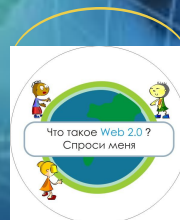




Что такое Web 2.0 ?

Сетевые социальные сервисы
Интернета



❖ *Всего два года назад этого термина не существовало в природе, сейчас поисковая система Google выдает 871 миллион ссылок на документы, где упоминается понятие Web 2.0.*

...являет второе поколение сетевых сервисов, расположенных в Интернете, которые позволяют пользователям совместно работать и обмениваться информацией. В отличие от первого поколения сервисов, **Любовь к пользователю** Web 2.0 (Веб 2.0) позволяет работать с сервисами. Приложения Web 2.0 представляют собой комбинацию технологий, разработанных в конце 1990-х годов, включая общественные веб-сервисы API (начиная с 1998), Ajax (1998), и идентификацию (1997). **Демократия** Также они позволяют работать с массовыми публикациями (две веб-приложения социальных сервисов). **Программировать просто!** Обычно, в концепции Web 2.0 включают блоги и вики. Несмотря на то, что значение этого термина до сих пор я...



КОНФЕРЕНЦИЯ
«Веб 2.0 – Социальные сервисы для науки, образования и бизнеса»
29 марта 2007 г. Москва

<http://www.web2conf.ru>



❖ Подводя итоги, его признают главным словом 2006 года.

❖ Даже изобретатели этого термина не в состоянии объяснить, что он на самом деле значит

делает второе поколение сетевых сервисов, расположенных в Интернете, которые позволяют пользователям совместно работать и обмениваться информацией. В отличие от первого поколения сервисов, **Любовь к пользователю** Web 2.0 (Веб 2.0) позволяет работать с сервисами. Приложения Web 2.0 представляют собой комбинацию технологий, разработанных в конце 1990-х годов, включая общественные веб-сервисы API (начиная с 1998), Ajax (1998), и этикетирование (1997). **Демократия** Также они позволяют работать с массовыми публикациями (например веб-приложения социальных сервисов). **Программировать просто!** Обычно, в концепции Web 2.0 включают блоги и вики. Несмотря на то, что значение этого термина до сих пор яро



КОНФЕРЕНЦИЯ
«Веб 2.0 – Социальные сервисы для науки, образования и бизнеса»
29 марта 2007 г. Москва

<http://www.web2conf.ru>



Что такое Web 2.0 ?

❖ Издатель и футуролог **Тим О'Рейлли** — один из авторов термина Web 2,0 и его главный идеолог.



Что такое Web 2.0 ?

❖ В спорах о том, что есть Web 2.0, **Тим О'Рейлли** играет роль Аристотеля в спорах средневековых схоластов: он хранитель канонической мудрости, а посты в его блоге (<http://radar.oreilly.com/>) — крупницы истины.



Что такое Web 2.0 ?

❖ Если в основе сервиса заложены принципы коллективизма, кооперации, открытости, доступности, интерактивности, то это **Web2.0**

- Помните притчу о прутиках и венике



Определение

- ❖ Если какой-нибудь интернет-сервис становится лучше из-за того, что им стало пользоваться больше людей, — это почти наверняка **Web 2.0**.

Пример:

- www.google.com



Определение

- ❖ Если кругом одни энтузиасты и нет ни одного профессионала, работающего за зарплату,- это тоже наверняка Web 2.0.

Пример:

