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

Королев Евгений Валерьевич

Подписано цифровой подписью: Королев Евгений Валерьевич

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 программ

Кафедра: Информационных систем и технологий

Факультет: Аспирантура

Год начала освоения 2024

Форма обучения: Очная форма

Срок освоения: 3 г.

Федеральные государственные требования № 951 от 20.10.2021

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

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

План образовательной деятельности программы аспирантуры очной формы обучения 2024 года набора

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

-	-	Формы пром. атт.				з.е.	Итого акад.часов				Курс 1								Курс 2							Курс 3					Закрепленная кафедра	
											Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3				Семестр 4			Семестр 5		Семестр 6				
Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Лек	Пр	СР	Контроль	Лек	Пр	СР	Контроль	Лек	Пр	СР	Контроль	Пр	СР	Контроль	СР	Контроль	Лек	СР	Контроль	Код	Наименование
2.Образовательный компонент						29	1044	154	710	180	28	42	182	72	14	28	174	72	28	14	354	36										
2.1.Дисциплины (модули)						17	612	154	458		28	42	146		14	28	174		28	14	138											
2.1.1	Иностранный язык					5	180	42	138			28	44			14	94														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 программ					5	180	42	138										28	14	138										76	Технологий информационного и математического моделирования
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
2.1.5(Ф)	**Факультативные дисциплины**					**6**	**216**	**86**	**130**						**14**	**14**	**44**						**30**	**42**				**28**	**44**			
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							76	Технологий информационного и математического моделирования
2.1.5.3(Ф)	Подача документов в диссертационный совет					2	72	28	44																			28	44		9	Архитектурно-строительных конструкций
2.2.Практика						5	180		180												180											
2.2.1(П)	Педагогическая практика					5	180		180												180										76	Технологий информационного и
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике						7	252		72	180			36	72				72			36	36										
2.3.1	Иностранный язык	2		1		2	72			72				36				36													70	Межкультурной коммуникации
2.3.2	История и философия науки	2		1	2	2	72			72				36				36													17	Истории и философии
2.3.3	Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	3				1	36			36												36									76	Технологий информационного и математического моделирования
2.3.4	**Элективные дисциплины (модули)**		**1**			**1**	**36**		**36**				**36**																			
2.3.4.1	Теория и методология организации и проведения научных исследований		1			1	36		36				36																		73	Информационных систем и технологий
2.3.4.2	Методы научных исследований		1			1	36		36				36																		73	Информационных систем и
2.3.5(Ф)	**Факультативные дисциплины**		**246**			**3**	**108**		**108**								**36**							**36**				**36**			
2.3.5.1(Ф)	Педагогика и психология высшей школы		2			1	36		36								36														17	Истории и философии
2.3.5.2(Ф)	Статистическая обработка данных и математическое планирование эксперимента		4			1	36		36															36							76	Технологий информационного и математического моделирования
2.3.5.3(Ф)	Подача документов в диссертационный совет		6			1	36		36																			36			9	Архитектурно-строительных конструкций
2.3.6	Педагогическая практика			3		1	36		36												36										76	Технологий информационного и