

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт спектроскопии Российской академии наук (ИСАН) объявляет конкурс на замещение вакантной должности **главного научного сотрудника** по специальности «**Оптика**» в **Лаборатории электронных спектров молекул Отдела спектроскопии конденсированных сред**.

Конкурс проводится во вторник 26 июня 2018 г. в 9 часов в комнате № 220 главного корпуса ИСАН.

Заявки для участия в конкурсе принимаются до 23 июня 2018 года.

Квалификационные требования к претенденту:

- Наличие степени доктора физико-математических наук по специальности “Оптика”;
- Наличие звания профессора, доцента и\или профессора РАН;
- Стаж научной работы не менее 15 лет;
- Не менее 25 публикаций в научных журналах, индексируемых в базах данных Web of Science и SCOPUS, за последние 5 лет;
- Опыт научного руководства кандидатскими диссертациями.

Опыт экспериментальной деятельности:

- a. Спектроскопия одиночных молекул
- b. Флуоресцентная наноскопия
- c. Фотонное эхо
- d. Численные методы моделирования спектров примесных молекул
- e. Адаптивная оптика
- f. Криогенная техника
- g. Низкотемпературная динамика неупорядоченных твердых сред
- h. Спектроскопия полупроводниковых квантовых точек
- i. Численное моделирование в средах MathCad, MathLab, Mathematica
- j. Программирование с использованием объектно-ориентированных языков (Delphi, C++)

Условия трудового договора:

- Трудовой договор заключается сроком на 5 лет;
- Заработная плата – 33800 рублей/месяц;
- Стимулирующие выплаты производятся в соответствии с законодательством РФ и действующим Положением об оплате труда работников Института спектроскопии РАН;
- Социальный пакет предоставляется.

Лицо для получения дополнительных справок:

Ученый секретарь ИСАН Перминов Евгений Борисович

E-mail: isan@isan.troitsk.ru Телефон: 8(495)851-02-21

Претенденты, желающие принять участие в конкурсе, подают заявление в Конкурсную комиссию ИСАН. К заявлению прилагаются следующие документы:

1. Личный листок по учету кадров с фотокарточкой.
2. Автобиография.
3. Копии документов о высшем профессиональном образовании.
4. Копии документов о присуждении ученой степени, присвоении ученого звания (при наличии).
5. Сведения об имеющемся у претендента опыте научной работы.
6. Характеристика с предыдущего места работы.

К участию в конкурсе приглашаются лица, имеющие гражданство РФ.

Документы направлять на имя ученого секретаря Института спектроскопии РАН по адресу: 108840, г.Москва, г.Троицк, ул. Физическая, д. 5, ИСАН.