- www.wikipedia.org
- ru.wikipedia.org

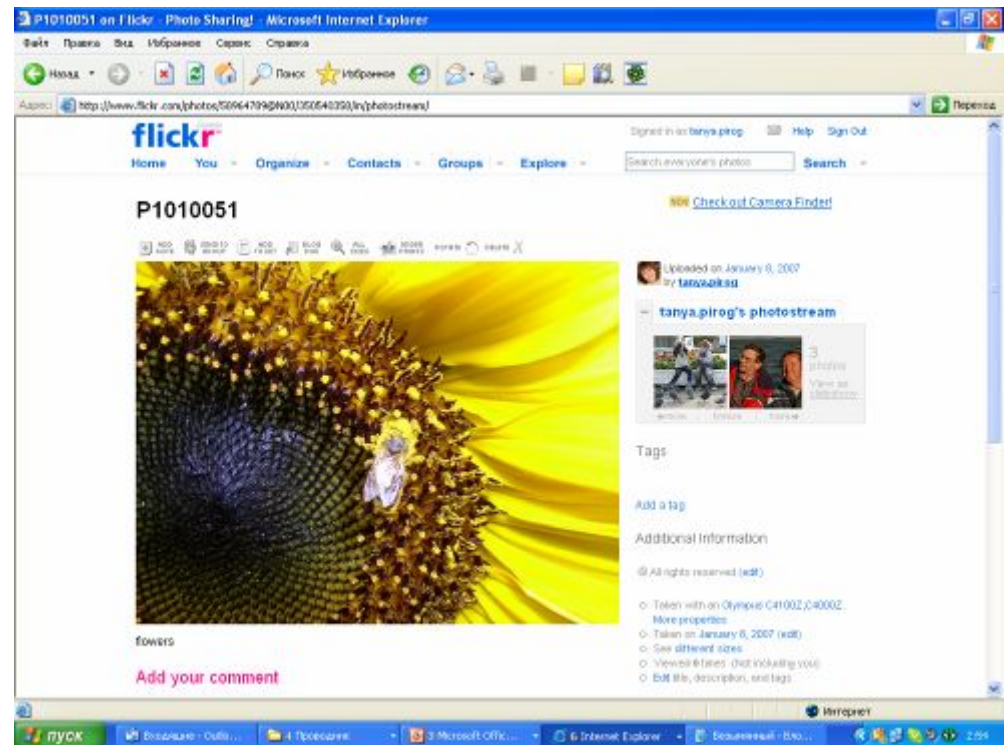


Определение

- ❖ Если вам предлагают массу каких-нибудь замечательных услуг, два гигабайта памяти, самую точную карту на свете и при этом не просят за это никаких денег — это почти наверняка **Web 2.0**.

Пример:

- www.flickr.com
- www.youtube.com



Определение

- ❖ Если вы можете взять и собственноручно поправить вот эту статью — это тоже наверняка **Web 2.0.**

Пример:

- www.letopisi.ru



Определение

- ❖ Если для определения какого-либо ресурса используются такие термины, как:
- ❖ **Ajax** (<http://en.wikipedia.org/wiki/AJAX>),
- ❖ **RSS** ([http://en.wikipedia.org/wiki/RSS_\(file_format\)](http://en.wikipedia.org/wiki/RSS_(file_format))),
- ❖ **AdSense** (<http://www.google.com/adsense>),
- ❖ **теги** (<http://en.wikipedia.org/wiki/Tags>),
- ❖ **блоги** (<http://en.wikipedia.org/wiki/Blog>), — это наверняка имеет какое-то отношение к **Web 2.0**.

Что такое Web 2.0 ?

1. ВикиВики - WikiWiki

1. Коллективный гипертекст

2. Фликр - Flickr

2. Социальный фотосервис

3. Блог - Blogs

3. Сетевые дневники

4. Делишес - Del.icio.us

4. Он-лайн закладки

5. Ютьюб - YouTube

5. Социальный видеосервис

6. Гуглмэпс – Google maps

6. Карты и спутниковые снимки Земли

Социальные сервисы

Сетевое программное обеспечение, поддерживающее групповые взаимодействия.

Эти групповые действия включают:

- ◆ **персональные действия участников**
- ◆ **Коммуникации участников между собой**

Социальные сервисы

персональные действия участников

- записи мыслей (блог записи мыслей (блог или ВикиВики)
- заметки и аннотирование чужих текстов (блог заметки и аннотирование чужих текстов (блог, Делишес)
- размещение медийных файлов (Фликр размещение медийных файлов (Фликр, Панорамио размещение медийных файлов (Фликр, Панорамио, ВикиВики размещение медийных файлов (Фликр, Панорамио, ВикиВики, Ютьюб)
- компиляция на одной странице "сборной солянки" (Блоггерс)

Социальные сервисы

- ❖ Коммуникации участников между собой
 - обмен сообщениями (мессенджеры, почта, чат обмен сообщениями (мессенджеры, почта, чат, форум, комментарии в блоге)

Социальные сервисы

Программное обеспечение поддерживает самопроизвольный путь развития сообществ, когда они складываются снизу-вверх из небольших усилий множества формально независимых участников.

