

ВАКАНСИЯ ID VAC_148003

статус: **ОПУБЛИКОВАНА** начало приема заявок: 01.12.2025 09:00 окончание приема заявок: 21.12.2025 21:00 дата проведения конкурса: 23.12.2025 10:00

ОРГАНИЗАЦИЯ: Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр "Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук"

ДОЛЖНОСТЬ: Старший научный сотрудник , кандидат наук Отдела молекулярной электроники ФИЦ КНЦ СО РАН

ОТРАСЛЬ НАУКИ: Физика и астрономия

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ: Проведение исследования

ТРУДОВЫЕ ФУНКЦИИ: Выполнение отдельных заданий в рамках решения задач исследования Решение исследовательских задач в рамках реализации научного проекта самостоятельно и (или) под руководством более квалифицированного работника

ТРУДОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ: Обобщать результаты, полученные в процессе решения задач исследования Формулировать цели и задачи исследований; Обработать научную и (или) научно-техническую информацию, необходимую для решения отдельных задач исследования; Проводить исследования, решать вычислительные задачи и анализировать полученные данные; Описывать исследования и вычисления; Формулировать выводы и основные результаты исследований, вычислений; Обобщать полученные результаты в виде публикаций; Участвовать в научных конференциях и семинарах.

РЕГИОН: Красноярский край

НАСЕЛЕННЫЙ ПУНКТ: Красноярск Красноярский край

ТРЕБОВАНИЯ К КАНДИДАТУ

ВАКАНСИЯ ДЛЯ ВЫПУСКНИКОВ ВУЗОВ: Нет

РЕЗУЛЬТАТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ: публикации

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЕЗУЛЬТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:

УЧЕНАЯ СТЕПЕНЬ И ЗВАНИЕ: кандидат наук

ОПЫТ РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ:

ПРОЧИЕ ТРЕБОВАНИЯ К КАНДИДАТУ:

Тематика исследований: Теоретическое моделирование органических систем и процессов фотосинтеза в них, исследование новых функциональных материалов на основе квазидвумерных структур. Квалификационные требования: Наличие ученой степени кандидата наук в отрасли науки «Физика и астрономия». Наличие указанного количества публикаций, грантов, а также участие в числе авторов докладов на научных конференциях. Опыт работы: Теоретические исследования спектра поглощения части В800 светособирающего комплекса бактерий *Rhodoblastus acidophilus*, включая нестационарные квантово-химические расчеты в рамках формализма теории функционала плотности. Анализ роли Хартри-Фоковского обмена для формирования положения пика В800 в спектре поглощения. Использование методов квантовой химии на основе теории функционала плотности для расчетов и определения минимальной модели указанного светособирающего комплекса. Критерии оценки: общее количество опубликованных научных работ за последние пять лет: WoS, Scopus, РИНЦ не менее 5; участие в научных конференциях за последние пять лет – не менее 3; научные проекты, выполненные под руководством соискателя – не менее 1.

ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

ДОЛЖНОСТНОЙ ОКЛАД: 36 498 руб.

СТАВКА: 1.0

СТИМУЛИРУЮЩИЕ ВЫПЛАТЫ: 0 руб.

ЕЖЕМЕСЯЧНОЕ ПРЕМИРОВАНИЕ: 0 руб.

ГОДОВОЕ ПРЕМИРОВАНИЕ: 0 руб.

УСЛОВИЯ ПРЕМИРОВАНИЯ:

СОЦИАЛЬНЫЙ ПАКЕТ

ЖИЛЬЕ:

ПРОЕЗД:

ОТДЫХ: ежегодный основной отпуск

МЕДИЦИНСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И
СТРАХОВАНИЕ ОТ НЕСЧАСТНЫХ
СЛУЧАЕВ НА ПРОИЗВОДСТВЕ:

СТАЖИРОВКИ И ПОВЫШЕНИЕ
КВАЛИФИКАЦИИ:

ДРУГОЕ:

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ФАМИЛИЯ, ИМЯ, ОТЧЕСТВО: Козловская Анастасия Николаевна

E-MAIL: nti@ksc.krasn.ru

ТЕЛЕФОН: 290-57-74

ДОПОЛНИТЕЛЬНО:

Претенденту необходимо представить на портале вакансий заявку, содержащую сведения в соответствии с п. 9 Приложения № 2 к приказу Минобрнауки РФ от 05.08.2021 г. № 715, в том числе, сканированную копию подписанного и заверенного списка трудов за последние 5 лет, документов, подтверждающих образование и опыт работы. Если на конкурс не подано ни одной заявки, конкурс признается несостоявшимся. С победителем заключается срочный трудовой договор на период 60 месяцев.