

Информационные ресурсы интернета

Выполнил:
Терехов Д.Ю.
121161(4Б)

Понятие ресурса

- **Ресурс** — всё, что используется целевым образом, в том числе это может быть всё, что используется при целевой деятельности человека или людей и сама деятельность. Понятие «ресурс» применяется также как характеристика созданной людьми продукции.



Понятие информационного ресурса

Информационные ресурсы — документы и массивы документов в информационных системах.

Информационные ресурсы являются одним из видов общественных/экономических ресурсов — факторов производства.



Виды информационных ресурсов, их классификация

- На современном этапе развития общества понятие информации, или ИР, неразрывно связано с документированием (это так называемая документированная информация). Подразумевается, что сведения любого типа фиксируются или хранятся на определенном типе носителя (печатные, компьютерные носители, серверы, каналы связи и т. д.).

Основные ресурсы сети Интернет

- Электронная почта
- Всемирная Паутина
- Адрес ресурса
- Электронные доски объявлений
- Телеконференции
- Пересылка файлов
- Удаленный доступ
- Поиск серверов
- Базы данных в Интернете



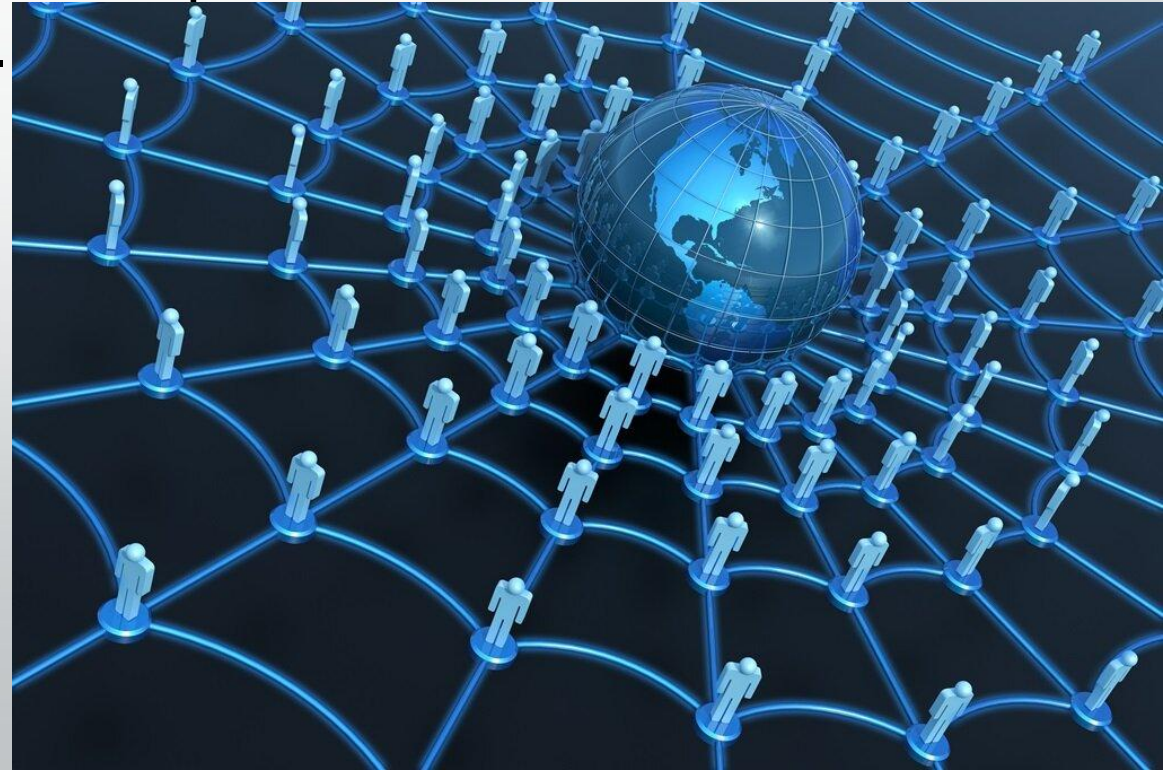
Электронная почта

- Электронная почта, или e-mail (от electronic mail- электронная почта), представляет собой один из способов связи между людьми. Она объединяет в себе все достоинства почты, телетайпа, телеграфа и факса. Причем пересылка по электронной почте обходится дешевле, чем услуги каждого из рассмотренных средств связи.



Всемирная паутина

- Всемирная паутина, которую для краткости называют Web или WWW, представляет собой гипертекстовую (более точно гипермедийную) информационную систему, содержащую связанную между собой ссылками документы, которые могут создаваться в различных программных средах и находиться в любом из компьютеров Интернета.

