

Видеомакинтош

Macintosh пользуется большой популярностью среди людей, так или иначе занятых обработкой видео. Тому есть очевидная причина: для ОС MacOS X существует огромное количество программ для редактирования видео. Но Mac хорош не только для профессионалов: количество программ для работы с видео на Маке удовлетворяет как потребности профи, так и запросы простого пользователя. О таких программах мы и поговорим в сегодняшней статье, а начнем обзор с самых популярных проигрывателей видео для MacOS X.

ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА

Конечно, как и любая другая современная операционная система, MacOS X уже по умолчанию позволяет работать с видео. В базовой поставке ОС присутствуют два приложения для решения этих задач: QuickTime Player и DVD Player. Особенно интересен первый. По сути, эта программа обладает достаточно широкими возможностями. С одной лишь поправкой: необходимо скачать и установить кодек Perian, иначе большая часть видео будет просто недоступна для вас. После того как кодек интегрируется в систему, QuickTime становится полноценным проигрывателем, способным справиться со множеством форматов видео, включая WMV (правда, здесь придется поставить еще один плагин под названием Flip4Mac).

Вообще, QuickTime является очень важной программой для MacOS X. Сродни тому, какую роль выполняет Windows Media Player для пользователей операционной системы Windows. Например, все видео и аудио, которое проигрывается в браузере, обычно воспроизводится через QuickTime (если, конечно, речь идет не о flash-роликах). То есть без этой программы подобное было бы невозможно.

Если говорить о QuickTime как о медиаплеере, то стоит сразу же отметить отличный интерфейс программы. По этому показателю она превосходит все остальные, даже более функциональные проигрыватели.

Многих пользователей может заинтересовать проблема субтитров. Она действительно есть. По большому счету, QuickTime не умеет работать с SSA-субтитрами (а это, пожалуй, самый популярный формат), но отчаиваться не стоит. Всомогущий Perian обеспечивает проигрыватель и этой функциональностью.

Если вам окажется мало базовой версии QuickTime, то за небольшую плату можно будет получить усовершенствованную Pro-версию программы. Она позволяет не только просматривать видео, но и заниматься его редактированием и конвертированием из формата в формат.

Можно сказать, что QuickTime является очень хорошей программой, если бы не одно «но». Некоторое видео он все же не хочет проигрывать, даже вооружившись Perian. В таком случае придется обратиться к одному из сторон-

них проигрывателей, благо, в большинстве случаев они распространяются совершенно бесплатно.

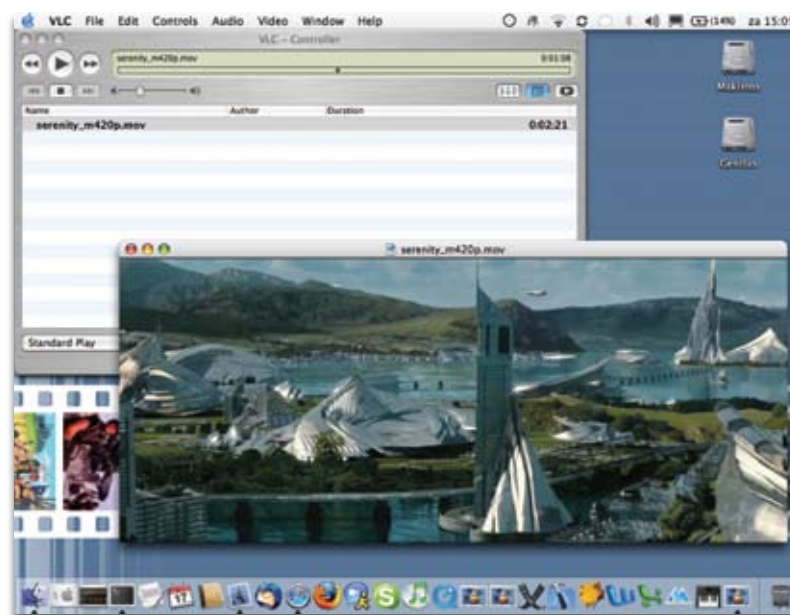
Впрочем, перед тем как переходить к обзору всех этих проигрывателей, хотелось бы сказать пару слов о вышеупомянутом приложении DVD Player. Вроде бы оно хорошо и удобно, но явно уступает по всем параметрам проигрывателю VLC, который для данных целей вполне годится. И самый главный недостаток — серьезная функциональная ограниченность проигрывателя. Увы. Хотя если подумать, а когда мы видели хороший DVD-проигрыватель, встроенный в ОС?

VLC — ЛУЧШИЙ МЕЖПЛАТФОРМЕННЫЙ ПЛЕЕР

Плеер VLC сегодня доступен для трех самых популярных платформ: Linux, Windows и MacOS X. Интересно, что все три версии не отличаются друг от друга и даже имеют одинаковый интерфейс. Это, конечно, приводит к определенным ограничениям. В частности, VLC никогда не будет смотреться как родное приложение в MacOS X. Но, по большому счету, а надо ли нам это, когда речь идет о проигрывании видео? Наверное, не особо. Изначально проигрыватель разрабатывался студентами в рамках какого-то OpenSource проекта. Но плеер достаточно быстро стал популярным, и сегодня в его разработке принимает участие большое количество разработчиков по всему миру, которые курируют проект (любой желающий может присоединиться к разработке).

Главная особенность VLC в том, что он использует для проигрывания видео свои встроенные кодеки. Это очень важное преимущество, так как данная программа часто может выступать в роли настоящей палочки-выручалочки. Даже когда QuickTime с кодеками Perian не способен воспроизвести файл, это вовсе не означает, что его не осилит VLC. А осиливает он почти все! Даже видео в FLV может воспроизводить. Проблемы возникают, только если речь заходит об очень редких RealAudio и RealVideo.

