

# Internet u World Wide Web



# Выполнить в тетради Экспресс- тест

1. Программно-аппаратный комплекс, обеспечивающий автоматизированный обмен данными между компьютерами по каналам связи

А) Компьютерная сеть; Б) Обмен письмами в компьютерных сетях;

В) Обмен информацией;

Г) Электронная почта.

2. Что поддерживает самую высококачественную связь?

А) радиосвязь; Б) спутниковые радиоканалы;

В) оптоволоконные каналы цифровой связи;

Г) модем.



### Экспресс-тест

3. Какая сеть называется региональной?

А) Сеть в пределах одного региона;

- Б) Сеть в пределах одной организации;
- В) Сеть, в которой один компьютер-сервер, прочие –рабочие станции;
- Г) Локальная сеть, где все компьютеры равноправны.
- 4. Что такое чат?
- А) телеконференция в режиме реального времени;
- Б) электронная почта;

В) файловый архив;

Г) интер нет.



### Экспресс-тест

5. Выберите пример правильного электронного адреса

A) Rambler.ru;

Б) Somov.ru.rambler;

B) Somov@rambler.ru;

Somov/rambler.ru.

6. Как называются компьютеры, объединенные в сеть?

А) узлы компьютерной

Б) каналы передачи данных;

B)

Г

прото колы;

сети;

модем;



# Проверь себя!!!! Ответы на тест.

1. Программно-аппаратный комплекс, обеспечивающий автоматизированный обмен данными между компьютерами по каналам связи

**А)** Компьютерная сеть;

Б) Обмен письмами в компьютерных сетях;

В) Обмен информацией;

Г) Электронная почта.

2. Что поддерживает самую высококачественную связь?

A) радиосвязь;

Б) спутниковые радиоканалы;

В) оптоволоконные каналы цифровой связи;

<mark>Г)</mark> модем.



#### Ответы на тест

3. Какая сеть называется региональной?

А) Сеть в пределах одного региона;

- Б) Сеть в пределах одной организации;
- В) Сеть, в которой один компьютер-сервер, прочие –рабочие станции;
- Г) Локальная сеть, где все компьютеры равноправны.
- 4. Что такое чат?
- A) телеконференция в режиме реального времени;
- Б) электронная почта;

В) файловый архив;

Г) интер нет.



#### Ответы на тест

5. Выберите пример правильного электронного адреса

A) Rambler.ru;

Б) Somov.ru.rambler;

B) Somov@rambler.ru;

Γ) Somov/rambler.ru.

6. Как называются компьютеры, объединенные в сеть?

A) узлы компьютерной сети;

Б) каналы передачи данных;

В) прото колы;

I) модем;





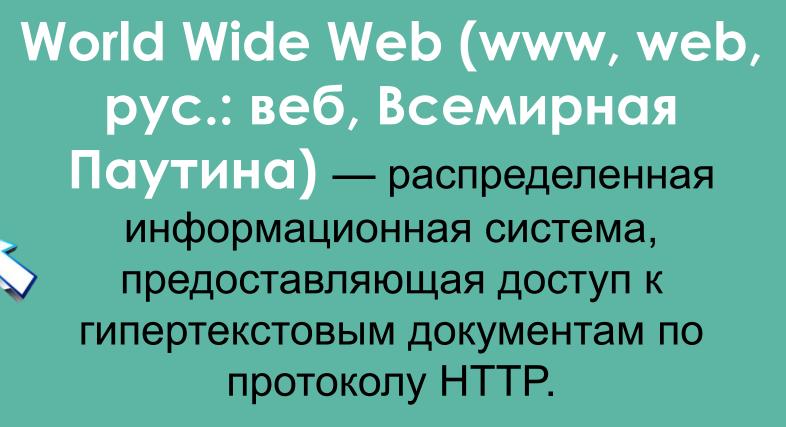


Интернет — это глобальная компьютерная сеть, объединяющая сотни миллионов компьютеров в общее информационное пространство, он представляет свою инфраструктуру для прикладных сервисов различного назначения, самым популярным из которых является Всемирная Паутина – World Wide Web (www).





http://ww







Web-страница — это основная информационная единица WWW, представленная в виде гипертекста.



