

Информационно–коммуникационные технологии (ИКТ) - важная составляющая всех направлений деятельности современного учителя, способствующая оптимизации учебного процесса.

Проведение занятий с использованием информационных технологий – это мощный стимул в обучении. Посредством таких занятий активизируются психические и интеллектуальные процессы обучающихся; стимулируется развитие познавательного интереса.

Обучая детей на протяжении нескольких лет можно увидеть, что происходит понижение интереса к предмету, а вместе с этим понижение уровня знаний. Эту проблему можно объяснить несколькими причинами: недостаточностью наглядного материала, отсутствием оборудования, сложностью самого предмета и уровень подготовки самого обучающегося. Возникшие проблемы связаны и с бурно и непрерывно растущим объемом человеческих знаний. В условиях, когда каждые несколько лет объем информации удваивается. Но также можно и отметить и то, что число обучающихся, умеющих пользоваться компьютером, стремительно растет, и эта тенденция будет ускоряться. Естественно возникает вопрос, а почему бы не использовать новые педагогические возможности компьютера как средства обучения. Одно из таких средств является ЭОР.

Электронные образовательные ресурсы позволяют выполнить практические занятия – от виртуального посещения музея до лабораторного эксперимента, и тут же можно провести аттестацию собственных знаний, умений, навыков. Задание становится полноценным, трёхмерным, оно отличается от традиционного.

БЛОГ ЭТО...

Блог ([англ. blog](#), от *web log* — [интернет](#)-журнал событий, интернет-дневник, онлайн-дневник) — веб-[сайт](#), основное содержимое которого — регулярно добавляемые записи (посты), содержащие текст, изображения или [мультимедиа](#). Для блогов характерны недлинные записи временной значимости, отсортированные в обратном хронологическом порядке (последняя запись сверху). Отличия блога от традиционного [дневника](#) обуславливаются средой: блоги обычно публичны и предполагают сторонних читателей, которые могут вступить в публичную полемику с автором (в комментарии к блогзаписи или своих блогах).

Людей, ведущих блог, называют блогерами^[1]. Совокупность всех блогов [Сети](#) принято называть [блогосферой](#).

Для блогов характерна возможность публикации [отзывов](#) ([комментариев](#), «комментов») посетителями. Она делает блоги средой [сетевого общения](#), имеющей ряд преимуществ перед [электронной почтой](#), [группами новостей](#), [веб-форумами](#) и [чатами](#).

Под блогами также понимаются [персональные сайты](#), которые состоят в основном из личных записей владельца блога и комментариев пользователей к этим записям.

В настоящее время особенность блогов заключается не только в структуре записей, но и в [простоте добавления](#) новых записей. Пользователь просто обращается к [веб-серверу](#), проходит процесс идентификации пользователя, после чего он добавляет новую запись к своей коллекции. Сервер представляет информацию как последовательность сообщений, помещая в самом верху самые свежие сообщения. Структура коллекции напоминает привычную последовательную структуру дневника или журнала.

ИСТОРИЯ БЛОГОВ

Нерусское слово blog появилось на свет еще в те дикие времена, когда сайтов было мало, а свободного места — много, в интернет-дневнике Robot Wisdom под управлением Джорна Бэргера. Как-то раз, 17 декабря 1997 года, Джорн в качестве альтернативы «интернет-дневнику» использовал краткое слово: weblog (от logging the web — «записывая события Сети»). Слово народу понравилось — и слово прижилось. Тем не менее, понятие «веблог» продержалось всего год с гаком: в апреле 1999 года создатель веблога Peterme Питер Мерхольц развинтил слово «веблог» обратно и получил забавное выражение «we blog» — «мы делаем блог». Так blog стало глаголом и, заодно, главным определением любого интернет-дневника.

КОДЕКС БЛОГГЕРА

1. Используйте броские заголовки: короткие и привлекательные, в духе таблоидов, они производят впечатление на читателей и дают вам больше шансов быть прочитанными.
2. Будьте уникальны: Попытайтесь сделать ваш блог хотя бы отчасти уникальным, например, сейчас я открываю каждое сообщение с цитатой, которое хотя бы частично отражает тему сообщения.
3. Убедитесь в репутации ваших источников: Никогда не занимайтесь плагиатом. Никогда не используйте чье-либо содержание, не доверяя ему. Вы можете ссылаться на него в вашем вступлении, но поделитесь и своими мыслями по теме, не становитесь подражателем.
4. Подумайте, прежде чем публиковать сообщение: Блоггинг - это не гонка, не спешите. Таким образом, вы не захотите публиковать то, о чем потом будете сожалеть.
5. Придерживайтесь своей темы: Содержание вашего блога – ключ к успеху.
6. Оставляйте ссылки, это вежливо: Если вы прочитали что-то интересное в сети и рассказали об этом своим читателям, оставьте ссылку. Неудобно читать то, что потом приходится искать в Гугле вместо того, чтобы просто кликнуть на ссылку.
7. Следите за своим стилем: Никто не хочет умереть от скуки, читая ваш блог. Вы должны постараться привлечь тех читателей, которые могут не быть знакомы с предметом, о котором вы пишете в своем блоге. Некоторые действительно интеллигентные люди отвратили меня своим академическим стилем письма. Вы должны вести беседу на равных с людьми, а не разговор свысока.
8. Отвечайте на комментарии: Заниматься блоггингом круто, но если вы не отвечаете на комментарии к своему блогу, то читателям станет скучно и они могут отказаться от подписки. Иногда это даже очень мило отправить человеку, оставившему комментарий, мэйл, IM или поговорить с ним вживую через Skype.
9. Когда публиковать сообщение: Лучшее время для публикации сообщения, я считаю, это утро, когда люди просматривают свою подписку.
10. Будьте противоречивы: Не стесняйтесь, встаньте и заявите своем мнению. Какая разница, что никто с вами не согласен? Пока вы верите в то, что говорите, не бойтесь конфликтовать. Люди всегда склонны видеть две стороны медали. Прислушивайтесь к себе, но не переборщите, иначе вас будут считать пустым склочником.
11. Блоггинг - это не электронная почта: Блог может быть дневником он-лайн, но это еще не значит, что каждое сообщение вы должны начинать со слов «Дорогой Дневник». То же самое относится и к «Привет», и к «Здравствуй, мир», и т.д. Нет необходимости подписываться везде, ваше имя и так высветится внизу сообщения.

