**Объявление**

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

**лаборатории мониторинга парниковых газов ОКНИ КарНЦ РАН**

**Место и дата проведения конкурса:** 30 июля 2025 г. Петрозаводск, ул. Пушкинская, д.11.

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

начало приема – 28.05.2025

окончание приема – 28.07.2025

**1. Специализация:** Экология

**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:** Биологические 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 авторов в публикационной деятельности (наличие не менее 6 публикаций в базах данных WoS/Scopus за последние 5 лет, в т.ч. первого квартиля), в т.ч. на английском языке.

**Трудовая деятельность:**

* Наличие опыта в проведение полевых исследований в области почвоведения/экологии;
* Наличие опыта измерения парниковых газов, выделения гуминовых веществ, растворенного органического вещества;
* Знание физико-химических методов исследования природных объектов (почвы, в том числе автоморфные, торф, растительные остатки, почвенно-грунтовые воды).
* Опыт обработки, статистического анализа и визуализации больших массивов данных. Опыт представление результатов расчетов с помощью специального программного обеспечения (MestreNova, SPSS, R, Statistica и т.д.).
- Свободное владение английским языком для написания научных статей в международные рецензируемые журналы.

**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: полевые выезды, измерение парниковых газов, проведение почвенно-геоботанических исследований; отбор материала для лабораторных испытаний; выделение растворенного органического вещества, гуминовых веществ; анализ структурных особенностей инструментальными методами.

**4.2. Заработная плата:** должностной оклад – 13550 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** – Сидорова Валерия Александровна

**E-mail**: val.sidorova@gmail.com

**Телефон:** 8-921-4525161