

http://

@

www

**Интернет и Всемирная паутина.**

**Электронная почта**



**8 класс**

[pptcloud.ru](http://pptcloud.ru)

## Цели урока:

- Познакомить учащихся с мировой сетью Интернет и его информационной системой – Всемирной паутиной (WWW);
- сформировать у учащихся представление об электронной почте, как важнейшем средстве общения в современном обществе, её возможностях, функционировании (принципов передачи электронных сообщений, технологий подключения и др.); научить регистрировать новый электронный ящик, отправлять, получать сообщения по электронной почте;
- развивать познавательные интересы, навыки работы за компьютером, культуру пользователя сети Интернет;
- воспитывать информационную культуру обучающихся, повысить мотивацию обучающихся за счёт различных форм ведения урока и использования ИКТ; познакомить ребят с правилами этикета при написании писем электронной почты.

## Задачи урока:

- Обучающая – сформировать понятия Интернета, Всемирной паутины, Web-страницы и Web-сайта, гиперструктуры WWW, Web-браузера.
- Развивающая – развивать наглядно-образное мышление, память, внимательность, познавательный интерес.
- Воспитательная – воспитывать устойчивый познавательный интерес к информационным технологиям через показ практического применения темы; воспитывать такие качества личности, как активность, самостоятельность и аккуратность в работе; воспитывать у учащихся стремление к реализации себя в обществе и общении.



# Сегодня мы узнаем:



1

Что такое интернет, всемирная паутина?

2

Что такое электронная почта?

3

Что такое адрес электронной почты?

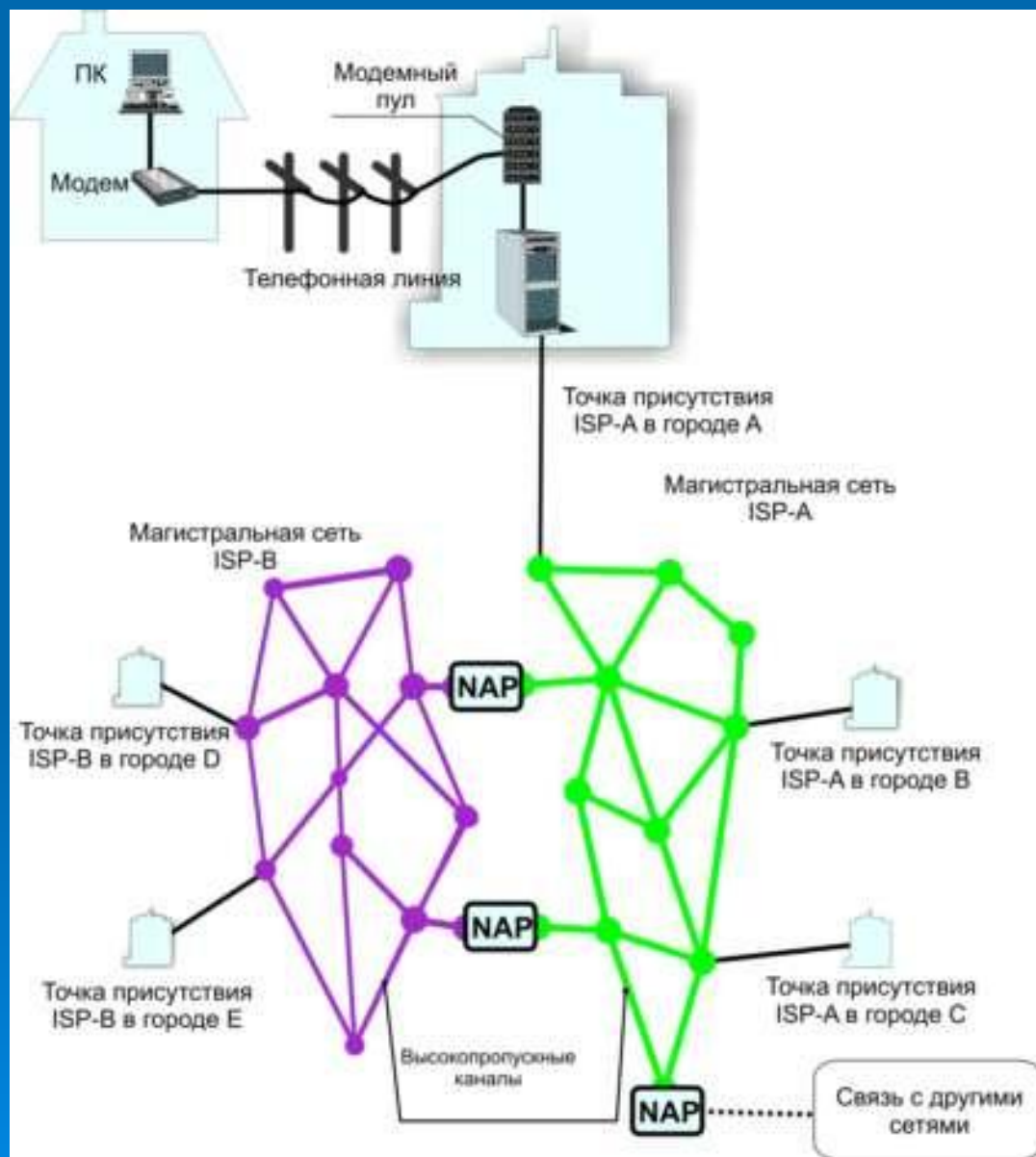
4

Преимущества и недостатки электронной  
почты

5

Как создать электронную почту?

