|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  | |  | | --- | | **Научный сотрудник в подразделение «Центр языка и мозга» (Программа российских постдоков)**  от 90 000 рублей до вычета НДФЛ  Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»  Нижний Новгород    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 «Центр языка и мозга».**  **Название проекта**: Нарушения речи и когнитивные функции: нейроанатомические корреляты.  **Цель проекта:** Глобальная цель проекта - исследование нарушений речи и других когнитивных функций, возникших из-за органических поражений мозга (например, вследствие инсульта или удаления опухоли мозга). В рамках проекта будет проведен анализ нарушений порождения и понимания речи на различных языковых уровнях, данных когнитивного тестирования и нейровизуализационных данных. В зависимости от опыта и квалификации кандидата возможно будет сфокусироваться на более узких целях: - выявление нейрональных коррелятов и предикторов восстановления речи с помощью поведенческих и нейровизуализационных методик (структурной магнитно-резонансной – выявление связи когнитивных нарушений с нарушениями речи на различных языковых уровнях; - разработка, валидация и внедрение новых инструментов для оценки когнитивных и языковых способностей.  **Задачи в рамках проекта:**   * Разработка дизайна исследования, подготовка стимульного материала; * Сбор данных в группах пациентов с поражениями мозга и нормотипичных носителей русского языка; * Обработка данных тестирования, разметка образцов устной речи; * Обработка данных, полученных методом структурной магнитно-резонансной томографии, результатов интраоперационного картирования речи; * Статистический анализ полученных данных; * Подготовка публикаций по результатам научного исследования на русском и английском языках.   **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). * Высшее образование в области лингвистики, психологии, биологии, медицины, физики или в смежных областях. * Опыт проведения экспериментальных исследований и/или работы с нейровизуализационными данными. * Приветствуется (но не требуется) опыт работы с особыми популяциями (дети и взрослые с неврологическими нарушениями) * Владение методами статистического анализа данных. * Высокий уровень владения английским языком, готовность писать научные статьи на английском языке.   **Что мы предлагаем:**   * Работа в историческом центре Нижнего Новгорода (ул. Большая Печерская, 5 минут от Кремля, городское трамвайное кольцо). * 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. * Участие в программах академической мобильности и повышения квалификации НИУ ВШЭ. * Работа с известными специалистами в предметной области в международном и междисциплинарном исследовательском коллективе. | |  |
|  |  |  |