"УТВЕРЖДАЮ"
Врио ректора БФУ им. И. Канта
_____ А.А. Федоров
"__" _____ 20__ г.

Заявка на объявление конкурсного отбора на вакантную должность

Прошу объявить конкурс на замещение вакантной должности:

младшего научного сотрудника

наименование должности *(выбрать из списка)*

Лаборатория новых магнитных материалов

наименование структурного подразделения (в родительном падеже)

Доля ставки: 0,5 Оклад: 20 000 руб.

Институт физико-математичесих наук и информационных технологий

наименование института или другого подразделения, в составе которого находится указанное выше подразделение

Отрасль: физико-математические науки

Базовые требования к кандидату на должность:

Требования к образованию и обучению:	высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации
Требования к стажу:	не менее 3-х лет по специальности
Требования к наличию ученой степени:	без предъявления требований к наличию ученой степени
Требования к наличию ученого звания:	без предъявления требований к наличию ученого звания

Дополнительные требования к кандидату на должность:

Число публикаций за последние 3 года в изданиях, индексируемых:	
в базе данных научного цитирования РИНЦ, не менее:	2
в базах данных научного цитирования Scopus или Web of Science, не менее:	1
Индекс Хирша (РИНЦ), не менее:	1
Индекс Хирша (Scopus), не менее:	2
Количество результатов научно-технической деятельности, не менее	0
Наличие опыта руководства/участия в научных проектах за последние 3 года	нет
Повышение квалификации (за последние 3 года)	нет
Опыт работы с текстами на иностранных языках:	да
Опыт организации научных мероприятий и участия в них	нет
Руководство магистрантами, аспирантами	нет

Профиль проводимых исследований и виды работ

Отработка технологии получения и синтез частиц смешанного цинкового феррита (или гексаферрита) и титаната бария для последующего изготовления нанокомпозитов; изготовление нанокомпозитов с ядром из смешанного Mn-Zn феррита (или гексаферрита) и оболочкой титаната бария с различной концентрацией соотношения; изучение состава, морфологии и структурных особенностей нанокомпозитов- мультиферроиков со структурой ядро/оболочка; установление взаимосвязи магнитных и структурных параметров наночастиц мультиферроиков со структурой ядро/оболочка; изучение магнитоэлектрического взаимодействия в нанокомпозитах мультиферроиках со структурой ядро-оболочка

Иные виды нагрузки: написание статей в рецензируемые журналы; подача заявок на гранты; участие в международных научных конференциях; техническое обслуживание экспериментального оборудования

указать

Показатели результативности: НИД, участие в конференции, написание статьи, подача заявки на грант РФФИ

указать

Предполагаемый срок заключения трудового договора: 1 год

Обязательные условия трудового договора:

Договор: по совместительству

Работа будет выполняться: на рабочем месте в структурном подразделении БФУ им. И. Канта

Режим рабочего времени и времени отдыха: в соответствии с занимаемой долей ставки

Дата проведения конкурсного отбора: ____ _____ 2019 года

число месяц год

Место проведения конкурсного отбора: БФУ им. И. Канта, ул. А. Невского, 14; ауд. "Скворечник"

Руководитель структурного подразделения _____ Родионова В. В.

подпись Фамилия, инициалы

СОГЛАСОВАНО:

И.о. проректора по научной работе М.В. Демин

Руководитель службы организации научно-исследовательской деятельности И.Г. Самусев

Директор по стратегическому развитию дирекции стратегического развития Н.Ю. Бородавкина

КФО ЛНММ 5-100: 1.1.1 Привлечение молодых НПР (5), КФО 5