

ТРЕБОВАНИЯ К МЛАДШЕМУ НАУЧНОМУ СОТРУДНИКУ (1 шт. ед.)
лаборатории № 7 «Дистанционного мониторинга геологической среды»

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 5 научных трудов (монографий, статей в рецензируемых журналах, патентов на изобретения, зарегистрированных в установленном порядке научных отчетов) в WOS и Scopus;

- участия по разделам программ фундаментальных исследований РАН и её отделений, научным грантам РФФИ и РГНФ, зарубежных и международных фондов, федеральных программ и программ Минобрнауки России, российским или международным контрактам (договорам, соглашениям);

- хорошее владение компьютером, знание геоинформационных продуктов (ArcGIS, QGIS, Mapinfo, Global Mapper), знание облачных платформ для геопространственного анализа данных (Google Earth engine), знание статистических пакетов (Statistika, SPSS Statistika и др.);

- знание методов и подходов математической морфологии ландшафта, статистического анализа данных, геоинформационного анализа данных, анализа данных дистанционного зондирования.

2) Младший научный сотрудник должен знать:

- отечественную и зарубежную информацию по тематике исследований и разработок;

- современные методы и средства организации исследований и разработок, проведения экспериментов и наблюдений;

- внутренние нормативные акты, приказы и распоряжения;

- правила и нормы охраны труда, пожарной безопасности.

3) Перечень трудовых функций:

- осуществление плановых исследований и проведение в качестве исполнителя самостоятельных научных исследований и разработок;

- участие в повышении квалификации кадров;

- внесение предложений по реализации результатов исследований и разработок, проведенных с его участием.

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 учетом отечественных и зарубежных данных по теме исследования;

- изучение научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по тематике работ лаборатории;

- повышение квалификации, участие 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: 26 000 руб./месяц (0,25 шт. ед. 6 500 руб./месяц)

Для участия в конкурсе на замещение должности младшего научного сотрудника Института претенденту необходимо лично представить до 13 сентября 2023 года до 12.00 часов 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. сведения об отрасли (области) наук, в которых намерен работать претендент;
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).

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

Для справок

тел.: +7 (495) 623-31-11;

E-mail: direct@geoenv.ru

