

Браузеры. Виды. Отличия.

Распопов Павел 1м9(1)

5/15/2021

Определение

- Браузер - программа для поиска и просмотра на экране компьютера информации из компьютерной сети.

Оглавление

- Google Chrome
- Firefox
- Amigo
- Opera
- Yandex
- Internet Explorer



Google Chrome

- Google Chrome — браузер, разрабатываемый компанией Google на основе свободного браузера Chromium и движка Blink.
- Многопроцессная архитектура. Программа устроена так, что каждая открытая вкладка или окно являются отдельным процессом.
- Множество расширений. Изобилие различных плагинов позволяет повысить эффективность и удобство использования браузера.
- Экономия трафика и скорость работы. Уникальная технология сжатия данных обеспечивает высокую скорость загрузки страниц и экономит трафик.



Firefox



- Mozilla Firefox — свободный браузер на движке Quantum, разработкой и распространением которого занимается Mozilla Corporation.
- Расширения — добавляют новые возможности этому браузеру. Они могут добавить все, что угодно: от кнопки на панели управления до совершенно новой функциональной возможности.
- Темы — изменяют внешний вид Mozilla Firefox. Они позволяют менять вид и интерфейс браузера, настраивая их в соответствии со вкусом пользователя.



Amigo



- Амiго — браузер от компании Mail.Ru Group, созданный на основе открытого исходного кода браузера Chromium и предназначенный для веб-сёрфинга в социальных сетях с помощью специальной встроенной панели.
- Отличием данного продукта от оригинала является тесная интеграция с соцсетями, преимущественно от Mail.Ru Group. С 31 июля 2018 года «Амиго» не поддерживается. Выпуск и разработка новых версий прекращены.





Opera

- Opera — веб-браузер и пакет прикладных программ для работы в Интернете, выпускаемый компанией Opera Software.
- Группирование открытых вкладок. Как и многие другие браузеры Opera позволяет открывать web-страницы на разных вкладках, чтобы потом можно было быстро переключаться между ними.
- Управление при помощи жестов мыши. Открывать, закрывать, обновлять страницы, сохранять их и выполнять различные другие стандартные функции в Opera можно при помощи специальных жестов мыши.
- Быстрый доступ к посещаемым сайтам. При загрузке браузера или открытии новой вкладки можно вынести группу наиболее популярных закладок, самых посещаемых сайтов, что тоже очень удобно в Опере. Позже такую же панель закладок начали делать и другие браузеры, к примеру, Chrome .



Yandex



-
- Яндекс.Браузер — браузер, созданный компанией «Яндекс» на основе движка Blink, используемого в открытом браузере Chromium.
 - Главной особенностью данного браузера является его интеграция с сервисами самого Яндекса: почтой, переводчиком, «Яндекс.Диском» и поиском. В обозреватель изначально встроены просмотрщик PDF-файлов, офисных документов (начиная с версии 14.2) и проигрыватель Adobe Flash Player.



Internet Explorer

- Internet Explorer — программа-браузер, которую разрабатывала корпорация Microsoft с 1995 по 2015 год.
- Internet Explorer был разработан для просмотра разных типов веб-страниц и поддержки ряда функций операционной системы, включая обновления Windows. Internet Explorer, основанный на браузерном движке Trident, поддерживает ряд установленных и развивающихся стандартов, таких, как HTML5, CSS3, SVG и др.



Отличия браузеров

- У каждого браузера есть как свои преимущества так и недостатки, но всё это сводится к одному – нахождение и обработка информации среди просторов Интернета.

Итог

- Все браузеры по-своему хороши, но по-моему мнению самые удобные и практичные это Yandex и Google Chrome.

Спасибо за внимание!

