

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 29.06.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

08.03.01

Направление подготовки 08.03.01 Строительство

Направленность (профиль) образовательной программы: Теплогазоснабжение и вентиляция

Кафедра: Теплогазоснабжения и вентиляции

Факультет: Инженерной экологии и городского хозяйства

Квалификация: бакалавр

Программа подготовки: академический бакалавриат

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Виды профессиональной деятельности

изыскательская и проектно-конструкторская

производственно-технологическая и производственно-управленческая

экспериментально-исследовательская

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Образовательный стандарт (ФГОС) № 201 от 12.03.2015

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Проректор по учебно-методической работе

Декан ФИЭИГХ



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Е.И. Рыбнов

29 июня 2021 г.

План Учебный план бакалавриата '08.03.01_2021_4_ТГВ.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2018

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.	Итого acad.часов				Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Закрепленная кафедра																											
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР		Факт	Эксперт	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4					Семестр 5					Семестр 6					Семестр 7					Семестр 8					Код	Наименование					
														Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль							
Блок 1. Дисциплины (модули)			204	7672	3291	3321	1060	157	68	221	436	144	150	45	212	471	108	153	84	256	363	144	135	82	203	520	144	187	51	238	334	144	195	44	196	531	144	208	48	176	434	124	70	28	84	232	108													
Базовая часть			99	3564	1532	1560	472	157	68	221	436	144	105	15	167	343	72	85	33	205	253	108	135	82	143	432	144	34	17	17	40																													
+	Б1.Б.01	Физическая культура и спорт		2				2	72	36	36				32	2																																	41	Физического воспитания										
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	4	123				8	288	128	124	36			34	38																																		15	Иностранных языков									
+	Б1.Б.03	История	1					3	108	4	68	36			2	68	36																																	17	Истории и философии									
+	Б1.Б.04	Философия			1			2	72	34	38				17	38																																		17	Истории и философии									
+	Б1.Б.05	Психология		1				2	72	34	38				17	38																																		17	Истории и философии									
+	Б1.Б.06	Правоведение		4				2	72	30	42																																							66	Правоведения									
+	Б1.Б.07	Экономика	3					3	108	51	21	36																																							27	Экономической теории								
+	Б1.Б.08	Экология		3				2	72	34	38																																								50	Водопользования и экологии								
+	Б1.Б.09	Математика	12					10	360	162	126	72	51		51	78	36	30																																7	Математики									
+	Б1.Б.10	Физика	2	1				6	216	111	69	36	17	17	17	39		30	15	15	30	36																												40	Строительной физики и химии									
+	Б1.Б.11	Химия	1					4	144	51	57	36	17	17	17	57	36																																		40	Строительной физики и химии								
+	Б1.Б.12	Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика	1	23				7	252	115	101	36	17		34	21	36																																											
+	Б1.Б.12.01	Начертательная геометрия	1					3	108	51	21	36	17		34	21	36																																			44	Начертательной геометрии и							
+	Б1.Б.12.02	Инженерная графика		2				2	72	30	42																																										44	Начертательной геометрии и						
+	Б1.Б.12.03	Компьютерная графика		3				2	72	34	38																																										44	Начертательной геометрии и						
+	Б1.Б.13	Информатика		2				3	108	45	63																																										47	Информационных технологий						
+	Б1.Б.14	Механика	334	2	5			15	540	258	174	108			15	42		34	8	43	23	72	30	7	38	69	36	34	17	17	40																													
+	Б1.Б.14.01	Теоретическая механика	3	2				5	180	81	63	36			15																																						59	Строительной механики						
+	Б1.Б.14.02	Механика жидкости и газа	3					2	72	34	2	36																																									50	Водопользования и экологии						
+	Б1.Б.14.03	Сопротивление материалов	4					5	180	75	69	36																																									59	Строительной механики						
+	Б1.Б.14.04	Механика грунтов			5			3	108	68	40																																										24	Геотехники						
+	Б1.Б.15	Инженерное обеспечение строительства		4	1			4	5	180	81	99			17	34																																												
+	Б1.Б.15.01	Геодезия			1			3	108	51	57																																											69	Геодезии, землеустройства и					
+	Б1.Б.15.02	Геология		4				4	2	72	30	42																																									24	Геотехники						
+	Б1.Б.16	Основы архитектуры и строительных конструкций	4					4	2	72	30	42																																										9	Архитектурно-строительных конструкций					
+	Б1.Б.17	Безопасность жизнедеятельности		7				3	108	48	56	4																																											13	Техносферной безопасности				
+	Б1.Б.18	Метрология, стандартизация, сертификация и контроль качества	4					4	144	45	63	36																																										39	Технологии строительных материалов и метрологии					
+	Б1.Б.19	Инженерные системы зданий и сооружений		344		44	3	9	324	141	183							17	17	17	57		30	30	30	126																																		
+	Б1.Б.19.01	Теплогоснабжение и вентиляция	4		4			3	108	45	63																																												25	Теплогоснабжения и вентиляции				
+	Б1.Б.19.02	Водоснабжение и водоотведение	4		4			3	108	45	63																																													50	Водопользования и экологии			
+	Б1.Б.19.03	Электроснабжение	3					3	108	51	57																																												1	Электроэнергетики и электротехники				
+	Б1.Б.20	Теория вероятностей и математическая статистика	3					2	72	34	38																																												7	Математики				
+	Б1.Б.21	Социология и политология	2					2	72	30	42																																													17	Истории и философии			
Вариативная часть			105	4108	1759	1761	588																																																					
+	Б1.В.01	Информационные технологии графического проектирования	4					4	2	72	30	42																																														47	Информационных технологий	
+	Б1.В.02	Основы проектной подготовки строительства	5					2	72	34	38																																																23	Организации строительства
+	Б1.В.03	Экономика строительства			6			2	72	30	42																																															45	Экономики строительства и ЖКХ	
+	Б1.В.04	Основы менеджмента в строительстве	7					2	72	32	36	4																																														26	Менеджмента в строительстве	
+	Б1.В.05	Строительная физика и основы климатологии	3					3	108	6																																																		

