

Директору ИФ СО РАН

д.ф.-м.н. Балаеву Д.А.

от заведующего лабораторией
ЭДСВЧЭ,

д.т.н. Беляева Бориса
Афанасьевича

Служебная записка

Прошу объявить конкурс на замещение вакантной должности старшего научного сотрудника, доктора наук лаборатории электродинамики и СВЧ электроники на полную рабочую неделю (1,0 ставка), с последующим заключением трудового договора сроком на 60 месяцев.

Отрасль науки: Оптика

Тематика исследований:

Исследование частотно-селективных устройств сверхвысоких частот

Деятельность (в соответствии с функциональной картой деятельности научного работника):

Проведение исследования

Перечень трудовых функций (в соответствии с функциональной картой деятельности научного работника):

Постановка задач исследования научному коллективу

Трудовые действия (в соответствии с функциональной картой деятельности научного работника):

- Обосновывать актуальность и новизну темы исследования;
- Формулировать основную гипотезу исследования;
- Осуществлять декомпозицию цели исследования на отдельные задачи;
- Координировать решение задач исследования в процессе его проведения;
- Обобщать результаты, полученные в процессе решения задач исследования.

Квалификационные требования:

- высшее образование по специальности, востребованной в Институте;
- наличие ученой степени доктора наук;
- стаж работы в должности научного работника не менее 5 лет;
- наличие не менее 5 научных трудов за последние 5 лет (статей в рецензируемых журналах, из них не менее 4 – в журналах, индексируемых в Web of Science или Scopus, монографий, отчетов по хоздоговорам, патентов на изобретения). В случае представления публикации в изданиях, индексируемых

в базе данных «Сеть науки» (Web of Science Core Collection) или «Скопус» (Scopus), входящих в первый квартиль (Q1) по импакт-фактору JCR Science Edition или Scopus SJR, данная статья учитывается как две публикации;

– руководство исследованиями или участие в качестве ответственного исполнителя при выполнении работ по грантам РФФИ, РНФ или другим научным грантам, программам фундаментальных исследований РАН или ее отделений, программам Минобрнауки России, проектам ФЦП и т.п.

Опыт работы: Владение современными аналитическими и численными методами расчета волноводных, полосковых и микрополосковых структур. Опыт исследования и разработки частотно-селективных устройств сверхвысоких частот.

Примерный перечень показателей результативности труда претендента, характеризующих выполнение предполагаемой работы:

- Публикаций (за последние 5 лет) по теме работы в журналах, индексируемых в WoS или Scopus, не менее – 10;
- Патенты РФ, не менее – 10;
- Руководство грантами и проектами (или участие в их выполнении в качестве ответственного исполнителя), не менее – 2;
- Участие в конференциях, не менее – 2.

Условия трудового договора: срочный трудовой договор на период 60 месяцев.

Должностной оклад: 31 347 руб.

Режим работы: 40-часовая рабочая неделя

«30» 09 2022 г.

 (Б.А. Беляев)

Вакансия имеется в штатном расписании.

Оклад с 1.10.2022 32 601 руб.

Специалист по кадрам Жирей Н.Б. ЖБ