

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 13 от 15.05.2015

08.03.01

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

08.03.01 СТРОИТЕЛЬСТВО

Профиль: Теплогазоснабжение и вентиляция

Факультет: Инженерный

Квалификация: Бакалавр		
Программа подготовки: прикладной бакалавриат		
Форма обучения: Заочная		
Срок обучения: 5л		
+	Основной	Виды деятельности
+	+	исследовательская и проектно-конструкторская

Год начала подготовки (по учебному плану) 2015

Образовательный стандарт № 201 от 12.03.2015

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Директор ДОП

Директор ГФ БГТУ им. В.Г. Шухова

Первый  
проректор



УТВЕРЖДАЮ

Иванов Н.А.

 / Поляков В.М./  
 / Дороганов Е.А./  
 / Уваров В.М./



		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5																																				
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	Всего	Сем 9	Сем А																																		
					Мин.	Макс.	Факт																																																	
	Итого (с факультативами)				229	265	244	48	24	24	52	25	27	48	25	23	48	21	27	48	23	25																																		
	Итого по ОП (без факультативов)				225	255	240	48	24	24	48	23	25	48	25	23	48	21	27	48	23	25																																		
Б1	Дисциплины (модули)	53%	47%	0%	186	198	198	48	24	24	39	23	16	39	25	14	39	21	18	33	23	10																																		
Б1.Б	Базовая часть				99	105	105	46	24	22	37	21	16	14	14		8	8																																						
Б1.В	Вариативная часть				87	93	93	2		2	2	2		25	11	14	31	13	18	33	23	10																																		
Б2	Практики	0%	100%	0%	33	48	33				9		9	9		9	9		9	6		6																																		
Б2.В	Вариативная часть				33	48	33				9		9	9		9	9		9	6		6																																		
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9													9		9																																		
Б3.Б	Базовая часть				6	9	9													9		9																																		
ФТД	Факультативы				4	10	4				4	2	2																																											
ФТД.В	Вариативная часть				4	10	4				4	2	2																																											
	Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					41.8%																																																	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					39.5					-			51.7			41.4			-			45			34.2			-			45			26.6			-			37.8			34.2			-			41.4			32.8		
		в период гос. экзаменов																																																						
	Контактная работа (акад.час/год)	ОП - элект. курсы по физ.к.					51.2					-			122			-			82			-			84			-			120			-			104																	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)					3					2			1			5			3			2			1			1			1			4			2			2			7			4			3					
		ЗАЧЕТЫ (За)					14					5			9			8			5			3			11			7			4			8			5			3														
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					2					1			1			2						2			1			1			1			1			1			1														
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)																												4			2			2			1			1														
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)													1						1			1			1			1			2			2																				
		КОНТРОЛЬНЫЕ (К)					11					4			7			7			5			2			5			4			1			3			2			1			6			5			1					
	РГР (РГР)					1								1			2						2			3			2			1									3			2			1									

