



ЗАЯВКА на объявление конкурса на вакантную должность

старшего научного сотрудника

НОЦ "Умные материалы и биомедицинские приложения"

наименование структурного подразделения (в родительном падеже)

ИФМНИИТ

наименование института и иного подразделения, в составе которого находится указанное выше подразделение (в именительном падеже)

Отрасль наук: физико-математические науки

Доля ставки: 0,5 Оклад на 1,0 ставки: 90 000 руб.

Вид договора: основной

Предполагаемый срок заключения трудового договора: 1 год

Базовые требования к кандидату на должность

Образование	специалитет, магистратура
Ученая степень	кандидат наук
Опыт стажировок/работы в ведущих российских и(или) зарубежных научных лабораториях, центрах, организациях	да

Дополнительные требования к кандидату на должность

Опыт проведения и организации научных (научно-технических) проектов (завесь период деятельности)

Участие в качестве основного исполнителя не менее чем в 3 НИР с оплатой труда. Участие в качестве руководителя не менее чем в 1 НИР.

Опыт представления научных (научно-технических) результатов (за последние 3 года)

Наличие не менее чем 6 публикаций в изданиях, индексируемых международной базой научного цитирования Scopus, или не менее чем 4 публикаций в изданиях, индексируемых международной базой научного цитирования Scopus и не менее чем 2 результатов интеллектуальной деятельности с государственной регистрацией

Профиль проводимых исследований и виды работ

Разработка и создание новых композитных магнитоэлектрических материалов для материалов для энергетики и биомедицинских приложений. Разработка технологических основ получения полимерных композитов для биомедицины. Исследование магнитных, электрических, магнитоэлектрических, магнитокалорических, транспортных и теплофизических свойств полученных материалов. Дизайн и разработка новых экспериментальных методов, устройств для получения и исследования умных материалов. Исследование материалов под различными внешними воздействиями (магнитное и электрическое поле, механическое напряжение, температура).

Вид проводимых исследований: фундаментальные исследования

Иные виды нагрузки:

Соруководство научной работой 1 магистранта

Количественные показатели результативности (на год)

Число публикаций в изданиях, индексируемых международной базой научного цитирования Scopus, в расчете на 1 соавтора-сотрудника БФУ, не менее

1

из них в изданиях первого (Q1) и(или) второго (Q2) квартиля, в расчете на 1 соавтора-сотрудника БФУ, не менее

0,33

"УТВЕРЖДАЮ"

проректор по научной работе

Демин М.В.

Число докладов на международных конференциях с публикацией трудов в российских и(или) зарубежных рецензируемых научных изданиях, ед., не менее	3
Число заявок на НИР с внешним финансированием, ед., не менее	2
из них поданных в качестве руководителя, ед., не менее	1
Число поданных заявок на результаты интеллектуальной деятельности (только для прикладных исследований), ед. не	1

Работа будет выполняться:

Режим рабочего времени:

Режим рабочего времени и времени отдыха: 5-дневная рабочая неделя с двумя выходными днями; рабочие часы - с 9:00 ч. до 18:00 ч., перерыв - с 13:00 ч. до 14:00 ч. Предоставляется ежегодный оплачиваемый отпуск

Дата проведения конкурсного года

число месяц год

Место проведения конкурсного отбора:

Руководитель структурного подразделения 
Фамилия, Имя, Отчество

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по экономике и развитию 
Фамилия, Имя, Отчество

Руководитель кадровой службы 
Фамилия, Имя, Отчество

Заместитель проректора по научной работе 
Фамилия, Имя, Отчество

Руководитель финансово-аналитической службы 
Фамилия, Имя, Отчество

Директор по стратегическому развитию 
Фамилия, Имя, Отчество

