

Firefox

<https://www.mozilla.org/>

Общие сведения

Ссылки на скачивание. Архив предыдущих версий. FTP

Последняя русско-язычная версия:

[Windows x86](#)

[Windows x64](#)

[Mac OS X](#)

[Linux i686](#)

[Linux x86_64](#)

Последняя англо-язычная версия:

[Windows x86](#)

[Windows x64](#)

[Mac OS X](#)

[Linux i686](#)

[Linux x86_64](#)

Последняя русско-язычная версия ESR:

[Windows x86](#)

[Windows x64](#)

[Mac OS X](#)

[Linux i686](#)

[Linux x86_64](#)

Последняя англо-язычная версия ESR:

[Windows x86](#)

[Windows x64](#)

[Mac OS X](#)

[Linux i686](#)

[Linux x86_64](#)

Архив ранее выпущенных версий: [FTP](#) | [зеркало 1](#) | [зеркало 2](#)

[Все версии и русификации на mozilla-russia.org](#)

Список параметров (команд, ключей) запуска

Важно. Имя профиля не должно содержать пробелов и зависит от регистра.

`-P, -p` или `-ProfileManager`

Запуск службы управления профилями, через которую можно создать/удалить профиль или выбрать существующий для запуска.

`-private`

Открыть браузер в режиме приватного просмотра.

`-no-remote`

Одновременный запуск нескольких профилей.

`-CreateProfile profile_name`

Создаёт новый профиль с именем `profile_name` в директории по умолчанию, но не запускает приложение.

Для успешного использования не должно быть уже запущенных экземпляров приложения или использоваться опция `-no-remote`

`-CreateProfile "profile_name profile_dir"`

Создаёт новый профиль с именем `profile_name` в директории `profile_dir`, при этом браузер не будет запущен.

Для успешного использования не должно быть уже запущенных экземпляров приложения или использоваться опция `-no-remote`

Пример: `-CreateProfile "JoelUser C:\internet\moz-profile"`

`-P "profile_name"`

Пропуск запуска менеджера профилей и запуск браузера с профилем `profile_name`

`-profile "profile_path"`

Запуск с профилем с указанным путём (в Windows системах эта команда ещё и создаёт новый профиль). Путь может быть как абсолютным (`"/path/to/profile"`), так и относительным (`"path/to/profile"`).

Примечание. Указание относительного пути на Mac OS X больше не поддерживается.

`-new-instance`

Запустить новый экземпляр приложения вместо нового окна в уже запущенном приложении, что позволяет держать одновременно открытыми несколько копий приложения.

Пример: `-new-instance -P "profile_name"`

Примечание. Недоступно в Windows.

Баг-трекер

Найденные баги можно отследить на [Bugzilla](#), там же вы можете отдать свой голос за найденные баги, для того чтобы их быстрее исправили в очередном релизе.

Настройка

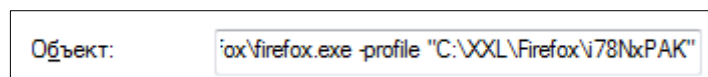
Создание portable версий браузера

1. Распаковать установщик (он поставляется как архив).
2. Создать ярлык для firefox.exe
3. Открыть свойства ярлыка и в поле «Объект» добавить ключ запуска (не забыть поставить пробел после firefox.exe): `-profile "profile_path"`
где `profile_path` может быть как абсолютным (`"/path/to/profile"`), так и относительным (`"path/to/profile"`).

Примечание. Указание относительного пути на Mac OS X больше не поддерживается.

Пример: `-profile "D:\bronx\Y144ncZ82nSJ"`

Этот параметр также создаст новый профиль с именем Y144ncZ82nSJ и запустит его.



4. Теперь необходимо всегда запускать браузер с этого ярлыка.

Параллельный запуск portable браузера с новым профилем в режиме приватного просмотра

1. Создать ярлык для firefox.exe
2. Открыть свойства ярлыка и в поле «Объект» добавить ключи запуска (не забыть поставить пробел после firefox.exe): `-no-remote -private -profile "profile_path"`
где `profile_path` может быть как абсолютным (`"/path/to/profile"`), так и относительным (`"path/to/profile"`).

Примечание. Указание относительного пути на Mac OS X больше не поддерживается.

Пример: `-no-remote -private -profile "D:\bronx\Y144ncZ82nSJ"`

Этот параметр также создаст новый профиль с именем Y144ncZ82nSJ и автоматически запустит браузер с ним.

Внутренняя настройка

Раздел Основные

Снять галку с Всегда проверять, является ли Firefox вашим браузером по умолчанию

При запуске Firefox: Показывать окна и вкладки, открытые в прошлый раз

Загрузки Всегда выдавать запрос на сохранение файлов

Поисковая система по умолчанию по желанию

Снять галку с Отображать поисковые предложения

Содержимое Уведомления Не беспокоить - установить галку

Приватность История Firefox будет использовать ваши настройки хранения истории

Принимать куки со сторонних сайтов Никогда

Помнить историю посещений и загрузок снять галку

Помнить историю поиска и данных форм

Защита Логины Использовать мастер пароль

Дополнительные Общие

Предупреждать при попытке веб-сайтов перенаправить или перезагрузить страницу

Просмотр сайтов снять галку с По возможности использовать аппаратное ускорение

Выбор данных снять галку с Включить отправку Отчёта о работоспособности Firefox

Обновления Проверить наличие обновлений, но позволять мне решать, устанавливать ли их или нет

Перенос кэша

1. В адресной строке выполнить `about:config`
2. Щёлкнуть правой кнопкой мыши по пустому месту и выбрать Создать → Строка. Ввести имя `browser.cache.disk.parent_directory` и значение `D:\Cache\` где `D:\Cache\` путь к папке на диске в которой должен быть расположен кэш.
3. Создать ещё одну строку с именем `browser.cache.offline.parent_directory` и значением `D:\Cache\` (должно совпадать с предыдущим).

Перенос кэша в RAM

1. В адресной строке выполнить `about:config`
2. Изменить значение параметров:

`browser.cache.disk.enable` на *false*

`browser.cache.memory.enable` на *true*

`browser.cache.offline.enable` на *false*

3. Щёлкнуть правой кнопкой мыши по пустому месту и выбрать Создать → Целое. Ввести имя browser.cache.memory.capacity и установить значение исходя из размера оперативной памяти компьютера.

Справка. Значение **-1** автоматически определяет объём для использования кэша.

Физическая память	Память в кэш (в КБ)
32Mb	2048
64Mb	4096
128Mb	10240
512Mb	14336
1Gb	18432
2Gb	24576
4Gb	30720
8Gb	32768

Оптимизация профиля

Очистка: удаление устаревших данных в файлах .sqlite

Windows

Скачать консольную версию программы SQLite <http://sqlite.org/download.html> и распаковать архив.

Для **HE portable** версии браузера, скопировать файл sqlite3.exe в папку C:\Windows и создать .bat-файл следующего содержания:

```
cd /D "%APPDATA%\Mozilla\Firefox\Profiles"
for /r %%i in (*.sqlite) do echo VACUUM; REINDEX; | sqlite3 "%%i"
cd /D "%HOMEPATH%\AppData\Local\Mozilla\Firefox\Profiles"
for /r %%i in (*.sqlite) do echo VACUUM; REINDEX; | sqlite3 "%%i"
```

Для **portable** версии браузера, скопировать файл sqlite3.exe в папку профиля и создать .bat-файл следующего содержания:

```
for %%i in (*.sqlite) do @echo VACUUM; REINDEX; | sqlite3 %%i
```

Теперь .bat-файл необходимо всегда запускать из папки профиля, или можно создать ярлык для него и поместить на рабочий стол.

Linux

Выполнить из командной строки или создать sh скрипт:

```
cd ~/.mozilla/firefox/*.default/
for i in *.sqlite; do echo "VACUUM;" | sqlite3 $i ; done
```

или

```
$ find ~/.mozilla -type f -name \*.sqlite -exec sqlite3 '{}' REINDEX \;
find ~/.mozilla/firefox/ -name *.sqlite -exec sqlite3 {} VACUUM \;
```

Также можно воспользоваться одной из инструкций: [\[1\]](#), [\[2\]](#)

Mac OS X

```
find ~/Library/Application\ Support/Firefox/Profiles -name '*.sqlite' -
exec sqlite3 {} VACUUM \;
```

Дефрагментация: смежное размещение фрагментов файлов на диске

Скачать и распаковать архив с программой Contig <https://technet.microsoft.com/ru-ru/sysinternals/contig.aspx>

Синтаксис: contig [-v] [-a] [-q] [-s] [имя_файла]

-v — вывод информации об операциях дефрагментации файла;
-a — отображение текущего состояния фрагментации файла или файлов;
-s — рекурсивная обработка подкаталогов исходя из указанного имени с шаблонами. К примеру, чтобы дефрагментировать все DLL-файлы в каталоге C:\winnt, следует ввести команду contig -s c:\winnt*.dll
-q — переопределение параметра -v, перевод программы в «молчаливый» режим, в котором в процессе дефрагментации выводится только итоговая сводка.

Далее...

Для **HE portable** версии браузера, создать .bat-файл следующего содержания:

```
cd /D "%APPDATA%\Mozilla\Firefox\Profiles"  
for /r %%i in (*.*) do echo -s -q -v | Contig "%%i"  
cd /D "%HOMEPATH%\AppData\Local\Mozilla\Firefox\Profiles"  
for /r %%i in (*.*) do echo -s -q -v | Contig "%%i"
```

и разместить его в удобном для запуска месте, а файл contig.exe скопировать в папку C:\Windows
Запускать .bat-файл раз в 1-3 месяца или добавить в планировщик заданий Windows.

Для **portable** версии браузера, создать .bat-файл следующего содержания:

```
for %%i in (*.*) do @echo -s -q -v | Contig %%i
```

Затем скопировать его и файл contig.exe в папку профиля.

Теперь .bat-файл необходимо всегда запускать из папки профиля, или можно создать ярлык для него и поместить на рабочий стол.

Отключение HSTS слежки (суперкуки)

Справка: [Флаги HSTS и их использование для фингерпринтинга](#)

1. В папке профиля браузера открыть файл SiteSecurityServiceState.txt
2. Очистить (удалить) его содержимое.
3. Открыть свойства файла и установить атрибут только для чтения.

Синхронизация профиля в tmpfs (RAM) с помощью Profile Sync Daemon для Linux

Source, скачать: <https://github.com/graysky2/profile-sync-daemon>

Wiki Eng: <https://wiki.archlinux.org/index.php/Profile-sync-daemon>

Wiki Rus: [https://wiki.archlinux.org/index.php/Profile-sync-daemon_\(Русский\)](https://wiki.archlinux.org/index.php/Profile-sync-daemon_(Русский))

Обсуждение: <https://bbs.archlinux.org/viewtopic.php?pid=1026974>

profile-sync-daemon — псевдо-демон, автоматически переносит профиль, кэш и другие данные браузера в tmpfs (RAM), соответственно операций ввода/вывода браузера перенаправляются в оперативную память, таким образом, уменьшается износ жесткого диска, затем синхронизируется с HDD/SSD используя символические ссылки и rsync.

Демон автоматически производит резервные копии на случай возникновения сбоев.

При загрузке системы профиль копируется в оперативку, при выключении обратно на диск.

Важно. При возникновении внезапной перезагрузки, некоторые данные могут быть утеряны.

Проверка успеха. Для того, чтобы увидеть, что Profile Sync Daemon работает и профиль браузера используется в TMPFS, можно перейти в каталог /run/shm (в Debian /dev/shm) и посмотреть находится ли профиль там. Или проверить директорию профиля командой `~/.mozilla/firefox` чтобы увидеть, является ли папка профиля символической ссылкой на папку /run/shm

Вопросы и ответы

Где располагается папка профиля?

Windows

Браузер, установленный по-умолчанию, хранит папку профиля в следующем месте:

C:/Users/Username/Appdata/Roaming/Mozilla/Firefox/Profiles/

Linux

~/.mozilla/firefox/< Profile Name >/

Mac OS X

~/Library/Mozilla/Firefox/Profiles/< Profile Name >/ ou ~/Library/Application Support/Mozilla/Firefox/Profiles/< Profile Name >/

Справка. Найти папку профиля можно из самого браузера, для этого открыть главное меню → Справка → Информация для решения проблем

В разделе «Сведения о приложении», напротив строки «Папка профиля» будет кнопка указывающее местоположение активного профиля.

Также для входа в меню решения проблем можно выполнить в адресной строке команду about:support

Браузер пишет много данных на SSD. Как это исправить?

Подробнее: <https://geektimes.ru/post/280792/>

Настройка одного из параметров Firefox, browser.sessionstore.interval. Этот параметр доступен при выполнении команды about:config в адресной строке. По умолчанию он равен 15 секундам. Временной интервал можно увеличить вплоть до 30 минут. В этом случае количество генерируемых Firefox за день данных снижается.

Увеличить значение параметра browser.sessionstore.interval стоит даже в том случае, если в качестве системного диска у вас стоит обычный HDD. Дело в том, что постоянная запись на диск снижает его производительность, и ПК может стать немного более быстрым, если убрать постоянную запись данных браузером.

Как извлечь пароли?

https://github.com/Unode/firefox_decrypt

Почему в английской версии браузера видны английские сайты? Почему я вижу англоязычные версии сайтов? Как сделать русские сайты в английской версии браузера?

При загрузке браузер передает серверу список языков вашей версии браузера. На ее основе делается выбор версии языка сайта. Изменить язык можно на странице `about:config`. Для русского языка на сайтах установить: `intl.accept_languages > ru-RU, ru, en-US, en`. Для английского языка: `en-US, en`

Как заставить браузер не учитывать настройки DPI в Windows?

