**Карточка вакансий**

***Должность:***

Старший научный сотрудник, кандидат наук

***Наименование:***

Старший научный сотрудник, кандидат наук лаборатории космических систем и технологий ФИЦ КНЦ СО РАН

***Отрасль науки:***

Естественные и точные науки

***Деятельность:***

Исследования и моделирование состояния окружающей природной среды на основе данных дистанционного зондирования Земли и систем оперативного мониторинга

***Трудовая функция:***

– Руководство группой работников, выполняющих плановые научные исследования, или проведение в качестве исполнителя самостоятельных научных исследований и разработок по наиболее сложным и ответственным работам.

– Разработка планов и программ проведения научных исследований, предложений по использованию их результатов, а также в их практической реализации.

***Трудовые действия:***

Перечень основных исследовательских задач, решаемых в рамках выполнения научно-исследовательских работ:

– Оценка степени послепожарного изменения состояния экосистем на основе мониторинга аномалий температурного баланса и динамики восстановления вегетационных характеристик растительных покровов;

– Анализ и обработка данных дистанционного зондирования Земли для решения задач оценки пожарного воздействия на лесные экосистемы Сибири;

– Разработка методов количественной оценки и классификации степени нарушенности лесов Сибири природными и антропогенными факторами с использованием многоспектральной спутниковой съемки.

***Опыт работы:***

Проведение теоретических и прикладных исследований состояния экосистем и характеристик растительных покровов, опыт анализа данных и обработки данных дистанционного зондирования Земли.

***Критерии оценки:***

- Наличие за последние 5 лет не менее 5 научных трудов (монографий, статей в рецензируемых журналах, патентов на изобретения).

– Доклады на российских и зарубежных научных конференциях (симпозиумах).

***Квалификационные требования:***

 Высшее профессиональное образование и опыт работы по соответствующей специальности не менее 10 лет, наличие научных трудов или авторских свидетельств на изобретение. При наличии ученой степени без предъявления требований к стажу работы.

**Расположение:**

* Регион:

Красноярский край

* Город:

Красноярск

* **Заработная плата:**

39800 руб.

* **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 36 месяцев**

* Социальный пакет:

Нет

* Найм жилья:

Нет

* Компенсация проезда:

Нет

* Служебное жилье:

Нет

* **Дополнительно:**
* Тип занятости:

Не полная занятость (0,1 ставка)

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

Дата проведения конкурса: **01.08.2022 г.**

Заявки на участие в конкурсе принимаются с **01.07.2022 г. по 28.07.2022 г**. на почту: оk@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.