

Приложение № 12  
к основной образовательной программе  
подготовки научных и научно-педагогических  
кадров в аспирантуре  
НИЦ «Курчатовский институт»  
по научной специальности  
1.3.11. Физика полупроводников

КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ  
программы аспирантуры  
по научной специальности  
1.3.11. Физика полупроводников

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практики в соответствии с учебным планом	Характеристика профессорско-преподавательского состава				
		ФИО	Образование	Ученая степень, ученое звание	Основное место работы, должность	Условия привлечения к педагогической деятельности
1.	<b>Научный компонент</b>					
	Научная деятельность, подготовка публикаций, заявок на патенты					
1.1	1.3.11. Физика полупроводников	Александров Петр Анатольевич	Высшее	Доктор физико-математических наук	Директор Института информационных технологий, старший научный сотрудник	Основной сотрудник, приказ Центра (почасовая оплата)
		Кукушкин Александр Борисович	Высшее	Доктор физико-математических наук, профессор	Ведущий научный сотрудник, Лаборатория теории излучения (ЛТИ) Отдела теории плазмы (ОТП) Курчатовского комплекса термоядерной энергетики и плазменных технологий (ККТЭиПТ)	Основной сотрудник
2.	<b>Образовательный компонент</b>					
2.1.	Иностранный язык (Английский язык)	Аглицкая Татьяна Николаевна	Высшее	Не имеет	Старший преподаватель, МФТИ	Внешний совместитель
	Иностранный язык	Гениева	Высшее	Не имеет	Старший преподаватель, МФТИ	Внешний

	(Английский язык)	Екатерина Евгеньевна				совместитель
2.2.	История и философия науки	Крюков Игорь Борисович	Высшее	Кандидат философских наук, доцент	Старший преподаватель, Департамент образовательной деятельности	Основной сотрудник
2.3.	Специальность. 1.3.11. Физика полупроводников	Александров Петр Анатольевич	Высшее	Доктор физико-математических наук	Директор Института информационных технологий, старший научный сотрудник	Основной сотрудник, приказ Центра (почасовая оплата)
		Кукушкин Александр Борисович	Высшее	Доктор физико-математических наук, профессор	Ведущий научный сотрудник, Лаборатория теории излучения (ЛТИ) Отдела теории плазмы (ОТП) Курчатовского комплекса термоядерной энергетики и плазменных технологий (ККТЭиПТ)	Основной сотрудник
2.4.	Элективная дисциплина. Методология подготовки и написания диссертации				Привлеченный преподаватель	Договор гражданско-правового характера
2.5.	Элективная дисциплина. Интеллектуальная собственность				Привлеченный преподаватель	Договор гражданско-правового характера
2.6.	Элективная дисциплина по специальности №1				Научный сотрудник НИЦ «Курчатовский институт» или привлеченный преподаватель	Основной сотрудник, приказ Центра (почасовая оплата) / договор

						гражданско-правого характера
2.7.	Элективная дисциплина по специальности №2				Научный сотрудник НИЦ «Курчатовский институт» или привлеченный преподаватель	Основной сотрудник, приказ Центра (почасовая оплата) / договор гражданско-правого характера
3.	Научно-исследовательская практика					
3.1	1.3.11. Физика полупроводников	Александров Петр Анатольевич	Высшее	Доктор физико-математических наук	Директор Института информационных технологий, старший научный сотрудник	Основной сотрудник, приказ Центра (почасовая оплата)
		Кукушкин Александр Борисович	Высшее	Доктор физико-математических наук, профессор	Ведущий научный сотрудник, Лаборатория теории излучения (ЛТИ) Отдела теории плазмы (ОТП) Курчатовского комплекса термоядерной энергетики и плазменных технологий (ККТЭиПТ)	Основной сотрудник
4.	Факультативные дисциплины					
4.1.	Навыки публичных выступлений				Привлеченный преподаватель	Договор гражданско-правого характера

4.2.	Проектное управление				Привлеченный преподаватель	Договор гражданско-правого характера
4.3.	Основы корпоративных финансов				Привлеченный преподаватель	Договор гражданско-правого характера
4.4.	Факультативная дисциплина по специальности №1				Научный сотрудник НИЦ «Курчатовский институт» или привлеченный преподаватель	Основной сотрудник, приказ Центра (почасовая оплата) / договор гражданско-правого характера
4.5.	Факультативная дисциплина по специальности №2				Научный сотрудник НИЦ «Курчатовский институт» или привлеченный преподаватель	Основной сотрудник, приказ Центра (почасовая оплата) / договор гражданско-правого характера