



Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет
"Высшая школа экономики"

Учебный план

Научная специальность: 1.3.11. Физика полупроводников
Образовательная программа "Физика полупроводников"
Кампус: НИУ ВШЭ - Санкт-Петербург
Годы обучения: 2024/2025 учебный год - 2027/2028 учебный год

УТВЕРЖДЕН
27.04.2024
Проректор
Рошин 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	6,00	5,00	4,00	
	Дисциплины (модули)		15,00	6,00	5,00	4,00	
	Обязательная часть		13,00	6,00	3,00	4,00	
1	Специальная дисциплина	О	1,00			1,00	
2	Методология и методы научных исследований в физике	О	3,00	3,00			
3	Аспирантский семинар	О	9,00	3,00	3,00	3,00	
	Вариативная часть		2,00		2,00		
	Дисциплины по выбору		2,00		2,00		
1	Полупроводниковые наноструктуры	В	2,00		2,00		
2	Полупроводниковые оптоэлектронные приборы	В	2,00		2,00		
	Факультативы						
1	История и философия науки	Ф	2,00				2,00
2	Иностранный язык (преподается на иностранном языке)	Ф	2,00				2,00
	Практика						
1	Научно-исследовательская практика	О					
2	Научно-педагогическая 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 Храпай В.С. 22.04.2024
Заместитель директора по образовательной деятельности и цифровой трансформации филиала Кузьмин П.В. 26.04.2024
Начальник управления аспирантуры и докторантуры Кобзарь Е.Н. 24.04.2024

* Вид дисциплины:
Обязательный предмет О
Предмет по выбору В
Факультатив Ф