

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. Главный научный сотрудник лаборатории теоретической физики.

Отрасль науки: Физика и астрономия.

Тематика исследований: Получение новых знаний о термодинамических свойствах квантовых магнетиков, кинетических и топологических характеристиках сильно коррелированных фермионных и бозонных систем в нормальном состоянии и в фазах со спонтанно нарушенной симметрией при внешних воздействиях.

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

Перечень трудовых функций (в соответствии с функциональной картой деятельности научного работника): Формирование направления исследования, в рамках которого могут быть получены новые знания и (или) новые технические решения.

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

- Выявлять перспективные направления исследований;
- Определять методы и средства проведения исследований по перспективным направлениям;
- Формировать стратегию проведения исследования;
- Координировать процесс реализации исследовательских программ;
- Проводить научную экспертизу законченных исследований.

Квалификационные требования:

- высшее образование по специальности, востребованной в Институте;
- наличие ученой степени доктора наук;
- стаж работы в должности научного работника не менее 17 лет;
- наличие не менее 10 научных трудов за последние 5 лет (статей в рецензируемых журналах, из них не менее 5 – в журналах, индексируемых в Web of Science или Scopus, монографий, отчетов по хоздоговорам, патентов на изобретения). В случае представления публикации в изданиях, индексируемых в базе данных «Сеть науки» (Web of Science Core Collection) или «Скопус» (Scopus), входящих в первый квартиль (Q1) по импакт-фактору JCR Science Edition или Scopus SJR, данная статья учитывается как две публикации;
- руководство исследованиями по грантам РФФИ, РНФ или другим научным грантам, программам фундаментальных исследований РАН или ее отделений, программам Минобрнауки России, проектам ФЦП и т. п. (или участие в качестве

ответственного исполнителя не менее чем в двух исследованиях) за последние 5 лет;

- подготовка докторов или кандидатов наук, участие в обучении аспирантов и студентов, подготовка молодых специалистов в Институте;
- участие в российских или зарубежных конференциях.

Опыт работы: Наличие конкретных результатов по применению квантово-полевых методов в статистической физике конденсированных сред с сильными электронными корреляциями, а также в бозевских системах в условиях бозе-эйнштейновской конденсации: умение применять в теоретических расчетах фермиевскую диаграммную технику, диаграммную технику для операторов Хаббарда, неравновесные функции Грина в проблеме электронного транспорта сильно коррелированных систем.

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

Должностной оклад: 51 094 руб.

Режим работы: 40-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: 01.10.2025 (среда), 11:00.

Дата размещения объявления: 17.07.2025.

Окончание приема заявок для участия в конкурсе: 24.09.2025.

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

Е-mail: hr@iph.krasn.ru

Тел.: +7 (391) 249-46-46

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