

http://

@

www

Интернет и Всемирная паутина.

Электронная почта



8 класс

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?

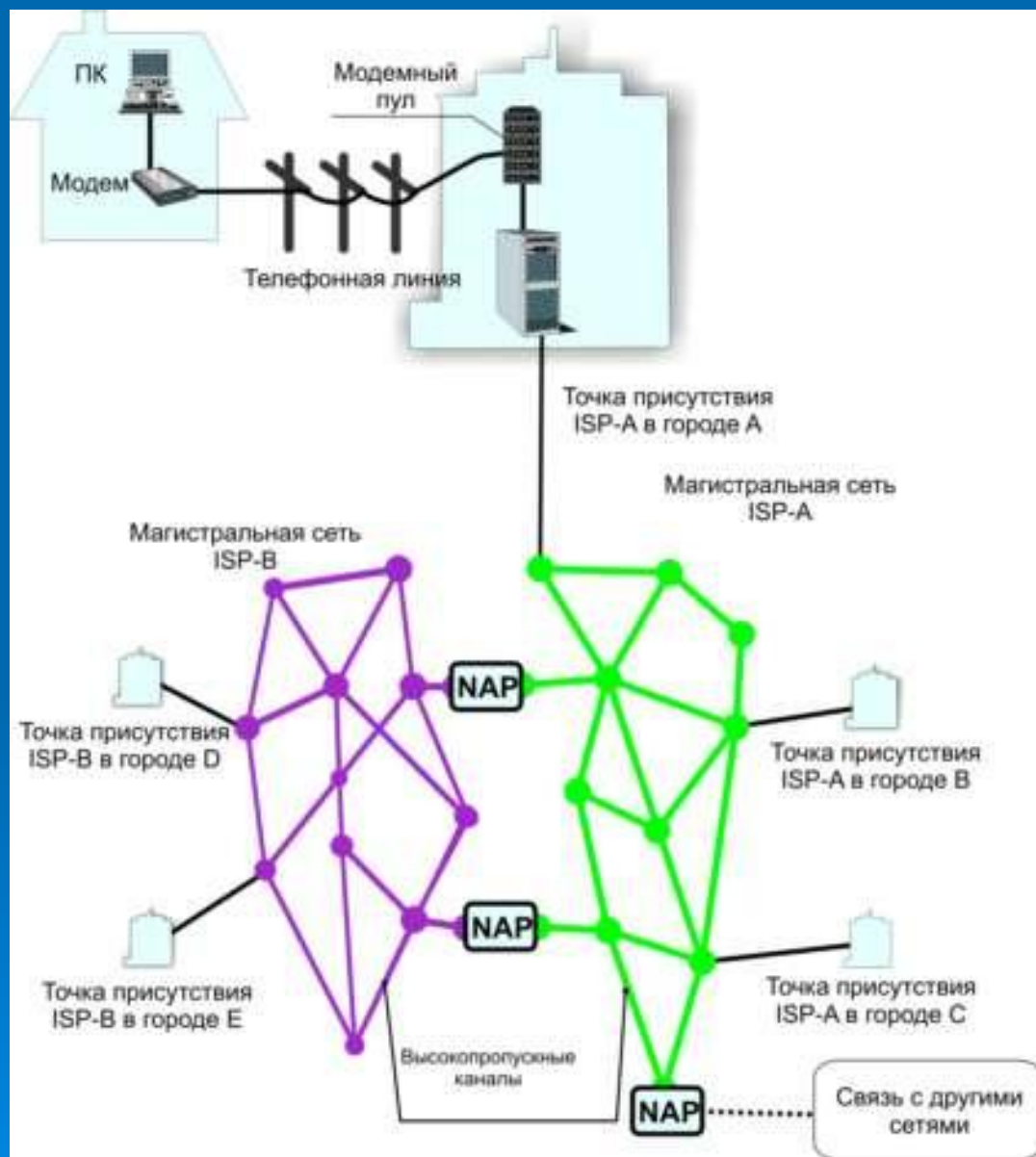
4

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.

