

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук**

объявляет конкурс на замещение вакантной должности
младшего научно сотрудника
в лаборатории Неравновесных процессов в полупроводниках
Вакансия VAC_PTI_JSR3-1

Тематика исследований

Исследования магнитных свойств полупроводников методами электронного парамагнитного резонанса и магнитометрии на основе сверхпроводящего квантового интерферометра. Анализ механизмов спинового упорядочения в материалах.

Трудовая деятельность

Проведение научных исследований под руководством ответственного исполнителя руководителя инициативного проекта, гранта, темы, помощь в подготовке заявок на новые проекты в рамках базового бюджетного и целевого финансирования. Проведение исследований, экспериментов, наблюдений, измерений, составление их описания и формулирование выводов. Изучение научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по исследуемой тематике. Повышение своей квалификации, участие и выступление с докладами на научных семинарах и конференциях.

Особенности трудовой деятельности

С целью обеспечения поддержания уровня исследований в лаборатории Неравновесных процессов в полупроводниках на уровне, не ниже достигнутого в настоящее время, при оценке кандидатов комиссия будет исходить из следующих минимальных требований к квалификации кандидатов.

- Наличие полного высшего образования, степени магистр.
- Число публикаций, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования: Scopus (шт.): не менее 5, Web of Science (шт.): не менее 5.
- Индекс Хирша по Web of Science: не менее 2.
- Опыт научной работы: не менее 3 лет.

За последние 5 лет участие не менее чем в 2 грантах отечественных и зарубежных научных фондов;

К заявлению об участии в конкурсе должны прилагаться следующие документы

- личный листок по учету кадров;
- копии документов о высшем профессиональном образовании;
- копии документов о присуждении ученой степени, присвоении ученого звания;
- сведения о научной (научно-организационной) работе за пять лет, предшествовавших дате объявления конкурса;
- характеристика с последнего места работы.

Документы следует направлять по адресу: 194021, г. Санкт-Петербург, Политехническая ул., д.26, заместителю директора ФТИ им. А.Ф. Иоффе А.Б. Подласкину, телефон для справок: (812)2927196.

Настоящие требования к кандидатам и перечень необходимых документов опубликованы на веб-сайте ФТИ им. А.Ф. Иоффе (<http://www.ioffe.ru>).