

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*

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

1.2.2.

1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы

Кафедра: Информационных систем и технологий
Факультет: Аспирантура

Форма обучения: Очная форма

Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения

2023

*Федеральные государственные
требования*

№ 951 от 20.10.2021

План Учебный план аспирантуры 'УП_1.2.2._2023_2_ММКП.rlx', код специальности 1.2.2., год начала подготовки 2023

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.	Итого акад. часов					Курс 1								Курс 2								Курс 3								Закрепленная кафедра	
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат		Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3				Семестр 4				Семестр 5				Семестр 6				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	Конт роль	Лек	Пр	СР	Конт роль		
1. Научный компонент																																					
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите																																					
1.1.01(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите (ч.1)					60	2160	2	2158		2		502				504				360			792					73	Информационных систем и технологий							
1.1.02(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите (ч.2)					43	1548		1548																	828		720	73	Информационных систем и технологий							
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты																																					
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			23456		36	1296	2	1294		2		214				252									252		252		72	73	Информационных систем и технологий					
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																																					
1.3.01(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования (ч.1)			1234		4	144						144														36				73	Информационных систем и технологий					
1.3.02(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования (ч.2)			56		2	72						72															36		36	73	Информационных систем и технологий					
2. Образовательный компонент																																					
2.1. Дисциплины (модули)																																					
2.1.01	Дисциплины			1		18	648	154	494		28	42	182		72	14	28	174		72	28	14	354	36													
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	Математическое моделирование, численные методы и комплексы					5	180	42	138											28	14	138									73	Информационных систем и технологий					
2.1.01.04	Теория и методология организации и проведения научных исследований			1		3	108	14	94		14		94																		73	Информационных систем и технологий					
2.1.02(Ф)	Факультативные дисциплины			24		4	144	58	86						14	14	44									30	42										
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				
2.2. Практика																																					
2.2.01(П)	Педагогическая практика			3		6	216		216																							73	Информационных систем и технологий				
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																																					
2.3.01	Иностранный язык	2		1		2	72						72																			70	Межкультурной коммуникации				
2.3.02	История и философия науки	2		1	2	2	72						72																			17	Истории и философии				
2.3.03	Математическое моделирование, численные методы и комплексы	3				1	36						36																			73	Информационных систем и технологий				
3. Итоговая аттестация																																					
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	73	Информационных систем и технологий			