Анализ конкурентной среды

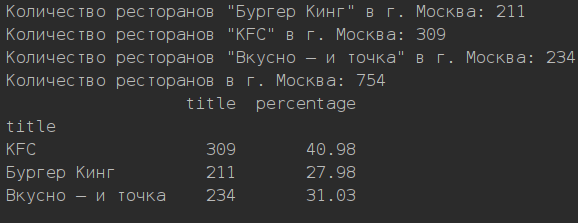
ресторанов быстрого питания в г. Москва

Выполнил: Воинков Е.К.

Екатеринбург, 2023 г.

В результате сбора и сводного анализа данных о ресторанах быстрого питания «Бургер Кинг», «Вкусно - и точка» и «KFC» установлено, что в г. Москва расположено **754** точек вышеупомянутых предприятий.

Наибольшую долю рынка занимает сеть «KFC» (40.98%), рестораны «Бургер Кинг» и «Вкусно - и точка» занимают близкие друг к другу доли - 27.98% и 31.03% соответственно.



Описание и инструкция (README.md):

Приложение для сбора информации по организациям с Яндекс карт.  
  
Инструкция: Для работы с программой необходимо клонировать репозиторий, установить все зависимости из файла «requirements.txt», драйвер соответствующего браузера для работы библиотеки Selenium и требуемую базу данных/фреймворк (см. соответствующие инструкции).  
  
Для составления списка организаций необходимо в яндекс.картах установить вид с нужной областью поиска (в данном случае г. Москва), сделать запрос организаций. Далее скопировать URL страницы в соответствующее поле в файле list\_rest/parsing/main.py. Можно делать сразу несколько запросов. Для сбора информации запустить скрипт файла main.py, откроется браузер Chrome и пролистает все карточки организаций. В результате чего в папке появятся html-страницы соответствующих запросов, а в папке fixtures файлы JSON, информация из которых загрузится в базу данных.  
  
Для работы с данными необходимо перейти в файл analyse.py в корне проекта, сформировать QuerySet с нужными данными по образцу. После запуска скрипта должна вывестись сводная таблица.