Участники социальной сети могут совершать простые действия по созданию или выбору наиболее интересных статей, фотографий или аудиозаписей.

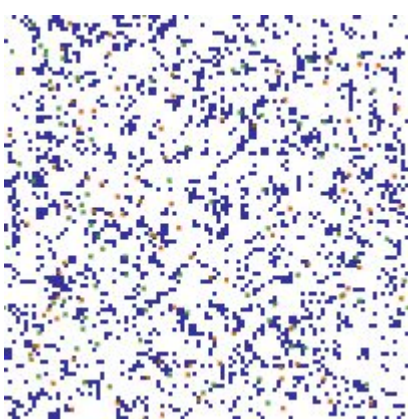
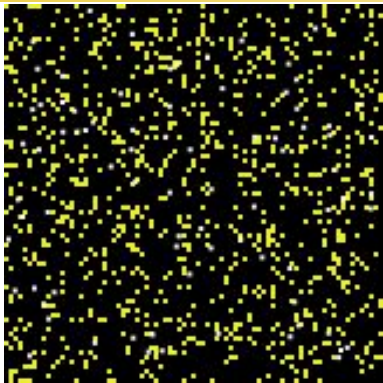
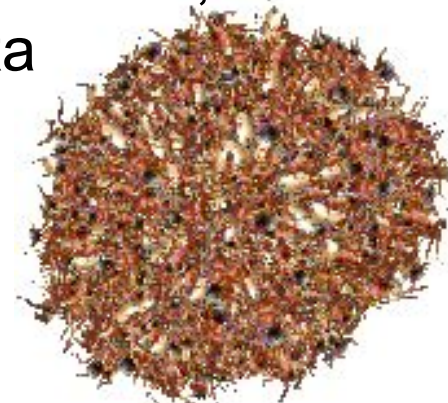
Социальные сервисы

Модель муравейника или термитника.

На поверхности поляны разбросаны палочки.

Агенты - муравьи выполняют простые действия. Они ничего не знают про план муравейника. Они могут даже ничего не знать про других муравьев. Модель показывает, что для создания круглого муравейника достаточно, чтобы агенты выполняли следующие простые правила:

Если идешь без палочки и нашёл палочку, то возьми её и сделай шаг дальше.
Если идёшь с палочкой и нашёл еще одну, то положи свою палочку и сделай шаг дальше.
В результате простых действий создается сложный феномен.



Википедия - Wikipedia

- ❖ Википедия - **бесплатная** и претендующая на всеохватность всемирная энциклопедия, созданная энтузиастами на добровольных началах (2001 г.).
 - <http://www.wikipedia.org>
 - <http://ru.wikipedia.org>
- ❖ Каждый мог сочинить словарную статью о чем угодно, а главное — исправить, дополнить или изменить чужую.

Википедия - Wikipedia

- ❖ Основных правил два:
 - статья должна быть нейтральной и объективной,
 - а ее содержание — проверяемым, то есть основываться на уже опубликованных материалах.
- ❖ Там есть все, а чего нет, то рано или поздно появится.

Википедия - Wikipedia

Википедия – свободная энциклопедия

Добро пожаловать в Википедию Добро пожаловать
в Википедию —
проект свободной многоязычной энциклопедии,
в которой каждый может изменить или дополнить в которой
каждый может изменить или дополнить любую статью
или создать новую.

- ❖ На русском языке доступно 106 928
энциклопедических статей..





Википедия
Свободная энциклопедия

навигация

- Заглавная страница
- Портал сообщества
- Текущие события
- Свежие правки
- Случайная статья
- Справка
- Пожертвования

поиск

инструменты

- Ссылки сюда
- Связанные правки
- Загрузить файл
- Спецстраницы
- Версия для печати
- Постоянная ссылка
- Цитировать статью

на других языках

- Afrikaans
- العربية
- Беларуская
- Български

ru.wikipedia.org

Статья «Жи́рафы»

Жи́раф

Материал из Википедии — свободной энциклопедии
(Перенаправлено с *Жи́рафы*)

Жи́раф (лат. *Giraffa camelopardalis*) — млекопитающее из отряда парнокопытных, семейства жирафовых. Является самым высоким наземным животным планеты. Для отличия от родственного ему окапи («лесного жирафа») иногда называется степным жирафом.