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестры										
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя												
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль					Всего									
ИТОГО (с факультативами)				<b>1034</b>								<b>24</b>	20		<b>1034</b>								<b>24</b>	25		<b>2068</b>							<b>48</b>	45										
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>1034</b>							<b>24</b>				<b>1034</b>								<b>24</b>			<b>2068</b>						<b>48</b>												
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)"				<b>51,7</b>											<b>41,4</b>											<b>46,6</b>																		
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																										<b>122</b>																		
<b>ДИСЦИПЛИНЫ</b>				<b>1034</b>	<b>66</b>	<b>30</b>	<b>10</b>	<b>26</b>	<b>896</b>	<b>72</b>	<b>24</b>	ТО: 17 Э: 3			<b>1034</b>	<b>68</b>	<b>30</b>	<b>12</b>	<b>26</b>	<b>930</b>	<b>36</b>	<b>24</b>	ТО: 23 Э: 2			<b>2068</b>	<b>134</b>	<b>60</b>	<b>22</b>	<b>52</b>	<b>##</b>	<b>108</b>	<b>48</b>	ТО: 40 Э: 5										
1	Б1.Б.01	История	Экз	180	12	6		6	132	36	5													Экз	180	12	6		6	132	36	5		1	1									
2	Б1.Б.03	Иностранный язык	За	72	6			6	66		2		За	72	6			6	66				2	За(2)	144	12	6		12	132		4		1	123									
3	Б1.Б.06	Социология и психология											За	72	4	2		2	68				2	За	72	4	2		2	68		2		2	2									
4	Б1.Б.08	Математика	За К	144	12	6		6	132		4		За К	108	12	6		6	96			3		За(2) К(2)	252	24	12		12	228		7		1	123									
5	Б1.Б.09	Физика	За К	108	6	2	2	2	102		3		Экз К	144	6	2	2	2	102	36		4		Экз За К(2)	252	12	4	4	4	204	36	7		1	21									
6	Б1.Б.10	Химия	Экз К	144	8	6	2		100	36	4													Экз К	144	8	6	2		100	36	4		1	1									
7	Б1.Б.11	Информатика	За	108	8	2	6		100		3													За	108	8	2	6		100		3		1	1									
8	Б1.Б.13	Инженерная графика. Строительное черчение	заО К	108	8	2		6	100		3		заО К	72	6			6	66			2		заО(2) К(2)	180	14	2		12	166		5		1	12									
9	Б1.Б.14	Теоретическая механика											За К	72	4	2		2	68			2		За К	72	4	2		2	68		2		1	23									
10	Б1.Б.16	Геология и механика грунтов											За К	72	4	2	2		68			2		За К	72	4	2	2		68		2		1	23									
11	Б1.Б.17	Геодезия											За РГР	144	12	6	6		132			4		За РГР	144	12	6	6		132		4		1	2									
12	Б1.Б.18	Строительные материалы и изделия											За К	36	4	2	2		32			1		За К	36	4	2	2		32		1		1	23									
13	Б1.Б.24	Физическая культура и спорт	За	170	6	6			164				За	170	6	6			164					За(2)	340	12	12			328					712									
14	Б1.Б.24.02	Физическая культура	За	170	6	6			164				За	170	6	6			164					За(2)	340	12	12			328				1	12									
15	Б1.В.01	История строительной отрасли											За К	72	4	2		2	68			2		За К	72	4	2		2	68		2		1	2									
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Экз(2) За(5) ЗаО К(4)										Экз За(9) ЗаО К(7) РГР										Экз(3) За(14) ЗаО(2) К(11) РГР																					
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																									
<b>ГИА</b>			(План)																																									
<b>КАНИКУЛЫ</b>													2										5										7											

