная математика		3		3	108	10	94								3	4	6										ОПК-1		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.05	Базовый профессиональный модуль "Прикладная информатика"	12233	12233	334	48	1728	142	1509	8	8	12		16	18	18	6	21	30	40	3	4	6						ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.05.01	Алгоритмизация и программирование	1	1		8	288	20	255	8	8	12																	ОПК-2; ОПК-7		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.05.02	Информационные системы и технологии		2		4	144	10	130				4	4	6														ОПК-2; ОПК-8		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.05.03	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации		2		4	144	10	125				4	4	6														ОПК-3; ОПК-5		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.05.04	Теория систем и системный анализ		2		4	144	12	128				4	6		6													ОПК-6		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.05.05	Информационная безопасность и защита информации		2		4	144	10	125				4	4	6														ОПК-3		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.05.06	Проектирование информационных систем	3			6	216	18	189								6	8	10										ОПК-5; ОПК-8		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.05.07	Операционные системы		3		3	108	12	92								3	6	6										ОПК-2; ОПК-5		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.05.08	Базы данных	3	3		6	216	20	183								6	8	12										ОПК-2		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.05.09	Исследование операций		3		3	108	10	94								3	4	6										ОПК-1; ОПК-6		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.05.10	Программная инженерия		3		3	108	10	94								3	4	6										ОПК-2; ОПК-8		
<input type="checkbox"/>	Б1.О.05.11	Метрология и стандартизация		4		3	108	10	94												3	4	6						ОПК-4		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						96	3456	324	2982	3	4	6		6	12		14	18	16		36	39	60	20	60	30	44	16	36		
<input type="checkbox"/>	Б1.В.01	Профильный модуль "Прикладная информатика в дизайне"	33444	12233	34444	4	96	3456	324	2982	3	4	6		6	12		14	18	16		36	39	60	20	60	30	44	16	36	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
<input type="checkbox"/>	Б1.В.01.01	Введение в дизайн		1		3	108	10	94	3	4	6																		ПК-3	
<input type="checkbox"/>	Б1.В.01.02	Основы композиции		2		3	108	16	88				3	8		8														ПК-3	
<input type="checkbox"/>	Б1.В.01.03	Цветоведение		2		3	108	10	94				3	4		6														ПК-3	
<input type="checkbox"/>	Б1.В.01.04	Современные графические редакторы		3		3	108	10	94								3	4	6											ПК-3	
<input type="checkbox"/>	Б1.В.01.05	Основы рисунка и живописи		3		6	216	12	196								6		12										ПК-3		
<input type="checkbox"/>	Б1.В.01.06	Анализ больших данных		3		3	108	10	89								3	4	6										ПК-2		
<input type="checkbox"/>	Б1.В.01.07	Информационные системы искусственного интеллекта		4		3	108	16	88												3	6			10				ПК-2		
<input type="checkbox"/>	Б1.В.01.08	Теория и история дизайна	3	3		6	216	20	183								6	8	12										ПК-3		
<input type="checkbox"/>	Б1.В.01.09	Основы web-программирования	4			4	6	216	16	191											6	8	8						ПК-2; ПК-4		
<input type="checkbox"/>	Б1.В.01.10	Современная визуальная культура	4			3	108	14	85												3	6			8				ПК-3		

	Итого					Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.						
				Не менее	Факт					
Итого (с факультативами)				191	242	52	46	48	48	48
Итого по ОП (без факультативов)				189	240	50	46	48	48	48
Дисциплины (модули)	54%	46%	0%	160	210	50	40	48	42	30
Обязательная часть					114	47	34	30	3	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					96	3	6	18	39	30
Практика	57%	43%	0%	20	21		6		6	9
Обязательная часть					12		6		6	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					9					9
Государственная итоговая аттестация				9	9					9
Обязательная часть блока Б3					9					9
Факультативные дисциплины				2	2	2				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					2	2				
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				43	51.5	37	40.2	38.8	54
Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				140.8	190	116	152	150	96
	необязательная				2	2				
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				704	190	116	152	150	96
	Блок Б2				34		24		4	6
	Блок Б3				22					22
	Блок ФТД				2	2				
	Итого по всем блокам				762	192	140	152	154	124
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					7	3	4	4	4
	ЗАЧЕТ (За)					7	10	10	7	4
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)						1		1	
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				42.99%					
Объем обязательной части от общего объема программы (%)					52.5%					
Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					9.31%					