

Продолжаем говорить о проекте

Что нам понадобится дальше?

Установка webdriver'a

Если для Microsoft Edge: [Microsoft Edge WebDriver | Microsoft Edge Developer](#)

Если для Chrome: [ChromeDriver - WebDriver for Chrome - Downloads \(chromium.org\)](#)

Но там только для версии 114 и младше.

Установка webdriver'a

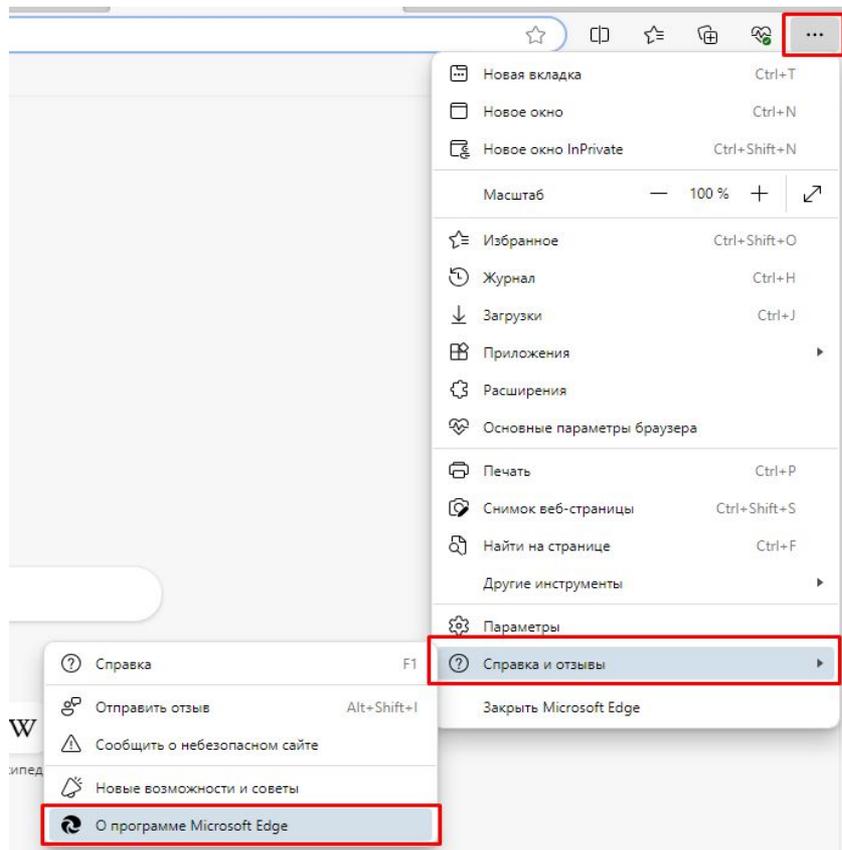
Не так давно selenium добавил возможность импортирования модуля webdriver'a, значит, возможно его установка и не понадобится, если версия браузера выше

*Чтобы протестировать этот момент, нужно будет импортировать метод из библиотеки selenium и далее поработать с кодом.
Например из файла parser.ipynb, который прикреплю в тг.*

Установка webdriver'a

Но всё же, если версия браузера младше, то установить вебдрайвер придется.

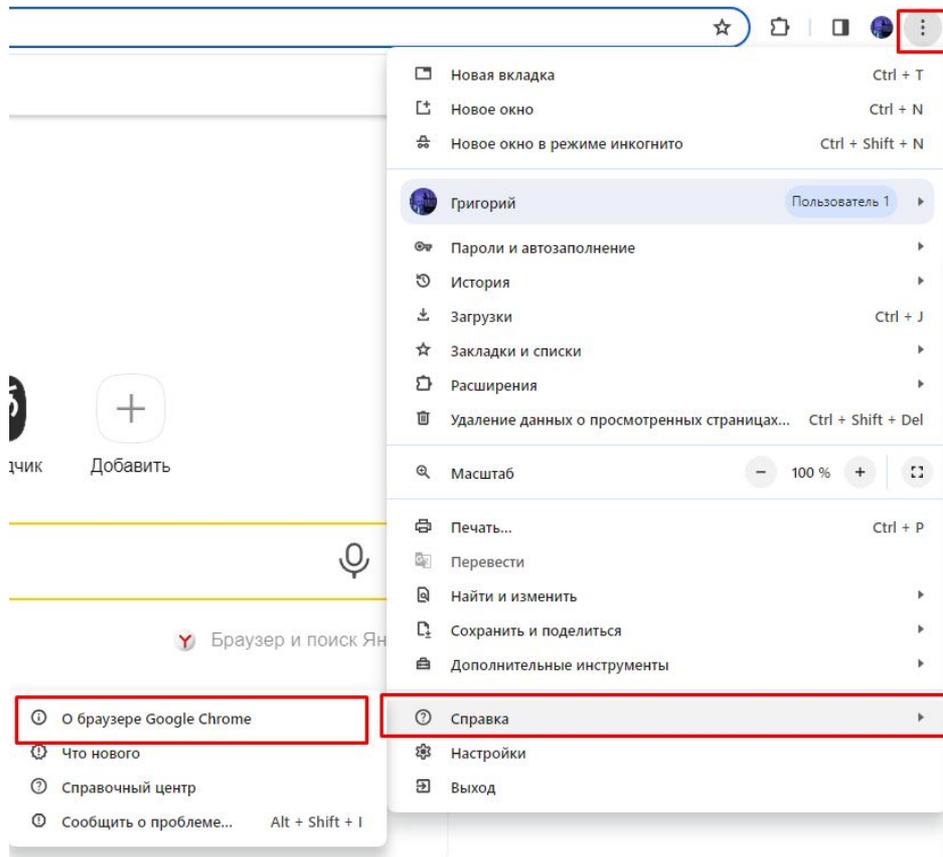
Для Edge:



