**Научный сотрудник в Лабораторию сравнительных исследований массового сознания (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 45 000 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 Лабораторию сравнительных исследований массового сознания.**

**Название проекта**: Разработка автоматизированных методов выявления ценностных ориентаций в социальных медиа.

**Цель проекта:** разработать универсальный и точный инструмент для автоматического определения ценностей, заложенных в сообщениях социальных медиа и других текстах (например, учебниках).

**Задачи в рамках проекта:**

* Найти оптимальный метод машинного обучения для выявления значимости, придаваемой в тексте определенным явлениям (ценности и нормы);
* Обучить сеть на нескольких размеченных массивах данных;
* Собрать содержание постов и мета-информацию случайной выборки пользователей российского сегмента Твиттера и ВК;
* Применить (апробировать) разработанный метод на собранных данных;
* (Дополнительная) Провести тематический анализ учебников средней школы (1960–2020 гг.) с использованием прототипов – ценностных текстов.

**Что мы ждем от успешных кандидатов на данную должность:**

* Российское гражданство;
* Ученая степень (Ученая степень кандидата наук, успешная защита кандидатской диссертации, степень PhD);
* Знакомство с методами количественного анализа естественного языка (включая машинное обучение);
* Продвинутое знание Python;
* Интерес к содержательному анализу текстов;
* Рабочее знание английского языка;
* Опыт академической работы.

**Что мы предлагаем:**

* 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 известными специалистами в предметной области в международном и междисциплинарном исследовательском коллектив;
* Участие в программах академической мобильности и повышения квалификации НИУ ВШЭ;
* Доступ к суперкомпьютеру НИУВШЭ для обучения моделей.