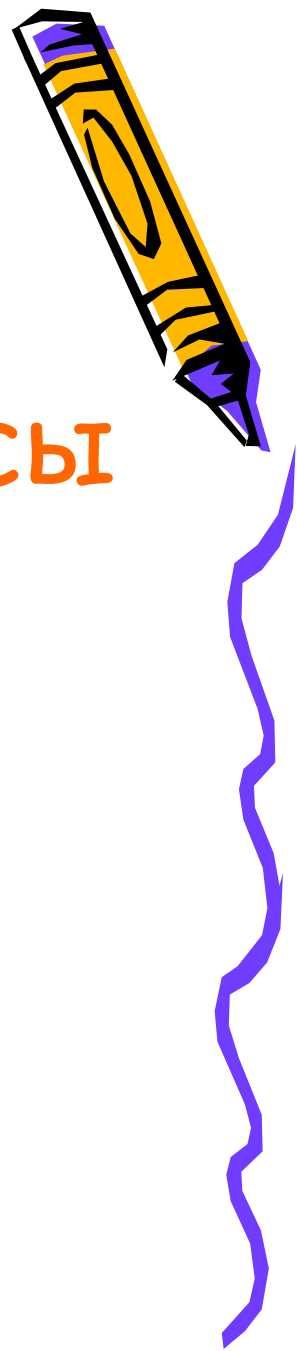


Информационные ресурсы Интернета.

Всемирная паутина



Три этапа компьютерной научно-технической революции

1. Создание и развитие первых ЭВМ (1945г.-...)
2. Появление и развитие ПК (70-е -...)
3. Появление глобальной сети интернет

