

# Эволюция развития интернет и перспективы использования новых телекоммуникационных возможностей в управленческой деятельности



Презентация Старовойтовой К.А., гр. 3293-224



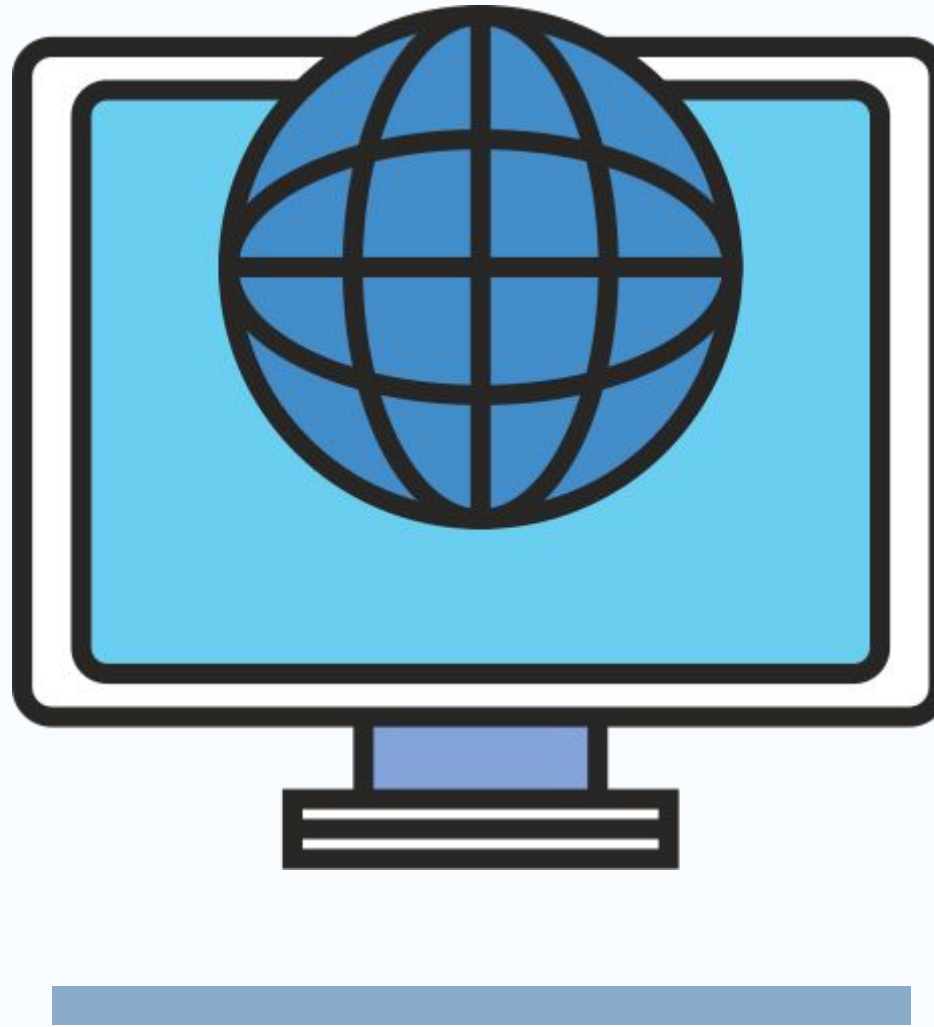
# Интернет

**(АНГЛ. INTERNET  
ОТ ЛАТ. INTER МЕЖДУ И АНГЛ. NET СЕТЬ,  
ПАУТИНА)**

---

всемирная система объединённых компьютерных сетей для хранения, обработки и передачи информации





Суть этой сети состояла в принципиально новом соединении компьютеров, при котором их связь не зависела бы от одного сервера. Поставленной задачей плотно занялось Агентство Исследовательских Проектов Особой Сложности Соединенных Штатов Америки, именуемое ARPA, и активно финансировалось и поддерживалось правительством США.

