

# Информационные ресурсы сети Интернет



Подготовил:  
Студент 4 курса факультета  
математики, физики и  
информатики Группы 121161  
Коняхин Никита Сергеевич

Тула 2020

# Интернет

Обычно под словом «Интернет» понимается глобальная компьютерная сеть или «Сеть сетей». С точки зрения пользователя Интернет можно рассматривать как мощное глобальное средство обмена информацией. Одним из распространенных и перспективных сервисов Интернет является сервис прямого доступа World Wide Web — WWW, представляющий собой систему документов, включающих текстовую и графическую информацию, размещенных на узлах Интернета и связанных между собой гиперссылками.

# Основные Интернет ресурсы

- Web-страницы
- Электронная почта
- Файловые серверы
- Онлайн-трансляции
- Вебинары и телеконференции
- Открытые БД

# Web-страницы

Web-страница - это совокупность интегрированных средств технического и программно-аппаратного характера, а также информации, предназначенной для публикации во Всемирной паутине. Интернет-ресурс может содержать информацию в текстовой, графической и мультимедийной форме. Имеет адрес для идентификации в сети Интернет.

# Электронная почта – идентификатор XXI века

Электронная почта — технология и служба по пересылке и получению электронных сообщений (называемых «письма», «электронные письма» или «сообщения») между пользователями компьютерной сети.

Электронная почта по составу элементов и принципу работы практически повторяет систему обычной (бумажной) почты, заимствуя как термины (почта, письмо, конверт, вложение, ящик, доставка и другие), так и характерные особенности — простоту использования, задержки передачи сообщений, достаточную надёжность и, в то же время, отсутствие гарантии доставки.

# Файловые серверы

Файловый сервер - устройство, предназначенное для хранения файлов и предоставления общего доступа к этим данным. Это могут быть сервер, специализированное оборудование, обычный компьютер, дисковый накопитель. В зависимости от возможностей программного обеспечения файловый сервер также может обеспечить безопасность хранения информации и ее сохранность.

# Онлайн-трансляции

Онлайн-трансляция - это процесс непосредственной передачи телевизионного или радио- сигнала с первого дубля с места проведения записи в эфир, то есть трансляция сигнала в реальном времени.

Большинство крупных индустрий имеют свои площадки для стриминга (Youtube, Twitch, TVVis и др.)

# Вебинары и телеконференции

Разновидность онлайн-трансляций, на которых помимо непрерывного вещания, происходит взаимодействие с зарегистрированной публикой (общение, тестирование и прочее).

Чаще всего вебинары и телеконференции носят деловой или образовательный характер.

# Другие Интернет-ресурсы

Несмотря на то, что Интернет, несомненно, самое мощное средство к сетевой информации, существуют и другие источники, многие из которых предвосхитили взрывообразное увеличение использования Интернет. В их число входят компьютерные доски объявлений и коммерческие информационные службы:

- Библиотеки в интернете
- Книготорговые службы
- Периодика
- Новостные сайты
- Поиск информации
- Образовательные сайты
- Переводчики on-line
- Справочные аппараты
- Журналы по общественным и гуманитарным наукам в сети Интернет.

# Список литературы

- [Электронный ресурс] // Информационные ресурсы Интернета  
[http://dit.isuct.ru/IVT/sitanov/Literatura/InformLes/Pages/Glava5\\_7.htm](http://dit.isuct.ru/IVT/sitanov/Literatura/InformLes/Pages/Glava5_7.htm) (16.03.2020)
- [Электронный ресурс] // Вебинар. Телеконференция. Отличия и сходства  
<https://lpgenerator.ru/blog/2017/11/01/onlajn-tran-slyacii-pochemu-ih-smotryat-i-kak-eto-ispolzovat/> (16.03.2020)