

# Видеохостинг





# Определение

Видеохостинг — веб-сайт, позволяющий загружать и просматривать видео в браузере, например через специальный плеер.

Сервис YouTube, принадлежащий сегодня компании Google, был первым видеохостингом и совершил революцию — новым увлечением активных пользователей Интернета стал просмотр видеосюжетов онлайн.



# Содержимое

Большое количество сайтов по видеохостингу тематически не ограничивают своё наполнение. Однако, некоторые видеохостеры занимают специализированные секторы, предлагая тематические порталы. К наиболее известным подобным сервисам относятся [The NewsMarket](#), хостер новостей и рекламных объявлений, [JewTube](#), хостер видеороликов о жизни евреев, [Break.com](#) хостер развлекательных роликов и многие другие.



# Правовые аспекты

В то время, как на некоторых сайтах проводится жёсткий контроль закачанных видеофайлов (как, например, на [Викискладе](#), где хранится множество свободных роликов), многие видеохостеры испытывают проблемы, связанные с тем, что пользователи закачивают видеоклипы, не являясь их правообладателями. Так, против [YouTube](#) время от времени возбуждаются судебные разбирательства, в которых производители музыкальных видеоклипов, фильмов или телесериалов требуют от [Google](#) (владельца сервиса) денежной компенсации.



# Рекордные объёмы

В конце 2007 года [трафик](#) YouTube превысил суммарный трафик интернета на территории США образца 2000 года. В конце 2008 года YouTube и [Hulu](#) превысили этот показатель в два раза.

По сообщениям компании [Cisco](#), объём видеотрафика на территории Северной Америки и Европы в октябре 2008 года достиг уровня общего трафика всего интернета по состоянию на октябрь 2001 года. По подсчётам компании [comScore](#), в Северной Америке, Великобритании, Франции и Германии потребляется более ста миллиардов минут онлайн-видео в месяц.

На первом месте по месячному трафику несомненно находится YouTube с отметкой в 31 петабайт (31 миллион гигабайт) в месяц, на втором — Hulu с 17 петабайтами. YouTube понадобилось более года, чтобы достигнуть отметки 15 ПБ, в то время как Hulu прошёл этот этап за 7 месяцев, что подчёркивает пионерскую роль сервиса YouTube.

Обозреватели Cisco считают, что видеохостинг сильно поменял роль [веб-камеры](#) — с распространением безлимитного широкополосного доступа в интернет, для многих она открыла некое окно в «другую комнату». Так, за два месяца в 2008 году посетители сайта [ustream.tv](#) посмотрели более пяти миллионов часов видеозаписей щенят, известных под названием *Shiba Inu Puppy Cam*. Этот объём равняется количеству часов, проведённых спортивными болельщиками на видеосайтах [ESPN.com](#) за этот же период, а использованный трафик (620 терабайт) в 15 раз превысил трафик всего интернета на территории США за один месяц 1994 года.



# YouTube



Возможность просмотра и загрузки видеороликов. Поиск видео по категориям, каналам и сообществам.

Загрузка своих видео и просмотр чужих по темам и категориям.

**Лимит:** файл до **2 Gb**, ограничение по времени снято.

Запись ролика через вебкамеру.

Загрузка с мобильного телефона – отправка видеороликов при помощи MMS.

**Форматы** - WMV, AVI, MOV и MPG.

## **Возможности:**

- присвоить рейтинг от одной до пяти звезд;
- отправить другу для ознакомления;
- сохранить в избранное, которое храниться в вашем YouTube профайле;
- отправить видео в группу (это что-то вроде клубов по интересам);
- оставить свой комментарий текстовый или видео;
- написать в своем блоге про этот ролик с возможностью проигрывания его на вашей странице, а также получить ссылку на ролик и отправить всем контактам из своего IM-клиента;
- посмотреть похожие, по мнению сервиса, ролики;
- посмотреть другие ролики пользователя;
- пожаловаться на не отвечающее вашим моральным устоям видео.