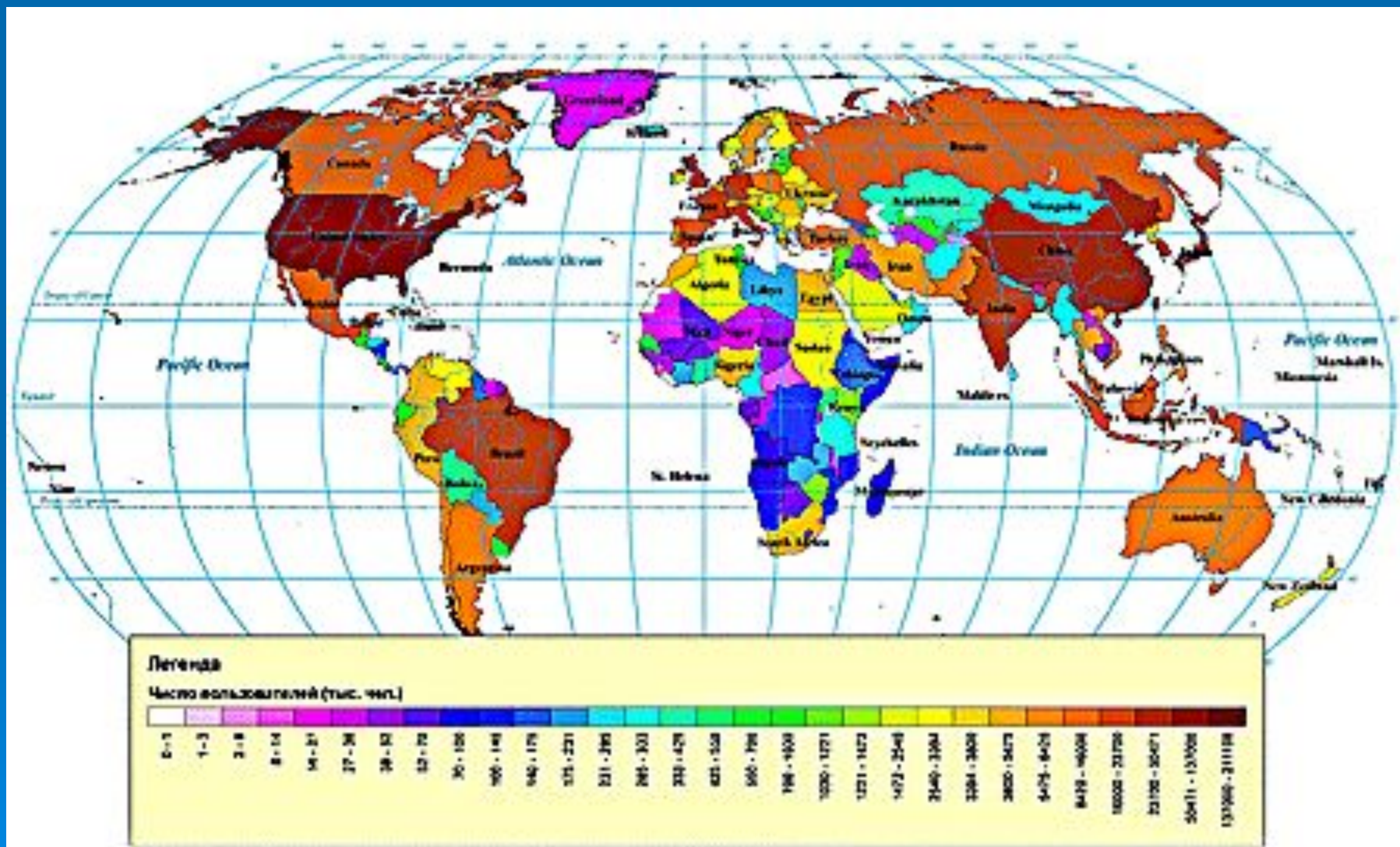
Интернет

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



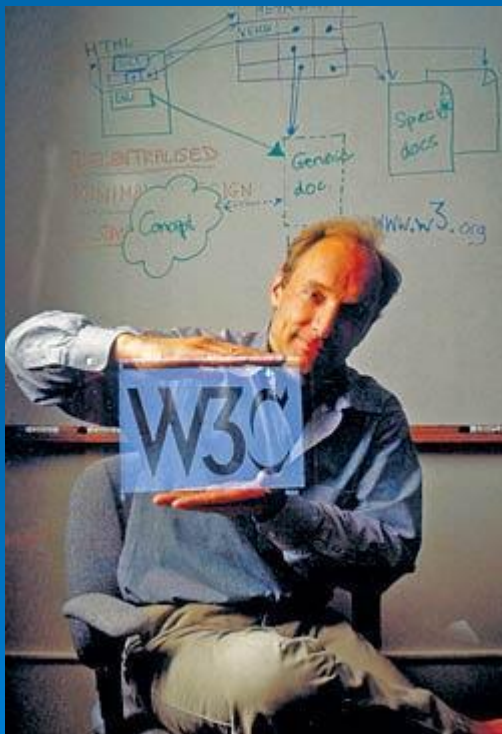
