

Карточка вакансии

- **Должность:**
- Инженер-исследователь
- **Наименование:**

Инженер-исследователь отдела Международного научного центра исследований экстремальных состояний организма

- **Отрасль науки:**

Биологические науки

- **Тематика исследований:**

Научные исследования в сферах биофизики и магнетизма. Изучение магнитных свойств поликристаллических плёнок нанозаполнителей с искривленной поверхностью.

Расположение:

- Регион:

Красноярский край

- Город:

Красноярск

Задачи и критерии:

- **Задачи:**

Изучение магнитных свойств отдельных нанозаполнителей, синтез и экспериментальные исследования новых нанозаполнителей, компьютерное моделирование, расчеты в рамках микромагнитного приближения, численное микромагнитное моделирование, решение аналитических задач, исследования статистических магнитных характеристик сред, изучение доменной структуры, петель гистерезиса, исследования их динамических свойств, определение нормальных мод магнитных колебаний наночастиц, расчет спектра поглощения спин-волнового резонанса.

- **Критерии оценки:**

— Опубликованных произведений за 5 лет: 3

Из них:

— Российский индекс научного цитирования: 3

- **Квалификационные требования:**

Высшее образование в соответствующей области науки без предъявления требования к стажу работы. Наличие публикаций, а также участие в числе авторов докладов в научных мероприятиях не ниже российского уровня.

- **Заработная плата:**

12300,00 рублей/месяц

- **Стимулирующие выплаты:**

Производятся в соответствии с законодательством РФ и действующим Положением об оплате труда работников Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук»

- **Трудовой договор:**

Срочный

- на период 12 месяцев

- Найм жилья:

Нет

- Компенсация проезда:

Нет

- Служебное жилье:

Нет

- **Дополнительно:**

- График работы- 20 часов в неделю

Место проведения конкурса:660036, г. Красноярск, Академгородок, 50

Дата проведения конкурса: **03.06.2022** г.

Заявки на участие в конкурсе принимаются с **07.04.2022** г. по **01.06.2022** г. на почту:

ok@ksc.krasn.ru

Заявка должна содержать:

а) фамилию, имя и отчество (при наличии) претендента;

б) дату рождения претендента;

в) сведения о высшем образовании и квалификации, ученой степени (при наличии) и ученом звании (при наличии);

г) сведения о стаже и опыте работы;

д) сведения об отрасли (области) наук, в которых намерен работать претендент;

е) перечни ранее полученных основных результатов (число публикаций по вопросам профессиональной деятельности, количество результатов интеллектуальной деятельности и сведения об их использовании, количество грантов и (или) договоров на выполнение научно-исследовательских работ, опытно-конструкторских и технологических работ, включая международные проекты, в выполнении которых участвовал претендент, численность лиц, освоивших программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, успешно защитивших научно-квалификационную работу (диссертацию) на соискание ученой степени кандидата наук, руководство которыми осуществлял претендент, и так далее).

Лицо для получения дополнительных справок: Начальник ОК Скворцова Марина Юрьевна, тел. 290-55-82