

YouTube

Основные возможности YouTube

1. Для работы в YouTube можно использовать аккаунт Google.
2. Рекомендуется начинать работу с YouTube используя три основных элемента: подписки, каналы, плейлисты.
3. YouTube состоит из подразделов: YouTube EDU, YouTube.com/Teachers, которые содержат образовательный контент и показывают как использовать сервис в классе,
4. YouTube для школ предоставляет доступ к образовательному видео из вашей школьной сети.
5. Материал, найденный на YouTube EDU доступен любому, кто имеет доступ к YouTube.com.

YouTube уже действительно произвела революцию в Интернете в течение последнего десятилетия. Видео является очень действенным средством обучения. Учащиеся могут стать свидетелями мировых событий и у них есть возможность внести свой вклад, свои мысли и чувства о том, что они видят в глобальном сообществе. В связи с этим многие педагоги используют данный ресурс для организации обучения.

В этом параграфе главе мы рассмотрим основы того, как учителя могут использовать YouTube для создания собственного оригинального контента для учащихся. Вы узнаете, как создать канал на YouTube, который может помочь вам организовать свое содержание.

Типы видео на YouTube

Текущие события: СМИ используют YouTube как средство для обмена последними новостями. Вы найдете последние международные новости таких медиакомпаний как Рейтер, BBC, New York Times, CNN и многие другое. Национальные и местные органы власти также делятся своими сообщениями, используя YouTube. Тем не менее, новость сообщается не только из профессиональных источников, обычные люди также записывают свидетельства истории и делятся ими через YouTube.

Мотивирующее видео: Учителя понимают роль видео, которую оно может играть для активизации познавательного интереса учащихся, усиления воспитательного воздействия. На YouTube вы найдете различные клипы историй жизни людей, преодолевших различные трудности, биографии знаменитостей.

Видео с практическими рекомендациями: Это один из лучших типов видео YouTube. YouTube является хранилищем видео учебников на различные темы продолжительность которых в основном составляет от 3 до 5 минут. Хотите узнать, как использовать PowerPoint? Как насчет создания веб-сайта в классе, используя Dreamweaver? Существуют сотни учебных фильмов, которые созданы пользователями для пользователей.

Видео Google: Google имеет несколько различных каналов на YouTube, которые могут помочь вам узнать непосредственно о своих сервисах. Вы найдете информацию об использовании Google Docs, Google Планета Земля, Picasa, Blogger, Google Search, iGoogle, Gmail, Google Calendar и многое другое. Эти видео профессионально созданы, и

они обеспечивают повышение квалификации от самых простых до самых сложных уровней.

Витрина пользователя: YouTube является частью аккаунта Google, поэтому пользователям предлагается обмениваться видео с общественностью. Это делает YouTube отличным средством обмена для учащихся своими проектами со сверстниками, учителями и родителями.

Добавление видео на YouTube

Поиск полезных видео на YouTube является потрясающим, но вы ощутите настоящее влияние YouTube, когда вы и ваши учащиеся начнете делиться своим собственным содержанием со сверстниками, родителями, коллегами, и потенциально – со всем миром. Вы и ваши ученики должны иметь аккаунт Google для того, чтобы загрузить свое видео на YouTube:

1. Перейти на YouTube.com. Войдите в свой аккаунт Google.
2. Нажмите на «Загрузить».
3. Существует два основных способа добавления видео в YouTube. Одним из них является, загрузка готового видео, используя кнопку «Загрузить видео». Другой вариант заключается в записи видео с помощью веб-камеры.



Чтобы добавить видео с компьютерного устройства на YouTube, выполните следующие действия:

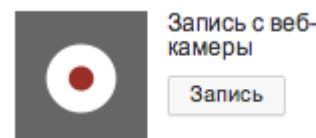
1. Войдите в аккаунт YouTube.
2. Нажмите кнопку Добавить видео в верхней части страницы.
3. Выберите на компьютере ролик для загрузки. Можно также записать видео с помощью веб-камеры или создать слайд-шоу.
4. В настройках конфиденциальности выберите статус видео: «Для всех», «Доступно тем, у кого есть ссылка» или «Личное». Во время загрузки у вас есть возможность указать название, описание и теги ролика, изменить настройки конфиденциальности, добавить видео в плейлист, выбрать для него значок и указать, отправлять ли ролик в Google+ или Twitter после добавления на YouTube.

Можно изменить основную информацию о видео и дополнительные настройки, а также ввести сообщение для подписчиков. Когда все необходимые изменения будут внесены, нажмите «Опубликовать», чтобы добавить видео на YouTube. Это также можно сделать позднее в Менеджере видео. Если для видео выбран статус «Доступно тем, у кого есть ссылка» или «Личное», возможны два варианта. Чтобы добавить видео на YouTube, нажмите «Готово». Чтобы открыть доступ к ролику выбранным вами пользователям, нажмите «Поделиться».