## Эволюция сети Интернет

---

### КРАТКАЯ ИСТОРИЯ

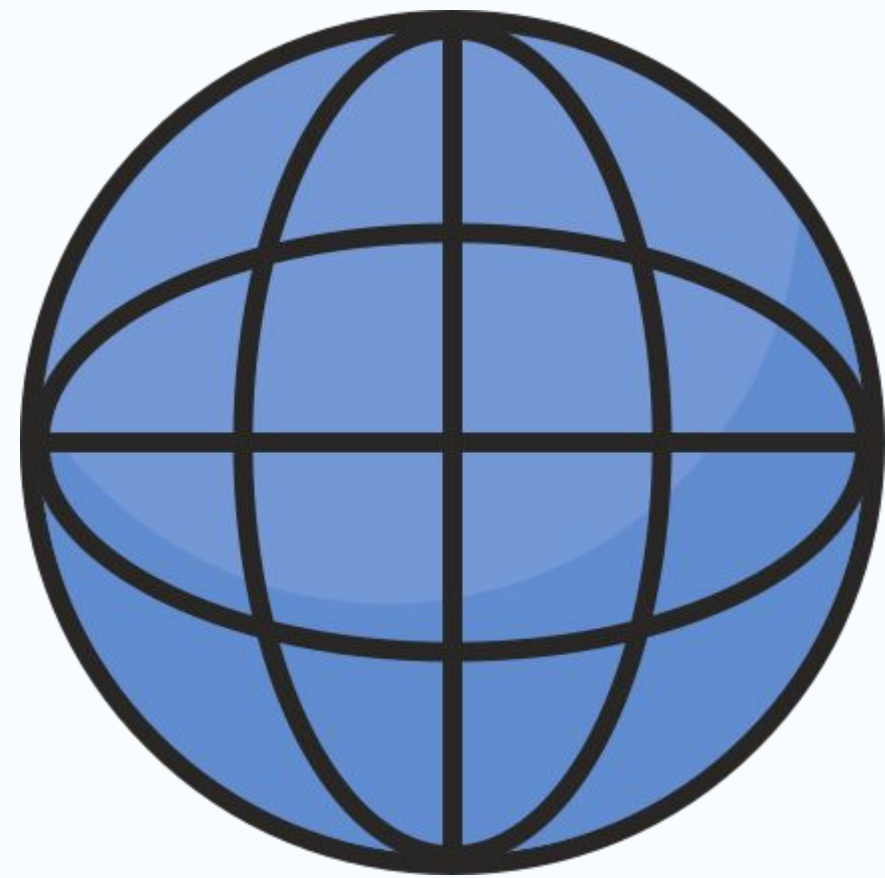


**1961 год**, Леонард Кейнрок публикует статью с изложением пакетной пересылки информации

**2 сентября 1966 год**, в Калифорнийском университете он вместе со своей командой успешно соединил компьютер с маршрутизатором.

## Эволюция сети Интернет

---



**1963 год**, руководитель компьютерной лаборатории ARPA Джон Ликлидер предлагает первую детально разработанную концепцию компьютерной сети.

**1967 год**, Ларри Робертс предлагает связать между собой компьютеры ARPA. Начинается работа над созданием ARPANET.

**1969 год**, ARPANET заработал. К нему подключаются компьютеры ведущих лабораторий и исследовательских центров США.

**1971 год**, Рей Томлисон, программист из компьютерной фирмы Bolt Beranek and Newman, разрабатывает систему электронной почты и предлагает использовать символ @, который заменяет английский предлог at



**1974 год**, открывается первая коммерческая версия ARPANET, сеть - Telenet.

в **1976 году** Роберт Мелткалф создает Internet - первую локальную компьютерную сеть.

