**Объявление**

**о проведении конкурса на замещение должности младшего научного сотрудника**

**лаборатории экологического мониторинга и моделирования**

**Место и дата проведения конкурса:** с 25 по 26 апреля 2024 г. Петрозаводск, ул. Пушкинская, д.11.

**Дата начала и окончания приема заявок для участия в конкурсе:**

начало приема – 22.02.2024

окончание приема – 22.04.2024

**1. Специализация:** Математическое моделирование природных процессов

**1.1 Должность:** младший научный сотрудник (0,5 шт. ед.).

**1.2 Наименование структурного подразделения КарНЦ РАН:** Отдел комплексных научных исследований Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра «Карельский научный центр Российской академии наук»

**1.3 Отрасль науки:** Математические науки  
**2. Задачи и критерии:**

**2.1 Должен знать:** цели и задачи проводимых исследований и разработок, отечественную и зарубежную литературу по теме исследования; современные методы обработки полученной информации; средства проведения экспериментов и наблюдений; внутренние нормативные акты, приказы и распоряжения; правила и нормы охраны труда, пожарной и экологической безопасности.

**Требования к кандидату:**

* Наличие ученой степени кандидата наук или высшее профессиональное образование и стаж работы по специальности не менее 3 лет.
* Участие в числе авторов докладов в российских и зарубежных научных конференциях (симпозиумах);
* Участие в проектной деятельности, написании научных отчетов;
* Участие в публикационной деятельности;

**Трудовая деятельность:**

* Наличие опыта разработки численных методов и программного обеспечения для задач тепломассопереноса;
* Знание и владение необходимым ПО для осуществления научной деятельности;
* Опыт работы математической обработки данных полевых измерений.

**2.2 Минимальные значения показателя публикационной активности:** 1,275 баллов.

**2.3. Минимальные значения балльной оценки профессионального уровня:** 50 баллов

**3. Местонахождение:** г. Петрозаводск, ул. Пушкинская, д. 11.

**4. Условия трудового договора:**

**4.1. Перечень трудовых функций:** непосредственное участие в выполнении исследований по научной тематике лаборатории экологического мониторинга и моделирования: в разработке численных методов и соответствующего программного обеспечения для задач тепломассопереноса.

**4.2. Заработная плата:** должностной оклад – 8942,50 руб./мес. (0,5 шт. ед.).

**4.3 Стимулирующие выплаты:** по итогам научно-исследовательской деятельности.

**4.4 Срок трудового договора:** от 1 года до 5 лет.

**Контактное лицо, для получения дополнительной информации:**

**Ученый секретарь ОКНИ КарНЦ РАН** – Петров Николай Владимирович

**E-mail**: nvpetrov@krc.karelia.ru

**Телефон:** 89212210469