

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Рубцовский индустриальный институт (филиал)  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Утвержден на заседании  
ученого совета

Протокол № 6  
« 11 » 06 2020 г.

КВАЛИФИКАЦИЯ **бакалавр**

СРОК  
ПОЛУЧЕНИЯ  
ОБРАЗОВАНИЯ **4 года 11 месяцев**

ФОРМА  
ОБУЧЕНИЯ **заочная**

Направление подготовки **08.03.01 Строительство**


Направленность (профиль) **Промышленное и гражданское строительство**

Для групп с 2020 по \_\_\_\_\_ годов приема

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

### СОГЛАСОВАНО


И.о. зав. кафедрой

 Михайленко О.А.

И.о. начальника ОУРАМ

 Хахина О.В.

Декан ФЗФО

 Маршалов Э.С.

Зам. директора по УР

 Шашок А.В.



### 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	1	2	9	16	1	2	9	16	23	5	6	13	20	3	4	11	18	25	1	8	15	22	5	6	13	20	2	3	10	17	24				
	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		*									*	*			К	Э	Э		*									*							Э	Э		У	У	У	У	К	К	К	К	К	К		
2							Э		*									*	*			К	Э	Э		*	*								*	*						Э	Э		У	У	К	К	К	К	К	К	К	К		
3			Э	Э					*									*	*	Э	Э	Э	К					*	*							*	*				Э	Э		П	П	К	К	К	К	К	К	К	К			
4			Э	Э					*									*	*	Э	Э	Э	К					*	*							*	*				Э	Э		П	П	П	П	К	К	К	К	К	К			
5			Э	Э					*				Э	Э	Э		К	П	*	П	П	*	П	П	К	К		*	*						Э	Э	К	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К
																	К	П	*	П	П	*	П	П	К	К		*	*						Э	Э	К	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К
																	П	*	П	П	*	К	К	К	К		*	*						Пд	*	Пд	Пд	Пд	Пд	К	*	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	

Обозначения:

- Теоретическое обучение
- Экзаменационные сессии
- Каникулы
- Учебная практика

- Производственная практика
- Научно-исследовательская работа
- Преддипломная практика

- Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
- Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)
- Занятия отсутствуют

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)	14 5/6	13 2/3	28 1/2	19 1/6	14 2/3	33 5/6	15 2/3	16 2/3	32 1/3	15 2/3	15 2/3	31 1/3	10 5/6	8 2/3	19 1/2	145 1/2
Э	Экзаменационные сессии (недели)	4 1/3	1 2/3	6	4 1/3	1 2/3	6	5	2 1/2	7 1/2	5	2 1/2	7 1/2	5	2	7	34
К	Каникулы (календарные дни)	6	37	43	6	43	49	6	43	49	6	37	43	5	52	57	241
У	Учебная практика (недели)		4	4		2	2										6
П	Производственная практика (недели)							2	2		4	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)	9	4	13	9	4	13	8	5	13	8	5	13	8	5	13	65
	Продолжительность курса (календарные дни)	130	157	287	156	157	313	138	175	313	138	175	313	132	181	313	1539
	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							
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	4	2	0	2	64	4					2 0 2 64 4				
Б1.О.32	Информационно-библиографическая культура		1		1	1	36	4	4	0	0	28	4						4 0 0 28 4			
Б1.О.33	Системный анализ и принятие решений		5		5	2	72	8	4	0	4	60	4						4 0 4 60 4			
Б1.О.34	Разработка и реализация проектов		5		5	3	108	10	4	0	6	94	4						4 0 6 94 4			
<b>Б1.В</b>	<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>				81	3244	328	128	46	154	2677	239										
Б1.В.1	Сопrotивление 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	26	10	16	0	177	13					6 8 0 90 4	4 8 0 87 9			
Б1.В.4	Архитектура зданий и сооружений	5	4	5P		9	324	24	10	0	14	287	13					4 0 6 130 4	6 0 8 157 9			
Б1.В.5	Железобетонные и каменные конструкции	7	6	7P		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	7P	8	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	9P		4	144	26	8	8	10	118	0								8 8 10 118 0	
Б1.В.8	Технологии производства работ в зимних условиях	6			6	3	108	10	4	0	6	9	89						4 0 6 9 89			
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							
<b>Б2.О.П</b>	<b>Производственная практика</b>			<b>15</b>	<b>540</b>	<b>8</b>	<b>532</b>	<b>10 н</b>										
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			
<b>Б2.В</b>	<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>			9	324	21	303											
<b>Б2.В.У</b>	<b>Учебная практика</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>											
<b>Б2.В.П</b>	<b>Производственная практика</b>			<b>9</b>	<b>324</b>	<b>21</b>	<b>303</b>	<b>6 н</b>										
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										
<b>Б3</b>	<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>			<b>6</b>	<b>216</b>	<b>4</b>	<b>212</b>											
Б3.1	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			6	216	4	212	4 н									4 н	
<b>Объем программы</b>				<b>240</b>	<b>8640</b>													
(без учета элективных дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту)																		
Объем программы, реализуемый за один учебный год в з.е.									48	52	51	41	48					
Объем обязательной части программы, без учета объема ГИА (%)				<b>60</b>														
Объем контактной работы обучающегося с преподавателем (не включая часы по элективным дисциплинам (модулям) по физической культуре и спорту)					<b>1011</b>													
<b>Формы промежуточной аттестации</b>																		
(без учета элективных дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту)																		
Экзамены				24					2	4	5	2	2	3	3	1	1	1
Зачеты				40					3	5	3	6	7	5	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		2		1		
Контрольные работы				44					4	8	6	6	7	5	4	1	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									
		14 5/6	13 2/3	19 1/6	14 2/3		15 2/3	16 2/3	15 2/3	15 2/3	10 5/6	8 2/3											
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
<b>ФТД</b>	<b>Факультативные дисциплины (модули)</b>					<b>12</b>	<b>432</b>	<b>28</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>388</b>	<b>16</b>										
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	Инженерное предпринимательство		3			4	144	8	2	0	6	132	4			2 0 6 132 4							
ФТД.3	Психология личности		4			4	144	8	2	0	6	132	4				2 0 6 132 4						