

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.

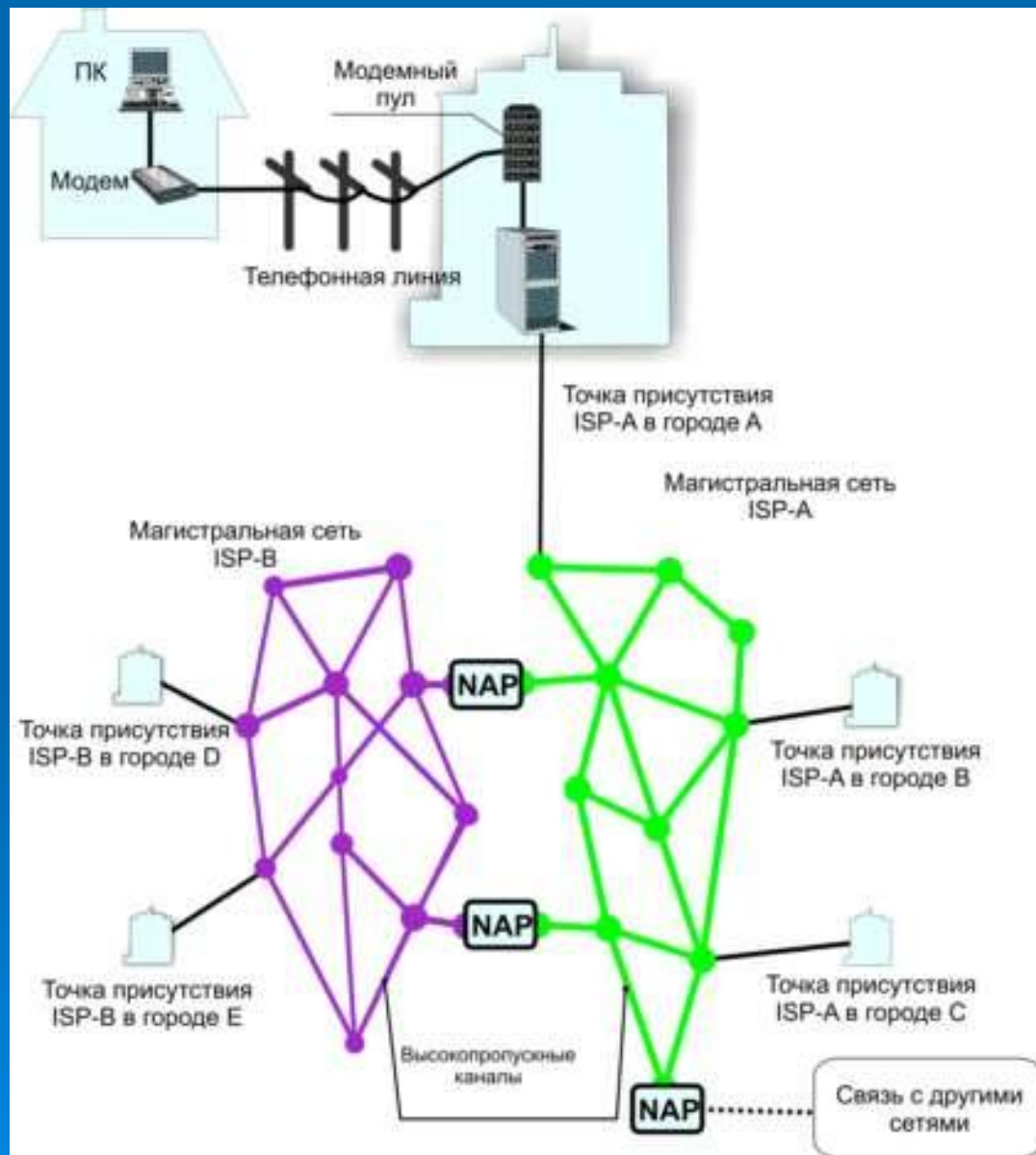


Сегодня мы узнаем:



- 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.

