

**Jedi QA** - это расширение Google Chrome для автоматизации веб-тестирования пользовательского интерфейса. Этот инструмент может создать Page Object по некоторому шаблону или просто предложить запросы XPath с помощью настраиваемого набора стратегий.

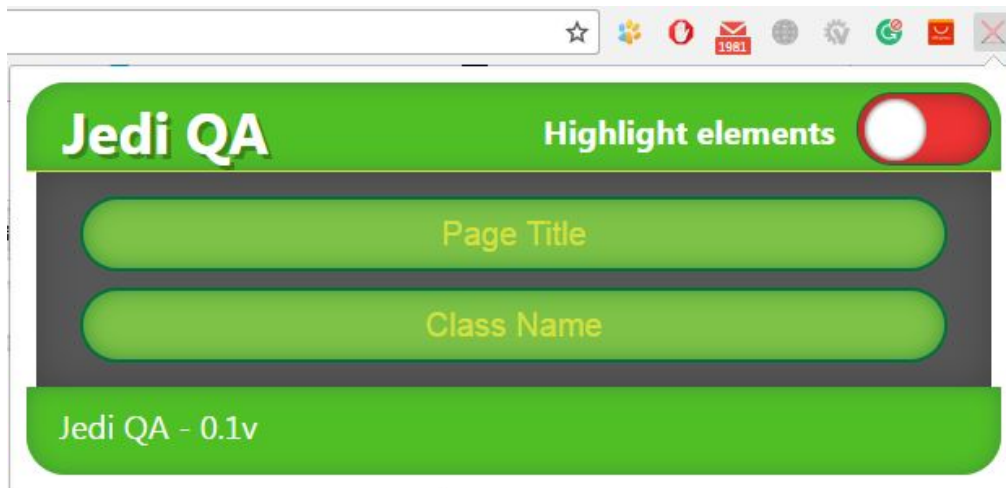
### Как установить

- Загрузите его как ZIP-архив и разархивируйте папку.
- Откройте Google Chrome.
- Перейдите в `chrome://` расширения и установите флажок для режима разработчика в правом верхнем углу.
- Нажмите Загрузить распакованное расширение ....
- Укажите ранее разархивированную папку.

### Начало работы с Jedi QA

#### Шаг 1

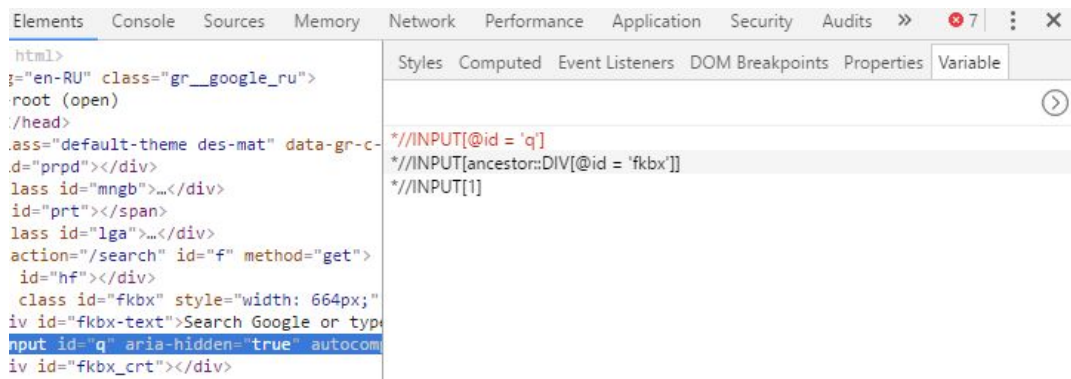
После установки вы увидите световые мечи ситхов в панели расширений, нажмите на этот значок. После открытия всплывающего окна расширения вы можете загрузить свой шаблон, нажав «Browse...». В следующий раз, чтобы загрузить тот же шаблон, просто нажмите «Saved».



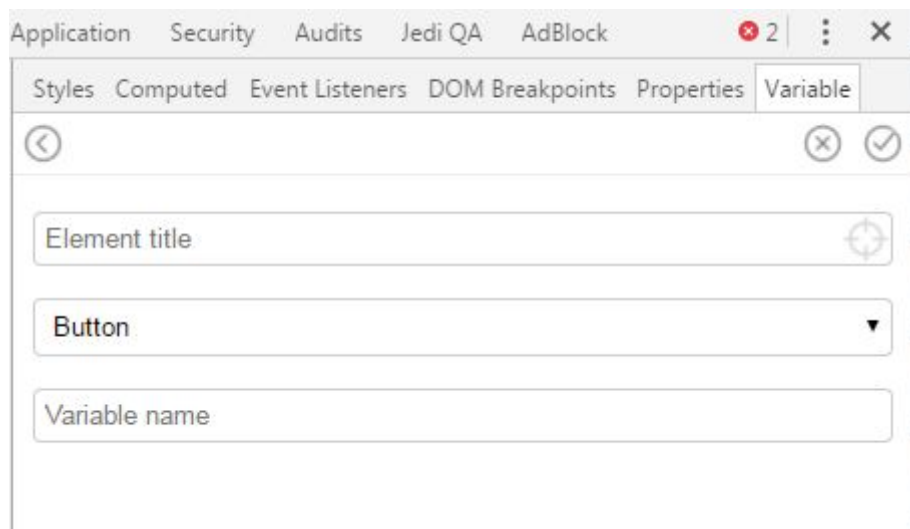
Затем заполните эти поля в соответствии с вашей веб-страницей.

#### Шаг 2

В шаге 2 вам нужно создать переменные для Page Object'a. Для этого: откройте DevTools (F12 или Ctrl + Shift + I) и перейдите на вкладку «Elements». На этой вкладке щелкните на боковой панели «Variable», где вы можете создавать переменные. Используйте DOM-дерево или инструмент (Ctrl + Shift + C), чтобы выбрать узел.




После этого действия, расширение предложит несколько запросов (или один) в боковой панели «Variable». Выберите один из них и нажмите далее.



Затем просто заполните поля для данной переменной и нажмите кнопку «OK».

### Шаг 3

Последний шаг - создание листинга кода. Для этого перейдите на вкладку DevTools «Jedi QA» и нажмите кнопку  «Обновить» в левом углу меню. После чего перейдите в пункт меню «Code», выберите шаблон кода и нажмите кнопку «Generate».