

**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 кластерных структур  
***Вакансия VAC\_PTI\_24П03***

**Тематика исследований**

Исследование физико-химических свойств углеродных наноматериалов.

**Трудовая деятельность**

- Проведение научных исследований и разработок в области синтеза углеродных наноматериалов и их первичной характеризации;
- Планирование и выполнение научно-исследовательской работы, направленной на анализ физико-химических свойств водных суспензий и золей углеродных наноматериалов;
- Подготовка к публикации результатов научно-исследовательских работ в российских и зарубежных рецензируемых журналах, индексируемых в международных базах данных Scopus и WoS;
- Участие в представлении результатов работ на ведущих всероссийских и международных конференциях;
- Участие в качестве руководителя и/или исполнителя в выполнении работ по грантам российских и международных фондов, Минобрнауки РФ;
- Научное руководство и обучение студентов, лаборантов и стажеров-исследователей работе на экспериментальном оборудовании.

**Требования к кандидату**

- опыт работы в проведении физико-химических исследований углеродных наноматериалов;
- не менее 2 научных публикаций, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования: Scopus и Web of Science за последние 5 лет;
- не менее 3 докладов на российских и международных научных конференциях с опубликованием сборника тезисов;
- опыт участия в выполнении научных проектов, финансируемых на конкурсной основе;
- владение английским языком на уровне, позволяющем понимать устную речь, читать и писать научные и технические тексты, а также выступать с научными докладами.

Конкретные обязанности будут определяться исходя из квалификации соискателя.

- **ДОЛЖНОСТНОЙ ОКЛАД:** 26 144 руб.
- **СТАВКА:** 0.1
- **СТИМУЛИРУЮЩИЕ ВЫПЛАТЫ:** 18 000 руб.
- Срок трудового договора – до 31.12.2028

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 45