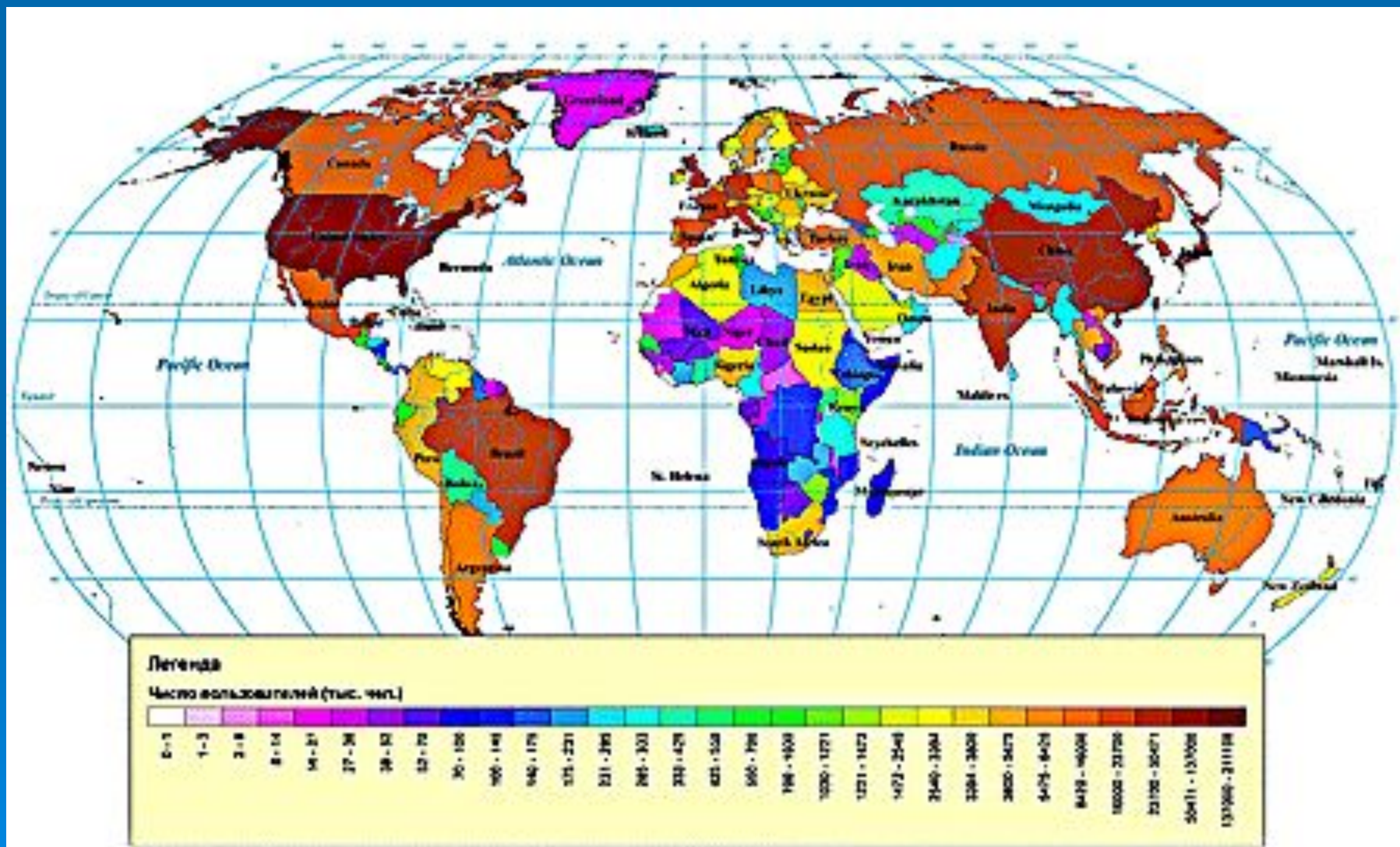
Интернет

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



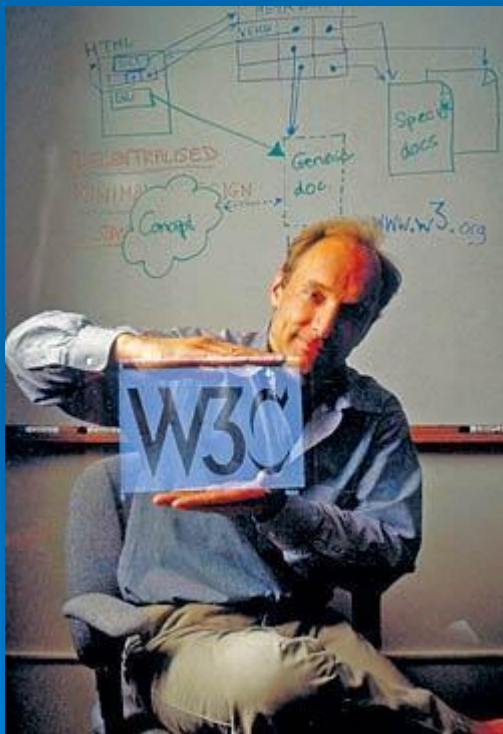
