

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

Конкурс проводится 13 января 2020 г.

Документы принимаются до 31 декабря 2019 г.

Квалификационные требования к претенденту:

- кандидат технических наук;
- не менее 5 публикаций в журналах, индексируемых в WOS и Scopus, за последние 5 лет;
- участие в международных и всероссийских конференциях;
- участие в выполнении грантов, хоздоговоров;
- наличие патентов.

Тематика исследований: развитие нетрадиционных методов синтеза и консолидации наноразмерных углеродных материалов, гетерографенов и гетероалмазов в условиях высоких давлений и температур, анализ их структуры и характеристик.

Задачи: Исследование закономерностей формирования графито- и алмазоподобных структур из флюидных компонентов; разработка новых, в том числе сверхтвердых, материалов.

Условия трудового договора:

- Трудовой договор заключается сроком на 5 лет.
- Полная занятость.
- Заработная плата 21418 руб. в месяц, включая надбавку за степень;
- Стимулирующие выплаты производятся в соответствии с законодательством РФ и Положением об оплате труда ИФВД РАН;

Лицо для получения дополнительных справок:

Ученый секретарь ИФВД РАН Валянская Татьяна Валентиновна. E-mail:

hpp@hppi.troitsk.ru, тел: 8(495)-851-00-16.