Opera



ОГЛАВЛЕНИЕ

Общие сведения	3
Ссылки на скачивание	
Список команд (ключей) запуска	3
Внутренние (Internal) страницы браузера	3
Настройка	4
Включение дополнительных (скрытых) настроек	4
Параметры запуска	4
Расширения	5
Где найти расширения?	5
Как установить стороннее расширение?	5
Популярные расширения	5
Скрипты	11
Подготовка к установке	11
Популярные скрипты	11
Вопросы и ответы	13
Назначение браузера браузером по умолчанию. Как открывать ссылки из внешних приложен portable версию браузера? Добавление браузера в «Программы по умолчанию» для Windows	
Улаление из программ по умолчанию и реестра:	14

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Ссылки на скачивание

Архив предыдущих версии: FTP

Список команд (ключей) запуска

http://peter.sh/experiments/chromium-command-line-switches/

Внутренние (Internal) страницы браузера

opera://net-internals

opera://appcache-internals

opera://indexeddb-internals

opera://chrome:inspect

opera://media-internals

opera://net-internals

opera://profiler

opera://serviceworker-internals

opera://sync-internals

opera://tracing

opera://webrtc-internals

opera://view-http-cache

opera://gpu

Расширение About://Internal Pages для быстрого доступа: [Opera Store] [GitHub] [Home Page]

НАСТРОЙКА

Включение дополнительных (скрытых) настроек

Перейти в настройки программы и нажать по поочерёдно клавиши: Вверх, Вверх, Вниз, Вниз, Влево, Вправо, Влево, Вправо, В, А (английские)

Параметры запуска

- 1. Создать ярлык для Opera.exe
- 2. Открыть свойства ярлыка.
- 3. Добавить в поле **Объект** необходимые параметры (список ниже). Не забыть поставить пробел перед добавлением команды.

Отключение WebRTC на Android:

```
--disable-webrtc
```

Отключение кэша:

```
--disk-cache-size=1 --media-cache-size=1
```

Перенос кеша:

```
--disk-cache-dir="K:\OP"
```

где К:\ОР путь к папке для перенаправления хранения кэша.

Перенос профиля:

```
--user-data-dir="L:\TT"
```

где L:\TT путь к папке для перенаправления хранения профиля.

РАСШИРЕНИЯ

Где найти расширения?

Официальный сайт аддонов: https://addons.opera.com/ru/extensions/?ref=menu

Дополнительные можно найти на https://github.com/

Как установить стороннее расширение?

- 1. Открыть меню браузера ightarrow Расширения ightarrow Управление расширениями
- 2. Нажать кнопку Режим разработчика.
- 3. Выбрать нужный вариант нажав соответствующую кнопку (Загрузить распакованное расширение... или Упаковать расширение...).

Популярные расширения



Download Chrome Extension

[Opera Store]

Позволяет устанавливать расширения из Google Chrome Web Store.



WhatFont

[Chrome Store] [Home page] [GitHub]

Определение используемого шрифта на веб-странице.



Flashcontrol

[Chrome Store]

Блокирование флеш-контента на веб страницах. Доступен белый список.



Violent monkey

[Opera Store] [GitHub]

Управление пользовательскими скриптами (userscript.js).



Tampermonkey

[Opera Store] [GitHub] [Home page]

Управление пользовательскими скриптами (userscript.js).



Translator

[Opera Store]

Автоматически переводит на выбранный язык выделенный текст. Так же можно вставить свой текст и перевести его.



PDF Viewer

[Chrome Store]

Альтернативный просмотр PDF в браузере.



Type Sample

[Chrome Store] [Home page]

Bookmarklet позволяющий определить какой шрифт использует веб-сайт. Для его установки нужно перетащить кнопку на одну из панелей браузера.



Stylish

[Opera Store] [GitHub] [Wiki]

Управление пользовательскими стилями.



Imagus

[Home page + download link]

Увеличивает миниатюры изображений при наведении мыши на ссылки.



uTorrent Link Sender

[Chrome Store] [GitHub]

Добавляет в контекстное меню пункт для отправки ссылок начинающихся с magnet:? или заканчивающихся .torrent в uTorrent Web UI.



Fast Film

[Chrome Store] [GitHub]

Добавляет на сайтах kinopoisk и imdb иконки популярных торрент-сайтов, нажатие по которым позволяет быстро перейти к поиску фильма или сериала.



Remote Torrent Adder

[Chrome Store] [GitHub] [Wiki]

Позволяет автоматически добавлять торрент файлы в клиент, без необходимости это делать вручную.



Twitch Live

[Chrome Store] [GitHub]

Уведомления в браузеру о запуске трансляций на Twitch.tv



Disable HTML5 Autoplay

[Opera Store] [GitHub]

Отключает автостарт HTML5 видео/аудио.



Browsec VPN

[Opera Store] [Home page]

Расширение выполняет функций VPN.



friGate

[Home page, download link]

Расширение выполняет функций VPN.



Экономия трафика

[Chrome Store]



TrackMeNot

[Chrome Store] [GitHub] [Home page]

Препятствует отслеживанию.



