

Современные браузеры

класс

Браузер - специальная программа, позволяющая просматривать содержимое сети Интернет. Она позволяет получить доступ ко всем информационным ресурсам сети. С помощью браузера можно просматривать и загружать картинки, звуковые и видео файлы, различную текстовую информацию (электронные книги, новости, журналы, анекдоты) и т.д.

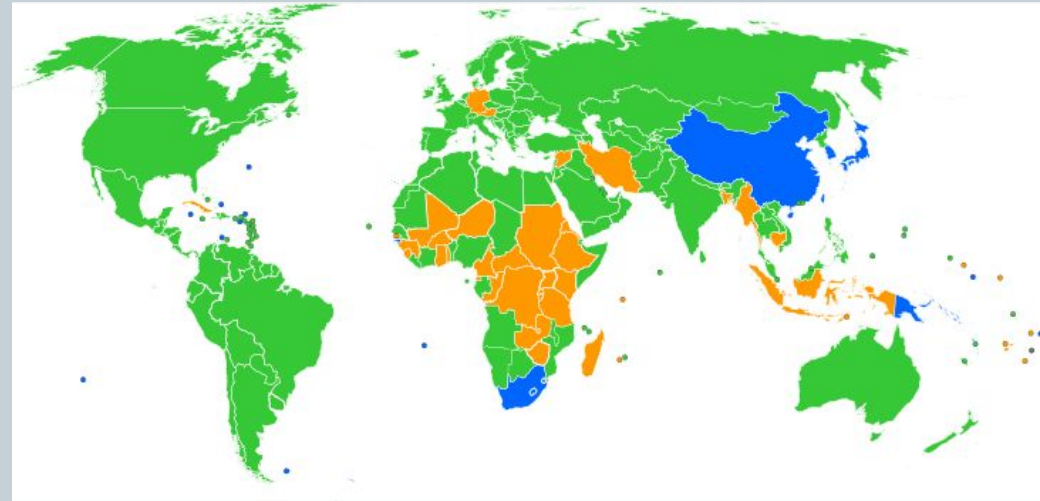
Популярные браузеры



*Microsoft
Internet
Explorer*



*Google
Chrome*



Firefox



Opera



*Наиболее
популярные
веб-браузеры
по странам
по
состоянию
на февраль
2014*

Microsoft Internet Explorer



- **Internet Explorer** — программа-браузер, разрабатываемая корпорацией Microsoft с 1995 года. Входит в комплект операционных систем семейства Windows.



Плюсы



- самый распространенный браузер, т.к. включён в состав операционной системы Windows;
- простой интерфейс;
- самый мощный с точки зрения безопасности браузер;
- средства родительского контроля.

Минусы



- медленно работает;
- популярность Explorer делает его главным объектом атак хакеров;
- невозможность поддержки последними версиями браузера операционной системы Windows XP.

Google Chrome



- **Google Chrome** — браузер, разрабатываемый компанией Google.



Плюсы



- высокая скорость;
- меньше нагрузка: при открытии множества вкладок у Chrome затрата ресурсов мала;
- визуально занимает меньше места на экране;
- удобный поиск: при поиске на странице, а также в HTML коде автоматически ведется подсчет число упоминаний.

Минусы



- неудобство работы с несколькими поисковиками: в Chrome можно использовать любые поисковики, но по умолчанию находится только 1 поисковая система.
- работа с закладками не совсем удобна: для этого предназначена звездочка в адресной строке, но в действительности закладки не синхронизируются в полном объеме.

Firefox



- **Mozilla Firefox** — свободный браузер, разработкой и распространением которого занимается Mozilla Corporation.



Плюсы



- проверка орфографии;
- браузер обеспечивает автоматическую блокировку всплывающих окон;
- есть функция приватного просмотра;
- входит в число наиболее безопасных браузеров;

Минусы



- нельзя выключать картинки;
- при обновлении все установленные расширения слетают;
- по сравнению с предыдущими версиями браузер стал более тяжелым и частенько подвисает;
- много потребляет оперативной памяти;
- плохо реализована панель закладок. Если вы хотите быстро перейти на нужный сайт, то будет гораздо легче ввести его название в строку поиска.

Opera



- **Opera** — веб-браузер и пакет прикладных программ для работы в Интернете, выпускаемый компанией Opera Software.



Плюсы



- удобный, приятный многооконный интерфейс;
- полностью настраиваемый интерфейс;
- поддержка всех русских кодировок;
- возможность редактирования всех меню и добавления в него своих пунктов;
- малый объем;
- большая скорость загрузки страниц;
- увеличение и уменьшение размера страницы.

Минусы



- иногда вылетает, если во время загрузки страницы прокручивать ее;
- частые ошибки Java скрипта (некорректно отображаются страницы);
- на страницах с большим количеством элементов Java браузер тормозит;
- не все страницы отображаются корректно.