12. Не делайте ложных предположений относительно других: Не думайте, что читатели хорошо разбираются в вашем продукте/сервисе/хобби.

Бесплатные сервисы и хостинг для блога.

Итак, если ты решил воспользоваться бесплатным хостингом для своего будущего блога, могу посоветовать следующие сервисы:

<http://www.blogger.com/>

Один из самых известных и крупнейший сервисов для ведения блогов. Предоставляют программное обеспечение для ведения блога. Сам блог может находиться на бесплатном сервере blogpost или на вашем собственном сервере - если будете использовать собственный домен (потребуется указать параметры ftp-доступа на свой сервер).

Субдомен, предоставляемый blogger будет вида <http://blogname.blogpost.com>

Сервис бесплатен. Правда верхней части страницы будет логотип blogger. Вроде бы даже за некоторую плату лого можно убрать.

Для тех, кому по каким-нибудь причинам не подходит blogger, привожу вам еще несколько бесплатных сервисов для блога:

<http://www.blogcult.com>

<http://www.blogohost.com>

<http://www.blogtext.org>

УЧЁБА ПРИ ПОМОЩИ САЙТОВ

Сайт от *англ.* website: web - «паутина, сеть» и site - «место», буквально «место, сегмент, часть в сети» — совокупность *электронных документов (файлов)* частного лица или организации в компьютерной сети, объединённых под одним *адресом (доменным именем или IP-адресом)*.

В последнее время все больше и больше говорят о внедрении и использовании Интернет в образовательном процессе. Интернет-технология в современной школе - это не только наличие выхода в Интернет с его огромными возможностями, но и умение применять ресурсы сети Интернет в образовательном процессе. Сегодня в педагогике существует огромное количество новых направлений. Интернет в целом и сайт в частности являются очень востребованными инструментами обучающей и развивающей деятельности. Широкое применение в образовательном процессе находят такие формы использования ИКТ как презентационное сопровождение урока, дидактические игры, тестирование, использование Интернет-ресурсов. Современные средства ИКТ помогают педагогу разнообразить формы поддержки образовательного процесса. Одной из таких форм может выступать образовательный сайт. Образовательный сайт - это целостная, концептуально обоснованная, структурно выстроенная система, объединяющая в себе взаимосвязанные между собой веб-страницы, содержание которых подчинено общей идее и выражено в конкретных целях и задачах каждой из них. (Хуторской А.В) «В современном мире сайт становится визитной карточкой, как организации, так и частного лица». Персональный сайт учителя - это тот инструмент, который позволит сделать процесс интеграции знаний более эффективным. Сайт может не только передавать официальную информацию о школе или демонстрировать достижения учителей и учеников. Сайт может стать полезным инструментом при организации проектной деятельности, активизации познавательной активности. Международный опыт развития сети Интернет показывает, что сайт может быть инструментом педагогического взаимодействия, как коллективов учителей школ (сайты школ), так и отдельных учителей

и учащихся. Создание сайта открывает для педагогической деятельности новую среду и новые возможности. Сайт становится рабочим инструментом учителя и постепенно начинает использоваться в учебной деятельности, для организации взаимодействия педагогов, учителей, родителей: при дистанционном обучении учащихся, при организации проектной деятельности для проведения опросов и телекоммуникационных мероприятий, при организации взаимодействия педагогов, учителей, родителей и пр.

Зачем нужен учителю сайт?

Создание сайта позволит педагогу:

1. презентовать свой педагогический опыт большой аудитории коллег;
2. получить навыки использования дистанционных форм обучения учащихся;
3. получить навыки интерактивного взаимодействия;
4. повысить уровень ИКТ компетенций;

Создание сайта решает задачи:

1. использование сайта для представления портфолио учителя;
2. использование сайта для представления педагогическому сообществу своих материалов, с целью получения независимой оценки и советов;
3. использование сайта для поиска методов взаимодействия с учащимися;
4. организация дистанционного обучения учащихся;
5. организация проектной деятельности на сайте педагога;
6. использование сайта для помощи начинающим педагогам;
7. использование сайта для обсуждения проблем образования.

Для ученика:

1. задания;
2. дополнительная литература (что прочитать к уроку);
3. если пропустил занятие;
4. рекомендации по подготовке к экзаменам;
5. дистанционное обучение
6. вопрос-ответ (в виде гостевой книги).

Персональный сайт педагога также можно эффективно использовать при подготовке учащихся к олимпиадам и конкурсам. Размещение для учеников оригинальных и занимательных задач, логических головоломок, тренажеров способствует повышению интереса к учебе. Любознательность и интерес влекут прочное усвоение и запоминание новых знаний. Однако, надо помнить, что все вышесказанное является только частью многогранного и многоликого процесса обучения детей и должно проходить в рамках здоровьесбережения.

Список использованных ресурсов:

1. <http://миролимпиад.рф/>
2. <http://www.infoznaika.ru/>
3. <http://www.mir-konkursov.ru/>
4. <http://portfolio.1september.ru/>
5. <http://rosolymp.ru/>

КАК СОЗДАТЬ СЕТЕВОЙ ПРОЕКТ?

Современное молодое поколение, растёт в эпоху стремительных перемен. Информация в нашем мире стареет с огромной скоростью. Поэтому, к моменту окончания школы учащимся необходимо не только приобрести определённую сумму знаний, но и развить

навыки самообразования, самостоятельной деятельности, генерации идей, принятия решений, работы в команде, работы с информацией, решения проблем, планирования...

Метод проектов позволяет формировать вышеперечисленные личностные качества, а сетевые технологии, открывают совершенно новые возможности для творчества и самореализации, как учащихся, так и преподавателей; способствуют сопряжению гуманитарных и естественнонаучных знаний, сближению процессов обучения и исследования, обучения и воспитания. Одним из видов деятельности учащихся при использовании сетевых технологий является учебный сетевой проект.

СЕТЕВОЙ ПРОЕКТ

В начале 80-х гг. прошлого века телекоммуникационные сети использовались в образовании лишь как удобный и оперативный вид связи, поскольку сетевая работа заключалась тогда в обмене писем между учащимися. Однако, специально организованная, целенаправленная совместная работа учащихся в Сети может дать более высокий педагогический результат. Наиболее эффективной оказалась организация совместных проектов на основе сотрудничества учащихся разных школ, городов и стран. Основной формой организации учебной деятельности учащихся в Сети стал сетевой учебный проект.