Браузер учитывает настройки DPI и шрифтов в Windows, и в соответствии с ними отрисовывает не только свой интерфейс, но и содержимое страниц.

Таким образом, если в Windows поставить масштаб шрифтов в 125%, то в браузере увеличатся не только шрифты интерфейса, но и шрифты на страницах, и размер картинок на страницах. И все картинки станут слегка увеличенными и потому мутными.

Чтобы отключить такое поведение, надо сделать следующее: В адресной строке выполнить `about:config`. Найти параметр `layout.css.devPixelsPerPx` и изменить его значение с -1.0 на 1.0. Страницы начнут отображаться пиксель-в-пиксель. Далее можно просто настройками браузера увеличить шрифт на странице.

Как запретить браузеру открывать pdf файлы встроенным средством или назначить для их открытия отдельное приложение?

В адресной строке выполнить `about:config`. Найти параметр `pdfjs.disabled` и установить одно из следующих значений:

true — функция отключена (для открытия PDF требуется отдельное приложение);

false (по умолчанию) — PDF документы открываются при помощи браузера.

Как настроить браузер для работы с проху при использовании ssh-туннеля?

Windows

1. Запустить SSH-туннель.
2. Открыть меню браузера → Настройки.
3. В меню слева перейти в раздел Дополнительные → вкладка Сеть
4. Напротив раздела Соединение нажать кнопку Настроить...
5. Выбрать ручная настройка сервиса прокси. В строке Узел SOCKS указать localhost, Порт - 8080 и выбрать SOCKS 5

Примечание. Рекомендуется настроить отправку запросов DNS поверх прокси, для этого выполнить в адресной строке about:config. Найти параметр network.proxy.socks_remote_dns и перевести его в положение *true*.

Как добавить поисковые движки в формате .xml в поисковую панель? Как создать и добавить свой поисковой движок вручную через .xml?

Добавление движка

Создать в папке профиля папку с именем searchplugins.

Скопировать туда .xml файлы поисковиков.

Закреть браузер.

Удалить из каталога профиля файл search.json.mozlz4

Запустить браузер.

Создание движка

Некоторые сайты используют не GET, а POST запросы. Тогда при создании надо искать параметры в коде и менять .xml

Пример №1 .xml движка:

```
<SearchPlugin xmlns="http://www.mozilla.org/2006/browser/search/">
<ShortName>Yahoo</ShortName>
<Description>Yahoo Search</Description>
<InputEncoding>UTF-8</InputEncoding>
<Image width="16" height="16">data:image/x-
icon;base64,R0lGODlhEAAQAJECAP8AAAAAAP//wAAACH5BAEAAAIALAAAAAAQABAAAAI
plI+py+0NogQuyBDEnEd2kHkfFWUamEzmpZSfmaIHPHrRguUm/fT+UwAAOw==</Image>
```

```

<Url type="application/x-suggestions+json" method="GET"
template="http://ff.search.yahoo.com/gossip?output=fxjson&command={
searchTerms}" />
<Url type="text/html" method="GET"
template="http://search.yahoo.com/search">
<Param name="p" value="{searchTerms}" />
<Param name="ei" value="UTF-8" />

<MozParam name="fr" condition="pref" pref="yahoo-fr" />
</Url>
<SearchForm>http://search.yahoo.com/</SearchForm>
</SearchPlugin>

```

Пример №2 .xml движка:

```

<SearchPlugin xmlns="http://www.mozilla.org/2006/browser/search/">
<ShortName>Google RU</ShortName>
<Description>Google RU</Description>
<InputEncoding>UTF-8</InputEncoding>
<Image width="16"
height="16">data:image/png;base64,iVBORw0KGgoAAAANSUheUgAAABAAAAAQCAyAA
AAf8/9hAAABe0lEQVQ4jY2SvWocMRSF70PsA4g8SLgPkBdIEVCT91Dlwl36BBQIdpcmxJ2N
muDgYjs3xpAhDoZlAjuGxT/M6H4pZlarHf/ggcNwhe53z5EkIgJAOk84nxBNhJgAoGtJqjR
OQB5KRBi6AR8S4jeiawvkKQA1wPltQHEBNKqPNjeuAujEgQ8VwL8AE0IEUDlITklOtrQBVF
nrGHsnw3qMX3BBkVgpK0qV4ARxPhDTZtreSVsOMKSATJsnIHE+4TSgk4NL5wkJ8nRjqACL5
TlmhpkVAJZ58+09EpXDyzm9ZQ4v50hUji9O6S1zfHGKOA2Y2fAoJsIyGgO9ZURk+Eed1GP+
9Ytcf3WdxwGPAuqGhw76IQ0VICH5C9C1MG4Ywxf7bfN5y1FvmXdfd54DGLfLo1J3q0W5UhH
BzMiWS93erdYRN97+/HwFlhUgwK+rqzJlrWyZT/MDpN4IRpOU69/7ME46+3vG6w9v+Tj/zm
KlpLfMv5trdn/sM5vN+A87zsFFZm6QcAAAAABJRu5ErkJggg==</Image>
<Url type="text/html" method="GET"
template="https://www.google.ru/search?q={searchTerms}" />
<SearchForm>https://www.google.ru</SearchForm>
</SearchPlugin>

```

Документация с примерами и описанием: [Creating MozSearch plugins](#)

Описание стандарта .xml для поисковых движков OpenSearch: [Creating OpenSearch plugins for Firefox](#)

Что делать при проблемах с видео и аудио в HTML5 на YouTube, VK и других сайтах; включение 1080p, H.264, VP9

В адресной строке выполнить about:config. Найти параметр media.mediasource.webm.enabled и перевести его в положение *true*.

Проверить состояние поддерживаемых браузером кодеков <https://www.youtube.com/html5>

Что делать если тормозит видео на YouTube в высоких разрешениях?

Кодек VP9 требует мощного процессора. Может помочь отключение. Для этого в адресной строке выполнить `about:config`. Найти параметр `media.mediasource.webm.enabled` и перевести его в положение *false*. Видео будут отдаваться в H.264.

Примечание. Отключение этой настройки не ломает обычные WebM.

Проблемы с отрисовкой интерфейса, изображений или видео. Внезапные падения браузера

В адресной строке выполнить `about:config` и попробовать по очереди перевести:

`layers.offmainthreadcomposition.enabled` на *false*

`layers.acceleration.disabled` на *true*

1 и 2 вместе

Доп. инф:

Q4.1. Проблемы с видео. Медленное воспроизведение видео.

Q4.2. Проблемы с аппаратным ускорением. Поиск проблем и их решение.

Q4.3. Принудительно включить аппаратное ускорение видео карты.

A4.1. Видео в норме ускоряется видеокартой. Если оно тормозит, то есть проблемы с аппаратным ускорением. Даже если в стандартных настройках оно отображается включено (стоит галочка). Видео чаще всего используется и ускоряется для кодека H264. Аппаратное ускорение влияет и на скорость интерфейса Firefox.

A4.2. Посмотреть состояние аппаратного ускорения можно на странице `about:support` в разделе Графика.

Аппаратное ускорение отключено, если: 1) Проблема в реализации ускорения в Firefox, 2) Проблема в видеодрайвере, 3) Проблема в видеокарте, 4) По ошибке разработчиков Firefox.

В этом случае карта или драйвер заносится в "черный список" (BLOCKLIST).

A4.3. Если аппаратное ускорение отключено можно попытаться его включить. Если аппаратное ускорение занесли в BLOCKLIST по ошибке, то это поможет сделать Firefox быстрее и решит проблемы с медленным воспроизведением видео. Если аппаратное ускорение внесли в BLOCKLIST правильно, то включение может сломать Firefox. Перед экспериментами сделайте резервную копию.

Аппаратное ускорение обеспечивается несколькими средствами и для отдельных компонентов Firefox: интерфейс, видео, определенные технологии ускорения обработки графики и т. д. У вас может

получить включить только отдельных компонентов. Даже принудительное включение ускорения срабатывает не всегда.

>>Инструкция (для опций на странице about:support):

0) Официальная статья о принудительном включении аппаратного ускорения: [Blocklisting/Blocked Graphics Drivers](#)

1) Официальные

1.1) Установить `webgl.force-enabled > true`

1.2) Установить `webgl.msaa-force > true`

1.3) Установить `layers.acceleration.force-enabled > true`

1.4) (Только для Windows) Установить `gfx.direct2d.force-enabled > true`

2) Принудительное включать аппаратное ускорение видео

2.1) Установить `media.hardware-video-decoding.force-enabled > true`

2.2) Установить `media.hardware-video-decoding.failed > false`

2.3) Установить `media.wmf.skip-blacklist > true`

2.4) и 2.5) - помогают, если аппаратное ускорение отключено для старой видеокарты, которую вы уже поменяли на новую. Но ускорение не включилось. Или если в системе мусор из библиотек драйверов.

2.4) (Только для Windows) Установить `media.wmf.disable-d3d11-for-dlls` - очистить значение

2.5) (Только для Windows) Установить `media.wmf.disable-d3d9-for-dlls` - очистить значение

3) Другие (попробовать, если есть проблемы)

3.1) (Только для Windows) Если возле Angle стоит d9 (DirectX 9), можно попытаться переключить на DirectX 11: `webgl.angle.force-d3d11 > true`

3.2) (Только для Windows) Если с DirectX 11 проблемы, можно попытаться переключиться на DirectX 9: `layers.prefer-d3d9 > true`

3.3) Можно попробовать использовать OpenGL для интерфейса: `layers.prefer-opengl > true`

3.4) (Только для Windows) Отрисовка шрифтов через DirectWrite может быть быстрее: `gfx.font_rendering.directwrite.force-enabled > true`

Про мульти-процессорный режим

Q2.1. Что такое мульти-процессный режим Firefox?

Q2.2. Как узнать включен мульти-процессный или нет?

Q2.3. Когда можно его включать?

Q2.4. Как включить мульти-процессный режим, если он выключен?

A2.1 Процесс разбивается на потоки. Ресурсы CPU распределяются эффективнее. Очистка памяти эффективнее. Но при этом сами вкладки занимают больше оперативной памяти. Другое название мульти-процессности в Firefox - e10s.

A2.2 На странице about:support

A2.3 Его можно включить, если вы не используете дополнения. Или если ваши дополнения поддерживают мульти-процессность (e10s). Узнать степень поддержки дополнениями мульти-

процессности можно на сайте <https://arewee10syet.com/> (слово compatible напротив дополнение значит "да").

A2.4 На странице about:config

- 1) Установить browser.tabs.remote.autostart > true
- 2) Создать параметр типа Boolean с именем browser.tabs.remote.force-enable > true
- 3) Перезапустить Firefox


Аддоны

Общие сведения

Официальный сайт аддонов <https://addons.mozilla.org/firefox/>

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

Как установить сторонний аддон?

Открыть меню браузера и перейти в раздел Дополнения. В меню слева перейти в раздел Расширения, далее нажать на значок шестерёнки  и выбрать пункт «Установить дополнение из файла...».

Как проверить совместимость аддона с E10S?

<https://arewee10syet.com/>

Как проверить совместим ли аддон с WebExtensions?

<https://arewewebextensionsyet.com/>

Как подписать аддон?

<https://geektimes.ru/post/279294/>

Установка расширений из Google Chrome

Для того, чтобы установить расширение от Chrome в Firefox, необходимо установить аддон [Chrome Store Foxified](#) а затем выбрать любое расширение из [Chrome Store](#).

Пользователю доступен выбор: установить дополнение временно (до перезапуска браузера, что удобно для первоначальной оценки работоспособности) или подписать и установить его на постоянной основе.

Для получения подписи необходимо предварительно создать учётную запись [в репозитории Mozilla](#). Прохождение автоматических проверок обычно занимает несколько секунд. Кроме того, есть возможность сохранить неподписанное дополнение на жёсткий диск (например, чтобы [подписать его позже вручную](#) на другом компьютере).

Как включить отключение проверки цифровых подписей аддонов?

Обсуждение: <https://forum.mozilla-russia.org/viewtopic.php?id=70321>

Решение (Win): <https://forum.mozilla-russia.org/viewtopic.php?id=70326>

Решение (Linux): http://www.opennet.ru/tips/2985_firefox_addon_sign_block.shtml

После применения может потребоваться переустановка отключенных браузером неподписанных аддонов.

Если вы используете Linux, вероятно, мейнтейнеры вашего дистрибутива уже собрали Firefox без флага обязательного требования подписей, и его можно отключить настройкой (xpinstall.signatures.required > false).

Отключение проверки совместимости расширений

Для отключения проверки совместимости расширений с новой версией браузера можно поставить расширение [Add-on Compatibility Reporter](#) либо отключить её через about:config.

В about:config создаём параметр extensions.checkCompatibility.<версия> boolean (логическое), ставим значение в false.

Примечание. В некоторых сборках FF под Linux (в Ubuntu, например), используется extensions.checkCompatibility.nightly.

Начиная с 10-й Nightly, [появился параметр extensions.strictCompatibility](#); если переключить его в false (с 2011-11-18 установлен по умолчанию), то будет отключена проверка совместимости расширений (кроме расширений, устанавливаемых сторонним софтом (менеджерами загрузок, касперским и т. п.))

Дополнительно о совместимости расширений: Теоретически, с появлением extensions.strictCompatibility можно отказаться от использования extensions.checkCompatibility. Но это [нежелательно](#).

Популярные аддоны

Безопасность



Better Privacy

[[AMO](#)]

Удаление всей истории работы в браузере, включая cookies, не имеющие ограничений по сроку действия, cookies, размер которых может превышать даже 100 Кбайт, а также [LSO](#) или flash-cookies, которые не удаляются обычными средствами.



Canvas Blocker

[[AMO](#)] [[GitHub](#)] совместимо с Electrolysis (E10S)

Препятствует определению уникальных «отпечатков» браузера.

