

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

20 18 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности высшего образования

Утвержден на заседании
ученого совета

Протокол № 04

« 18 » мая 20 18 г.

КВАЛИФИКАЦИЯ инженер-строитель

СРОК
ПОЛУЧЕНИЯ
ОБРАЗОВАНИЯ 6 лет

ФОРМА
ОБУЧЕНИЯ очная

Специальность 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений

Специализация № 1 Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений

Для групп с 2018 по 2018 годов приема


Учебный план составлен на основании ФГОС ВО, утвержденного приказом Минобрнауки России от «11» августа 2016 г. № 1030

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

 Овчинников Я.Л.

Руководитель направления подготовки
(специальности)

 Харламов И.В.

Начальник УМУ

 Щербаков Н.П.


Руководитель направленности (профиля)
программы / специализации

 Харламов И.В.

Начальник УО

 Цибилева Г.И.

Заведующий кафедрой

 Харламов И.В.

☐ - Занятия отсутствуют

☐Н - Научно-исследовательская работа

☐Г - Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6			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	11 сем.	12 сем.	Всего	
	Теоретическое обучение	17	17	34	17	17	34	17	17	34	17	17	34	17	15	32	18		18	186
Э	Экзаменационные сессии	2	1 5/6	3 5/6	2	2 1/6	4 1/6	2	2 1/6	4 1/6	2	1 1/3	3 1/3	2	2 1/3	4 1/3	2 2/3		2 2/3	22 1/2
К	Каникулы	2/3	8	8 2/3	2/3	7	7 2/3	2/3	6 1/3	7	2/3	7 5/6	8 1/2	2/3	6 5/6	7 1/2	1/6	9	9 1/6	48 1/2
У	Учебная практика		3 1/3	3 1/3		2	2													5 1/3
П	Производственная практика					2	2		4 2/3	4 2/3					6	6				12 2/3
Н	Научно-исследовательская работа											4	4							4
Пд	Преддипломная практика																	16	16	16
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты																	4	4	4
*	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	1 1/3	5/6	2 1/6	13
	Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	19	22 1/6	41 1/6	19	23 1/6	42 1/6	19	23 5/6	42 5/6	19	22 1/3	41 1/3	19	23 1/3	42 1/3	20 2/3	20	40 2/3	250 1/2
	Всего недель	21	31	52	21	31	52	21	31	52	21	31	52	21	31	52	22 1/6	29 5/6	52	312

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		
2018-2019	01	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	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19						
	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	31		
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		

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

Б1.Б.451	Урбанистические тенденции развития строительства высотных и большепролетных зданий и сооружений		7			3	108	34	17	0	17	74	0						17 0 17 74 0						
Б1.Б.452	Архитектура	4		4П		5	180	85	17	0	68	68	27					17 0 68 68 27							
Б1.Б.453	Вероятностные методы строительной механики и теории надежности строительных конструкций	8	7			4	144	68	34	0	34	49	27						17 0 17 29 0	17 0 17 20 27					
Б1.Б.454	Нормативная база проектирования высотных и большепролетных зданий и сооружений		6			3	108	51	17	0	34	57	0						17 0 34 57 0						
Б1.Б.455	Теплогасоснабжение и вентиляция		6		6	3	108	51	17	17	17	57	0						17 17 17 57 0						
Б1.Б.456	Водоснабжение и водоотведение	5				3	108	34	17	0	17	29	45						17 0 17 29 45						
Б1.Б.457	Технология и организация возведения высотных и большепролетных зданий и сооружений	11			11	5	180	90	18	0	72	54	36											18 0 72 54 36	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений (вариативная)					30	1408	728	135	51	542	554	126												
Б1.В.1	Архитектура промышленных и гражданских зданий	5		5П		5	180	68	17	0	51	76	36						17 0 51 76 36						
Б1.В.2	Химия в строительстве		3			3	108	51	17	34	0	57	0						17 34 0 57 0						
Б1.В.3	Основания и фундаменты	10	9	10П		6	216	96	32	0	64	84	36								17 0 34 21 0	15 0 30 63 36			
Б1.В.4	Конструкции из дерева и пластмасс	9		9П		6	216	68	17	17	34	121	27								17 17 34 121 27				
Б1.В.ДВ	Дисциплины (модули) по выбору					10	360	139	52	0	87	194	27												
Б1.В.ДВ.1.1	Основы предпринимательской деятельности в строительстве		5			3	108	34	17	0	17	74	0								17 0 17 74 0				
Б1.В.ДВ.1.2	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации		5			3	108	34	17	0	17	74	0								17 0 17 74 0				

Б2.Б.П.5	Научно-исследовательская работа	8Д		6	216	4	212	4 н								4 н				
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений (вариативная)			0	0	0	0													
Б2.В.У	Учебная практика			0	0	0	0													
Б2.В.П	Производственная практика			0	0	0	0													
			Объем в з.е.	Всего (часы)	Контактная работа (часы)	СРС (часы)	Объем в неделях													
Б3	Блок 3. Государственная итоговая аттестация			6	216	9	207													
Б3.Б	Обязательная часть (базовая)			6	216	9	207													
Б3.Б.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты			6	216	9	207	4 н								4 н				
Объем программы (без учета элективных дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту)				360	12960															
Объем программы, реализуемый за один учебный год в з.е.										60	60	60	60	60	60	60				
Объем контактной работы обучающегося с преподавателем (не включая часы по элективным дисциплинам (модулям) по физической культуре и спорту)					5354															
% занятий лекционного типа от общего количества часов аудиторных занятий в целом по Блоку 1							28.11													
Формы промежуточной аттестации (без учета элективных дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту)																				
Экзамены			41							4	3	3	5	3	4	3	2	4	5	5
Зачеты			43							4	6	4	2	5	4	5	6	3	2	2
Зачеты с оценкой			7								1		2		1		1			1
Курсовые проекты			8										1	1			1	2	3	
Курсовые работы			2																	2
Расчетные задания			12								1	1	2	1	2	2	1			2

Набор профессиональных компетенций соответствует следующим видам профессиональной деятельности, на которые ориентирована программа специалитета: изыскательская, проектно-конструкторская и проектно-расчетная, производственно-технологическая и производственно-управленческая, экспериментально-исследовательская, монтажно-наладочная и эксплуатационная.

Базовая часть Блока 1 в з.е.	267	89.9% от объема Блока 1
Вариативная часть Блока 1 в з.е.	30	10.1% от объема Блока 1
в т.ч. дисциплины (модули) по выбору в з.е.	10	33.33% от объема вариативной части