Octotree

[Opera Store] [GitHub]

В левой части окна браузера будет создана панель с древовидной структурой репозитория для быстрого перехода по его содержимому.



uBlock Origin

[Opera Store] [GitHub] [Wiki]

Блокирует рекламу в интернете на веб-страницах, плюс можно вручную выбирать элементы, которые необходимо скрыть. Поддержка белых списков сайтов, где реклама не будет блокироваться.

Кастомные правила:

Блокирование юзера по нику на форуме ru-board: forum.ru-board.com##a.tpc[href\$="A1exander1"] ~ .post

Примечание. Для того чтобы в расширении заработала подписка **Anti-Adblock Killer** необходимо установить одноимённый скрипт http://reek.github.io/anti-adblock-killer/ а потом активировать фильтр в настройках расширения.

Дополнение:

<u>RU AdList CSS Fixes</u> — стили оформления для корректной блокировки рекламы на отдельных сайтах, не реализуемые средствами блокировщика.

<u>Prebake Cookie removal [GitHub]</u> — список фильтров для блокирования навязчивых cookies. Для активаций фильтра перейти в настройки \rightarrow Сторонние фильтры \rightarrow Пользовательские \rightarrow выбрать фильтр.



uMatrix

[Opera Store] [GitHub] [Wiki] [Wiki+]

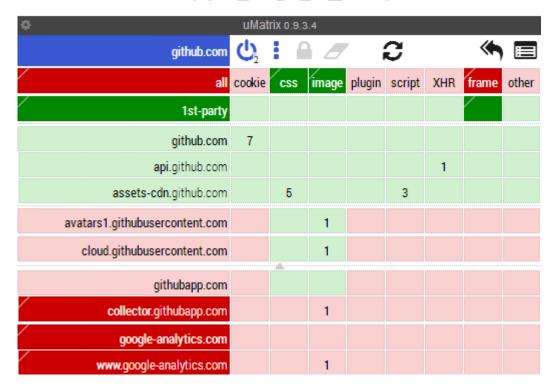
Резалка кросс-доменных запросов. Блокирует запросы в зависимости от типа контента. Также умеет блокировать XHR (отдельно от обычных запросов), скрипты, куки, рефереры, плагины, медиа (HTML5 аудио и видео) и вебсокеты (только на Firefox). Присутствует частичная поддержка фильтров AdBlock+ и возможность блокировки фоновых запросов браузера (behind-the-scene HTTP requests).

Алгоритм блокирования кук несколько отличается от того, что у Cookie Monster и Cookie Controller - первые два не дают сайтам устанавливать куки, а uMatrix дает ставить, но не дает читать, убирая из всех HTTP-запросов заголовок Cookie (но при этом через document.cookie установленные куки все еще видны), а через некоторое время -

подчищает. Также в отличие от CM/CC, uMatrix не умеет запрещать писать в DOM Storage, а может только периодически его очищать.

Элементы интерфейса и основные принципы работы:

A B C D E F



A — Выпадающее меню с выбором области действия фильтров: глобально/для домена/для сайта. Остальные кнопки будут влиять на выбранную область.

- В Включение/выключение фильтров.
- **С** Подмена useragent, referrer.
- **D** Сохранение временных пользовательских настроек
- **E** Сброс временных (не сохранённых) настроек.
- **F** Перезагрузка страницы с новыми настройками.

Расширение может работать в одном из двух режимов:

- 1) блокировать всё, пропускать выборочно (белые списки) режим по умолчанию.
- 2) пропускать всё, блокировать выборочно (чёрные списки). В этом режиме автоматически блокируются только известные рекламные сайты и трекеры.

Режим устанавливается кликом по полю с надписью «all»:



После выбора области действия фильтров и режима работы, кликом по названиям в верхнем поле можно глобально разрешить или запретить загрузку конкретных элементов. Например, пропускать все картинки и css, но блокировать плагины и скрипты. После чего, с помощью матрицы, можно менять правила запросов для конкретного сайта или домена. Такие настройки будут временными, чтобы их сохранить, нужно нажать на иконку с замком (D).

В отношении cookie расширение работает по принципу «впускать всех, а выпускать по списку». Т.е. все cookie, даже заблокированные, попадают на компьютер, но сайт может прочитать только те, что разрешены. В общих настройках можно включить автоматическое удаление заблокированных cookie, а также задать время, через которое будут удаляться session cookies.

Behind-the-scene HTTP requests. Это фоновые HTTP запросы, которые совершают другие расширения и сам браузер. Данная функция станет доступна, если нажать на иконку HTTP Switchboard в тулбаре браузера, находясь на странице настройки расширения.



Proxy for Chrome

[Chrome Market]

Бесплатные прокси сервера.



h264ify

[Chrome Store] [GitHub]

Заставляет воспрозводить видео на Youtube в H.264 вместо VP8/VP9.

Примечание. Требуется включить GPU acceleration:

 $\underline{http://www.webupd8.org/2014/01/enable-hardware-acceleration-in-chrome.html}$



Full Page Screen Capture

[Chrome Store] [GitHub]

Создание скриншотов страницы, в том числе полноразмерных с прокруткой.



