

Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук» объявляет конкурс на замещение вакантной должности на условиях срочного трудового договора на период 36 месяцев на 1 ставку:

**Младший научный сотрудник 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.

**Трудовые функции:**

Решение исследовательских задач в рамках реализации научных проектов под руководством более квалифицированного работника.

**Трудовые действия:**

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

- Оценка загрязнения атмосферы по спутниковым данным различного пространственного разрешения;
- Исследования взаимосвязей между аэрозольной оптической толщиной (AOD) и уровнем приземной концентрации взвешенных частиц PM<sub>2.5</sub>;
- Анализ отличительных особенностей различных алгоритмов определения аэрозольной оптической толщины (AOD) по спутниковым данным.

**Квалификационные требования:**

- Высшее профессиональное образование по специальности, востребованной в Лаборатории, и опыт работы по специальности не менее 3 лет.
- Наличие публикаций – 3, а также участие в числе авторов докладов на научных конференциях.

**Опыт работы:**

Опыт научных исследований и моделирования состояния окружающей природной среды на основе данных дистанционного зондирования Земли и систем оперативного мониторинга.

**Перечень количественных показателей результативности труда претендента, характеризующих выполнение предполагаемой работы:**

- Публикации по теме работы научных трудов (монографий, статей в рецензируемых журналах, патентов на изобретения или программ для ЭВМ) – не менее 2 в год;
- Участие в научных конференциях – не менее 1 в год.

**Условия трудового договора:** срочный трудовой договор на период 36 месяцев.

**Должностной оклад:** 23 800 руб.

**Режим работы:** 40-часовая рабочая неделя

**Место проведения конкурса:**

660036, г. Красноярск, Академгородок, 50

Дата проведения конкурса: 3 октября 2024 г.

Дата размещения объявления: 1 августа 2024 г.

Заявки на участие в конкурсе принимаются с 1 августа по 1 октября 2024 г. по адресу г. Красноярск, Академгородок, 50 (кабинет 8-23)

Для участия в конкурсе в соответствии с приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 5 августа 2021 г. № 715 «Об утверждении перечня должностей научных работников, подлежащих замещению по конкурсу, и порядка проведения указанного конкурса» претенденту необходимо предоставить:

1. Заявление на участие в конкурсе на имя директора ФИЦ КНЦ СО РАН, содержащее: 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) претендента с приложением электронных копий подтверждающих документов; г) сведения о стаже и опыте работы претендента; д) сведения об отрасли (области) наук, в которых намерен работать претендент; е) заверенный список трудов за последние 5 лет.
2. Претендент вправе предоставить автобиографию и иные материалы, которые наиболее полно характеризуют его квалификацию, опыт и результативность.

**Лицо для получения дополнительных справок:**

начальник отдела научно-технической информации ФИЦ КНЦ СО РАН  
Королева Анна Евгеньевна, т. 290-57-74, nti@ksc.krasn.ru