

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*

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПО
ПРОГРАММЕ 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

2024

*Федеральные государственные
требования*

№ 951 от 20.10.2021

План образовательной деятельности программы аспирантуры очной формы обучения 2024 года набора

Научная специальность: 1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.	Итого acad.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			Пр	СР	Конт роль	СР	Конт роль	СР	Конт роль
2.Образовательный компонент																																
2.1.Дисциплины (модули)																																
2.1.1	Иностранный язык					5	180	42	138					28	42	182	72	14	28	174	72									70	Межкультурной коммуникации	
2.1.2	История и философия науки					5	180	56	124					14	14	44		14	14	80										17	Истории и философии	
2.1.3	Математическое моделирование, численные методы и комплексы					5	180	42	138																					73	Информационных систем и технологий	
2.1.4	Элективные дисциплины (модули)					2	72	14	58					14		58																
2.1.4.1	Теория и методология организации и проведения научных исследований					2	72	14	58					14		58															73	Информационных систем и технологий
2.1.4.2	Методы научных исследований					2	72	14	58					14		58															73	Информационных систем и технологий
2.1.5(Ф)	Факультативные дисциплины					4	144	58	86									14	14	44					30	42						
2.1.5.1(Ф)	Педагогика и психология высшей школы					2	72	28	44									14	14	44											17	Истории и философии
2.1.5.2(Ф)	Статистическая обработка данных и математическое планирование эксперимента					2	72	30	42																30	42					73	Информационных систем и технологий
2.2.Практика																																
2.2.1(П)	Педагогическая практика					5	180		180																						73	Информационных систем и технологий
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																																
2.3.1	Иностранный язык	2		1		2	72		72																						70	Межкультурной коммуникации
2.3.2	История и философия науки	2		1	2	2	72		72																						17	Истории и философии
2.3.3	Математическое моделирование, численные методы и комплексы	3				1	36		36																						73	Информационных систем и технологий
2.3.4	Элективные дисциплины (модули)			1		1	36		36																							
2.3.4.1	Теория и методология организации и проведения научных исследований			1		1	36		36																						73	Информационных систем и технологий
2.3.4.2	Методы научных исследований			1		1	36		36																						73	Информационных систем и технологий
2.3.5(Ф)	Факультативные дисциплины			2		2	72		72																							
2.3.5.1(Ф)	Педагогика и психология высшей школы			2		1	36		36																						17	Истории и философии
2.3.5.2(Ф)	Статистическая обработка данных и математическое планирование эксперимента			4		1	36		36																						73	Информационных систем и технологий
2.3.6	Педагогическая практика				3	1	36		36																						73	Информационных систем и технологий