Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

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

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Е.И. Рыбнов*

«01» июня 2019 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 6 от 27.06.2019

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

08.06.01

Направление подготовки: 08.06.01 ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Направленность (профиль) образовательной программы: Технология и организация строительства

Кафедра: Технологии строительного производства

Факультет: Строительный

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь.
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2016

Учебный год 2019-2020

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

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе _____ */ С.Г. Головина/*

Начальник управления учебной работы _____ */ Т.В. Меньшикова/*

Начальник управления лицензирования и аккредитации _____ */ С.В. Михайлов /*

Декан СФ _____ */ А.Н. Панин/*

План Учебный план аспирантуры 'УП_08.06.01-ТОС.plx', код направления 08.06.01, год начала подготовки 2016

-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1														Курс 2												Курс 3												Курс 4												Закрепленная кафедра	
														Сем. 1							Сем. 2							Сем. 3							Сем. 4							Сем. 5							Сем. 6							Сем. 7							Сем. 8								
Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	Код	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)																																																																												
Базовая часть																																																																													
Б1.Б.01	Иностранный язык	2		1		3	3	36	108	108	57	24	27	54			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	Инновационные технологии и техника строительства		4			3	3	36	108	108	38	70																																108	19		19		70																								39	Технологии строительных материалов и метрологии
						9	*9*		*324*	*324*	*152*	*118*	*54*	*90*	*10*		*47*		*33*		*126*	*19*		*38*		*15*	*54*																	*108*	*19*		*19*		*70*																									
Вариативная часть																																																																												
Б1.В.01	Технология и организация строительства	5				5	5	36	180	180	57	87	36																																						180	38		19		87	36																		38	Технологии строительного производства
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 градостроите
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
						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*																											
						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*																											
Блок 2.Практики																																																																												
Вариативная часть																																																																													
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: педагогическая			3		6	6	36	216	216		216																216					216																																							38	Технологии строительного производства
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: научно-исследовательская			4		6	6	36	216	216		216																								216				216																															38	Технологии строительного производства
						12	*12*		*432*	*432*		*432*																*216*					*216*		*216*					*216*																															
						12	*12*		*432*	*432*		*432*																*216*					*216*		*216*					*216*																															
Блок 3.Научные исследования																																																																												
Вариативная часть																																																																													
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								38	Технологии строительного производства
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук			8		21	21	36	756	756	12	744																																																													756				12	744		38	Технологии строительного производства
						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*			
						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*			
Блок 4.Государственная итоговая аттестация																																																																												
Базовая часть																																																																													
Б4.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8				3	3	36	108	108		108																																																											108					108		38	Технологии строительного производства
Б4.Б.02	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)					6	6	36	216	216		216																																																											216					216		38	Технологии строительного производства
						9	*9*		*324*	*324*		*324*																																																												*324*					*324*			
						9	*9*		*324*	*324*		*324*																																																												*324*					*324*			
ФТД.Факультативы																																																																													
Вариативная часть																																																																													
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
						4	*4*		*144*	*144*	*38*	*106*																*72*			*19*		*53*																			*72*		*19*			*53*																	
						4	*4*		*144*	*144*	*38*	*106*																*72*			*19*		*53*																			*72*		*19*			*53*																	