В процессе работы над сетевым проектом учащиеся могут обмениваться опытом, мнениями, данными, информацией, методами решения проблемы, результатами собственных и совместных разработок. Средства организации такой совместной деятельности включают:

- электронную почту,
- списки рассылок,
- электронные доски объявлений,
- дискуссионные группы,
- средства поиска информации в Интернете,
- средства общения в реальном и отложенном времени,
- аудио- и видеоконференции,
- социальные сетевые сервисы или сервисы Web 2.0.

Под сетевым (телекоммуникационным) проектом мы понимаем совместную учебно-познавательную, исследовательскую, творческую или игровую деятельность учащихся-партнеров, организованную на основе компьютерной телекоммуникации, имеющую общую проблему, цель, согласованные методы, способы деятельности, направленную на достижение совместного результата деятельности. (ПОЛАТ Е.С.)

Е.Н. Ястребцева обращает внимание на требования, которыми должен обладать сетевой проект.

В нем учащиеся обсуждают решение проблем в реальных условиях.

Работа учащихся, в основном, проводится в Сети, она осмысленна и активна. В сетевом проекте организация взаимодействия школьников полностью отвечает требованиям эффективной самостоятельной не только индивидуальной, но и групповой работы.

Основным видом деятельности в сетевом проекте является работа с информацией на разных носителях, в том числе содержащейся в информационных ресурсах Интернета. Возможность сосредоточиться на отдельных проблемах, рассмотреть их с разных точек зрения позволяет добиться глубины размышлений и аргументированных выводов. Систематическая практика в совместной деятельности формирует не только

самостоятельность, но и ответственность за собственную работу и работу всей группы. При этом учащиеся приучаются выполнять разные социальные роли (лидера или исполнителя, организатора совместной деятельности, генератора идей и т.д.)

СЕТЕВЫЕ СЕРВИСЫ ВЕБ 2.0

Веб 2.0 – термин, обозначающий второе поколение сетевых сервисов. Эти сервисы позволяют пользователям не только путешествовать по сети, но и совместно работать и размещать в сети текстовую и медиа информацию.

С помощью Веб 2.0 можно организовать следующую коллективную деятельность (по материалам книги Е.Д.Патаракина и справочных систем социальных сервисов) :

- совместный поиск и хранение информации;
- совместное использование фотоматериалов;
- создание и совместное использование медиа-материалов;
- совместное создание и редактирование гипертекстов;
- совместное редактирование и использование в сети текстовых документов, электронных таблиц, презентаций и других документов;
- совместное редактирование и использование карт и схем.
- интерактивная доска OnLine **Dabbleboard**, **Wiki-стенгазета**

Энциклопедия сетевых сервисов Веб 2.0

Видеоуроки, Вебинары (Вебинар (от англ. «webinar», сокр. от «web-based seminar»)

– онлайн-семинар, организованный при помощи web-технологий в режиме прямой трансляции)

Новые сервисы Веб 2.0

Dinkypage - одноразовые веб-страницы для всех.

Calameo Бесплатный сервис публикаций (презентаций)

PhotoPeach Превращение фотографий в слайд-шоу жизни PhotoPeach поможет вам поделиться своими воспоминаниями, соединив фотографии как видео с вашим выбором фоновой музыки, (возможны подписи на каждой фотографии, забавные эффекты и многое другое).

Сервис для создания 3D книг

Ввести адрес: <http://www.zooburst.com/>

Плэйкаст

Сервис для создания закладок

Существуют различные ресурсы, которые позволяют учителю собрать коллекцию ссылок по теме проекта или учебного занятия.

Главная страница

На этой страничке собраны в группы web-проекты WEB 2.0, которые можно эффективно использовать в образовательной деятельности и не только. Все Интернет - сервисы работают онлайн и не требуют оплаты за своё использование. Материалы будут интересны старшеклассникам, студентам, педагогическим работникам, людям, интересующимся интерактивными технологиями

Сервисы весьма условно разбиты на группы по тематике. Многие из них представляют из себя комплексные решения, и разработчики этих сервисов "не сидят на месте" - они

постоянно развивают свои продукты. Функционал и интерфейсные решения различных сервисов модернизируются и могут приобретать новый облик и возможности. Подробное описание сервисов размещается на страничках с названием сервиса (текстовка ниже).

Формат подачи материалов о каждом сервисе:

- **О сервисе** (ссылка, информация о сервисе, особенности работы с ним, описание).
- **Инструкция для новичка** (руководство по работе с инструментарием сервиса. Это может быть обучающий видеоролик или иллюстрированный алгоритм работы в виде презентации или текстовый документ).
- **Пример** (работа созданная в процессе изучения возможностей сервиса).
- **Идеи для образования** (возможные варианты использования описываемого сервиса в урочной и внеурочной деятельности).

1. Виртуальные доски:

- [Conceptboard](#) совместное редактирование, виртуальная доска
- [DabbleBoard](#) совместное редактирование без регистрации
- [Educreations](#) виртуальная доска, классы, категории, мультимедиа (онлайн и как приложение к iPad)
- [FlockDraw](#) - совместное рисование и работа с виртуальной доской
- [LInoit](#) для работы с заметками, стикерами, фото, видео, организованными в один виртуальный стол.
- [Notaland](#) виртуальная доска для групповой работы - интеграция различного контента
- [Primary Paint](#) виртуальная доска для совместной работы без регистрации
- [Popplet](#) - виртуальная стена (доска) для работы с мультимедиа объектами в группе
- [RealtimeBoard](#) виртуальные доски для проектов на русском языке
- [Rizzoma](#) - виртуальная площадка для коллективной работы
- [Scriblink](#) виртуальная доска
- [Scrumlr](#) виртуальная доска со стикерами. Групповая работа
- [Twiddla](#) виртуальная интерактивная доска
- [Vyew](#) сервис совещаний, обучения, виртуальная доска
- [Writeboard](#) совместное редактирование
- [WikiWall](#) работа в группе с информацией

2. Графика онлайн (редакторы, хостинг, анимация, коллажи):

- [ABCYA PAINT Go](#) сервис для создания детских рисунков онлайн.
- [artPad](#) -онлайн рисовалка
- [Aviary фоторедактор](#) редактируем фото
- [Aviary Phoenix](#) Совместное редактирование рисунков
- [BannerSnack](#) создание баннеров
- [Befunky](#) -редактируем фото, создаем коллаж
- [Benettonplay!](#) позволяет создавать простыми средствами покадровую рисованную анимацию, комиксы и многие другие проекты.
- [Blingee](#) создание анимированных изображений
- [Caption.iT](#) создание коллажей с использованием множества шаблонов.
- [Chogger](#) предназначен для создания рисованных комиксов.
- [Clay Yourself](#) создание аватарок (портретов) из наборов графических примитивов
- [CreateCollage](#) - сервис русский для быстрого создания коллажей из 2-6 фотографий.