# Интернет



**Интернет - всемирная глобальная компьютерная сеть.**

**Интернет объединяет в себе тысячи локальных, отраслевых, региональных компьютерных сетей мира.**



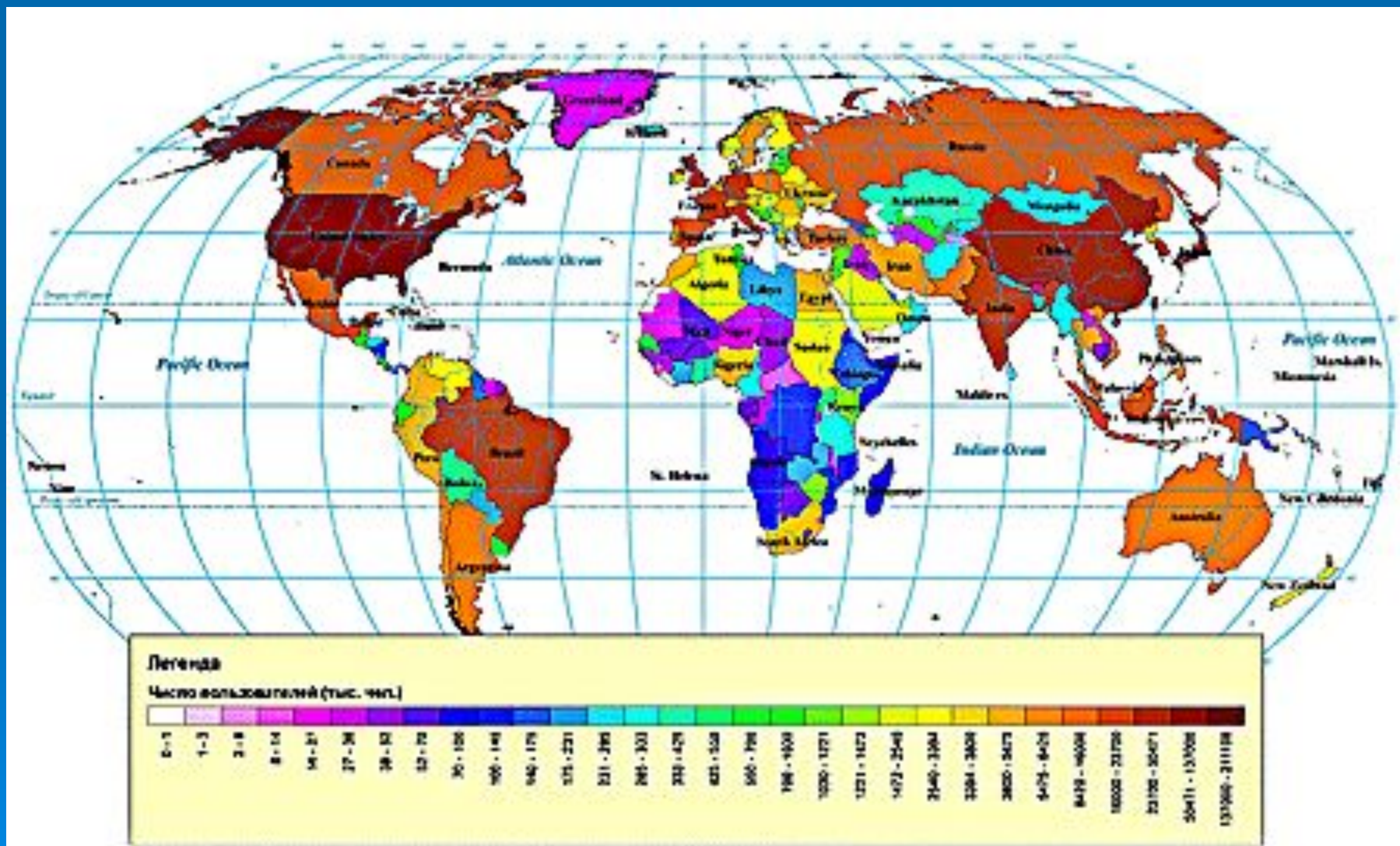
# Интернет

Отдельный пользователь, не являющийся абонентом компьютерных сетей, может подключиться к Интернету через ближайший узловой центр.



