

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Гаврилов Сергей Александрович
Должность: И.О. Ректора
Дата подписания: 02.12.2025 16:48:04
Уникальный программный ключ:
f17218015d82e3c1457d1df9e244def505047355

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Национальный исследовательский университет
«Московский институт электронной техники»

План одобрен Ученым советом МИЭТ

Протокол № 1
01.10.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
подготовки аспирантов
на 2025/2026 учебный год

УТВЕРЖДАЮ
Ректор С.А.Гаврилов
"02" 10 2025 г.

Научная специальность	2.3.6.	<i>Методы и системы защиты информации, информационная безопасность</i>
-----------------------	--------	--

Форма обучения:	<i>очная</i>
Срок обучения:	<i>3 года</i>
Год начала подготовки	<i>2025</i>

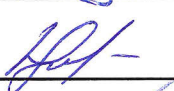
Учебный план составлен на основании Федеральных
государственных требований, утвержденных 20 октября 2021 г.
приказом Минобрнауки России № 951.

Согласовано:

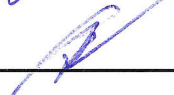
Проректор по научной работе

 / А.А.Дронов/

Начальник отдела докторантуры и аспирантуры

 / Ю.М. Романенко/

Руководитель научной специальности

 / А.А. Хорев/

**План учебного процесса
(образовательный компонент)**

Научная специальность: 2.3.6. Методы и системы защиты информации, информационная безопасность

Индекс	Наименование разделов и дисциплин (модулей)	Трудоемкость				1 год						2 год						3 год				
		всего		ауд. час	СР час	з.е.	час	ауд. час	СР час	Пр. контр.		з.е.	час	ауд. час	СР час	Пр. контр.		з.е.	час	ауд. час	СР час	Пр. контр.
		з.е.	час							1 с.	2 с.					3 с.	4 с.					
	<i>Дисциплины (модули)</i>	<i>не менее 18</i>	<i>не менее 648</i>	142/196	506/490	11	396	104/156	292/276			7	144	38	214							
ДБ	Базовая часть	<i>не менее 12</i>	<i>не менее 432</i>	124/176	310/292	9	324	100/152	224/208			3	108	24	84							
ДБ1	История и философия науки	3	108	56	52	3	108	56	52	Зач. с оц.												
ДБ2	Иностранный язык	3	108	24	84	3	108	24	84	Зач.												
ДБ3	Методы и средства контроля эффективности защиты информации	3	108	24	84							3	108	24	84	Зач.						
•	Методология НИ и апробация результатов. Структура и содержание диссертации	3	108	20	88	3	108	20	88	Зач. с оц.												
	Дополнительные модули по выбору	0-3	0-108	0-36	0-72	0-3	0-108	0-36	0-72													
	Модуль 1. Научная коммуникация: теория и практика подготовки академического текста	1	36	12	24	1	36	12	24		Зач.											
	Модуль 2. Основы использования нейросетей и ИИ при подготовке канд. диссертации	1	36	12	24	1	36	12	24		Зач.											
	Модуль 3. Использование нейросетей в научных исследованиях при обработке больших объемов данных	1	36	12	24	1	36	12	24		Зач.											
ДБ4.2	Русский язык в профессиональной коммуникации для иностранных аспирантов*	4	144	72	72	4	144	72	72	Зачет												
	Кандидатские экзамены	3	108	6	102	2	72	4	68			1	36	2	34							
ДКЭ1	История и философия науки	1	36	2	34	1	36	2	34		КЭ											
ДКЭ2	Иностранный язык	1	36	2	34	1	36	2	34		КЭ											
ДКЭ3	2.3.6. Методы и системы защиты информации, информационная безопасность	1	36	2	34							1	36	2	34	КЭ						
ДВ	Вариативная часть																					
	Элективные дисциплины (необходимо выбрать одну)	3	108	12	96							3	108	12	96							
ДВ1	Управление информационной безопасностью	3	108	12	96							3	108	12	96	зачет						
ДВ2	Педагогика и психология высшего образования	3	108	12	96							3	108	12	96	зачет						
ДВ3	Права на результаты интеллектуальной деятельности	3	108	12	96							3	108	12	96	зачет						
ДВ4	Основы НТИ и информационная поддержка НИ	3	108	12	96							3	108	12	96	зачет						
ДВ5	Представление научно-технической информации на русскоязычных ресурсах. Особенности перевода и написания научных статей на русском языке*	3	108	12	96							3	108	12	96		зачет					
ДВ6	Основы промышленной метрологии и калибровки	3	108	12	96							3	108	12	96		зачет					
	Практика	3	108	5	103							3	108	5	103							
ПП1	Педагогическая практика	3	108	5	103							3	108	5	103	зачет с оценкой						
	Итого по плану	<i>не менее 21</i>	<i>не менее 756</i>	<i>не менее 147</i>	<i>не менее 609</i>	<i>не менее 11</i>	<i>не менее 396</i>	<i>не менее 104</i>	<i>не менее 224</i>			10	252	43	317							

* Дисциплины только для аспирантов дальнего зарубежья (Союз Мьянмы и др.)