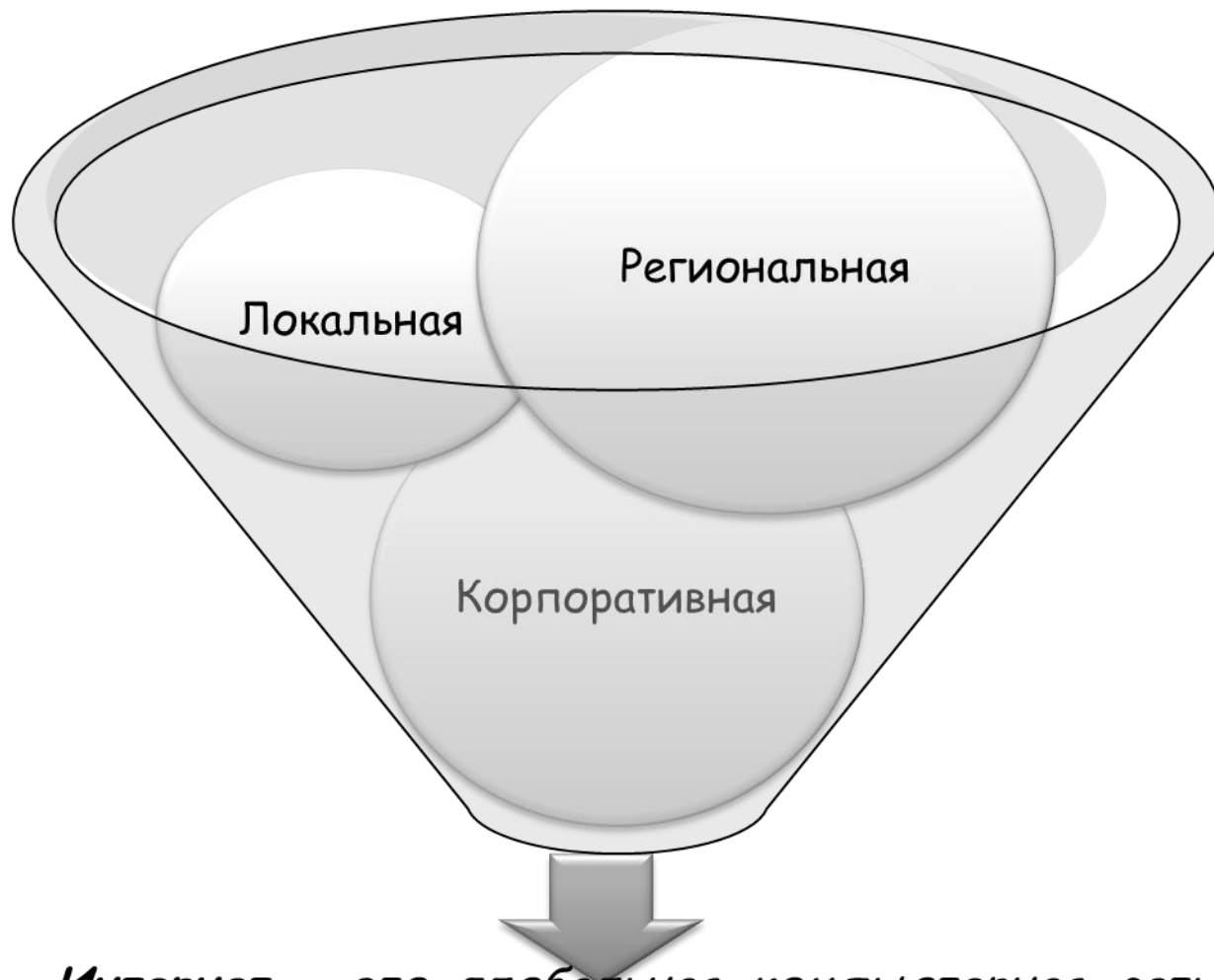
1993г - создается служба World Wide Web

Интернет – всемирная система
объединенных в сеть компьютеров

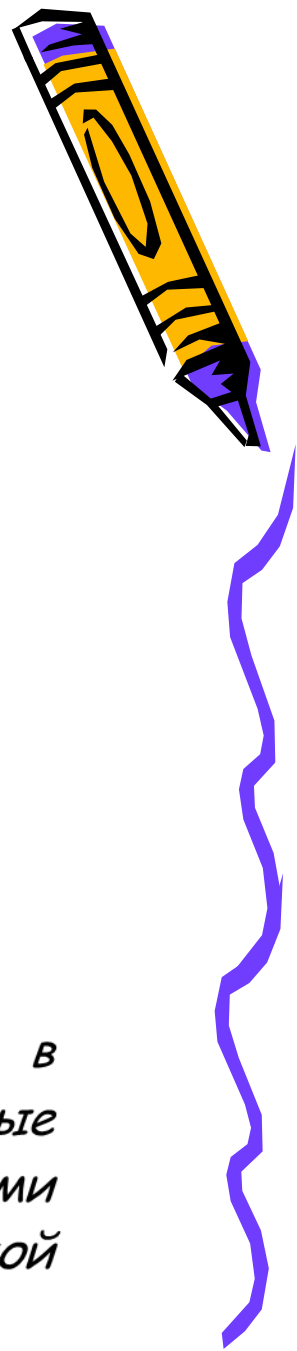
Компьютерные узлы

Каналы связи

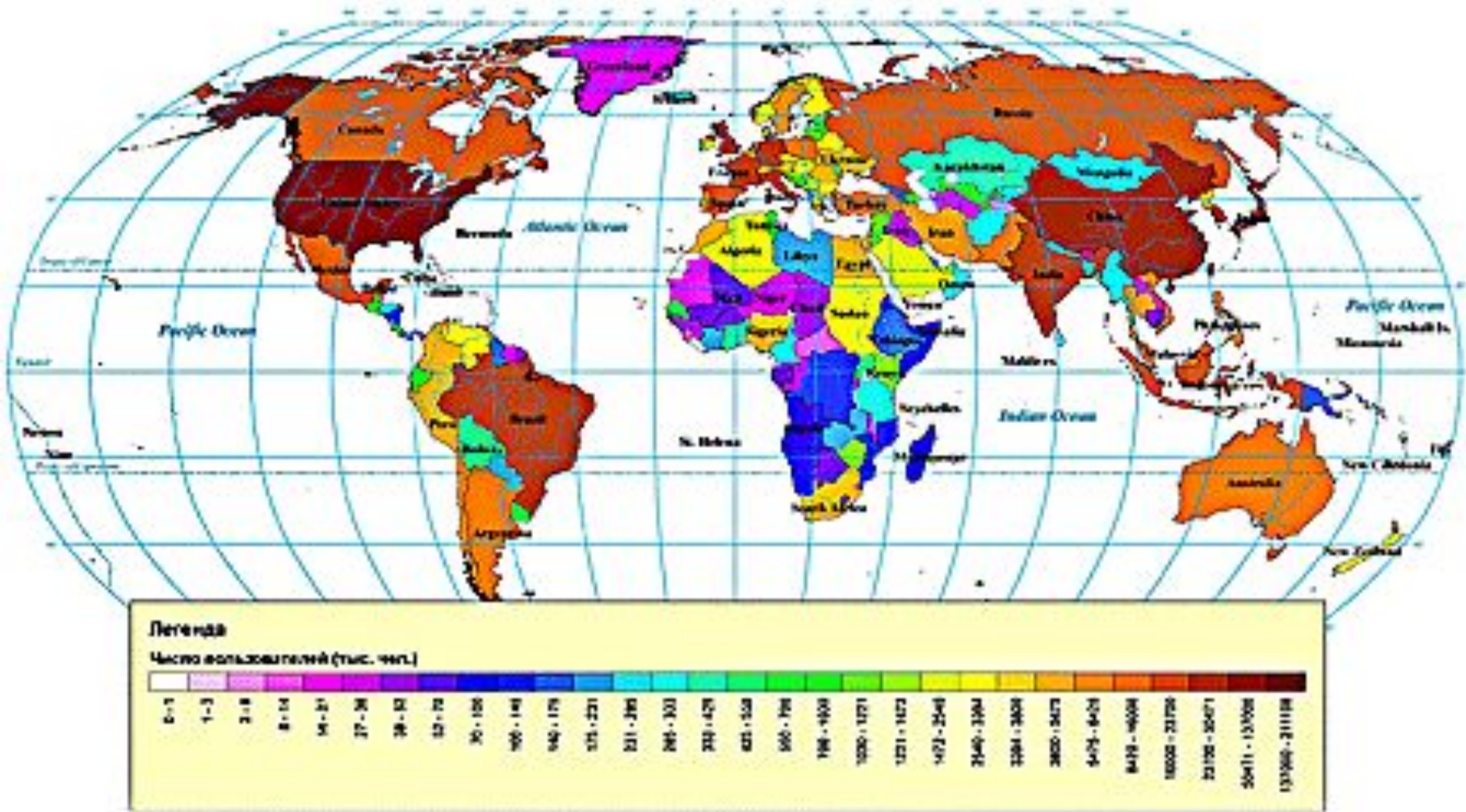




Интернет - это глобальная компьютерная сеть, в которой локальные, региональные и корпоративные сети соединены между собой многочисленными каналами передачи информации с высокой пропускной способностью.



1



Состав сети Интернет

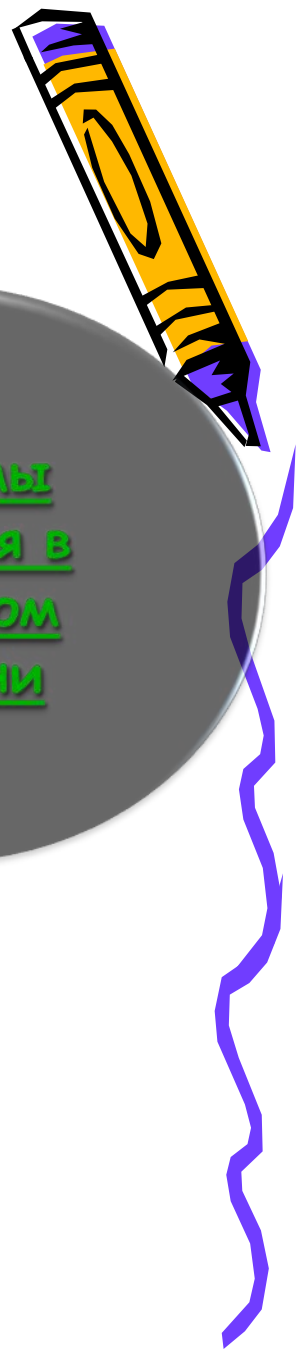
WWW

Электронная
почта

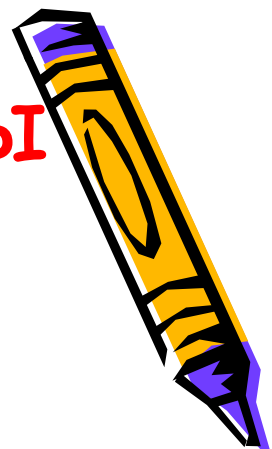
Системы
общения в
реальном
времени

Файловые
серверы

Телекон-
ференции



Информационные ресурсы Интернета



Технология Всемирной паутины

Всемирная паутина - это миллионы Web-серверов Интернета, содержащих миллиарды Web-страниц, в которых используется **технология гипертекста**.

Технология гипертекста - технология связывания документов гиперссылками.

Гиперссылки позволяют осуществлять переходы с одного документа на другой. Документы, содержащие гиперссылки, называются **Web-страницами**, а серверы Интернета, их хранящие, - **Web-серверами**.

Браузер - программы для просмотра Web-страниц.



Web-страница

Мультимедийная Web-страница - содержит графические изображения, анимацию, звук и видео

Интерактивная Web-страница - содержит формы с полями для ввода данных

Web-сайт - тематически связанные с помощью гиперссылок Web-страницы

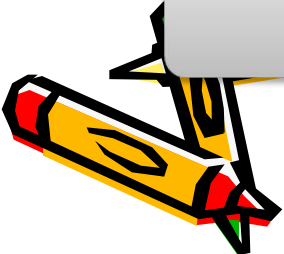
Адрес Web-страницы включает в себя способ доступа к документу и имя сервера Интернета, на котором находится документ.

Протокол HTTP - протокол передачи гипертекста

• http://

Имя сервера

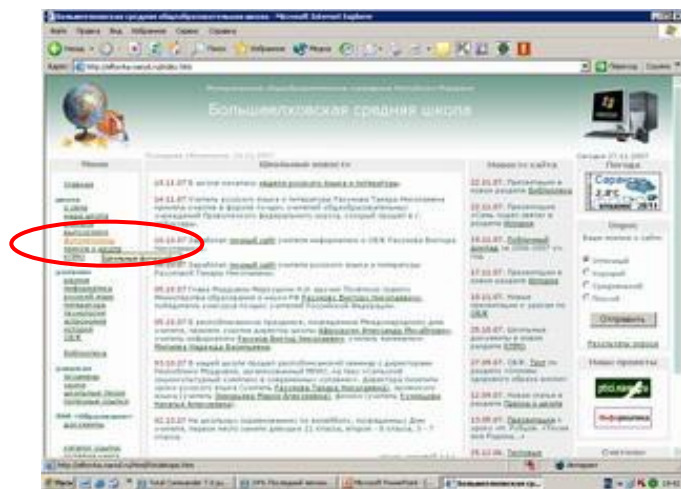
• ii.metodist.ru



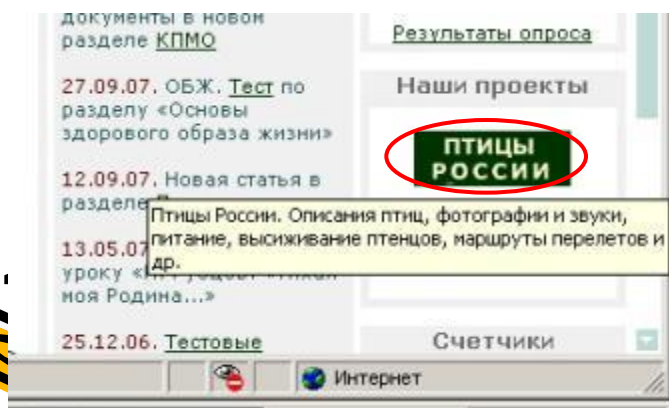
Гиперструктура WWW



Обычно ключевые слова, от которых идут гиперсвязи, выделяются на Web-странице цветом или подчеркиванием.



