

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор
А.М. Марков

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Утвержден на заседании
ученого совета

Протокол № 1

«29» 07 2024 г.

«29» июля 2024 г.

Направление подготовки 07.03.01 Архитектура

КВАЛИФИКАЦИЯ **бакалавр**

Направленность (профиль) Архитектурное проектирование

СРОК
ПОЛУЧЕНИЯ
ОБРАЗОВАНИЯ **5 лет**

ФОРМА
ОБУЧЕНИЯ **очная**

Для групп с 2024 по _____ годов приема

Учебный план составлен на основании ФГОС ВО, утвержденного приказом Минобрнауки России от «08» июня 2017 г. № 509

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

[подпись] Сучкова Л.И.

Руководитель направленности (профиля) [подпись] Поморов С.Б.
программы

Начальник УО

[подпись] Кондратенко Е.А.

Заведующий кафедрой [подпись] Поморов С.Б.

Руководитель направления подготовки [подпись] Поморов С.Б.

2. Сводные данные по бюджету времени

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Всего
		1 сем.	2 сем.	Всего	3 сем.	4 сем.	Всего	5 сем.	6 сем.	Всего	7 сем.	8 сем.	Всего	9 сем.	10 сем.	Всего	
Т	Теоретическое обучение (недели)	16	16	32	16	16	32	16	16	32	16	16	32	16		16	144
Э	Экзаменационные сессии (недели)	3 4/6	3 1/6	6 5/6	3 4/6	3 1/6	6 5/6	3 4/6	3 1/6	6 5/6	3 4/6	3 1/6	6 5/6	4 4/6		4 4/6	32
К	Каникулы (календарные дни)	7	57	64	7	57	64	7	57	64	7	57	64	7	58	65	321
У	Учебная практика (недели)		2	2		2	2										4
П	Производственная практика (недели)								2	2		2	2				4
Пд	Преддипломная практика (недели)													4	4	4	4
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (недели)													16	16	16	16
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья) (календарные дни)	8	5	13	8	5	13	8	5	13	8	5	13	8	5	13	65
	Продолжительность курса (календарные дни)	154	211	365	154	211	365	154	211	365	154	211	365	161	204	365	1825
	Объем программы (з.е.)	27	37	64	29	30	59	32	30	62	27	30	57	28	30	58	300

Соответствие недель и дат по годам обучения*

Академический год	Сентябрь				Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь				Февраль				Март				Апрель					Май				Июнь					Июль					Август			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
2024-2025	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	03	10	17	24	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25		
	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25	01	08	15	22	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30		
2025-2026	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24						
	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	31	07	14	21	28	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	31		
2026-2027	01	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25	01	08	15	22	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23		
	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	06	13	20	27	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	31		
2027-2028	01	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	31	07	14	21	28	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21		
	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	05	12	19	26	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	31		
2028-2029	01	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	05	12	19	26	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20		
	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	03	10	17	24	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	31		

*Осуществление образовательной деятельности по образовательной программе в нерабочие праздничные дни не проводится.

Б1.О.2.2	Физика	8				3	108	32	16	0	16	40	36								16 0 16 40 36			
Б1.О.2.3	Информатика	2				5	180	48	16	32	0	96	36		16 32 0 96 36									
Б1.О.2.4	Экология		6			2	72	32	16	0	16	40	0						16 0 16 40 0					
Б1.О.2.5	Безопасность жизнедеятельности		7			3	108	32	16	16	0	76	0							16 16 0 76 0				
Б1.О.2.6	Стандартизация и унификация в архитектурных проектах	5				2	72	16	16	0	0	20	36					16 0 0 20 36						
Б1.О.2.7	Инженерная графика	1			1	4	144	48	16	32	0	60	36	16 32 0 60 36										
Б1.О.2.8	Предпроектный анализ	9				3	108	16	16	0	0	56	36								16 0 0 56 36			
Б1.О.2.9	Основы технологий строительного производства	5				2	72	16	16	0	0	20	36					16 0 0 20 36						
Б1.О.2.10	Основы военной подготовки		5			2	72	64	32	0	32	8	0					32 0 32 8 0						
Б1.О.3	Цикл проект					32	1152	488	40	416	32	592	72											
Б1.О.3.1	Архитектурное проектирование		4	1П, 1П, 2П, 2П, 3П, 3П, 4П, 4П		24	864	384	0	384	0	480	0	0 96 0 120 0	0 96 0 120 0	0 96 0 120 0	0 96 0 120 0							
Б1.О.3.2	Архитектурное проектирование (эргономика)	5, 6			5	6	216	64	32	32	0	80	72					16 16 0 40 36	16 16 0 40 36					
Б1.О.3.3	Общественный проект "Обучение служением"		4			2	72	40	8	0	32	32	0					8 0 32 32 0						
Б1.О.4	Цикл художественно-графический					55	1980	784	128	656	0	1016	180											
Б1.О.4.1	Рисунок		1Д, 2Д, 3Д			6	216	96	0	96	0	120	0	0 32 0 40 0	0 32 0 40 0	0 32 0 40 0								
Б1.О.4.2	Живопись		1Д, 2Д, 3Д			6	216	96	0	96	0	120	0	0 32 0 40 0	0 32 0 40 0	0 32 0 40 0								
Б1.О.4.3	Монументально-декоративная живопись в архитектуре		4Д, 5Д			4	144	64	0	64	0	80	0					0 32 0 40 0	0 32 0 40 0					