[www.youtube.com](http://www.youtube.com)



# Vimeo



Возможность размещать видеоролики, в т.ч. в высоком разрешении, бесплатно или на платной основе, делиться ими с друзьями по интересам, участвовать в фестивалях и др. проектах Vimeo. (на англ. яз.)

Молодой, но удачный видеохостинг, благодаря своей простоте.

Главная альтернатива Youtube.

Во время отправки своего творения на Vimeo, его можно добавить в какую либо тематическую группу, канал или альбом. В группу свой ролик может добавить любой ее член.

- бесплатно,
- можно залить не более **500 Mb** видео в неделю,
- сохраняется оригинал вашего видео без сжатия,
- можно разрешить или не разрешить оригинал видео для скачивания,
- можно разрешить скачать оригинал только тем, кому вы дадите пароль,
- можно вообще запретить просмотр,
- есть статистика,
- можно подписываться на видео из определенных групп, каналов, альбомов или от конкретных пользователей.

vimeo.com



# Flickr.com



Сервис для хранения фотографий и видеофайлов: возможность загрузки, редактирования и организации файлов; привязка фотографий и видео к регионам (на англ.).

[www.flickr.com](http://www.flickr.com)





# RuTube



Каталог авторского видео, кинотрейлеров, мультфильмов, видеоприколов и др. Возможность загрузки собственных файлов.

Сервис хранения пользовательских видео- и аудиоматериалов, русский клон YouTube.

Регистрируемся, указывая имя, местонахождения.

Любой формат.

Лимит: файл не более **350 Mb** (не более 150 Mb для файлов в формате flv).

**По длительности ролика нет ограничений.**

Ограничение на загрузку порно, нецензурные выражения и защищенные авторскими правами материалы.

На сайте действует постмодерация. То есть, пользователи выкладывают видео без ограничений. Но модераторы просматривают ролики и удаляют, если они противоречат пользовательскому соглашению и моральным принципам.

[rutube.ru](http://rutube.ru)



# Smotri.com



Каталог и поиск видеороликов. Возможность загружать собственные видеофайлы, создавать онлайн-трансляции, оставлять комментарии.

[www.Smotri.com](http://www.Smotri.com)



# Видео@Mail.Ru



Размещение личных видеофайлов, возможность ограничения доступа.

## Форматы видеороликов:

- Windows Media Video,
- Apple QuickTime,
- MPEG 1-4,
- DivX,
- XviD,
- 3gp.

Загруженные ролики конвертируются и хранятся в формате Adobe Flash Video (FLV) и приводятся к разрешению 320X240 пикселей. Максимальный объем каждого файла не должен превышать 300 Mb - 30 минут.

**Загрузка файла** через браузер файлом или архивом, указываем название, описание, категорию и альбом видеоролика.

## Функции

- Просмотр.
- Оставить комментарии.
- Проголосовать.
- Дать прямую ссылку на ролик друзьям.
- Разместить плеер с роликом у себя в блоге или на сайте.

video.mail.ru



# Яндекс.Видео



Поиск и просмотр видеороликов в интернете; возможность обсуждать и голосовать за понравившееся видео, загружать и хранить собственные ролики.

Загрузка предлагается 3-мя способами:

- **Файл с компьютера**  
Лимит: **750 Мб**.  
Поддерживаются форматы .avi, .mov, .flv, .3gp  
...  
Название, краткое описание, поддержка меток-тегов, категории, настройка уровня доступа к видеороликам.
- **Ссылка из Интернета**  
Поддерживаются все популярные видеохостинги (YouTube.com, Видео@mail.ru, RuTube.ru, Google Video).  
Но видео не скачивается с этих видеохостингах, а просто будет добавлено в ваши альбомы.  
Все будет выглядеть, как будто вы закачали, но использоваться плеер тех видеохостингов.
- **Запись с камеры**  
Лимит: нет ограничений ни по месту, ни по количеству.  
Качество в высоком разрешении.

video.yandex.ru



## Задание

Сделать краткий обзор предложенного видеохостинга. Результаты представить в виде презентаций. Рассмотреть возможности, условия регистрации, выделенное место. Данные брать из файла **Видеохостинг.docx**.