WWW



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

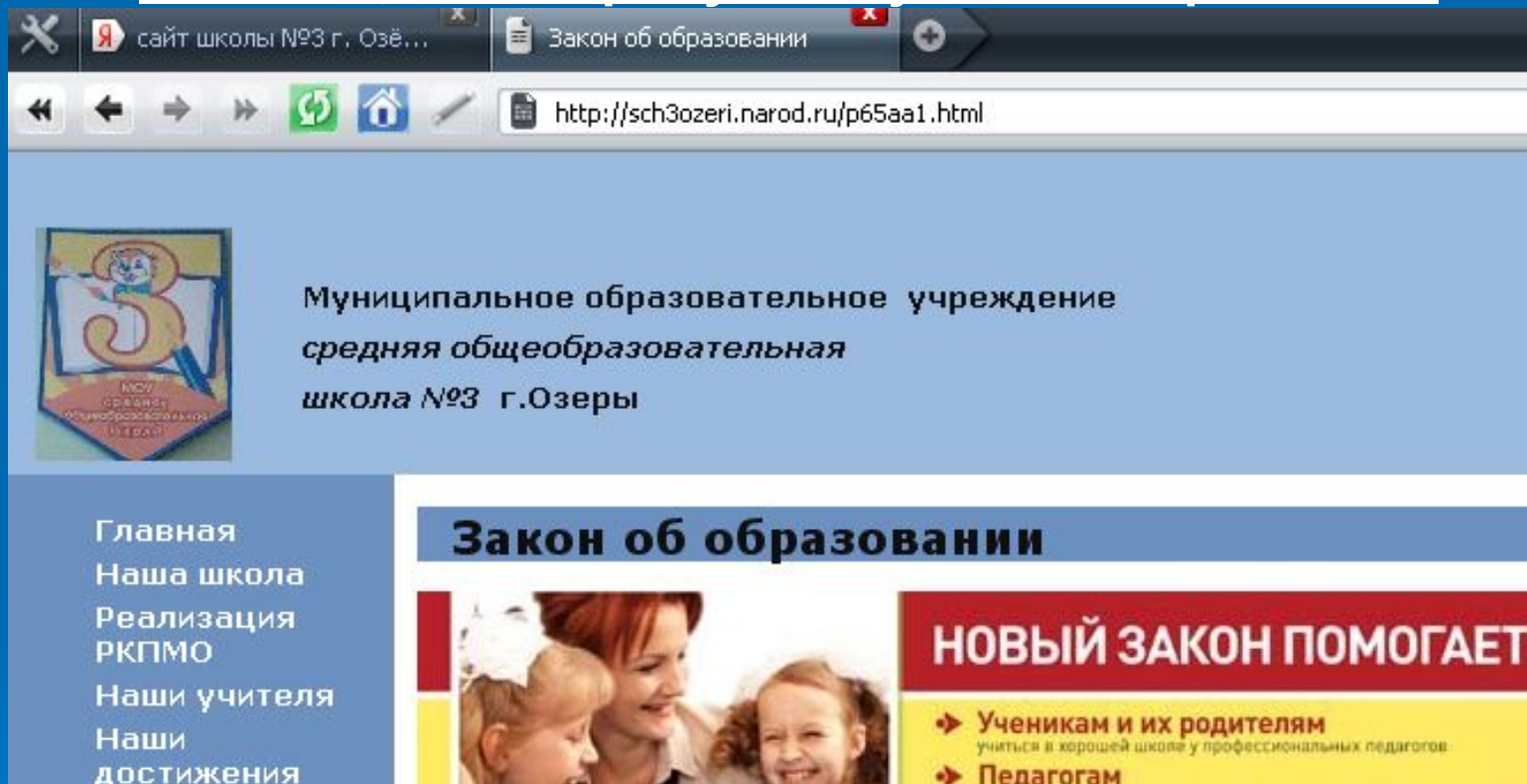
Всемирной Паутине исполнилось всего 16 лет.