Предотвращает фингерпринтинг через анализ особенностей рендеринга элемента <canvas>, зависящих от ОС, железа, драйверов, шрифтов и т.п.



Decentraleyes

[[AMO](#)] [[GitHub](#)] [[Wiki](#)] совместимо с Electrolysis (E10S)

Предотвращает обращения сайтов к внешним 3rd-party CDNs, предоставляя вместо этого локальные копии.

Тест: <https://decentraleyes.org/test/>



Dephormation

[[Home Page, Download](#)]



Disable IndexedDB

[[AMO](#)] [[GitHub](#)]



Don't track me Google

[[AMO](#)] [[GitHub](#)]



Fox Web Security

[[AMO](#)]

<http://www.s3blog.org/fox-web-security.html>

<https://forum.mozilla-russia.org/viewtopic.php?id=67208>
<http://forums.mozillazine.org/viewtopic.php?f=48&t=2954579>



Google search link fix

[[AMO](#)] [[GitHub](#)] [[Home Page](#)]

Очистка перенаправления, передачи ссылки с которой перешёл пользователь сайту в целях рекламы.

Бонус: Поисковая система не отслеживает клики по ссылкам.



No Resource URI Leak

[[AMO](#)] совместимо с Electrolysis (E10S)

<https://notabug.org/desktopd/no-resource-uri-leak>

Предотвращает фингерпринтинг по внутренним URL браузера со схемой resource://, запрещая веб-страницам доступ к ним. Может сломать некоторые другие расширения.

Подробнее о проблеме: <http://www.ghacks.net/2016/06/12/firefox-resource-leak/>

Протестировать можно на Browserleaks: <https://www.browserleaks.com/firefox>



NoScript Security Suite

[[AMO](#)] [[GitHub](#)] [[FAQ](#)] [[Forum](#)]

<https://forum.mozilla-russia.org/viewtopic.php?id=5558>

Управление скриптами.

Справка: <https://chico-gordo.github.io/>

Настройка:

Сбросить настройки по-умолчанию.

Вкладка **«Основные»**: Выбрать «Временно разрешать документы верхнего уровня по умолчанию», а затем «Базовые домены 2-го уровня (noscript.net)».

Этим вы разрешили конкретный сайт (адрес) куда вы зашли, отрезав всё (левое/левые скрипты, трекеры и.т.п) остальное. После перезагрузки браузера все временные разрешения сбросятся.

Вкладка **«Белый список»**: На всякий случай проверить точно ли вы добавляли что либо в этот список, подозрительные, лишние адреса удалить.

Вкладка **«Встроенные объекты»**: Оставить всё как есть, или дополнительно отметить пункт «Запретить <IFRAME>».

Рекомендую снять галку с @font_face так как если дизайнер сайта применил на странице какие либо оригинальные шрифты они отображаться не будут, визуальный вид сайта будет сломан.

Также рекомендую отключить опцию «Подтверждать временную разблокировку объекта», этим отключите ненужную нотификацию о том что да вы разблокируете объект, согласны, уверенны... отдаете себе отчет.

Можно отключить всю блокировку плагинов в NoScript, так как собственно в самих браузерах есть опция или "отключить плагины" , или "играть по нажатию".

Вкладка **«Внешний вид»**: Отметить только пункты временно разрешить [...], Заблокированные объекты, Базовые домены 2-го уровня (noscript.net), Временно разрешить все скрипты на этой странице. Остальное можно отключить.

Этим вы облегчили себе восприятия выпадающего меню блокировок при наведении курсора на иконку расширения, на странице.

Вкладка **«Уведомления»**: Снять галку с «Показывать сообщения о заблокированных META перенаправлениях» и «Показывать примечания к релизу при обновлениях».

Вкладка **«Дополнительно»**:

Меню **Недоверенные**: Отметьте пункт «Запретить META перенаправления внутри элементов <NOSCRIPT>».

Этим вы блокируете блокировку анти adblockerov.

Меню **ClearClick**: Проверьте отмечены ли все опции. Включаете функцию показа невидимых элементов при действиях на странице, типа скрытых кнопок поверх показанных. Усилит защиту от кликджекинга. Но также повысит частоту уведомлений. Можно отключить, если используете другие способы защиты.



RequestPolicy Continued

[\[AMO\]](#) [\[Wiki\]](#) [\[GitHub\]](#) [\[Home page\]](#)

Контроль межсайтовых запросов.

Механизм работы

Допустим, пользователь хочет посетить главную страницу Википедии, для чего вводит в адресную строку браузера адрес <http://wikipedia.org>

Если аддон не установлен, браузер найдет эту страницу в Интернете и покажет её пользователю, но для корректного отображения он, без разрешения, загрузит кое-какие данные с сайта <http://wikimedia.org>

Если аддон установлен, все «посторонние» запросы будут блокированы, значок программы станет насыщенно красным, сигнализируя о блокировке одного или более запросов.

Далее пользователь может создать один из трёх типов разрешающих правил для каждого заблокированного запроса:

Разрешить запросы от [Текущий сайт] к [Сайт назначения] (разрешить запросы только от текущего сайта к сайту назначения, всех остальных сайтов это правило не касается)

Разрешить запросы к [Сайт назначения] (разрешить запросы к этому сайту со всех остальных сайтов)

Разрешить запросы от [Текущий сайт] (разрешить запросы с текущего сайта куда угодно)



Secret Agent

<https://www.dephormation.org.uk/index.php?page=81>



Smart HTTPS

[[AMO](#)] [[Home Page](#)]

Принудительное использовать HTTPS для каждой ссылки.



Tor Flashproxy Badge

[[AMO](#)] [[GitHub](#)]



TrackMeNot

[[AMO](#)] [[GitHub](#)] [[Home page](#)]

Препятствует отслеживанию генерируя фиктивные поисковые запросы, растворяя в них реальные и затрудняя сбор информации о пользовательских предпочтениях. Опция burst-mode лучше имитирует поведение человека, поскольку без нее запросы отсылаются через регулярные интервалы. Она также помогает избежать бана со стороны Google (поисковик перенаправляет на страницу для ввода капчи, если подозревает, что запросы с твоего IP-адреса отправляет бот). Если редирект происходит даже с burst-mode, просто измени интервал отправки ложных запросов на более длительный (скажем, десять в час).

Сам факт использования расширения для обфускации легко определяется сайтами и рекламными сетями. По умолчанию поисковые запросы в TrackMeNot выполняются только на английском языке. Теоретически можно указать в настройках русскоязычные RSS как источник ключевых слов, но на практике это приводит к сообщениям об ошибке плагина или отсеву только английских терминов.

U2F Support

<https://addons.mozilla.org/ru/firefox/addon/u2f-support-add-on/>

<https://github.com/prefiks/u2f4moz>

Блокировка рекламы



AdNauseam

[[AMO](#)] [[GitHub](#)] [[Wiki](#)] [[FAQ](#)] [[Home Page](#)]

Защищает от слежения рекламных сетей.

Онлайновая реклама становится более агрессивной и тоже используется для скрытого профилирования сетевой активности. Ее блокирование решает проблему лишь частично и может демаскировать пользователя еще сильнее. Поэтому принцип генератора «белого шума» используемый в данном расширении защищает пользователя от отслеживания баннерными сетями и средствами персонализации рекламных показов.

AdNauseam скрывает настоящие переходы по ссылкам в потоке автоматических кликов. Он просто кликает в фоне на все подряд, мешая причислить пользователя к определенной целевой аудитории. Работая совместно с uBlock, AdNauseam забивает базы данных рекламных сетей ложной статистикой. Профилирование пользователей становится бесполезным, а саму рекламу они обычно не видят вовсе — за редким и настраиваемым исключением.

После установки плагин AdNauseam нужно запустить вручную. Он работает скрыто, но позволяет просматривать логи и статистику своей работы. Фоновые клики по рекламным ссылкам открываются в «песочнице» — неотображаемой вкладке браузера. Несмотря на «песочницу», фоновое кликание по всем ссылкам подряд в AdNauseam повышает риск нарваться на drive-by-угрозы через фишинговые ссылки. Кроме того, авторы расширения наверняка смогут извлечь прибыль из потока фиктивных кликов, если их плагин обойдет средства противодействия накрутке.



Flashblock

[\[AMO\]](#) [\[FAQ\]](#) [\[Home Page\]](#)

Блокирует флеш-контент по умолчанию. Доступен «белый» и «чёрный» список в который можно добавить сайт в разрешения на отображения флеш-контента и соответственно блокирования.



uBlock

[\[AMO\]](#) [\[GitHub\]](#) [\[Wiki\]](#) совместимо с Electrolisis (E10S)

Блокирует рекламу на веб-сайтах используя списки правил блокирования и скрытия. Есть возможность вручную выбрать элемент сайта, который надо заблокировать. Также имеется поддержка белого списка сайтов, где рекламу блокировать не стоит.

В связи с тем, что подписки по умолчанию блокируют некоторые сайты используемые многими пользователями далее идет описание правильной настройки uBlock Origin. Настройка подписок: В настройках дополнения отключить подписки:

1) uBlock filters – Badware risks, 2) Peter Lowe's Ad server list, 3) Malware Domain List, 4) Malware domains.

Включить подписки:

1) Anti-Adblock Killer | Reek, 2) Basic tracking list by Disconnect, 3) RU: RU AdList.

Остальные подписки по умолчанию.

Отключите встроенные функции Firefox, который дублируют подписки uBlock Origin: 1) В настройках Firefox на вкладке "Защита" (Security) снять галочки с "Блокировать опасные сайты/загрузки", "Защита от мошенничества", 2) В настройках Firefox на вкладке "Приватность" (Privacy) снять галочку "Защита от отслеживания в приватном окне".

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 <http://reek.github.io/anti-adblock-killer/> скрипт, а потом активировать фильтр в настройках расширения.

Дополнение:

[RU AdList CSS Fixes](#) — стили оформления для корректной блокировки рекламы на отдельных сайтах, не реализуемые средствами блокировщика.

[RU AdList JS Fixes](#) —

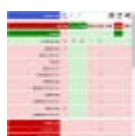
[Prebake Cookie removal \[GitHub\]](#) — список фильтров для блокирования навязчивых cookies. Для активаций фильтра перейти в настройки → Сторонние фильтры → Пользовательские и выбрать фильтр.

[Форум поддержки RU AdList](#)

[Известные проблемы](#)

<https://easylis.to/>

На самом деле, существуют всего 2 подписки - EasyList (и региональные дополнения, в данном случае RU Adlist) и Adguard. И если синтаксис подписки Adguard полностью поддерживает только одноимённый блокировщик, то RU Adlist используют ВСЕ остальные - Adblock, Adblock Plus, uBlock, uBO и пр.



uMatrix

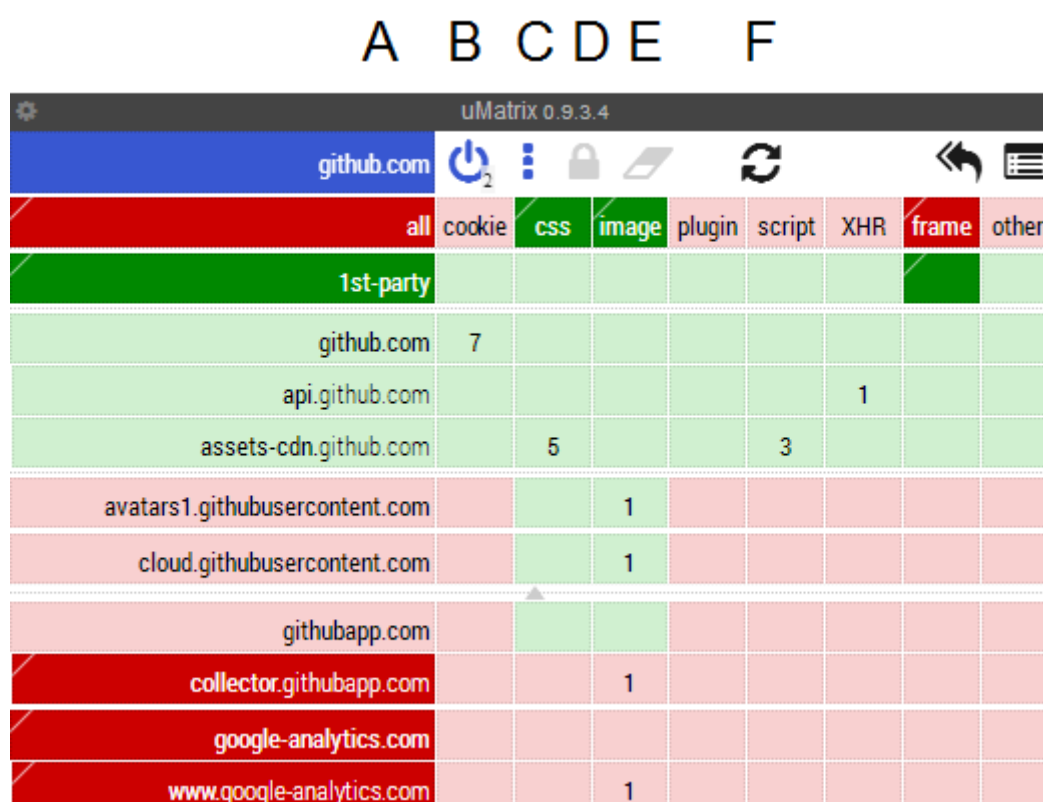
[\[AMO\]](#) [\[GitHub\]](#) [\[Wiki\]](#) [\[Wiki+\]](#) совместимо с Electrolysis (E10S)

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

B – Включение/выключение фильтров.

C – 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.

Вкладки



Open Page in Private Window

[\[AMO\]](#) [\[GitHub\]](#)

Открывает текущую вкладку в новом приватном окне.