# Интернет

В настоящее время число пользователей Интернетом превышает 2 млрд. человек





# Услуги Интернета



телеконференции



Интернет-телефония



файловые архивы



электронная почта



WWW

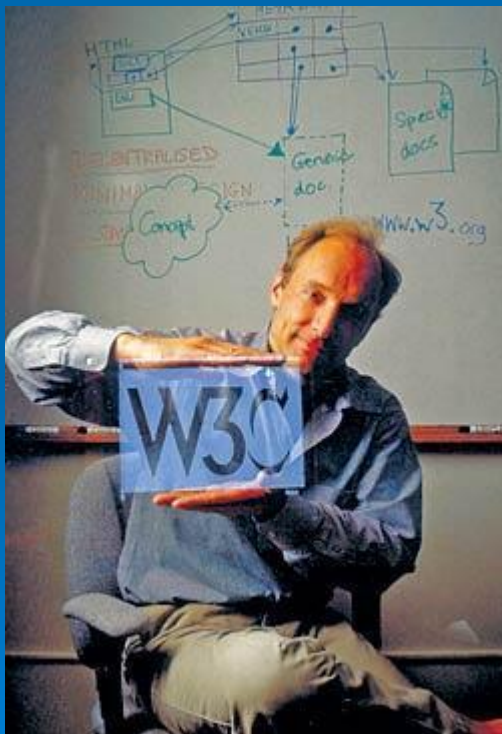


форумы  
прямого  
общения (chat)



# World Wide Web

**World Wide Web – это распределенная по всему миру информационная система с гиперсвязями, существующая на технической базе всемирной сети Интернет.**



**Тим Бернерс-Ли**

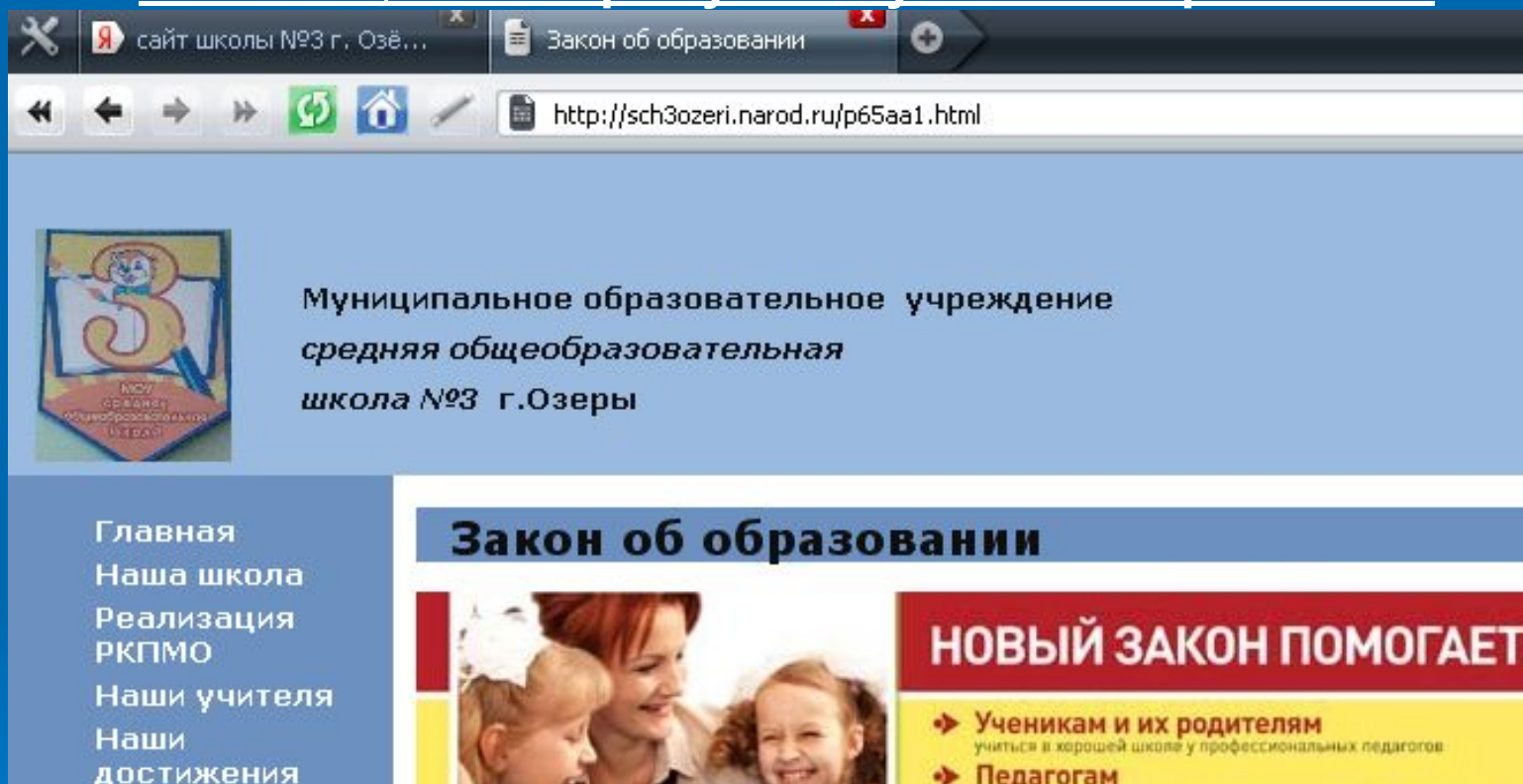
**Всемирной Паутине исполнилось всего 16 лет.**

**Датой рождения World Wide Web (WWW) считается 6 августа 1991 года.**

**В этот день Тим Бернерс-Ли, работавший в Европейском центре ядерных исследований в Женеве (Швейцария), опубликовал краткое описание проекта WWW.**

# Web-страница

Web-страница – это отдельный документ, который имеет своё имя, по которому к нему можно обратиться.