Если ваш компьютер оснащен веб-камерой, вы можете записать на нее ролик, а потом добавить его на YouTube.

Как записать видео

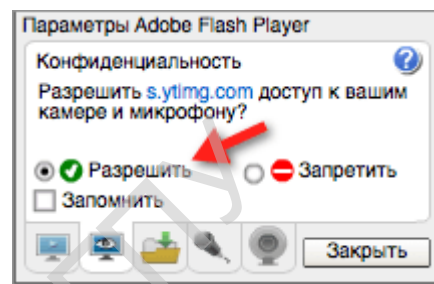
Чтобы начать запись, нажмите «Запись с веб-камеры» на странице загрузки или перейдите по адресу http://www.youtube.com/my_webcam.



Если откроется окно с запросом на доступ к камере и микрофону, выберите «Разрешить».

Записав ролик, вы можете посмотреть его, нажав кнопку воспроизведения.

Как только вы начинаете добавлять видео на YouTube, они становятся частью вашего канала YouTube. Это отличный способ для резервного копирования видео, и является удобным способом обмениваться содержанием с родителями, учащимися и коллегами. Возможно, самым простым способом поделиться контентом является использование плейлистов вашего канала YouTube.



Ваш канал может быть государственным или частным. Создав канал на YouTube, вы сможете комментировать другие ролики, объединять видео в плейлисты и т. д. Если у вас нет канала, вы можете только подписываться и оценивать видео.

Создание своего канала

1. Убедитесь, что вы вошли на YouTube.
2. Перейдите на страницу создания канала (если у вас уже есть канал, откроется его страница).
3. Проверьте сведения и нажмите ОК.

Подписавшись на какого-либо пользователя YouTube, вы будете узнавать о его новых видео и общедоступных действиях (добавление роликов в избранные, оценки и т. д.). Кроме того, вы будете получать информацию обо всех событиях на его канале.

Как подписаться на канал

Чтобы подписаться, выполните следующие действия:

1. Войдите в аккаунт.
2. Во время просмотра видео от пользователя, на канал которого вы хотите подписаться, нажмите кнопку «Подписаться» под проигрывателем.
3. Можете также перейти на страницу канала и нажать кнопку «Подписаться» в ее верхней части.
4. Оформив подписку, вы можете настроить ее параметры. Для этого нажмите на свое имя пользователя в правом верхнем углу страницы и выберите «Подписки» в раскрывающемся меню.

Создание плейлистов

После того как ваш канал YouTube наполнен содержанием, хорошим способом управления видео является объединение клипов в определенный "список воспроизведения." При средней продолжительности видео 3-5 минут в YouTube, плейлисты являются ценными для создания серии видеоуроков в одном месте. Еще одно преимущество списков воспроизведения том, что они могут быть разделены или встроены на веб-сайт. Для создания списка воспроизведения с вашего канала YouTube:

1. Нажмите «Добавить» под видеороликом.

2. Введите новое название плейлиста.
3. Нажмите «Создать плейлист».
4. Созданные плейлисты можно посмотреть в «Менеджере видео».
5. Вы можете добавить видео в существующий список воспроизведения, выбрав соответствующий плейлист и нажмите «Добавить в список воспроизведения».

Использование в образовательном процессе

Создание Мэшап в YouTube

Большая часть контента на YouTube доступна только для просмотра, но учащиеся хотят использовать видео для создания нового контента. Одним из таких инструментов в YouTube является Видеоредактор. Видеоредактор это бесплатный инструмент в вашем аккаунте YouTube, который позволяет редактировать различные клипы и производить совершенно новый клип. Видеоредактор позволяет:

- объединять несколько добавленных вами видео и изображений в один новый ролик.
- обрезать видеоклипы до нужной продолжительности.
- добавлять музыку к видеоклипам из коллекции одобренных аудиотреков.
- обрабатывать видео с помощью специальных инструментов и добавлять эффекты.

Начало работы с видеоредактором YouTube

Самый простой способ получить доступ к редактору YouTube, перейдя непосредственно к www.youtube.com/editor. Вы также можете получить доступ к редактору через настройки учетной записи. Для создания коллажей видео, вы должны иметь уже загруженные клипы в ваш аккаунт YouTube.

Добавление видео

Все загруженные вами видео добавляются в Видеоредактор автоматически. При создании нового видео в проект можно добавить до 50 клипов и до 500 изображений.

1. Найдите нужный клип или изображение наверху в левой части страницы Видеоредактора. Для просмотра изображений нажмите на значок камеры.
2. Наведите курсор мыши на нужный клип или изображение и нажмите кнопку +.
3. Либо перетащите клип или изображение в область раскадровки внизу на странице Видеоредактора, туда, где появится надпись Перетащите видео сюда, чтобы изменить его.

