

Услуги в сети Интернет. Способы общения

Учитель информатики МБОУ «СОШ №7» г.
Нижнекамска, Республики Татарстан
Латыпова Миляуша Саяфовна

Цели и задачи урока:

- Узнать о Глобальной компьютерной сети;
- Изучить достоинства и недостатки Интернета;
- познакомиться с поисковыми системами;
- научиться искать нужную информацию;
- узнать о других услугах сети.

Задание

Вам дано определение, но в нем пропущены некоторые слова. Попробуйте самостоятельно восстановить эти слова, а потом правильное определение мы запишем в тетрадь.

Интернет – это сеть, которая включает в себя ..., ... и ... сети и объединяет миллионы ... по всему миру

Глобальная сеть - Интернет

- Интернет – это глобальная компьютерная сеть, которая включает в себя региональные, корпоративные и локальные сети и объединяет миллионы компьютеров по всему миру;
- совокупность компьютеров, расположенных на больших расстояниях друг от друга, а также система каналов передачи связи: средств коммуникации (переключения), обеспечивающих соединение пользовательских коммуникационных систем и обмен данными между ними.

Достоинства Интернета

- Важный источник информации
- Общение с людьми из разных городов
- Приобретение товаров и услуг, не выходя из дома
- Способ распространения своих знаний

Недостатки Интернета

- Информация из Интернета может быть недостоверной
- Человек может уйти в виртуальный мир, придумывать себе образ при общении; появляется зависимость от Интернета
- Обман со стороны организации
- Много вирусов в сети Интернет, которые заражают наш компьютер

Существуют три основных способа поиска информации в Интернет:

- Указание адреса страницы.
- Передвижение по гиперссылкам.
- Обращение к поисковой системе (поисковому серверу).

Поисковая система

- веб-сайт, предоставляющий возможность поиска информации в Интернете.
- **Yandex.ru**
Rambler.ru
Google.ru

Социальная сеть

- интерактивный многопользовательский веб-сайт которого наполняется самими участниками сети.
- Сайт представляет собой автоматизированную социальную среду, позволяющую общаться группе пользователей, объединенных общим интересом.
- К ним относятся и тематические форумы, особенно отраслевые, которые активно развиваются в последнее время.
- Связь осуществляется посредством веб-сервиса внутренней почты или мгновенного обмена сообщениями.

Социальные сети

- Одноклассники;
- В контакте;
- Мой мир;

Физкультминутка

Поднимает руки класс – это раз,
Повернулась голова – это два,

Руки вниз, вперёд смотри – это три.
Руки в стороны пошире развернули на четыре,

С силой их к рукам прижать – это пять,
Всем ребятам тихо сесть – это шесть.



Электронная почта

- (англ. email, e-mail, от англ. electronic mail) — технология и предоставляемые ею услуги по пересылке и получению электронных сообщений (называемых «письма» или «электронные письма») по распределённой (в том числе глобальной) компьютерной сети.

Достоинствами электронной почты являются:

- легко воспринимаемые и запоминаемые человеком адреса вида имя_пользователя@имя_домена (например somebody@example.com);
- возможность передачи как простого текста, так и форматированного, а также произвольных файлов;
- независимость серверов (в общем случае они обращаются друг к другу непосредственно);
- достаточно высокая надёжность доставки сообщения; простота использования человеком и программами.

Недостатки электронной ПОЧТЫ:

- наличие такого явления, как спам (массовые рекламные и вирусные рассылки); теоретическая невозможность гарантированной доставки конкретного письма; возможные задержки доставки сообщения (до нескольких суток); ограничения на размер одного сообщения и на общий размер сообщений в почтовом ящике (персональные для пользователей).

Спам

- разновидность почтовой рассылки с целью рекламы (часто нежелательной) того или иного товара или услуги, аналог бумажной рекламы, бесплатно распространяемой по почтовым ящикам жилых домов.

Борьба со спамом

- чёрные списки отправителей, серые списки, требующие повторного обращения почтового сервера для отправки, контекстные фильтры.
- часть писем, не являющихся спамом, стала помечаться как спам.
- В случае агрессивной антиспам – политики, это приводит к трудно обнаруживаемым проблемам с прохождением почты.



это лучшая программа для общения через интернет. Она позволяет за считанные секунды позвонить на другой конец света вашим родственникам, друзьям и коллегам по работе. Причем, звонки другим пользователям программы скайп абсолютно *бесплатны*.

Так же предусмотрена функция видеосвязи, которая в реальном времени может показать вашего собеседника.

Скайп

- Можно общаться с несколькими людьми одновременно.
- Её понятный и удобный интерфейс удовлетворит даже самых придирчивых пользователей.
- Для полноценного общения вам всего лишь нужны акустические колонки или наушники, микрофон и веб-камера.
- есть очень выгодные предложения для звонков в дальние уголки нашей планеты.

Функции

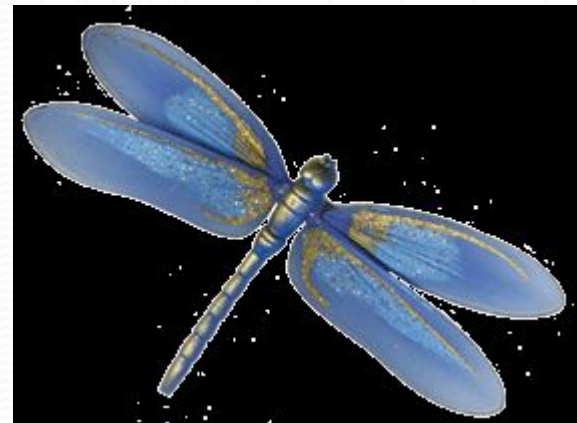
- - Голосовые звонки между пользователями Skype
- Видео звонки между пользователями Skype
- Звонки на телефоны по всему миру по тарифам Skype
- Текстовые сообщения и групповые чаты
- Управление личным Skype профилем, настроением аватаром
- Работа с контактным листом

Практическая работа

1. Зайдите в свой почтовый ящик и откройте файл с заданием (файл сохраните в свой папке).
2. Откройте слайд презентации в программе Power Point (*Пуск/Программы / Microsoft Office*), макет слайда выберите только ЗАГОЛОВОК. В строке заголовка введите название «Общение в Интернете».
3. Одним из следующих способов зайдите на сайт Википедия и в поисковое окно введите текст «Общение в Интернете».

Физминутка «СТРЕКОЗА»

Вот такая стрекоза,
Как горошины глаза.
Влево — вправо, назад — вперед.
Ну, совсем как вертолет.



4. В поисковом окне Википедии (либо в словарях и энциклопедиях) найдите информацию и перейдите на его страничку, там вы найдете его краткое описание .
5. Текст, предварительно выделив, скопируйте и вставьте в слайд презентации. В презентации текст отредактируйте, убрав лишние ссылки.
6. Фотографию сначала увеличьте, затем скопируйте и вставьте в слайд.
7. Слайд презентации сохраните в папке своего класса под СВОЕЙ ФАМИЛИЕЙ.
8. Файл презентации перешлите преподавателю:
 - Открыть вкладку «написать письмо», ввести e-mail учителя
 - Прикрепить файл презентации, отослать письмо.



Домашнее задание

Создать презентацию на тему «Электронная почта»

Использованные источники и литература

- <http://dic.academic.ru> – словари и энциклопедии на академке
- <http://ru.wikipedia.org/> википедия