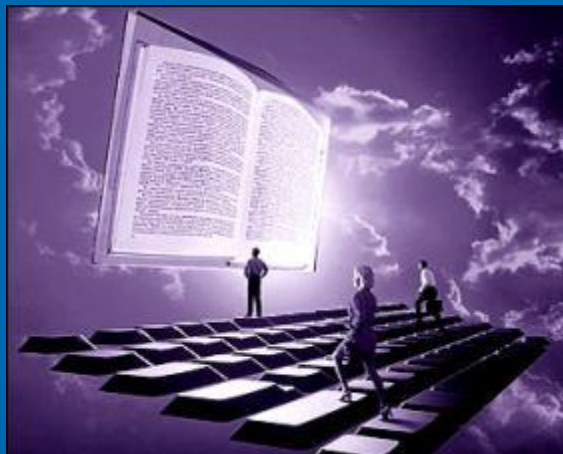
**Протокол доступа** - http <http://sch3ozeri.narod.ru/p65aa1.html>

**Имя сайта** – sch3ozeri.narod.ru

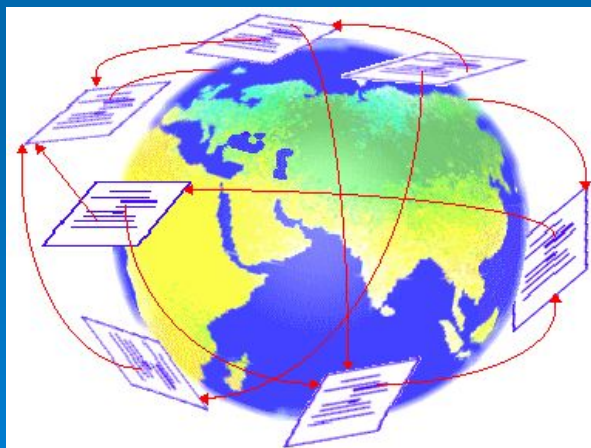
**Имя директории** - html

**Имя файла** - p65aa1.html

# Гиперструктура WWW



Просматривать Web-страницы не обязательно подряд, перелистывая их, как в книге.



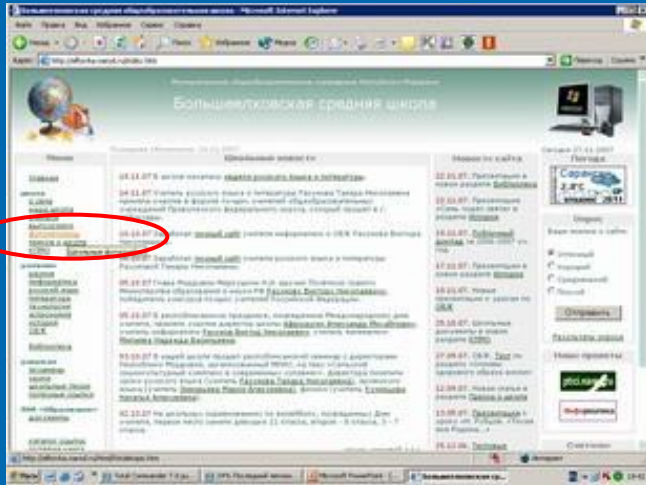
Важнейшим свойством WWW является гипертекстовая организация связей между Web-страницами.

Эти связи действуют не только между страницами на одном сервере, но и между разными серверами WWW.

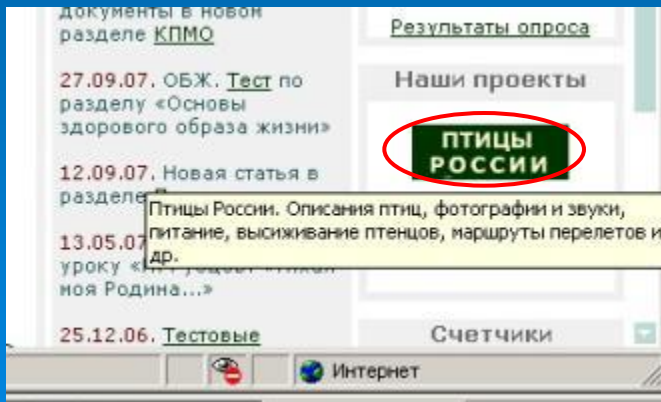
Переход от одной страницы к другой происходит по гиперсвязям, образующим сеть, которая напоминает паутину.