Роль ключа для связи может играть не только текст, но и рисунок, фотография, указатель на звуковой документ.



Протокол передачи гипертекста HTTP (Hyper Text Transfer Protocol).



При записи протокола после его имени
следует двоеточие и две наклонные черты:

http://





http://www.yahoo.com

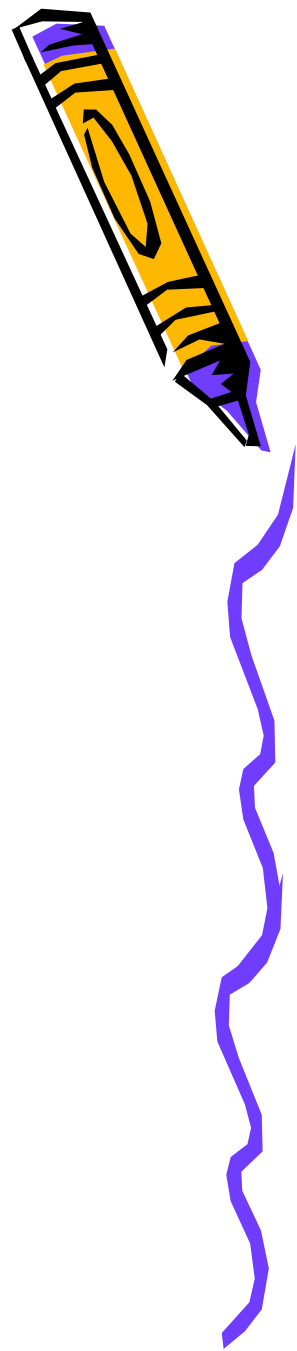
**Протокол
передачи
данных**

**Сервисная
служба**

Имя сервера



Путешествия по Всемирной паутине



- Воспользоваться ссылками загруженной Web- страницы браузера;
- В строку Адрес ввести (URL) интересующей Web- страницы;
- Воспользоваться «закладками» Web- страниц.



Компьютерные узлы

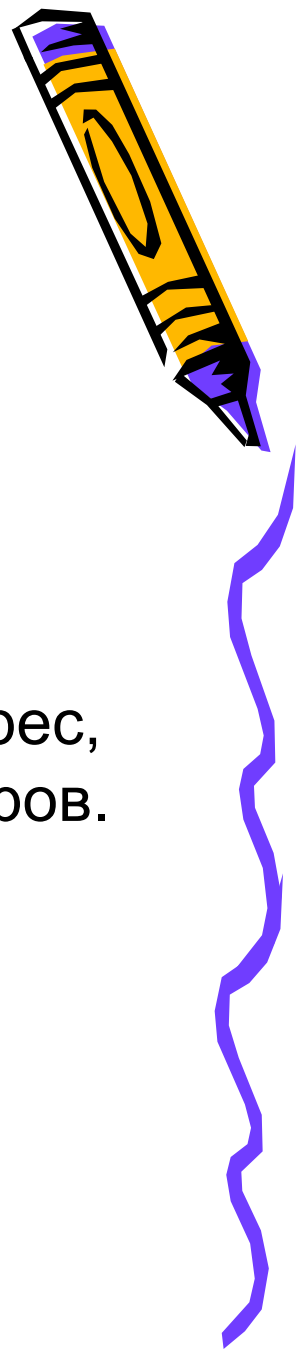
Владелец узла – **провайдер** (provider -поставщик)

Узел содержит **хост-компьютер** (host -хозяин)

Каждый хост-компьютер имеет постоянный адрес, который отличает его от всех других компьютеров. Он называется **IP – адресом**.

(четыре десятичных числа в диапазоне от 0 до 255)

Например: **193.126.7.29**



Доменные имена

Каждый IP-адрес имеет соответствующее

доменное имя (domain – зона)

Например: gimn6.krsk.info

3 уровень 2 уровень 1 (высший) уровень

Географические

ru – Россия
gk - Великобритания
de - Германия

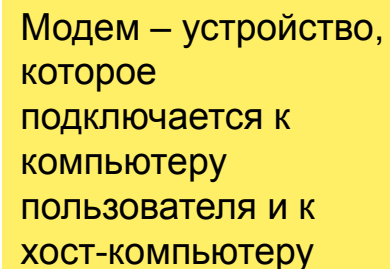
Административные

gov – правительство США
mil – военная сеть
edu - образование



Каналы связи

1. Телефонная линия
2. Электрическая кабельная связь
3. Оптоволоконная связь
4. Радиосвязь



Модем – устройство, которое подключается к компьютеру пользователя и к хост-компьютеру

(56 Кбит/с)

Самая дешевая, но и помехоустойчивая связь

Свойства каналов связи:



Пропускная способность:

Максимальная скорость передачи информации по каналу (Кбит/с)

Помехоустойчивость

Стоимость

Программные ресурсы

Основной принцип организации – технология «Клиент-сервер»:

На хост-компьютере узла работает сервер-программа

На компьютере пользователя работает клиент-программа

Базовое ПО – обеспечивает проблемы рассылки и приема информации по протоколу TCP/IP

Прикладное ПО – обслуживает службы интернета. Такие программы называются «сервер». Сервер-программа существует для каждой службы: электронной почты, телеконференция, www...

Клиент-программы обслуживают на компьютере пользователя такие службы интернета, как электронная почта (Outlook Express), клиент службы WWW (браузер) – Explorer.



Как работает сеть

Основной принцип – **пакетная технология передачи информации**

За пакетную передачу информации по сети отвечает
протокол **TCP/IP**

TCP (Transfer Control Protocol)
– передача данных с
помощью разбиения на части
– **пакеты**.

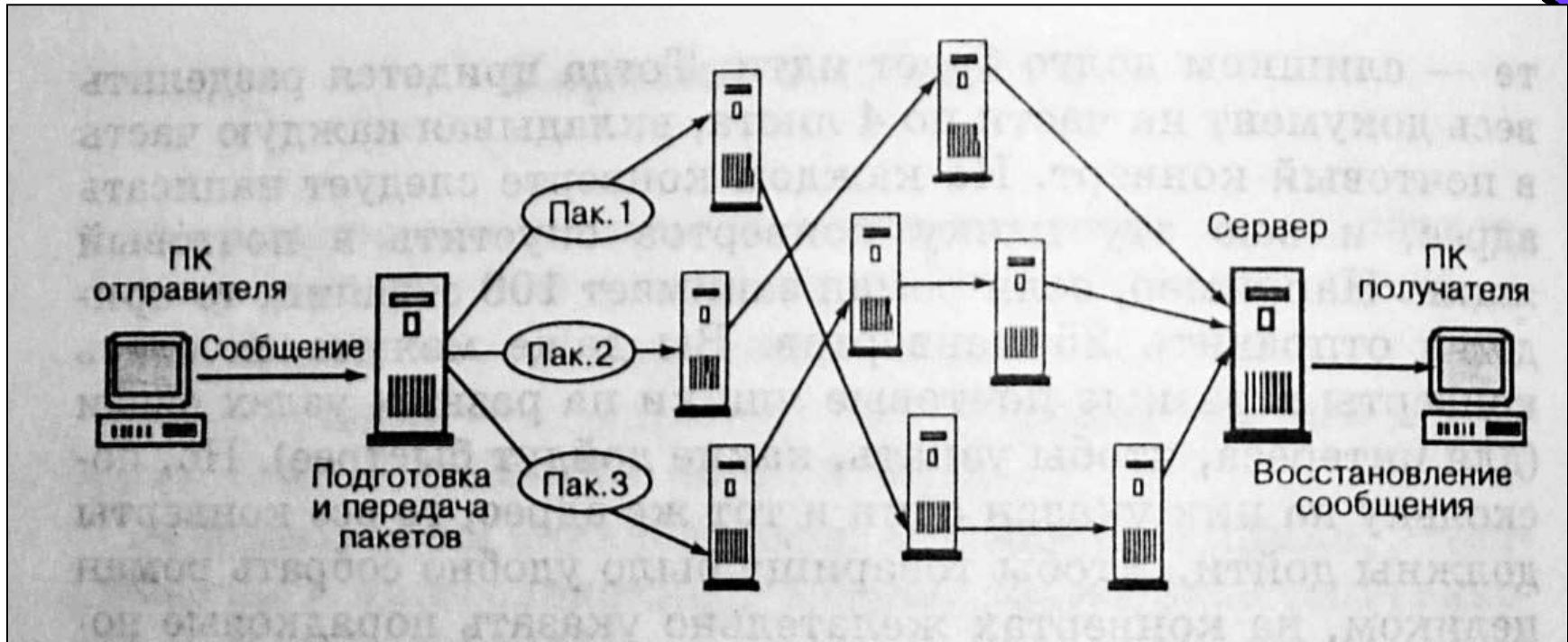
Согласно протоколу **TCP**
передаваемое сообщение
разбивается на пакеты на
отправляющем сервере и
восстанавливается в
исходном значении на
принимающем сервере.