- [Doink](#) -мультипликация
- [Dermandar - фотопанорамы](#)
- [DisaPainted](#) создание анимации в сети
- [Drav.to - рисование онлайн](#)
- [Draw a Shtickman](#) анимация, рисуем на сервисе
- [Drawball](#) простейшая "рисовалка" с использованием одного гигантского круглого полотна
- [Drawi-](#) рисование онлайн
- [DropMocks](#) быстрый обмен фото
- [dr.Pic](#) онлайн графический редактор (небольшой набор инструментов)
- [Dumpr](#) - создание фотоколлажей по шаблонам
- [EnjoyPic](#) создаем комбинированные изображения с фото и применяем анимационные эффекты к фотографии
- [FANstudio](#) редактируем фотографии
- [Free Logos](#) генерация логотипов онлайн
- [FotoTricks](#) для создания коллажей, анимации
- [Fishup](#) -фотохостинг и работа с фото, социальный сервис по интересам
- [Flame Painter](#) сервис фрактальной живописи
- [Flash-Gear DRAW](#) рисование онлайн с помощью технологий Flash
- [FlashPaint](#) редактор графических изображений в сети, для начинающих и без регистрации
- [FlauntR](#) редактируем фото, создаем коллажи, открытки
- [Fotoflexer](#) - редактировать фото, ретушировать и искажать фото. интеграция с соц сервисами
- [Fotor](#) редактируем фото, создаем коллажи, по шаблонам фотооткрытки, HDR -фотографии.
- [FotkaGoda](#) создание коллажей, фотоальбомов без регистрации множество шаблонов
- [Fotki](#) фотосервис (хостинг, блоги, общение)
- [FunPhotoBox](#) создание коллажей анимированных изображений, открыток
- [Gfranq](#) обрабатываем фото с помощью фильтров и делимся ими
- [Giiif](#) сервис генератор смайлов и анимированных (в том числе и блестящих) надписей
- [GlitterPhoto](#) Анимация и разнообразные фотоэффекты к вашим фото без регистрации
- [Glitterfy](#) - фотоэффекты к вашим фотографиям анимированные
- [Glogster - постеры](#)
- [Graphing](#) - фотохостинг, редактор, построение диаграмм
- [ImageChef](#) создание анимированных открыток, альбомов, облаков из слов
- [Imgur](#) хостинг фото и возможность поделиться фото и альбомами
- [Imm.io](#) сервис для хостинга изображений
- [iPiccy](#) без регистрации редактировать фото, создавать творческие работы, коллажи используя WEB и свои фото
- [JPGfun](#) редактирование фотографий, фотоколлажи, шаблоны
- [Kerpoof](#) Мультисервис для работы с картинками, картами, мультфильмами, публикациями детей
- [LEGO City Comic-Builder](#) Онлайн генератор комиксов
- [Liveshare фотоленты](#)
- [Loupe](#) интерактивные подарочные фотоальбомы-по картинке шаблону

- [MagMyPic](#) фото на обложку журнала
- [Makebeliefscomix](#) Генератор комиксов онлайн без регистрации
- [Mapwing](#) создание интерактивных изображений, туров, экскурсий
- [Meine Kleine Draw Toy](#) - это простой анимированный графический редактор
- [MyPictureResize](#) редактор фотографий без регистрации
- [Odosketch](#) рисование пастельных рисунков
- [Prezefy](#) редактирование фото, использование различных эффектов, анимация текста
- [Onlenephoto](#) обработка фотографий, создание рисунков, планов
- [Paint Kards](#) рисование онлайн
- [Panoramio](#) фотосервис
- [PencilMadness](#) - рисование онлайн
- [PhotatoBug](#) -создание мультимедийных слайдшоу
- [Pho.to](#) создание коллажей, обработка фото, анимация
- [Photo505](#) создание коллажей с помощью шаблонов
- [Photobuket](#) фотохостинг
- [Photocat](#) сервис для редактирования фотографий, создания коллажей без регистрации
- [PhotoCollage](#) создание коллажей, анимации, слайдшоу
- [Photofunia](#) создание фотоколлажей, анимированных фото из ваших фотографий
- [PhotoFaceFun](#) сервис фотоэффектор для портрета
- [Photosynth](#) трехмерные моделируемые из фото панорамы
- [PhotoSnack](#) -мультимедийный сервис (слайдшоу)
- [Photoshop](#) набор онлайн инструментарий для редактирования фотографий. Фото и видео хостинг
- [PhotoTricks](#) создание и публикация коллажей на основе фото и шаблонов
- [Photovisi](#) создание коллажей с использованием шаблонов
- [Picadila](#) редактируем слоями фото, эффекты, ретушь без регистрации
- [Picasa](#) фотосервис
- [Picfull](#) быстрая коррекция фото с помощью регулируемых фильтров без регистрации
- [Picisto](#) для создания коллажей, открыток
- [PicJoke](#) создание фотоколлажей по шаблонам быстро, без регистрации, на русском языке
- [PicMonkey](#) редактирование фото, создание коллажей. Использование стилей и шаблонов. Часть шаблонов монетизирована
- [Picnik](#) редактируем фото, коллажи, показы
- [Picture2Life](#) работа с фотографиями, фоторедактор
- [Pictures4fun](#) коллажи по шаблонам (рамки, коллаж, журнал, ретушь)
- [Pikipump](#) создание анимированных изображений, комиксов
- [Pinterest](#) это тематический каталогизатор изображений с социальной сетью.
- [Pixenate](#) Простой графический редактор онлайн для редактирования фото
- [PixlrExpress](#) быстрое редактирование фотографий
- [Pixlr Photo editor](#) Редактор фотоизображений (слои, кириллица)
- [Pixisnap](#) создание фотомозаики и имитации поляроидного снимка
- [Pixslr o Matic](#) применение различных фотоэффектов к загруженной фотографии
- [Pixiz](#) - создание коллажей и редактирование фото без регистрации
- [PiZap](#) создание коллажей, редактируем фото, фоновое изображение
- [Professor Garfield](#) представляет собой интересный конструктор комиксов