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.



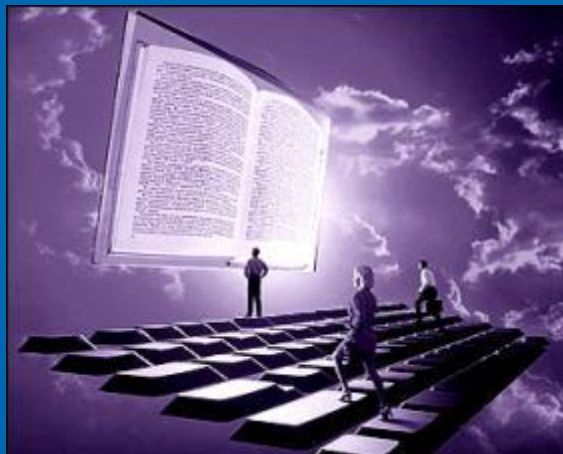
Протокол доступа - <http://sch3ozeri.narod.ru/p65aa1.html>

Имя сайта – sch3ozeri.narod.ru

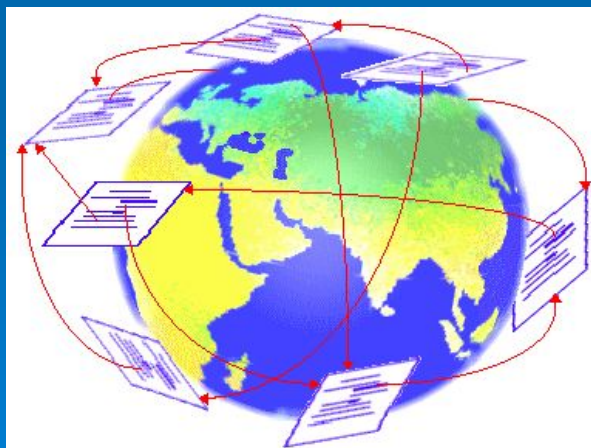
Имя директории - [html](http://sch3ozeri.narod.ru/p65aa1.html)

Имя файла - [p65aa1.html](http://sch3ozeri.narod.ru/p65aa1.html)

Гиперструктура WWW



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



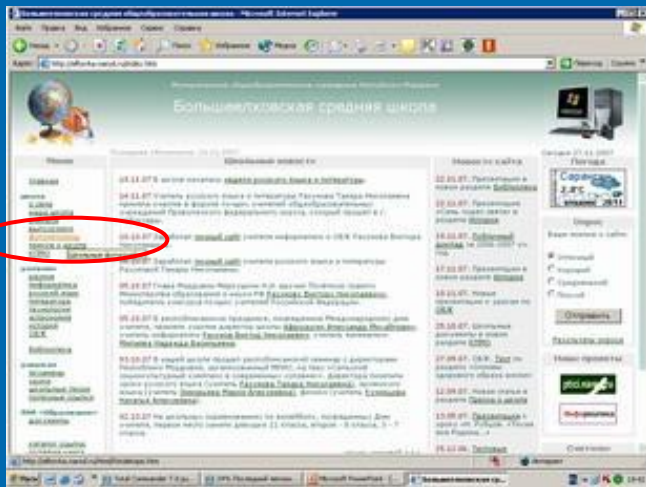
Важнейшим свойством WWW является гипертекстовая организация связей между Web-страницами.

