

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

«30» августа 2021 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН по программе бакалавриата

Направление подготовки 07.03.01 Архитектура

Направленность (профиль) Архитектурное проектирование

Утвержден на заседании
ученого совета

Протокол № 07
«30» августа 2021 г.

КВАЛИФИКАЦИЯ бакалавр

СРОК
ПОЛУЧЕНИЯ
ОБРАЗОВАНИЯ 5 лет

ФОРМА
ОБУЧЕНИЯ очная

Для групп с 2019 по _____ годов приема

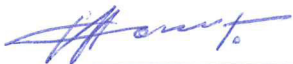
Учебный план составлен на основании ФГОС ВО, утвержденного приказом Минобрнауки России от «08» июня 2017 г. № 509

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

 Сучкова Л.И.

Руководитель направления подготовки

 Поморов С.Б.

Начальник УМУ

 Кайгородова М.А.


Руководитель направленности (профиля)
программы

 Поморов С.Б.

Начальник УО

 Кондратенко Е.А.

Заведующий кафедрой

 Поморов С.Б.

1. Календарный учебный график

К У Р С	сентябрь				29 IX	октябрь			27 X	ноябрь				декабрь				29 XII	январь			26 I	февраль			23 II	март				30 III	апрель			27 IV	май				июнь				29 VI	июль			27 VII	август																																					
	1	8	15	22	5	6	13	20	2	3	10	17	24	1	8	15	22	4	5	12	19	25	1	2	9	16	22	2	9	16	23	29	5	6	13	20	3	4	11	18	25	31	4	11	18	25	1	8	15	22	5	6	13	20	2	9	16	23	3	10	17	24	31	1	8	15	22	5	6	13	20	2	9	16	23	31	1	8	15	22	31	1	8	15	22	31
	7	14	21	28	X	12	19	26	XI	9	16	23	30	7	14	21	28	I	11	18	25	II	8	15	22	III	8	15	22	29	IV	12	19	26	V	10	17	24	31	7	14	21	28	VII	12	19	26	VIII	9	16	23	31																																		
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																																			
1									*								Э	Э	К					*		*												Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К																																		
2									*								Э	Э	К					*		*													Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К																																
3									*								Э	Э	К					*		*												Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К																																
4									*								Э	Э	К					*		*												Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К																																	
5									*								Э	Э	Э	К	Пд	Пд		*	Пд	Пд	Пд	Пд	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К																																

Обозначения:

- Теоретическое обучение
- Э - Экзаменационные сессии
- К - Каникулы
- У - Учебная практика

- П - Производственная практика
- Н - Научно-исследовательская работа
- Пд - Преддипломная практика

- Д - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
- * - Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенье)
- = - Занятия отсутствуют

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

		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	
	Теоретическое обучение	16	16	32	16	16	32	16	16	32	16	16	32	16		16	144
Э	Экзаменационные сессии	3 2/3	3 1/6	6 5/6	3 2/3	3 1/6	6 5/6	3 2/3	3 1/6	6 5/6	3 2/3	3 1/6	6 5/6	4 2/3		4 2/3	32
К	Каникулы	1	8	9	1	8	9	1	8	9	1	8	9	1	8 1/6	9 1/6	45 1/6
У	Учебная практика		2	2		2	2										4
П	Производственная практика								2	2		2	2				4
Пд	Преддипломная практика														4	4	4
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы														16	16	16
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 1/3	5/6	2 1/6	1 1/3	5/6	2 1/6	1 1/3	5/6	2 1/6	1 1/3	5/6	2 1/6	1 1/3	5/6	2 1/6	10 5/6
	Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	19 2/3	21 1/6	40 5/6	19 2/3	21 1/6	40 5/6	19 2/3	21 1/6	40 5/6	19 2/3	21 1/6	40 5/6	20 2/3	20	40 2/3	204
	Всего недель	22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	23	29	52	260

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		
2019-2020	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	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		
	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	29	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		
2020-2021	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	2	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		
2021-2022	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	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		
	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	31		
2022-2023	01	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		
	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	04	11	18	25	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		
2023-2024	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	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		
	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	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	31		
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	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		

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

Б1.О.2.1	Математика	1			3	108	32	16	0	16	40	36	16 0 16 40 36												
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.3	Цикл проект				30	1080	448	32	416	0	560	72													
Б1.О.3.1	Архитектурное проектирование		4	1П, 1П, 2П, 2П, 3П, 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.4	Цикл художественно-графический				56	2016	784	128	656	0	1052	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			15	540	192	32	160	0	276	72			0 32 0 40 36	16 32 0 60 0	16 32 0 60 0	0 32 0 76 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, 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 общинженерный				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													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													16 н
Объем программы (без учета элективных дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту)			300	10800																
Объем программы, реализуемый за один учебный год в з.е.									59	61	61	58	61							
Объем обязательной части программы, без учета объема ГИА (%)			56.2																	
Объем контактной работы обучающегося с преподавателем (не включая часы по элективным дисциплинам (модулям) по физической культуре и спорту)				4063																
Формы промежуточной аттестации (без учета элективных дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту)																				
Экзамены			33						3	4	4	4	4	3	3	3	5			
Зачеты			31						3	3	3	4	4	3	4	4				
Зачеты с оценкой			17						2	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 (Л-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	Лабораторные работы	Практические занятия	В семестре	В период промежуточной аттестации	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Неделя в семестре										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						