

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: Строительные материалы и изделия

Кафедра: Технологии строительных материалов и метрологии

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_СМИ.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
Блок 1. Дисциплины (модули)																																									
Базовая часть																																									
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							
Вариативная часть																																									
Б1.В.01	Строительные материалы и изделия	5				5	180	57	87	36								19	19		106			38		19		87	36				39	Технологии строительных материалов и метрологии							
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	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		3			4	144	38	106									19	19		106																				
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	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		4			4	144	38	106															38		106															
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					
Блок 2. Практики																																									
Вариативная часть																																									
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности; педагогическая			3		6	216		216																									39	Технологии строительных материалов и метрологии						
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности; научно-исследовательская			4		6	216		216																		216								39	Технологии строительных материалов и метрологии					
Блок 3. Научные исследования																																									
Вариативная часть																																									
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	12	744		39	Технологии строительных материалов и метрологии
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук			8		21	756	12	744																												12	744	39	Технологии строительных материалов и метрологии	
Блок 4. Государственная итоговая аттестация																																									
Базовая часть																																									
Б4.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8				3	108		108																													108	39	Технологии строительных материалов и метрологии	
Б4.Б.02	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)					6	216		216																													216	39	Технологии строительных материалов и метрологии	
ФТД. Факультативы																																									
Вариативная часть																																									
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																															73	Информационных систем и технологий