

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

08.06.01

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

Кафедра: Строительной механики

Факультет: Строительный

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь.

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Виды профессиональной деятельности

научно-исследовательская деятельность в области технических наук и архитектуры

преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



Е.И. Рыбнов

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

29.06.2021 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Образовательный стандарт (ФГОС) № 873 от 30.07.2014

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

/ С.Г. Головина/

Проректор по учебно-методической работе

/ Е.В. Королев/

Декан СФ

/ А.Н. Панин/

План Учебный план аспирантуры 'УП\_08.06.01-СМ.plx', код направления 08.06.01, год начала подготовки 2018

Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов										Курс 1																Курс 2																Курс 3																Курс 4																Закрепленная	Код
		Экзам	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Часов з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3				Семестр 4				Семестр 5				Семестр 6				Семестр 7				Семестр 8																																									
														Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль																												
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>						30	30	1080	1080	342	648	90	234	29	47	158	270	38	57	121	54	144	19	19	106	252	19	57	176	180	38	19	87	36																																																	
<b>Базовая часть</b>						9	9	324	324	152	118	54	90	10	47	33	126	19	38	15	54																																																														
Б1.Б.01	Иностранный язык	2		1		3	3	36	108	108	57	24	27	54	16	54	19	8	27																																																																
Б1.Б.02	История и философия науки	2		1	2	3	3	36	108	108	57	24	27	54	16	54	19	8	27																																																																
Б1.Б.03	Инновационные технологии и техника строительства		4			3	3	36	108	108	57	24	27	54	16	54	19	8	27																																																																
<b>Вариативная часть</b>						21	21	756	756	190	530	36	144	19		125	144	19	19	106	144	19	19	106	144	19	38	106	180	38	19	87	36																																																		
Б1.В.01	Строительная механика	5				5	5	36	180	180	57	87	36																																																																						
Б1.В.02	Теория и методология организации и проведения научных исследований		1			4	4	36	144	144	19	125	144	19		125																																																																			
Б1.В.03	Педагогика и психология высшей школы	2				4	4	36	144	144	38	106																																																																							
Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>	<b>3</b>				<b>4</b>	<b>4</b>	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>38</b>	<b>106</b>																																																																								
Б1.В.ДВ.01.01	Способы защиты и реализации прав специалистов	3				4	4	36	144	144	38	106	144	19	19	106																																																																			
Б1.В.ДВ.01.02	Защита авторского права	3				4	4	36	144	144	38	106	144	19	19	106																																																																			
Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>	<b>4</b>				<b>4</b>	<b>4</b>	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>38</b>	<b>106</b>																																																																								
Б1.В.ДВ.02.01	Современные информационные технологии исследования данных	4				4	4	36	144	144	38	106	144	19	38	106																																																																			
Б1.В.ДВ.02.02	Методы математического моделирования	4				4	4	36	144	144	38	106	144	19	38	106																																																																			
<b>Блок 2. Практики</b>						12	12	432	432	432																																																																									
<b>Вариативная часть</b>						12	12	432	432	432																																																																									
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: педагогическая			3		6	6	36	216	216	216																																																																								
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: научно-исследовательская			4		6	6	36	216	216	216																																																																								
<b>Блок 3. Научные исследования</b>						189	189	6804	6804	108	6696	864	864	792	864	792	720	16	776	720	16	704	612	16	596	900	16	884	1080	16	1064	1080	16	1064	756	12	744																																														
<b>Вариативная часть</b>						189	189	6804	6804	108	6696	864	864	792	864	792	720	16	776	720	16	704	612	16	596	900	16	884	1080	16	1064	1080	16	1064	756	12	744																																														
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность			234567		168	168	36	6048	6048	96	5952	864	864	792	720	16	776	720	16	704	612	16	596	900	16	884	1080	16	1064	1080	16	1064	756	12	744																																															
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук			8		21	21	36	756	756	12	744																																																																							
<b>Блок 4. Государственная итоговая аттестация</b>						9	9	324	324	324																																																																									
<b>Базовая часть</b>						9	9	324	324	324																																																																									
Б4.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8				3	3	36	108	108	108																																																																								
Б4.Б.02	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)					6	6	36	216	216	216																																																																								
<b>ФТД. Факультативы</b>						4	4	144	144	38	106																																																																								
<b>Вариативная часть</b>						4	4	144	144	38	106																																																																								
ФТД.В.01	Методика презентации научно-исследовательских работ		3			2	2	36	72	72	19	53	72	19	53																																																																				
ФТД.В.02	Компьютерное моделирование процессов в профессиональной сфере		5			2	2	36	72	72	19	53	72	19	53																																																																				