

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики высоких давлений им. Л.Ф. Верещагина Российской академии наук (ИФВД РАН) объявляет конкурс на замещение вакантной должности **научного сотрудника** по специальности Физика конденсированного состояния (01.04.07) в Лабораторию фазовых переходов в сильно коррелированных и неупорядоченных системах.

Конкурс проводится 9 апреля 2018 г.

Документы принимаются до 5 апреля 2018 г.

Квалификационные требования к претенденту:

- высшее профессиональное образование без научной степени или кандидат физ.-мат. наук;
- наличие не менее 5-7 публикаций в журналах, индексируемых в WOS и РИНЦ.

Тематика исследований: Оптические исследования сверхкритических флюидов при высоких и сверхвысоких давлениях.

Задачи:

- Анализ данных по различным типам камер высокого давления и подготовка обзора на основе литературных данных по возможностям исследования флюидов в различных мировых лабораториях.
- Разработка и монтаж оборудования по созданию высоких и сверхвысоких гидростатических давлений до 10 кбар. с возможностью оптических измерений.
- Проведение исследований сверхкритических флюидов на установке, созданной в ИФВД РАН.

Условия трудового договора:

- Трудовой договор заключается сроком на 5 лет;
- Зарботная плата 16744-19744 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.