- [PsykoPaint](#) онлайн рисование и художественная обработка фотографий
- [Ribbet](#) создание коллажей, редактирование фото
- [Slide](#) слайдшоу из фотографий
- [Stripgenerator](#) - конструктор комиксов на базе галереи примитивов и интуитивно понятным, простым интерфейсом
- [Thisissand](#) рисование цветным песком онлайн
- [Toonlet](#) – это сервис для создания комиксов. Есть возможность самому сконструировать героя.
- [Tuxpi](#) - фотоэффекты для ваших фото без регистрации
- [Vector Paint](#) - это простейший редактор векторной графики без регистрации.
- [vRamke](#) онлайн сервис фоторамок для ваших фото
- [WebInpaint](#) - коррекция фотоизображений, удаление лишних деталей
- [Брашечка](#) -сервис для рисования с использованием тематически скомпонованных стилей и тем. (младшие школьники)
- [Гифовина](#) создание gif анимации онлайн
- [Мультатор](#) создание простейшей анимации
- [Открытка](#)- создание анимированных открыток, поздравлений с использованием своего лица
- [Редактор комиксов](#) создание комиксов
- [Рисовалка](#)- забавный способ рисовать онлайн без регистрации.
- [Сейвпик.ру](#) фотохостинг, хостинг изображений
- [Яндекс фото](#)сервис
- [Яндекс краски открытки онлайн](#)

3. Презентации, публикации, видеоролики (mix):

- [280 Slides](#) сервис презентаций, публикаций
- [Ahead](#) сервис создания презентаций
- [Animoto](#) слайдшоу с фото, видео, публикация
- [AuthorSTREAM](#) публикация презентаций, конвертация в видеоформат
- [Calameo](#) сервис электронных публикаций
- [Easy Web Content Presenter](#) для создания сайтов, презентаций, баннеров и инфографики
- [Edcanvas](#) - организация материалов в определенной последовательности к уроку, мероприятию (фото, видео, текст, гиперссылки)
- [Empressr](#) сервис для создания и работы с презентациями
- [Epubbud](#) сервис детских публикаций
- [FlixTime](#) создание слайдшоу в формате видеоролика и публикация
- [FlipSnack](#) -мультимедийный сервис (публикации)
- [HelloSlide](#) публикация презентаций с синтезированным аудиосопровождением
- [Go Mobile with your Presentations](#) сервис для дистанционной работы с презентациями с использованием мобильных устройств школьников
- [Issuu SmartLook](#) мультимедиа публикации
- [Kizoa](#) создание мультимедийных слайдшоу
- [Magnoto](#) создание групповой публикации с интегрированным мультимедиа и текстовыми заметками. Организация комментирования
- [Masher](#) онлайн сервис для создания мультимедийных роликов, публикация
- [Mixbook](#) создание фотокниг

- [Movenote](#)- это web-инструмент для преподавателей и студентов. Презентация, фото с вашим видеокomentarием.
- [Movavi](#) видеоконвертер онлайн
- [Myebook сервис электронных публикаций](#)
- [MyLiveGalery](#) создание фотогалерей, публикация
- [MyPlick](#) публикация презентаций с прикрепленным аудиороликом.
- [On True Media](#) - создание видеороликов в виде слайдшоу (30 сек), публикация
- [Page Flip-Flap](#) генерация электронных книг из исходных материалов
- [PEN.io](#) быстрые публикации
- [PowToon](#) быстрые видеоролики, презентации оригинальные
- [Prezentit](#) создание и публикация презентаций
- [ProshowWEB](#) создание мультимедийных слайдшоу
- [Presefy](#) решение для управления показом презентаций PowerPoint с помощью смартфонов
- [Prezi](#) создание презентаций
- [Projeqt](#) - сервис для создания динамических публикаций (презентаций).
- [PhotoPeach](#) публикация слайдшоу, презентаций
- [Reveal](#) сервис создания эффектных трехмерных презентаций
- [Scribd](#) сервис электронных публикаций
- [SlideBomb](#) мешап- создание слайдшоу с использованием фото, видео, ссылки, тексты, Google Maps
- [Sliderocket](#) сервис публикаций
- [Slideroll](#) создание слайдшоу
- [Slides](#) сервис для создания 3D презентаций с поддержкой фото, текста и использованием встраивания кодов с различных сервисов.
- [Slideshare](#) сервис публикаций
- [SlideShow](#) публикация презентаций
- [SlideShow.com.ua](#) создание красочных анимированных слайдшоу из фотографий.
- [SlideBoom документ сервис презентаций](#)
- [Smore](#) сорвис для создания мультимедиа онлайн объявлений
- [Soo Meta](#) генерация видео из RSS, сборка новостей с медиа содержимым
- [Storify](#) создание постов с консолидированной информацией (проекты, информирование, материалы к теме)
- [Stupeflix](#) -генерируем интересное видео из фото (видео, фото,титры,карты, переходы)
- [Tackk](#) быстрые публикации (фото, видео, текст, ссылки) без регистрации
- [Tikatok](#) создание детских книг, публикаций
- [Tripadvisor](#) создание мультимедийных слайдшоу
- [Universal Subtitles](#) создание субтитров к видеороликам
- [Vcasmo](#) создание, импорт презентаций, мультимедиа
- [Vialogues](#) создание интерактивного опроса, занятия с использованием видеороликов (с ПК или Youtube)
- [Vuvox](#) создание и публикация мультимедийных слайдшоу (фото, видео, музыка)
- [Xtranormal](#) -создание анимированных роликов с синтезатором речи по вашему сценарию
- [Wideo.co](#) сервис для создания мультимедиа роликов с использование различных объектов

- [Yokto](#) плейлист с встроенным видеопроигрывателем на сайте
- [Youblisher публикации](#)
- [YouTube](#) популярный видеохостинг. Возможность редактирования видео, добавление интерактивного содержимого, видеотрансляции
- [Zentation](#) презентация и видеоряд с лектором или процессом
- [ZohoShow](#) создание, импорт, публикация презентаций
- [Фотофильмы](#) слайдшоу в виде видеоролика