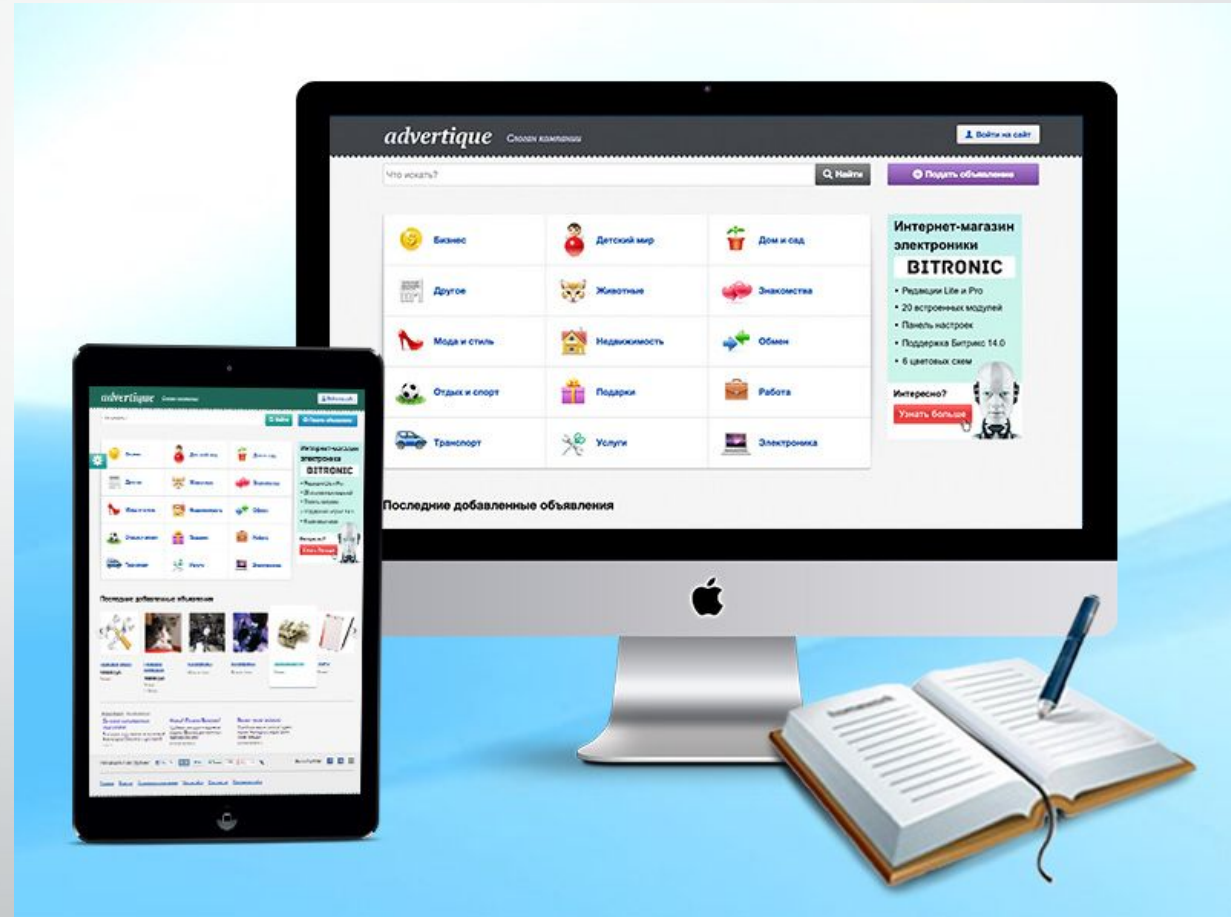


Адрес ресурса

- Каждая web-страница с точки зрения операционной системы представляет собой файл, находящийся на одном из дисковых устройств компьютера, играющего роль web-сервера. Следовательно, для того чтобы получить доступ к какой либо web-странице, нужно тем или иным способом указать на файл, хранящий эту страницу.

Электронные доски объявлений

На электронных досках объявлений (в литературе часто используется сокращение BBS от Bulletin Board System - система досок объявлений) размещаются объявления, которые посылаются пользователями всем, кто их прочитает.



Телеконференции

На базе программ электронной почты, электронных досок объявлений и других специальных пакетов проводятся деловые совещания, научные конференции, в которых могут участвовать несколько человек, находящихся на своих рабочих местах в разных городах или странах.



Пересылка файлов

Пересылаемые по сети сообщения могут состоять только из кодов ASCII. Однако, присоединив любой файл к сообщению, его также можно переслать по сети, но только в автономном (offline) режиме. В Интернете существует другой способ пересылки произвольных файлов между компьютерами. Этот способ основан на протоколе FTP (File transfer Protocol – протокол передачи файлов), который подразумевает передачу файлов в так называемом оперативном, или online, режиме.

Базы данных в Интернете

К Интернету подключено большое количество баз данных, содержащих огромное количество информации по самым различным вопросам. Как правило, они входят в состав информационной системы широкого пользования WAIS (Wide Area Information System). Компьютер, имеющий специальное программное обеспечение и предоставляющий пользователям доступ к базам данных этой системы, называют waис-сервером.



ИСТОЧНИКИ:

- <https://bakertilly.ua/ru/news/id45413>
- <https://studfile.net/preview/5639344/page:2/>
- <https://www.freepng.ru/png-4qkdhe/>
- <https://www.mgpu.ru/ne-nado-lyubit-knigi-imi-nado-umet-polzovatsya/>
- <http://moodle.tsput.ru/course/view.php?id=7806>