Б1.О.4.4	Скульптурно-пластическое моделирование		6Д, 7Д			4	144	64	0	64	0	80	0						0 32 0 40 0	0 32 0 40 0				
Б1.О.4.5	Компьютерная графика	3, 7	4, 5, 6			14	504	192	32	160	0	240	72			0 32 0 40 36	16 32 0 60 0	16 32 0 60 0	0 32 0 40 0	0 32 0 40 36				
Б1.О.4.6	Современные пространственные и пластические искусства	9	7, 8			9	324	96	96	0	0	192	36						32 0 0 76 0	32 0 0 76 0	32 0 0 40 36			
Б1.О.4.7	Основы композиционного моделирования	1, 2			2	8	288	112	0	112	0	104	72	0 64 0 44 36	0 48 0 60 36									
Б1.О.4.8	Архитектурный рисунок		4Д, 5Д			4	144	64	0	64	0	80	0				0 32 0 40 0	0 32 0 40 0						
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					115	4468	1568	560	608	400	2360	540											
Б1.В.2	Цикл проект					85	3060	1104	352	592	160	1632	324											
Б1.В.2.1	Архитектурное проектирование специальный курс		9	5П, 5П, 6П, 6П, 7П, 7П, 8П, 8П, 9П		40	1440	576	0	576	0	864	0					0 96 0 192 0	0 96 0 192 0	0 128 0 160 0	0 128 0 160 0	0 128 0 160 0		
Б1.В.2.2	Архитектурное проектирование (методология)	3, 4	1, 2, 5, 6, 7, 8		3, 4, 5, 6, 7	18	648	256	128	0	128	320	72	16 0 16 40 0	16 0 16 40 0	16 0 16 40 36	16 0 16 40 36	16 0 16 40 0	16 0 16 40 0	16 0 16 40 0	16 0 16 40 0			
Б1.В.2.3	Архитектурная экология	7				3	108	32	32	0	0	40	36							32 0 0 40 36				
Б1.В.2.4	Современные проблемы истории и теории архитектуры и градостроительства	9				3	108	32	32	0	0	40	36										32 0 0 40 36	
Б1.В.2.5	История русской архитектуры и искусства	5, 6				4	144	32	32	0	0	40	72					16 0 0 20 36	16 0 0 20 36					
Б1.В.2.6	История и теория архитектуры, градостроительства, дизайна и искусств	3	4			6	216	64	64	0	0	116	36	16 0 0 56 36	48 0 0 60 0									
Б1.В.2.7	Материалы и оборудование интерьеров	7			7	3	108	32	16	16	0	40	36							16 16 0 40 36				
Б1.В.2.8	Архитектурное законодательство и нормирование, менеджмент и администрирование	9				3	108	16	16	0	0	56	36										16 0 0 56 36	

Б1.В.2.9	Основы градостроительства		9		3	108	32	16	0	16	76	0									16 0 16 76 0	
Б1.В.2.10	Основы бизнеса в архитектурной практике		9		2	72	32	16	0	16	40	0									16 0 16 40 0	
Б1.В.3	Цикл общен지니어ный				24	864	272	160	16	96	376	216										
Б1.В.3.1	Современные архитектурные конструкции	8		8	3	108	32	16	0	16	40	36									16 0 16 40 36	
Б1.В.3.2	Физика среды в архитектуре		9	9	3	108	32	16	0	16	76	0									16 0 16 76 0	
Б1.В.3.3	Экономика и организация архитектурных решений и строительства	8		8	3	108	32	16	0	16	40	36									16 0 16 40 36	
Б1.В.3.4	Основы геодезии	2			3	108	32	16	0	16	40	36		16 0 16 40 36								
Б1.В.3.5	Архитектурные конструкции и теория конструирования	6	5	6	5	180	64	48	0	16	80	36				32 0 0 40 0	16 0 16 40 36					
Б1.В.3.6	Строительная механика	3			3	108	32	16	0	16	40	36			16 0 16 40 36							
Б1.В.3.7	Архитектурное материаловедение	2	3		4	144	48	32	16	0	60	36		16 0 0 20 36	16 16 0 40 0							
Б1.В.ДВ	Элективные дисциплины (модули)				6	216	64	48	0	16	152	0										
Б1.В.ДВ.1.1	Социальные основы архитектурно-градостроительного проектирования		8		3	108	32	16	0	16	76	0									16 0 16 76 0	
Б1.В.ДВ.1.2	Социальные основы архитектурно-дизайнерского проектирования		8		3	108	32	16	0	16	76	0									16 0 16 76 0	
Б1.В.ДВ.2.1	Типология зданий и сооружений (функциональная)		6		3	108	32	32	0	0	76	0									32 0 0 76 0	
Б1.В.ДВ.2.2	Типология зданий и сооружений (морфологическая)		6		3	108	32	32	0	0	76	0									32 0 0 76 0	
Б1.В.ЭФ	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту				0	328	128	0	0	128	200	0										
Б1.В.ЭФ.1.1	Спортивное совершенствование		3, 4, 5, 6		0	328	128	0	0	128	200	0		0 0 32 40 0	0 0 32 40 0	0 0 32 60 0	0 0 32 60 0					
Б1.В.ЭФ.1.2	Физическое воспитание		3, 4, 5, 6		0	328	128	0	0	128	200	0		0 0 32 40 0	0 0 32 40 0	0 0 32 60 0	0 0 32 60 0					

