

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

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Утвержден на заседании  
ученого совета

Протокол № 2

« 01 » 09 2017 г.

Программа академического бакалавриата

Направление 08.03.01 Строительство

КВАЛИФИКАЦИЯ **бакалавр**

профиль Теплогазоснабжение и вентиляция

СРОК  
ПОЛУЧЕНИЯ  
ОБРАЗОВАНИЯ **4 года 11 месяцев**

ФОРМА  
ОБУЧЕНИЯ **заочная**

Для групп с 2017 по 2017 годов приема

Учебный план составлен на основании ФГОС ВО, утвержденного приказом Минобрнауки РФ от "12" марта 2015 г. № 201

### СОГЛАСОВАНО

Зав. кафедрой ТГВ ПАХТ

« 01 » 09 2017 г. [подпись] Пазников Е.А.

Начальник отдела УРиМКО

« 01 » 09 2017 г. [подпись] Тушкина Т.М.

Разработчик УП

« 01 » 09 2017 г. [подпись] Перескокова С.А.

Первый зам.директора по УР

« 01 » 09 2017 г. [подпись] Харитонов В.А.

Заведующий отделением ВФО

« 01 » 09 2017 г. [подпись] Мамашев Д.Р.



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	14	17	<b>31</b>	17 2/3	16 1/3	<b>34</b>	17 2/3	16 1/3	<b>34</b>	17 2/3	16 1/3	<b>34</b>	17 2/3	7 2/3	<b>25 1/3</b>	<b>158 1/3</b>
Э	Экзаменационные сессии	2	3	<b>5</b>	2	2 5/6	<b>4 5/6</b>	3	3 5/6	<b>6 5/6</b>	3	3 5/6	<b>6 5/6</b>	3 1/6	3	<b>6 1/6</b>	<b>29 2/3</b>
К	Каникулы	2	5	<b>7</b>	2	5	<b>7</b>	1	6	<b>7</b>	1	6	<b>7</b>	5/6	7 1/2	<b>8 1/3</b>	<b>36 1/3</b>
У	Учебная практика		4	<b>4</b>		4	<b>4</b>										<b>8</b>
П	Производственная практика								2	<b>2</b>		2	<b>2</b>		2	<b>2</b>	<b>6</b>
Пд	Преддипломная практика														2	<b>2</b>	<b>2</b>
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты														6	<b>6</b>	<b>6</b>
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1		<b>1</b>	1 1/3	5/6	<b>2 1/6</b>	<b>9 2/3</b>									
	<b>Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)</b>	<b>16</b>	<b>24</b>	<b>40</b>	<b>19 2/3</b>	<b>23 1/6</b>	<b>42 5/6</b>	<b>20 2/3</b>	<b>22 1/6</b>	<b>42 5/6</b>	<b>20 2/3</b>	<b>22 1/6</b>	<b>42 5/6</b>	<b>20 5/6</b>	<b>20 2/3</b>	<b>41 1/2</b>	<b>210</b>
	<b>Всего недель</b>	<b>19</b>	<b>29</b>	<b>48</b>	<b>23</b>	<b>29</b>	<b>52</b>	<b>256</b>									













<b>Б2.В.У</b>	<b>Учебная практика</b>		<b>12</b>	<b>432</b>	<b>4</b>	<b>428</b>	<b>8 н</b>											
Б2.В.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	2Д	6	216	2	214	4 н			4 н								
Б2.В.У.2	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (геодезическая)	4Д	6	216	2	214	4 н				4 н							
<b>Б2.В.П</b>	<b>Производственная практика</b>		<b>12</b>	<b>432</b>	<b>23</b>	<b>409</b>	<b>8 н</b>											
Б2.В.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая)	6Д, 8Д	6	216	4	212	4 н					2 н			2 н			
Б2.В.П.2	Научно-исследовательская работа	10Д	3	108	2	106	2 н										2 н	
Б2.В.П.3	Преддипломная практика	10Д	3	108	17	91	2 н										2 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>9</b>	<b>324</b>	<b>4</b>	<b>320</b>												
<b>Б3.Б</b>	<b>Обязательная часть (базовая)</b>		9	324	4	320												
Б3.Б.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты		9	324	4	320	6 н										6 н	
<b>Объем программы</b> (без учета элективных дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту)			<b>240</b>	<b>8640</b>														
Объем программы, реализуемый за один учебный год в з.е.									49	47	48	45	51					
Объем контактной работы обучающегося с преподавателем (не включая часы по элективным дисциплинам (модулям) по физической культуре и спорту)				<b>1233</b>														
% занятий лекционного типа от общего количества часов аудиторных занятий в целом по Блоку 1						<b>42.3</b>												
<b>Формы промежуточной аттестации</b> (без учета элективных дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту)																		
Экзамены			23						3	2	2	2	3	3	1	4	2	1
Зачеты			45						5	5	6	4	4	4	5	3	5	4
Зачеты с оценкой			6							1		1		1		1		2
Курсовые проекты			5										1	1	1	1	1	

Контрольные работы	64								9	9	10	7	6	5	3	4	6	5
--------------------	----	--	--	--	--	--	--	--	---	---	----	---	---	---	---	---	---	---

Набор профессиональных компетенций соответствует следующим видам профессиональной деятельности, на которые ориентирована программа бакалавриата: изыскательская и проектно-конструкторская, производственно-технологическая и производственно-управленческая, экспериментально-исследовательская, предпринимательская.

Базовая часть Блока 1 в з.е.	102	49.28% от объема Блока 1
Вариативная часть Блока 1 в з.е.	105	50.72% от объема Блока 1
в т.ч. дисциплины (модули) по выбору в з.е.	34	32.38% от объема вариативной части

#### 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	Лабораторные работы	Практические занятия	В семестре	В период промежуточной аттестации	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
														Неделя в семестре									
								14	17	17 2/3	16 1/3	17 2/3	16 1/3	17 2/3	16 1/3	17 2/3	16 1/3	17 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
<b>ФТД</b>	<b>Факультативные дисциплины</b>					<b>4</b>	<b>144</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>124</b>	<b>8</b>										
ФТД.1	Противодействие коррупции		10			2	72	6	0	0	6	62	4										0 0 6 62 4
ФТД.2	Тренинг безбарьерного общения		9			2	72	6	0	0	6	62	4										0 0 6 62 4