Форма для объявления конкурса
на замещение должности научного сотрудника

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

Должность: Научный сотрудник Научного центра металлургической физики и материаловедения УдмФИЦ УрО РАН

Отрасль науки: Физические науки
01.04.07 – Физика конденсированного состояния

Деятельность:

- Проводит научные исследования и разработки по отдельным разделам (этапам, заданиям) темы в качестве ответственного исполнителя или совместно с научным руководителем, осуществляет сложные эксперименты и наблюдения.
- Собирает, обрабатывает, анализирует и обобщает научно-техническую информацию, передовой отечественный и зарубежный опыт, результаты экспериментов и наблюдений.
- Участвует в составлении планов и методических программ исследований и разработок, практических рекомендаций по использованию их результатов.
- Участвует во внедрении результатов исследований и разработок.
- Осуществляет наставничество в процессе проведения исследований.

Проведение исследований в следующих областях:

- газофазное безводородное осаждение тугоплавких металлов и сплавов;

Трудовые функции:

- Проводит научные исследования и разработки по отдельным разделам (этапам, заданиям) темы в качестве ответственного исполнителя или совместно с научным руководителем, осуществляет сложные эксперименты и наблюдения.
- Собирает, обрабатывает, анализирует и обобщает научно-техническую информацию, передовой отечественный и зарубежный опыт, результаты экспериментов и наблюдений.
- Участвует в составлении планов и методических программ исследований и разработок, практических рекомендаций по использованию их результатов.
- Участвует во внедрении результатов исследований и разработок.
- Осуществляет наставничество в процессе проведения исследований.

Трудовая деятельность:

- ищет пути решения исследовательских задач;
- определяет информационные ресурсы, научную, опытно-экспериментальную и приборную базу, необходимые для решения исследовательских задач;
- проводит эксперименты в соответствии с установленными полномочиями;
- проводит наблюдения и измерения, составляет их описания и формулирует выводы;
- внедряет результаты исследований и разработок в соответствии с установленными полномочиями;
- составляет отчеты (разделы отчетов) по теме или по результатам проведенных экспериментов

- проводит работы по обработке и анализу научно-технической информации и результатов исследований;
- собирает, обрабатывает, анализирует и обобщает передовой отечественный и международный опыт в соответствующей области исследований;
- подготавливает предложения для составления планов и методических программ исследований и разработок, практических рекомендаций по исполнению их результатов;
- собирает, обрабатывает, анализирует и обобщает результаты экспериментов и исследований в соответствующей области знаний
- подготавливает предложения для составления планов и методических программ исследований и разработок, практические рекомендации по исполнению их результатов;
- подготавливает информационные обзоры, рецензии, отзывы, заключения на техническую документацию;
- проводит работы по формированию элементов технической документации на основе внедрения результатов научно-исследовательских работ;
- разрабатывает проекты календарных планов и программ проведения отдельных элементов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ.
- проводит маркетинговые исследования научно-технической информации
- собирает, обрабатывает, анализирует и обобщает результаты экспериментов и исследований в соответствующей области знаний;
- внедряет результаты исследований и разработок в соответствии с установленными полномочиями
- формирует у менее квалифицированных работников практические навыки проведения исследования в процессе его совместного выполнения, в том числе навыки обоснования логики построения исследований и значимости полученных результатов.

Регион: Удмуртская Республика
Населенный пункт: Ижевск
Требования к кандидату
Публикации за последние 5 лет:
В изданиях РИНЦ (не менее) - 7
В изданиях WOS (не менее) - 1

Результаты интеллектуальной деятельности:
Наличие патентов – не менее 5
Использование результатов интеллектуальной деятельности: не требуется
Ученая степень и звание:
Кандидат физико-математических наук по специальности «Физика конденсированного состояния»
Наличие Грантов/Проектов:
- руководство грантами РФФИ - не менее;
Опыт:
- стаж работы в организациях РАН – не менее 30 лет;
Условия трудового договора:
С победителем конкурса будет заключен срочный трудовой договор.
Тип занятости: неполная (0,2 ставка)
Режим работы: не полный рабочий день

Ежегодный основной отпуск: в соответствии с графиком отпусков.
Заработная плата:
Должностной оклад: 3981,80 руб./мес.
Стимулирующие выплаты: В соответствии с положением об оплате труда.
Социальный пакет:
Контактная информация (секретарь комиссии):
ФАМИЛИЯ, ИМЯ, ОТЧЕСТВО: Воронцова Ольга Сергеевна
E-MAIL: vos@udman.ru
ТЕЛЕФОН: 8 (3412) 20-29-25