

Карточка вакансии 2

Должность: Младший научный сотрудник

Наименование: Лаборатория геномных исследований и биотехнологии ФИЦ КНЦ СО РАН

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.

Расположение:

Регион:

Красноярский край

Город:

Красноярск

Задачи и критерии:

Задачи:

- Обработка научной 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.

Критерии оценки:

- общее количество опубликованных научных работ за последние три года – не менее 9;
- участие в конференциях за последние три года – не менее 3;
- руководство грантами, проектами или участие в их выполнении в качестве исполнителя за последние три года - не менее 2;

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 популяционно-генетических исследований растений с использованием микросателлитных маркеров;
- опыт проведения исследований органельных геномов 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, выравнивания последовательностей, геномной сборки, геномной аннотации, построения и редактирования множественного выравнивания, поиска вариаций в геноме, работы с повторами, поиска и предсказания регуляторных мотивов;
- владение языком R на базовом уровне для обработки данных, выполнения статистического анализа, создания отчетов.

Условия:

Заработная плата: 27500,00 руб./месяц

Стимулирующие выплаты: в соответствии с Положением об оплате труда работников ФИЦ КНЦ СО РАН

Трудовой договор: срочный на период 36 месяца

Тип занятости: полная занятость

Социальный пакет: нет

Найм жилья: нет

Компенсация проезда: нет

Служебное жилье: нет

Режим работы: с 09-00 по 18-00

Место проведения конкурса: 660036, г. Красноярск, Академгородок, 50

Дата проведения конкурса: **03.06.2022** г.

Заявки на участие в конкурсе принимаются с **05.04.2022** г. по **01.06.2022** г. на почту: ok@ksc.krasn.ru

Заявка должна содержать:

- 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);
- г) сведения о стаже и опыте работы;
- д) сведения об отрасли (области) наук, в которых намерен работать претендент;
- е) 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 научно-педагогических кадров в аспирантуре, успешно защитивших научно-квалификационную работу (диссертацию) на соискание ученой степени кандидата наук, руководство которыми осуществлял претендент, и так далее).

Лицо для получения дополнительных справок: начальник ОК Скворцова Марина Юрьевна на почту: ok@ksc.krasn.ru или по тел. +7 (391) 290-55-82.