

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук
объявляет конкурс на замещение вакантной должности
младшего научного сотрудника
в Лаборатории физики полупроводниковых приборов
Вакансия VAC_PTI_22102

Тематика исследований

Экспериментальные исследования электрических свойств композитных пленок на основе проводящих полимеров и металлоорганических перовскитов.

Трудовая деятельность

Проведение фундаментальных научных исследований в области физики полупроводниковых композитных пленок, включая:

- экспериментальные исследования электрических свойств композитных пленок на основе проводящих полимеров и металлоорганических перовскитов,
- выполнение численных расчетов электрических параметров композитных пленок,
- изучение научной литературы по тематике исследований,
- подготовка научных публикаций и представление полученных результатов на научных конференциях и семинарах,
- выполнение работ и подготовка отчетов по научно-исследовательским проектам в качестве исполнителя.

Конкретные обязанности будут определяться исходя из квалификации соискателя.

Требования к претенденту

- Наличие высшего образования, степень магистра по направлению «Прикладная информатика»
- Знания в области физики полупроводниковых приборов и прикладной информатики
- Опыт научно-исследовательской работы
- Опыт участия в грантах КНВШ и в программе стратегического академического лидерства «Приоритет 2030».
- Наличие не менее 8 публикаций в рецензируемых научных журналах, индексируемых базами данных Scopus или РИНЦ.

Конкретные обязанности будут определяться исходя из квалификации соискателя.

- ДОЛЖНОСТНОЙ ОКЛАД: 24 752 руб.
- СТАВКА: 1,0
- СТИМУЛИРУЮЩИЕ ВЫПЛАТЫ: 18 000 руб.
- Срок трудового договора – 5 лет.

К заявлению об участии в конкурсе должны прилагаться следующие документы

- копии документов о высшем профессиональном образовании;
- сведения о научной работе за пять лет, предшествовавших дате объявления конкурса, список публикаций;

Документы следует направлять по адресу: 194021, г. Санкт-Петербург, Политехническая ул., д. 26, учёному секретарю ФТИ им. А.Ф. Иоффе М.И. Патрову, телефон для справок: (812) 297 22