

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 № 2

«12» февраля 2024 г.

КВАЛИФИКАЦИЯ **бакалавр**

СРОК
ПОЛУЧЕНИЯ
ОБРАЗОВАНИЯ **4 года 11 месяцев**

ФОРМА
ОБУЧЕНИЯ **заочная**

Направление подготовки **08.03.01 Строительство**

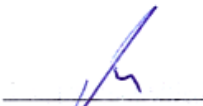
Направленность (профиль) **Промышленное и гражданское строительство**

Для групп с 2024 по _____ годов приема

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

СОГЛАСОВАНО

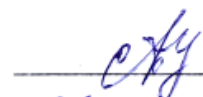
Зам. директора по УР


_____ Маршалов Э.С.

И.о. декана ФЗФО


_____ Хахина О.В.

И.о. зав. кафедрой


_____ Булгакова С.С.


_____ Михайленко О.А.



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	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	30	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	53								
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						*								К	П	*	П	П	П	К											Э	Э			К	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К

Обозначения:

- Теоретическое обучение
- Экзаменационные сессии
- Каникулы

- Учебная практика
- Производственная практика
- Преддипломная практика

- Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
- 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	
Т	Теоретическое обучение (недели)															
Э	Экзаменационные сессии (недели)															
К	Каникулы (календарные дни)															
У	Учебная практика (недели)															
П	Производственная практика (недели)															
Пд	Преддипломная практика (недели)															
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (недели)															
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья) (календарные дни)															
	Продолжительность курса (календарные дни)															
	Объем программы (з.е.)															

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	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.

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Формы промежуточной аттестации (семестры)				Объем блоков, дисциплин (модулей) в з.с.	Трудоемкость учебных занятий (в академических часах)						Распределение трудоемкости 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																			
		18 5/6	14	18 5/6	15		15 2/3	16 2/3	15 2/3	15 2/3	10 5/6	8 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
Б1	Блок 1. Дисциплины (модули)					201	7564	792	326	120	346	6329	443										
Б1.О	Обязательная часть					120	4320	466	198	74	194	3646	208										
Б1.О.1	История России		2		2	4	144	64	32	0	32	76	4		32 0 32 76 4								
Б1.О.2	Иностранный язык	2	1		1, 2	6	216	16	0	0	16	187	13	0 0 8 96 4	0 0 8 91 9								
Б1.О.3	Философия	3			3	3	108	8	4	0	4	91	9			4 0 4 91 9							
Б1.О.4	Безопасность жизнедеятельности		7		7	3	108	10	4	6	0	94	4						4 6 0 94 4				
Б1.О.5	Физическая культура и спорт		2		2	2	72	4	4	0	0	64	4		4 0 0 64 4								
Б1.О.6	Правовое регулирование строительства и коррупционные риски		6		6	2	72	8	4	0	4	60	4						4 0 4 60 4				
Б1.О.7	Основы российской государственности		1Д		1	2	72	16	8	0	8	52	4	8 0 8 52 4									
Б1.О.8	Математика	1, 2			1, 2	10	360	28	12	0	16	314	18	6 0 8 157 9	6 0 8 157 9								
Б1.О.9	Информационные технологии	2			2	5	180	12	4	8	0	159	9		4 8 0 159 9								
Б1.О.10	Физика	3			3	5	180	20	8	6	6	151	9			8 6 6 151 9							

	строительстве																		0 8 155 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	Системный анализ и принятие решений		5		5	2	72	8	4	0	4	60	4						4 0 4 60 4					
Б1.О.33	Разработка и реализация проектов. Общественный проект "Обучение служением"		6		6	3	108	10	4	0	6	94	4						4 0 6 94 4					
Б1.О.34	Основы военной подготовки		5			2	72	16	8	0	8	52	4						8 0 8 52 4					
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					81	3244	326	128	46	152	2683	235											
Б1.В.1	Сопротивление 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	5Р		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	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	7Р	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	9Р		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				
Б1.В.10	Организация, планирование и управление строительством	8		8П		6	216	18	8	0	10	189	9								8 0 10			

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.									50	52	49	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)					1082													
Формы промежуточной аттестации (без учета элективных дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту)																		
Экзамены				23					2	3	5	2	2	3	3	1	1	1
Зачеты				39					2	5	3	6	6	6	4	1	4	2
Зачеты с оценкой				8					1	1		1		1		2	1	1
Курсовые проекты				5							1			1	1	1	1	
Курсовые работы				4									1		2		1	
Контрольные работы				44					5	8	6	6	5	6	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																			
		18 5/6	14	18 5/6	15		15 2/3	16 2/3	15 2/3	15 2/3	10 5/6	8 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)					12	432	28	4	0	24	388	16										
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						