WWW



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

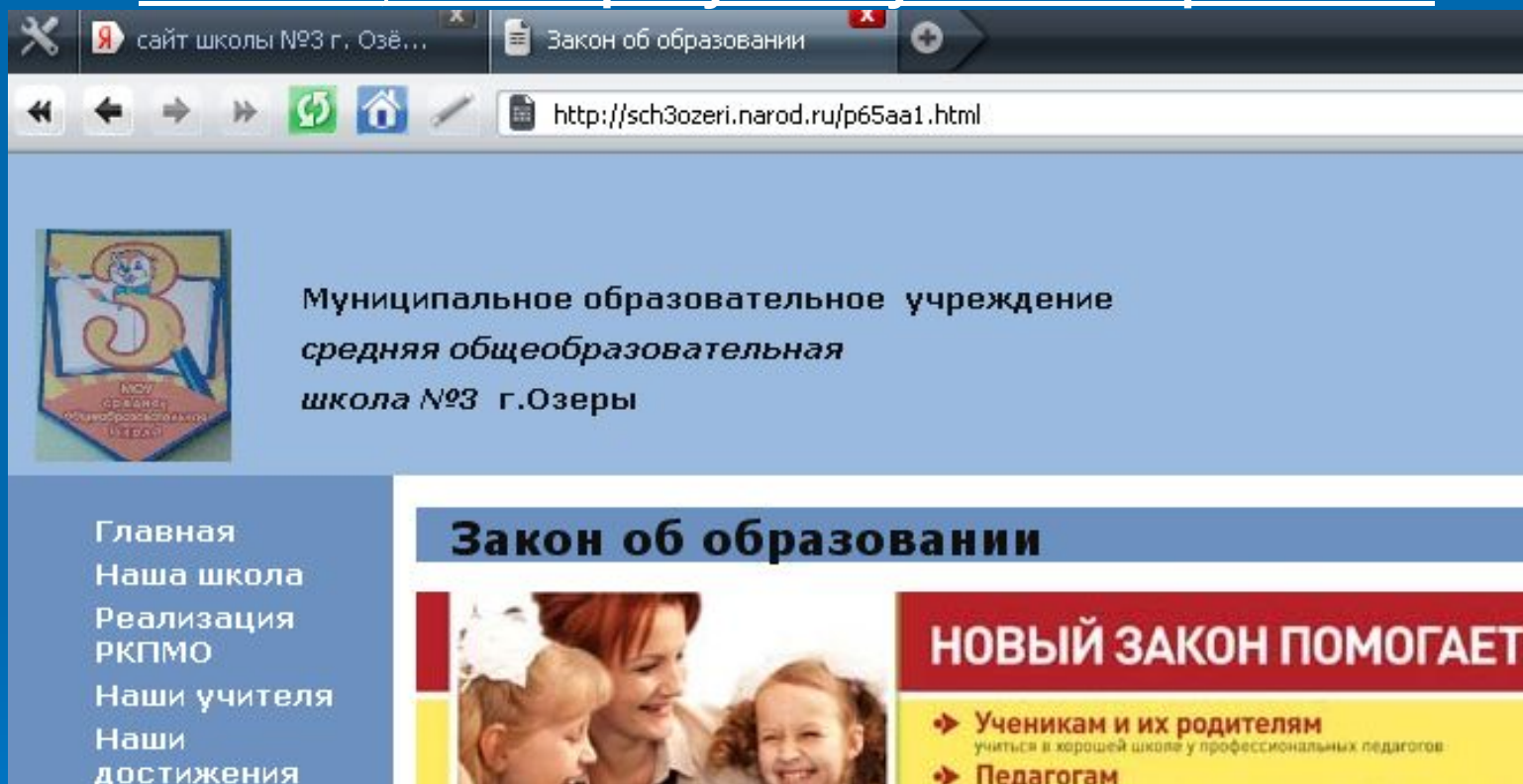
Всемирной Паутине исполнилось всего 16 лет.