IP- адрес доставки
который прилагается к
пакету

Согласно протоколу **IP**
каждый пакет доставляется до
места назначения. Пакеты
передаются с узла на узел,
причем маршруты для разных
пакетов могут быть разными



Так работает пакетная передача данных TCP/IP



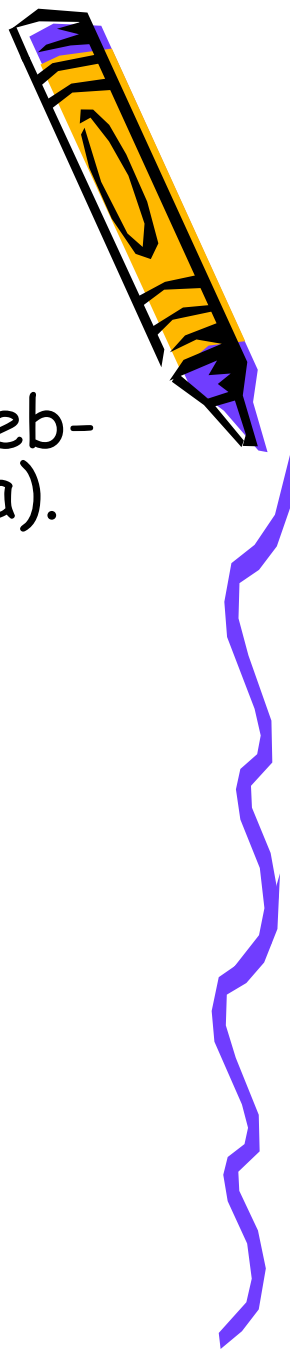
Пакетная технология обеспечивает устойчивость информационных потоков в сети и относительно низкую стоимость её эксплуатации.

Браузеры.

- Специальные программы просмотра Web-страниц (Google Chrome, Mozilla и Opera).

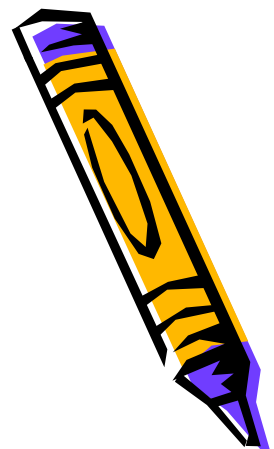
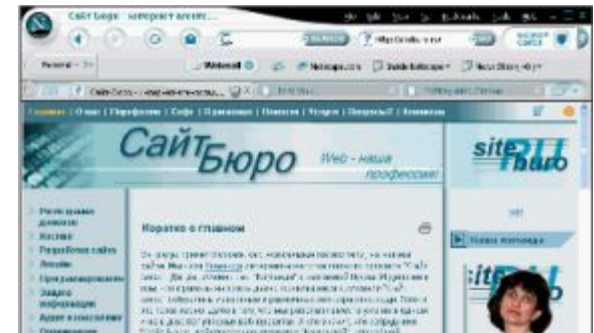
Окно браузера содержит

- меню окна
- панель инструментов
- текстовое поле Адрес
- рабочую область



Браузер

Браузер – специальное программное обеспечение, помогающее пользователю перемещаться по «паутине».



Новости в Санкт-Петербурге в блогах 31 января, пятница 01 45

- 1. В США прокуратура требует для Царнаева смертной казни
- 2. ЦСКА обыграл «Металлист» на старте Объединенного Суперкубка
- 3. Балконы горят на трех этажах дома в подмосковном Королеве
- 4. «Белогорье» не пустило «Зенит-Казань» в финал кубка страны
- 5. В Москве в Волоколамском тоннеле ограничено движение из-за наледи



[Скачать быстрый Яндекс.Браузер](#)

с режимом Турбо



Поиск [Карты](#) [Маркет](#) [Новости](#) [Словари](#) [Картинки](#) [Видео](#) [Музыка](#) [Перевод](#) ещё

Найти

Например, "Вий"

[Нужен быстрый Браузер?](#)

[Карта Санкт-Петербурга](#)



[Расписания](#) [Авиабилеты](#) ✓

[Погода](#) ☺ -19 °C

[Пробки](#)

Часто используемая
ПОИСКОВАЯ СИСТЕМА..

- [Яндекс.Браузер](#) — с переводом страниц
 - [Маркет](#) — смартфоны до 9 тыс.
 - [Авто](#) — Skoda Octavia 2013
 - [Работа](#) — бухгалтер от 70 тыс.
 - [Недвижимость](#) — участки от 1,6 млн
- [Диск](#) [Деньги](#) [Фотки](#) [Игры](#) [Спорт](#)

- 00:30 [Дневник памяти](#) TNT
- 00:45 [По версии Барни](#) Первый
- 00:55 [Вторая жизнь...](#) ТВ Центр - ОТВ

[EUR ЦБ](#) 48,0951

[Нефть](#) -0,06% 107,88 31/01

[Музыкальные новости](#)

Два режима подключения пользователя к Сети



Off-line

Пользователь работает отключенным от сервера, а программа-клиент за короткое время подключается и передает данные.

On-line

Работа пользователя в состоянии подключения к серверу. Программа-клиент все время работы обменивается данными с программой сервера.



Для чего используется интернет?

Службы сети интернет

(Средства обеспечения определенных услуг в сети принято называть службами или сервисом интернет)



Коммуникационная функция -
средства общения
пользователей

Электронная
почта

Чат

Телеконференции

Информационная функция -
общий доступ к
информационным ресурсам

Передача
файлов по ftp

WWW

Каждая служба или сервис Сети поддерживается работой определенного узлового сервера и определенного клиента на компьютере пользователя.

Если протокол TCP/IP – базовый протокол интернет, то протоколы служб можно назвать прикладными протоколами.



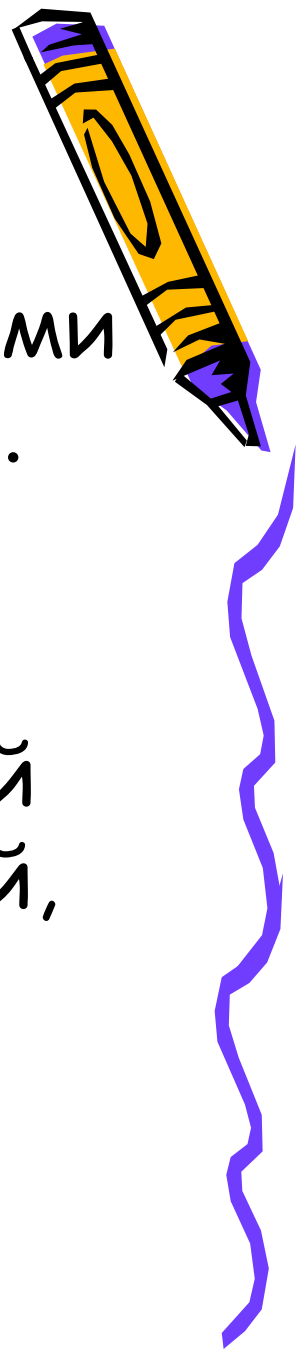
Электронная почта

- Сервис обмена сообщениями (текстовыми, аудио, видео и др.).

