

**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 полупроводниковой люминесценции и инжекционных излучателей  
**Вакансия VAC\_PTI\_JSR5\_13**

**Тематика исследований**

Исследования и разработки в области физики и технологии высокоэффективных полупроводниковых лазеров

**Трудовая деятельность**

участие в научных исследованиях по разработке высокоэффективных полупроводниковых лазеров в составе коллектива лаборатории. Конкретные обязанности будут определяться исходя из квалификации соискателя заведующим лабораторией.

**Особенности трудовой деятельности:** работа по срочному контракту в рамках проекта Российского Научного Фонда на целевой ставке. Оклад 15 170 руб., надбавки - ежемесячно по результатам работы и в зависимости от квалификации соискателя (количество научных статей в рецензируемых изданиях за последние 2 года).

С целью обеспечения поддержания уровня исследований в лаборатории полупроводниковой люминесценции и инжекционных излучателей 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 физико-математических наук, кандидата технических наук, кандидата химических наук (требование Российского Научного Фонда).
- Возраст не старше 35 лет по (требование Российского Научного Фонда).
- Будущий сотрудник не должен являться сотрудником ФТИ им. А.Ф. Иоффе на период 2018-2019 гг. (требование Российского Научного Фонда).
- Владение английским языком.
- Опыт работы в области физики и технологии полупроводниковых гетероструктур АЗВ5 и полупроводниковых приборов на их основе будет преимуществом.
- Наличие научных публикаций в изданиях, индексируемых в наукометрических базах Web of Science Core Collection и/или Scopus.

К заявлению об участии в конкурсе должны прилагаться следующие документы

- копии документов о высшем профессиональном образовании;
- копии документов о присуждении ученой степени, присвоении ученого звания;
- сведения о научной работе за пять лет, предшествовавших дате объявления конкурса, список публикаций;
- 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 П.Н. Брункову, телефон для справок: (812)2927196.