

Лаборатория AI ПАО Сбербанк ищет Data Scientist, который возглавит направление по созданию AI чат-ботов на основе генеративных моделей глубинного обучения и других современных подходов

Задачи:

- Проведение исследований в области разработки генеративных DL моделей
- Проведение исследований в области NLP (в настоящее время готовится оцифровка массивов аудиозаписей разговоров клиентов, на основе этих данных планируется проведение ряда исследований)
- Отслеживание передовых научных результатов в своей области и оценка их потенциала (проведение пилотов)
- Разработка Proof-of-concept Prototype на основе методов DL
- Взаимодействие с командами, которые занимаются проектами по реализации чат-ботов
- Руководство исследователями в области NLP

Требования:

- Подтвержденный опыт разработки генеративных DL моделей от 1 года и опыт разработки чат-ботов
- Знания в области математики: методы оптимизации, вероятностные модели обработки данных, подходы к построению современных нейросетей (skip connections, attention maps, normalization techniques etc.)
- Знание современных архитектур нейронных сетей (seq2seq, генеративные модели, модели внимания и т.д.)
- Уверенное владение современными инструментами разработки DL моделей (например, PyTorch или TensorFlow)
- Навык работы с Git желателен
- Опыт работы с CUDA (вычисления на GPU) рассматривается как преимущество

Мы предлагаем:

- Конкурентная заработная плата, годовые бонусы, компенсационный пакет (медицинская страховка, страховка от несчастных случаев, спортзал, льготная ставка по ипотеке) ;
- Гибкий график, позволяющий совмещать работу с научной и преподавательской деятельностью или учебой в аспирантуре
- Новый офис в центре Москвы рядом с метро Кутузовская
- Высокотехнологичное рабочее место
- Сильная команда профессионалов
- Возможность и ресурсы для реализации смелых идей

Контакты: Чуйкова Светлана +7 926 235 9492
SDChuykova@sberbank.ru