

Конкурс на замещение должностей научных работников

Сибирский федеральный университет объявляет конкурс на замещение должности младшего научного сотрудника лаборатории биолюминесцентных биотехнологий Института фундаментальной биологии и биотехнологии. [Документы](#) для участия в конкурсе принимаются с 26 по 30 октября 2020 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).
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 лет. • Анализ кинетических характеристик ферментативных систем в вязких средах. • Определение лимитирующих и диффузионно-зависимых стадий исследуемых ферментативных реакций. • Определение механизмов воздействия низкомолекулярных и полимерных соединений на функционирование отдельных ферментов с разной структурой. • Оценка влияния модельных сред на взаимодействие между компонентами полиферментных систем. • Создание нового поколения ферментативных реагентов для медицинской диагностики 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 — 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 грантовой 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 6 300 рублей в месяц на 0,5 ставки от оклада 12 600 рублей в месяц. Районный коэффициент 20 %. Выплаты за работу в местностях с особыми климатическими условиями до 30 %. Стимулирующие выплаты по показателям качества научного труда

Контакты

Ответственный за проведение конкурса: начальник отдела оценки и развития персонала Бобкова Любовь Ивановна +7 (391) 206-39-26, 291-28-41

Дополнительная информация: Кратасюк Валентина Александровна, VKratasyuk [at] sfu-kras [dot] ru, +7 (391) 206-20-72

Документы для участия в конкурсе принимаются с 26 по 30 октября 2020 года. Конкурс будет проводиться 9 ноября 2020 года по адресу: г. Красноярск, [пр. Свободный, 79/10](#)

[Управление социальной политики и развития персонала СФУ](#), 8 сентября 2020 г.

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

Адрес страницы: <https://news.sfu-kras.ru/node/23537>