

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 20 мая 2026 г.

Документы принимаются до 18 мая 2026 г. включительно.

Квалификационные требования к претенденту:

- высшее профессиональное образование, обучение в аспирантуре;
- владение компьютерными программами для моделирования в области физики конденсированного состояния (lammps, VASP, ASE, deepmd)

Тематика исследований: Машинное обучение для моделирования сложных ансамблей атомов.

Задачи:

Построение нейросетевых потенциалов взаимодействия для различных систем атомов. Проведение молекулярно-динамического моделирования с использованием построенных потенциалов

Условия трудового договора:

- Трудовой договор заключается сроком на 3 г. 4 мес.
- Неполная занятость – 0.5 ставки
- Заработная плата 18612.5 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:

Помощник директора по научно-организационным вопросам

Валянская Татьяна Валентиновна.

E-mail: 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.