

Проект «близкие вакансии»

1. Выгрузить описания открытых вакансий с любой из площадок (hh.ru, rabota.sber.ru, indeed.com) и сохранить их в БД.
2. Предобработать текст описаний вакансий (токенизировать, привести к нормальной форме)
3. Взять любой текст, описывающий опыт из резюме, и аналогично предобработать.
4. Подготовить векторное представление описаний вакансий и опыта из резюме. Желательно попробовать разные варианты (TF-IDF, Word2Vec, Fasttext, BERT и другие) и затем сравнить результаты (эффективность и релевантность).
5. Посчитать меру сходства для опыта и описаний вакансий.
6. Ранжировать вакансии по мере их сходства с опытом.
7. Вывести Топ-10 наиболее релевантных.
8. Подготовить скрипт принимающий на вход текстовое описание опыта и выводящий Топ-10 наиболее релевантных вакансий из 1000 случайных.
9. Реализовать в виде rest-сервиса или бота.

Проект «близкие вакансии»

Пример реализации в виде api сервиса

- На вход отправляется строка с ключевыми словами
- В ответ приходит ТОП наиболее схожих вакансий (название, описание, ссылка, скор)