		Объем в з.е.	Всего (часы)	Контактная работа (часы)	Иные формы (часы)	Объем в неделях												
Б2	Блок 2. Практика	18	648	14	634													
Б2.О	Обязательная часть	12	432	10	422													
Б2.О.У	Учебная практика	6	216	6	210	4 н												
Б2.О.У.1	Ознакомительная практика (архитектурно-обмерная и геодезическая)	2Д	3	108	3	105	2 н		2 н									
Б2.О.У.2	Художественная практика	4Д	3	108	3	105	2 н		2 н									
Б2.О.П	Производственная практика	6	216	4	212	4 н												
Б2.О.П.1	Технологическая практика (технология строительного производства)	6Д	3	108	2	106	2 н		2 н									
Б2.О.П.2	Проектно-технологическая практика	8Д	3	108	2	106	2 н		2 н									
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	6	216	4	212													
Б2.В.У	Учебная практика	0	0	0	0													
Б2.В.П	Производственная практика	6	216	4	212	4 н												
Б2.В.П.1	Преддипломная практика	10Д	6	216	4	212	4 н											
		Объем в з.е.	Всего (часы)	Контактная работа (часы)	СРС (часы)	Объем в неделях												
Б3	Блок 3. Государственная итоговая аттестация	24	864	19	845													
Б3.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	24	864	19	845	16 н												
Объем программы		300	10800															
(без учета элективных дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту)																		
Объем программы, реализуемый за один учебный год в з.е.								64		59		62		57		58		
Объем обязательной части программы, без учета объема ГИА (%)		51.67																
Объем контактной работы обучающегося с преподавателем (не включая часы по элективным дисциплинам (модулям) по физической культуре и спорту)			4244															
Формы промежуточной аттестации																		
(без учета элективных дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту)																		
Экзамены		31						3	4	4	3	4	3	3	3	4		
Зачеты		33						2	4	3	4	5	4	3	4	4		
Зачеты с оценкой		18						3	3	2	3	2	2	1	1			1
Курсовые проекты		17						2	2	2	2	2	2	2	2	1		
Расчетные задания		13						1	1	1	1	2	2	2	2	1		

В рамках освоения программы выпускники готовятся к решению задач профессиональной деятельности следующих типов: проектно-технологический (архитектурное проектирование), аналитический (предпроектный анализ).

4. Факультативные дисциплины (модули)

Индекс	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Формы промежуточной аттестации (семестры)				Объем блоков, дисциплин (модулей) в з.е.	Трудоёмкость учебных занятий (в академических часах)							Распределение трудоёмкости по периодам обучения									
		Экзамены	Зачеты (Д-зачеты с оценкой)	Курсовые проекты – П, курсовые работы – Р	Расчетные задания, Контрольные работы		Всего	Контактная аудиторная работа				СРС		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
								Всего	Лекции	Занятия семинарского типа		В семестре	В период промежуточной аттестации	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Лабораторные работы	Практические занятия	Неделя в семестре																			
		16	16	16	16		16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
ФТД	Факультативные дисциплины (модули)					16	576	224	32	0	192	352	0										
ФТД.1	Разговорный иностранный язык		5, 6			4	144	64	0	0	64	80	0					0 0 32 40 0	0 0 32 40 0				
ФТД.2	Китайский язык		5, 6			4	144	64	0	0	64	80	0					0 0 32 40 0	0 0 32 40 0				
ФТД.3	Инженерное предпринимательство		3			4	144	48	16	0	32	96	0			16 0 32 96 0							
ФТД.4	Психология личности		4			4	144	48	16	0	32	96	0				16 0 32 96 0						