СОВРЕМЕННЫЕ БРАУЗЕРЫ

Щадрина Анна, 11 класс

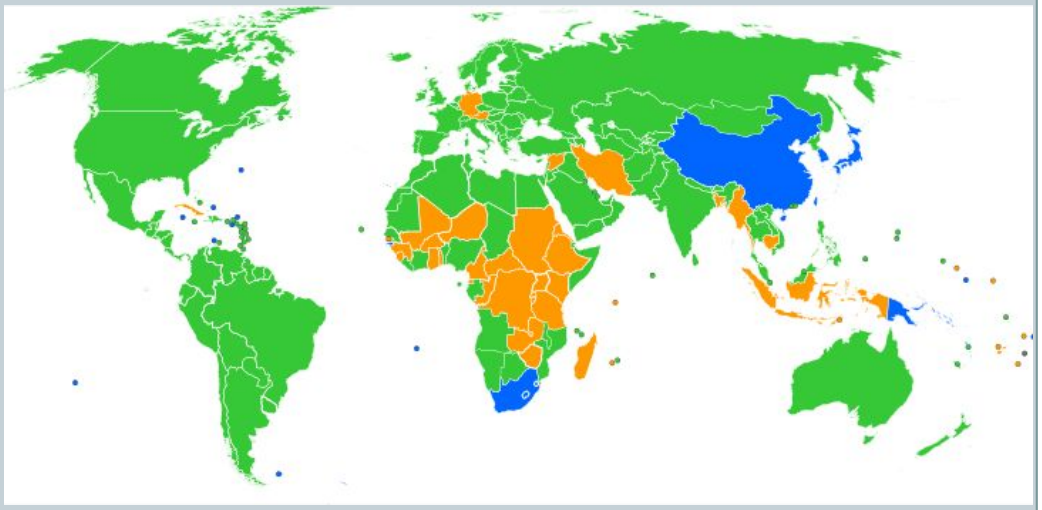
БРАУЗЕР - СПЕЦИАЛЬНАЯ ПРОГРАММА, ПОЗВОЛЯЮЩАЯ ПРОСМАТРИВАТЬ СОДЕРЖИМОЕ СЕТИ ИНТЕРНЕТ. ОНА ПОЗВОЛЯЕТ ПОЛУЧИТЬ ДОСТУП КО ВСЕМ ИНФОРМАЦИОННЫМ РЕСУРСАМ СЕТИ.

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

Завершить показ

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.

Источники

- http://sbmtwiki.wikidot.com/wiki:mozilla
- http://only-profit.ru/soft/dostoinstva-i-nedostatki-google-chrome/
- http://www.myopera.net/forums/arhiv/16791.html
- https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D1%80%D0%B0%D1%83%D0%B7%D0%B5%D1%80