

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 29.06.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

08.06.01

Направление подготовки: 08.06.01 ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Направленность (профиль) образовательной программы: Строительные конструкции, здания и сооружения

Кафедра: Железобетонных и каменных конструкций

Факультет: Строительный

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь.

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Виды профессиональной деятельности

научно-исследовательская деятельность в области технических наук и архитектуры

преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Образовательный стандарт (ФГОС) № 873 от 30.07.2014

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе С.Г. Головина/

Проректор по учебно-методической работе С.В. Михайлов/

Декан СФ А.Н. Гайдо/



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Е.И. Рыбнов

2022 г.

План Учебный план аспирантуры '08.06.01_2019_234_СКЗС.plx', код направления 08.06.01, год начала подготовки 2019

Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов				Курс 1										Курс 2										Курс 3										Курс 4										Закрепленная кафедра						
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Часов в 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					Код	Наименование			
														Итого	Лек	Пр	СР	Итого	Лек	Пр	КСР	СР	Конт роль	Итого	Лек	Пр	КСР	СР	Конт роль	Итого	Лек	Пр	КСР	СР	Конт роль	Итого	Лек	Пр	КСР	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Итого	КСР	СР	Итого	КСР			СР	Итого	КСР
Блок 1. Дисциплины (модули)						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																								
Базовая часть						9	9	324	324	152	118	54	90	10	47	33	126	19	38	15	54	144	19	19	106	252	19	57	176	180	38	19	87	36																								
Б1.Б.01	Иностранный язык	2		1		3	3	36	108	108	57	24	27	54	10	38	16	54	19	8	27																																		15	Иностранных языков		
Б1.Б.02	История и философия науки	2		1	2	3	3	36	108	108	57	24	27	36	10	9	17	72	19	19	7	27																																	17	Истории и философии		
Б1.Б.03	Иновационные технологии и техника строительства		4			3	3	36	108	108	38	70													108	19	19	70																											39	Технологии строительных материалов и метрологии		
Вариативная часть						21	21	756	756	190	530	36	144	19		125	144	19	19	106		144	19	19	106	144	38	106	180	38	19	87	36																									
Б1.В.01	Строительные конструкции, здания и сооружения	5				5	5	36	180	180	57	87	36																180	38	19	87	36																					14	Железобетонных и каменных конструкций			
Б1.В.02	Теория и методология организации и проведения научных исследований		1			4	4	36	144	144	19	125		144	19	125																																							39	Технологии строительных материалов и метрологии		
Б1.В.03	Педагогика и психология высшей школы		2			4	4	36	144	144	38	106			144	19	19	106																																						17	Истории и философии	
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	3				4	4		144	144	38	106										144	19	19	106																																	
Б1.В.ДВ.01.01	Способы защиты и реализации прав специалистов		3			4	4	36	144	144	38	106										144	19	19	106																															66	Правоведения	
Б1.В.ДВ.01.02	Защита авторского права		3			4	4	36	144	144	38	106										144	19	19	106																															64	Правового регулирования	
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	4				4	4		144	144	38	106													144	38	106																															
Б1.В.ДВ.02.01	Современные информационные технологии исследования данных		4			4	4	36	144	144	38	106														144	38	106																													47	Информационных технологий
Б1.В.ДВ.02.02	Методы математического моделирования		4			4	4	36	144	144	38	106														144	38	106																													47	Информационных технологий
Блок 2. Практики						12	12	432	432		432											216			216	216			216																													
Вариативная часть						12	12	432	432		432											216			216	216			216																													
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: педагогическая			3		6	6	36	216	216		216										216			216																															14	Железобетонных и каменных конструкций	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: научно-исследовательская			4		6	6	36	216	216		216													216			216																												14	Железобетонных и каменных конструкций	
Блок 3. Научные исследования						189	189	6804	6804	108	6696		864		864	792		16	776	720		16	704	612		16	596	900		16	884	1080	16	1064	1080	16	1064	756	12	744																		
Вариативная часть						189	189	6804	6804	108	6696		864		864	792		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		16	776	720		16	704	612		16	596	900		16	884	1080	16	1064	1080	16	1064					14	Железобетонных и каменных конструкций														
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук			8		21	21	36	756	756	12	744																																	14	Железобетонных и каменных конструкций												
Блок 4. Государственная итоговая аттестация						9	9	324	324		324																																															
Базовая часть						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																																														
ФТД. Факультативы						4	4	144	144	38	106											72		19	53			72		19		53																										
Вариативная часть						4	4	144	144	38	106												72		19	53			72		19		53																									
ФТД.В.01	Методика презентации научно-исследовательских работ		3			2	2	36	72	72	19	53										72		19	53																									4	Архитектурного и градостроительного наследия							
ФТД.В.02	Компьютерное моделирование процессов в профессиональной сфере		5			2	2	36	72	72	19	53															72		19		53																				47	Информационных технологий						