# 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.





# Браузер

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



Internet Explorer



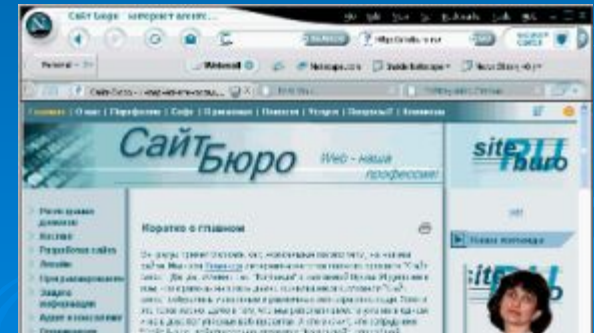
Opera



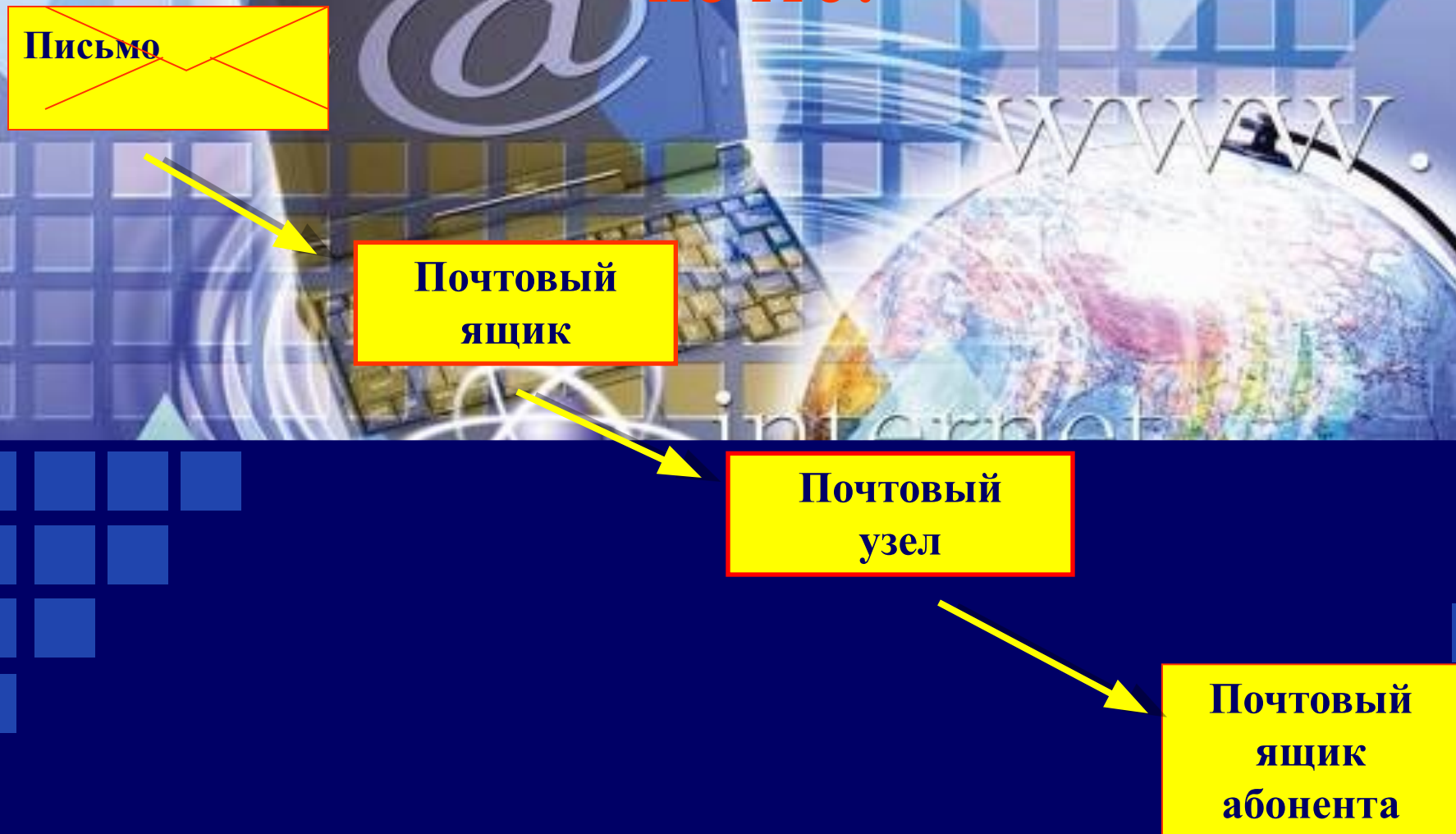
Mozilla-Firefox



Netscape Browser

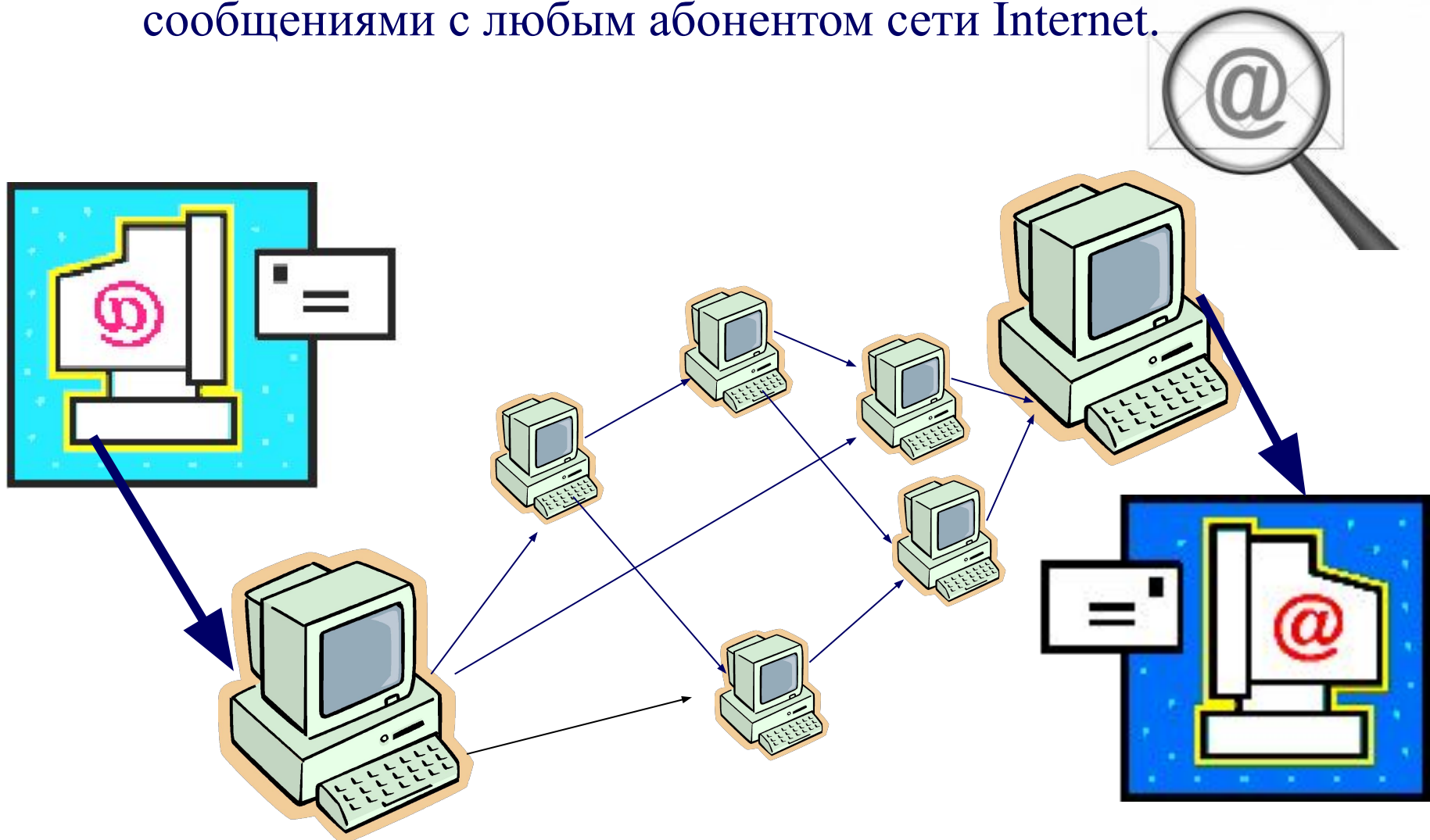


# Каким образом происходит обмен информацией в традиционной почте?



# Что такое электронная почта?

Электронная почта – обмен почтовыми сообщениями с любым абонентом сети Internet.





# 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.**

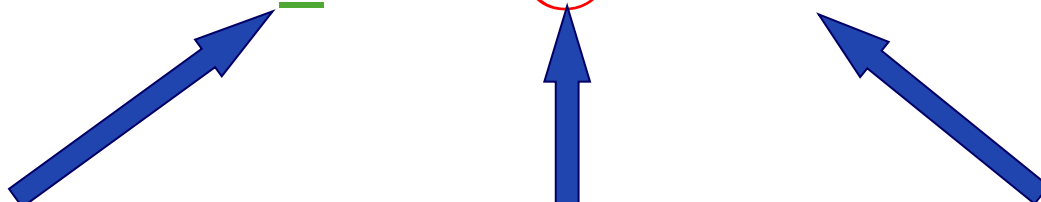