Содержание [убрать]

- Характеристика
- Распространение
- История
- Образ жизни
- Жи́раф и человек
- Подвиды
- Интересные факты
- Ссылки

Характеристика

[править]

Самцы достигают высоты до 5,5 м и весят до 900 кг. Самки, как правило, несколько меньше и легче. Шея у жирафов необычайно длинная, и это несмотря на то, что у них, как и у почти всех других млекопитающих, лишь семь продолговатых шейных **позвонков**. Это обстоятельство увеличивает нагрузку на систему кровообращения, особенно в отношении снабжения **мозга**. Поэтому **сердце** у жирафов особенно сильное. Оно пропускает 60 л крови в минуту, весит 12 кг и создаёт давление, которое в три раза выше, чем у человека. Тем не менее, оно не смогло бы вынести перегрузки при резком опускании и поднятии головы жирафа. Для того, чтобы такие движения не вызвали смерть животного, кровь жирафа более густая и имеет вдвое более высокую плотность кровяных телец, чем у человека. Помимо этого, у жирафа имеются особые запирающие клапаны в большой шейной **вене**, прерывающие поток крови таким образом, что сохраняется давление в главной **артерии**, снабжающей мозг. Тёмный язык жирафа очень

Жи́раф



Жи́раф

Научная классификация

Царство:	Животные
Тип:	Хордовые
Подтип:	Позвоночные

Гугл - Google

- ❖ Gmail - безразмерная бесплатная почта (<http://gmail.google.com/>)
- ❖ Google Earth – спутниковые снимки Земли (<http://earth.google.com/>)
- ❖ Google Maps – карты дорог и начеленных пунктов (<http://maps.google.com/>)
- ❖ И многое другое...



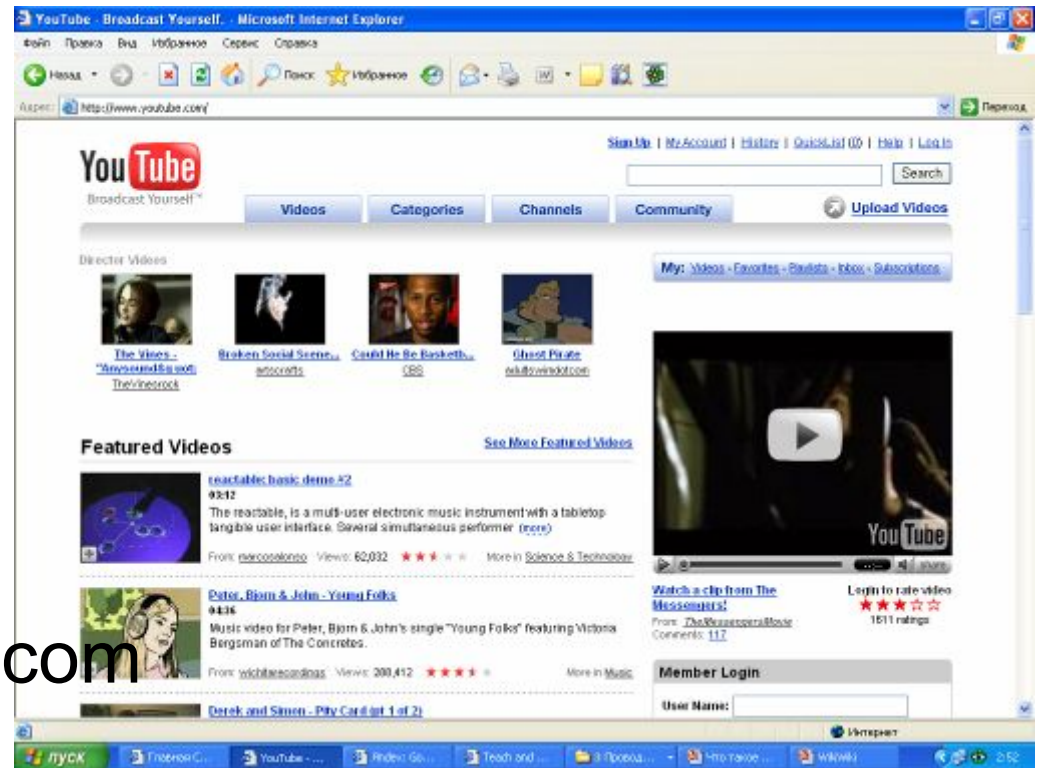
Гугл - Google

- ❖ Google открыла сайт **для обучения учителей** работе с ее онлайн-сервисами и использованию их на занятиях с детьми в школе.
- ❖ Проект называется Google For Educators. На нем выложены подробные инструкции, которые помогут учителям понять, как пользоваться, например, поиском книг и видеоматериалов, географическим сервисом Google Earth, службой обмена фотографиями.



