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 теоретической биофизики

- Начало приема заявок: 06.02.2024, 11:00
- Окончание приема заявок: 06.04.2024, 11:00
- Дата проведения конкурса: 09 апреля 2024, 10:30
  Лица, подавшие документы позже 06.04.2024 г., к конкурсу не допускаются.

Отрасль науки: Биологические науки
Деятельность: Проведение научных работ в области разработки нейросетевых моделей когнитивных функций, а также алгоритмов и программного обеспечения в задачах моделирования когнитивных функций
Трудовые действия: (в соответствии с функциональной картой деятельности научного работника):
- Проведение исследований фундаментального и прикладного характера, направленных на разработку нейросетевых моделей когнитивных функций. Разработка алгоритмов и программного обеспечения в задачах моделирования когнитивных функций: 1) для генерации, обучения и функционирования искусственных нейронных сетей; 2) для обработки и анализа нейронной активности искусственных нейронных сетей.
- Подготовка и оформление публикаций по результатам исследований. Подготовка и презентация докладов с результатами исследований на конференциях регионального и всероссийского уровня.
ученая степень: отсутствует или кандидат физико-математических наук
Прочие требования к кандидату:
Квалификационные требования:
- высшее образование по специальности "физика";
- обучение в аспирантуре по специальности "биофизика";
- опыт работы в области разработки нейросетевых моделей когнитивных функций, а также алгоритмов и программного обеспечения в задачах моделирования когнитивных функций;
- умение анализировать полученные результаты, подготовка публикаций и участие в формировании научных отчетов.
- стаж научной работы в данной отрасли **не менее 3 лет**
- наличие научных трудов по тематике исследований;
- количество опубликованных научных работ в журналах, входящих в международные базы научного цитирования (Web of Science, Scopus) за последние 5 лет – **не менее 3;**
- опыт выступления с докладами на научных конференциях по тематике исследований;
- опыт участия в качестве исполнителя в грантовых программах российских научных фондов.
Дополнительно:
Условия:
Должностной оклад: **23800** 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 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.