



Использование интернет-ресурсов



- ИНТЕРНЕТ-РЕСУРС — совокупность интегрированных программно-аппаратных и технических средств, а также информации, предназначенной для публикации в сети Интернет и отображаемой в определенной текстовой, графической или звуковой формах. Интернет-ресурс имеет доменное имя (Uniform Resource Locator) - уникальный электронный адрес, позволяющий идентифицировать Интернет-ресурс, а также осуществлять доступ к Интернет-ресурсу.

В современном понимании интернет-ресурс представляет собой совокупность электронных документов или файлов, объединенных одним IP-адресом или доменом. Все интернет-сайты (или интернет-ресурсы, что равнозначно) расположены на удаленных друг от друга серверах, объединение которых называется Всемирной паутиной. Именно она объединяет между собой различные куски информации из сети в единое целое.

Разновидности интернет-ресурсов

- Все они делятся по нескольким признакам. Во-первых, по доступности своих сервисов. Суть в том, что ресурсы того или иного сайта могут быть либо в открытом и свободном доступе (может понадобиться регистрация, но не всегда), либо в закрытом. В последнем случае может потребоваться инвайт (одноразовое приглашение) или плата за доступ.
- Вторым критерием, по которому делятся сайты в сети, является его расположение. Он может находиться в доступе из интернета, когда абсолютно любой пользователь может попасть на данный ресурс, либо в локальной сети. В этом случае доступность сайта ограничена определенным диапазоном IP-адресов.

- Самым сложным критерием, по которому делятся интернет-сайты, является схема деления предоставления информации пользователю. Существуют так называемые интернет-порталы, обладающие сложной иерархией, состоящие из множества страниц и включающие массу данных. Портал может состоять из множества взаимозависимых сайтов, объединенных единой тематикой и т.д. Также имеют место информационные ресурсы, чаще всего они посвящены определенной тематике.
- Отдельного внимания заслуживают интернет-представительства и веб-сервисы. Целью первых является предоставление информации пользователям о каком-либо бизнесе, компании, проекте и т.д. Веб-сервисы созданы для выполнения определенных задач в рамках текущего технического развития сети интернет (хостинг, поиск, доски объявлений, почтовые сервисы, форумы и т.д.)

Сервисы сети Интернет и их использование

- Интернет провайдеры предоставляют следующие услуги :
 - **WWW** создание Интернет ресурсов
 - **E-mail** служба электронной почты
 - **Web hosting** размещение личных веб-сайтов в Интернет
 - **Internet conference** видео общение по сети Интернет
 - **Searching** Поисковая система сети Интернет
 - **FTP** Протокол обмена файлами
 - **IPTV** цифровое телевидение по Интернету
 - **IP телефония** Телефонное общение по Интернету



Виды Интернет-ресурсов

- 1. Интернет-ресурс - Сайт. Информационный ресурс, который посвящен определенной компании, явлению, теме, событию и так далее.
- 2. Интернет-ресурс - Сообщество в социальной сети. Ресурсы, на которых зарегистрирована группа людей, заинтересованная одной идеей, имеющая общие взгляды. В сообщества размещается информация по конкретной теме или нескольким тематикам, ведутся обсуждения.
- 3. Интернет-ресурс - Блог. Тематический Интернет-ресурс, обычно принадлежащий одному человеку. Здесь публикуются статьи, как правило, на определенную узкую тему. В плане функционала обычно предусмотрена возможность оставлять комментарии и общаться.
- 4. Интернет-ресурс - Одностраничник. Ресурс, состоящий из одной страницы, емко и понятно раскрывающей одну определенную тему, говорящей о товаре, услуге, явлении, человеке.
- 5. Интернет-ресурс - Портал или сеть сайтов. Информационный или интерактивный ресурс, подразумевающий большое количество посетителей и напряженный трафик. Вся сеть имеет общее доменное имя.
- 6. Интернет-ресурс - Интернет-сервис. Это ресурс, имеющий вид каталогов, доски объявлений, форума, хранилища или обменника.
- 7. Интернет-ресурс - Рассылка. Этот ресурс не имеет доменного имени, а является средством, которое способно осуществлять массовое информирование.