

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

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

УТВЕРЖДАЮ

ПЛАН ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ
ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И
НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ
КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 29.06.2022

2.1.1.

2.1.1. Строительные конструкции, здания и сооружения

Кафедра: Железобетонных и каменных конструкций
Факультет: Строительный

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

2022

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

С.Г. Головина/

Проректор по научной работе

Е.В. Королев/

Проректор по учебно-методической работе

С.В. Михайлов/



Ректор:

Е.И. Рыбнов

г.

ПЛАН ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ '2.1.1._2022_1_СКЗС.plx', код специальности 2.1.1., год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов												Курс 1																Курс 2																Курс 3																Курс 4																Закрепленная кафедра						
		Экзам	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																																											
														з.е.	Итого	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого			Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Пр	СР	Конт роль																																	
1. Научный компонент																																										205	205			7380	7380	4	7088	288	21	756	4		716	36	22	792			756	36	18	648			612	36	30	1080			1044	36	30	1080	1044	36	30	1080	1044	36	31	1116	1080	36	23	828	792	36
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите																																										146	146			5256	5256	2	5254		14	504	2		502			504			504		10	360			360		22	792			792		22	792	792	22	792	792	22	792	792	20	720	720				
1.1.01(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите (ч.1)					60	60	36	2160	2160	2	2158			502			504			504		10	360			360		22	792			792															14	Железобетонных и каменных конструкций																																									
1.1.02(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите (ч.2)					86	86	36	3096	3096																			22	792	792		22	792	792		22	792	792		20	720	720			14	Железобетонных и каменных конструкций																																											
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты																																										51	51			1836	1836	2	1834		6	216	2		214			252			252		7	252			252		7	252			252		7	252	252		8	288	288		2	72	72					
1.2.01(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем					51	51	36	1836	1836	2	1834			214			252			252		7	252			252		7	252			252		7	252	252		8	288	288		2	72	72			14	Железобетонных и каменных конструкций																																									
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																																										8	8			288	288			288	1	36			36	1	36			36	1	36			36	1	36			36	1	36			36	1	36			36	1	36			36	1	36			
1.3.01(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования (ч.1)					4	4	36	144	144					36	1	36			36	1	36			36	1	36			36	1	36			36	1	36			36	1	36			36	1	36			14	Железобетонных и каменных конструкций																																							
1.3.02(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования (ч.2)					4	4	36	144	144																																								14	Железобетонных и каменных конструкций																																							
2. Образовательный компонент																																										29	29			1044	1044	154	710	180	9	324	28	42	182	72	8	288	14	28	174	72	12	432	28	14	354	36																						
2.1. Дисциплины (модули)																																										18	18			648	648	154	494		7	252	28	42	182		6	216	14	28	174		5	180	28	14	138																							
2.1.01	Дисциплины			1		18	18	648	648	154	494		7	252	28	42	182		6	216	14	28	174		5	180	28	14	138																																																													
2.1.01.01	Иностранный язык					5	5	36	180	180	42	138			2	72		28	44		3	108		14	94																								70	Межкультурных коммуникаций																																								
2.1.01.02	История и философия науки					5	5	36	180	180	56	124			2	72	14	14	44		3	108	14	14	80																								17	Истории и философии																																								
2.1.01.03	Строительные конструкции, здания и сооружения					5	5	36	180	180	42	138																																					14	Железобетонных и каменных конструкций																																								
2.1.01.04	Теория и методология организации и проведения научных исследований			1		3	3	36	108	108	14	94			3	108	14		94																													14	Железобетонных и каменных конструкций																																									
2.1.02(Ф)	Факультативные дисциплины			24		4	4	144	144	58	86																																																																															
2.1.02.01(Ф)	Педагогика и психология высшей школы			2		2	2	36	72	72	28	44			2	72	14	14	44																														17	Истории и философии																																								
2.1.02.02(Ф)	Статистическая обработка данных и математическое планирование эксперимента			4		2	2	36	72	72	30	42																	2	72	30	42																	47	Информационных технологий																																								
2.2. Практика																																										6	6			216	216			216																																								
2.2.01(П)	Педагогическая практика			3		6	6	36	216	216																																								14	Железобетонных и каменных конструкций																																							
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																																										5	5			180	180			180	2	72																																						
2.3.01	Иностранный язык			2		2	2	36	72	72					72	1	36																																	70	Межкультурных коммуникаций																																							
2.3.02	История и философия науки			2		2	2	36	72	72					72	1	36																																	17	Истории и философии																																							
2.3.03	Строительные конструкции, здания и сооружения			3		1	1	36	36	36																																								14	Железобетонных и каменных конструкций																																							
3. Итоговая аттестация																																										6	6			216	216			216																																								
3.01	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике"					6	6	36	216	216																																								14	Железобетонных и каменных конструкций																																							