**Форма для объявления конкурса**

**на замещение вакантной должности научного работника**

**Организация**: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Удмуртский федеральный исследовательский центр Уральского отделения российской академии наук»

**Должность**: Младший научный сотрудник отдела моделирования и синтеза технологических структур Института механики УдмФИЦ УрО РАН

**Отрасль науки:** Технические науки

**Деятельность**: Экспериментальные и численные исследования в области высокотемпературной термомеханической обработки, разработка новых материалов, технологий и оборудования в области машиностроения

**Трудовые функции:** При взаимодействии с руководителем подразделения определение задач **исследования технологически сложных тепломассобменных процессов и структурно-фазовых превращений при высокотемпературной термомеханической обработке, численное и экспериментальное исследование закономерностей формирования структуры материалов.**

**Трудовая деятельность:**

* Сбор и анализ научной и научно-технической информации по теме, анализ и теоретическое обобщение результатов численных и натурных экспериментов, наблюдений, измерений.
* Разработка методик и проведение механических испытаний образцов новых материалов, анализ результатов механических испытаний.
* Участие с докладами в работе научных конференций и публикация результатов научной деятельности в рецензируемых научных изданиях.

**Регион**: Удмуртская Республика

**Населенный пункт**: Ижевск

**Требования к кандидату**

**Публикации:** Не менее 5 публикаций

**Результаты интеллектуальной работы:** 1 патент в течение последних 3 лет.

**Использование результатов интеллектуальной деятельности:**

**Ученая степень и звание:**

**Наличие Грантов/Проектов:**

**Опыт:** Работа на электромеханической испытательной машине LFMZ -100 kN.

**Дополнительно:**

**Условия трудового договора:**

**С победителем конкурса будет заключен** срочный трудовой договор.

**Тип занятости:** Полная

**Режим работы:** Полный рабочий день

**Ежегодный основной отпуск:** в соответствии с графиком отпусков.

**Заработная плата:**

**Должностной оклад**:  14 589,00

**Стимулирующие выплаты**: В соответствии с положением об оплате труда.

**Социальный пакет**: не предусмотрен.

**Контактная информация (секретарь комиссии):**

ФАМИЛИЯ, ИМЯ, ОТЧЕСТВО: Воронцова Ольга Сергеевна

E-MAIL: vos@udman.ru

ТЕЛЕФОН: 8 (3412) 20-29-25