

ВАКАНСИЯ ID VAC_150242

статус: **ОПУБЛИКОВАНА** начало приема заявок: **04.02.2026 09:00** окончание приема заявок: **01.03.2026 09:00** дата проведения конкурса: **03.03.2026 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 Лаборатории цифровых управляемых лекарств и тераностики ФИЦ КНЦ СО РАН
ОТРАСЛЬ НАУКИ:	Прочие естественные и точные науки
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:	Проведение исследования Проведение научных исследований по тематике: «Молекулярное моделирование пространственной структуры ДНК-аптамеров и их белковых комплексов».
ТРУДОВЫЕ ФУНКЦИИ:	Постановка задач исследования научному коллективу Выполнение отдельных заданий в рамках решения задач исследования; выбор методов решения отдельных задач исследования.
ТРУДОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:	Обобщать результаты, полученные в процессе решения задач исследования На основании экспериментальных результатов МУРР и вторичных структур осуществление молекулярного дизайна третичной структуры аптамеров, с последующим проведением молекулярной динамики в условиях приближенных к экспериментальным. Определение наиболее выгодного для образования устойчивого комплекса аптамер-белок при помощи молекулярного докинга. Выявление ключевых пар аминокислотных остатков и нуклеотидов, участвующих в связывании. Осуществление количественной оценки энергий взаимодействия и силы связывания комплексов аптамер-белок квантово-химическими методами.
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:	Опыт работы: 5 лет Квалификационные требования: высшее образование, ученая степень доктора или кандидата наук. В исключительных случаях – высшее образование (аспирантура) и стаж научной работы не менее 10 лет. Наличие научных трудов и/или свидетельств, патентов на результаты интеллектуальной деятельности. Перечень количественных показателей результативности труда претендента, характеризующих выполнение предполагаемой работы: Не менее 5 публикаций в индексируемых журналах за последние 5 лет. Публикации и выступления на конференциях международного и российского уровня.

ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

ДОЛЖНОСТНОЙ ОКЛАД:	40 623 руб.
СТАВКА:	1.0

СТИМУЛИРУЮЩИЕ ВЫПЛАТЫ: 0 руб.

ЕЖЕМЕСЯЧНОЕ ПРЕМИРОВАНИЕ: 0 руб.

ГОДОВОЕ ПРЕМИРОВАНИЕ: 0 руб.

УСЛОВИЯ ПРЕМИРОВАНИЯ:

СОЦИАЛЬНЫЙ ПАКЕТ

ЖИЛЬЕ:

ПРОЕЗД:

ОТДЫХ:

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 60 месяцев.