

Институт физики им. Л.В. Киренского Сибирского отделения Российской академии наук – обособленное подразделение ФИЦ КНЦ СО РАН объявляет конкурс на замещение должности на условиях срочного трудового договора:

1. Младший научный сотрудник лаборатории теоретической физики.

Отрасль науки: Физика и астрономия.

Тематика исследований: Теоретическое изучение квантовых эффектов в сильноанизотропных фрустрированных магнитных материалах (как антиферромагнитных, так и ферримагнитных) при учёте квантового сокращения спина и конденсации магнонов. Развитие теории неупругого рассеяния нейтронов в указанных материалах.

Деятельность (в соответствии с функциональной картой деятельности научного работника): Проведение исследований.

Перечень трудовых функций (в соответствии с функциональной картой деятельности научного работника):

- Выполнение отдельных заданий в рамках решения задач исследования.
- Описание и анализ полученных результатов в рамках решения задач исследования.

Трудовые действия (в соответствии с функциональной картой деятельности научного работника):

- Обрабатывать научную и (или) научно-техническую информацию, необходимую для решения отдельных задач исследования.
- Проводить исследования, эксперименты, наблюдения, измерения на основе методики, предложенной ответственным исполнителем.
- Описывать исследования, эксперименты, наблюдения, измерения.
- Формулировать выводы и основные результаты исследований, экспериментов, наблюдений, измерений.

Квалификационные требования: высшее образование по специальности, востребованной в Институте, и опыт работы по специальности не менее 3 лет. При наличии ученой степени или окончании аспирантуры – без предъявления требований к стажу работы. Наличие публикаций, а также участие в числе авторов докладов на научных конференциях.

Опыт работы: Теоретическое исследование низкоразмерных квантовых магнетиков, как на квадратной, так и треугольной решётках. Свободное владение современными теоретическими методами квантовой теории магнетизма: метод двухвременных запаздывающих функций Грина, диаграммная техника для операторов Хаббарда. Использование компьютерного программного обеспечения для численных расчётов структуры и фазовой диаграммы магнитных систем.

Условия трудового договора: срочный трудовой договор на период 60 месяцев.

Должностной оклад: 0,5 ставки от 32 456 рублей.

Режим работы: 20-часовая рабочая неделя.

Социальные гарантии: в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Стимулирующие выплаты: Производятся в соответствии с законодательством РФ и действующим Положением об оплате труда работников ФИЦ КНЦ СО РАН.

Место проведения конкурса:

660036, г. Красноярск, Академгородок, 50, строение 38, каб. 3-088 (конференц-зал).

Дата и время проведения конкурса: 25.03.2026 (среда), 11:00.

Дата размещения объявления: 23.01.2026.

Окончание приема заявок для участия в конкурсе: 18.03.2026, 17:00.

Заявки для участия в конкурсе принимаются в группе кадров Института физики им. Л.В. Киренского Сибирского отделения Российской академии наук – обособленного подразделения ФИЦ КНЦ СО РАН по адресу:

660036, г. Красноярск, Академгородок, 50, строение 38, каб. 1-62/1.

Если на конкурс не подано ни одной заявки, конкурс признается несостоявшимся.

Дополнительную информацию можно получить в группе кадров ИФ СО РАН: специалист по кадрам Кирей Надежда Борисовна

E-mail: hr@iph.krasn.ru

Тел.: +7 (391) 249-46-46

660036, г. Красноярск, Академгородок, 50, строение 38, каб. 1-62/1.