

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физико-технический
институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук**
объявляет конкурс на замещение вакантной должности
научного сотрудника
в лаборатории динамики материалов
Вакансия VAC 149362

Тематика исследований

Теоретические исследования спиновой динамики, магнитоупругих и магнитоэлектрических явлений в магнитных материалах и гетероструктурах, подвергаемых механическим, электрическим и оптическим воздействиям.

Трудовая деятельность

- Проведение фундаментальных научных исследований динамики параметров порядка и акустических возбуждений в ферромагнитных, ферримагнитных и антиферромагнитных материалах и гетероструктурах.
- Разработка физических моделей магнитоэлектрических эффектов и магнитоупругих явлений в материальных системах, перспективных для практического использования в спинтронике и стрейнтронике.

Требования к претенденту

- наличие не менее 6 публикаций WoS/Scopus в рецензируемых научных изданиях;
- наличие достижений, подтверждающих выдающиеся научные результаты в указанной области исследований;

Конкретные обязанности будут определяться исходя из квалификации соискателя.

ДОЛЖНОСТНОЙ ОКЛАД: 43950 руб.

СТАВКА: 0,5

Срок трудового договора – 5 лет

К заявлению об участии в конкурсе должны прилагаться следующие документы:

- 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, список публикаций;
- Документы следует направлять по адресу: 194021, г. Санкт-Петербург, Политехническая ул., д.26, ученому секретарю ФТИ им. А.Ф. Иоффе М.И. Патрову, телефон для справок: (812) 297 22 45.