

ВСЕМИРНАЯ ПАУТИНА ФАЙЛОВЫЕ АРХИВЫ



Выполнила: Сагедиева Миляуша Ринатовна, 05-407 группа.

Если вы согласны со сказанным, ставьте цифру 1, если нет - 0.

- 1. Компьютер – это электронно-вычислительная машина, способная выполнять заданную последовательность операций, называемую программой.
- 2. Microsoft Word - табличный процессор.
- 3. Поисковые системы позволяют осуществлять поиск информации.
- 4. Интернет - это глобальная сеть, состоящая из бесчисленного количества отдельных компьютерных сетей и персональных компьютеров, соединенных между собой телефонными или другими линиями связи.

0010	1100	1011	0100	1010	1111
«Работа в текстовом редакторе»	«Создание изображений в среде «Paint»	«Всемирная паутина. Файловые архивы»	«Поиск информации в сети Интернет»	«Работа с базами данных»	«Игровые технологии»

ВСЕМИРНАЯ ПАУТИНА ФАЙЛОВЫЕ АРХИВЫ







- 
- ***Всемирная паутина (WWW-World Wide Web)*** - это сервис для получения доступа пользователей сети к информационным ресурсам, хранящимся на компьютерах в разных частях света.
 - Основой WWW являются ***Web-страницы*** и ***Web-сайты***.

Адрес документа в Интернете

Адрес документа в Интернете - его **URL** (Uniform Resource Locator - универсальный указатель ресурса) состоит из следующих частей:

Название протокола со знаками **://** в конце названия

Доменное имя сервера со знаком **/** в конце имени

Полное имя файла на сервере, где он находится

Рассмотрим пример адреса (URL)

- **http://**fcior.edu.ru/card/701/algebraicheskie-uravneniya.html

Первая часть адреса – это имя протокола.
Оно определяет тип документа.

Запись **http://** указывает на то, что это Web – страница (протокол **http** – протокол передачи гипертекстовых файлов). Для других типов документов протоколы могут быть другими.

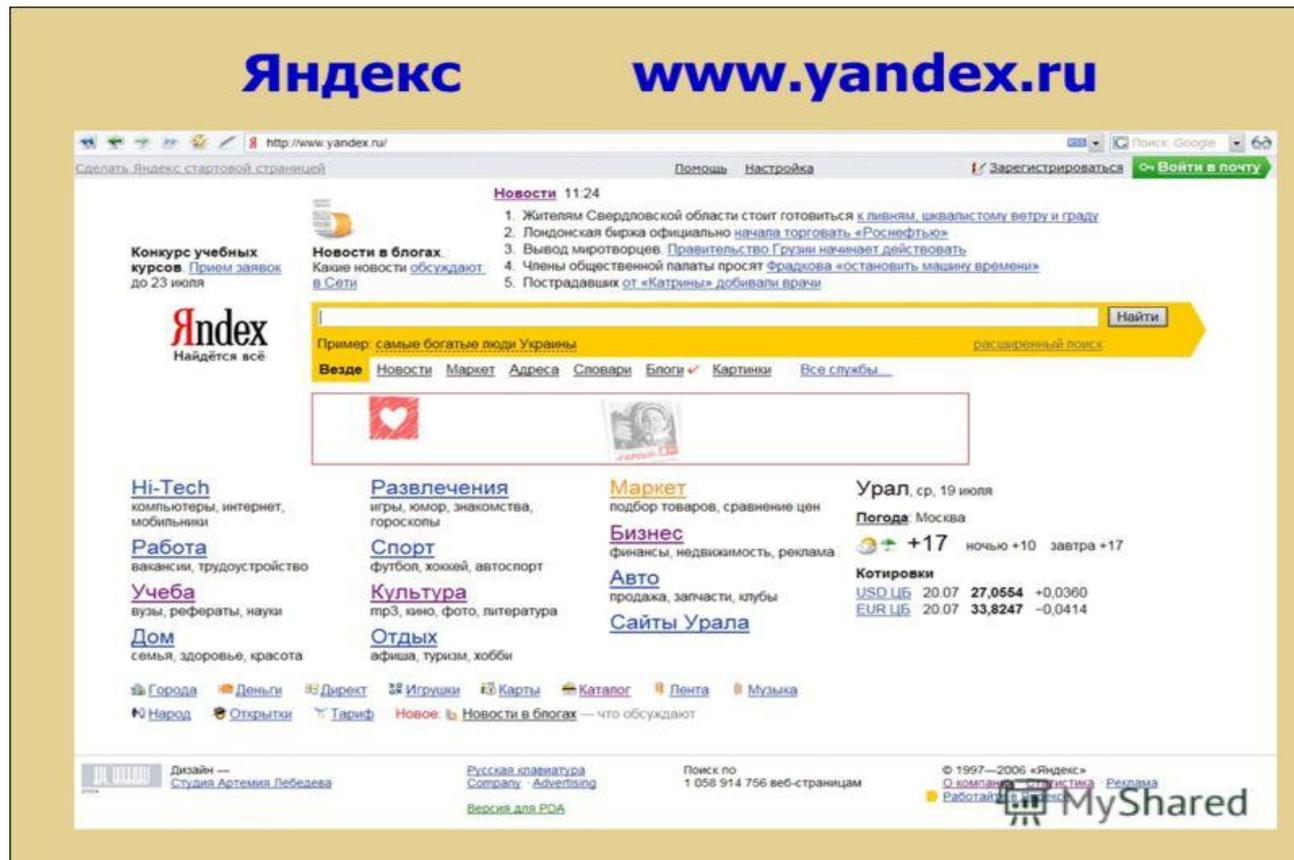
- <http://fcior.edu.ru/card/701/algebraicheskie-uravneniya.html>

