

# Программные поисковые сервисы

- Интернет
- Глобальная компьютерная сеть
- Поисковые системы
- Поиск нужной информации

# Мир изменился с появлением глобальной компьютерной сети Интернет

---



Интернет это Всемирная паутина, глобальное информационное пространство. История появления и развития этой мировой паутины яркая и необычная, ведь уже через 10 лет после своего появления она завоевала множество организаций и стран, которые стали активно пользоваться сетью для работы. Вначале интернет служил исключительно группам исследователей и ученых, вскоре в эту группу втиснулись военные, а после – бизнесмены. После этого популярность интернета быстро разрослась. Пользователей соблазнила быстрота передачи информации, дешевая глобальная связь, множество легких и доступных программ, уникальная база данных и т.д. На сегодняшний день, при низкой стоимости услуг, каждый пользователь может получить доступ к информационным службам всех стран мира. Также Интернет на сегодняшний день предоставляет возможности глобальной связи по всему миру. Естественно, это удобно для фирм, у которых есть филиалы в разных точках земного шара, для транснациональных корпораций, а также для управленческих структур.

# *Сервисы Интернет:*

---

- Электронная почта*
  - Чат*
  - Телеконференция*
  - ICQ*
  - Электронная коммерция*
  - IRC*
  - WWW*
  - Файловые архивы*
-

**4** миллиона человек в возрасте от 16 лет и старше являются пользователями Интернета в России



---

**Интернет – это глобальная  
компьютерная сеть,  
которая включает в себя  
локальную, региональную и  
корпоративную сети и  
объединяет миллионы  
компьютеров по всему  
миру**

---

# Достоинства и недостатки интернета

---



## □ 1. Быстрый обмен информацией

Вспомните, наши родители отправляли друг другу письма, которые доходили до адресата по несколько месяцев. Сегодня отправка письма через электронную почту занимает несколько секунд. То же самое касается и общения в реальном времени, видеосвязи и т. д.



## 2. Доступ к информации

---

Лет 20 назад, чтобы получить какую-то информацию, нужно было сидеть часами в библиотеке, перерывать несколько десятков книг. Сегодня всю эту работу за вас сделает Яндекс или Google всего за несколько секунд. В электронных энциклопедиях вы можете получить медиа-материалы на любую тему. Это и видео, и аудио, и презентации. Любой материал широко освещен, и у нас есть отличная возможность детально изучить что-либо.

---

## 3. Не выходя из дома

---

- Всемирная паутина позволяет нам сделать многие дела не выходя из дома. Не нужно ходить в магазин, ведь есть виртуальные магазины, не надо идти к другу за документом, ведь он может отправить его по электронной почте и т.д. Благодаря всемирной сети все дела можно сделать гораздо быстрее.
-

# НЕДОСТАТКИ

---



# НЕДОСТАТКИ

## 1. Мы стали меньше общаться

- Не будь интернета, мы бы пошли в библиотеку, чтобы сделать реферат. Придя в библиотеку, мы бы увидели таких же студентов и не только бы искали реферат, но и пообщались. Сейчас молодые люди общаются в социальных сетях, хотя раньше все выходили на улицу и показывали фотографии друг другу в реальном мире, а не в виртуальном. Без социальных сетей жизнь была совсем другой, более интересной.

