**Объявление**

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

**Центра медико-биологических исследований КарНЦ РАН**

**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 – 01.04.2024

окончание приема – 22.04.2024

**1. Специализация:** Биохимия

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

**1.2 Наименование структурного подразделения КарНЦ РАН:** Центр медико-биологических 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 Требования к кандидату:**

* Наличие ученой степени кандидата наук и стаж работы по специальности не менее 10 лет;
* Наличие опыта организации и проведения исследований в области научных интересов: биохимии, физиологии человека и животных;
* Участие в качестве руководителя и/или ответственного исполнителя в темах НИР госзадания и грантах РНФ;
* Владение методами биохимического анализа (определение активности ферментов, гель-электрофореза), молекулярно-генетического анализа (выделение нуклеиновых кислот, ПЦР), биоинформатики (построение праймеров для ПЦР, обработка масс-спектрометрических данных, выравнивание нуклеотидных последовательностей, работа с базами данных нуклеотидных и аминокислотных последовательностей), статистической обработки данных;
* Публикация результатов исследований в рецензируемых журналах баз WoS, Scopus, RSCI (не менее 10 за последние 5 лет);
* Представление результатов научных исследований на международных и российских конференциях;
* Наличие опыта инновационной деятельности (базы данных и др.).

**Задачи:** должен знать цели и задачи проводимых исследований и разработок, отечественную и зарубежную информацию по теме исследования, современные методы организации исследований, обобщения и обработки полученной информации; наблюдений; средства проведения экспериментов и наблюдений; знать и выполнять действующее законодательство РФ, РК, Минобрнауки России, внутренние нормативные акты, приказы и распоряжения; правила и нормы охраны труда, пожарной и экологической безопасности.

**2.2 Минимальные значения показателя публикационной активности:** 4,57 балла

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

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

**4. Условия трудового договора:**

**4.1. Перечень трудовых функций**: Проведение научных исследований и разработок по отдельным разделам (этапам) темы и (или) самостоятельное осуществление сложных исследований, экспериментов и наблюдений по научной тематике Центра медико-биологических исследований. Разработка планов и методических программ проведения исследований и разработок, предложения по реализации результатов исследований и разработок, проведенных с его участием. Сбор биологического материала, его обработка, анализ; обобщение и анализ полученных результатов с учетом отечественных и зарубежных данных по теме исследования. Опубликование полученных результатов в виде статей в рецензируемых научных журналах, в виде докладов на научных мероприятиях (конференциях) по теме исследований подразделения. Создание результатов интеллектуальной деятельности (патенты, базы данных и др.). Участие в подготовке научных кадров и повышении их квалификации.

**4.2. Заработная плата:** должностной оклад – 13659 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