Инструкция:

1.Установка Python и pip на Windows:

Скачать установщик Python для Windows

Перейдите на официальный сайт Python: <https://www.python.org/downloads/windows/>

Найдите и нажмите на кнопку "Download Windows x86-64 executable installer", если у вас 64-битная система, или "Download Windows x86 executable installer", если у вас 32-битная система.

Установка Python

Запустите загруженный файл (нажмите на него два раза).

Внизу установочного окна увидите пункт "Add Python to PATH". Убедитесь, что вы поставили галочку рядом с этим пунктом. Это позволит вам запускать Python и pip из командной строки.

Нажмите на кнопку "Install Now".

Подождите пока установщик завершит работу.

Проверка установки

Откройте командную строку Windows (нажмите Win + R, введите cmd и нажмите Enter).

Введите python --version и нажмите Enter. Должна отобразиться версия Python, например: "Python 3.10.0".

Теперь введите pip --version и нажмите Enter. Должна отобразиться версия pip.

Использование pip

Pip — это менеджер пакетов для Python, который позволяет устанавливать дополнительные библиотеки и модули. Для установки пакета используйте команду:

Copy code

pip install имя\_пакета

Например, для установки библиотеки requests, введите:

Copy code

pip install requests

Теперь у вас установлены Python и pip на вашем компьютере с Windows

2.

Установка пакетов из файла requirements.txt

Установка пакетов из файла requirements.txt

Когда вы работаете над проектом на Python, часто используются различные сторонние библиотеки. Чтобы другие разработчики или вы сами могли легко установить все необходимые зависимости, можно использовать файл requirements.txt, в котором перечислены все нужные пакеты.

Чтобы установить все пакеты из этого файла, выполните следующие действия:

Открытие командной строки

Откройте командную строку Windows (cmd).

Переход в директорию с файлом requirements.txt

Используйте команду cd, чтобы перейти в папку, где находится ваш файл requirements.txt. Например, если ваш файл находится в папке C:\МойПроект, введите:

cd C:\МойПроект

Установка пакетов из файла requirements.txt

Введите следующую команду:

pip install -r requirements.txt

Pip прочитает файл requirements.txt и установит все указанные в нем пакеты.

Подтверждение установки

После того как pip завершит установку, вы можете проверить установленные пакеты с помощью команды:

pip list

В выводе этой команды вы увидите все установленные пакеты, включая те, что вы установили из файла requirements.txt.

3.

Открытие командной строки

Откройте командную строку Windows (cmd).

Переход в директорию с файлом main.py

Введите следующую команду, чтобы перейти в папку C:\МойПроект:

cd C:\МойПроект

Запуск файла main.py

Теперь, чтобы запустить ваш файл main.py, введите следующую команду:

python main.py

Файл main.py будет выполнен, и вы увидите результат его работы в командной строке.

4.

В файле config есть api\_key, для его получения переходим на сайт scraperapi.com, проходим регистрацию.

После видим свой ключ