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестры										
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя												
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль					Всего	Неделя								
ИТОГО (с факультативами)				<b>900</b>								<b>25</b>	20		<b>972</b>								<b>27</b>	25		<b>1872</b>							<b>52</b>	45										
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>828</b>							<b>23</b>				<b>900</b>								<b>25</b>			<b>1728</b>						<b>48</b>												
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)"				<b>45</b>											<b>34,2</b>										<b>39,6</b>																			
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																									<b>82</b>																			
<b>ДИСЦИПЛИНЫ</b>				<b>900</b>	<b>62</b>	<b>24</b>	<b>14</b>	<b>24</b>	<b>730</b>	<b>108</b>	<b>25</b>	ТО: 17 Э: 3			<b>648</b>	<b>44</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>24</b>	<b>505</b>	<b>99</b>	<b>18</b>	ТО: 17 Э: 2			<b>1548</b>	<b>106</b>	<b>40</b>	<b>18</b>	<b>48</b>	<b>##</b>	<b>207</b>	<b>43</b>	ТО: 34 Э: 5										
1	Б1.Б.02	Философия										Экз	<b>144</b>	<b>8</b>	<b>2</b>		<b>6</b>	<b>100</b>	<b>36</b>	<b>4</b>		Экз	<b>144</b>	<b>8</b>	<b>2</b>		<b>6</b>	<b>100</b>	<b>36</b>	<b>4</b>			1	4										
2	Б1.Б.03	Иностранный язык	Экз	<b>108</b>	<b>6</b>			<b>6</b>	<b>66</b>	<b>36</b>	<b>3</b>											Экз	<b>108</b>	<b>6</b>			<b>6</b>	<b>66</b>	<b>36</b>	<b>3</b>			1	123										
3	Б1.Б.05	Правоведение	За	<b>72</b>	<b>4</b>	<b>2</b>		<b>2</b>	<b>68</b>		<b>2</b>											За	<b>72</b>	<b>4</b>	<b>2</b>		<b>2</b>	<b>68</b>		<b>2</b>			2	3										
4	Б1.Б.08	Математика	Экз К	<b>180</b>	<b>12</b>	<b>6</b>		<b>6</b>	<b>132</b>	<b>36</b>	<b>5</b>											Экз К	<b>180</b>	<b>12</b>	<b>6</b>		<b>6</b>	<b>132</b>	<b>36</b>	<b>5</b>			1	123										
5	Б1.Б.14	Теоретическая механика	Экз К	<b>108</b>	<b>4</b>	<b>2</b>		<b>2</b>	<b>68</b>	<b>36</b>	<b>3</b>											Экз К	<b>108</b>	<b>4</b>	<b>2</b>		<b>2</b>	<b>68</b>	<b>36</b>	<b>3</b>			1	23										
6	Б1.Б.15	Сопротивление материалов	За К	<b>108</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>102</b>		<b>3</b>		Экз К	<b>144</b>	<b>8</b>	<b>2</b>		<b>6</b>	<b>100</b>	<b>36</b>	<b>4</b>		Экз За К(2)	<b>252</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>202</b>	<b>36</b>	<b>7</b>			1	34									
7	Б1.Б.16	Геология и механика грунтов	За К	<b>72</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		<b>68</b>		<b>2</b>											За К	<b>72</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		<b>68</b>		<b>2</b>			1	23										
8	Б1.Б.18	Строительные материалы и изделия	За К	<b>108</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>4</b>		<b>100</b>		<b>3</b>											За К	<b>108</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>4</b>		<b>100</b>		<b>3</b>			1	23										
9	Б1.Б.20	Основы гидравлики и теплотехники											За К	<b>108</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>102</b>		<b>3</b>		За К	<b>108</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>102</b>		<b>3</b>			1	4									
10	Б1.Б.22	Основы архитектуры и строительных конструкций											За КР	<b>144</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>138</b>		<b>4</b>		За КР	<b>144</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>138</b>		<b>4</b>			1	4									
11	Б1.Б.23	Водоснабжение, водоотведение. Теплогасоснабжение и вентиляция											За РГР(2)	<b>36</b>	<b>4</b>	<b>2</b>		<b>2</b>	<b>5</b>	<b>27</b>	<b>1</b>		За РГР(2)	<b>36</b>	<b>4</b>	<b>2</b>		<b>2</b>	<b>5</b>	<b>27</b>	<b>1</b>			1	54									
12	Б1.В.14	Дисциплины по выбору обучающегося	За	<b>72</b>	<b>6</b>		<b>6</b>		<b>66</b>		<b>2</b>											За	<b>72</b>	<b>6</b>			<b>6</b>		<b>66</b>		<b>2</b>				389А									
13	Б1.В.14.01	Компьютерная графика	За	<b>72</b>	<b>6</b>		<b>6</b>		<b>66</b>		<b>2</b>											За	<b>72</b>	<b>6</b>			<b>6</b>		<b>66</b>		<b>2</b>			1	3									
14	ФТД.В.01	Основы технического перевода											За	<b>72</b>	<b>12</b>	<b>6</b>		<b>6</b>	<b>60</b>		<b>2</b>		За	<b>72</b>	<b>12</b>	<b>6</b>		<b>6</b>	<b>60</b>		<b>2</b>			1	4									
15	ФТД.В.02	Основы научных исследований	За	<b>72</b>	<b>12</b>	<b>6</b>		<b>6</b>	<b>60</b>		<b>2</b>											За	<b>72</b>	<b>12</b>	<b>6</b>		<b>6</b>	<b>60</b>		<b>2</b>			1	3										
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Экз(3) За(6) К(5)										Экз(2) За(4) КР К(2) РГР(2)										Экз(5) За(10) КР К(7) РГР(2)																					
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																									
	Б2.В.01.01(У)	Ознакомительная практика											ЗаО	<b>108</b>					<b>108</b>		<b>3</b>	<b>2</b>	ЗаО	<b>108</b>					<b>108</b>		<b>3</b>	<b>2</b>												
	Б2.В.01.02(У)	Изыскательская практика											ЗаО	<b>216</b>					<b>216</b>		<b>6</b>	<b>4</b>	ЗаО	<b>216</b>					<b>216</b>		<b>6</b>	<b>4</b>												
<b>ГИА</b>			(План)																																									
<b>КАНИКУЛЫ</b>													2										5										7											





