

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

- Ведущего 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: Ведущий научный сотрудник Лаборатории гетерогенных металлических систем.

Отрасль науки: Физика и астрономия

Деятельность: Проведение исследований неизотермического синтеза и модифицирования композитных материалов и покрытий на основе оксидных, нитридных и наноламинатных соединений. Кинетика фазовых и структурных превращений конденсированных систем и процессы неизотермического синтеза неорганических материалов. Построение феноменологических моделей наблюдаемых реакций. Исследование функциональных свойств гетерогенных композитных материалов и их связи со структурными превращениями

Трудовые функции: Синтез новых гетерогенных композитных материалов, исследование структуры и функциональных свойств и их связи с режимами синтеза, составом и фазовыми превращениями. Построение физических моделей протекающих фазовых превращений, обобщение результатов исследований в отчетах и статьях, в том числе на английском языке для высокорейтинговых зарубежных журналов. Руководство научной группой

Трудовая деятельность: Разработка научных решений по наиболее сложным проблемам, выбор методов проведения исследований и разработок, необходимых для этого средств. Обоснование направления новых исследований, разработок и методов их выполнения; выработка предложений для включения в планы научно-исследовательских работ. Организация составления программ работ, координация деятельности соисполнителей при совместном их выполнении с другими учреждениями (организациями), обобщение полученных результатов. Определение сферы применения результатов научных исследований и разработок, организация практической реализации этих результатов

Регион: Томская область

Населенный пункт: Томск

ТРЕБОВАНИЯ К КАНДИДАТУ

Результаты интеллектуальной деятельности: публикации

Использование результатов интеллектуальной деятельности:

Ученая степень и звание: доктор физико-математических наук

Опыт развития организации:

Желаемый возраст:

Заработная плата: Должностной оклад: 29 582 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 10 лет. Публикации (не менее 7 в Web of Science, не менее 7 в Scopus, не менее 21 в РИНЦ). Участие в качестве руководителя работ по разделам программ фундаментальных исследований РАН и ее отделений, научным грантам РФФИ и РФ, зарубежных и международных фондов, федеральных программ и программ Минобрнауки РФ, российским или международным контрактам (договорам, соглашениям). Наличие научных трудов или авторских свидетельств на изобретения, а так же реализованных на практике крупных проектов и разработок. Условия премирования в соответствии с Положением об оплате труда работников ТНЦ СО РАН. Неполное рабочее время, режим работы определяется по соглашению сторон. 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"