Private Tab

[\[AMO\]](#) [\[GitHub\]](#) [\[Forum\]](#) [\[Форум\]](#)

Горячие клавиши



keysnail

[\[GitHub\]](#) [\[Wiki\]](#)

Назначение горячих клавиш различным действиям и плагинам-помощникам
(<https://github.com/mooz/keysnail/wiki/plugin>)

Жесты мыши



FireGestures

[[AMO](#)] [[GitHub](#)] [[Home page](#) + add custom gestures] совместимо с Electrolysis (E10S)

Управление браузером с помощью жестов мыши, мышинными кнопками, колесом.

Доп. скрипты: <https://github.com/muzuiget/firegestures-scripts>



Mouse Gestures Suite

[[AMO](#)] [[GitHub](#)] [[Home Page + FAQ + доп. возможности](#)]

Назначает действия жестам мыши.

Закладки



ExportHTMLFolder

[[AMO](#)]

Экспорт отдельных каталогов закладок.



Flat Bookmarks

[[AMO](#)] [[GitHub](#)] [[Home Page](#)]

Изображения

Pick & Save Images

<https://addons.mozilla.org/firefox/addon/picknsave/>

<http://forums.mozillazine.org/viewtopic.php?t=2999327>

Сравнение <http://merci-chao.github.io/Pick-and-Save-Images/comparison.htm>

Rehost Image

<https://addons.mozilla.org/firefox/addon/rehost-image/>

<https://github.com/RandomEngy/RehostImage>

Инструменты разработчика



Web Developer

[[AMO](#)] [[Help](#)] [[Home Page](#)]

Панель инструментов.

Web Storage Viewer

<https://addons.mozilla.org/firefox/addon/web-storage-viewer/>

<https://github.com/ozenamit/web-storage-viewer>

Контекстное меню



BBCodeXtra

[[AMO](#)] [[GitHub](#)] [[Home page](#)]

Добавление в контекстное меню формы ответов тегов BBCode/Html. Поддерживается добавление тегов.



ContextMenuPlus

[[AMO](#)] [[GitLab](#)]

Копирование текста без форматирования, имени ссылки и др.



Context Search

[[AMO](#)] [[GitHub](#)] [[Home page](#)]

Добавляет поиск в контекстное меню страницы.

CustomBB

<https://github.com/Infocatcher/CustomBB>

<https://forum.mozilla-russia.org/viewtopic.php?id=17443>



Text Link

[[AMO](#)] [[GitHub](#)] [[Home Page](#)]

Toggle animated GIFs

<https://github.com/simonlindholm/toggle-gifs>

<https://addons.mozilla.org/firefox/addon/toggle-animated-gifs/>

Мультимедиа



Cliget

[[AMO](#)] [[GitHub](#)]



DownThemAll! AntiContainer

[\[AMO\]](#) [\[GitHub\]](#)



h264ify-firefox

[\[AMO\]](#) [\[GitHub\]](#)

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



Imagus

[\[AMO\]](#) [\[Home page + download link\]](#) [\[Альтернативная дом. страница\]](#) [\[Forum\]](#) [\[Форум + дополнительные возможности\]](#)

Увеличивает миниатюру изображения при наведении мыши, в том числе и на ссылку.



Jidesha

[\[GitHub\]](#)

Передача изображения раб. стола в конференций Jitsi Meet.

Live Notifier

<https://addons.mozilla.org/firefox/addon/live-notifier/>

https://gitlab.com/ZatsuneNoMokou/live_notifier Live Notifier



mpv-firefox

[\[GitHub\]](#)

Аддон добавляет пункт в контекстное меню для проигрывания ссылки или текущего url в плеере mpv (или в другом указанном).



nzbFox

[\[AMO\]](#) [\[GitHub\]](#)



Open in livestreamer

[\[AMO\]](#) [\[Wiki\]](#)

ownCloud Bookmarks

<https://addons.mozilla.org/firefox/addon/owncloud-bookmarks/>

<https://github.com/mjanser/firefox-addon-owncloud-bookmarks>



Send to aria2

[\[AMO\]](#) [\[GitHub\]](#)



Stylish

[\[AMO\]](#) [\[GitHub\]](#) [\[Wiki\]](#) совместимо с Electrolysis (E10S)

Управление пользовательскими стилями.



Watch with MPV

[\[AMO\]](#) [\[GitHub\]](#)

Проигрывание видео при помощи связки из [mpv](#) и [youtube-dl](#) вместо принадлежащего сайту HTML5/Flash-плеера.

[Список поддерживаемых сайтов](#)

YDL Tracker

<https://addons.mozilla.org/firefox/addon/ydl-tracker/>

<https://github.com/inondle/YDLTracker>

Пароли

Bitwarden

<https://github.com/bitwarden/browser>

Browserpass

<https://addons.mozilla.org/firefox/addon/browserpass/>

<https://github.com/dannyvankooten/browserpass>

Buttercup Browser Extension

<https://github.com/buttercup-pw/buttercup-browser-extension>



pass-browser-firefox

[\[GitHub\]](#) [\[Home Page\]](#)

Перевод

Translate Now

<https://addons.mozilla.org/firefox/addon/translate-now/>

<https://github.com/Smile4ever/firefoxaddons/tree/master/Translate%20Now>

Почта



Enigmail

[\[Home Page + Download\]](#)



Mailvelope

[\[GitHub + download\]](#) [\[Wiki\]](#) [\[Home Page\]](#)

OpenPGP шифрование веб-почты.

Шифрование почтовой переписки с помощью Mailvelope плагина.

Если вы уже имеете PGP ключи вы можете их просто импортировать кликнув по пункту меню «Import Keys»

Mailvelope Key Management File Encryption Options

Mailvelope

Display Keys

Import Keys

Generate Key

Setup

Import Keys

Key search

Search for public keys on key server.

By name, E-mail address, or key ID

Import key from file

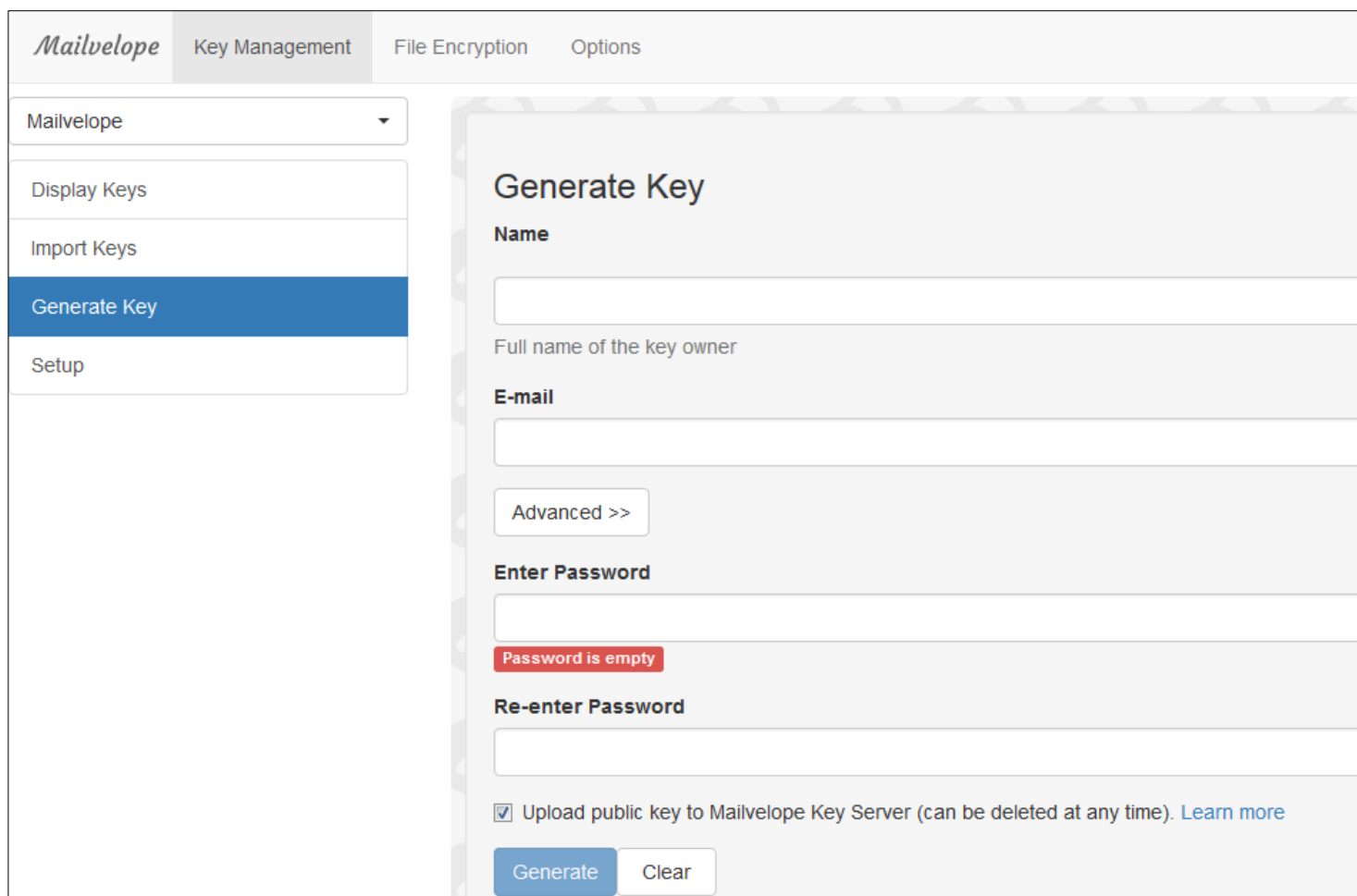
Select a key text file to import

Import key as text

Please insert one or multiple keys in text format here.

В случае если Вам нужен новый PGP ключ вам необходимо создать новую ключевую пару:

Кликаем по разделу меню «Generate Key» и заполняем поля:



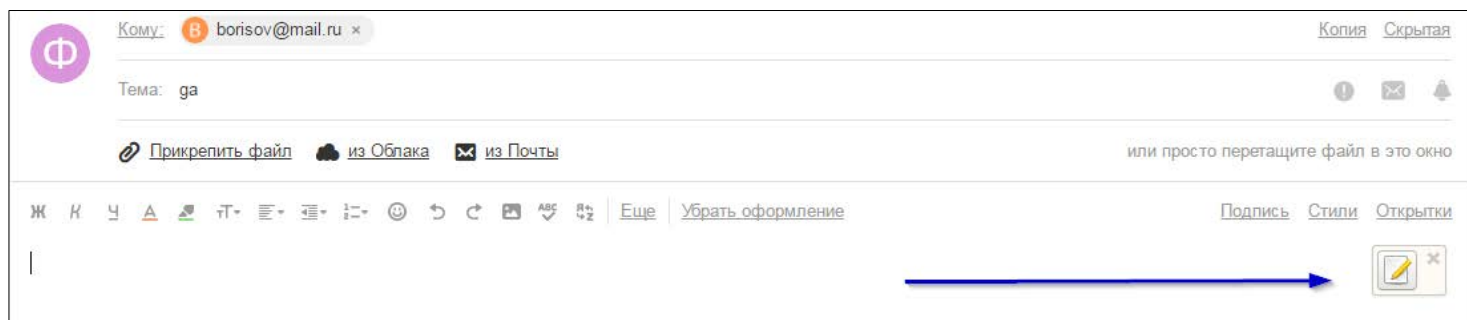
The screenshot shows the Mailvelope web interface. The top navigation bar includes 'Mailvelope', 'Key Management' (selected), 'File Encryption', and 'Options'. On the left, a sidebar menu lists 'Mailvelope', 'Display Keys', 'Import Keys', 'Generate Key' (highlighted in blue), and 'Setup'. The main content area is titled 'Generate Key' and contains the following fields and controls:

- Name:** A text input field.
- Full name of the key owner:** A text input field.
- E-mail:** A text input field.
- Advanced >>** A button to expand advanced options.
- Enter Password:** A text input field.
- Re-enter Password:** A text input field.
- Password is empty:** A red error message displayed below the password field.
- Upload public key to Mailvelope Key Server (can be deleted at any time):** A checkbox that is checked, with a link to 'Learn more'.
- Generate:** A blue button to create the key.
- Clear:** A button to reset the form.

Вам необходимо указать надежный пароль. Ваш PGP ключ для почтовой переписки будет сохранен в вашем браузере локально.

Начальный настройки закончены. Далее пробуем шифровать почтовую переписку.

При создании нового письма в правом верхнем углу мы видим значек внешнего редактора почтового сообщения:



Примечание. Если вы вдруг случайно закрыли значок, нажмите на расширение > Reload.

нажав на который откроется следующее окно:

Compose E-mail

Add recipient

123

Encrypt attachments

Options

Sign Only

Cancel

Encrypt

Добавляем свой e-mail, вводим сообщение и жмём Encrypt.

