



Занятие №38

Парсинг данных.
Библиотеки - BeautifulSoup4 и
selenium





1. Что такое jquery?

1. Что такое jquery?

jQuery — библиотека JavaScript, фокусирующаяся на взаимодействии JavaScript и HTML.

Библиотека jQuery помогает легко получать доступ к любому элементу DOM, обращаться к атрибутам и содержимому элементов DOM, манипулировать ими.

Также библиотека jQuery предоставляет удобный API для работы с AJAX.

1. Что такое jquery?

Использование

jQuery, как правило, включается в веб-страницу как один внешний JavaScript-файл:

```
<head>

  <script src="/jquery-2.2.2.min.js">

  </script>

</head>
```

Работу с jQuery можно разделить на 2 типа:

- Получение jQuery-объекта с помощью функции `$()`. Например, передав в неё CSS-селектор, можно получить jQuery-объект всех элементов HTML, попадающих под критерий и далее работать с ними с помощью различных методов jQuery-объекта. В случае, если метод не должен возвращать какого-либо значения, он возвращает ссылку на jQuery объект, что позволяет вести цепочку вызовов методов согласно концепции текущего интерфейса.
- Вызов глобальных методов у объекта `$`, например, удобных итераторов по массиву.