4. *Офисные технологии, документ-сервисы:*

- [Cometdocs](#) система управления и конвертацией файлов онлайн
- [CrocoDoc](#) документ сервис, совместное редактирование
- [DocMe документ сервис](#)
- Google Документы ([Текст](#) [Таблицы](#) [Презентации](#))
- [Ontext публикация текстов](#)
- [Penzu](#) виртуальный дневник, блокнот для заметок
- [PiratePad](#) групповое редактирование документов с встроенным чатом и возможностью прикрепления документов (экспорт, импорт)
- [PrivNote](#) онлайн блокнот для быстрых заметок
- [SkyDrive](#) документ сервис (документы, фото), создание, редактирование документов, совместный доступ

5. Органайзеры, информеры

- [Dreams Board](#) информационная виртуальная доска (изображения, стикеры, текст)
- [Google Keep](#) позволяет создавать «на лету» неупорядоченные заметки
- [Google календарь](#) -онлайн органайзер
- [Springpad](#) онлайн блокнот и органайзер
- [Lino It](#) универсальный органайзер, доска со стикерами с возможностью прикрепления фото и видео
- [Mooscle](#) мэшп онлайн доска со стикерами(заметками), коллекция закладок и блокнот в одном "флаконе"
- [Trello](#) - предназначен для людей которые хотели бы эффективно управлять своими задачами и задачами членов своей команды (группы, проекта).
- [Миниплан](#) русскоязычный личный органайзер с удобной системой оповещения о заметках.

6. *Работа с группами, планировщики, закладки:*

- [BobrDobr закладки](#)
- [Diarysed организация встреч](#)
- [Diigo](#) -сервис социальный закладочный, возможность использования множества инструментов, работа в группе
- [Google группы](#)- организация работы с группами
- [Google блокнот](#) -организация закладок и групп закладок, быстрых записей
- [Padlet](#) виртуальная стена для размещения файлов, записей, ссылок. Возможна групповая работа без регистрации
- [Posti.ca виртуальные стикеры](#)
- [Symbaloo](#) закладки
- [Stixu виртуальные рабочие столы](#)

- [Ta-da List](#) формируем и работаем со списками
- [Teamer](#) сервис для организации работы над проектом в группе

7. **Визуализация** (данных, информации, процессов и т.д.)

- [Benettonplay!](#) позволяет создавать простыми средствами покадровую рисованную анимацию, комиксы и многие другие проекты.
- [Bubbl.us](#) сервис для генерации ментальных карт и проведения мозгового штурма.
- [Cacoo](#) создание различных диаграмм, графиков, карт и др
- [ChartGo](#) быстрое создание диаграмм
- [Chogger](#) предназначен для создания рисованных комиксов.
- [Create a Graph](#) создание диаграмм
- [Domo Animate](#) для создания цифровых анимированных историй (сторителлинг) на английском (и некоторых других) языке
- [Diagramly](#) создание схем, диаграмм, информационных карт и др
- [Easel.ly](#) сервис для создания инфографики
- [Easy Web Content Presenter](#) для создания сайтов, презентаций, баннеров и инфографики
- [Gone Google Story Builder](#) визуализация диалогов в формате Google doc.
- [Google Ngram Viewer](#) визуализация частоты упоминания
- [Infogr.am](#) сервис для создания инфографики по шаблонам
- [Makebeliefscomix](#) предназначен для создания комиксов
- [MapMySelf](#) сервис для генерации ментальных карт
- [Mapwing](#) создание интерактивных туров с использованием различных объектов.
- [Metta](#) - онлайн сервис для визуального сторителлинга, создания видеолекций.
- [Mind42](#) Создание ментальных карт
- [Mindomo](#) создание ментальных карт
- [MindMeister](#) - сервис для создания интеллект-карт (ментальных карт).
- [Movenote](#) - это web-инструмент для преподавателей и студентов. Презентация, фото с вашим видеокomentarием.
- [MyHistro](#) – это web сервис для сторителлинга с привязкой к географическим картам.
- [Narrable](#) - сервис для создания мультимедиа историй (фото, аудио, тест)
- [Pic Lits](#) предназначен для генерации историй (фотография и текст) из шаблонов.
- [Piecolor](#) создание диаграмм
- [PickaFace](#) -генерация аватарок по аналогии с фотороботом
- [PiktoChart](#) для создания инфографики. Заготовки можно поделить, встроить, сохранить
- [Playcast](#) Создаём мультимедийные открытки (романтические, фотоистории, эмоциональные представления и др.)
- [Professor Garfield](#) представляет собой интересный конструктор комиксов.
- [Projeqt](#) - сервис для создания динамических публикаций (презентаций).
- [RezumUp](#) - визуализация резюме в графическом или текстовом виде с использованием профессиональных социальных сетей LinkedIn и Facebook. Возможно ручное построение резюме.
- [Rich Chart Live](#) создание "живых" диаграмм
- [Storybird](#) — сервис для создания собственных историй с помощью иллюстраций и текстового сообщения.

- [Stripgenerator](#) - конструктор комиксов на базе галереи примитивов и интуитивно понятным, простым интерфейсом
- [Spiderscribe_NET](#) сервис для создания когнитивных карт
- [Tagxedo](#) Генерация облака слов с действующими ссылками поиска
- [Tagul](#) Генерация облака слов с действующими ссылками из текста или по url
- [text2mindmap](#) сервис построения из слов облака (карты)
- [Toonlet](#) – это сервис для создания комиксов. Есть возможность самому сконструировать героя.
- [Ultimate FlashFace](#) создание фотороботов
- [WordCloud](#) генерация облака слов сайта/блога по ссылке
- [Word It Out](#) генерация облака слов
- [Wordle-net](#) генерация облака ключевых слов
- [ZooBurst](#) анимационные 3D публикации в виде историй, сказок.
- [Zimmer Twins at School](#) - инструмент для сторителлинга. Написание историй комиксов с диалогами и анимацией.

