

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Томский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук объявляет конкурс на замещение должности старшего научного сотрудника (1 шт. ед., 1 ставка) Лаборатории гетерогенных металлических систем Научно-исследовательского отдела структурной макрокинетики ТНЦ СО РАН.

Информация о конкурсе:

- Начало приема заявок: 01.02.2023 08:30
- Окончание приема заявок: 27.02.2022 17:30
- Дата проведения конкурса: 06.03.2023 10:00
- Место проведения: 634055, г. Томск, пр. Академический, 10/4, ТНЦ СО РАН, каб.311

Отрасль науки: Химия и науки о материалах

Деятельность: Выполнение научных исследований по тематике госзадания: макрокинетика физико-химических превращений конденсированных систем и процессы синтеза сложных оксидных материалов в режиме горения. Совершенствование технологий неизотермического синтеза и модифицирования металлических и композитных материалов и покрытий на основе оксидных, нитридных и наноламинатных соединений. Разработка физико-химических основ синтеза неорганических пигментов широкой цветовой гаммы, а также наноразмерных и наноструктурных оксидных ферромагнитных материалов заданного состава и свойств.

Трудовые функции: Разработка технологических режимов получения пигментов и ферромагнетиков на основе сложных оксидов, исследование фазового состава, основных структурных свойств и функциональных характеристик синтезируемых материалов, написание статей, в том числе на английском языке для высокорейтинговых зарубежных журналов. Владение английским языком на уровне Advanced.

Трудовая деятельность: Координировать решение задач исследований в процессе их проведения. Обобщать результаты, полученные в процессе решения задач исследований.

Регион: Томская область

Населенный пункт: Томск

Требования к кандидату

Результаты интеллектуальной деятельности: Публикации (не менее 20 в Web of Science, не менее 20 в Scopus, не менее 40 в РИНЦ)

Использование результатов интеллектуальной деятельности:

Ученая степень и звание: Кандидат технических наук

Опыт развития организации:

Желаемый возраст: 25-45

Заработная плата

Должностной оклад: 28392 руб.

Ежемесячное премирование:

Годовое премирование:

Условия премирования: в соответствии с Положением об оплате труда работников ТНЦ СО РАН

Трудовой договор: Срочный, на срок не более 60 месяцев

Социальный пакет

Жилье: нет

Проезд: нет

Отдых: Ежегодный основной отпуск

Медицинское обслуживание и страхование от несчастных случаев на производстве: Обязательное медицинское страхование

Стажировки и повышение квалификации:

Другое: Стаж работы не менее 10 лет. Наличие публикаций (не менее 20 в Web of Science, не менее 20 в Scopus, не менее 40 в РИНЦ). Владение английским языком на уровне Advanced. Участие в качестве руководителя и ответственного исполнителя работ по разделам программ фундаментальных исследований РАН и ее отделений, научным грантам РФФИ и РФФИ, зарубежных и международных фондов, федеральных программ и программ Минобрнауки России, российским или международным контрактам (договорам, соглашениям). Условия премирования в соответствии с Положением об оплате труда работников ТНЦ СО РАН. Режим рабочего времени определяется правилами внутреннего трудового распорядка работников ТНЦ СО РАН. Заключение срочного трудового сроком не более 5 лет (срок определяется по соглашению сторон). Условия и порядок проведения конкурса приведен на сайте ТНЦ СО РАН <http://www.tsc.ru> в разделе "Конкурсы и аттестация".