Web-сервер – это хранилища гипертекстовой (в общем случае) информации, управляемые специальным программным обеспечением.





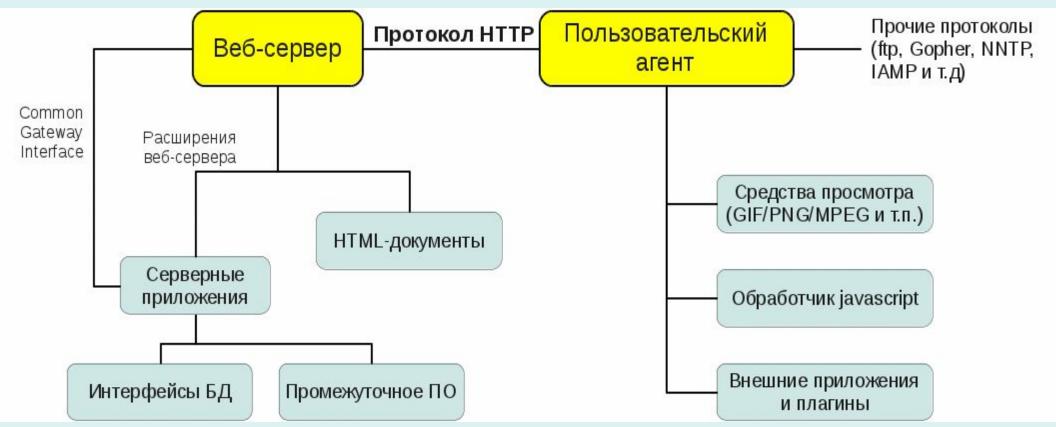


Рис. 1. Архитектура сервиса WWW.





Браузеры - это специальные программы, используемые для загрузки и просмотра информации с веб-сайтов, а также способные обрабатывать гипертекстовую разметку и отображать содержимое веб-страниц.











Основной тип ресурсов
Всемирной паутины —
гипертекстовые страницы.
Гипертекст — это обычный
текст, размеченный
специальными
управляющими
конструкциями — тегами.







Т. Дж. Бернерс-Ли — «отец» Всемирной паутины! Сэр Тимоти Джон Бернерс-Ли британский учёный-физик, изобретатель Всемирной паутины (совместно с Робертом Кайо), автор URI, HTTP и HTML. Действующий глава Консорциума Всемирной паутины (W3C).







# Функционирование сервиса обеспечивается четырьмя составляющими:

**URL/URI** 

унифицированный способ адресации и идентификации сетевых ресурсов;

**HTML** 

язык гипертекстов ой разметки вебдокументов; **HTTP** 

протокол передачи гипертекста; CGI

общий шлюзовый интерфейс, представляющий доступ к серверным приложениям.





#### Скачивание FIREWALL.

**Установка антишпионского и антивирусного ПО.** 

Скачивание и установка нового обновления для Internet Explorer.

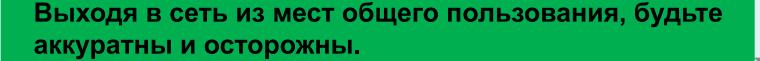
Отключение всех неиспользуемых служб на своем устройстве.





Удаляйте сразу же все письма подозрительного содержания, не вздумайте открывать файлы из неизвестных источников. Игнорируй-те все предложения легкого заработка, никому не высылайте свои пароли, не переходите по подозрительным ссылкам.

Используйте только сложные пароли, состоящие из сложного набора цифр, букв и символов.





**Предпочитайте работать с платежными системами через их собственные приложения, а не через сайт.** 





Нежелательно посещать сайты для взрослых или подобные им ресурсы. Велика вероятность подхватить троян.



Следите за интернет-траффиком, даже если он безлимитный. Если он без особой причины значительно увеличился, это может быть признаком активности вируса. Если будете соблюдать эти минимальны правила безопасности в сети интернет, то избежите многих проблем.