8. Вебинары, уроки, классы, консультирование, конференции, встречи:

- [AnyMeeting](#) полнофункциональная система организации вебинаров (до 200 участников и 6 в режиме общего видео)
- [Buzzumi](#) организация видеообщения, конференций, вебинаров, видеоинтервью
- [EGA -вебинар](#) система видеоконференцсвязи
- [Go Mobile with your Presentations](#) сервис для дистанционной работы с презентациями с использованием мобильных устройств школьников
- [Joint. me](#) организация демонстрации рабочего стола, общение
- [Onwebinar](#) организация и проведение вебинаров, конференций
- [Open-Tok](#) - организация видеосвязи на страницах сайтов, блогов
- [Quatla](#) -портал онлайн обучения
- [SeeMedia](#) платформа организации и проведения вебинаров (бесплатно до 1000 человек на открытых вебинарах и до 25 на закрытых)
- [Speakplace](#) создание и организация аудиоконференций
- [Tinechat](#) видеоконференции, консультации, чат
- [Tipmeet онлайн консалтинг](#)

9. Библиотеки, образовательное видео, интерактивное онлайн телевидение:

- [EDU-Youtube](#) видеохостинг
- [Google книги, библиотека](#)
- [Rutube](#) видеохостинг
- [Teachvideo](#) видео образовательное
- [UniverTV](#) образовательное видео
- [YouTube](#) популярный видеохостинг. Возможность редактирования видео, добавление интерактивного содержимого, видеотрансляции
- [Президентская библиотека](#)
- [Мировая цифровая библиотека](#)

10. Карты:

- [GeoDart Game](#) создание игр с использованием картографических сервисов
- [Google карты используем и редактируем карты](#)

- [Quickmaps](#) быстрое редактирование карт
- [PinPoint](#) привязка тегов к карте, информация, Карты от Google и Яндекса
- [TripLine](#) создание интерактивных карт- презентаций иллюстрирующих путешествие. Интеграция с множеством сервисов.
- [Wikimapia](#) редактируем карты, объекты добавляем фото и комментарии

11. Сайты, блоги, визитки:

- [Blogger](#) создать и вести блог
 - [Dinkypage групповая работа с документами](#) создание сайтов, HTML страничек.
- Домашняя CMS
- [Google сайт создать сайт](#)
 - [Flavors.me](#) быстрое создание сайта-визитки
 - [IdentityMe](#) создание сайта визитки (контакты, портфолио, резюме и др)
 - [Jimdo](#) - Сервис для создания сайтов (CMS, сервисы, хостинг)
 - [Magnt](#) - быстрое создание персонального сайта-визитки
 - [OnePage](#) создание интерактивных визитных карточек
 - [Tumblr](#) создать и вести блог
 - [Wix](#) создание и сопровождение Flash сайта

12. Тесты, опросники:

- [99Polls](#) создание опросов
- [Branch Track](#) - инструмент создания компьютерных симуляций диалогов с использованием ветвления в выборе вариантов ответа.
- [Flisti](#) - быстрое создание опросов
- [Google форма](#) - организация быстрых опросов
- [Quipol](#) создание быстрых опросов, голосований
- [QuizSnack](#)-организация опросов
- [Kahoot!](#) организация голосований, тестирования и выполнения заданий с помощью мобильных устройств
- [Mentimetr](#) организация голосований с помощью мобильных устройств
- [mQlicker](#) - организация быстрых опросов с помощью мобильных устройств.
- [Pollservice](#) сервис на русском для создания быстрых опросов (ссылка и код)
- [Simpoll](#) -создание опросов, голосований и тестов
- [Socrative Teacher](#) организация и создание опросов с использованием мобильных устройств
- [Surveymonky](#) сервис для организации мобильных опросов
- [Usaura](#) - создание тестов на основе графических изображений
- [Webanketa создание анкет, тестов](#)
- [Анкетер](#) сервис для создания тестов и проведения опросов.
- [Банк тестов](#) создание тестов
- [НБСПОГ](#)- сервис для создания опросов с большим количеством вариантов встраивания и получения ссылок для организации опроса.
- [Онлайн-голосования](#) простейший сервис для создания форм для опросов на страничках сайтов и блогов.
- [Твой тест](#) -сервис организации, создания и проведения тестирования

13. Мультимедиа сервисы

- [Aviary Mina](#) совместное редактирование звука, размещение, запись с микрофона
- [Audioboo](#) позволяет записывать подкасты
- [AudioPal](#) сервис для создания и размещения на сайте аудиоконтента (синтез, файл, запись)
- [Booktrack Studio](#) предназначен для дополнения текстов (книга) саундтреком (звуковая дорожка).
- [Cowbird](#) онлайн сервис для создания мультимедийных историй с помощью фотографии, текста и звука.
- [Capzles](#) создание мультимедиа публикаций объединенных во временную линию (фото, видео, музыка, документы)
- [Incredibox](#) - музыкальный синтезатор музыки с использованием битбокс-сэмплов
- [Blabberize](#) - Озвучивание героев, сценок с элементами анимации
- [Fotobabble](#) - грузим фото, записываем звук и делимся в сети, по почте и встраиваем на сайты
- [Meograph](#) сервис для создания мультимедиа слайдшоу с использованием: карт Google, фото, видео, текста, аудиокomentarиев, музыки, гиперссылок.
- [Metta](#) - онлайн сервис для визуального сторителлинга, создания видеолекций.
- [Mp3Cut](#) Обрезка музыки и создание рингтонов онлайн
- [Musicoverly](#) - музыкальное настроение
- [Narrable](#) - сервис для создания мультимедиа историй (фото, аудио, текст)
- [NewHive](#) создание активных мультимедиа открыток, плейкастов
- [OpenSongProject](#) музыкальный синтезатор мелодий с помощью 16 сэмплов
- [Playcast](#) Создаём мультимедийные открытки
- [PodSnack](#) аудиоплеер с плейлистом
- [Speakingimage](#) создание интерактивного изображения с мультимедиа
- [Taggstar](#) создание интерактивных изображений на сайте (текст, инфо, привязка к карте, фото и видео)
- [ThingLink](#) - создание интерактивных изображений, коллективная работа
- [Picstag](#) - создание интерактивных изображений (текст, ссылки, звук)
- [VoiceThread](#) создание слайдшоу с звуковым комментарием и подписями
- [Vocalremover](#) онлайн диктофон, сервис для записи голоса
- [Vocaroo](#) - онлайн диктофон, сервис для записи голоса
- [Voki](#) создание мультимедийных анимированных аватаров. (текст, музыка, микрофон)
- [Widgetbox](#) создание разнообразных виджетов
- [WiQET](#) создание мультимедийных виджетов
- [ZooBurst](#) анимационные 3D публикации
- [Онлайн микрофон](#) - виртуальный диктофон для записи звука