Письмо готово к отправке:

Кому: borisov@mail.ru

Копия Скрытая

Тема: ga

Прикрепить файл

из Облака

из Почты

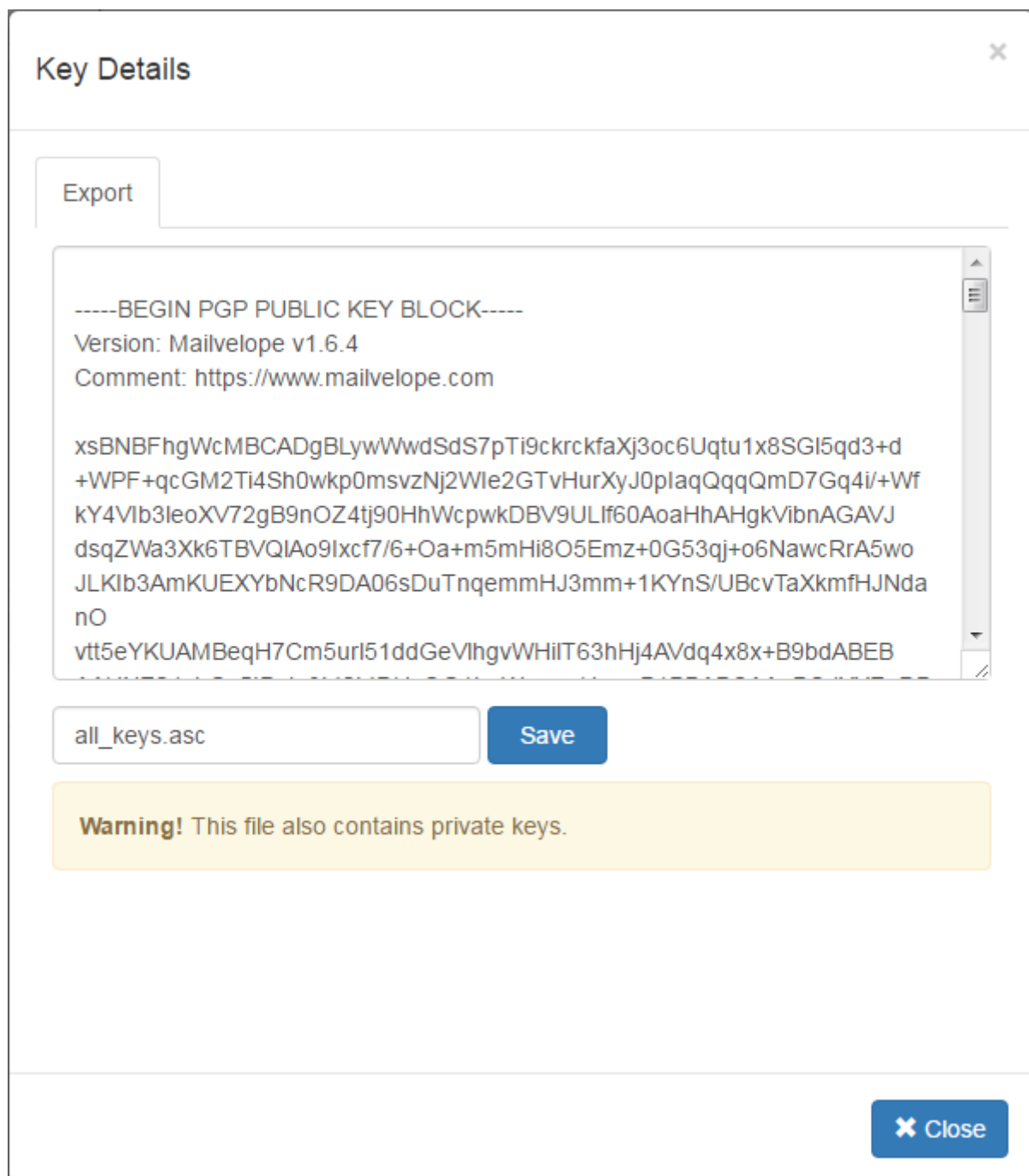
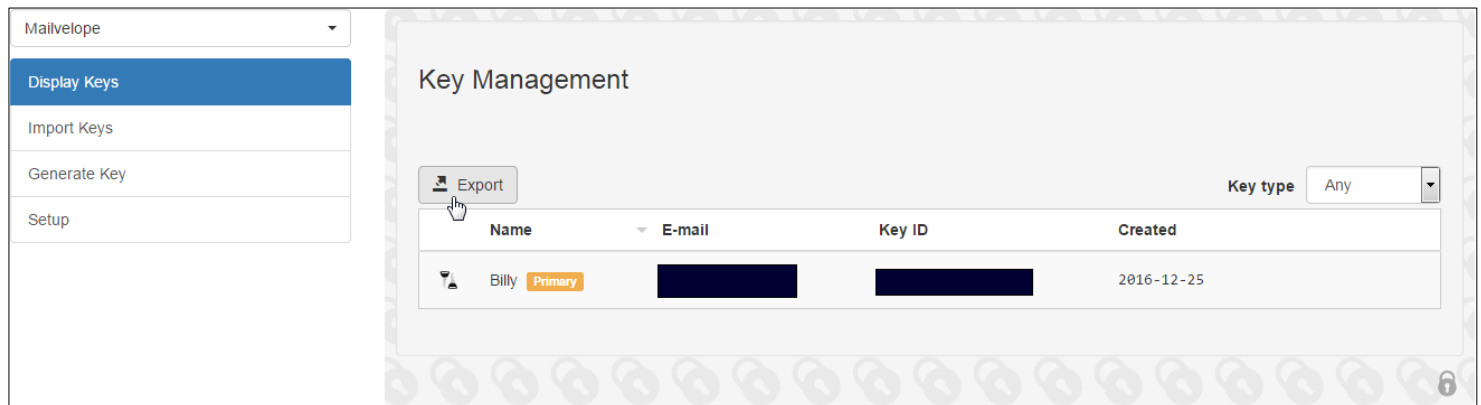
или просто перетащите файл в это окно

Ж Н Ч А

Подпись Стили Открытки

-----BEGIN PGP MESSAGE-----
Version: Mailvelope v1.6.4
Comment: https://www.mailvelope.com
|
wcBMAxSSl5EjxVgAQgAq5Rn3K9INFOSTcxaWYnZfYL5NvKt/JL8jT4Eik
3PGK4GxkyTKBXMZYvbwvWWotZ7i/gCUGeb8CX2JnDvS1vA7Ocn4b5u4q7X
VXfSc3Kcc8gRYcBn6G1f/F5vj9AsVLo9hir2Iny+mmY9isOIJQZJGQ1JYdYx
OyBRkTapGXhDPuTTp+hS3VGAWy5DvgBhWmvqW2ur+y6l251AmMzedffw3SI9
1mqUztetechicpP7Fsj9mEX0S6vWx5LXeZgxiGvBWkO6EpwN//6mdll33KrE
p2U6h9K8QJ1P8RBAZxiAFab44m86+sdROaBQ63qhJa2AVIDzOqXEmm26igPT
y9LBxQFVA89xDgHkYXbdVuVdKBktiRAKc7xCbOIGNqgtFjy5R08r15/XK43O
5XlrvLZ/WXiAN9qgVxx/S1hgtrCo4rjUYRMLpulh39rhl+todx5kStWG4aBt
92OV1K3WcPeGUykDDstDpLfY
a5jkyCCT1XB8TTszRDvDXv4NM8TVJuVSx2GnLhKXXPGoDHTET/Yy/EXIDEC
mPkiKxsKk2bk/9CaK0Nqs+2Khng5FCMIHEJm2iu0rlbRSBLNEpLsZNHavUma
gX8ymE68J1nb8hoJpyhB5yE4lJLQsqtsAFCV0HnyL7LDP1U
27LMEHM2UnncgGad48Rkz9dVBA==
=//UR
-----END PGP MESSAGE-----

Для того чтобы Ваш корреспондент смог прочитать ваше зашифрованное сообщение, Вам необходимо передать ему ключ шифрования. Это можно сделать посредством экспорта вашего публичного ключа и отправки его по email вашему корреспонденту.



Данные сертификат вы можете скачать на локальный диск либо скопировать его текст в буфер обмена и далее отправить по почте вашему получателю. Ему необходимо будет ввести указанный пароль. После этого письмо будет расшифровано.

При просмотре зашифрованного сообщения вы видите значек замка, кликнув по которому и введя свой пароль вы можете расшифровать данное сообщение.

После этого Ваше письмо будет расшифровано!

Simple Gmail Notes

<http://www.simplegmailnotes.com/>

<https://github.com/walty8/simple-gmail-notes.firefox>

<https://addons.mozilla.org/firefox/addon/simple-gmail-notes/>

Yandex.Mail notifier

<https://github.com/ivantsov/yandex-mail-notifier>

<https://addons.mozilla.org/firefox/addon/yandex-mail-notifier/>

Работа с ссылками и текстом

AutocopySelection2Clipboard

<https://addons.mozilla.org/firefox/addon/autocopyselection2clipboard/>

Copy ShortURL

<https://addons.mozilla.org/firefox/addon/copy-shorturl/>

<https://github.com/fwenzel/copy-shorturl>

<http://copy-shorturl.readthedocs.io/en/latest/>



Copy Urls Expert

[\[AMO\]](#) [\[GitHub\]](#)

Копирование всех URLs в выделенном тексте в буфер обмена, и возможность открытия ссылок из буфера обмена. Копирование всех URLs открытых вкладок. Настраиваемые формат копирования URLs.

Indent lines in textarea with Tab

<https://addons.mozilla.org/firefox/addon/textarea-indent-tab/>

<https://gitlab.com/artyn.name/firefox-extension-textarea-indent-tab>



Multi Links Plus

[\[AMO\]](#)

<https://github.com/Smile4ever/firefoxaddons/tree/master/Multi%20Links%20Plus>

можно прямоугольником выделить ссылки и так открыть, копировать, добавить в закладки группу ссылок.



Save Text to File

[\[AMO\]](#) [\[GitHub\]](#)



Snap Links Plus

[\[AMO\]](#) [\[GitHub\]](#) [\[Home Page\]](#)

можно прямоугольником выделить ссылки и так открыть, копировать, добавить в закладки группу ссылок.

Вы можете нарисовать прямоугольник --использование в mouse-- вокруг ссылок, например, чтобы открыть их все сразу в браузере.

Привязать Link Plus работает, удерживая нажатой правую кнопку мыши, чтобы нарисовать прямоугольник вокруг ссылок или других элементов страницы, и отпуская правой кнопкой мыши один раз прямоугольник охватывает содержание.

Ссылки открываются в новой вкладке автоматически, и мгновенного ссылки Plus переключается на первую страницу позже.

Другой вариант, который у вас есть, чтобы удерживать нажатой клавишу Ctrl-перед тем как вы отпустите правую кнопку мыши. Это копирует содержимое в буфер обмена операционной системы.

Alt-клавиша также используется расширением. Привязать Link Plus работает только с элементами, которые имеют наибольший размер шрифта. Итак, если вы заключите ссылки с различными размерами шрифта, только выбран самый большой. Это полезно, когда сайты добавить меньшие ссылки, скажем, автор, дата или категории, ссылки, близкие к ссылкам, так что они выбираются автоматически, когда вы рисуете прямоугольник вокруг основных звеньев.

Вы можете обойти это, удерживая нажатой клавишу Alt перед тем как отпустить кнопку мыши.

Разное



about:addons-memory

[\[AMO\]](#) [\[GitHub\]](#)

Отображает на странице about:addons-memory листинг использования памяти всеми активными аддонами.

Advanced GitHub Notifier

<https://github.com/freaktechnik/advanced-github-notifier>

<https://addons.mozilla.org/firefox/addon/advanced-github-notifier/>



Cache Status

[\[AMO\]](#)

Chrome Store Foxified

<https://addons.mozilla.org/firefox/addon/chrome-store-foxified/>

<https://github.com/Noitidart/Chrome-Store-Foxified>



Clean Links

[\[AMO\]](#) [\[GitHub\]](#) [\[Forum\]](#)

Clear Site Cache

[\[GitHub\]](#)

CryptoData

<https://forum.mozilla-russia.org/viewtopic.php?id=66319>

<https://addons.mozilla.org/firefox/addon/crypto-data/>



DNS Flusher

[\[AMO\]](#) [\[GitHub\]](#) [\[Home Page\]](#)

Аддон позволяет сбросить кэш DNS одним кликом, когда вы меняете адреса в файле hosts и хотите, чтобы изменения вступили в действие тут же.



Extension source viewer

[\[AMO\]](#) [\[GitHub\]](#)



FireFTP

[\[AMO\]](#) [\[GitHub\]](#) [\[Справка\]](#) [\[Home Page\]](#) совместимо с Electrolysis (E10S)

FTP/SFTP клиент.

Floccus

<https://github.com/marcelklehr/floccus>

<https://addons.mozilla.org/firefox/addon/floccus/>



Fontface Ninja

[[AMO](#)] [[Home page](#)]

Позволяет определить какие шрифты используются на веб-сайте.

FreedomMarks

<https://github.com/damko/freedommarks-browser-webextension>



GitHub Extension Installer

[[AMO](#)] [[GitHub](#)]

Позволяет устанавливать расширения с одноимённого сайта в один клик.



GNotifier

[[AMO](#)] [[GitHub](#)]

Уведомления из браузера на рабочем столе системы.

HSverify

<https://addons.mozilla.org/firefox/addon/hsverify/>

<https://github.com/arrase/Hidden-Service-Verification-WebExtension>



HTTP Request Logger

[[AMO](#)] [[GitHub](#)]

Отслеживает адреса к которым обращается браузер.



HttpFox

[[AMO](#)]

Отслеживает адреса к которым обращается браузер. Показывает заголовки, параметры GET/POST и статус запроса (в т.ч. был ли он выполнен, взят из кэша, или отменен (NS_BINDING_ABORTED) самим браузером/другим аддоном.

Lightbeam

<https://addons.mozilla.org/firefox/addon/lightbeam/>



Multifox

[\[AMO\]](#) [\[GitHub\]](#) [\[Home page\]](#)

Позволяет авторизоваться на одном и том же сайте под разными логинами (именами пользователей).

Дополнение: Кнопка ([AMO](#)) для открытия нового профиля Multifox.

News Feed for GitHub

<https://github.com/julmot/news-feed-for-github>



Octotree

[\[AMO\]](#) [\[GitHub\]](#)

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

Open With

<https://github.com/darktrojan/openwith>

ownCloud Bookmarks

[\[GitHub\]](#)

Play/Pause

<https://addons.mozilla.org/firefox/addon/play-pause/>

<https://github.com/DanielKamkha/PlayPauseFirefox>



Reddit Enhancement Suite

[\[AMO\]](#) [\[GitHub\]](#) [\[Home Page\]](#)

Rutracker.Org Addons

<https://rutracker.org/forum/viewtopic.php?t=1877183>

Salti

В разработке(?)

