

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 Теоретический отдел.

Конкурс проводится в среду 2 октября 2024 г.

Документы принимаются до 27 сентября 2024 г.

Квалификационные требования к претенденту:

- высшее профессиональное образование, аспирантура;
- не менее 3 публикаций в рецензируемых журналах за последние 5 лет;
- участие в международных и всероссийских конференциях;
- участие в выполнении грантов РФФИ или РНФ.

Тематика исследований: Исследование оптоэлектронных свойств новых двумерных материалов на основе дихалькогенидов переходных металлов расчетными методами.

Задачи: Исследование двумерной электронно-дырочной системы вычислительными методами с учетом особенностей зонной структуры дихалькогенидов переходных металлов. Определение условий существования и термодинамических свойств двумерной электронно-дырочной жидкости в монослоях дихалькогенидов переходных металлов.

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.

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.

Лицо для получения дополнительных справок: Ученый секретарь ИФВД РАН
Валянская Татьяна Валентиновна. E-mail: hpp@hppi.troitsk.ru, тел: 8(495)-851-00-16.