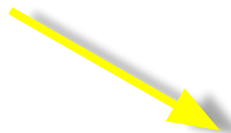
Адрес электронной почты

записывается по определенной форме и состоит из двух частей, разделенных символом @:

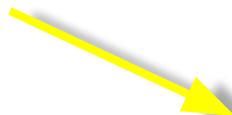
username@server.ru



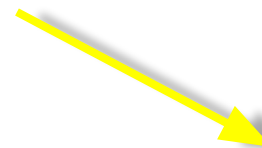
Каким образом происходит обмен информацией в традиционной почте?



**Почтовый
ящик**



**Почтовый
узел**



**Почтовый
ящик
абонента**





Изобретатель электронной почты

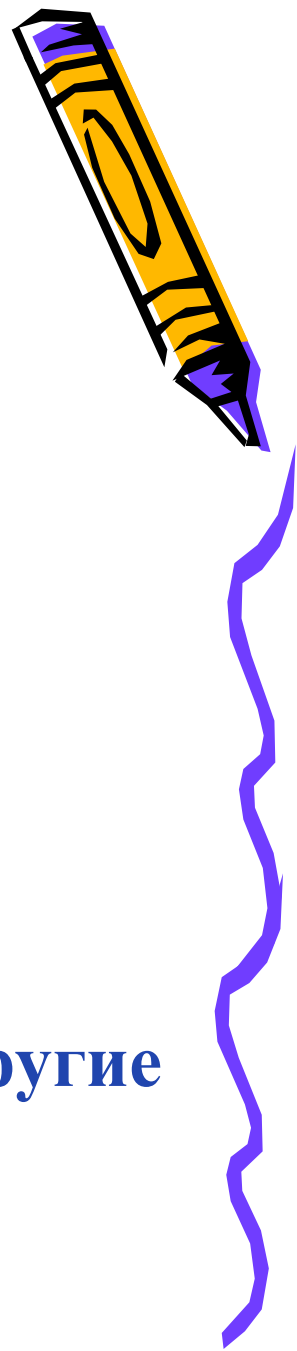


Рэй Томлинсон (Ray Tomlinson) официально признан разработчиком электронной почты для интернета. Его программа SNDMSG в 1971 году позволяла обмениваться почтой между разными компьютерами.

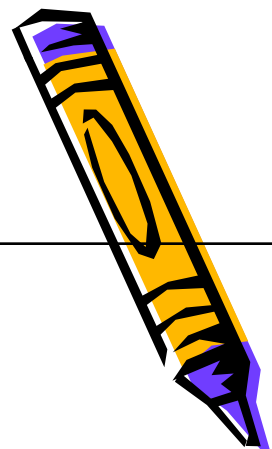


Преимущества электронной почты.

- ✓ Скорость пересылки сообщений.
- ✓ Электронное письмо может содержать не только текст, но и вложенные файлы (программы, графику, звук...)
- ✓ Простота и дешевизна.
- ✓ Возможность шифровки писем.
- ✓ Возможность автоматической обработки писем.
- ✓ Возможность массовых рассылок.
- ✓ Возможность пересылки сообщения на другие адреса.



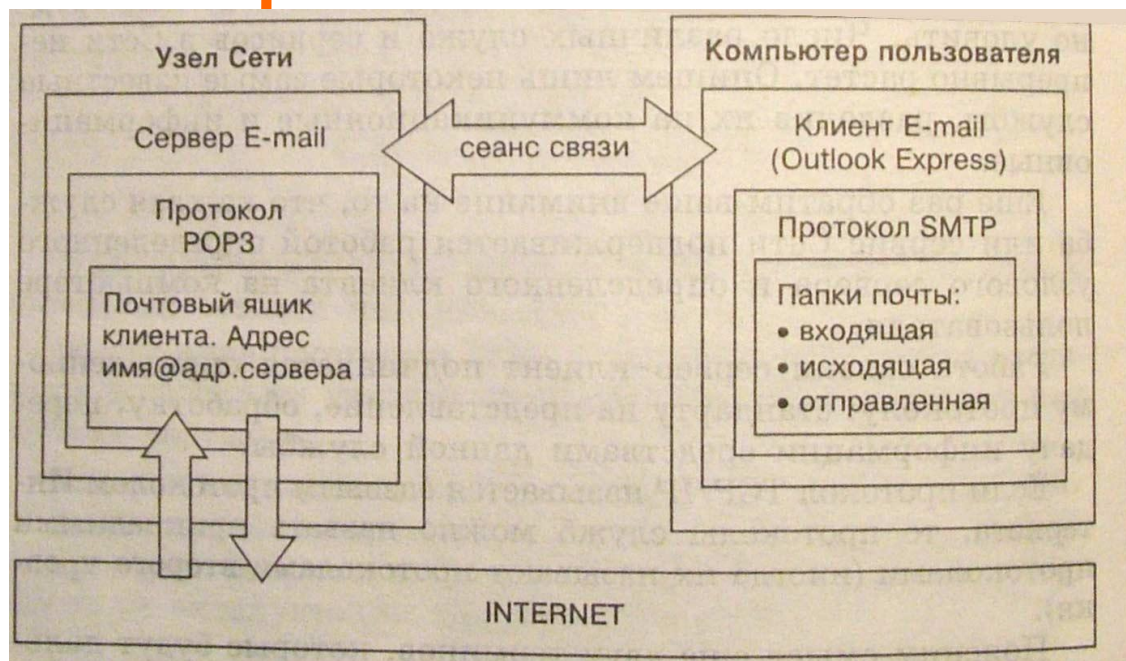
Популярные бесплатные почтовые серверы



	Mail.ru (http://www.mail.ru)
	Gmail (https://mail.google.com)
	Яндекс. Почта (http://mail.yandex.ru)
	Rambler (http://mail.rambler.ru)
	Почта QIP.ru (https://mail.qip.ru)



Схема работы электронной почты



Протокол POP3 – протокол почтового отделения так же выполняет функции защиты информации. Он устанавливает личность пользователя и устанавливает связь с ящиком.

Протокол SMTP – простейший протокол передачи почты. Его задача передать информацию с клиента на сервер.

Каждый пользователь может создать свой почтовый ящик на одном из почтовых серверов Интернет.

Адрес эл.почты

Имя_пользователя@имя_сервера

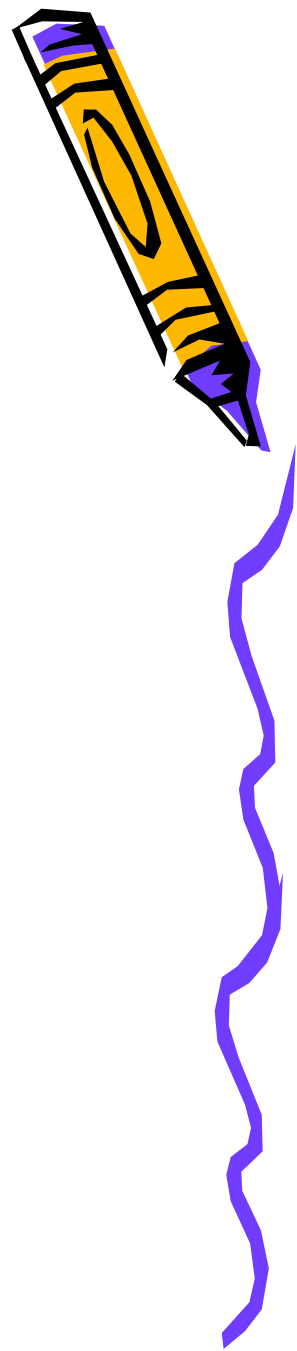
User_name@mail.ru

ИМЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ИМЯ СЕРВЕРА

Собака

коммерческое «at»