YouTube

- ❖ Самый быстрорастущий сайт в интернете: хранилище видеороликов обо всем на свете, которые может загрузить любой желающий.
- ❖ Сейчас их там 30 миллионов, и каждый день заливается еще 35 тысяч



■ <http://www.youtube.com>

Блоги (Гражданская журналистика)

- ❖ О случившемся теракте, вчерашнем концерте или скандале можно узнавать не из новостей, а из блога человека, который был рядом и все видел.
- ❖ В одной Америке сейчас 12 миллионов блоггеров; каждый третий считает себя в той или иной степени журналистом.
- ❖ Адепты считают, что блоггерство — это будущее журналистики: тысячи анонимных корреспондентов, свободных от влияния корпораций, властей и чужого мнения.
 - www.livejournal.com - ЖЖ

Фликр - Flickr

- ❖ Сервис для хранения фотографий, превратившийся в главное мировое фотохранилище. (<http://flickr.com/>)
- ❖ Закачиваешь свои личные фотографии, ставишь на них метки типа «семья», «мама», «бытовая техника», «Россия».
- ❖ По таким меткам можно тут же увидеть, какие еще фотографии с меткой «мама» есть на сайте.
- ❖ Можно вступить в клуб по интересам — например, учителя и ученики российских школ регулярно выкладывают фотографии городов России с описанием и точными координатами.
- ❖ Когда в мире случается что-нибудь важное первые фотоснимки события оказываются на Flickr – «Глаза планеты».

Фликр - Flickr

IMG_0129 on Flickr - Photo Sharing! - Microsoft Internet Explorer

Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка

Назад Поиск Избранное


Адрес: <http://www.flickr.com/photos/58964789@N00/350540328/in/photostream> Переход

flickr Signed in as [tanya.pirog](#) Help Sign Out

Home You Organize Contacts Groups Explore Search everyone's photos Search

IMG_0129

ADD NOTE SEND TO GROUP ADD TO SET BLOG THIS ALL SIZES ORDER PRINTS ROTATE DELETE



Uploaded on January 8, 2007 by [tanya.pirog](#)

tanya.pirog's photostream

You are at the first photo 3 photos View as slideshow

Tags

- children (x)

Add a tag

Additional Information

© All rights reserved (edit)

- Place this photo on a map
- Taken with a Canon Digital IXUS 750 More properties
- Taken on September 17, 2006 (edit)
- See different sizes
- Viewed 0 times (Not including you)
- Edit title, description, and tags

Дети, кормящие голубей. Академгородок, г. Иркутск

Add your comment

Готово Интернет

пуск Входящие... 4 Пресо... 3 Microso... E:\Module... IMG_0129 ... ПРОЗА - М... Мастер пе... 4:16

Проект «Летописи.ру»



- ❖ Летопись - общенациональный образовательный проект российских деревень, поселков, железнодорожных станций и малых городов, в рамках которого в летописцев и летописателей могут поиграть преподаватели и ученики.

<http://www.letopisi.ru/>

Проект «Летописи.ру»

«Люди учатся лучше в том случае, если они работают над созданием конкретного объекта и у них есть объекты для деятельности и для размышления над этой деятельностью»

Сеймур Пейперт



Как принять участие в «Летописи.ру»?

Каждый участник должен:

- ❖ Зарегистрироваться под подлинным именем
- ❖ Ознакомиться с правилами работы в среде
- ❖ Познакомиться с методологией проекта (для учителя)
- ❖ Создать личную страницу

**Проекту Летописи.ру исполнился год!!!
С ДНЁМ РОЖДЕНИЯ, "ЛЕТОПИСИ"!**

**Так растёт "Летописи.ру"!
Так "растём" мы, летописцы "**



Пишем летописи
родного края
www.letopisi.ru



Подключайся!



