Институт физики им. Л.В. Киренского Сибирского отделения Российской академии наук – обособленное подразделение ФИЦ КНЦ СО РАН объявляет конкурс на замещение должности на условиях срочного трудового договора:

1. Младший научный сотрудник лаборатории физики магнитных пленок.

Отрасль науки: Физика и астрономия.

Тематика исследований: Синтез нанослоев металлических сплавов методами термического и магнетронного напыления, а также твердофазного синтеза, и исследование их свойств.

Деятельность: Проведение исследований.

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

– Выполнение отдельных заданий в рамках решения задач исследования.

– Подбор и оптимизация параметров нанокомпозитных молекулярных систем с заданными оптическими свойствами для экспериментальной реализации.

– Исследование спектральных и поляризационных характеристик нанокомпозитных молекулярных систем на основе органических материалов.

– Описание и анализ полученных результатов в рамках решения задач исследования.

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

- Обрабатывать научную и (или) научно-техническую информацию, необходимую для решения отдельных задач исследования.

- Проводить исследования, эксперименты, наблюдения, измерения на основе методики, предложенной ответственным исполнителем.

- Описывать исследования, эксперименты, наблюдения, измерения.

- Формулировать выводы и основные результаты исследований, экспериментов, наблюдений, измерений.

Квалификационные требования: Высшее образование по специальности, востребованной в Институте, и опыт работы по специальности не менее 3 лет. При наличии ученой степени или окончании аспирантуры – без предъявления требований к стажу работы. Наличие публикаций, а также участие в числе авторов докладов на научных конференциях.

Опыт работы: Знание и опыт работы по синтезу нанослоев металлических сплавов методами термического и магнетронного напыления, а также твердофазного синтеза и исследование их свойств. Опыт измерения и интерпретации спектров рентгеновской дифракции, картин электронной дифракции, данных локального элементного состава пленок.

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

– Публикаций по теме работы в журналах, индексируемых в WoS или Scopus не менее – 1;

– Участие в конференциях, не менее – 1.

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

Должностной оклад: 20 329 руб.

Режим работы: 10-часовая рабочая неделя.

Социальные гарантии: в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Стимулирующие выплаты: Производятся в соответствии с законодательством РФ и действующим Положением об оплате труда работников ФИЦ КНЦ СО РАН.

Место проведения конкурса:

660036, г. Красноярск, Академгородок, 50, строение 38, каб. 3-088 (конференц-зал).

Дата и время проведения конкурса: 21.02.2024 (среда), 11:00.

Дата размещения объявления: 19.12.2023.

Окончание приема заявок для участия в конкурсе: 14.02.2024.

Заявки для участия в конкурсе принимаются в группе кадров Института физики им. Л.В. Киренского Сибирского отделения Российской академии наук – обособленного подразделения ФИЦ КНЦ СО РАН по адресу:

660036, г. Красноярск, Академгородок, 50, строение 38, каб. 1-62/1.

Если на конкурс не подано ни одной заявки, конкурс признается несостоявшимся.

Дополнительную информацию можно получить в группе кадров ИФ СО РАН: специалист по кадрам Кирей Надежда Борисовна

E-mail: hr@iph.krasn.ru

Тел.: +7 (391) 249-46-46

660036, г. Красноярск, Академгородок, 50, строение 38, каб. 1-62/1.