



web 2.0

*Веб 2.0 является основным средством активного взаимодействия, общения и обмена информацией среди миллионов людей по всему миру.*

web

# *Технологии, составляющие основу WEB 2.0*





**АJAX технология, позволяющая при работе с Web – интерфейсами при выполнении каких либо действий не затрачивать время на перезагрузку страницы.**



*RSS. Пожалуй, с этой технологии начались разговоры о новой эпохе веба. Здесь, как и в случае с AJAX'ом, нет ничего принципиально нового, что дало какие-то новые возможности, которых не было раньше. Просто люди додумались использовать формат XML для синдикации, то есть использования общей информации на разных сайтах. ■*



*BitTorrent (от англ. «битовый поток») — пиринговый (P2P) сетевой протокол для кооперативного обмена файлами через Интернет. Файлы передаются частями, каждый torrent-клиент, получая (скачивая) эти части, в то же время отдаёт (закачивает) их другим клиентам, что снижает нагрузку и зависимость от каждого клиента-источника и обеспечивает избыточность данных.*

# КАТАЛОГ наиболее популярных сервисов Web 2.0



WIKIPEDIA



<b>English</b> <i>The Free Encyclopedia</i> 3 102 000+ articles	<b>日本語</b> フリー百科事典 633 000+ 記事
<b>Deutsch</b> <i>Die freie Enzyklopädie</i> 983 000+ Artikel	<b>Español</b> <i>La enciclopedia libre</i> 532 000+ artículos
<b>Français</b> <i>L'encyclopédie libre</i> 877 000+ articles	<b>Polski</b> <i>Wolna encyklopedia</i> 652 000+ hasel
<b>Italiano</b> <i>L'enciclopedia libera</i> 628 000+ voci	<b>Русский</b> <i>Свободная энциклопедия</i> 459 000+ статей
<b>Português</b> <i>A enciclopédia livre</i> 522 000+ artigos	<b>Nederlands</b> <i>De vrije encyclopedie</i> 572 000+ artikelen





Вконтакте– этот сайт является социальной сетью. С его помощью пользователи могут находить бывших одноклассников, коллег и просто знакомых, общаться с ними и т.д.





— социальная сеть для общения с друзьями,  
близкими и всеми знакомыми людьми.



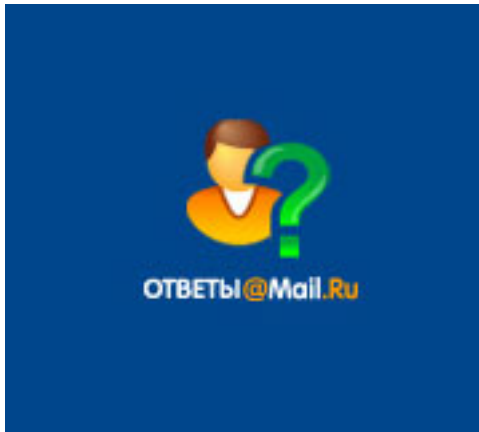
«Мир тесен» (англ. *Small world experiment*) — практический эксперимент, проведённый американским психологом Стэнли Милгрэмом для того, чтобы выяснить среднюю длину пути в социальных сетях.



***Википедия (англ. Wikipedia) — свободная  
общедоступная многоязычная универсальная  
интернет-энциклопедия.***

***Каждый пользователь может не только искать  
нужную ему информацию, но и добавлять свои  
статьи.***

***Очень полезная интернет -энциклопедия для  
обучения!!!***



— сервис Mail.ru,  
представляющий собой систему вопросов и  
ответов.

Каждый пользователь может не только  
получить ответ на интересующий его  
вопрос, но и помочь другим, ответив на  
вопросы!!!



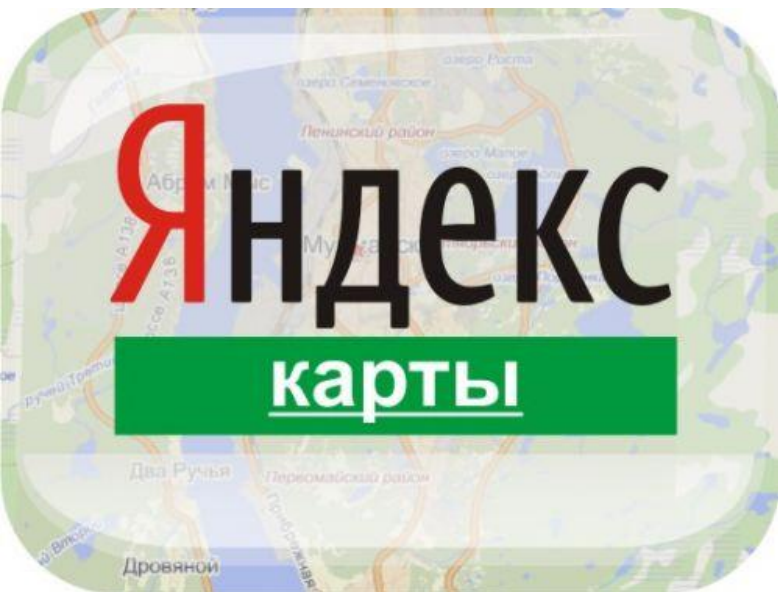
*Скайп (или Skype) – это программа, позволяющая общаться через сеть интернет со своими коллегами, друзьями, родственниками по всему миру.*

Благодаря таким программам общения появилась возможность дистанционного обучения, где даже инвалид, не имеющий возможности выйти из дома, может получить высшее образование, которое будет стоить на порядок дешевле.

*Хорошим  
помощником в  
обучении является  
веб 2.0*



*Интернет карты так же являются элементами веб 2.0, так как можно внести свои изменения или получить географическую информацию!!!*



Google™  
Maps



*Существуют разные карты знаний,  
которые позволяет создать веб 2.0,  
например*

**WEBBRAIN<sup>®</sup>**  
Premium Services

*Интернет журнал где можно  
найти информацию о работе с  
прикладными программами  
компьютера!!!*





*Веб 2.0 это то, что помогает нам  
решить проблему путем поиска  
ответа на вопрос!!!!*



*Спасибо за внимание!!!!*