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.



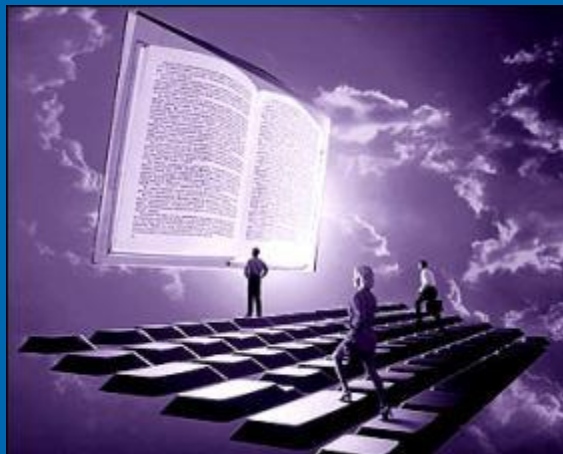
Протокол доступа - http <http://sch3ozeri.narod.ru/p65aa1.html>

Имя сайта – sch3ozeri.narod.ru

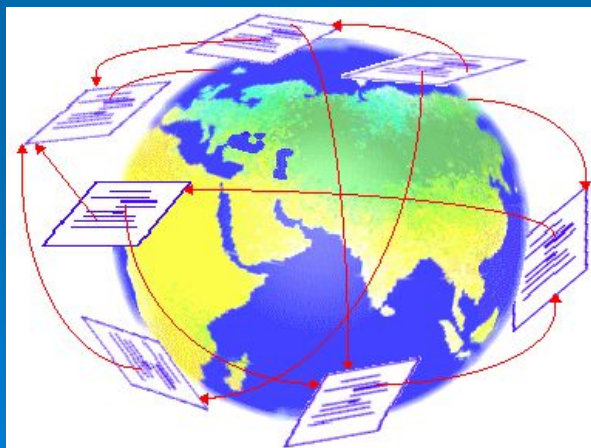
Имя директории - html

Имя файла - p65aa1.html

Гиперструктура WWW



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



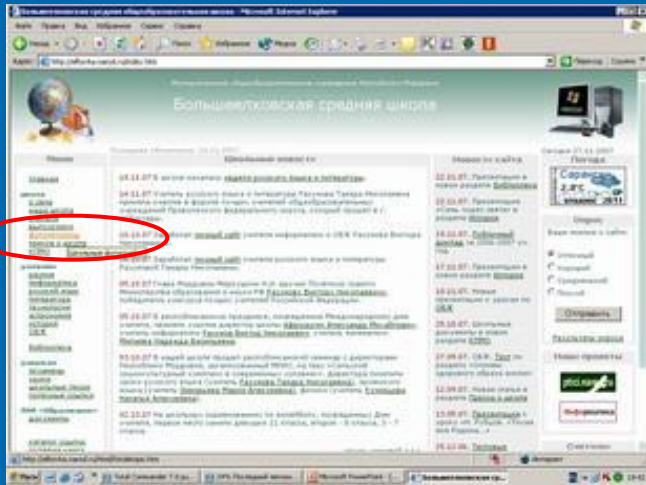
Важнейшим свойством WWW является гипертекстовая организация связей между Web-страницами.

