

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

объявляет конкурс на замещение вакантной должности

**научного сотрудника**

в секторе Численного моделирования

**Вакансия VAC\_36856**

**Тематика исследований**

Разработка численных моделей нейронных систем. Исследования и разработки в области нейрофизики и нейрофизиологии.

**Трудовая деятельность**

Самостоятельное проведение исследований в рамках реализации научного проекта, проведение исследований в качестве ответственного исполнителя по разделам (этапам) проекта согласно государственному заданию и планам НИР по утверждённым целевым программам, а также участие в разработке планов исследований. Сбор, обработка, анализ и обобщение результатов исследований с учетом отечественных и зарубежных данных по теме исследования. Интерпретация научных результатов, полученных в ходе решения исследовательских задач. Публикация научных статей и представление докладов на конференциях по теме исследований.

**Особенности трудовой деятельности**

С целью обеспечения поддержания уровня исследований в секторе Численного моделирования 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 «биофизика»
- Число публикаций, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования: Web of Science (шт.) не менее 5, Scopus (шт.) не менее 9,
- Опыт научной работы: не менее 11 лет,
- Индекс Хирша по Scopus: не менее 2,
- Личное участие с докладами не менее чем в 15 международных и российских конференциях.

За последние 5 лет руководство не менее чем 1 проектом, поддержанным грантами отечественных и зарубежных научных фондов. Участие в не менее чем 5 проектах, поддержанным грантами 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>).