

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 08.03.01 Строительство

Направленность (профиль) Промышленное и гражданское строительство

Утвержден на заседании
ученого совета

Протокол № 07
«30» августа 2021 г.

КВАЛИФИКАЦИЯ бакалавр

СРОК
ПОЛУЧЕНИЯ
ОБРАЗОВАНИЯ 4 года 11 месяцев


ФОРМА
ОБУЧЕНИЯ заочная

Для групп с 2019 по 2020 годов приема


Учебный план составлен на основании ФГОС ВО, утвержденного приказом Минобрнауки России от «31» мая 2017 г. № 481

СОГЛАСОВАНО

Проректор по НО


Хомутов С.О.

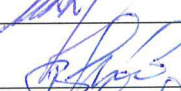
Руководитель направления подготовки


Харламов И.В.

Начальник УМУ


Кайгородова М.А.

Руководитель направленности (профиля)
программы


Лютов В.Н.

Начальник УО


Кондратенко Е.А.

Заведующий кафедрой


Лютов В.Н.

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	
	Теоретическое обучение (недели)	10 2/3	17 1/3	28	15 2/3	17 1/3	33	14 2/3	17 1/3	32	17 1/3	13 1/3	30 2/3	13 1/2	7 2/3	21 1/6	144 5/6
Э	Экзаменационные сессии (недели)	5	1 5/6	6 5/6	4	2 5/6	6 5/6	5	2 5/6	7 5/6	3 1/3	2 5/6	6 1/6	3 1/6	2	5 1/6	32 5/6
К	Каникулы (календарные дни)	7	43	50	7	50	57	7	50	57	7	57	64	7	61	68	296
У	Учебная практика (недели)		4	4		2	2										6
П	Производственная практика (недели)								2	2		4	4	4		4	10
Пд	Преддипломная практика (недели)													6	6	6	6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (недели)													4	4	4	4
*	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)	126	211	337	154	211	365	154	211	365	161	204	365	161	204	365	1797
	Объем программы (з.е.)	15	33	48	27	25	52	27	24	51	26	15	41	24	24	48	240

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		

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

Б1.О.28	Технологические процессы в строительстве	6		6П		4	144	12	4	0	8	123	9						4 0 8 123 9						
Б1.О.29	Организация производства		7		7	4	144	16	6	0	10	124	4							6 0 10 124 4					
Б1.О.30	Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством		7		7	3	108	16	4	6	6	88	4							4 6 6 88 4					
Б1.О.31	Культура речи и деловая коммуникация		4		4	2	72	10	4	0	6	58	4						4 0 6 58 4						
Б1.О.32	Информационно-библиографическая культура		1		1	1	36	4	0	0	4	28	4						0 0 4 28 4						
Б1.О.33	Системный анализ и принятие решений		5		5	2	72	10	4	0	6	58	4						4 0 6 58 4						
Б1.О.34	Разработка и реализация проектов		5		5	3	108	10	4	0	6	94	4						4 0 6 94 4						
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					81	3244	334	128	48	158	2751	159												
Б1.В.1	Соппротивление материалов	6			6	4	144	18	4	6	8	117	9						4 6 8 117 9						
Б1.В.2	Строительная механика	4	5		4,5	7	252	24	10	0	14	215	13						6 0 8 121 9	4 0 6 94 4					
Б1.В.3	Информационные технологии в строительстве	4	3		3,4	6	216	28	10	18	0	175	13						6 8 0 90 4	4 10 0 85 9					
Б1.В.4	Архитектура зданий и сооружений	5	4	5Р		9	324	28	10	0	18	283	13						4 0 8 128 4	6 0 10 155 9					
Б1.В.5	Железобетонные и каменные конструкции	7	6	7Р		8	288	24	10	6	8	251	13						4 6 0 94 4	6 0 8 157 9					
Б1.В.6	Металлические конструкции	7	8	8Р	7	6	216	28	12	0	16	175	13							6 0 8 85 9	6 0 8 90 4				
Б1.В.7	Конструкции из дерева и пластмасс		9	9Р		4	144	26	8	8	10	114	4										8 8 10 114 4		
Б1.В.8	Технологии производства работ в зимних условиях	6			6	3	108	12	4	0	8	87	9						4 0 8 87 9						
Б1.В.9	Технология возведения зданий и сооружений	7		7П		6	216	18	8	0	10	189	9							8 0 10 189 9					

Б2.О.У.1	Изыскательская практика	2Д		6	216	2	214	4 н		4 н									
Б2.О.У.2	Ознакомительная практика	4Д		3	108	2	106	2 н			2 н								
Б2.О.П	Производственная практика			15	540	8	532	10 н											
Б2.О.П.1	Технологическая практика	6Д, 8Д		6	216	4	212	4 н					2 н		2 н				
Б2.О.П.2	Исполнительская практика	8Д, 9Д		9	324	4	320	6 н							2 н	4 н			
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений			9	324	21	303												
Б2.В.У	Учебная практика			0	0	0	0												
Б2.В.П	Производственная практика			9	324	21	303	6 н											
Б2.В.П.1	Преддипломная практика	10Д		9	324	21	303	6 н										6 н	
				Объем в з.е.	Всего (часы)	Контактная работа (часы)	СРС (часы)	Объем в неделях											
Б3	Блок 3. Государственная итоговая аттестация			6	216	4	212												
Б3.1	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			6	216	4	212	4 н										4 н	
Объем программы (без учета элективных дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту)				240	8640														
Объем программы, реализуемый за один учебный год в з.е.										48	52	51	41	48					
Объем обязательной части программы, без учета объема ГИА (%)				60															
Объем контактной работы обучающегося с преподавателем (не включая часы по элективным дисциплинам (модулям) по физической культуре и спорту)					1048														
Формы промежуточной аттестации (без учета элективных дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту)																			
Экзамены				24						2	4	5	2	2	3	3	1	1	1
Зачеты				35						3	4	2	5	6	4	4	1	4	2
Зачеты с оценкой				7							1	1		1		2	1	1	
Курсовые проекты				5							1			1	1	1	1		
Курсовые работы				4									1		1	1	1		
Контрольные работы				48						6	10	6	6	7	5	5		3	

В рамках освоения программы выпускники готовятся к решению задач профессиональной деятельности следующих типов: изыскательский, проектный, технологический, организационно-управленческий, сервисно-эксплуатационный.

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																			
		10 2/3	17 1/3	15 2/3	17 1/3		14 2/3	17 1/3	17 1/3	13 1/3	13 1/2	7 2/3											
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	40	4	0	36	512	24										
ФТД.1	Разговорный иностранный язык		5, 6			4	144	12	0	0	12	124	8					0 0 6 62 4	0 0 6 62 4				
ФТД.2	Китайский язык		5, 6			4	144	12	0	0	12	124	8					0 0 6 62 4	0 0 6 62 4				
ФТД.3	Инженерное предпринимательство		3			4	144	8	2	0	6	132	4			2 0 6 132 4							
ФТД.4	Психология личности		4			4	144	8	2	0	6	132	4				2 0 6 132 4						