

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 аспирантуры

**08.06.01**

Направление подготовки: 08.06.01 ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА  
Направленность (профиль) образовательной программы: Строительная механика

*Кафедра:* Строительной механики

*Факультет:* Аспирантура

*Квалификация:* Исследователь. Преподаватель-исследователь.

*Форма обучения:* Очная форма

*Срок получения образования:* 4 г.

*Год начала подготовки (по учебному плану)* 2021

*Образовательный стандарт (ФГОС)* № 873 от 30.07.2014

*Виды профессиональной деятельности*

научно-исследовательская деятельность в области технических наук и архитектуры

преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

План Учебный план аспирантуры 'УП\_08.06.01\_2021\_4\_СМ.plx', код направления 08.06.01, год начала подготовки 2021

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.	Рефер ат		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	Лек	Пр	КСР	СР	Конт роль	Лек	Пр	КСР	СР	Лек	Пр	КСР	СР	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР			Конт роль	КСР	СР	КСР	СР	КСР	СР		
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>						30	1080	342	648	90	29	47	158	38	57		121	54		19	19		106	19	57		176	38		19		87	36										
<b>Базовая часть</b>						9	324	152	118	54	10	47	33	19	38		15	54						19	19		70																
Б1.Б.01	Иностранный язык	2		1		3	108	57	24	27		38	16		19	8	27																						15	Иностранного языка			
Б1.Б.02	История и философия науки	2		1	2	3	108	57	24	27	10	9	17	19	19		7	27																					17	Истории и философии			
Б1.Б.03	Инновационные технологии и техника строительства		4			3	108	38	70											19	19				70														39	Технологии строительных материалов и метрологии			
<b>Вариативная часть</b>						21	756	190	530	36	19		125	19	19		106			19	19		106		38		106	38		19		87	36										
Б1.В.01	Строительная механика	5				5	180	57	87	36																38		19		87	36								59	Строительной механики			
Б1.В.02	Теория и методология организации и проведения научных исследований		1			4	144	19	125		19		125																											39	Технологии строительных материалов и метрологии		
Б1.В.03	Педагогика и психология высшей школы		2			4	144	38	106				19	19		106																							17	Истории и философии			
Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>		<b>3</b>			<b>4</b>	<b>144</b>	<b>38</b>	<b>106</b>										<b>19</b>	<b>19</b>		<b>106</b>																					
Б1.В.ДВ.01.01	Способы защиты и реализации прав специалистов		3			4	144	38	106										19	19		106																		66	Правоведения		
Б1.В.ДВ.01.02	Защита авторского права		3			4	144	38	106										19	19		106																		64	Правового регулирования		
Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>		<b>4</b>			<b>4</b>	<b>144</b>	<b>38</b>	<b>106</b>															<b>38</b>		<b>106</b>																	
Б1.В.ДВ.02.01	Современные информационные технологии исследования данных		4			4	144	38	106															38		106														47	Информационных технологий		
Б1.В.ДВ.02.02	Методы математического моделирования		4			4	144	38	106														38		106														47	Информационных технологий			
<b>Блок 2. Практики</b>						12	432		432														216				216																
<b>Вариативная часть</b>						12	432		432														216				216																
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности; педагогическая			3		6	216		216																															59	Строительной механики		
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности; научно-исследовательская			4		6	216		216																	216														59	Строительной механики		
<b>Блок 3. Научные исследования</b>						189	6804	108	6696				864			16	776			16	704			16	596			16	884		16	1064	16	1064	12	744							
<b>Вариативная часть</b>						189	6804	108	6696				864			16	776			16	704			16	596			16	884		16	1064	16	1064	12	744							
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность			234567		168	6048	96	5952			864			16	776			16	704			16	596			16	884		16	1064	16	1064						59	Строительной механики			
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук			8		21	756	12	744																														59	Строительной механики			
<b>Блок 4. Государственная итоговая аттестация</b>						9	324		324																																324		
<b>Базовая часть</b>						9	324		324																																	324	
Б4.В.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8				3	108		108																															108	59	Строительной механики	
Б4.В.02	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)					6	216		216																															216	59	Строительной механики	
<b>ФТД. Факультативы</b>						4	144	38	106											19			53				19																
<b>Вариативная часть</b>						4	144	38	106											19			53				19																
ФТД.В.01	Методика презентации научно-исследовательских работ		3			2	72	19	53										19			53																			4	Архитектурного и градостроительного наследия	
ФТД.В.02	Компьютерное моделирование процессов в профессиональной сфере		5			2	72	19	53																	19																73	Информационных систем и технологий