Проект "Лицо школы"-2007

Проект "Лицо школы"-2007 — Letopisi.Ru - Microsoft Internet Explorer

Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка



Адрес: http://www.letopisi.ru/index.php/%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B5%D0%BA%D1%82_%22%D0%9B%D0%B8%D1%86%D0%BE_%D1%88%D0%BA%D0%BE%D0%BE Переход

Регистрация и Вход

статья | обсуждение | править | история

Проект "Лицо школы"-2007

- К участию в Проекте приглашаются школы, прогимназии, гимназии, лицей училища, колледжи (всех типов).
- Координаторами школьных команд могут быть учителя, педагоги дополнительного образования, студенты ВУЗов (выпускники данной школы).



Contents [hide]

- Проект открыт для всех регионов России
 - Важное дело
 - Описание проекта. С чего начать?
 - Итоги Проекта "Лицо школы"-2006
- Проект продолжается!
- ИТОГИ ЗА ЯНВАРЬ 2007 года
 - Подведение итогов: 30 мая 2007 г. и 30 декабря 2007 г.

Проект открыт для всех регионов России

[править]

В связи с подключением всех школ России к Интернету каждый из вас может стать не только «пассивным пользователем Сети», но и:

- практически освоить новейшие Интернет-технологии;
- стать АВТОРОМ интересных страничек, разместив их в **Летописи**;
- рассказать о своей школе/гимназии и показать «Лицо школы».

[править]

Важное дело

Описание проекта. С чего начать?

[править]

навигация

- Заглавная страница
- Сообщество
- Текущие события
- Свежие правки
- Случайная статья
- Справка
- Поддержка

поиск

Перейти

Поиск

перечень инструментов

- Ссылки сюда
- Связанные правки
- Загрузить файл
- Спецстраницы
- Версия для печати

организаторы проекта



Интернет

пуск

Проект "Лицо школ..."

Яндекс: Google For E...

