



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
ТИХООКЕАНСКИЙ ИНСТИТУТ БИООРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ
им. Г.Б. ЕЛЯКОВА
Дальневосточного отделения Российской академии наук
(ТИБОХ ДВО РАН)

690022, г. Владивосток, проспект 100 лет Владивостоку, 159;
Тел.: 7(423) 231-14-30; факс: 7(423) 231-40-50, электронная почта: office@tiboc.dvo.ru, www.tiboc.dvo.ru
ОКПО 02698170, ОГРН 1022502129540, ИНН 2539001223, КПП 253901001

ОБЪЯВЛЕНИЕ КОНКУРСА

1.	Место, дата и время проведения конкурса	ТИБОХ ДВО РАН, 20 декабря 2024 г. 14:00
2.	Дата и время начала приема заявок на участие в конкурсе	18 октября 2024 г., 11:00
3.	Дата и время окончания приема заявок на участие в конкурсе	18 декабря 2024 г., 11:00
4.	Полное наименование должности, на замещение которой объявляется конкурс	Научный сотрудник Лаборатории химии микробных метаболитов (1 ставка)
5.	Отрасль науки	Химические науки. Биоорганическая химия.
6.	Тематика исследований	Исследование химического разнообразия вторичных метаболитов морских грибов-микросциетов дальневосточных морей.
7.	Задачи	Выделение индивидуальных низкомолекулярных соединений из экстрактов морских микроорганизмов. Установление структуры выделенных соединений. Внедрение новых методов исследований, подготовка публикаций и отчетов. Подготовка заявок на гранты. Руководство научно-исследовательской работой студентов и аспирантов.
8.	Квалификационные требования	Ученая степень кандидата химических наук по специальности – «Биоорганическая химия». Знание современного состояния научных проблем в области химии природных соединений и низкомолекулярных вторичных метаболитов микробного происхождения. Владение современными химическими методами исследования, в том числе методами выделения индивидуальных соединений из сложных смесей метаболитов (экстрактов), установления их строения (включая абсолютную конфигурацию стереоцентров) современными физико-химическими методами (ЯМР-спектроскопия, масс-спектрометрия). Опыт анализа одно- и двумерных-ЯМР спектров и установления на их основе химической структуры природных соединений разнообразных классов. Опыт применения специфических методов химической дериватизации, в том числе метода Мерфи и модифицированного метода Мошера. Опыт работы на высокоэффективных жидкостных хроматографах. Владение навыками поиска и анализа научной информации по

		<p>теме исследования.</p> <p>Знание английского языка, достаточное для работы с научно-технической литературой и подготовки научных публикаций.</p> <p>Опыт руководства грантами РФФИ.</p> <p>Опыт руководства научно-исследовательскими работами студентов.</p>
9.	<p>Примерный перечень количественных показателей результативности труда претендента, характеризующих выполнение предполагаемой работы</p>	<p>Наличие не менее 15 научных трудов (монографий, статей в рецензируемых журналах и сборниках, патентов или авторских свидетельств на изобретения, зарегистрированных в установленном порядке научных отчетов), реферируемых:</p> <ul style="list-style-type: none"> - РИНЦ - не менее 10; - Web of Science+Scopus - не менее 5. <p>Участие:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в числе авторов докладов в российских и зарубежных научных конференциях (симпозиумах); - в числе исполнителей научных проектов. <p>- Сбор, обработка, анализ и обобщение результатов экспериментов и наблюдений с учетом отечественных и зарубежных данных по теме исследования.</p>
10.	<p>Условия трудового договора: срок трудового договора, размер заработной платы, возможный размер выплат стимулирующего характера и условия их получения, социальный пакет (при наличии)</p>	<p>Срочный трудовой договор (до 5 лет).</p> <p>Должностной оклад – 27 446 руб.</p> <p>Выплаты компенсационного характера: районный коэффициент – 8 233.8 руб.;</p> <p>процентная надбавка за стаж работы в районах Крайнего Севера – 5489.2 руб.</p> <p>Без социального пакета.</p>

Директор, д.х.н.

Ученый секретарь, к.х.н.



Дмитренко П.С.

Борисова К.Л.