

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Томский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук объявляет конкурс на замещение должности младшего научного сотрудника (1 шт. ед., 1 ставка, основное место работы) лаборатории функциональных керамических материалов научно-исследовательского отдела структурной макрокинетики.

1. Информация о конкурсе

1.1. Начало приёма заявок: 21.04.2026, 08-30.

1.2. Окончание приёма заявок: 21.06.2026, 17-30.

1.3. Дата проведения конкурса: 23.06.2026 г., 11-00 (конкурс проходит по Томскому времени (GMT+7), в очном формате).

1.4. Место проведения: 634055, г. Томск, пр. Академический, 10/4, ТНЦ СО РАН, каб. 311.

2. Должность и деятельность

Должность: младший научный сотрудник.

2.1. Деятельность: Проведение исследований по тематикам научно-исследовательского отдела структурной макрокинетики:

- Совершенствование технологий неизотермического синтеза и модифицирования композитных и металлических материалов и покрытий на основе оксидных, нитридных и наноламинатных соединений;

- Макрокинетика физико-химических превращений конденсированных и газовых систем и процессы синтеза неорганических материалов в условиях экстремальных физических воздействий.

2.2. Трудовые функции:

- Под руководством ответственного исполнителя проведение научных исследований и разработок по отдельным разделам (этапам, заданиям) темы в соответствии с утверждёнными методиками;

- Участие в выполнении экспериментов, проведение наблюдений и измерений, составление их описания и формулировка выводов;

- Изучение научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по исследуемой тематике;

- Составление отчётов (разделов отчётов) по теме или её разделу (этапу, заданию);

- Участие во внедрении результатов исследований и разработок;

- Непосредственное участие в проведении научных исследований и разработок по темам:

- Разработка научных подходов синтеза пористых неорганических материалов и композитов на их основе, в том числе с применением минерального сырья Томской области;

- Разработка демонстрационных установок для получения опытных партий пористых неорганических материалов и композитов на их основе;

2.3. Трудовые действия:

- Непосредственно участвовать в проведении исследований, экспериментов и наблюдений по тематикам государственного задания ТНЦ СО РАН;

- Непосредственно участвовать, в том числе в качестве руководителя или ответственного исполнителя или исполнителя, в выполнении научно-исследовательских работ по проектам с российскими и зарубежными научными фондами, а также по программам Минобрнауки России, а также других министерств и ведомств РФ;

- Непосредственно участвовать, в том числе в качестве руководителя или ответственного исполнителя или исполнителя, в выполнении фундаментальных, поисковых и прикладных исследований, опытно-конструкторских и технологических разработок по хозяйственным договорам с промышленными партнёрами за счёт их средств, а также в оказании научно-производственных услуг по приносящей доход деятельности;

- Проводить исследования, эксперименты, наблюдения, измерения на основе методики, предложенной ответственным исполнителем;

- Описывать исследования, эксперименты, наблюдения, измерения;

- Формулировать выводы и основные результаты исследований, экспериментов, наблюдений, измерений;

- Обрабатывать научную и (или) научно-техническую информацию, необходимую для решения отдельных задач исследования;

- Информировать сотрудников научной организации о результатах проведённого исследования через существующую в организации систему научных коммуникаций;

- Представлять ответственному исполнителю результаты проведённого исследования, оформленные в соответствии с нормативно установленными требованиями;

- Публиковать результаты проведённого исследования в рецензируемых научных журналах, в том числе в высокорейтинговых научных журналах;

- Проводить работу по подготовке и регистрации результатов интеллектуальной деятельности (РИД);

- Представлять результаты проведённых исследований на научных (научно-практических) мероприятиях;

- Взаимодействовать с потенциальными потребителями с целью обеспечения практического использования полученных результатов.

2.4. Трудовые навыки:

- Знание современных методов исследования быстропотекающих экзотермических процессов и материаловедческих методов исследования материалов;

- Навыки оформления отчётных документов в соответствии с системой стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу (СИБИД);

- Навыки работы в специализированных программах оформления научной информации с использованием текстовых и табличных редакторов, средств автоматического форматирования списков литературы, средств графического представления результатов в векторном формате;

- Знание английского языка в профессиональной области.

2.5. Трудовой договор: Срочный, на срок не более 60 месяцев.

2.6. Загруженность (доля ставки): 1.

2.7. Режим работы: по месту нахождения работодателя в г. Томске.

2.8. Дистанционный режим работы: нет.

2.9. Режим рабочего времени: в соответствии с коллективным договором ТНЦ СО РАН.

3. Область исследований и разработок

3.1. Научная область: Естественные и точные науки. Химические науки.

4. Требования к кандидату

4.1. Наличие результатов интеллектуального труда: публикации по тематике отдела (за последние 5 лет, включительно с 2021 года): -.

4.2. Учёные степень и звание: —

4.3. Опыт развития организации: —

4.4. Желаемый возраст: - .

5. Заработная плата

5.1. Должностной оклад: 30 648 рублей.

5.2. Условия премирования: в соответствии с коллективным договором ТНЦ СО РАН.

6. Другое

6.1. Претендент предоставляет следующие документы для участия в конкурсе:

- Личное заявление об участии в конкурсе.

- Копии документов о высшем профессиональном образовании и квалификации.

- Копии документов о присуждении степени, присвоении ученого звания (при наличии).

- Рекомендации ученого совета (факультета) высшего учебного заведения (при наличии)

- Копия трудовой книжки или иные документы, подтверждающие трудовую деятельность (стаж и опыт работы).

- Сведения о научной деятельности (отрасль/область наук) за последние 5 лет, предшествующих дате проведения конкурса, подписанные претендентом.

6.2. Документы, подтверждающие квалификацию, учёную степень и иное необходимо предоставить до даты окончания приёма заявок одним из следующих трёх способов:

- направить на электронный адрес m.markova@hq.tsc.ru (сотрудник отдела кадров ТНЦ СО РАН Маркова Марина Евгеньевна);
- направить по почте: 634055, Томская область, г. Томск, пр. Академический, 10/4, ТНЦ СО РАН, с пометкой «Для участия в конкурсе».

6.3. В день конкурса необходимо предоставить оригиналы документов. Заявки, в которых отсутствуют документы, подтверждающие наличие высшего или специального образования, учёной степени и иного, будут отклонены для участия в конкурсе.

6.4. Условия и порядок проведения конкурса приведён на сайте ТНЦ СО РАН <http://www.tsc.ru> в разделе "Конкурсы и аттестация".