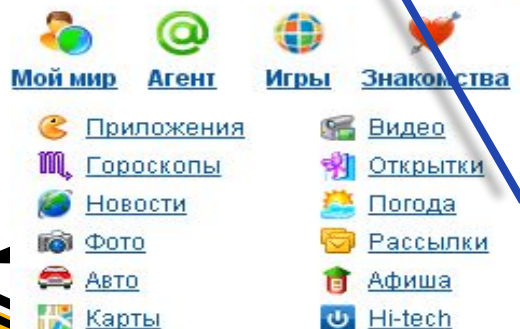
Для создания электронного почтового ящика

нужно выполнить следующие действия:

- Запустить браузер.
- В строку адреса ввести имя почтового сервера <http://www.mail.ru>



Сделать стартовой С телефона: m.mail.ru

The image shows the login and registration form on the Mail.ru website. It has a blue background with white text. The form includes fields for "Имя" (Name) and "Пароль" (Password), a "Регистрация в почте" (Register in mail) link, a "Войти" (Login) button, and a "Забыли?" (Forgot?) link. There is also a checkbox for "Чужой компьютер" (Not my computer). A blue arrow points to the "Регистрация в почте" link.

Сейчас ищут: самая красивая женщина в мире

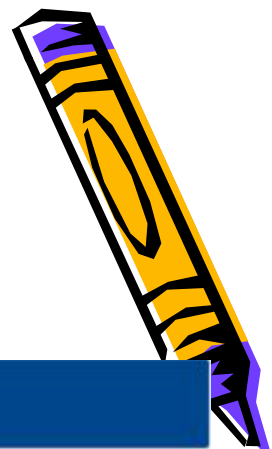


СУПЕР АКЦИЯ! Косметическое средство в подарок за покупку на www.danieljouvance.com подробности на сайте www.danieljouvance.com



- [США «подарили» Японии Курильские острова](#)
- [Утечка радиации произошла на реакторе в Южной Корее](#)
- [«Прогресс М-07М» отправился в «последний путь»](#)
- [Российские бобслеисты впервые стали чемпионами мира](#)
- [В Эстонии горит детский дом: есть жертвы](#)
- [ГИБДД: не надо ездить за рулем](#)
- [Сколько стоят в реальности коммунальные платежи](#)

- В разделе «Почта» щелкнуть ссылку «Регистрация».



- Заполнить анкету, в которой нужно придумать имя почтового ящика (логин), ввести свои персональные **данные, пароль доступа к ящику и т.д.**



Регистрация почтового ящика

[Помощь по регистрации почтового ящика](#)

Символом * отмечены поля, обязательные для заполнения.

Имя *

Фамилия *

День рождения * — день в формате ДД, месяц выберите из списка, год в формате ГГГГ

E-mail * — Вы можете выбрать любое имя, длиной не более 16 символов и состоящее из латинских букв, цифр, знаков подчеркивания ("_"), точки (".") или минус ("-") в любом из четырех доменов: Mail.Ru, Inbox.Ru, List.Ru или BK.Ru. Имя не может начинаться с символов минус ("-"), точка (".") или знака подчеркивания ("_").

Пароль *

Повторите пароль *

— в пароле нельзя использовать кириллицу. Длина пароля должна быть не менее четырёх символов. Не выбирайте слишком простой пароль, его могут легко подобрать и воспользоваться вашим почтовым ящиком.

Если Вы забудете пароль

Выберите вопрос *

Ответ на вопрос *

Доп. e-mail — Альтернативный почтовый адрес используется при восстановлении пароля

Моб. телефон — Номер телефона для восстановления пароля по SMS (только для России). Указывайте 11 цифр номера без пробелов и тире в формате: +7[код оператора][номер] (например: +79101112233)

Дополнительная информация о пользователе

Ваш пол * ☐ Мужской ☐ Женский

Ваш город

[Выбрать на карте](#) | [Выбрать из списка](#)

В ходе регистрации часто случается, что имя, выбранное вами для ящика уже используется на этом сервере. В этом случае нужно выбрать из предложенных вариантов или придумать самому другое имя.



@mail.ru WAP

Регистрация почтового ящика

Символом * отмечены поля, обязательные для заполнения.

Имя	*	настя		
Фамилия	*	иванова		
День рождения	*	1	Апрель	1992
E-mail	*	N-123	@mail.ru	

Ящик с таким именем уже существует.

Выберите имя из списка

[N-123@inbox.ru](#)

[N-123@bk.ru](#)

[N-123@list.ru](#)

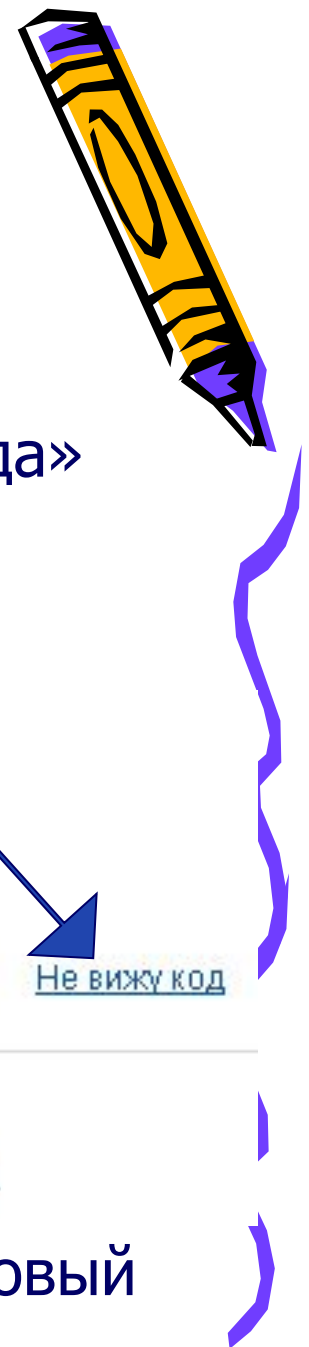
[N-12392@mail.ru](#)

[N-123_92@mail.ru](#)

[N-123.92@mail.ru](#)



- Внимательно читайте инструкции и старайтесь следовать им.
- Старайтесь ввести код правильно, если его не видно, нужно кликнуть по ссылке «Не вижу кода» и вам предложат новый код.



Защита от автоматических регистраций



Код на картинке * A3 MK 2A|

[Не вижу код](#)

Зарегистрировать почтовый ящик

Нажимая эту кнопку, Вы принимаете [условия пользовательского соглашения](#).

- Нажать клавишу «Зарегистрировать почтовый ящик»



Почтовый ящик успешно зарегистрирован

Вы можете начать пользоваться вашим почтовым ящиком [прямо сейчас](#).
Или сначала заполните сведения о своем образовании, чтобы найти друзей на проекте Мой Мир.

Среднее образование

Страна:	*	Россия	▼
Регион:	*	Москва	▼
Город:	*	Москва	▼
Школа:	*	Найдите свою школу в списке: Выберите...	
Я пошел в первый класс:	*	1990	год ▼
Начало обучения:	*	1990	год ▼
Окончание обучения:		2000	год ▼

[Закреть](#)[Добавить школу](#)

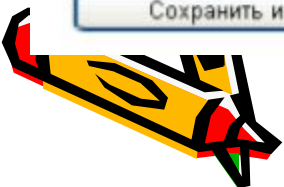
Среднее специальное образование

[Добавить ПТУ](#)

Высшее образование

[Добавить ВУЗ](#)[Сохранить и перейти в ящик](#)[Пропустить](#)

- После того, как ящик создан, рекомендуется записать в сохранном месте его адрес и пароль.
- Данный этап заполнения можно пропустить.



