

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 № 7 от 26.06.2025*

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

по программе аспирантуры

2.1.1.

2.1.1. Строительные конструкции, здания и сооружения

Кафедра: Металлических и деревянных конструкций
Факультет: Аспирантура

Форма обучения: Очная форма

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

2023

*Федеральные государственные
требования*

№ 951 от 20.10.2021

План Учебный план аспирантуры 'УП_2.1.1._2023_3_СКЗС.plx', код специальности 2.1.1., год начала подготовки 2023

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.	Итого академ. 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	Конт роль	Лек	Пр	СР	Конт роль	Лек	Пр	СР	Конт роль	Лек	Пр	СР	Конт роль			Лек	Пр	СР
1. Научный компонент							205	7380	4	7160	216	4	752			792			612	36	1044	36	1044	36	1044	36	1080	36	792	36		
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите							141	5076	2	5074		2	502			504			360		792		792		792		792		540			
1.1.01(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите (ч.1)					60	2160	2	2158		2	502			504			360		792									20	Металлических и деревянных конструкций		
1.1.02(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите (ч.2)					81	2916		2916											792		792			792		540		20	Металлических и деревянных конструкций		
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты							56	2016	2	2014		2	214			252			252		252		252		252		288		252			
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			234567		49	1764	2	1762		2	214			252			252		252		252		252		288		252		20	Металлических и деревянных конструкций	
1.2.02(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			8		7	252		252																	252		20	Металлических и деревянных конструкций			
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования							8	288		72	216		36			36			36		36		36		36		36		36			
1.3.01(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования (ч.1)			1234		4	144		72	72		36			36			36		36								20	Металлических и деревянных конструкций			
1.3.02	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования (ч.2)			5678		4	144		144											36		36		36		36		20	Металлических и деревянных конструкций			
2. Образовательный компонент							29	1044	154	710	180	28	42	182	72	14	28	174	72	28	14	354	36									
2.1. Дисциплины (модули)							18	648	154	494		28	42	182		14	28	174		28	14	138										
2.1.01	Дисциплины			1		18	648	154	494		28	42	182		14	28	174		28	14	138											
2.1.01.01	Иностранный язык					5	180	42	138			28	44			14	94											70	Межкультурной коммуникации			
2.1.01.02	История и философия науки					5	180	56	124		14	14	44		14	14	80											17	Истории и философии			
2.1.01.03	Строительные конструкции, здания и сооружения					5	180	42	138										28	14	138						20	Металлических и деревянных конструкций				
2.1.01.04	Теория и методология организации и проведения научных исследований			1		3	108	14	94		14	94															14	Железобетонных и каменных конструкций				
2.1.02(Ф)	Факультативные дисциплины			248		6	216	86	130					14	14	44										28	44					
2.1.02.01(Ф)	Педагогика и психология высшей школы			2		2	72	28	44					14	14	44												17	Истории и философии			
2.1.02.02(Ф)	Статистическая обработка данных и математическое планирование эксперимента			4		2	72	30	42										30	42							73	Информационных систем и технологий				
2.1.02.03(Ф)	Подача документов в диссертационный совет			8		2	72	28	44																28	44	9	Архитектурно-строительных конструкций				
2.2. Практика							6	216		216																						
2.2.01(П)	Педагогическая практика			3		6	216		216																			20	Металлических и деревянных			
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике							5	180		180																						
2.3.01	Иностранный язык			2		2	72		72																			70	Межкультурной коммуникации			
2.3.02	История и философия науки			2		2	72		72																			17	Истории и философии			
2.3.03	Строительные конструкции, здания и сооружения			3		1	36		36																			20	Металлических и деревянных конструкций			
3. Итоговая аттестация							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	216		216																		216	20	Металлических и деревянных конструкций			