

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт Геоэкологии им. Е.М. Сергеева Российской академии наук (ИГЭ РАН) (далее по тексту Институт) объявляет конкурс на замещение должности:**

- Младшего научного сотрудника лаборатории № 1 «Эндогенной геодинамики и неотектоники им. В.М. Макарова» – 1.0 шт. единицы.

Место проведения конкурса: 101000, город Москва, Уланский пер. дом. 13, стр. 2.  
Дата проведения конкурса: 8 июня 2023 г.

Срок приема заявок для участия в конкурсе: с 03 апреля 2023 г. по 05 июня 2023 г.

Срок окончания приема заявок для участия в конкурсе: 5 июня 2023 г. 12 часов.

Срок размещения информации о победителях конкурса на сайте Института геоэкологии им. Е.М. Сергеева Российской академии наук: 9 июня 2023 г.

**Требования к младшему научному сотруднику лаборатории №1 «Эндогенной геодинамики и неотектоники им. В. И. Макарова»**

**1) Требования к квалификации:**

Высшее профессиональное образование и опыт работы по специальности не менее 3 лет. При наличии ученой степени, окончании аспирантуры и прохождении стажировки – без предъявления требований к стажу работы. При наличии рекомендаций советов высших учебных заведений (факультетов) на должность младшего научного сотрудника могут быть назначены в порядке исключения выпускники высших учебных заведений, получившие опыт работы в период обучения.

Наличие за последние 5 лет:

- не менее трёх публикаций в международных рецензируемых журналах (индексируемых WoS или Scopus) по радиоэкологической тематике и радону;
- опыт работы в области радиоэкологии, радиогеологии, геохимии и радиохимии.
- тематика диплома в области радиоэкологии и радиохимии.

Участие:

- в качестве соавторов докладов в российских или зарубежных научных конференциях;
- в числе исполнителей работ по госбюджетным темам;
- в полевых работах по радиоэкологии, включая проведение радонового мониторинга.

**2) Младший научный сотрудник должен знать:**

- цели и задачи проводимых исследований и разработок радиоэкологической, радиогеологической и радиохимической направленности;
- отечественную и зарубежную литературу по теме исследования;
- современные методы организации исследований;
- методы обобщения и обработки полученной информации;
- методы обобщения и обработки данных с применением современных методов, в том числе, машинного обучения;
- программирование с помощью Python и библиотеки pandas;
- методы автоматизации обработки пространственных данных средствами ГИС;
- английский язык (свободно)

- средства проведения экспериментов и наблюдений;
- внутренние нормативные акты, приказы и распоряжения;
- правила и нормы охраны труда, пожарной безопасности.

### **3) Перечень трудовых функций:**

- проведение научных исследований и разработок по отдельным разделам (этапам, заданиям) проекта или темы в качестве исполнителя под руководством ведущих научных сотрудников лаборатории:
- сбор, обработка, анализ результатов экспериментов и наблюдений с учётом отечественных и зарубежных данных по теме исследования;
- изучение научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по тематике работ лаборатории:
- повышение квалификации, участие и выступление с докладами на научных семинарах, публикация статей в отечественных и зарубежных рецензируемых научных изданиях.

#### **Условия трудового договора**

С победителем конкурса заключается трудовой договор на неопределенный срок. Срок, по истечении которого предполагается проведение аттестации – 2- 5 лет.

Размер оклада младшего научного сотрудника: 26 000 руб./месяц.

Для участия в конкурсе на замещение должностей младшего научного сотрудника Института претенденту необходимо лично представить до 12 часов 05 июня 2023 года по адресу 101000, г. Москва, ул. Уланский переулок 13, стр.2 документы и сведения, содержащие:

1. Фамилию, имя и отчество (при наличии) претендента.
2. Дату рождения претендента;
3. Сведения о высшем образовании и квалификации, ученой степени (при наличии) и ученом звании (при наличии) претендента;
4. Сведения о стаже и опыте работы претендента;
5. Копии документов о высшем образовании и квалификации, ученой степени (при наличии) и ученом звании (при наличии).
6. 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 научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, успешно защитивших диссертацию на соискание ученой степени кандидата наук, руководство которыми осуществлял претендент, и так далее).

Предлагаемый вправе предоставить иные материалы, которые наиболее полно характеризуют его квалификацию, опыт и результативность.

**Для справок**

тел.: +7 (495) 623-31-11;  
E-mail: [direct@geoenv.ru](mailto:direct@geoenv.ru)