Окно вашего почтового ящика



@mail.ru СВЯЗЬ Новых писем: 1 Мой Мир: нет новых событий n-123_92@mail.ru Выход

Почта Адреса Мой Мир Файлы Фото Видео Блоги Игры Знакомства SMS/MMS

1 МБ 10240 МБ неограниченный

[Проверить почту](#) [Написать письмо](#) [Найти письмо](#) [ежедневник](#) [настройки](#) [новинки](#) [помощь](#)

Новости

Байсаров предложил список «неотъемлемых прав отца»

- В Воронеже прогнал страшный взрыв (видео)
- Семейные войны: как правильно расходиться

Авто [Эксперт ПДД](#)

Лучшие девушки автосалона во Франкфурте

- Porsche - мы начинаем делать электромобиль

Путешествия [Турция Q&A](#)

Всемирный потоп наступит в ближайшие годы

- Октябрь в Москве будет теплее обычного

Женские новости [Вопросы - ответы](#)

Пальто, куртки, плащи: модные тренды осени (ФОТО)

- Как свивается "Секс в большом городе-2" (ФОТО)

Мобильные телефоны

[Цены](#) | [Новости](#) | [Каталог](#) | [Отзывы](#)

Папки

	новых	всего
Входящие	1	1
Сомнительные очистить		0
Отправленные		0
Черновики		0
Корзина очистить		0

Рассылки «Самые читаемые»:

☒ GZT.RU: Недвижимость	☒ Лучшие ролики Видео@Mail.Ru
☒ Афиша@Mail.Ru: Новости и слухи	☒ Новинки интернет магазина Ozon.Ru
☒ Свежие новости из мира компьютерных игр	☒ Откройте для себя мир гармонии и красоты!
☒ Новинки интернет магазина Books.Ru	☒ Путешествия@Mail.Ru: новости туризма, ежедневный выпуск

[Подписаться](#)

[Все рассылки »](#)

Мои друзья

У вас пока нет друзей

[Добавить друзей](#)

[Найти одноклассников](#)

[Найти однокурсников](#)

[Найти коллег](#)

Москва [настроить](#)

+12° Давление 741 мм рт. ст.
Влажность 80%
днем: +13° Ветер 2 м/с 3

[погода на карте](#)

Курсы валют

\$ 30.0004 -0.2381 € 44.3946 -0.1679

Пробки в Москве

58 баллов из 100
[есть затруднения](#)

У вас 1 входящее письмо.
Кликнем (1 щелчок клавишей мыши) по ссылке «Входящие».





@mail.ru ^{WAP} Новых писем: 1 Мой Мир: нет новых событий n-123_92@mail.ru Выход

Почта Адреса Мой Мир Файлы Фото Видео Блоги Игры Знакомства SMS/MMS

1 Мб 10240 Мб неограниченный

Проверить почту Написать письмо Найти письмо

ежедневник • настройки • новинки • помощь

Папки

	новых	всего
Входящие	1	1
Сомнительные	0	0
Отправленные	0	0
Черновики	0	0
Корзина	0	0

скрывать папки

Искать в интернете Найти

Входящие

Mail.Ru Агент в твоём телефоне. Загрузить!

Вирусная опасность: низкая

Удалить Перенести в Сомнительные ОК Понетить прочтённым ОК

		Автор	Тема	Дата	Размер
☐		Администрация Mail.Ru	Добро пожаловать на Mail.Ru!	11:21	11 Кб

Удалить Это спам!

Добавить автора в Адреса ОК

Показаны письма 1-1 из 1

Открывается список входящих писем.

Чтобы открыть письмо нужно кликнуть по ссылке на это письмо



Почта

Адреса

Мой мир

Фото

Видео

Блоги

Игры

Знакомства

[Проверить почту](#)[Написать письмо](#)

Кредитная карта «Тинькофф Платинум».
Бесплатная доставка в любой город России.
[Оформить за 5 минут!](#)

Войти в почтовый ящик

[Найти](#)

Папки

новых всего

[Входящие](#)

1 5

[Спам](#)[очистить](#)

2 2

[Отправленные](#)

14

[Черновики](#)

0

[Корзина](#)[очистить](#)

12

[Архив М-Агента](#)[Директ](#)[Выкуп автомобилей! Онлайн-оценка!](#)

Продаёте автомобиль? Купим быстро! Отправьте заявку на онлайн-оценку авто!

Москва

[Погода](#)

-11°, облачность

[Пробки](#)

15 из 100, затруднений нет

[Новости](#)[Пэрис Хилтон станет мамой](#)

- [Танцовщица Руби спала на вилле Берлускони одна](#)

[Авто](#)[Лучшее авто года!](#)[ГИБДД: не надо ездить за рулем](#)

- [Новый Ford Focus. Первый тест](#)

[Путешествия](#)[Турь в Финляндию](#)[Две акулы разорвали опытного ныряльщика](#)

- [Отдых в Кабардино-Балкарии: взрыв канатки и убийство туристов](#)

[Hi-tech](#)[Купить/продать](#)[Его ждали больше всего](#)

Почта

Адреса

Мой мир

Фото

Видео

Блоги

Игры

Знакомства

Деньги

Карты



Проверить почту



Написать письмо

[ежедневник](#) • [настройки](#)

Папки

новых всего

Входящие	1	5
Спам	2	2
Отправленные		14
Черновики		1
Корзина		12
Архив М-Агента		

скрыть папки ↑

Отправить

Сохранить

Отмена

Письмо автоматически сохранено в черновиках в 18:4

Показать все поля ▾

Кому:

"shilkina-marina" <shilkina-marina@mail.ru>



Тема:

Поздравление

Прикрепить файл

[настроить](#)

Ж К Ч

A

T

Еще ▾

[Просто текст](#)

Приложения:

Бытовая техника

[Пылесос на пробу](#)[Утюг для мужчин](#)
— [мощность и](#)
[результат!](#)

--

Почта@Mail.Ru в твоём мобильном!

Просто зайдёшь с телефона на m.mail.ru

В появившемся окне заполните поле «Кому» - обязательное, иначе просто ваше письмо не отправиться



Папки

НОВЫХ ВСЕГО

- | | | |
|----------------|---|----|
| Входящие | 1 | 5 |
| Спам | 2 | 2 |
| Отправленные | | 14 |
| Черновики | | 1 |
| Корзина | | 12 |
| Архив M-Агента | | |

 Все непрочтенные письма

Занято 0% Как увеличить?

Бытовая техника



Пылесос на пробу



**Утюг для мужчин
— мощь и
результат!**

 [Проверить почту](#)

 [Написать письмо](#)

[ежедневник](#) • [настройки](#)

Отправить

Сохранить

Отмена

Письмо автоматически сохранено в черновиках в 18:42

Показать все поля ▾

Komy: "shilkina-marina" <shilkina-marina@mail.ru>

Тема: Поздравление

Прикрепить файл

настроить

Ж К Ч А  T                           

Приложения:    

Почта@Mail.Ru в твоём мобильном!
Просто зайдё с телефона на m.mail.ru

Поле «Тема» необязательно, но для удобства вашего корреспондента очень рекомендуется его заполнить.

Почта

Адреса

Мой мир

Фото

Видео

Блоги

Игры

Знакомства

Папки

новых всего

Входящие	1	5
Спам	2	2
Отправленные		14
Черновики		1
Корзина		12
Архив М-Агента		

✉ Все непрочтенные письма

Занято 0%  Как увеличить?

Бытовая техника



Пылесос на пробу



Утюг для мужчин

 Проверить почту

 Написать письмо



Отправить

Сохранить

Отмена

Письмо автоматически сохранено в

Показать все поля ▾

Кому: "shilkina-marina" <shilkina-marina@mail.ru>

Тема: Поздравление

Прикрепить файл

настроить

Ж К Ч





Т











Еще ▾

Просто текст

Приложения:

Привет!Поздравляю тебя с днём рождения!
Желаю всего наилучшего!
Макс

Написать письмо



Почта

Адреса

Мой мир

Фото

Видео

Блоги

Игры

Знакомства

Папки

новых

всего

- Входящие
- Спам
- Отправленные
- Черновики
- Корзина
- Архив M-Агента

1

5

2

2

14

1

12

☑ Все непрочтенные письма

Занято 0%

Как увеличить?

