

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

объявляет конкурс на замещение вакантной должности

старшего научного сотрудника

в лаборатории Физической газодинамики

Вакансия VAC_36860

Тематика исследований

Исследования в области физики низкотемпературной плазмы, физической газодинамики и методов диагностики нестационарных тепловых потоков в условиях газодинамического эксперимента.

Трудовая деятельность

Организация проведения исследований и разработок в рамках реализации научных проектов согласно государственному заданию и планам НИР по утверждённым целевым программам, а также подготовка и подача заявок на новые проекты в рамках целевого финансирования; руководство работой сотрудников, выполняющих эти исследования. Непосредственное участие в выполнении исследований по наиболее сложным и ответственным работам, анализе и обобщении полученных результатов, предложение сферы их применения, разработка и участие в разработке новых научных проектов. Подготовка специалистов с высшим образованием в соответствующей области.

Особенности трудовой деятельности

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

- Ученая степень кандидата наук по специальности «теплофизика и теоретическая теплотехника»
- Число публикаций, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования: Web of Science (шт.) не менее 20, Scopus (шт.) не менее 26,
- Опыт научной работы: не менее 10 лет,
- Индекс Хирша: не менее 3,
- Не менее чем 10 зарегистрированных научных отчетов,
- Личное участие с докладами не менее чем в 10 международных и российских конференциях и семинарах.

За последние 5 лет участие не менее чем в 1 проекте в рамках ПФНИ Президиума РАН, не менее чем в 4 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>).