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

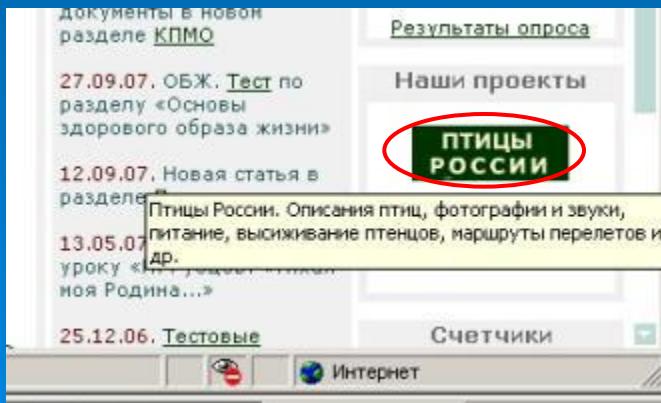
Переход от одной страницы к другой происходит по гиперсвязям, образующим сеть, которая напоминает паутину.

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



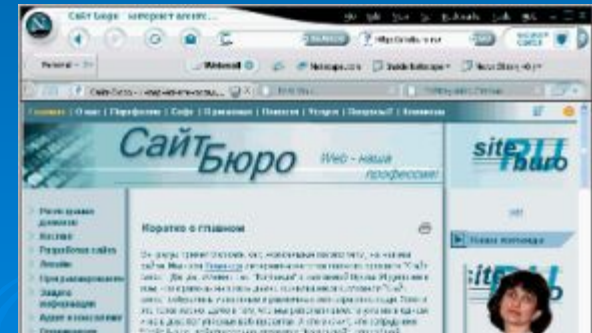
Opera



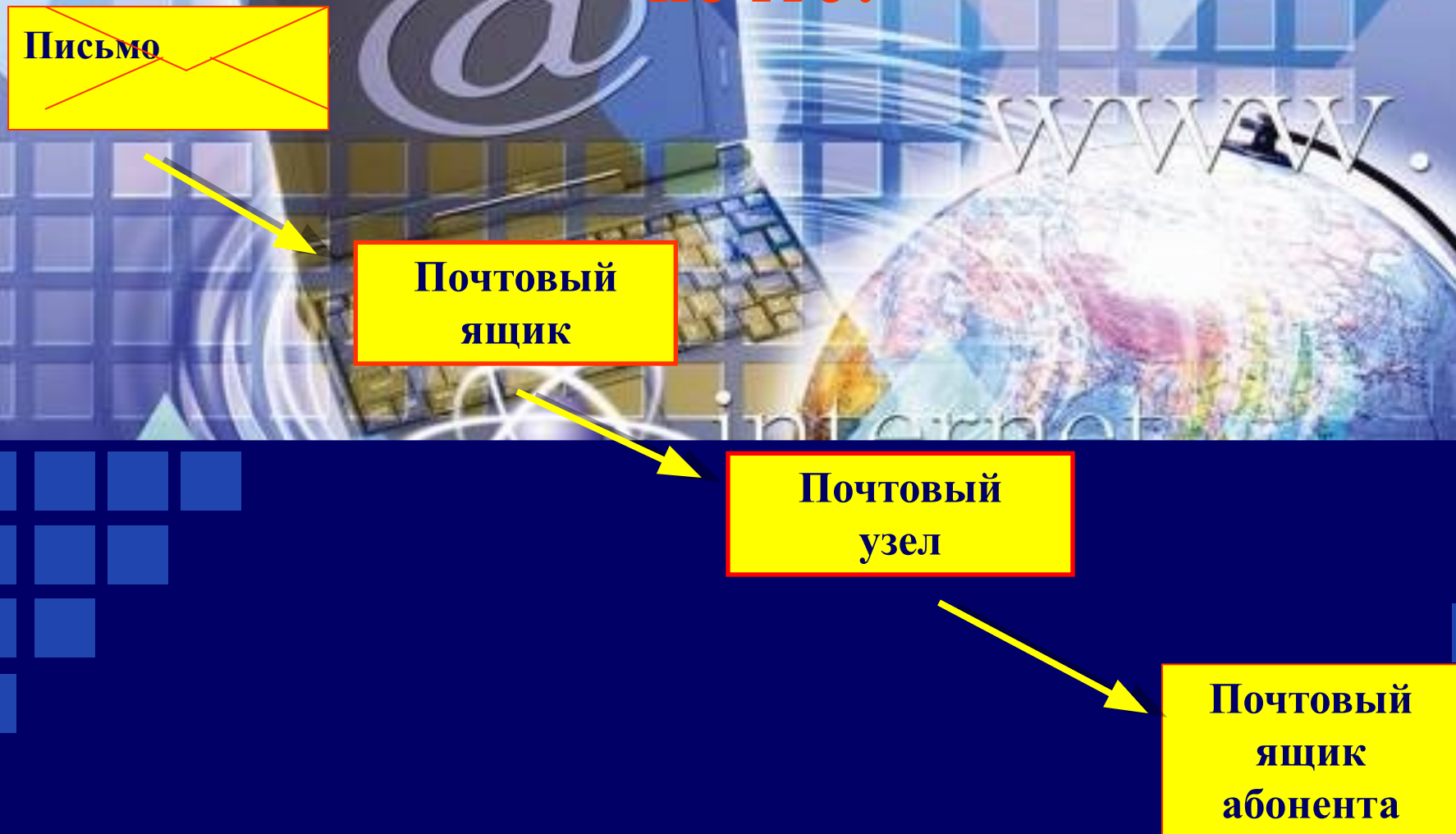
Mozilla-Firefox



Netscape Browser

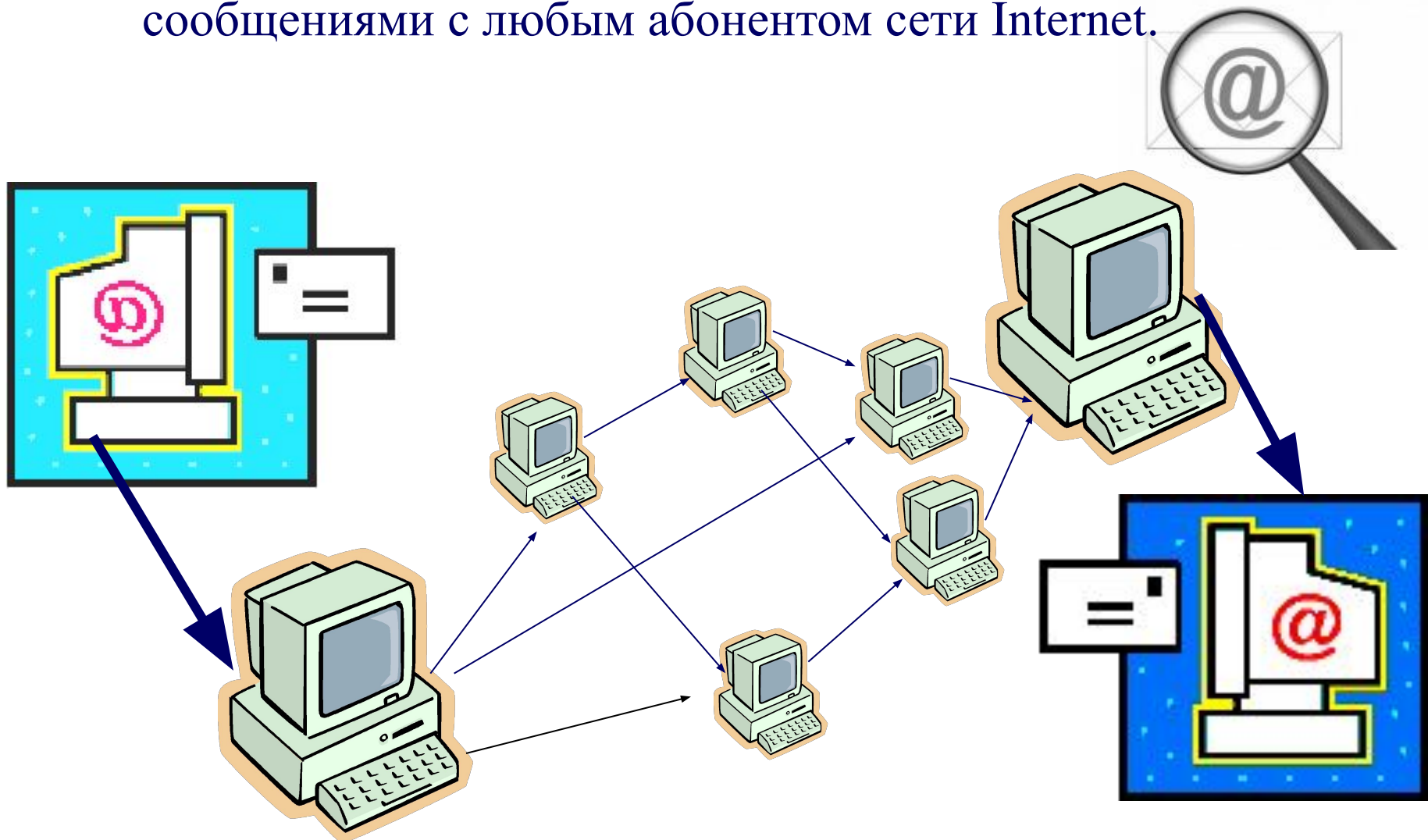


