

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

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

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной деятельности

*План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 6 от 27.06.2024*

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПО
ПРОГРАММЕ ПОДГОТОВКИ
НАУЧНЫХ И НАУЧНО-
ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В
АСПИРАНТУРЕ**
по программе аспирантуры

2.1.3.

2.1.3. Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение

Кафедра: Теплогазоснабжения и вентиляции
Факультет: Аспирантура

Форма обучения: Очная форма

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

2022

*Федеральные государственные
требования*

№ 951 от 20.10.2021

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет"

План образовательной деятельности программы аспирантуры очной формы обучения 2022 года набора

Научная специальность: 2.1.3. Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.	Итого акад. часов				Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				Закрепленная кафедра								
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат		Факт	Семестр 1		Семестр 2		Семестр 3		Семестр 4		Семестр 5		Семестр 6		Семестр 7		Семестр 8		Код	Наименование										
								По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Лек	Пр	СР	Конт роль	Лек	Пр	СР	Конт роль	Лек	Пр	СР	Конт роль			Лек	Пр	СР	Конт роль						
2. Образовательный компонент							29	1044	154	710	180	28	42	182	72	14	28	174	72	28	14	354	36												
2.1. Дисциплины (модули)							18	648	154	494		28	42	182		14	28	174		28	14	138													
2.1.01	Дисциплины		1			18	648	154	494		28	42	182		14	28	174		28	14	138														
2.1.01.01	Иностранный язык					5	180	42	138			28	44			14	94														70	Межкультурной коммуникации			
2.1.01.02	История и философия науки					5	180	56	124		14	14	44		14	14	80														17	Истории и философии			
2.1.01.03	Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение					5	180	42	138										28	14	138										25	Теплогазоснабжения и вентиляции			
2.1.01.04	Теория и методология организации и проведения научных исследований		1			3	108	14	94		14		94																		25	Теплогазоснабжения и вентиляции			
2.1.02(Ф)	Факультативные дисциплины		24			4	144	58	86					14	14	44																			
2.1.02.01(Ф)	Педагогика и психология высшей школы		2			2	72	28	44					14	14	44																17	Истории и философии		
2.1.02.02(Ф)	Статистическая обработка данных и математическое планирование эксперимента		4			2	72	30	42										30	42												73	Информационных систем и технологий		
2.2. Практика							6	216		216																									
2.2.01(П)	Педагогическая практика				3	6	216		216																							25	Теплогазоснабжения и вентиляции		
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике							5	180		180																									
2.3.01	Иностранный язык	2		1		2	72		72																							70	Межкультурной коммуникации		
2.3.02	История и философия науки	2		1	2	2	72		72																							17	Истории и философии		
2.3.03	Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение	3				1	36		36																							25	Теплогазоснабжения и вентиляции		