

Конкурс на замещение должностей научных работников

Сибирский федеральный университет объявляет конкурс на замещение должности младшего научного работника лаборатории биолюминесцентных биотехнологий Института фундаментальной биологии и биотехнологии.

Документы для участия в конкурсе принимаются **до 26 октября 2022 года**.

Должность	Младший научный сотрудник
Подразделение	Лаборатория биолюминесцентных биотехнологий Института фундаментальной биологии и биотехнологии.
Тематика исследований	Функционирование полиферментных реакций в условиях молекулярного краудинга. Разработка инновационных методов биолюминесцентного биотестирования сред сложного состава. • Высшее образование по специальности «Биохимическая физика». • Аспирантура по специальности 03.01.02 «Биофизика». • Наличие за последние 5 лет не менее 1 научного труда (статей, опубликованных в рецензируемых научных журналах Web of Science и/или Scopus; монографий).
Квалификационные требования	• Не менее 2 выступлений на российских и/или зарубежных конференциях с устным и/или стендовым докладом за последние 5 лет. • Стаж работы по специальности от 3-х лет. • Анализ кинетических характеристик ферментативных систем в присутствии почвенных образцов. • Определение механизмов воздействия почвенных компонентов и загрязняющих химических веществ на функционирование отдельных ферментов с разной структурой. • Оценка влияния модельных сред на взаимодействие между компонентами полиферментных систем. • Создание нового поколения ферментативных реагентов для экологической диагностики почв и других видов анализа.
Задачи и критерии оценки	• Самостоятельное осуществление экспериментов, исследований в области биолюминесцентных биотехнологий. • Участие в проведении анализа, оценки и обобщения полученных результатов исследований. • Публикация статей в журналах, входящих в перечень: Web of Science и/или Scopus и/или РИНЦ — не менее 1 статьи в год. • Участие в работе российских и международных конференций — не менее 1 очного участия в год. • Участие в грантовой деятельности — не менее 1 поданной заявки в год.
Условия трудового договора	• Трудовой договор сроком на 5 лет. • Тип занятости: неполный рабочий день (0,5 ставки); режим работы: 4 часа в день при 5-дневной рабочей неделе. • Социальный пакет.
Заработная плата	• Оплата 11 900 рублей в месяц на 0,5 ставки от оклада 23 800 рублей в месяц; районный коэффициент 20%, выплата за работу в местностях с особыми климатическими условиями 30%, стимулирующие выплаты по показателям качества научного труда.

Контакты

- Дополнительная информация: Кратасюк Валентина Александровна; +7 (391) 206-20-72; VKratasyuk@sfu-kras.ru.
- Заявки на конкурс подаются через [портал вакансий](#).
- Дата окончания приёма заявок — 26 октября 2022 года (до 16:00).
- Конкурс будет проводиться 09 ноября 2022 года по адресу: г. Красноярск, пр. Свободный, 79, корпус 5 (Библиотека) в 13:00.

9 сентября 2022 г.

© Сибирский федеральный университет. Редакция сайта: +7 (391) 246-98-60, info@sfu-kras.ru.

Адрес страницы: <https://news.sfu-kras.ru/node/26718>