- v Скорость пересылки сообщений.**
- v Электронное письмо может содержать не только текст, но и вложенные файлы (программы, графику, звук...)**
- v Простота и дешевизна.**
- v Возможность шифровки писем.**
- v Возможность автоматической обработки писем.**
- v Возможность массовых рассылок.**
- v Возможность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

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»


# Почтовые ящики

**Яндекс**  
Найдётся всё

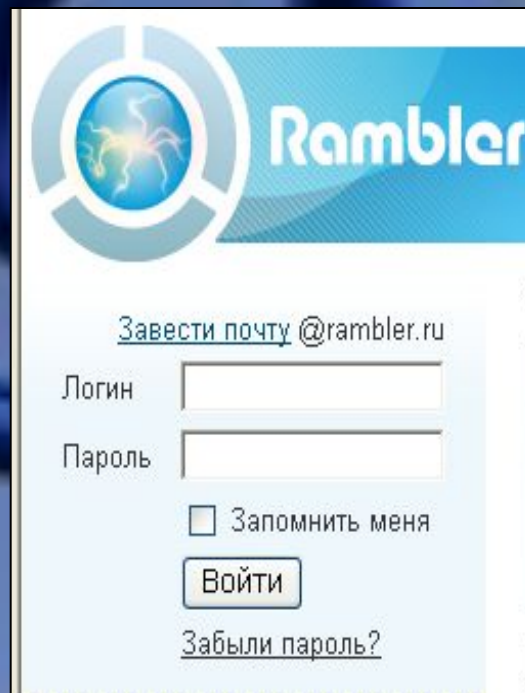
**Почта**

New-school7  
@yandex.ru

 [Проверить почту](#)  
2 новых письма

 [Написать письмо](#)

