

Вакансия ID VAC 33518

Должность:

Старший научный сотрудник лаборатории резонансных свойств магнитоупорядоченных веществ Института физики им. Л.В. Киренского Сибирского отделения Российской академии наук - обособленного подразделения ФИЦ КНЦ СО РАН

Отрасль науки: Физика и астрономия

Деятельность:

Проведение исследования Организация проведения фундаментальных исследований в области физики конденсированного состояния, направленных на изучение особенностей магнитных свойств новых магнитоупорядоченных кристаллов и наноструктур. Разработка и создание аппаратуры для проведения высокочувствительных магнитных измерений объектов различной природы, разработка соответствующих методов магнитных измерений. Постановка и выполнение высокочувствительных магнитных измерений методами квантовой магнитометрии и вибрационного магнитометра. Автоматизация физического эксперимента, создание соответствующего программного обеспечения. Патентная защита новых инновационных конструкторских и схемотехнических решений и методов.

Трудовые функции:

Постановка задач исследования научному коллективу.

Трудовая деятельность:

Обосновывать актуальность и новизну темы исследования
Формулировать основную гипотезу исследования
Осуществлять декомпозицию цели исследования на отдельные задачи
Координировать решение задач исследования в процессе его проведения
Обобщать результаты, полученные в процессе решения задач исследования

Регион:

Красноярский край

Населенный пункт:

Красноярск

Требования к кандидату

Требования к квалификации: высшее образование по специальности; наличие ученой степени доктора наук; опыт научной работы не менее 5 лет; наличие не менее 5 научных трудов за последние 5 лет (статей в рецензируемых журналах, из них не менее 4 в журналах, индексируемых в Web of Science или Scopus, монографий, отчетов по хоздоговорам, патентов на изобретения или полезные модели); руководство исследованиями или участие в качестве ответственного исполнителя при выполнении работ по грантам РФФИ, РНФ или другим научным грантам, программам фундаментальных исследований РАН или ее отделений, программам Минобрнауки России, проектам ФЦП и т. п.

Результаты интеллектуальной деятельности:

публикации

охраноспособные результаты интеллектуальной деятельности

Ученая степень и звание:

доктор физико-математических наук

Опыт развития организации:

подготовка магистров и аспирантов

Режим работы: 8-часовой рабочий день, 40-часовая рабочая неделя.

Трудовой договор: срочный трудовой договор на период 60 месяцев.

Должностной оклад: 27 731 руб.

Отдых:

ежегодный основной отпуск

ежегодный дополнительный отпуск

Медицинское обслуживание и страхование от несчастных случаев на производстве:

обязательное медицинское страхование

Контактная информация

Кирей Надежда Борисовна, nbk@iph.krasn.ru, +7(391) 249-46-46

Дополнительно:

Претенденту необходимо разместить на портале вакансий заявку, содержащую сведения, в соответствии с п. 9 Приложения № 2 к приказу Минобрнауки РФ от 02.09.2015 г. № 937, в том числе, подписанный и заверенный список трудов за период с 2013 по 2017 год. Оригинал подписанного и заверенного списка трудов на бумажном носителе необходимо предоставить в группу кадров ИФ СО РАН. Если на конкурс не подано ни одной заявки, конкурс признается несостоявшимся. С победителем заключается срочный трудовой договор на период 60 месяцев. Режим работы: 8-часовой рабочий день, 40-часовая рабочая неделя (1 ставка). Условия премирования в соответствии с Положением об оплате труда работников ФИЦ КНЦ СО РАН.

Начало приема заявок: 10.04.2018, 16:00

Окончание приема заявок: 01.05.2018, 23:00

Дата проведения конкурса: 04.05.2018, 11:00