Каким образом происходит обмен информацией в традиционной почте?



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.

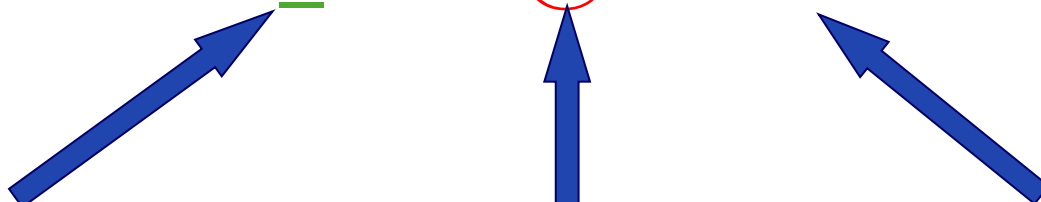
- v Скорость пересылки сообщений.**
- v Электронное письмо может содержать не только текст, но и вложенные файлы (программы, графику, звук...)**
- v Простота и дешевизна.**
- v Возможность шифровки писем.**
- v Возможность автоматической обработки писем.**
- v Возможность массовых рассылок.**
- v Возможность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



[Завести почту @rambler.ru](#)

Логин

Пароль

Запомнить меня

[Забыли пароль?](#)



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 Видео
 Гороскопы Открытки
 Новости Погода
 Фото Рассылки
 Авто Афиша
 Карты 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](#)