Редактирование клипов

Обрезка: чтобы обрезать видео, в области раскадровки перетащите мышью полоски, обозначающие начало и конец, к середине видео. Чтобы сделать клип короче, перетащите регуляторы к середине видео.

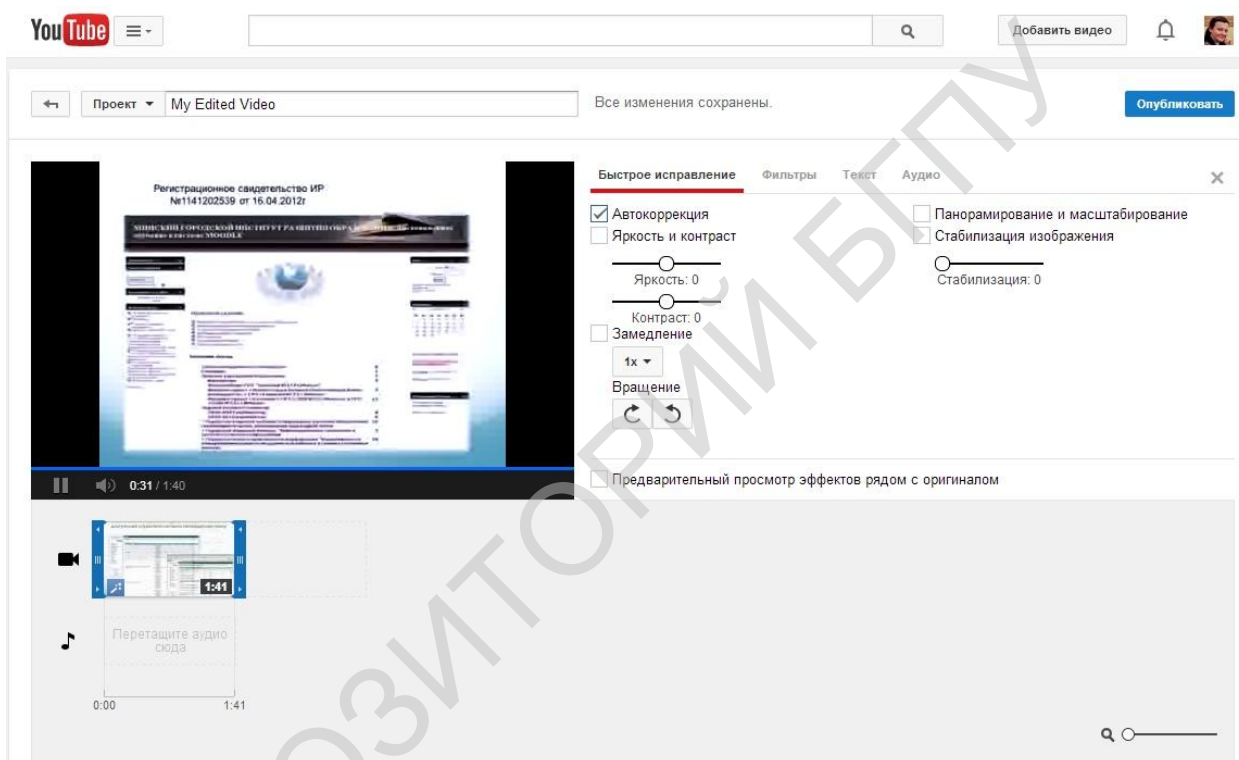
Удлинение: чтобы сделать видео длиннее, перетащите регуляторы дальше от середины видео. Если установленная продолжительность видео будет превышать оригинальную, ролик начнет повторяться.

Вырезание фрагмента: клипы можно разделить на фрагменты. Наведите курсор мыши на видео и нажмите на значок ножниц. Появится маркер. Переместите его в точку, в которой вы хотите "отрезать" клип, и нажмите на кнопку ножниц. После того как вы сократили ваши клип, нажмите «Сохранить».

Помимо обрезки клипов, видеоредактор YouTube также позволяет поворачивать ваши клипы. Улучшить качество видео можно при помощи опций «Стабилизация» (устранение дрожания), «Замедление» (воспроизведение видео с меньшей скоростью), «Автокоррекция» (коррекция яркости и цветов) и других.

При помощи Видеоредактора в клип можно добавить новую звуковую дорожку. Нажмите на значок ноты в верхнем левом углу Видеоредактора. Откроется фонотека одобренных композиций YouTube.

Треки можно искать или фильтровать по исполнителю или жанру. Перетащите понравившийся трек в поле раскадровки. В проект можно добавить несколько треков, перетащив их в поле раскадровки.



Окончательный шаг в создании мэшапа - название нового проекта и публикация видео на вашем канале YouTube. Элементы управления для этого можно найти вверху редактора.

1. Введите имя для вашего проекта.
2. Нажмите кнопку «Опубликовать».