

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна"

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор, проректор по учебной работе

А. Е. Рудин

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

2.3.7.

2.3.7. Компьютерное моделирование и автоматизация проектирования

Кафедра: Интеллектуальных систем и защиты информации

Институт: Институт информационных технологий и автоматизации

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения

Учебный год

*Федеральные государственные
требования*

2025

2026-2027

№ 951 от 20.10.2021

Календарный учебный график

[illegible]

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
Формы организации учебного процесса	Дисциплины (модули) и научный компонент	17	20	37	21	17	38	21	20	41	116
	П Практика					4	4				4
	Э Промежуточная аттестация	1	2	3	1	1	2	1	2	3	8
	Г Итоговая аттестация								4	4	4
	К Каникулы		8	8		8	8		8	8	24
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		18	30	48	22	30	52	22	34	56	156

План Учебный план аспирантуры '2.3.7. ИСЗИ 2025 2026-2027 уч.год.plx', код специальности 2.3.7., год начала подготовки 2025

			Формы пром. атт.		з.е.		Итого академ. часов						Курс 1										Курс 2										Курс 3										Защита																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
													Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4					Семестр 5					Семестр 6					Зачет																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Факт	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек.	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек.	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек.	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек.	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек.	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек.	Пр	СР	Конт роль	Код																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1. Научный компонент							138	4968	108	108		108	4860		24	864	18	18		18	846		21	756	18	18		18	738		26	936	18	18		18	918		21	756	18	18		18	738		27	972	18	18		18	954		19	684	18	18		18	666																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите							121	4356	54	54		54	4302		22	792	9	9		9	783		18	648	9	9		9	639		23	828	9	9		9	819		18	648	9	9		9	855		16	576	9	9		9	567																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите					121	4356	54	54		54	4302		22	792	9	9		9	783		18	648	9	9		9	639		23	828	9	9		9	819		18	648	9	9		9	855		16	576	9	9		9	567	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты							12	432	54	54		54	378		2	72	9	9		9	63		2	72	9	9		9	63		2	72	9	9		9	63		2	72	9	9		9	63		2	72	9	9		9	63																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на государственное регистрацию результатов интеллектуальной деятельности, традиционных знаний четвертым пунктом 5 федеральных государственных требований					12	432	54	54		54	378		2	72	9	9		9	63		2	72	9	9		9	63		2	72	9	9		9	63		2	72	9	9		9	63		2	72	9	9		9	63	20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования							5	180				180												1	36					36		1	36					36		1	36					36		1	36				36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
+	1.3.1	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования				23456	5	180					180										1	36					36		1	36					36		1	36					36		1	36				36		20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2. Образовательный компонент, в том числе промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике							30	1080	373	373	210	163	617	90	6	216	102	102	51	51	114		9	324	160	160	64	96	110	54	4	144	63	63	63		81		6	216					216		5	180	48	48	32	16	96	36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2.1. Дисциплины (модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов							24	864	373	373	210	163	401	90	6	216	102	102	51	51	114		9	324	160	160	64	96	110	54	4	144	63	63	63		81									5	180	48	48	32	16	96	36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
+	2.1.1	История и философия науки	2	2		2	4	144	64	64	32	32	44	36									4	144	64	64	32	32	44	36																							34																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
+	2.1.2	Инструстный язык	2	12		2	5	180	98	98		98	64	18	2	72	34	34		34	38		3	108	64	64		64	26	18																										62																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
+	2.1.3	Системное моделирование и автоматизация проектирования	6				5	180	48	48	32	16	96	36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								</