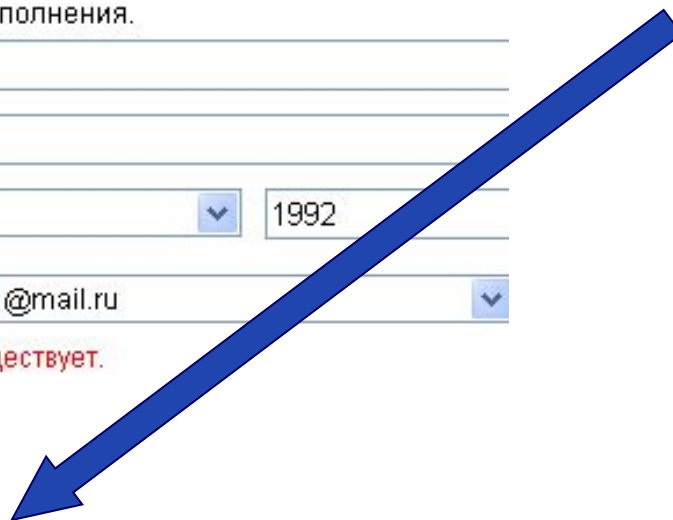
[N-123@bk.ru](#)

[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



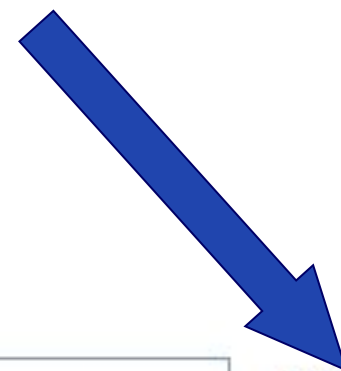
Код на картинке *

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, the user's email address is n-123_92@mail.ru. The main navigation bar includes 'Почта' (Mail), 'Адреса', 'Мой Мир', 'Файлы', 'Фото', 'Видео', 'Блоги', 'Игры', 'Знакомства', and 'SMS/MMS'. Below this, there are buttons for 'Проверить почту', 'Написать письмо', and 'Найти письмо'. The left sidebar contains 'Новости' (News) with several articles, 'Авто' (Cars), 'Путешествия' (Travel), and 'Женские новости' (Women's news). The main area shows 'Мобильные телефоны' (Mobile phones) and a 'Папки' (Folders) table:

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

Below the folders is a 'Рассылки «Самые читаемые»' (Newsletters) section with a list of newsletters and a 'Подписаться' (Subscribe) button. On the right, there are sections for 'Мои друзья' (My friends), 'Москва' (Moscow) weather, and 'Курсы валют' (Exchange rates).

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

Понетить прочтеным

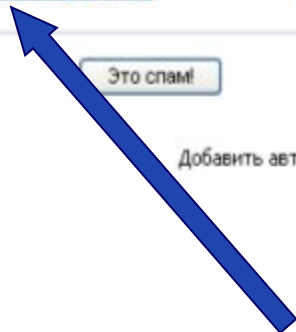
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Автор	Тема	Дата	Размер
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Администрация Mail.Ru	Добро пожаловать на Mail.Ru!	11:21	11 Кб

Удалить

Это спам!

Показаны письма 1-1 из 1

Добавить автора в Адреса



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] [bold] [italic] [underline] [list] [link] [img] [emo] [undo] [redo] [clear] [help] [more] [text] [text] [text] [text]

Приложения: [img] [img] [img] [img]

--
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] 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

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 [color] [font] [size] [align] [list] [link] [emo] Еще... Просто текст Приложения: [img] [img] [img] [img]

--
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 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 Т Еще Просто текст Приложения

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



Написать письмо

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

✉ [Все непрочтенные письма](#)

Занято 0% [Как увеличить?](#)

скрыть папки






Отправить Сохранить Отмена Письмо автоматически сохранено

[Показать все поля](#)

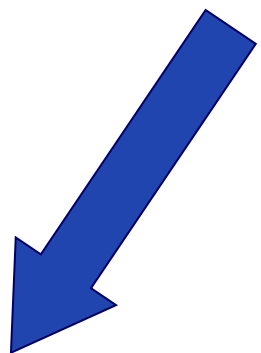
Кому: "shilkina-marina" <shilkina-marina@mail.ru>

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


Бытовая техника



[Пылесос на пробу](#)



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



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

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!