|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  | |  | | --- | | **Научный сотрудник в подразделение «научно-учебная лаборатория матричных и тензорных методов в машинном обучении» (Программа российских постдоков)**  от 110 000 рублей до вычета НДФЛ  Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»  Москва    Требуемый опыт работы: не менее 3-х лет  Полная занятость, полный день  Срок работы: 1 год с возможностью продления на второй    Мы, **Высшая школа экономики** – один из крупнейших университетов России, ведущий центр образования, научных исследований и разработок. Сегодня в Вышке учится более 47 000 студентов и аспирантов, работает более 7000 преподавателей, ученых и административных сотрудников.  В настоящее время у нас открыт конкурс Программы привлечения российских постдоков. В рамках конкурса открыта вакансия **постдока (научного сотрудника) в подразделение «научно-учебная лаборатория матричных и тензорных методов в машинном обучении».**  **Название проекта**: Разработка новых малопараметрических представлений для сжатия и ускорения генеративных моделей.  **Цель проекта:** разработка новых матричных/тензорных представлений, которые планируется использовать в контексте генеративных моделей (сжатие, ускорение, тонкая настройка).  **Задачи в рамках проекта:**   * Разработка новых малопараметрических представлений (на основе наработок лаборатории); * Теоретический анализ их свойств; * Программная реализация и проведение экспериментов на генеративных моделях.   **Что мы ждем от успешных кандидатов на данную должность:**   * Российское гражданство или иностранное гражданство при условии получения ученой степени в РФ; * Ученая степень (Ученая степень кандидата наук, успешная защита кандидатской диссертации, степень PhD); * Владение pytorch/jax будет преимуществом.   **Что мы предлагаем:**   * Работа в историческом центре Москвы; * Наличие оборудованного рабочего места в университете; * Доступ к информационным ресурсам, базам данных и электронным подпискам НИУ ВШЭ; * Участие в научных и образовательных мероприятиях и программах НИУ ВШЭ для научного продвижения и развития карьеры; * Работа с специалистами в предметной области. | |  |
|  |  |  |