

ОРГАНИЗАЦИЯ:	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр "Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук"
ДОЛЖНОСТЬ:	Старший научный сотрудник , кандидат наук лаборатории гидрометаллургических процессов Института химии и химической технологии Сибирского отделения Российской академии наук - обособленного подразделения ФИЦ КНЦ СО РАН
ОТРАСЛЬ НАУКИ:	Химические науки
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:	ИНОЕ Проведение научных исследований по тематике: исследования физико-химических закономерностей поверхностных явлений и гетерофазных химических превращений в гидрометаллургических процессах переработки природного и техногенного сырья цветных, редких и благородных металлов и получения новых материалов на их основе.
ТРУДОВЫЕ ФУНКЦИИ:	Постановка задач исследования научному коллективу
ТРУДОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:	Обосновывать актуальность и новизну темы исследования Формулировать основную гипотезу исследования Осуществлять декомпозицию цели исследования на отдельные задачи Координировать решение задач исследования в процессе его проведения Обобщать результаты, полученные в процессе решения задач исследования Обобщать информацию о научных и (или) научно-технических результатах, полученных в соответствующей области исследований
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:	Квалификационные требования (в соответствии с должностной инструкцией) - высшее образование по специальности, востребованной в Институте, 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. Примерный перечень показателей результативности труда претендента, характеризующих выполнение предполагаемой работы: - наличие не менее 10 научных трудов (статей в рецензированных журналах, из них не менее 7 – в журналах, индексируемых в Web of Science или Scopus; монографий, глав в монографиях, отчетов по хозяйственным, патентов на изобретения) за последние 5 лет - руководство исследованиями или участие в качестве ответственного исполнителя по грантам ККПФНИНТД, РФФИ, РНФ или другим научным грантам, проектам государственного задания, проектам ФЦП, хозяйственным договорам и т.д. за последние 5 лет - участие в подготовке кадров высшего образования или высшей квалификации (чтение курсов лекций, проведение практических занятий, руководство студентами или аспирантами) за последние 5 лет - доклады на российских или зарубежных конференциях за последние 5 лет Опыт работы: Помимо знаний, умений и навыков, необходимых для работы в химической лаборатории, соискатель должен уметь анализировать состав поверхностных слоев твердых материалов, минералов и нанесенных на подложки нанопорошков методом рентгеновской фотоэлектронной спектроскопии (РФЭС), уметь получать, обрабатывать и анализировать АСМ-и СТМ-изображения, вычислять параметры локального координационного окружения атомов в твердых, жидких и аморфных образцах на основе спектров EXAFS (дальней тонкой структуры рентгеновского спектра поглощения), уметь работать и интерпретировать результаты измерений гидродинамических диаметров коллоидных частиц и их дзета-потенциалов на анализаторе Malvern NanosizerZS, необходим опыт измерения дзета-потенциалов твердых макроскопических и порошковых образцов методом потенциала протекания. У соискателя должны быть навыки работы с электрохимическим оборудованием, как в части подготовки электродов, так и в плане
--------------------------------	--

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:	обязательное медицинское страхование
СТАЖИРОВКИ И ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ:	
ДРУГОЕ:	Режим работы: 40-часовая рабочая неделя. Социальные гарантии: в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации. Стимулирующие выплаты: Производятся в соответствии с законодательством РФ и действующим Положением об оплате труда работников ФИЦ КНЦ СО РАН.

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ФАМИЛИЯ, ИМЯ, ОТЧЕСТВО:	Винокурова Людмила Николаевна
E-MAIL:	ot_kad@icct.ru
ТЕЛЕФОН:	+7(391) 205-19-23
ДОПОЛНИТЕЛЬНО:	Петенденту необходимо представить на портале вакансий https://ученые-исследователи.рф заявку в соответствии с п. 9 Приложения № 2 к приказу Министерства науки и высшего образования РФ от 05.08.2021 г. № 715, содержащую необходимые сведения, в том числе, сканированную копию подписанного и заверенного списка трудов за период с 2020 по 2024 год. Оригинал подписанного и заверенного списка трудов на бумажном носителе необходимо представить в группу кадров ИХХТ СО РАН. С победителем конкурса будет заключен срочный трудовой договор на период 36 месяцев. Дополнительную информацию можно получить в группе кадров ИХХТ СО РАН: специалист по кадрам Винокурова Людмила Николаевна E-mail: ot_kad@icct.ru Тел.: +7(391) 205-19-23 660036, г. Красноярск, Академгородок, 50, строение 24