## 2. Падает уровень образования

---

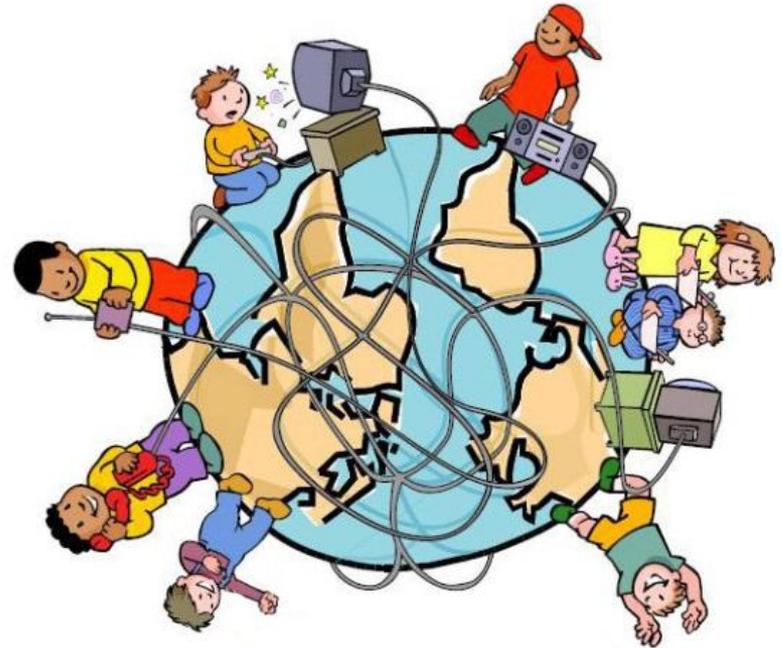
- Если раньше всем приходилось списывать статьи из книг, то сегодня достаточно нажать клавиши CTRL+P, и реферат уже на бумаге. Причем готовый чужой реферат, скачанный из сайта. Естественно, многие молодые люди не учатся так, как надо.
-

# 3. Дезинформация

---

- Кто проверяет информацию в сети на достоверность? Никто. Соответственно велика вероятность того, что полученная вами информация неверна, со всеми вытекающими отсюда последствиями.
-

- Интернет имеет свои плюсы и минусы, но если вы будете использовать его так, как нужно, то вы получите только дополнительные преимущества



- 
- *Нам удалось взглянуть на глобальную компьютерную сеть Internet с различных сторон. Выявлены как положительные, так и отрицательные её качества. Обобщая всё вышесказанное можно сделать вывод, что Internet представляет собой очень важный источник информации, пользоваться которым, несомненно, надо, однако при этом не следует забывать о тех проблемах, которые несёт в себе компьютерная сеть.*
-

---

*Для поиска информации используются  
в основном три основных типа:*

- Указание адреса страницы;*
  - Перемещение по гипертекстовым  
ссылкам;*
  - Обращение к поисковой системе*
-

# *Указание адреса страницы*

---

- Это самый быстрый способ поиска, но его можно использовать только в том случае, если точно известен адрес документа или сайта, где расположен документ.*
-

# *Перемещение по гипертекстовым ссылкам*

---

- Это наименее удобный способ, так как с его помощью можно искать документы, только близкие по смыслу текущему документу.*
-

# Обращение к поисковой системе

---

- *Адреса поисковых серверов хорошо известны всем, кто работает в Интернете. В настоящее время в русскоязычной части Интернет популярны следующие поисковые серверы: Яндекс ([yandex.ru](http://yandex.ru)), Google ([google.ru](http://google.ru)) и Rambler ([rambler.ru](http://rambler.ru)).*

*Поисковая система предоставляет возможность поиска информации в Интернете. Большинство поисковых систем ищут информацию на сайтах Всемирной паутины.*

---

# *Yandex. ru*

---

- Яндекс — российская система поиска в Сети. Сайт компании, Yandex.ru, был открыт 23 сентября 1997 года.*

*Отличительная особенность Яндекса — возможность точной настройки поискового запроса. Это реализовано за счёт гибкого языка запросов*

---

# Google. ru

---

- *Лидер поисковых систем в Интернете. По одной из версий, Google — искажённое написание английского слова googol. "Googol (гугол)" – это математический термин, обозначающий единицу со 100 нулями*
-

# *Rambler. ru*

---

- Rambler создан в 1996 году.*
  - Поисковая система Рамблер понимает и различает слова русского, английского и украинского языков. По умолчанию поиск ведётся по всем формам слова*
-

- 
- Что такое глобальная компьютерная сеть?*
  - Что такое поисковая система?*
  - Какие поисковые системы вы знаете (узнали)?*
  - Проанализируйте свою деятельность на уроке и скажите, о каких сервисах и поисковых системах мы сегодня с вами говорили. Какие открытия для себя вы сделали?*
-