<https://github.com/EinMByte/salti>

Scroll To Top

<https://addons.mozilla.org/firefox/addon/scroll-to-top/>

SQLite Manager

<https://addons.mozilla.org/firefox/addon/sqlite-manager/>

<https://github.com/lazierthanthou/sqlite-manager>
<https://github.com/lazierthanthou/sqlite-manager/wiki>

Sticky Notes

<https://addons.mozilla.org/firefox/addon/sticky-notes/>
<https://github.com/kumabook/stickynotes>

wow-dpi

<https://github.com/k32/wowdpi>
<https://addons.mozilla.org/firefox/addon/wow-dpi/>



Доступ к Рутрекеру

[\[АМО\]](#) [\[Home Page\]](#)

Как проверить, что все работает?

Устанавливаем плагин, идем на rutracker.org.

Открываем панель разработчика (F12 windows, cmd+alt+i Mac).

Заходим во вкладку "Console" или "Консоль".

На всякий случай еще раз обновляем страницу.

Если увидели "[rutracker-proxy] success" - все в порядке.



Пульт

<https://addons.mozilla.org/firefox/addon/пульт/>

Словарь



Русский и Английский словари правописания

[\[АМО\]](#)

Правописание Русских и Английских слов. Есть буква Ё.

Нет необходимости переключать язык орфографии с русского на английский и обратно.

Чтобы постоянно не переключаться на этот универсальный словарь, нужно удалить родной словарь, например для русской версии Firefox:

Win 7 x32: C:\Program Files\Mozilla Firefox\dictonaries\ru.aff и ru.dic

Win 7 x64: C:\Program Files (x86)\Mozilla Firefox\dictonaries\ru.aff и ru.dic

В OS X папка словаря Firefox находится в /Applications/Firefox.app/Contents/MacOS/dictionaries и перезапустить браузер.

Теперь всегда выбран универсальный словарь.

Примечание. На некоторых сайтах приходится заново включать проверку орфографии.

Бонус: [Склеивание нескольких словарей для Hunspell воедино](#) и [дополнение](#)



LanguageTool

[\[AMO\]](#) [\[GitHub\]](#) [\[Home Page\]](#) [\[Forum\]](#)

Проверка грамматики, пунктуации, орфографии.

Расширение будет проверять текст путём отправки его на <https://languagetool.org> через зашифрованное соединение. Передаваемый текст не будет сохраняться.

Управление паролями

KeeFox

<https://github.com/luckyrat/KeeFox>

Passbolt browser extensions

https://github.com/passbolt/passbolt_browser_extension

<https://addons.mozilla.org/en-US/firefox/addon/passbolt/>

passff

<https://github.com/nwallace/passff>

passFox

<https://github.com/tulir/passfox>

Cookie



Advanced Cookie Manager

[\[AMO\]](#) [\[Home Page\]](#)



Cookie Controller

[\[AMO\]](#) [\[Forum\]](#) совместим с Electrolysis (E10S)

Расширенное управление cookie.

Cookies Exterminator

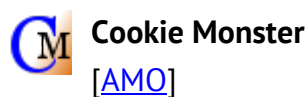
<https://addons.mozilla.org/firefox/addon/cookies-exterminator/>



Cookies Manager+

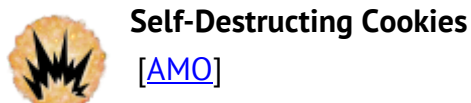
[\[AMO\]](#) [\[GitHub\]](#)

Управление (удаление/добавление/изменение/экспорт/испорт) куками и HTML Local Storage. Удаление по таймеру или при закрытии страницы.



Управление куками.

Режет cookies и DOM Storage для сайтов, не внесенных в белый список.

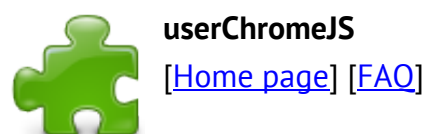


Автоматически удаляет куки и local storage после закрытия всех вкладок с соответствующим сайтом.

JavaScript



Управления пользовательскими скриптами.



Позволяет использовать скрипты с расширением .uc.js

Настройка

В конец файла userChrome.js (папка профиля/Chrome) необходимо добавить строку:
userChrome.import("...", "UChrm");

Proxy



Гибкое управление настройками прокси: ведение списка прокси-серверов и переключение между ними.



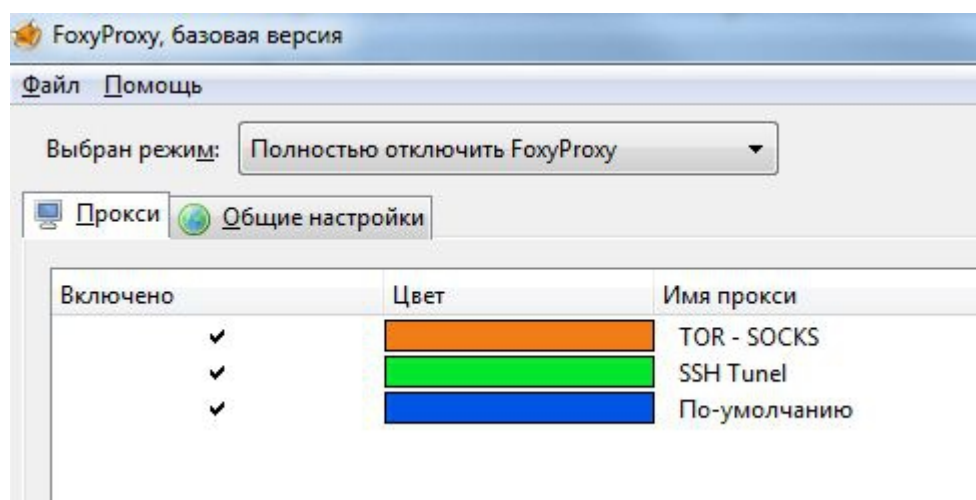
FoxyProxy Basic

[\[АМО\]](#) [\[Home page\]](#) [\[Wiki\]](#)

Управление настройками прокси.

Одной из особенностей является ведение списка прокси-серверов и переключение между ними. Например вы хотите выйти в интернет минуя ssh туннель, либо наоборот использовать всю имеющуюся цепочку, либо вам нужен лишь TOR.

Создаем такую схему:



Тут всего 3 пункта, работа через TOR, работа через тоннель и прямой трафик без всяких проксификаторов.

Работа через TOR настроена так: 127.0.0.1 порт 9050 + нужно установить галку в SOCKS5

Работа через туннель, прописываем 127.0.0.1 порт 8181 (этот порт мы указали когда создавали ssh туннель, вы можете выбрать любой другой), так-же выставляем галку на Socks5. Все сохраняем и закрываем.

В первом случае у нас получится что в интернет мы будем выходить через ВПН, а дальше пускать браузер через TOR сеть, соответственно на Exit ноде наш трафик шифроваться не будет.

Во втором случае весь наш трафик идет через ВПН, затем проксифицируем ssh туннель через TOR сеть, на выходе получаем зашифрованный трафик и IP адрес выбранного нами ssh сервера.

В третьем случае мы вообще отключаем всю проксификацию и ходим в интернет с IP адресом нашего ВПН сервера.

Все это дело легко и удобно переключается мышкой и у вас не должно возникнуть никаких трудностей.



Proxy Switcher

[\[АМО\]](#) [\[GitHub\]](#) [\[FAQ\]](#)

Управление внутренним прокси менеджером.

Referer



RefControl

[\[AMO\]](#) [\[Home page\]](#)

Управление тем, какую ссылку получает сайт по HTTP-заголовку Referer (один из HTTP заголовков в запросе клиента, содержащий URL источника запроса).

Можно тонко тюнить, а можно рубить только рефереры при переходе на другой домен (Block (3rd party)), оставляя внутримоменные, что просто, эффективно для 99% случаев и не ломает так много сайтов как полный запрет.



Referrer Control

[\[AMO\]](#) [\[GitHub\]](#) [\[Wiki\]](#)

Управление тем, какую ссылку получает сайт по HTTP-заголовку Referer (один из HTTP заголовков в запросе клиента, содержащий URL источника запроса).

Smart Referer

<https://github.com/meh/smart-referer>

<https://addons.mozilla.org/firefox/addon/smart-referer/>

RSS



NewsFox

[\[AMO\]](#) [\[Home Page\]](#)

UserAgent

MaskingAgent Plus

<https://github.com/Cosmostrix/masking-agent-plus>



http-useragent-cleaner

[\[AMO\]](#) [\[Home Page\]](#)

Противодействие фингерпринтингу. Позволяет не только менять юзер-агент, но и заблокировать другие каналы утечки опознавательной информации.



Random Agent Spoofer

[\[AMO\]](#) [\[GitHub\]](#) [\[Wiki, User manual\]](#)

Повышение приватности, препятствие получению «отпечатка» браузера. Аддон позволяет подменять user-agent (в том числе по таймеру), headers, screen size, time-zone (UTC). Имеет огромное количество готовых слепков браузера (в том числе мобильные). Отключает canvas, WebGL.

Версия с GitHub имеет расширенную функциональность по сравнению с версией с АМО (см. описание на АМО).



User Agent Override

[\[АМО\]](#) [\[GitHub\]](#) [\[Wiki\]](#)

VPN



Betternet Unlimited Free VPN Proxy

[\[АМО\]](#) [\[Home Page\]](#)



Browsec VPN

[\[АМО\]](#) [\[Home page\]](#)

Расширение выполняет функций VPN.

Особенность плагина в том, что можно выбрать страну проксирующего сервера.

Шифрование трафика: Да

Анонимность: Да

Проксирование всего трафика: Да

Выборочное проксирование: Нет



friGate

[\[АМО\]](#) [\[Home page\]](#)

Расширение выполняет функций VPN.

Аддон использует собственный список заблокированных сайтов. Также, вы можете составлять списки с собственными сайтами, которые вы хотите проксировать. Для пользователя это удобно тем, что можно сохранять свой реальный IP, там где это требуется и использовать прокси, там где он необходим (для обхода блокировок сайтов) или там где нужно скрыть свой реальный IP.

Аддон умеет определять, заблокирован ли у вас конкретный сайт, или нет, и включаться только в том случае, если он заблокирован, однако доступна опция «проксировать всегда».

Можно использовать свой собственный прокси, а не прокси сервиса.

Заявлен режим «AntiDPI» для обхода провайдерского DPI.

Доступ на сайты, не входящих в список расширения, происходит, минуя прокси, +если сайт доступен напрямую, то прокси тоже не включается;

Прокси https — трафик шифруется, а еще сжимается с помощью гугловского PageSpeed. Правда это все происходит с трафиком который идет через прокси, естественно.

Шифрование трафика: Нет

Анонимность: Да

Проксирование всего трафика: Нет

Выборочное проксирование: Да

Скрипты

Подготовка к установке

Для работы и управления скриптами установить аддон **Greasemonkey** [AMO] [GitHub]

Также некоторые скрипты могут иметь расширения .uc.js и для их установки необходимо установить и настроить аддон **userChromeJS** [Home page]

Настройка userChromeJS: В конец файла userChrome.js (папка профиля/Chrome) необходимо добавить строку вида: `userChrome.import("*", "UChrm");`

Популярные скрипты

Ещё больше скриптов можно найти на <https://openuserjs.org/> или <https://greasyfork.org/>

Adobe Download Enabler — Включает прямое скачивание файлов Adobe Creative Cloud.

<https://greasyfork.org/scripts/10488-adobe-download-enabler>

Альтернативная ссылка: [GitHub]

AdsBypasser — Блокирует всплывающие окна, отключает обратный отсчёт переход на другую страницу (continue page...)

<https://adsbypasser.github.io/>

[GitHub]

<https://greasyfork.org/scripts/4881-adsbypasser>

Конфигурация: <https://adsbypasser.github.io/configure.html>

Справка по конфигураций: <https://github.com/adsbypasser/adsbypasser/wiki/Runtime-Configurations>

Альтернативная ссылка: [OpenUserJS]

Amazon URL Cleaner — Показывает сокращённый url для товара на Amazon.

<https://arantius.com/misc/greasemonkey/amazon-url-cleaner.user.js>

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

<https://greasyfork.org/scripts/735-anti-adblock-killer-reek>

Альтернативная ссылка: [OpenUserJS]

[Home Page] [GitHub]

AutoSaveDiv — 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.

<https://greasyfork.org/scripts/7084-autosavediv>

BT MetaSearch — Поиск торрент-раздачи между несколькими трекерами одновременно.

<https://greasyfork.org/scripts/12013-bt-metasearch>

Clean links — Очищает ссылку удаляя targets, встроенное перенаправление и событие window.open()

<https://arantius.com/misc/greasemonkey/clean-links.user.js>

deluge-add [[Home Page](#)]- This script adds a Deluge icon next to torrent links. Clicking on it adds the torrent to the WebUI without leaving the page.

Disable getselection — Отключает обнаружение сайтами какой текст выделен. Некоторые сайты дополняют к копируемому в буфер обмена ссылку на сам сайт через скрытый элемент.

<https://github.com/The-OP/Fox/blob/master/userjs/disable-getselection.user.js>

Download YouTube Videos as MP4 — Скачивание видео с YouTube.

<https://greasyfork.org/scripts/1317-download-youtube-videos-as-mp4>

[[GitHub](#)]

FuckFuckAdblock — Блокирует скрипт FuckAdblock.js определяющий использование блокировщиков рекламы.

