

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 лаборатория № 2 "Экзогенной геодинамики и анализа геологического риска" – 0,25 шт. единица;

Место проведения конкурса: 101000, город Москва, Уланский пер. дом. 13, стр. 2.

Дата проведения конкурса: 14 августа 2024 г.

Срок приема заявок для участия в конкурсе: с 06 июня 2024 г. по 09 августа 2024 г.

Срок окончания приема заявок для участия в конкурсе: 09 августа 2024 г. 12 часов.

Срок размещения информации о победителях конкурса на сайте Института геоэкологии им. Е.М. Сергеева Российской академии наук в течение трех рабочих дней с даты принятия решения.

Требования к младшему научному сотруднику лаборатория № 2 "Экзогенной геодинамики и анализа геологического риска"

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 1 научного труда (монографий, статей в рецензируемых журналах, патентов на изобретения, зарегистрированных в установленном порядке научных отчетов) или не менее 1 доклада на научных или научно-практических конференциях по тематике оценки устойчивости закартированных территорий.

- Оыта работы в области инженерно-геологических исследований на урбанизированных территориях, в том числе самостоятельной организации исследовательского процесса.

- Тематики дипломной работы в области изучения оценки устойчивости закартированных территорий в условиях урбанизированных территорий.

Участие:

- Участие в геологических и экологических исследованиях в странах Азии и Африки, в том числе на урбанизированных территориях.

- Участие в геологических и экологических исследованиях в условиях крайнего севера или областей распространения многолетнемерзлых грунтов, в том числе на урбанизированных территориях.

- Участие в геологических и экологических исследованиях при изучении объектов культурного наследования в условиях урбанизированных территорий.

- Участие в полевых и камеральных работах при исследованиях склоновых процессов в условиях урбанизированных территорий.

2) Младший научный сотрудник должен знать

- Цели и задачи проводимых исследований по развитие теории и методологии оценки устойчивости закарстованных территорий.
- Отечественную и зарубежную литературу по теме исследований.
- Методы оценки устойчивости заарестованных территорий в отечественной и зарубежной практике.
- Высокие навыки владения компьютером и программным обеспечением, в том числе знание геоинформационных систем (QGIS), знание облачных платформ для непространственного анализа данных (Google Earth Engine).
- Язык программирования Python.
- Геофильтрационное математическое моделирование при использовании специализированного программного обеспечения.

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.

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: 6 857,50 руб./месяц.

Для участия в конкурсе на замещение должностей младшего научного сотрудника Института претенденту необходимо лично представить до 12 часов 09 августа 2024 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