**Научный сотрудник в Лабораторию алгоритмов и технологий анализа сетевых структур (Программа российских постдоков)**

от 70 000 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 Лаборатории алгоритмов и технологий анализа сетевых структур.**

**Название проекта**: Алгоритмы оптимизации и анализа данных

**Цель проекта:** развитие теоретических подходов и вычислительных алгоритмов решения задач оптимизации и анализа данных, включая оценки сложности алгоритмов на графах и сетях, использование вероятностных и статистических методов анализа данных.

**Задачи в рамках проекта:**

* подготовка публикаций
* кооперация между вузами
* научное сотрудничество
* проведение образовательных курсов на программах подготовки бакалавров и магистров направления «Прикладная математика и информатика».

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

* Российское гражданство
* Ученая степень (Ученая степень кандидата наук, успешная защита кандидатской диссертации, степень PhD)

**Что мы предлагаем:**

* Сложные и интересные задачи
* Работа и возможность роста в мотивированной профессиональной команде, нацеленной на результат
* Рабочее место в оборудованном помещении лаборатории ЛАТАС
* Общение с признанными экспертами в предметной области
* Креативный подход в решении задач
* Работа в историческом центре Нижнего Новгорода
* Участие в научных и образовательных мероприятиях и программах НИУ ВШЭ.