<https://github.com/Mechazawa/FuckFuckAdblock>

General URL Cleaner —

<https://greasyfork.org/scripts/10096-general-url-cleaner>

Google Hit Hider by Domain — (фильтр поиска/блокирование сайтов) Скрипт позволяет скрыть сайты из результатов поиска Google, которые вас не интересуют. Он также работает и с DuckDuckGo, Startpage.com, Bing и Yahoo.

<https://www.jeffersonscher.com/gm/google-hit-hider/>

<https://greasyfork.org/scripts/1682-google-hit-hider-by-domain-search-filter-block-sites>

[[Openuserjs](#)]

http://www.jeffersonscher.com/gm/Google-Hit-Hider-by-Domain_About_v160.pdf

Google Translate —

<https://bitbucket.org/ruzanow/google-translate>

<http://ruzanow.ru/userjs/google-translate.js>

Habrahabr Enhancement Suite —

<https://github.com/keyten/HES>

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

[https://github.com/Xant1k/Opera/blob/master/userScript/imgur https.js](https://github.com/Xant1k/Opera/blob/master/userScript/imgur%20https.js)

Linkification —

<https://greasyfork.org/scripts/10400-linkification>

<https://github.com/dartraiden/Linkification>

Linkify plus — turn plain text URLs into links. Supports http, https, ftp, email addresses.

позволяет выделить часть ссылки или всю ссылку

<https://arantius.com/misc/greasemonkey/linkify-plus.user.js>

[[GitHub](#)]

Linkify Plus Plus — Преобразовывает текстовую ссылку в кликабельную.

<https://greasyfork.org/scripts/4255-linkify-plus-plus>

[[GitHub](#)]

LinkDragSelectionForChrome — позволяет выделить ссылку с любого места как текст.

<https://gist.github.com/Griever/5005165>

NZB-RSS direct link — add convenient links to the NZB.

<https://arantius.com/misc/greasemonkey/nzb-rss-direct-link.user.js>

nzbget enter submit — enhance the NZBGet interface's in page forms so that pressing enter will submit them.

<https://arantius.com/misc/greasemonkey/nzbget-enter-submit.user.js>

No Dereferers — удаляет dereferers из ссылки.

<https://greasyfork.org/scripts/12341-no-dereferers>

[[GitHub](#)]

Protect textarea — protect from closing or navigating away from a web page with changed textareas.

<https://arantius.com/misc/greasemonkey/protect-textarea.user.js>

Reddit comment expander — expand all comments. Useful when your default expand threshold is high, for popular subs, but less popular subs mean you need to expand all of the (very few) comments to see them.

<https://arantius.com/misc/greasemonkey/reddit-comment-expander.user.js>

Reddit no link tracking — remove outbound link tracking on Reddit.

<https://arantius.com/misc/greasemonkey/reddit-no-link-tracking.user.js>

Window open butler — prevent window.open() calls, but also provide a UI to recover the blocked window in the (rare) case that it's actually desired.

<https://arantius.com/misc/greasemonkey/window-open-butler.user.js>

Rutracker Re-Downloader — 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.

<https://greasyfork.org/scripts/13831-rutracker-re-downloader>

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

<https://greasyfork.org/scripts/14003-rutracker-blacklist>

Secure share on Imgur —

<https://greasyfork.org/scripts/22012-secure-share-on-imgur>

Select like Opera — позволяет выделить ссылку с любого места.

<https://greasyfork.org/scripts/6911-select-like-opera>

Select text inside a link like Opera — позволяет выделить ссылку с любого места.

<https://greasyfork.org/scripts/789-select-text-inside-a-link-like-opera>

Text to Link — преобразовывает текстовую ссылку в кликабельную.

<https://greasyfork.org/scripts/342-text-to-link>

Альтернатива: [text to link](#) и [tex to link mod](#)

<http://yellow5.us/firefox/testcases.txt>

конвертирует текстовые ссылки в кликабельные

Ссылка для тестирования Linkify

Textarea BackUp — 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).

<https://greasyfork.org/scripts/4915-textarea-backup-with-expiry>

Альтернатива: [textarea backup with expiry fix](#)

автосохранение введенных данных, для восстановления заполненных форм в случае сбоев

Youtube + — 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.

<https://greasyfork.org/scripts/9932-youtube>

[\[OpenUserJS\]](#)

Youtube + Vimeo popup — отображение видео во всплывающем окне.

<https://gist.github.com/timrwood/6356229>

UserScriptLoader

<https://github.com/ardiman/userChrome.js/blob/master/userscriptloader/UserScriptLoader.uc.js>

74 строка

USL.position = 2; // 0 movable buttons 1 2 Address bar Status bar

ExtrasConfigMenuPlus

<http://u6.getuploader.com/script/download/1494/ExtrasConfigMenuPlus.uc.js>

<https://github.com/skofkyo/userChromeJS/blob/master/zzz/ExtrasConfigMenuPlus.uc.js>

https://github.com/skofkyo/userChromeJS/blob/master/zzz/sky_Full/ExtrasConfigMenuPlus.uc.js

BackUp Profile

<https://github.com/Xant1k/Firefox/blob/master/userChrome/BackUp Profile.uc.js>

создаёт резервную копию текущего профиля.

В случае использования ярлыка для запуска программы необходимо в скрипте в строке с var YourFF заменить расширение .exe на .lnk (расширение ярлыков).

Список исключений по умолчанию:

-x!bookmarkbackups -x!*cache* -x!crashes -x!fftmp -x!*healthreport* -x!minidumps -x!safebrowsing -
x!*webapps* -x!saved-telemetry-pings -x!*thumbnails* -x!*session* -x!*Telemetry* -x!*hotfix* -x!*sqlite-
shm -x!*sqlite-wal -x!*bak -x!parent.lock -x!blocklist.xml -x!*content* -x!directoryLinks.json -
x!mimeType.rdf -x!compatibility.ini -x!formhistory.sqlite

Пример списка копируемого:

adblock chrome *extensions* gm_scripts plugins scriptish_scripts cert8.db content-prefs.sqlite
cookies.sqlite key3.db localstore.rdf permissions.sqlite places.sqlite pluginreg.dat prefs.js *search*
signons.sqlite stylish.sqlite user.js *Flashgot*

userChromeJS_Mix —

<http://bbs.kafan.cn/thread-2035761-1-1.html>

Не работает со скриптами для CustomizableUI.jsm

https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Mozilla/JavaScript_code_modules/CustomizableUI.jsm

UserScriptLoader, UserCSSLoaderLite & Redirector —

<http://bbs.kafan.cn/thread-2029662-1-1.html>

rebuild_userChrome —

<http://bbs.kafan.cn/thread-1754228-1-1.html>

ExtrasConfigMenuPlus

<http://bbs.kafan.cn/thread-2047832-1-1.html>

[onlyCopyText](#) — Копирование с помощью сочетания клавиш «Ctrl + C» без форматирования. Копирование с форматированием осуществляется через контекстное меню.

[openMultiLinks](#) — одновременное открытие ссылок в выделенной области. Автоматически предотвращает повторение ссылок.

[copyMultiLinks](#) — копирование ссылок в выделенной области. Автоматически предотвращает повторение ссылок.

[autoContextmenu](#) — автоматическое появление контекстного меню при выделении ссылки или url.

[copyBookmark](#) — добавляет в контекстное меню закладок возможность копирования url закладки и url закладки вместе с заголовком.

[WebScreenShot](#) — создание полноразмерного скриншота веб страницы или её выделенной области, а также всей страницы сайта через пункт в контекстном меню.

[Memory Monitor](#) — отображение рядом с адресной строкой количества используемой памяти браузером.

[linkDragSelection](#) — позволяет выделить ссылку с любого места.

QuickTranslate

<http://bbs.kafan.cn/thread-2074009-1-1.html>

Склад скриптов

<https://github.com/dupontjoy>

<https://github.com/feiruo>

<https://github.com/lastdream2013>

<https://github.com/alice0775>

<https://github.com/ywzhaiqi>

<https://github.com/satyr>

<https://github.com/defpt>

<https://github.com/skofkyo>

<https://github.com/Griever>

<https://github.com/ardiman>

<https://github.com/Harv>

<https://github.com/ettoolong>

<https://github.com/ghKelo>

<https://github.com/linuxyu>

<https://github.com/nightson>

<https://github.com/ParticleCore>

<https://github.com/bobbyrne01>

<https://github.com/xinggsf>

<https://github.com/999946>

Букмарклеты

Букмарклеты не работают на HTTPS-страницах, если параметр в `about:config` `security.mixed_content.block_active_content` выставлен в *true*.

[Type Sample](#) — bookmarklet позволяющий определить какой шрифт используется на веб-странице. Для его установки нужно перетащить кнопку на одну из панелей браузера.

[WhatFont](#) — bookmarklet для определения используемого веб-шрифта на сайте.

Кнопки

Установка и использование

Для использования кнопок необходимо установить аддон **Custom Buttons** [\[АМО\]](#)

Далее открыть меню браузера → Дополнения → Custom Buttons → Добавить новую кнопку... в поле «URL кнопки» указать ссылку на кнопку, или вставить код кнопки на вкладке «Код» или «Инициализация».

Справка. Разрешает создавать свои кнопки, исполняющие пользовательские скрипты с правами браузера.

Важно! Код кнопок выполняется в контексте браузера, и могут они все то же самое что и расширения (включая полный доступ к ФС). Поэтому лучше ставить только те кнопки, чей код проверен лично вами.

Популярные кнопки

Некоторые полезные кнопки могут быть найдены тут:

<http://custombuttons.sourceforge.net/forum/viewforum.php?f=4>

<https://github.com/Odyseus/CustomButtons>

Код : <http://pastebin.com/uYyHmmp2> , иконка : <http://pastebin.com/HQhv6ZJ9>

При клике на выделенном тексте переводит его в окошке, если ничего не выделено - открывает вкладку с гуглопереводом.

<https://forum.mozilla-russia.org/viewtopic.php?pid=591530#p591530>

<https://forum.mozilla-russia.org/viewtopic.php?id=56391>

<https://forum.mozilla-russia.org/viewtopic.php?id=52237>

[HTTP Request Logger](#) — отслеживание адресов к которым обращается браузер во время загрузки страниц.

OpenProfFolder — открывает папку профиля.

Undo Close Tabs [\[1\]](#). [\[2\]](#) — восстанавливает закрытые вкладки.

[Text Link](#) — преобразует текстовые ссылки в кликабельные.

[Appmenu](#) — настраиваемое меню.

[Plugins Permissions](#) — управляет включением/отключением установленных плагинов.

[Merge Custom Buttons](#) — объединяет все кнопки в одну.

[List All Tabs](#) — отображает все открытые вкладки в текущий момент.

[Check for Addons Updates](#) — проверка обновлений аддонов.

[Cookies Permissions](#) — разрешает или блокирует сохранение cookie.

[Toggle Flash](#) — включение/отключение flash-плагина.

[Toggle Restartless Add-ons](#) — позволяет отключать или включать плагины по запросу, а так же расширения не требующие перезапуска. Возможно настроить показ тех, которые требуются.

[Extension Options Menu](#) —

AddMenuPlus.uc.js —

Скрипт сохранить в папку chrome\SubScript

Скрипт _addmenu.js сохранить в папку chrome\Local

Стили

Общие сведения

Для установки стилей необходимо установить аддон Stylish [[АМО](#)] — управление пользовательскими стилями.

Популярные стили

Firefox Autocomplete Prioritize URL

<https://userstyles.org/styles/131235/firefox-autocomplete-prioritize-url>

Современный Rutor

<https://userstyles.org/styles/118305/rutor>

Habrahabr night mode

https://github.com/WaveCutz/habrahabr.ru_night-mode

<https://userstyles.org/styles/101604/new-habr-night-mode>

Форум Overclockers.ru

Доработка форума Overclockers.ru, главного сайта и Персональных страниц

<https://greasyfork.org/ru/scripts/1866-Форум-overclockers-ru>

Скрытые настройки

Получение доступа

Для доступа к скрытым настройкам в адресной строке выполнить about:config

Описание настроек

Подробное описание некоторых настроек: [\[1\]](#), [\[2\]](#), [\[3\]](#), [\[4\]](#), [\[5\]](#)

Поскольку часть настроек сводится к анонимности то, отследить их состояние изменения можно воспользовавшись онлайн-тестами:

<https://www.privacytools.io/>

<http://browserspy.dk/>

<http://mozilla.github.io/webrtc-landing/>

<http://samy.pl/evercookie/>

<https://get.webgl.org/>

<https://pstadler.sh/battery.js/>

<https://robnyman.github.io/battery/>

<https://amiunique.org/>

<https://html5test.com/>

<https://whoer.net/>

<https://www.browserleaks.com/>

<https://www.doileak.com/>

<http://ip-check.info/>

<https://diafygi.github.io/webrtc-ips/>

<http://dev.cbcdn.com/ipmagnet/>

<https://ipleak.net/>

<https://www.dnsleaktest.com/>

<https://panopticlick.eff.org/>

<https://fingerprint.pet-portal.eu/>

<http://html5test.com/>

DNS leak detection <https://hidester.com/dns-leak-test/>

WebRTC leak detection <https://hidester.com/webrtc-ip-leak-test/>

Browser fingerprint testing <https://hidester.com/browser-fingerprint/>

<https://www.darklaunch.com/tools/test-referer>

<http://www.dnsleaktest.com/>

<http://dnsleak.com/>

<http://ip.spys.ru/>

<http://yandex.ru/internet/>

Полезно знать! Список того что изменено в Тор браузере по сравнению с обычным:

<https://www.torproject.org/projects/torbrowser/design/>

Мой файл со списком настроек

GitHub: <https://github.com/Xant1k/Firefox/blob/master/user.js>

user.js нужно создавать (размещать) в еще ни разу не запускавшемся профиле.