Я Н Д Е К С

 **Rambler**

[Завести почту @rambler.ru](#)

Логин

Пароль

Запомнить меня

[Забыли пароль?](#)

 **@mail.ru**  
национальная почтовая служба

[Сделать стартовой](#)  [Мобильная почта](#)

**почта** **агент**

[Регистрация в почте](#) 

Имя  @mail.ru 

Пароль  [Забыли?](#)

Чужой компьютер



# Физкультминутка





# Для создания электронного

## ПОЧТОВОГО ЯЩИКА

нужно выполнить следующие действия:

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



Сделать стартовой С телефона: [m.mail.ru](http://m.mail.ru)

**почта** **агент**

Регистрация в почте

Имя  @mail.ru

Пароль  [Забыли?](#)

Чужой компьютер

**Мой мир** **Агент** **Игры** **Знакомства**

[Приложения](#)

[Гороскопы](#)

[Новости](#)

[Фото](#)

[Авто](#)

[Карты](#)

[Видео](#)

[Открытки](#)

[Погода](#)

[Рассылки](#)

[Афиша](#)

[Hi-tech](#)

Поиск в Интернете

[Картинки](#) [Видео](#) [Товары](#) [Люди](#)

Сейчас ищут: [самая красивая женщина в мире](#)



**СУПЕР АКЦИЯ!** Косметическое средство в подарок за покупку на [www.danieljouvance.com](http://www.danieljouvance.com)  
подробности на сайте [www.danieljouvance.com](http://www.danieljouvance.com)

Новости

[Авто](#)

[Афиша](#)

[Hi-Tech](#)

[Леди](#)

[Игры](#)



**Машина с бомбой в Приэльбрусье принадлежала боевику**

- [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

@mail.ru СВАР

### Регистрация почтового ящика

[Помощь по регистрации почтового ящика](#)

Символом \* отмечены поля, обязательные для заполнения.

Имя	<input type="text" value="Введите Ваше имя"/>	
Фамилия	<input type="text" value="Введите Вашу фамилию"/>	
День рождения	<input type="text" value="День"/> <input type="text" value="месяц"/> <input type="text" value="Год"/>	— день в формате ДД, месяц выберите из списка, год в формате ГГГГ
E-mail	<input type="text" value="Ваш новый адрес"/> <input type="text" value="@mail.ru"/>	— 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	<input type="password"/>	— 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.
Повторите пароль	<input type="password"/>	

### Если Вы забудете пароль

Выберите вопрос	<input type="text" value="- Выберите вопрос -"/>	— если Вы забудете пароль, для его восстановления Вам нужно будет ответить на этот секретный вопрос. Выберите вопрос, ответ на который Вам легко заполнить, а другие - трудно подобрать.
Ответ на вопрос	<input type="text" value="Введите ответ на секретный вопрос"/>	
Доп. e-mail	<input type="text" value="Введите Ваш существующий адрес электронной почты"/>	— Альтернативный почтовый адрес используется при восстановлении пароля
Моб. телефон	<input type="text" value="Введите Ваш мобильный 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	<input type="radio"/> Мужской <input type="radio"/> Женский
Ваш город	<input type="text"/>

[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	*	<input type="text" value="настя"/>		
Фамилия	*	<input type="text" value="иванова"/>		
День рождения	*	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="Апрель"/>	<input type="text" value="1992"/>
E-mail	*	<input type="text" value="N-123"/>	<input type="text" value="@mail.ru"/>	

Ящик с таким именем уже существует.

Выберите имя из списка

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

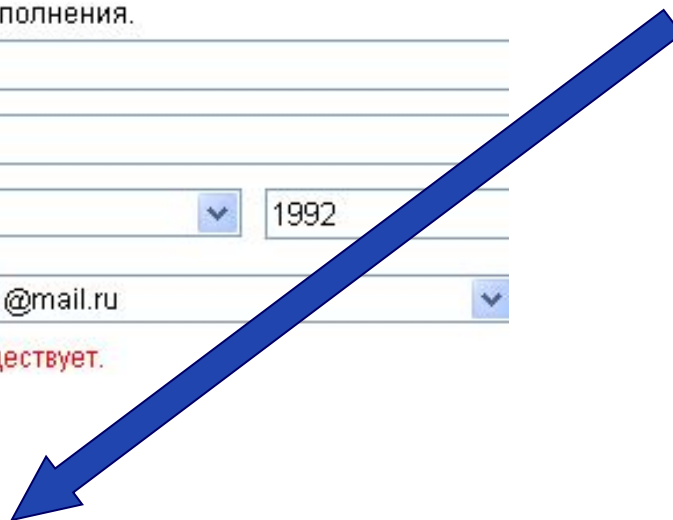
[N-123@bk.ru](#)

[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 \* АЗ МК 2А [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:	*	<input type="text" value="Россия"/>	▼
Регион:	*	<input type="text" value="Москва"/>	▼
Город:	*	<input type="text" value="Москва"/>	▼
Школа:	*	Найдите свою школу в списке: <input type="text" value="Выберите..."/>	
Я пошел в первый класс:	*	<input type="text" value="1990"/>	год <input checked="" type="checkbox"/>
Начало обучения:	*	<input type="text" value="1990"/>	год
Окончание обучения:		<input type="text" value="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

