

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Томский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук объявляет конкурс на замещение должности:

- Научного сотрудника Лаборатории гетерогенных металлических систем

ИНФОРМАЦИЯ О КОНКУРСЕ

- Начало приема заявок: 09.02.2018 17:00
- Окончание приема заявок: 02.03.2018 17:30
- Дата проведения конкурса: 06.03.2018 10:00
- Место проведения: 634055, г. Томск, пр. Академический, 10/4, ТНЦ СО РАН, кааб.311
- Для участия в конкурсе претенденту необходимо поместить заявку на портале вакансий <http://ученые-исследователи.рф>

Должность: Научный сотрудник Лаборатории гетерогенных металлических систем

Отрасль науки: Химические науки

Деятельность: Выполнение научных исследований по тематике госзадания: совершенствование технологий неизотермического синтеза и модифицирования композитных материалов и покрытий на основе оксидных, нитридных и наноламинатных соединений. Технология СВ-синтеза керамических пигментов. Разработка нового класса неорганических пигментов, получаемых методом сорбции хромофора на минеральную основу

Трудовые функции: Получение мелкодисперсных керамических тугоплавких пигментов методом СВС. Изучение закономерности горения и формирования фаз и структуры продуктов синтеза. Изучение влияния модифицирующих добавок на цветность и дисперсность пигментов. Синтез неорганических пигментов на основе минерального сырья различного назначения, в том числе 3D-принтинга. Изучение физико-химических свойств продуктов синтеза, влияния режимов синтеза, рН-среды, температуры, окислительно-восстановительной среды на цветность и качество пигментов.

Трудовая деятельность: Осуществление сбора, изучения и обобщения научно-технической информации по тематике исследований. Решение научно-исследовательских задач. Внесение предложений для включения в планы научно-исследовательских работ по новым исследованиям и разработкам и методам их выполнения

Регион: Томская область

Населенный пункт: Томск

ТРЕБОВАНИЯ К КАНДИДАТУ

Результаты интеллектуальной деятельности: публикации

Использование результатов интеллектуальной деятельности:

Ученая степень и звание: кандидат технических наук

Опыт развития организации:

Желаемый возраст: 35 - 40

Заработная плата: Должностной оклад: 19 908 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:

Контактная информация

- Копатиенко Татьяна Анатольевна, kadr@hq.tsc.ru, 8(3822) 490-153

Дополнительно:

- Стаж работы не менее 5 лет. При наличие ученой степени - без предъявления требований к стажу работы. Участие в качестве исполнителя работ по разделам программ фундаментальных исследований РАН и ее отделений, научным грантам РФФИ и РФФ, зарубежных и международных фондов, федеральных программ и программ Минобрнауки РФ, российским или международным контрактам (договорам, соглашениям). Наличие научных трудов или авторских свидетельств на изобретения. Публикации (не менее 3 в Web of Science, не менее 3 в Scopus, не менее 9 в РИНЦ). 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. Условия и порядок проведения конкурса приведен на сайте ТНЦ СО РАН [http://http://www.tsc.ru](http://www.tsc.ru) в разделе "Конкурсы и аттестация".