



Учебный план

Научные специальности: 2.2.15 Системы, сети и устройства телекоммуникаций; 2.2.13 Радиотехника, в том системы и устройства телевидения; 2.2.14 Антенны, СВЧ-устройства и их технологии; 2.2.2 Электронная компонентная база микро- и нанoeлектроники, квантовых устройств; 2.2.2 Электронная компонентная база микро- и нанoeлектроники, квантовых устройств; 2.2.13 Радиотехника, в том системы и устройства телевидения; 2.2.14 Антенны, СВЧ-устройства и их технологии; 2.2.15 Системы, сети и устройства телекоммуникаций; 2.2.10 Метрология и метрологическое обеспечение
Образовательная программа "Электроника, радиотехника и системы связи"

Кампус: Москва

Годы обучения: 2025/2026 учебный год - 2028/2029 учебный год

УТВЕРЖДЕН
15.04.2025

Проректор

Рощин С.Ю.
Подписано ЭЦП

Срок обучения: 4 года

Форма обучения: очная

Уровень образования: Аспирантура

№ п/п	Наименование дисциплины	Вид дисциплины	Трудоемкость в зачетных единицах	Распределение зачетных единиц по годам обучения			
				1	2	3	4
	Вся образовательная программа						
	Образовательный компонент		15,00	8,00	3,00	4,00	
	Дисциплины (модули)		15,00	8,00	3,00	4,00	
	Обязательная часть		13,00	6,00	3,00	4,00	
1	Специальная дисциплина	О	1,00			1,00	
2	Аспирантский семинар	О	10,00	4,00	3,00	3,00	
3	Иностранный (английский) язык для исследователей (преподается на иностранном языке)	О	2,00	2,00			
	Вариативная часть		2,00	2,00			
	Дисциплины по выбору		2,00	2,00			
1	Современные проблемы радиоэлектроники и телекоммуникаций	В	2,00	2,00			
2	Микро- и нанoeлектронные системы	В	2,00	2,00			
3	Перспективные направления мировой и отечественной электроники	В	2,00	2,00			
	Факультативы						
1	История и философия науки	Ф	2,00				2,00
2	Иностранный язык	Ф	2,00				2,00
	Практика						
1	Научно-педагогическая практика	О					
2	Научно-исследовательская практика	О					
	Научный компонент						
1	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	О					
2	Research Proposal	О					
3	Публикация научных статей в рецензируемых журналах	О					
4	Подготовка текста диссертации	О					
	Итоговая аттестация						

1	Оценка диссертации на предмет соответствия установленным критериям	О					
---	--	---	--	--	--	--	--

Учебный план согласован:

Директор аспирантской
школы

Королев П.С.

04.04.2025

Начальник управления

Кобзарь Е.Н.

04.04.2025

Образовательная программа направлена на формирование и развитие следующих компетенций (результатов освоения):

Код компетенции	Наименование компетенции
-----------------	--------------------------

* Вид дисциплины:

Обязательный предмет

О

Предмет по выбору

В

Факультатив

Ф