Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук» объявляет конкурс на замещение вакантной должности на условиях срочного трудового договора на период 36 месяцев на 1 ставку:

Младший научный сотрудник лаборатории геномных исследований и биотехнологии

Отрасль науки: Биологические, специальность 03.02.07 Генетика

Тематика исследований: Фундаментальные, поисковые и прикладные научные исследования, направленные на получение новых знаний в области генетики, геномики растений и их основных фитопатогенов.

Деятельность: Проведение исследования

Перечень трудовых функций:
Выполнение отдельных заданий в рамках решения задач исследования

Трудовые действия:
- Обрабатывать научную и (или) научно-техническую информацию, необходимую для решения отдельных задач исследования.
- Проводить исследования, эксперименты, наблюдения, измерения на основе методики, предложенной ответственным исполнителем.
- Описывать исследования, эксперименты, наблюдения, измерения.
- Формулировать выводы и основные результаты исследований, экспериментов, наблюдений, измерений.
- Обобщение полученных результатов в виде публикаций.
- Участие в научных конференциях и семинарах.

Квалификационные требования:
Наличие высшего образования по направлению 06.04.01 «Биология» и квалификации «магистр», опыт работы по специальности не менее 3 лет. При наличии ученой степени без предъявления требований к стажу работы. Наличие публикаций, а также участие в числе авторов докладов на научных конференциях.

Опыт работы:
- владение молекулярно-биологическими методами исследований на специализированном оборудовании;
- опыт проведения исследований микробиомов бактерий и грибов на основании секвенирования ампликонов;
- опыт проведения исследований геномов и транскриптомов растений, их сборки, аннотации, поиска однонуклеотидных полиморфизмов;
- опыт работы на удаленных серверах и в терминале для выполнения высокопроизводительных вычислений;

- владение компьютерными программами для обработки данных секвенирования, в том числе секвенирования ампликонов, выравнивания последовательностей, геномной сборки, построения и редактирования множественного выравнивания, поиска вариаций в геноме, работы с повторами;
- уверенное владение устным и письменным английским языком;
- владение языками программирования R и Python на базовом уровне для обработки данных и выполнения статистического анализа.

Примерный перечень показателей результативности труда претендента, характеризующих выполнение предполагаемой работы:
- общее количество опубликованных научных работ за последние пять лет – не менее 7;
- участие в конференциях за последние пять лет – не менее 3;

Условия трудового договора: срочный трудовой договор на период 36 месяцев.
Должностной оклад: 23 800 руб.
Режим работы: 40-часовая рабочая неделя

Место проведения конкурса:
660036, г. Красноярск, Академгородок, 50
Дата проведения конкурса: 10 апреля 2024 г.
Дата размещения объявления: 9 февраля 2024 г.
Заявки на участие в конкурсе принимаются с 9 февраля по 9 апреля 2024 г. на эл. почту: nti@ksc.krasn.ru

Для участия в конкурсе в соответствии с приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 5 августа 2021 г. № 715 «Об утверждении перечня должностей научных работников, подлежащих замещению по конкурсу, и порядка проведения указанного конкурса» претенденту необходимо предоставить:
1. Заявление на участие в конкурсе на имя директора ФИЦ КНЦ СО РАН, содержащее: а) фамилию, имя и отчество (при наличии) претендента; б) дату рождения претендента; в) сведения о высшем образовании и квалификации, ученой степени (при наличии) и ученом звании (при наличии) претендента с приложением электронных копий подтверждающих документов; г) сведения о стаже и опыте работы претендента; д) сведения об отрасли (области) наук, в которых намерен работать претендент; е) заверенный список трудов за последние 5 лет.
2. Претендент вправе предоставить автобиографию и иные материалы, которые наиболее полно характеризуют его квалификацию, опыт и результативность.

Лицо для получения дополнительных справок: начальник отдела научно-технической информации Королева Анна Евгеньевна, т. 290-57-74, nti@ksc.krasn.ru