Вторая часть адреса – это доменное имя сервера, на котором хранится страница.

- <http://fcior.edu.ru/card/701/algebraicheskie-uravneniya.html>

Третья часть адреса – полное имя файла, включающее путь к файлу, то есть, все каталоги, в которые следует последовательно зайти, чтобы открыть требуемый файл.

- **Web-браузер** - специальное программное обеспечение, которое помогает пользователю перемещаться по "паутине". На поисковый сервер можно выйти с помощью браузера, если указать адрес сервера. Например, **http://www.yandex.ru**



Задача

Задача 2. Доступ к файлу **ftp.net**, находящемуся на сервере **txt.org**, осуществляется по протоколу **http**.

В таблице фрагменты адреса файла закодированы буквами от **А** до **Ж**. Запишите адрес указанного файла в сети Интернет и последовательность букв, кодирующую этот адрес.

А	.net
Б	ftp
В	://
Г	http
Д	/
Е	.org
Ж	txt

Вспомогательная таблица: В таблице указаны фрагменты адреса файла (файл и сервер, по которому расположен файл):

http	://	txt	.org	/	ftp	.net
Г	В	Ж	Е	Д	Б	А

Ответ: http://txt.org/ftp.net

ГВЖЕДБА.

Файловые архивы

Файловые архивы – своего рода библиотеки, хранящие файлы с программным обеспечением, графикой, музыкой и другой информацией.

Доступ к файлам в файловых архивах возможен по протоколам:

- **HTTP** – протокол передачи гипертекстовых документов;
- **FTP** – специальный протокол передачи файлов.

Файловые архивы

Адрес файла на сервере файлового архива включает в себя протокол доступа к файлу, имя сервера и полное имя файла.

ftp://com.edu/htm.exe

Многие файлы, принимаемые по протоколу FTP, являются сжатыми. Их имена заканчиваются расширениями **zip**, **arj**, **rar** и др. После копирования сжатого файла его следует распаковать, то есть восстановить его первоначальный вид.



- 
- «Человек образованный – тот, кто знает, где найти то, чего он не знает».

Практическая работа по теме: «Наперегонки по Интернет» («Поиск информации во Всемирной паутине»).

Обращение по адресу

- 1. Определите, какой организации принадлежит сайт, расположенный по адресу: <http://www.nlr.ru>
- 2. Web-страница, расположенная по адресу: <http://samuraev.narod.ru/archiv/gaz001.htm> рассказывает о первой российской газете. Как она называется и год ее выпуска?
- 3. Определить, о чем рассказывается на данной странице: www.konkurskit.ru
- 4. Определите, о каком море идет речь на сайте, расположенном по адресу: http://esimo.oceanography.ru/esp2/index/index/esp_id/5/
- 5. О чем рассказывается на странице: <http://www.pravoslavie.ru/jurnal/061214101726.htm>

Использование поисковых серверов.

- 1. Где и когда родился президент России?
- 2. Где еще, кроме Греции, есть гора Олимп?
- 3. В каком веке придумали мороженое пломбир?
- 4. Как звали датского короля в пьесе У.Шекспира «Гамлет»?
- 5. Сколько морей омывает берега России?

Домашнее задание

247. Адрес некоторого документа в сети Интернет

`ftp://ict.edu/help.doc`

Запишите фрагменты адреса, соответствующие следующим частям:

Название протокола

Доменное имя сервера

Имя файла

248. На сервере `info.ru` находится файл `inf.rar`, доступ к которому осуществляется по протоколу `http`. Фрагменты адреса данного файла закодированы буквами А, Б ... Ж. Запишите последовательность этих букв, которая кодирует адрес указанного файла в Интернете.

А	.rar
Б	inf
В	://
Г	/
Д	http
Е	info
Ж	.ru