Примечание. Для Firefox под Android можно менять только ручную

Примечание. Если в файле содержатся символы кириллицы, то сохранить его в кодировке UTF-8

Список ломающихся от применения настроек сайтов:

geo.enabled - citilink.ru (панель фильтров).

general.useragent.override - Неправдоподобно выглядящий useragent ломает maps.yandex.ru и много что еще.

Спуфинг реферера - Avito.ru (показ телефонов).

dom.event.clipboardevents.enabled - GitHub (копирование текста из редактора).

security.ssl.require_safe_negotiation - Instagram, многие другие.

dom.indexedDB.enabled - Twitter.

security.ssl3.rsa_des_ede3_sha - <https://login.skype.com/login>

Разное

Установка и настройка Adobe Flash Player

[Adobe Flash Player](#) предназначен для просмотра видео в сети Интернет.

[Настройка параметров](#) включает в себя: настройку хранения информации посещённых веб-сайтов, доступа к микрофону/камере сайтом, пиринговой полосы пропускания каналы, сохранения Flash-содержимого.

Запрет хранения Flash LSOs

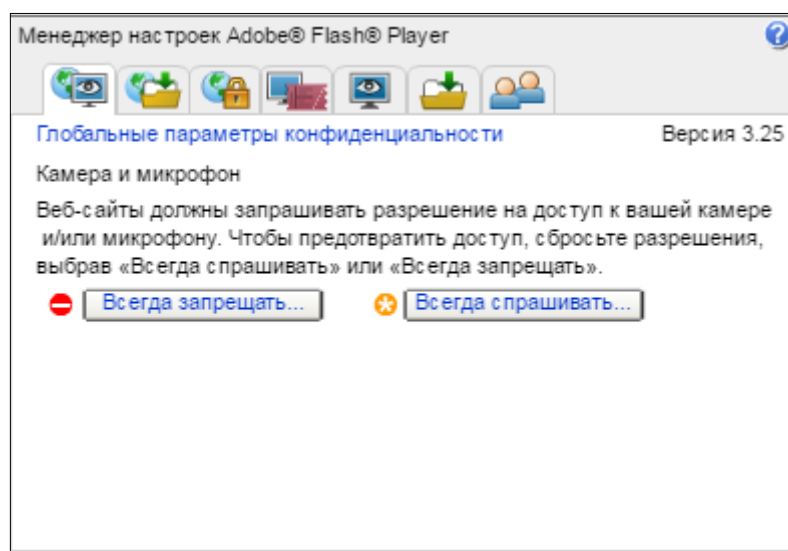
Wiki: https://en.wikipedia.org/wiki/Local_shared_object

Описание на русском: <https://habrahabr.ru/post/111176/>

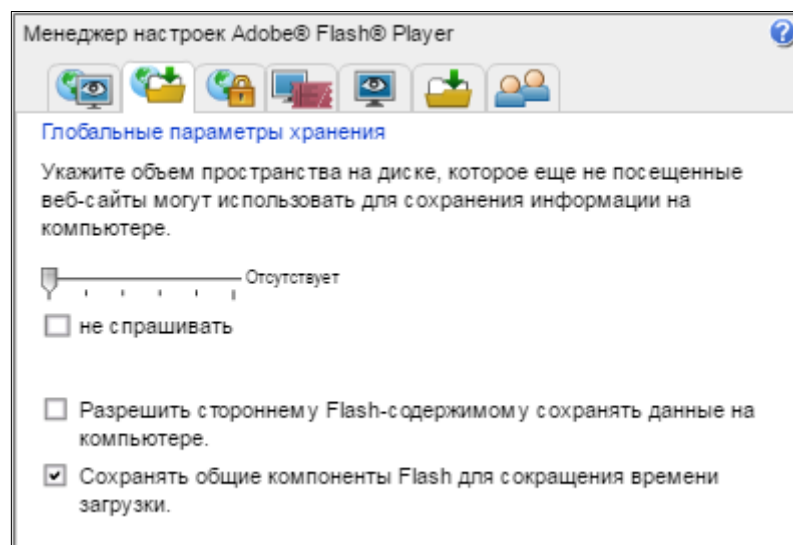
Flash LSOs (сохраняются локально) похожи на обычные куки (cookies) и включены по умолчанию. Для их отключения перейти по адресу:

http://www.macromedia.com/support/documentation/en/flashplayer/help/settings_manager02.html

Выбрать вкладку **Глобальные параметры конфиденциальности** (первая слева) и нажать на кнопку «Всегда запрещать...»:

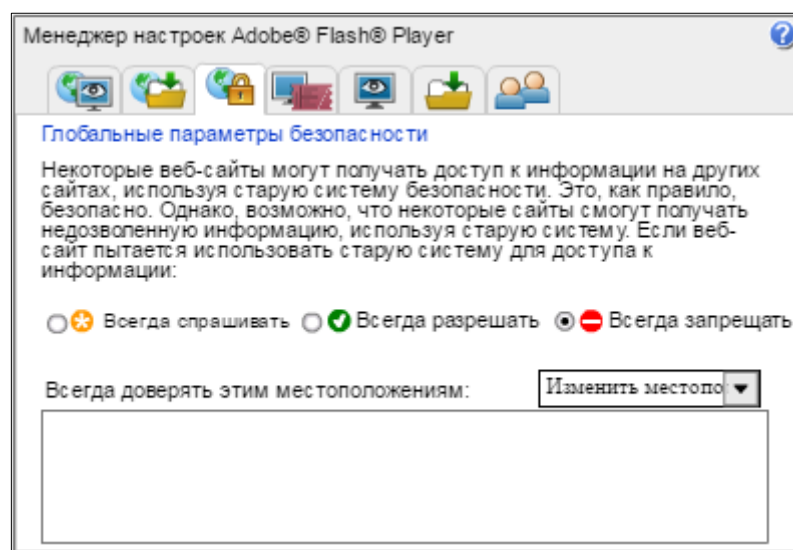


Выбрать вкладку **Глобальные параметры хранения** (2 слева) и отрегулировать объём дискового пространства как показано ниже:



А также снять флажок рядом с «Разрешить стороннему Flash-содержимому сохранять данные на компьютере».

Выбрать вкладку **Глобальные параметры безопасности** (3 слева) и установить опцию «Всегда запрещать»:



В завершений добавить в файл hosts адрес stats.adobe.com для запрета отслеживания адобом посещений сайтов.

Если в браузере нестабильно работает Flash после перехода на версию 11.3.300.257

Starting with Flash Player 11.3, a protected mode was added as a new security enhancement for Firefox 4.0 and greater on Windows Vista and higher. This security enhancement is designed to limit the impact of attacks launched from malicious Flash content (SWF files).

While we believe this feature is fully tested and reliable, if you encounter issues with Firefox you can temporarily disable this feature for troubleshooting purposes.

To disable, add the following line to your mms.cfg file located in:

Windows 32bit: C:\windows\system32\macromed\flash

Windows 64bit: C:\windows\syswow64\macromed\flash

ProtectedMode = 0

If the mms.cfg file does not exist, create one using any standard text editor (e.g.. notepad)

Адреса поисковых систем

<https://encrypted.google.com/>

<https://encrypted.google.com/search?q=%s>

<https://duckduckgo.com/> | <http://3g2upl4pq6kufc4m.onion/>

Справка: Конфиденциальный поиск информации

Осуществить зашифрованный поиск в Google можно просто написав «!google» в строке поиска, перед тем как искать что-либо.

Подсказка: Поиск в других поисковиках

Для поиска в других поисковых системах добавить банги в конце строки поиска:

!g -искать слова через Google

!я – через Яндекс

!b -Bing

!yt -youtube

!habr – по хабру

!gtru -перевести на русский с помощью Google Translate

!w или !wen -поискать слова в английской Википедии

!wru -поискать слово в русской Википедии

Сейчас список всех бангов около 9 тысяч <https://duckduckgo.com/bang#bangs-list>

Можно добавить новый свой банг, если они ещё не заняты.

Примечание. В принципе в строке поиска у меня только одна поисковая система duckduckgo , остальные я удаляю. Точнее я и duckduckgo удаляю, так как Firefox по умолчанию добавляет тег с какой браузер прислал запрос. Поэтому я отставляю какую-нибудь одну систему по умолчанию, затем

захожу на duckduckgo.com/html и добавляю поиск без всяких suggest, а потом удаляю последнюю поисковую систему идущую с Firefox по умолчанию.

Как на Linux запустить браузер в песочнице с помощью Firejail

Как можно предотвратить подобную проблему вообще? Легко - просто запускайте браузеры и другие приложения, которые подключаются к интернету через песочницу. Одна из самых легких утилит для запуска программ в песочнице - это Firejail.

Установка Firejail в Debian

Первым делом скачать Deb-пакет с [официального сайта](#):

[Firejail 64-bit](#) | [Firejail 32-bit](#)

После завершения скачивания, вы можете установить Firejail, путем запуска команды:

Для 64-разрядной ОС:

```
sudo dpkg -i ~/Downloads/firejail_0.9.32_1_amd64.deb
```

Для 32-разрядной ОС:

```
sudo dpkg -i ~/Downloads/firejail_0.9.32_1_i386.deb
```

Как пользоваться Firejail на примере Firefox

Пользоваться Firejail очень легко - всё, что вам нужно сделать для запуска программы в песочнице - это запустить его командой:

```
firejail --seccomp firefox
```

В Firejail еще имеется специальный приватный режим. В этом режиме все файлы созданные приложением удаляются сразу же после его закрытия. Войти в приватный режим очень просто:

```
firejail --seccomp --private firefox
```

Как закрыть приложению доступ ко-всей файловой системе

По-умолчанию Firejail блокирует доступ браузерам только к основным директориям как: `~/ssh`, `~/gnupg` и т.д. Проблема в том, что иногда этого недостаточно. Зачем давать браузеру полный доступ к домашней директории?

И тут на помощь приходит специальная директива конфигурации: `private`. С помощью него можно заточить определенное приложение в определенную директорию. Из-за этого ваше приложение сможет получить доступ только к тем ресурсам, которые находятся в той директории.

Для того, чтобы проделать этот "трюк", вам нужно сперва скопировать дефолтный Firejail-профайл:

```
mkdir ~/.config/firejail -p
cp /etc/firejail/firefox.profile ~/.config/firejail
```

Затем добавить в этот файл директиву profile:

```
echo "private ${HOME}/firefox" >> ~/.config/firejail
```

С помощью этой конфигурации, вы заточите Firefox в папке ~/firefox. Кстати, это папку вам нужно создать вручную:

```
mkdir ~/firefox
```

Как запускать Firefox в песочнице по-умолчанию

Набирать каждый раз в терминале `firejail --seccomp firefox` может быть очень утомительно. Для того, чтобы не делать это, вам нужно запустить следующие команды:

```
sudo su
echo "firejail --seccomp /usr/bin/firefox $" > /usr/local/bin/firefox
chmod +x /usr/local/bin/firefox
exit
```

Имейте в виду, что с помощью Firejail вы можете запускать в песочнице не только Firefox, но и другие приложения.

Чистка браузера нестандартными средствами. Управление профилем браузера средствами git для Linux

Удалять весь профиль целиком (например ~/.mozilla, ~/.config/chromium) полезно, но не всегда удобно, т.к. вместе с этими каталогами сотрутся все настройки, сохранённые закладки, расширения и придётся всё ставить с нуля.

Ставим git:

```
$ sudo apt-get install git
```

Удаляем профиль браузера (предварительно экспортировав закладки и записав названия используемых расширений):

```
$ rm -fr ~/.mozilla
```

Запускаем браузер, настраиваем его минимально, ставим необходимые расширения. После чего переходим в каталог ~/.mozilla и создаём там git-репозиторий с первым коммитом:

```
$ cd ~/.mozilla && git init && git add . && git commit -a -m "freedom"
```

Далее пользуемся браузером и периодически (как можно чаще в пределах разумного) откатываем всё в первоначальное состояние:

```
$ cd ~/.mozilla && rm -fr * && git reset -hard
```

В заключении: [Ветвление \(branch\)](#)

Допустим, создаём отдельную ветку для работы и для дома, ставим разный набор расширений/настроек, логинимся где нужно и переключаемся туда-сюда в зависимости от случая, тем самым не "палим" свою личность.

Включение встроенного переводчика страниц Yandex

В адресной строке выполнить about:config. Найти параметр browser.translation.detectLanguage и дважды кликнуть по строчке с ним левой кнопкой мыши чтобы присвоенное ему значение сменилось с *false* на *true*. Далее найти параметр browser.translation.ui.show и проделать тоже самое.

Далее найти параметр browser.translation.engine. Дважды кликнуть по нему и в появившемся окне стереть «bing», а вместо него вручную написать «yandex» и нажать кнопку «ОК».

Перейти на сайт Yandex's Translate API (<https://tech.yandex.com/translate/>) и войти там в свою учётную запись на Яндексе, нажав ссылку «Log in» в верхнем правом углу.

Теперь прокрутить страницу вниз и кликнуть по ссылке «Get a free API key». На следующей странице поставить галку напротив «I have read....» и кликнуть по кнопке «Get API key».

В итоге Яндекс сгенерирует уникальный ключ, благодаря которому можно встроить его переводчик в браузер. Скопировать этот ключ в любой текстовый файл.

Вновь вернуться на страницу about:config. Щёлкнуть мышкой на пустом месте и в контекстном меню выбрать Создать > Строка. В появившемся окне в качестве имени строки указать browser.translation.yandex.apiKeyOverride

В следующее (заключительное) окно целиком скопировать ключ.

Теперь закрыть все служебные страницы, перезапустить браузер и попробовать зайти на любой иностранный сайт. Отныне у вас под рукой будет работоспособный переводчик в Mozilla Firefox, который легко переведёт для вас любой непонятный текст.