**1982 год**, рождение современного Интернета. ARPA создала единый сетевой язык TCP/IP.

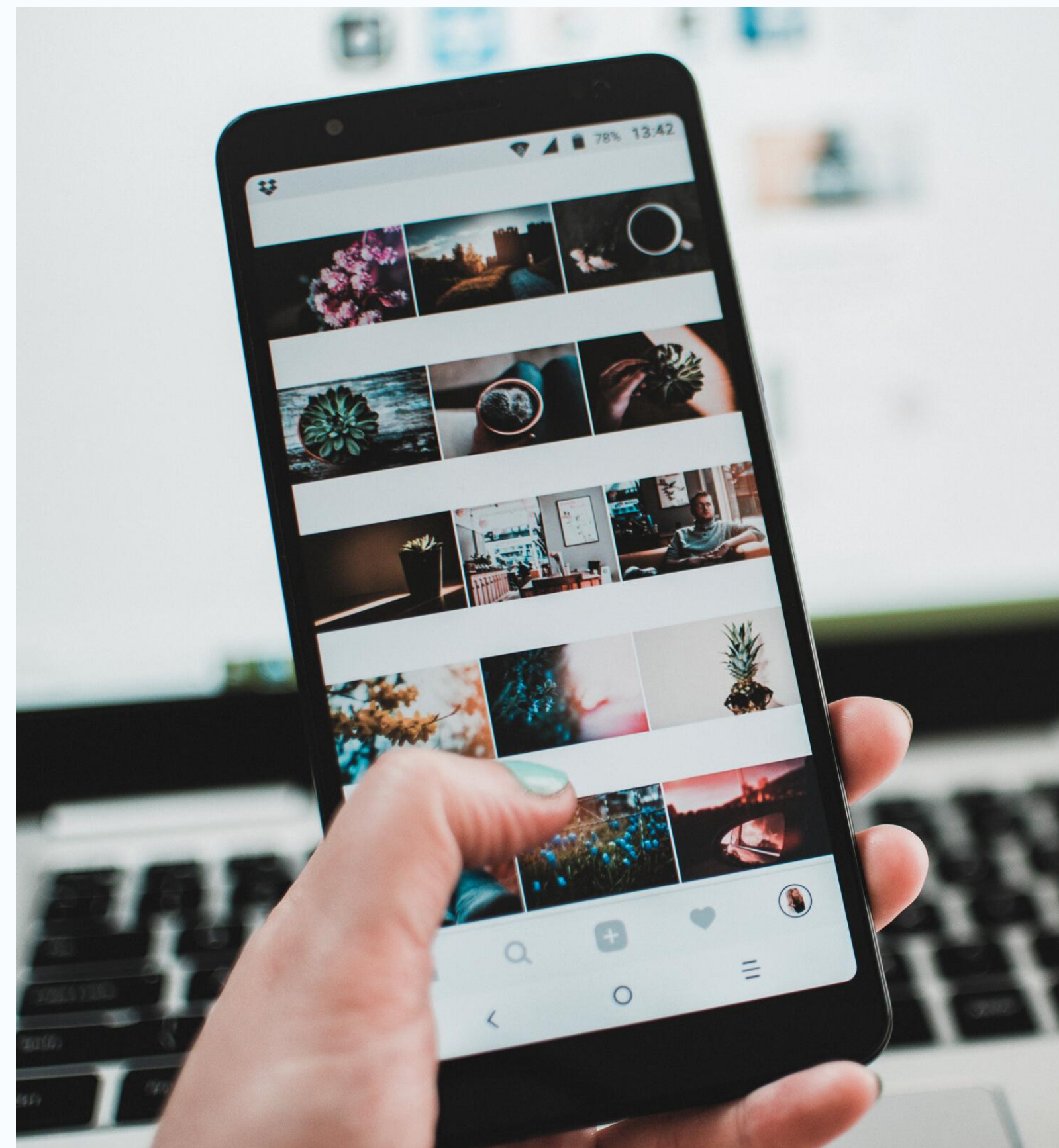
---

**1991 ГОД**, СОЗДАНИЕ ВСЕМИ ЗВЕСТНОГО ПРОТОКОЛА WWW - WORLD WIDE WEB.

**1993 ГОД**, СОЗДАНИЕ ПЕРВОГО ИНТЕРНЕТ БРАУЗЕРА MOСАIC.

**В 1996 ГОДУ** НАЧАЛОСЬ СОРЕВНОВАНИЕ МЕЖДУ БРАУЗЕРАМИ NETSCAPE И INTERNET EXPLORER.

**К СЕРЕДИНЕ 2008 ГОДА** ЧИСЛО ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ, РЕГУЛЯРНО ИСПОЛЬЗУЮЩИХ ИНТЕРНЕТ, СОСТАВИЛО ОКОЛО 1,4 МЛРД. ЧЕЛОВЕКА (ОКОЛО ЧЕТВЕРТИ ВСЕГО ЗЕМНОГО НАСЕЛЕНИЯ)







В качестве еще одной технологической тенденции года можно назвать внедрение RSS как мейнстрима. RSS — это семейство XML-форматов, предназначенных для описания лент новостей, анонсов статей, изменений в блогах и т.д. Интернет-ресурс в формате RSS называется RSS-каналом или RSS-лентой. В частности, RSS-каналами активно пользуются обладатели мобильных компьютеров.



# RSS технология

---

В принятии RSS нет ничего особо революционного, однако можно констатировать, что она взята на вооружение и дальнейшего прогресса нужно ждать в 2007 году. Можно также упомянуть использование в бизнесе веб-блогов, wiki и других передовых разработок, проходивших под флагом Web 2.0.