14. Видеосервисы (хостинг, редактирование)

- [Dailymotion](#) видеохостинг с большими возможностями
- [Loopster](#) видеоредактор в сети
- [Popcorn Maker](#) создание интерактивного видео (с компа, по ссылке) от Mozilla
- [TED-ed](#) создание интерактивного образовательного видео на основе роликов и Youtube
- [TubeSnack](#) видеоплеер с плейлистом

- [Vialogues](#) создание интерактивного опроса, занятия с использованием видеороликов (с ПК или Youtube)
- [Vimeo](#) - видеохостинг видео высокого разрешения и площадка для общения
- [Zaption](#) создание интерактивного видео
- [Zentation](#) презентация и видеоряд с лектором или процессом
- [Видеоредактор - Youtube](#) онлайн редактирование видеороликов и публикация

15. Создание скринкастов

- [GoView](#) - создание скринкастов
- [Screenr](#) - создаём видео с аудио комментариями (Скринкасты)
- [ScreenCastle](#) создание скринкастов
- [Screencast-O-Matic](#) создание скринкастов

16. Математика

- [Everyday Mathematics](#) интерактивная доска онлайн
- [MathCracker](#) -математика, строим графики, решаем задачи и другое

17. Ленты времени

- [Dipity](#) создание лент (шкал) событий
- [Timerime](#) создание лент времени
- [Timetoast](#) -создание ленты времени
- [WhenInTime](#) простой в использовании сервис для создания лент времени

18. Дидактические материалы для уроков в игровой форме

- [BrainFlips](#) работа с карточками
- [ClassTools](#) множество инструментов
- [FlashcardExchange](#) создание и работа с онлайн карточками
- [Flashcard Machine](#) создание онлайн-карточек для проведения викторин, занятий, тренингов
- [GeoDart Game](#) создание игр с использованием картографических сервисов
- [JeopardyLabs](#) генерация онлайн викторин для занятий со школьниками
- [JigsawPlanet](#) создание игр в виде пазлов
- [JigZone](#) создание пазлов
- [LearningApps](#) -создание интерактивных учебно-методических пособий по разным предметам
- [Study Stack](#) онлайн сервис для создания различных материалов к урокам
- [Photograph Puzzle](#) генерация пазлов
- [ProProfs](#) создание дидактических материалов в игровой форме
- [PurpozeGames](#) создаем игры по изображению(ям)
- [Puzzing](#) генерация пазлов без регистрации
- [PuzzleCreation](#) русскоязычный сервис для генерации пазлов
- [PuzzleIt](#) русскоязычный сервис для генерации пазлов (2 варианта сложности)
- [Wixie](#) создание мультимедийных инсталляций. рисование, анимация. Учебные карточки, флеш-ролики и работа в классе
- [WordLearner](#) несколько инструментов
- [Zondle](#) создаем дидактические игры по готовым шаблонам, создаем игры, пакеты по теме (текст, видео, фото, игра)

- [Фабрика кроссвордов](#) - генератор кроссворда

19. Планировщики, конструкторы

- [Gliffy](#) создание чертежей, планов, схем, диаграмм онлайн
- [Google рисунки](#) - создание графических изображений, схем, диаграмм
- [PlanningWiz](#) - планировка комнат, помещений

20. Системы дистанционного обучения (LMS)

- [Expert System](#) позволяет создавать и проводить образовательные курсы и вебинары. Ориентирована на организацию коммерческих курсов.
- [Eliademy](#) СДО на русском языке для организации электронного обучения
- [Scorm Cloud](#) -СДО с загрузкой преподавателем электронного курса в формате SCORM (free 100 мб и 10 пользователей).
- [Instudies](#) полезные инструменты для учёбы по функционалу напоминает СДО

21. Организация форумов, агрегаторы социальных сетей

- [Doter](#) организация форумов для общения, обсуждения
- [Forum2x2](#) организация форумов для общения и обсуждения
- [FriendFeed агрегатор социальных сетей](#)
- [Scoop.it](#) агрегатор социальных сетей

22. Прочее:

- [Box](#) Файловый сервис с возможностью групповой работы с документами и файлами.
- [Branch Track](#) - инструмент создания компьютерных симуляций диалогов с использованием ветвления в выборе вариантов ответа.
- [DrawPR](#) обмен файлами, хранение, коллективная работа с папками
- [Dropbox](#) файловый сервис
- [eSnips](#) файловый сервис с элементами социальной сети
- [Flexum](#) персональный тематический поисковик
- [Free Logos](#) генерация логотипов онлайн
- [Hieroglyphs](#) - кодирование текстов с помощью символов
- [Imm.io](#) сервис для хостинга изображений
- [Jumpshare](#) файловый сервис с мощной системой просмотра документов непосредственно на сервисе (150 типов файлов)
- [Logo Maker](#) сервис для генерации логотипов
- [Metricline](#) - линейки времени (до события или после события)
- [Minus](#) файловый сервис
- [Pinterest](#) это тематический каталогизатор изображений с социальной сетью.
- [QR Coder](#) сервис для генерации QR кодов
- [Rubar](#) - создание тулбаров
- [TagMyDoc](#) файловый сервис. При загрузке файла на сервис в документ автоматически встраивается (документ помечается) его QR-код
- [Taggstar](#) создание интерактивных изображений на сайте (текст, инфо, привязка к карте, фото и видео)
- [ThingLink](#)- создание интерактивных изображений, коллективная работа
- [Picstag](#) - создание интерактивных изображений (текст, ссылки, звук)
- [WebAsyst](#) -совместное файлохранилище, редактирование документов

- [WebFile](#) - файлообменник. бесплатно 3Гб.
- [Zunal WEBQuest Maker](#) создание, публикация и работа WEB квестов
- [Коллекция ПО](#) (СПО) ссылки на сайты производителей ПО
- [Переводчик азбуки Морзе](#) - генерация текстового сообщения и звука с помощью сервиса.
- [Ребус 1](#) Генерация ребусов онлайн
- [Сейвпик.ру](#) фотохостинг, хостинг изображений