

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 29.06.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Проректор по учебной работе

по программе аспирантуры

08.06.01

Направление подготовки: 08.06.01 ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Направленность (профиль) образовательной программы: Проектирование и строительство дорог, метрополитенов, аэродромов, мостов и транспортных тоннелей

Кафедра: Автомобильных дорог, мостов и тоннелей

Факультет: Строительный

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь.

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

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

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		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		
Блок 1. Дисциплины (модули)						30	1080	342	648	90	29	47	158	38	57	121	54	19	19	106	19	57	176	38	19	87	36										
Базовая часть						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	Иностранных языков								
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						21	756	190	530	36	19		125	19	19		106	19	19	106	38	106	38	19	87	36											
Б1.В.01	Проектирование и строительство дорог, метрополитенов, аэродромов, мостов и транспортных тоннелей	5				5	180	57	87	36											38	19	87	36							3	Автомобильных дорог, мостов и тоннелей					
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 градостроительной деятельности и транспорта					
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						12	432		432											216		216															
Вариативная часть						12	432		432												216		216														
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: педагогическая			3		6	216		216																							3	Автомобильных дорог, мостов и тоннелей				
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: научно-исследовательская			4		6	216		216																							3	Автомобильных дорог, мостов и тоннелей				
Блок 3. Научные исследования						189	6804	108	6696				864		16	776			16	704		16	596		16	884		16	1064	16	1064	12	744				
Вариативная часть						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			3	Автомобильных дорог, мостов и тоннелей		
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук			8		21	756	12	744																					12	744	3	Автомобильных дорог, мостов и тоннелей				
Блок 4. Государственная итоговая аттестация						9	324		324																								324				
Базовая часть						9	324		324																									324			
Б4.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8				3	108		108																								108	3	Автомобильных дорог, мостов и тоннелей		
Б4.Б.02	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)					6	216		216																								216	3	Автомобильных дорог, мостов и тоннелей		
ФТД. Факультативы						4	144	38	106									19	53			19		53													
Вариативная часть						4	144	38	106										19	53			19		53												
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		53							73	Информационных систем и технологий	