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

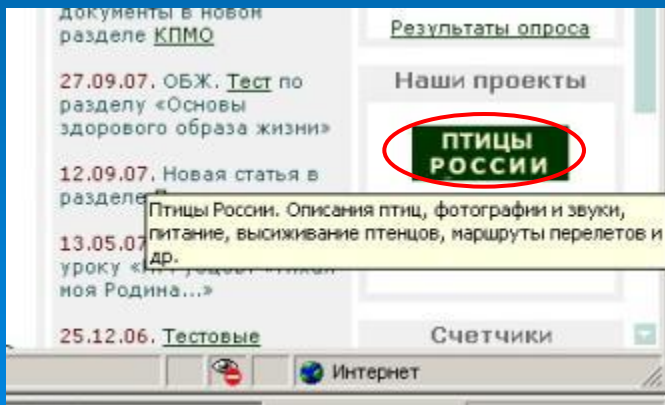
Переход от одной страницы к другой происходит по гиперсвязям, образующим сеть, которая напоминает паутину.

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



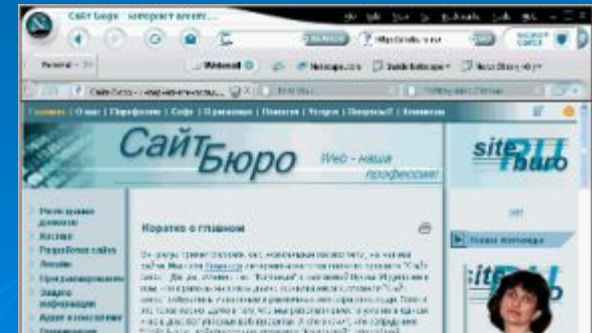
Opera



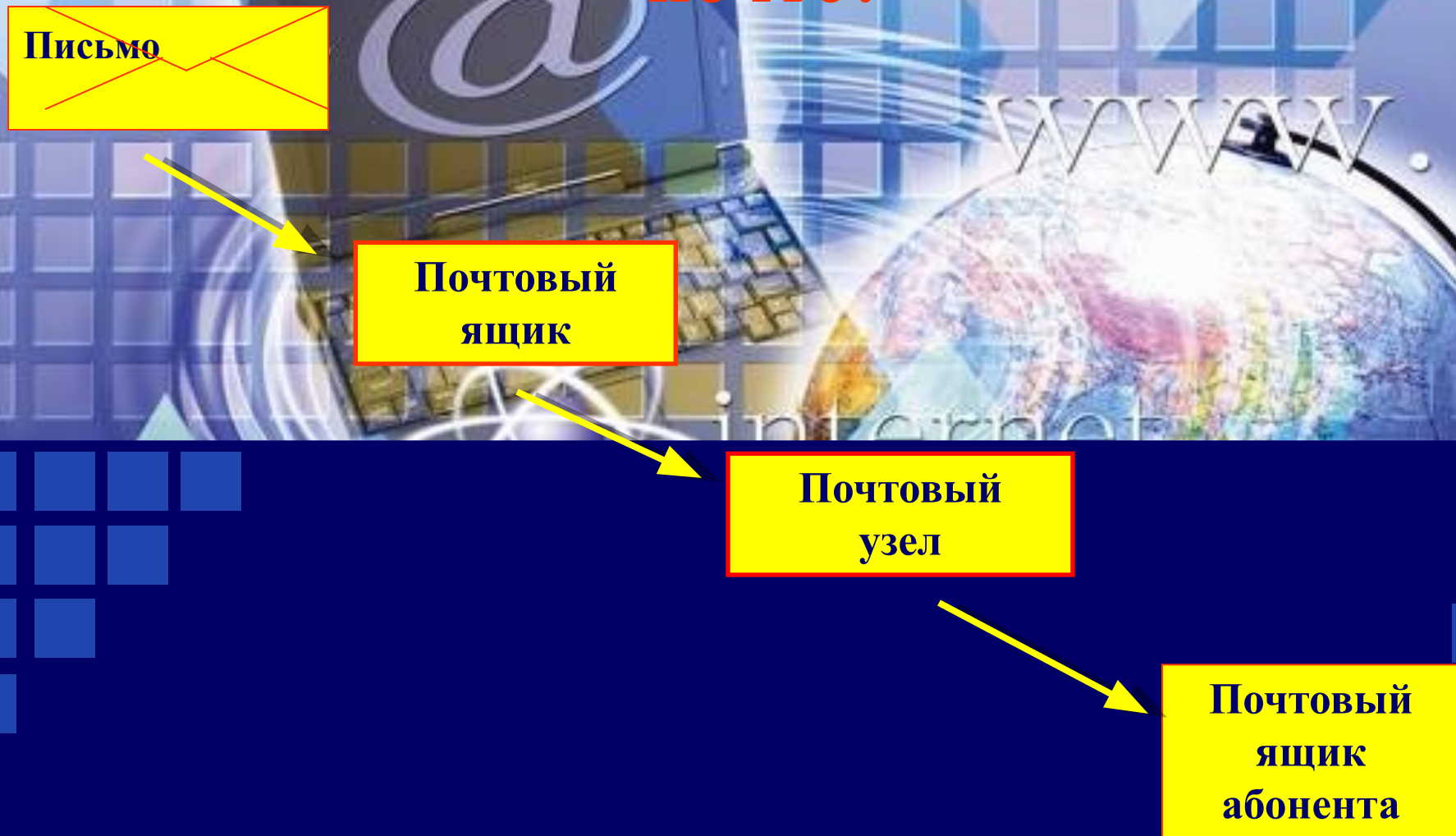
Mozilla-Firefox



Netscape Browser

