

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики высоких давлений им. Л.Ф. Верещагина Российской академии наук (ИФВД РАН) объявляет конкурс на замещение вакантной должности **младшего научного сотрудника** по специальности Физика конденсированного состояния (1.3.8.) в Лабораторию перспективных материалов и технологий.

Конкурс проводится в среду 2 октября 2024 г.

Документы принимаются до 27 сентября 2024 г.

**Квалификационные требования к претенденту:**

- высшее профессиональное образование, аспирантура;
- наличие публикаций в журналах и тезисов конференций за последние 5 лет;
- участие в выполнении грантов РФФИ и РНФ.
- опыт работы на установках высокого давления.

**Тематика исследований:** Синтез при высоких давлениях и высоких температурах соединений на основе углерода. Исследование углеродсодержащих соединений методами сканирующей и просвечивающей электронной микроскопии, рентгеновской дифрактометрии, рамановской спектроскопии.

**Задачи:**

- проведение при высоких давлениях и высоких температурах синтеза соединений на основе углерода;
- проведение рентгеноструктурного и рентгенофазового анализа синтезированных соединений;
- анализ данных сканирующей и просвечивающей электронной микроскопии;

**Условия трудового договора:**

- Трудовой договор заключается сроком на 1 год.
- Заработная плата 32916 руб. в месяц;
- Стимулирующие выплаты производятся в соответствии с законодательством РФ и Положением об оплате труда ИФВД РАН;
- Социальный пакет предоставляется.

Лицо для получения дополнительных справок:

Ученый секретарь ИФВД РАН Валянская Татьяна Валентиновна.

E-mail: [hpp@hppi.troitsk.ru](mailto:hpp@hppi.troitsk.ru), тел: 8(495) 851-00-16.

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

1. Заявление об участии в конкурсе на имя директора Института.
2. Личный листок по учету кадров (для претендентов, не работающих в ИФВД).
3. Автобиография.
4. Копии документов о высшем профессиональном образовании.
5. Копии документов о присвоении ученой степени, присвоении ученого звания (при наличии).
6. Сведения о научной деятельности.

К участию в конкурсе приглашаются лица, имеющие гражданство РФ.

Документы направлять на имя ученого секретаря ИФВД РАН по адресу: 108840, г. Москва, г. Троицк, Калужское шоссе, д. 14, ИФВД РАН.