

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт спектроскопии Российской академии наук (ИСАН) объявляет конкурс на замещение вакантной должности младшего научного сотрудника по направлению 03.06.01 «физика и астрономия», направленности 01.04.05 «оптика» в лаборатории спектроскопии наноструктур с оплатой по полной ставке сроком на 5 лет.

Конкурс проводится 7 июня 2016 года в 9 часов в комнате №220 главного корпуса ИСАН.

Заявки для участия в конкурсе принимаются до 1 июня 2016 года.

Квалификационные требования к претенденту:

- стаж работы на инженерной должности с выполнением обязанностей программиста по специальности не менее 3 лет;
- стаж научной работы по специальности не менее 1.5 лет;
- не менее 3 публикации в научных журналах, индексируемых в базе данных Web of Science, по тематике спектроскопии твердого тела;
- участие в международных и всероссийских конференциях и наличие публикаций в трудах и тезисах конференций;
- участие в выполнении грантов РФФИ;

Опыт научной деятельности:

- Владение методом функционала плотности для расчета физических свойств кристаллов.
- Свободное пользование программными пакетами ABINIT, OPIUM.
- Опыт разработки и поддержки программ на языках программирования C++, Java.
- Знание ОС *nix на уровне опытного пользователя.
- Владение методами регуляризации при решении некорректных задач математической физики.
- Владение методом Монте-Карло.

Условия трудового договора:

- Трудовой договор заключается сроком на 5 лет
- Зарплата - 14589 рублей/месяц
- Стимулирующие выплаты производятся в соответствии с законодательством РФ и действующим Положением об оплате труда работников Института спектроскопии РАН.

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 в Конкурсную комиссию ИСАН заявление, к которому прилагают следующие документы:

1. Личный листок по учету кадров.
2. Автобиография.
3. Копии документов о высшем профессиональном образовании.
4. Сведения об имеющемся у претендента опыте научной 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.