

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 (01.04.07) в Лабораторию новых магнитных и сверхпроводящих материалов..

Конкурс проводится в понедельник 18 мая 2020 г.

Документы принимаются до 14 мая 2020 г.

Квалификационные требования к претенденту:

- высшее профессиональное образование;
- наличие публикаций в журналах, индексируемых в WOS;
- участие в международных и всероссийских конференциях;
- участие в выполнении грантов РФФИ и РНФ.

Тематика исследований: Синтез при высоких давлениях и высоких температурах соединений с сильной электронной корреляцией. Исследование их магнитных и электронных структур методами эффекта Мёссбауэра, возмущенными угловыми гамма-гамма корреляциями (ВУК), аннигиляции позитронов и рассеяния нейтронов.

Задачи:

- проведение при высоких давлениях и высоких температурах синтеза соединений, содержащих редкоземельные и переходные элементы;
- проведение структурно фазового анализа синтезированных соединений;
- измерение временных спектров ВУК и аннигиляции позитронов при низких температурах и высоких давлениях;
- измерения мёссбауэровских спектров в широком диапазоне температур.

Условия трудового договора:

- Трудовой договор заключается сроком на 5 лет.
- Заработная плата 16048 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, тел: 8(495)0851-00-16.

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

1. Личный листок по учету кадров (для претендентов, не работающих в ИФВД).
2. Автобиография.
3. Копии документов о высшем профессиональном образовании.
4. Копии документов о присвоении ученой степени, присвоении ученого звания (при наличии).
5. 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, стр. 14, ИФВД РАН.