

## Карточка вакансии

### Должность:

Научный сотрудник, кандидат наук

### Наименование:

Научный сотрудник, кандидат наук МНЦИЭСО ФИЦ КНЦ СО РАН

### Отрасль науки:

Физика и астрономия (Физика конденсированного состояния вещества, биофизика)

### Тематика исследований:

Научные исследования в области физики наноструктур на основе железа. Изучение закономерностей роста микроорганизмов, синтезирующих такие наноструктуры. Выделение и выращивание микроорганизмов различных физиологических групп, участвующих в утилизации загрязнений окружающей среды нефтью и нефтепродуктами.

### Расположение:

- Регион:

Красноярский край

### Город:

Красноярск

Задачи и критерии:

### Задачи:

Проведение исследований закономерностей роста микроорганизмов, синтезирующих наноструктуры на основе железа. Подготовка технологических режимов синтеза образцов биогенных наночастиц гидроксидов железа, проведение экспериментальных работ. Написание статей по теме исследования. Подготовка заявок для участия в конкурсах научных фондов. Выполнение работ по текущим проектам, хоз. договорам, грантам и т.д.

### Критерии оценки:

— Опубликованных произведений: 23 шт.

— Web of Science: 19 шт.

— Scopus: 21 шт.

— Статьи в журналах, индексируемых в wos, scopus и ринц за последние 5 лет: 23 шт.

— патенты: не менее 2 шт.

**Квалификационные требования:**

Высшее профессиональное образование и опыт работы по специальности не менее 5 лет, наличие авторских свидетельств на изобретение или научных трудов. При наличии ученой степени- без предъявления требований к стажу работы.

Ученая степень кандидата физико-математических наук.

Опыт работы в области управляемого культивирования микроорганизмов, синтеза биогенных наночастиц на основе железа (подтвержденных публикациями за последние 5 лет).

Условия:

**Заработная плата:**

37900,00 рублей/месяц

**Стимулирующие выплаты:**

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

**Трудовой договор:**

Срочный

- на период 60 месяца

**Социальный пакет:**

Нет

**Найм жилья:**

Нет

**Компенсация проезда:**

Нет

**Служебное жилье:**

Нет

- Дополнительно: график работы- 10 часов в неделю

**Тип занятости:**

Неполная занятость (0.25 ставки)

**Режим работы:**

Гибкий график

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

Дата проведения конкурса: **08.04.2022** г.

Заявки на участие в конкурсе принимаются с **05.03.2022** г. по **06.04.2022** г. на почту: [ok@ksc.krasn.ru](mailto: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](mailto:ok@ksc.krasn.ru) или по тел. +7 (391) 290-55-82.