Бытовая техника



Пылесос на пробу



Утюг для мужчин



Проверить почту



Написать письмо



еже

Отправить

Сохранить

Отмена

Письмо автоматически сохранено в

Показать все поля ▾

Кому: "shilkina-marina" <shilkina-marina@mail.ru>

Тема: Поздравление

Прикрепить файл

настроить

Ж

К

Ч

А

Т

Т

Т

Т

Т

Т

Т

Т

Т

Т

Т

Т

Т

Т

Т

Т

Т

Т

Т

Т

Т

Т

Еще ▾

Просто текст

Приложения:

Привет!Поздравляю тебя с днём рождения!
Желаю всего наилучшего!
Макс



При необходимости можно приложить (прикрепить) к письму файл.

- [Входящие](#) 1 5
- [Спам](#) 2 2
- [Отправленные](#) 14
- [Черновики](#) 1
- [Корзина](#) 12
- [Архив М-Агента](#)

✉ [Все непрочтенные письма](#)

Занято 0%  [Как увеличить?](#)

Бытовая техника



[Пылесос на пробу](#)



[Утюг для мужчин
— мощность и
результат!](#)



[Распрямитель для
волос BaByliss iPro
230 ionic](#)

скрыть папки

Отправить

Сохранить

Отмена

Письмо автоматически сохранено

[Показать все поля](#) ▼

Кому: "shilkina-marina" <shilkina-marina@mail.ru>

Тема: Поздравление

Прикрепить файл

[настроить](#)

Ж

К

Ч

A

T

Привет!Поздравляю тебя с днём рождения!
Желаю всего наилучшего!
Макс



Отправить

Сохранить

Отмена

Для немедленного отправления письма нажмите кнопку «Отправить».

Правила общения по электронной почте

- Внимательно следите за тем, что стоит в поле Кому, прежде чем отправить письмо.
- Тема – это несколько слов, вкратце сообщающих, о чем письмо. Тема письма видна до открытия письма, наряду с датой и отправителем. Рекомендуется всегда заполнять это поле.
Тема письма должна быть по возможности содержательной и уникальной.
- Не рекомендуется слать письма в формате HTML.
- Никогда не пишите весь текст письма заглавными буквами! Только отдельные слова, которые вы хотите выделить.
- Разбивайте текст на логические абзацы.

- Ставьте пробелы после знаков препинания.
- Проверяйте ошибки.
- Не забывайте про подпись.
- Не затягивайте с ответом. Как правило, отвечать следует в течении суток.
- Старайтесь уменьшать размеры всех сообщений, насколько это возможно. Все вложенные файлы, кроме фотографий, необходимо сжимать перед посылкой архиватором.
- **В любом случае полный размер письма не должен превышать 1МБ, и перед тем как слать такие большие сообщения, нужно предварительно согласовать это с получателем.**
- Не шлите без предупреждения программы.



Подумай и ответь:



- v Что такое Интернет, Всемирная паутина?
- v Что такое электронная почта?
- v Как записывается почтовый адрес?
- v Что такое Web-страница?
- v Что такое браузер?
- v Что такое Web-сайт?



Служба **конференций**

(ее называют: группы новостей, служба Usenet)



Это тоже почтовая переписка, но сообщения отправляются не конкретному человеку, а всем участникам конференции.

Каждая конференция посвящена определенной теме.

На узлах Сети работу конференций поддерживают **серверы новостей**.

На компьютере-клиенте должна быть установлена **клиент-программа новостей**.

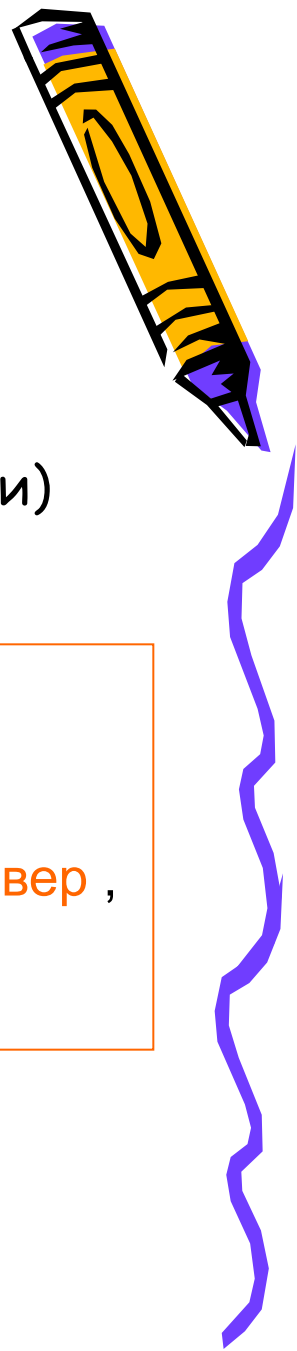


Прямое общение - IRC

(Internet Relay Chat - «болтовня» в реальном времени)

Общение происходит в On-line режиме в письменной форме.

На узловом компьютере работает программа **Chat-сервер** ,
а на ПК пользователя программа **Chat-клиент**.



Служба передачи файлов - FTP

(File Transfer Protocol)

FTP – сервер:

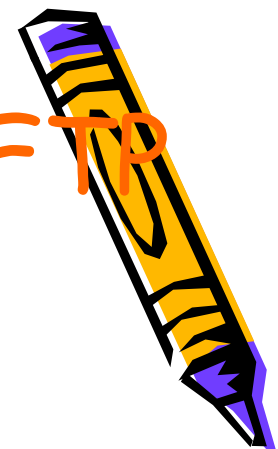
На сервере хранится набор файлов самого разного назначения:

- программы,
- графические,
- звуковые файлы
- ...

FTP – клиент

Клиент соединяется по протоколу FTP с сервером и после этого может работать с файлами на сервере как в своей папке:

- просматривать,
- сортировать,
- копировать



Самая массовая информационная служба интернет – WWW



WWW – сеть документов, связанных между собой гиперссылками.

Каждый отдельный документ, имеющий свой адрес называется web-страницей.

Протокол, который используется службой www – называется http (Hyper Text Transfer Protocol – протокол передачи гипертекста).



URL – адрес документа указывает его точные координаты в сети, а также используемый протокол:

<http://www.1september.ru/ru/first.htm>

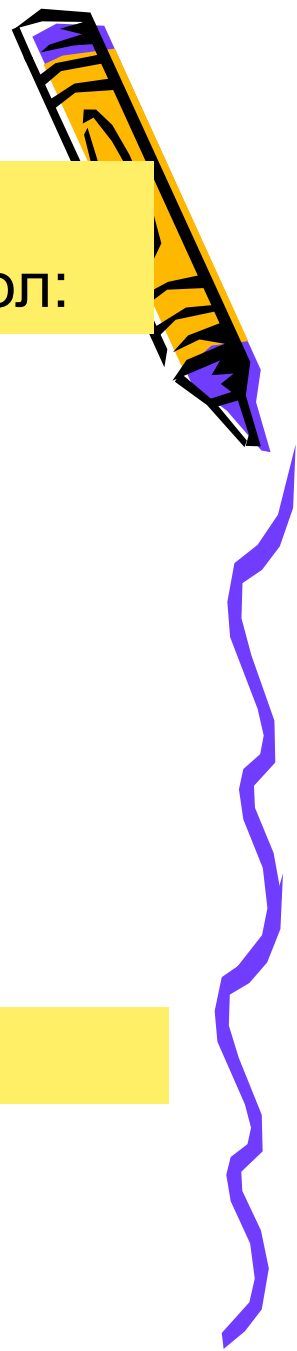
www - протокол

1september.ru – имя компьютера

/ru/first.htm – полное имя файла

Web-браузер – клиент-программа WWW.

Internet Explorer
NetScape Navigator



СПАСИБО ЗА РАБОТУ!!!

