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

• Научного сотрудника Лаборатории новых металлургических процессов

<u>ИНФОРМАЦИЯ О КОНКУРСЕ</u>

- 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://yченые-исследователи.pd

Должность: Научный сотрудник Лаборатории новых металлургических процессов

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. Фильтрационное горение. Получение металлов, нитридов, карбидов, боридов высокой чистоты

Трудовые функции: Разработка методов СВ-синтеза композиционных металлокерамических пористых материалов на основе нитридов кремния, хрома, сиалона, модифицированных различными добавками с использованием в качестве реагентов сплавов в условиях естественной фильтрации реагирующего газа. Установление взаимосвязи основных параметров синтеза с кинетическими, температурными характеристиками волны горения с целью управления процессом СВС для получения продуктов горения с заданными функциональными свойствами. Написание статей, в том числе на английском языке для высокорейтинговых зарубежных журналов

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: 30 - 35

Заработная плата: Должностной оклад: 19 908 руб.

Ежемесячное премирование: 0 руб. **Условия премирования:** Социальный пакет **Годовое премирование:** 0 руб. **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, <u>kadr@hq.tsc.ru</u>, 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 РНФ, 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 в разделе "Конкурсы и аттестация".