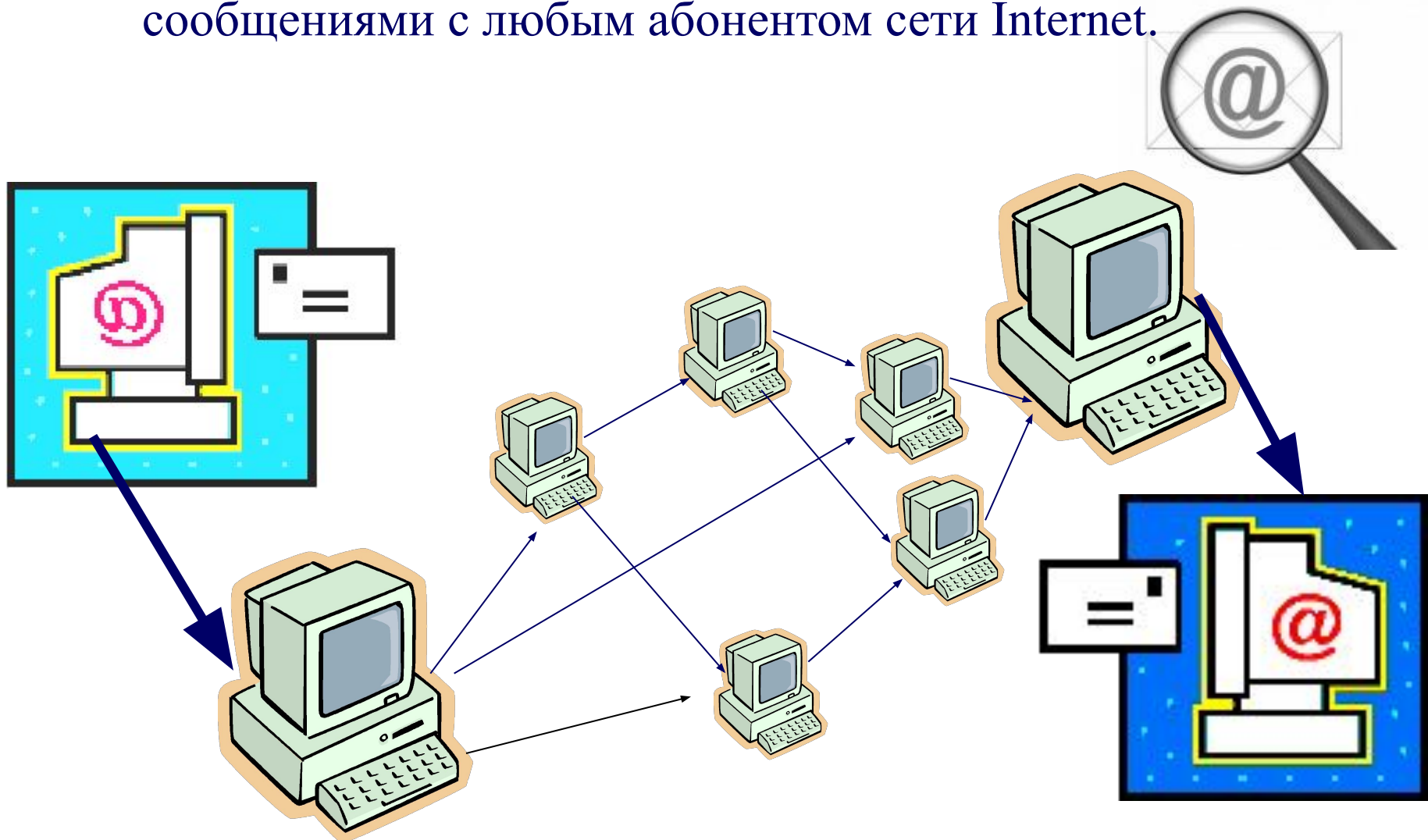


Каким образом происходит обмен информацией в традиционной почте?



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.

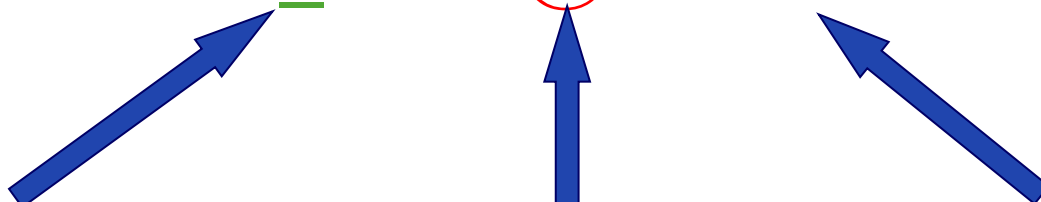
- v Скорость пересылки сообщений.**
- v Электронное письмо может содержать не только текст, но и вложенные файлы (программы, графику, звук...)**
- v Простота и дешевизна.**
- v Возможность шифровки писем.**
