

ВАКАНСИЯ ID VAC_143256

статус: **ОПУБЛИКОВАНА** начало приема заявок: 01.09.2025 15:00 окончание приема заявок: 22.09.2025 15:00 дата проведения конкурса: 23.09.2025 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:	Определение научной и практической значимости научных (научно-технических) результатов и возможных способов их правовой охраны 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. Обрабатывать научную и (или) научно-техническую информацию, необходимую для решения отдельных задач исследования. Проводить исследования, эксперименты, наблюдения, измерения, анализ данных. Описывать исследования, эксперименты, наблюдения, измерения. Формулировать выводы и основные результаты исследований, экспериментов, наблюдений, измерений. 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 физико-математических наук
ОПЫТ РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ:	
ПРОЧИЕ ТРЕБОВАНИЯ К КАНДИДАТУ:	Тематика исследований: Исследования в области синтеза наночастиц оксидов металлов в плазме вакуумного дугового разряда. Разработка методов управления параметрами синтеза (такими, как давление газов и их состав, сила тока, состав электродов) для получения наночастиц с заданными размерами, морфологией и фазовым составом. Изучение магнитных и электрофизических свойств полученных наночастиц, включая анализ механизмов проводимости и газочувствительности для применения в датчиках. Квалификационные требования: Наличие ученой степени кандидата наук в отрасли науки «Физика и астрономия». Наличие требуемого количества публикаций, грантов, а также участие в числе авторов докладов на научных конференциях. Общее количество опубликованных научных работ за последние пять лет: Scopus, РИНЦ не менее 12; участие с докладом на научных конференциях – не менее 7; РИД - не менее 2; руководство работами по грантам – не менее 1. Опыт работы: исследования в области синтеза наночастиц оксидов металлов в плазме вакуумного дугового разряда; разработка методов управления параметрами синтеза (такими, как давление газов и их состав, сила тока, состав электродов) для получения наночастиц с заданными размерами, морфологией и фазовым составом; изучение магнитных и электрофизических свойств полученных наночастиц, включая анализ механизмов проводимости и газочувствительности для применения в датчиках.

ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

ДОЛЖНОСТНОЙ ОКЛАД:	33 920 руб.
--------------------	-------------

СТАВКА: 0,5

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. Если на конкурс не подано ни одной заявки, конкурс признается несостоявшимся. С победителем заключается срочный трудовой договор на период 36 месяцев.