

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

объявляет конкурс на замещение вакантной должности  
**ведущего научного сотрудника – заведующего лабораторией**  
в лаборатории Динамики материалов  
**Вакансия VAC\_26728**

**Тематика исследований**

Фундаментальные исследования физико-механических свойств перспективных материалов, изучение их механического поведения при динамических нагрузках и влияния деформаций на физические процессы в твердых телах.

**Трудовая деятельность**

Осуществление научного руководства конкретными темами исследований согласно государственному заданию и планам НИР по утверждённым целевым программам, а также подготовка и подача заявок на новые проекты в рамках базового бюджетного и целевого финансирования; руководство работой сотрудников, выполняющих эти исследования, и обеспечение выполнения ими правил внутреннего распорядка в учреждении. Непосредственное участие в выполнении исследований: разработка методов решения наиболее сложных научных проблем; обоснование направлений новых исследований и разработок, предложений к программам и планам научно-исследовательских работ; организация разработки новых научных проектов; координация деятельности соисполнителей работ; обеспечение анализа и обобщения полученных результатов, предложение сферы их применения. Осуществление подготовки научных кадров, участие в повышении их квалификации, а также в подготовке специалистов с высшим образованием в соответствующей области (руководство дипломными и курсовыми работами).

**Особенности трудовой деятельности:**

ведущий научный сотрудник – заведующий лабораторией Динамики материалов несет полную материальную ответственность за имущество, закрепленное за лабораторией, а также работает со сведениями, составляющими государственную тайну по ф. 3.

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

-- Наличие ученой степени кандидата или доктора физико-математических наук.

-- Общее количество научных, конструкторских и технологических произведений не менее 100

в том числе:

- опубликованных произведений (шт.) не менее 100;
- не менее 100 статей в рецензируемых научных периодических изданиях.

-- Число публикаций, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования не менее:

- Web of Science (шт.) 100
- Scopus (шт.) 100

- Индекс Хирша по базе Web of Science Core Collection не ниже 30.
- Опыт научной работы не менее 30 лет.
- Опыт научно-организаторской работы не менее 2 лет.
- За последние 5 лет участие в выполнении гранта РФФИ и не менее 3 грантов РФФИ.

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>).