- v Возможность автоматической обработки писем.**
- v Возможность массовых рассылок.**
- v Возможность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

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
подробности на сайте 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



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](#)

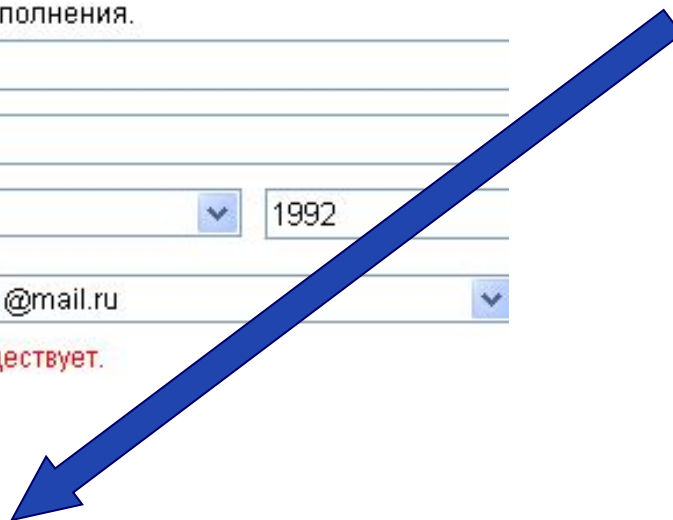
[N-123@bk.ru](#)

