Проект «SideSafe» - рекомендательная система БАДов.

Состав команды: Люосева Елизавета, Какуркина Дарья, Шайдуллина Регина, Троценко Данил

Целью проекта является создание чат – бота с Ассистентом OpenAI для подбора БАДов и получения результатов анализа.

Структура проекта:

Analyse - представлен код для анализа и очистки данных

Database - данные используемые в данном проекта

Llama - код для обращения у модели для разметки данных

Knowledge base - базы знаний для ассистента

Webscraping - код для парсинга данных с WebMD и Amazon

Презентация: <https://docs.google.com/presentation/d/1al_-8AfYyL-xuaTMxnPE4dZB6pDeUlVGrJikFGWUp84/edit#slide=id.ge468db4b04_0_3>

Чат-бот: <https://t.me/SideSafe_bot>

Описание:

Современный образ жизни, наполненный стрессами, плохое качество пищевой продукции и многие другие факторы – всё это, к сожалению, приводит к недостатку питательных веществ в организме. И сегодня биологически активные добавки играют очень важную роль в поддержании и улучшении нашего здоровья. Они необходимы для компенсации этих недостатков, так как предоставляют организму необходимые витамины, минералы и антиоксиданты.

Биологически активные добавки, в целом, способствуют поддержанию нашей иммунной системы, повышая её защитные функции и способность бороться с инфекциями. Существуют БАДы, предназначенные для повышения энергии и устойчивости организма, а также помогающие защитить организм от возрастных изменений, таких как, например, оксидативный стресс: витамины Е и С, а также антиоксиданты способны замедлять процессы старения.

Но важно отметить, что биологически активные добавки не могут заменять полноценное питание и медицинские препараты.

