

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт спектроскопии Российской академии наук (ИСАН) объявляет конкурс на замещение вакантной должности **научного сотрудника** по специальности «**Оптика**» в лаборатории спектроскопии возбужденных состояний молекул отдела лазерной спектроскопии.

Конкурс проводится во вторник 4 июля в 9 часов в комнате № 220 главного корпуса ИСАН.

Заявки для участия в конкурсе принимаются до 29 июня 2017 года.

Квалификационные требования к претенденту:

— Стаж научной работы не менее **3 лет**.

— Не менее **6 публикаций** в научных журналах, индексируемых в базах данных Web of Science и SCOPUS, за последние 5 лет.

Опыт экспериментальной деятельности:

- a. Лазерная спектроскопия молекул и кластеров с временным разрешением в ИК и видимом / УФ диапазоне;
- b. Фемтосекундные лазерные источники излучения в ИК и видимом / УФ диапазоне, измерение их пространственно-временных и энергетических характеристик;
- c. Многофотонная ионизация молекул и кластеров;
- d. Времяпролетная масс-спектроскопия;
- e. Методы получения молекулярно-кластерных пучков и измерения их параметров;
- f. Средства обработки и анализа данных (Matlab, Mathematica).

Условия трудового договора:

- Трудовой договор заключается сроком на 5 лет
- Заработная плата – 16744 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.