[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



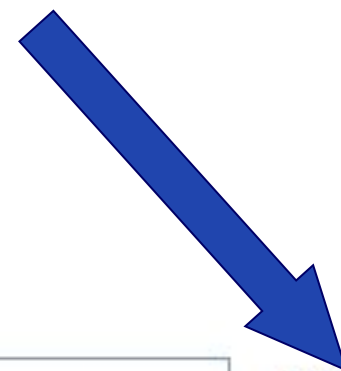
Код на картинке *

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 tabs for 'Почта', 'Адреса', 'Мой Мир', 'Файлы', 'Фото', 'Видео', 'Блоги', 'Игры', 'Знакомства', and 'SMS/MMS'. Below the navigation bar, there's a search bar and a status bar showing '1 МБ' and '10240 МБ'. The main content area is divided into several sections: 'Новости' (News) with a list of articles, 'Мобильные телефоны' (Mobile phones) with a list of phones, 'Папки' (Folders) with a table of folders, 'Рассылки «Самые читаемые»' (Popular newsletters), 'Мои друзья' (My friends), and 'Москва' (Moscow) with weather and exchange rate information. A blue arrow points to the 'Входящие' folder in the 'Папки' section, which has a '1' next to it, indicating one new message.

Папки	новых	всего
Входящие	1	1
Спам	0	0
Отправленные	0	0
Черновики	0	0
Корзина	0	0

Рассылки «Самые читаемые»	Подписаться
<input checked="" type="checkbox"/> GZT.RU: Недвижимость	<input checked="" type="checkbox"/> Лучшие ролики Видео@Mail.Ru
<input checked="" type="checkbox"/> Афиша@Mail.Ru: Новости и слухи	<input checked="" type="checkbox"/> Новинки интернет магазина Ozon.Ru
<input checked="" type="checkbox"/> Свежие новости из мира компьютерных игр.	<input checked="" type="checkbox"/> Создайте для себя мир гармонии и красоты!
<input checked="" type="checkbox"/> Новинки интернет магазина Books.Ru	<input checked="" type="checkbox"/> Путешествия@Mail.Ru: новости туризма ежедневный выпуск

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 • новости • 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 вашем телефоне. [Загрузить!](#)

Вирусная опасность: низкая

Удалить

Перенести в

Сомнительные

OK

Понетить

прочтеным

OK



Автор

Тема

Дата

Размер



Администрация Mail.Ru

Добро пожаловать на Mail.Ru!

11:21

11 Кб

Удалить

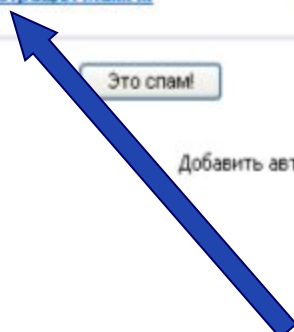
Это спам!

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](#)

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] [bold] [italic] [underline] [list] [link] [img] [table] [code] [quote] [undo] [redo] [clear] [help] [more]

Приложения: [attach] [insert] [link] [unlink] [table] [code] [quote] [undo] [redo] [clear] [help] [more]

--
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% [progress bar] 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" <shilkina-marina@mail.ru>

Тема: Поздравление

Прикрепить файл

настроить

К К Ч А [Rich Text Editor Icons]

Еще... Просто текст

Приложения: [Attachment Icons]

--
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	1
Корзина		12
Архив M-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 Т ☺ Еще Просто текст Приложения

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



Написать письмо

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

Проверить почту Написать письмо 🚗

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 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?](#)

скрыть папки


Бытовая техника



[Пылесос на пробу](#)



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



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









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         [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!