### Карточка вакансии

* ***Должность:***

Научный сотрудник, кандидат наук

* ***Наименование:***

Научный сотрудник Отдела молекулярной электроники ФИЦ КНЦ СО РАН

* ***Отрасль науки:***

Материаловедение – пленки и покрытия

* ***Деятельность:***

Исследования в области материаловедения, направленные на разработку новых функциональных материалов и покрытий на основе композитных наноструктур, исследование физических свойств разрабатываемых материалов.

***Трудовая функция:***

Решение исследовательских задач в рамках реализации научного проекта самостоятельно и (или) под руководством более квалифицированного работника.

***Трудовые действия:***

- Обрабатывать научную и (или) научно-техническую информацию, необходимую для решения отдельных задач исследования.

- Проводить исследования, решать вычислительные и экспериментальные задачи.

- Описывать исследования и вычисления.

- Формулировать выводы и основные результаты исследований, вычислений.

- Обобщать полученные результаты в виде публикаций.

- Участвовать в научных конференциях и семинарах.

***Расположение:***

* Регион:

Красноярский край

* Город:

Красноярск

***Опыт работы:***

**-** опыт проведения научных исследований в области разработки новых методов формирования функциональных материалов и покрытий на основе автокластеризованных шаблонов в композиции с углеродными нанотрубками, графеном, металлическими нанопроволоками, феромагнетиками; оптимизации технологических режимов для синтеза экспериментальных образцов; подготовки публикаций.

* ***Критерии оценки:***
* общее количество опубликованных научных работ за последние пять лет:

WoS не менее 10, из них в журналах Q1-Q2 – не менее 2;

патента РФ – не менее 2;

* участие в конференциях за последние пять лет – не менее 5.
* ***Квалификационные требования:***

- Наличие высшего образования, соответствующего направлению исследований, опыт работы по специальности не менее 2 лет. При наличии ученой степени без предъявления требований к стажу работы. Наличие публикаций, а также участие в числе авторов докладов на научных конференциях.

***Условия:***

* ***Заработная плата:***

Оклад 22 244,00 рубля/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 60 месяцев

* Социальный пакет:

Да

* Найм жилья:

Нет

* Компенсация проезда:

Нет

* Служебное жилье:

Нет

* **Дополнительно:** график работы- 40 часов в неделю
* Тип занятости:

Полная занятость (1.0 ставки)

* **Режим работы:**

Гибкий график

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

Дата проведения конкурса: **15.12.2021** г.

Заявки на участие в конкурсе принимаются с **24.11.2021 г. по 13.12.2021 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 на почту: ok@ksc.krasn.ru или по тел. +7 (391) 290-55-82