AdNauseam

[Opera Store] [Chrome Market] [GitHub] [Wiki] [FAQ] [Home Page]

Защищает от слежения рекламных сетей.



FireSSH

[Chrome Market] [Помощь] [Home Page]

SSH клиент.

СКРИПТЫ

Подготовка к установке

Для установки и управления скриптами нужно установить расширение **Violent monkey** [Opera Store] [GitHub] или **Tampermonkey** [Opera Store] [GitHub] [Home page]

Популярные скрипты

imqur https — при переходе на одноимённый сайт «подменяет» http на https.

Text to Link — преобразовывает текстовую ссылку в кликабельную.

Linkify Plus Plus — преобразовывает текстовую ссылку в кликабельную.

Select like Opera — позволяет выделить ссылку с любого места.

<u>Rutracker Re-Downloader</u> — добавляет раздачу в список отслеживания, проверяет обновления для отдельных или нескольких торрентов из списка. После проверки для тех раздач, которые обновились, в списке обновляется ссылка на скачивание торрент-файла.

<u>Rutracker Personal Ban List</u> — скрывает сообщения пользователя при добавлений его никнейма в чёрный список.

<u>BT MetaSearch</u> — поиск торрент-раздачи между несколькими трекерами одновременно.

Select Text inside a Link — позволяет выделить ссылку с любого места.

<u>Youtube +</u> — скрипт предоставляет разные возможности надстройки для одноимённого сайта, такие как: проигрывание видео во всплывающем окне; включение 60fps; навигация внутри видео по фреймам; создание и сохранение скриншота с любого места на видео и многое другое...

<u>LinkDragSelectionForChrome</u> — позволяет выделить ссылку с любого места как текст.

Anti-Adblock Killer Reek — разрешает AdBlock, uBlock и др. блокировщики рекламы где они запрещены.

Youtube + Vimeo popup — отображение видео во всплывающем окне.

WhatFont — bookmarklet для определения используемого веб-шрифта на сайте.

<u>Textare BackUp</u> — сохраняет набранный текст внутри textareas and contentEditables, тем самым позволяя восстановить его, например в случае падения браузера или случайного выключения компьютера. Истекает через 30м (значение по умолчанию).

<u>AutoSaveDiv</u> — локально сохраняет содержимое поля textarea в котором был набран текст, тем самым позволяя восстановить набранный текст, например после случайного закрытия вкладки или падения (crash) браузера.

FuckFuckAdblock — блокирует скрит FuckAdblock.js определяющий использование блокировщиков рекламы.

<u>Download YouTube Videos as MP4</u> — скачивание видео с YouTube.

<u>Type Sample</u> — bookmarklet позволяющий определить какой шрифт используется на веб-странице. Для его установки нужно перетащить кнопку на одну из панелей браузера.

<u>All Magnet to BT</u> — скрипт для сайта btdigg. Ищет внешние магнет ссылки на текущей странице и предоставляет ссылки на их скачивание.

Теоретически поддерживает другие сайты. Их можно добавить в скрипте в строку //@include

<u>Adobe Download Enabler [GitHub]</u> — включает прямое скачивание приложений Adobe Creative Cloud.

<u>No Dereferers [GitHub]</u> — удаляет Dereferers из ссылки.

ВОПРОСЫ И ОТВЕТЫ

Назначение браузера браузером по умолчанию. Как открывать ссылки из внешних приложений, имея portable версию браузера? Добавление браузера в «Программы по умолчанию» для Windows 7

Выполнить .reg-файл, предварительно заменив путь к лаунчеру в строке *ApplicationIcon* и в разделе [HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Classes\OperaURL\shell\open\command], следующего содержания:

Windows Registry Editor Version 5.00

```
; Infamous capabilities:
[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Opera\Capabilities]
"ApplicationDescription"="Opera - for me"
"ApplicationIcon"="C:\\Opera\\launcher.exe,0"
"ApplicationName"="Opera"
[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Opera\Capabilities\FileAssociations]
".htm"="OperaURL"
".html"="OperaURL"
".shtml"="OperaURL"
".xht"="OperaURL"
".xhtml"="OperaURL"
[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Opera\Capabilities\URLAssociations]
"ftp"="OperaURL"
"http"="OperaURL"
"https"="OperaURL"
; Register to Default Programs
[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\RegisteredApplications]
"Opera"="Software\\Opera\\Capabilities"
; OperaURL HANDLER:
[HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Classes\OperaURL]
@="Opera Document"
"FriendlyTypeName"="Opera Document"
[HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Classes\OperaURL\shell]
[HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Classes\OperaURL\shell\open]
```

[HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Classes\OperaURL\shell\open\command]
@="\"C:\\Opera\\launcher.exe\" -- \"%1\""

Удаление из программ по умолчанию и реестра:

Выполнить .reg-файл следующего содержания:

Windows Registry Editor Version 5.00

[-HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Classes\OperaURL]
[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\RegisteredApplications]
"Opera"=-