

**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 № 6 от 27.06.2024*

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

**УТВЕРЖДАЮ**

*Проректор по научной деятельности*

**2.1.1.**

2.1.1. Строительные конструкции, здания и сооружения

*Кафедра:* Металлических и деревянных конструкций  
*Факультет:* Аспирантура

*Форма обучения:* Очная форма

*Срок освоения:* 4 г.

*Год начала освоения*

2024

*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 2024 года набора**

Научная специальность: 2.1.1. Строительные конструкции, здания и сооружения

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.	Итого акад. часов				Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				Закрепленная кафедра										
		Экза мен	Зачет	с оц.	Рефе рат		Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1		Семестр 2		Семестр 3		Семестр 4		Семестр 5		Семестр 6		Семестр 7		Семестр 8		Код	Наименование								
												Лек	Пр	СР	Конт роль	Лек	Пр	СР	Конт роль	Лек	Пр	СР	Конт роль	Пр	СР	Конт роль	СР			Конт роль	СР	Конт роль	СР	Конт роль			
<b>2. Образовательный компонент</b>						29	1044	154	710	180	28	42	182	72	14	28	174	72	28	14	354	36															
<b>2.1. Дисциплины (модули)</b>						17	612	154	458		28	42	146		14	28	174		28	14	138																
2.1.1	Иностранный язык					5	180	42	138																								70	Межкультурной коммуникации			
2.1.2	История и философия науки					5	180	56	124		14	14	44		14	14	80																17	Истории и философии			
2.1.3	Строительные конструкции, здания и сооружения					5	180	42	138									28	14	138													20	Металлических и деревянных конструкций			
2.1.4	<b>Элективные дисциплины (модули)</b>					<b>2</b>	<b>72</b>	<b>14</b>	<b>58</b>		<b>14</b>	<b>58</b>																									
2.1.4.1	Теория и методология организации и проведения научных исследований					2	72	14	58		14	58																					20	Металлических и деревянных конструкций			
2.1.4.2	Методы научных исследований					2	72	14	58		14	58																					20	Металлических и деревянных			
2.1.5(Ф)	<b>Факультативные дисциплины</b>					<b>4</b>	<b>144</b>	<b>58</b>	<b>86</b>					<b>14</b>	<b>14</b>	<b>44</b>					<b>30</b>	<b>42</b>															
2.1.5.1(Ф)	Педагогика и психология высшей школы					2	72	28	44					14	14	44																	17	Истории и философии			
2.1.5.2(Ф)	Статистическая обработка данных и математическое планирование эксперимента					2	72	30	42												30	42											73	Информационных систем и технологий			
<b>2.2. Практика</b>						5	180		180												180																
2.2.1(П)	Педагогическая практика					5	180		180												180												20	Металлических и деревянных			
<b>2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике</b>						7	252		72	180			36	72			72			36	36																
2.3.1	Иностранный язык	2		1		2	72		72								36																70	Межкультурной коммуникации			
2.3.2	История и философия науки	2		1	2	2	72		72				36				36																17	Истории и философии			
2.3.3	Строительные конструкции, здания и сооружения	3				1	36		36												36												20	Металлических и деревянных конструкций			
2.3.4	<b>Элективные дисциплины (модули)</b>		<b>1</b>			<b>1</b>	<b>36</b>		<b>36</b>				<b>36</b>																								
2.3.4.1	Теория и методология организации и проведения научных исследований		1			1	36		36				36																				20	Металлических и деревянных конструкций			
2.3.4.2	Методы научных исследований		1			1	36		36				36																				20	Металлических и деревянных			
2.3.5(Ф)	<b>Факультативные дисциплины</b>		<b>24</b>			<b>2</b>	<b>72</b>		<b>72</b>							<b>36</b>						<b>36</b>															
2.3.5.1(Ф)	Педагогика и психология высшей школы		2			1	36		36				36																				17	Истории и философии			
2.3.5.2(Ф)	Статистическая обработка данных и математическое планирование эксперимента		4			1	36		36												36												73	Информационных систем и технологий			
2.3.6	Педагогическая практика			3		1	36		36												36												20	Металлических и деревянных			