The screenshot shows the @mail.ru webmail interface. At the top, there's a navigation bar with the @mail.ru logo and various menu items like 'Почта', 'Адреса', 'Мой Мир', etc. Below the navigation bar, there's a status bar showing '1 МБ' and '10240 МБ'. The main content area is divided into several sections:

- Новости (News):** A list of news items with small images and titles, such as 'Байсаров предложил список «неотъемлемых прав отца»'.
- Папки (Folders):** A table showing the folder structure. The 'Входящие' (Inbox) folder is highlighted with a blue arrow and shows 1 new message. Other folders include 'Сомнительные', 'Отправленные', 'Черновики', and 'Корзина'.
- Рассылки «Самые читаемые» (Popular Newsletters):** A list of newsletters with checkboxes, including 'GZT.RU: Недвижимость', 'Афиша@Mail.Ru: Новости и слухи', 'Свежие новости из мира компьютерных игр', 'Новинки интернет магазина Books.Ru', 'Лучшие ролики Видео@Mail.Ru', 'Новинки интернет магазина Ozon.Ru', 'Создайте для себя мир гармонии и красоты!', and 'Путешествия@Mail.Ru: новости туризма ежедневный выпуск'.
- Мои друзья (My Friends):** A section with the text 'У вас пока нет друзей' and links to 'Добавить друзей', 'Найти одноклассников', 'Найти однокурсников', and 'Найти коллег'.
- Москва (Moscow):** A weather and utility section showing '+12°', 'Давление 741 ммрт. ст.', 'Влажность 80%', 'днем: +13°', 'Ветер 2 м/с 3', 'Курсы валют' (USD 30.0004, EUR 44.3946), and 'Пробки в Москве' (58 баллов из 100).

У вас 1 входящее письмо.

Кликнем (1 щелчок клавишей мыши) по ссылке «Входящие».

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

скрыть папки

Входящие

Mail.Ru Агент в твоём телефоне. Загрузить!

Вирусная опасность: низкая

Удалить

Перенести в

Сомнительные

OK

Понетить

прочтённым

OK

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Автор	Тема	Дата	Размер
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Администрация Mail.Ru	Добро пожаловать на Mail.Ru!	11:21	11 Кб

Удалить

Это спам!

Показаны письма 1-1 из 1

Добавить автора в

Адреса

OK

**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!](#)

**Чтобы создать новое письмо, нажмите кнопку «Написать»**

Найти в почтовом ящике

[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

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 А [color] [font-size] [text-align] [list] [link] [emojis] Еще... Просто текст Приложения: [insert] [send] [undo] [redo]

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

Папки

новых всего

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

☑ Все непрочтенные письма

Занято 0%  Как увидеть?

Бытовая техника



Пылесос на пробу



Утюг для мужчин  
— мощность и результат!

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



## Почта

[Адреса](#)[Мой мир](#)[Фото](#)[Видео](#)[Блоги](#)[Игры](#)[Знакомства](#)[Деньги](#)[Карты](#) [Проверить почту](#) [Написать письмо](#)[ежедневник](#) • [настройки](#)

Отправить

Сохранить

Отмена

Письмо автоматически сохранено в [черновиках](#) в 18:4[Показать все поля](#) ▾

Кому: "shilkina-marina" &lt;shilkina-marina@mail.ru&gt;

Тема: Поздравление

Прикрепить файл

[настроить](#)

К

К

Ч

A

Еще ▾

[Просто текст](#)

Приложения:

## 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](#)  
— мощность и  
результат!

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

**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 А    Еще    Просто текст    Приложения:

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



**Написать письмо**

### Папки

	новых	всего
<a href="#">Входящие</a>	1	5
<a href="#">Спам</a>	2	2
<a href="#">Отправленные</a>		14
<a href="#">Черновики</a>		1
<a href="#">Корзина</a>		12
<a href="#">Архив M-Агента</a>		

[Все непрочтенные письма](#)

Занято 0% [Как увеличить?](#)

### Бытовая техника



[Пылесос на пробу](#)



[Утюг для мужчин](#)

### Почта

[Адреса](#)

[Мой мир](#)

[Фото](#)

[Видео](#)

[Блоги](#)

[Игры](#)

[Знакомства](#)



[Проверить почту](#)



[Написать письмо](#)



еже

Письмо автоматически сохранено

[Показать все поля](#)

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

**Тема:** Поздравление

[настроить](#)

**Ж К Ч А** [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](#)

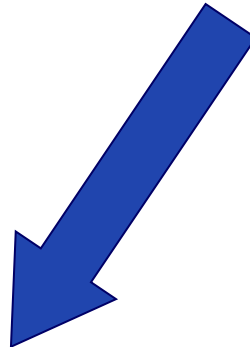
Кому: "shilkina-marina" <shilkina-marina@mail.ru>

Тема: Поздравление

Прикрепить файл [настроить](#)

Ж К Ч А  T          [Еще](#) [Просто текст](#) [Приложен](#)

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.

Send  
E-Mail!



# 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?



http://

@

Электронная почта – это обмен  
письмами в глобальной сети

Спасибо за внимание!