

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики высоких давлений им. Л.Ф. Верещагина Российской академии наук (ИФВД РАН) объявляет конкурс на замещение вакантной должности **главного научного сотрудника** по специальности Физика конденсированного состояния (1.3.8.) в Лабораторию фазовых переходов в сильно коррелированных и неупорядоченных системах.

Конкурс проводится 3 апреля 2023 г.

Документы принимаются до 31 марта 2023 г.

Квалификационные требования к претенденту:

- наличие степени доктора физ.-мат. наук;
- не менее 20 публикаций, индексируемых в международных базах данных, за последние 5 лет;
- руководство аспирантами;
- руководство грантами РФФИ и РНФ.

Тематика исследований: Исследования конденсированного состояния вещества методами компьютерного моделирования.

Задачи: Руководство научными исследованиям группы научных сотрудников, аспирантов, студентов по следующим направлениям: компьютерное моделирование фазовых переходов, термодинамических, динамических, структурных свойств систем с модельными и первопринципными потенциалами; изучение методами компьютерного моделирования свойств сверхкритических жидкостей, а также фазовых переходов в жидкостях, включая переход в стекло; исследование фазовых переходов в жидкостях в условиях наноконфайнмента, включая теоретическое исследование плавления двумерных и квазидвумерных систем.

Условия трудового договора:

- Трудовой договор заключается сроком на 5 лет;
- Полная занятость;
- Заработная плата 70000 руб. в месяц, включая надбавку за степень;
- 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) 851-00-16.

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

1. Заявление.
2. Личный листок по учету кадров (для сотрудников сторонних организаций).
3. Автобиография (для сотрудников сторонних организаций).
4. Копии документов о присвоении ученой степени, присвоении ученого звания (для сотрудников сторонних организаций).
5. Сведения о научной деятельности за 2018-2022 гг.
6. Характеристика с предыдущего места работы (для сотрудников сторонних организаций).

К участию в конкурсе приглашаются лица, имеющие гражданство РФ.

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