3 Проводник

Что такое Web 2

wikiwiki

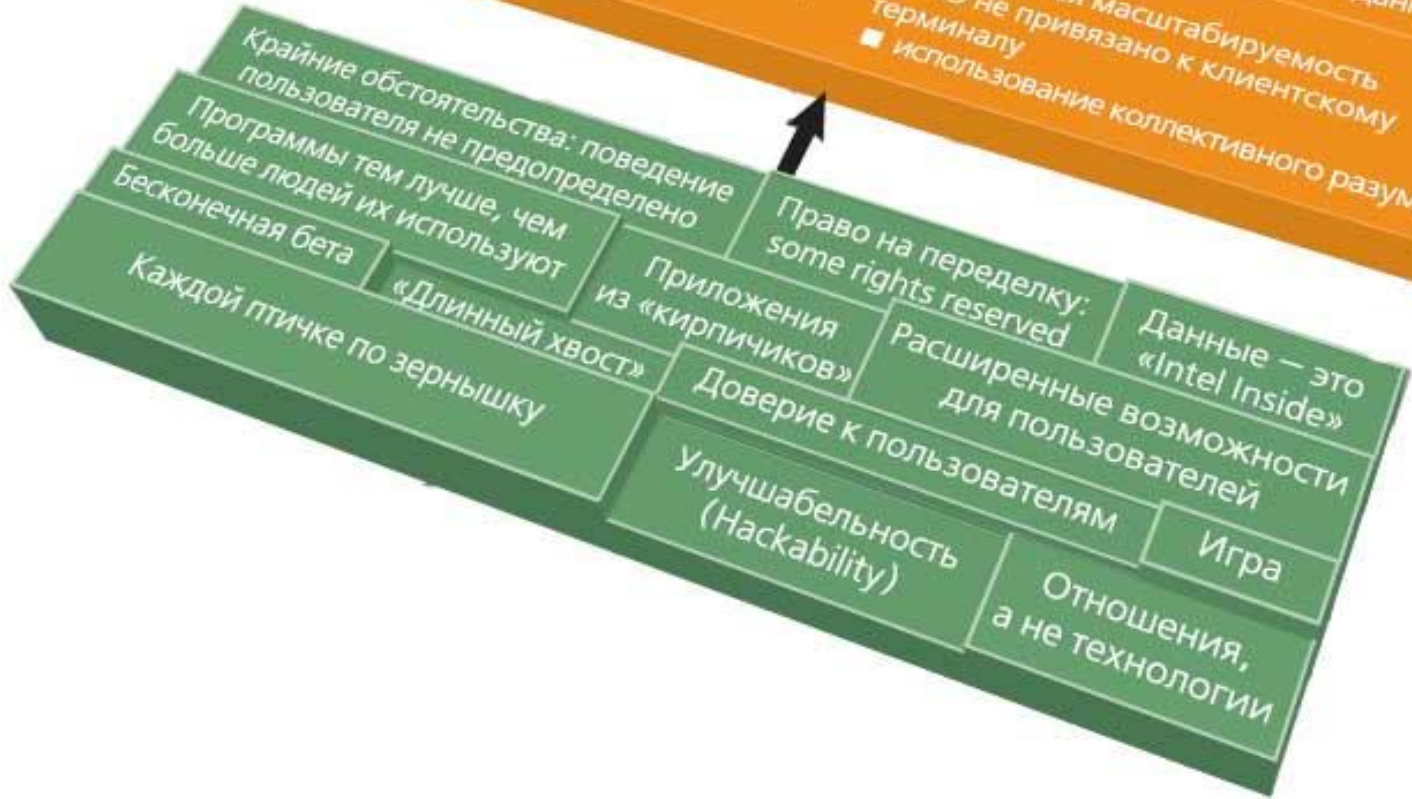
3:08

Проект "Лицо школы"-2007

- ❖ Проект открыт для всех регионов России
- ❖ В связи с подключением всех школ России к Интернету каждый из вас может стать не только «пассивным пользователем Сети», но и:
 - практически освоить новейшие Интернет-технологии;
 - стать АВТОРОМ статьи АВТОРОМ интересных страничек, разместив их в Летописи;
 - рассказать о своей школе/гимназии и показать «Лицо ШКОЛЫ».
 - 30 мая - подведение итогов Проекта за первое полугодие 2007 года.
- ❖ *А в конце каждого месяца - "Приз зрительских симпатий"!*
 - Приглашаем всех летописцев посмотреть «визитки школ», которые уже имеют "умное, красивое лицо» в Летописи, посетить «Виртуальные экскурсии» и на страницах ОБСУЖДЕНИЯ этих школ "вручить" свой "Приз зрительских симпатий".

Отличия

Web 1.0	Web 2.0
Персональные сайты	Блоги
Спекуляция доменными именами	Поисковая оптимизация
Оплата рекламы по количеству показов	Оплата рекламы по количеству переходов
Извлечение данных из HTML	Веб-сервисы
Публикация	Соавторство
Системы управления контентом (CMS)	Wiki
Каталоги (таксономия)	Теги (фолксономия)
Удержание пользователей	Синдикация контента



Еще...

- ❖ Writely.com (<http://www.writely.com/>) — сетевой редактор, позволяет работать над текстом параллельно всей редакцией.
- ❖ Del.icio.us (<http://del.icio.us/>) — удобное хранилище для закладок: вне зависимости от того, с какого компьютера заходишь в сеть, они всегда при тебе.
- ❖ Netvibes.com (<http://www.ntvibes.com/>) — сетевой десктоп.
- ❖ Vox.net (<http://www.box.net/>) — в этот бокс можно бесплатно положить на хранение гигабайт информации.
- ❖ Wikimapia.com (<http://www.wikimapia.com/>) - гибрид энциклопедии Wikipedia и карты Google Maps, два самых ценных ресурса в одном.
- ❖ Blogs.yandex.ru (<http://blogs.yandex.ru/>) - лучший поиск по русскоязычным блогам и главное событие в русском интернете 2006 года.

Задания командам

- ❖ Лекция с учителями:
Привычный Web или Web 2.0? (**Синие**)
- ❖ Выступление на планерке перед администрацией школы «Зачем школе Web 2.0?» (**Малинник**)
- ❖ Классный час для 9-классников. Тема: «Web 2.0» (**Салатики**)
- ❖ Выступление на родительском собрании «Интернет дома. Дети и Web 2.0» (**Оранже**)



www.themegallery.com

