|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |

|  |
| --- |
| **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 летПолная занятость, полный деньСрок 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.
 |

 |  |
|  |  |  |