

**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\_JSR3-4**

**Тематика исследований**

Разработка технологий и исследование свойств новых углеродных наноструктур – наноалмазов детонационного синтеза, графена и оксида графена; композиционных материалов на их основе.

**Трудовая деятельность**

Проведение научных исследований (в условиях вредности соответствующей лаборатории) под руководством ответственного исполнителя (руководителя инициативного проекта, гранта, темы) и разработки по отдельным разделам (этапам, заданиям) проекта или темы. Проведение исследований, экспериментов, наблюдений, измерений, составление их описания и формулировка выводов. Изучение научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по исследуемой тематике. Участие и выступление с докладами на научных семинарах и конференциях.

**Требования к кандидату:**

- Число публикаций, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования:
  - Web of Science (шт.): не менее 14;
  - Scopus (шт.): не менее 15.
- Наличие ученой степени **кандидата физико-математических наук**.
- Индекс Хирша по Web of Science: не менее 4.
- Опыт научной работы: не менее 8 лет.
- За последние 5 лет участие не менее чем в 3 грантах отечественных и зарубежных научных фондов; подготовка не менее 1 бакалавра.

**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>).