

**Институт биофизики СО РАН - обособленное подразделение ФИЦ КНЦ СО РАН  
Объявляет конкурс на замещение должности на условиях срочного трудового договора  
на период 5 лет**

младшего научного сотрудника лаборатории фотобиологии

- Начало приема заявок: 02.10.2024, 09:00
- Окончание приема заявок: 02.12.2024, 09:00
- Дата проведения конкурса: 05 декабря 2024, 10:00

*Лица, подавшие документы позже 02.12.2024 г., к конкурсу не допускаются.*

**Отрасль науки:** Биологические науки

**Деятельность:** Проведение научных исследований по исследованию биологической активности (токсичности и антиоксидантной активности) наночастиц (немодифицированных и модифицированных магнетитов; гуматов; фуллеренолов, отличающихся размером углеродного каркаса (С-60, С-70, С-82), количеством кислородных заместителей (10-12, 24-28, 40-42), включением экзо- или эндодрального атома металла) с использованием клеточных и ферментативных люминесцентных тестовых систем.

**Трудовые действия:** (в соответствии с функциональной картой деятельности научного работника): Выполнение отдельных заданий в рамках решения задач по исследованию биологической активности наночастиц с целью установления связей между их биологической активностью и особенностями структуры. Сбор, обработка, анализ и обобщение передового отечественного и международного опыта в соответствующей области исследований. Участие в подготовке и оформлении программ и проектов на конкурсы различных научных организаций (РНФ, КФН и пр.). Участие в подготовке и оформлении отчетов по выполнению научных исследований в рамках госзадания, а также поддержанных грантов; подготовка и оформление публикаций по результатам исследований.

**Ученая степень:** отсутствует или кандидат биологических наук

**Прочие требования к кандидату:**

**Квалификационные требования:**

- Оконченная аспирантура по специальности "биофизика".
- опыт работы по исследованию биологической активности (токсичности и антиоксидантной активности) наночастиц (немодифицированных и модифицированных магнетитов; гуматов; фуллеренолов, отличающихся размером углеродного каркаса (С-60, С-70, С-82), количеством кислородных заместителей (10-12, 24-28, 40-42);
- умение анализировать полученные результаты, подготовка публикаций и участие в формировании научных отчетов.
- стаж научной работы в данной отрасли **не менее 5 лет**
- количество опубликованных научных работ в журналах, входящих в международные базы научного цитирования (Web of Science, Scopus) за последние 5 лет – **не менее 7**;
- опыт участия в качестве исполнителя в грантовых программах российских научных фондов.

**Условия:**

*Должностной оклад: 25014 руб./месяц*

Режим работы: 40-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

Претенденту необходимо разместить на портале вакансий ученые-исследователи.рф заявку, содержащую сведения, в соответствии с п. 9 Приложения № 2 к приказу Минобрнауки РФ от 05.08.2021 г. № 715.

Лицо для дополнительных справок: Ивашевская Любовь Алексеевна, e-mail: kadry1@ibp.ru, р.т. (391) 249-44-35.