Установка webdriver'a

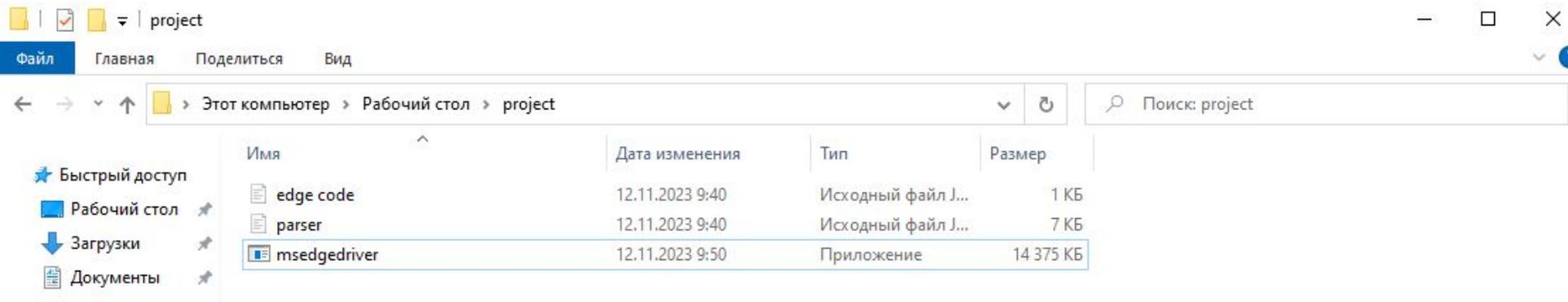
Но всё же, если версия браузера младше, то установить вебдрайвер придется.

Для Chrome:



Установка webdriver'a

А далее наши скаченные вебдрайвера нужно закинуть в одно окружение(папку), где и находятся ваши проекты

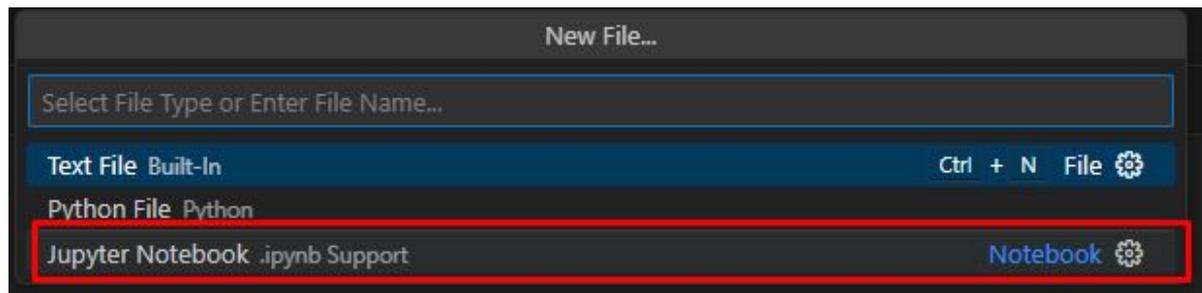


Я нашел более простой способ использования поблочного программирования

Для этого нам понадобится *Visual Studio Code*

[Download Visual Studio Code - Mac, Linux, Windows](#)

Внутри него доступно автоматически файлы с расширением `.ipynb`, что позволит нам поблочно писать и тестировать код.



Не забудьте установить библиотеки для работы с проектом

```
pip install bs4  
pip install requests  
pip install selenium
```

Данный код можно выполнять прямо в блоках Visual Studio Code, данные о библиотеке сразу установятся в интерпретатор

Продолжаем работу над проектом

То что понадобится нам далее, это узнать как работать с базам данных, что это такое, что они из себя представляют.

Рассмотрим основные хранилища данных, методы, с которыми нам придётся работать и тд.

Продолжаем работу над проектом

То что понадобится нам далее, это узнать как работать с базам данных, что это такое, что они из себя представляют.

Рассмотрим основные хранилища данных, методы, с которыми нам придётся работать и тд.

Базы данных

Отличная статья, которая нам в этом поможет:

[Python, введение в БД / Хабр \(habr.com\)](#)

Базы данных

Также, помимо библиотеки `sqlite3` есть и другие средства хранения информации в базе данных, например:

SQLAlchemy

PostgreSQL

Если вам интересны другие методы для хранения информации, то рассмотрите их самостоятельно, код отличаться мало чем будет.

Базы данных

Чтобы просмотреть данных, которая хранятся физически в БД, то нужно установить непосредственно физическую базу данных на ваш ПК.

Например: [SQLiteStudio](#)

Тренажер для баз данных

Чтобы понять структуру SQL-код, рекомендую пройти тренажер, который находится по ссылке: [Программа курса – Интерактивный тренажер по SQL – Stepik](#)