Приятной особенностью VLC является то, что кроме обычных видеороликов он умеет работать с DVD. Для этого есть все необходимое, включая поддержку субтитров и возможность просмотра различных эпизодов диска.



Если у вас есть образ DVD-диска на компьютере, то VLC без проблем сможет воспроизвести и его. Для этого в поле «Открыть» даже присутствует специальный пункт под названием «Папка с VIDEO_TS». Таким образом можно легко воспроизводить копию любого DVD, и при этом будут доступны все фрагменты, включая меню, субтитры, все звуковые дорожки и дополнительные материалы, присутствующие на диске.

Конечно, VLC обладает всеми стандартными функциями для работы с видео, включая возможность выбора формата экрана. Но о некоторых достаточно интересных особенностях стоит сказать отдельно. Например, в VLC присутствует поддержка плей-листов. Эту функцию можно использовать, если, например, фильм разбит на два файла (как копия двух CD-дисков). Чтобы не прерывать просмотр на вставку второго диска (подразумевается запуск файла, относящегося ко второму диску), лучше сразу же добавить оба файла в плей-лист. Тогда вы даже не заметите, как начнется воспроизведение второй части. Кроме того, VLC способен воспроизводить ряд качественных аудиоформатов наподобие flac. В данном случае плей-лист будет как нельзя кстати.

Особого внимания заслуживают возможности VLC при работе с субтитрами. Здесь плеер может похвастаться поддержкой очень большого числа форматов этих самых субтитров, наиболее популярными из которых являются: SSA1, SSA2, SSA3, SSA4, Vobsub, MicroDVD, SubRip, SAMI и некоторые другие. В основном плеер автоматически подключает субтитры к видеодорожкам, но если этого не произошло, для добавления субтитров к фильму необходимо задействовать меню File/Open/LoadSubtitles.

Наконец, многим может понравиться такая функция программы, как вывод видео на другой монитор. Это может быть удобно, если к компьютеру подключено



несколько мониторов, один из которых является рабочим, а другой приобретен исключительно для развлечений, например, для просмотра видео.

Распространяется VLC совершенно бесплатно. При этом программа является мультязычной, так что если для вас важен русский язык, то вы его получите. Для работы понадобится MacOS X 10.4 или 10.5.

ULTIMATE DVDPLAYER

Очень редко среди проигрывателей можно встретить платный. А если таковой и находится, то он определенно должен обладать какими-то особенностями, которые выделяют его на фоне остальных плееров. Такой программой является Ultimate DVDPlayer 1.0.

Компания RoniMusic создала продукт, который вряд ли заинтересует простых пользователей. Он будет интересен скорее тем людям, которые по долгу службы вынуждены работать с видео. Но не очень тщательно.

По большому счету, Ultimate DVDPlayer представляет собой стандартный проигрыватель DVD-дисков, обладающий некоторым количеством дополнительных функций, за которые создатели и берут плату. В частности, возможность ускорения и замедления воспроизведения от 50 % до 150 % от стандартной. Причем никто не мешает отключить музыку в эти минуты. Надо сказать, что данная опция очень полезна, если вы хотите рассмотреть на экране то, что не видно в обычном режиме.

Кроме того, присутствует замечательная функция, позволяющая устанавливать так называемые закладки (bookmarks) во время воспроизведения видео. Благодаря этим самым закладкам можно всегда вернуться к той части видео, которая вас интересует. Достаточно удобно, особенно при просмотре какого-то обучающего видео, где подобные метки выглядят предельно актуально.

Единственное, что отпугивает в случае UltimateDVDPlayer — его цена. За программу придется отдать \$50. А это, согласитесь, немало для проигрывателя. Если говорить о системных требованиях, то для работы с программой понадобится MacOS X 10.4 или 10.5. Программа одинаково хорошо работает как на Intel-компьютерах, так и на Mac с PowerPC-процессорами.

WINDOWS MEDIA PLAYER

Это может показаться фантастикой, но под MacOS X есть даже Windows Media Player! Проблема заключается лишь в том, что Microsoft давно не обновляла программу, и потому последняя как внешне, так и функционально, представляет достаточно жалкое зрелище.

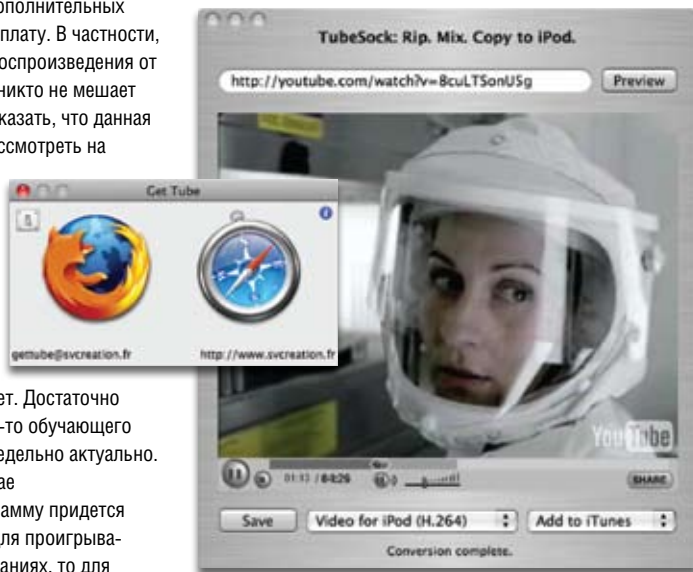
Тем не менее, иногда нужна может привнести вас именно к Windows Media Player. Например, если у вас нет кодеков Flip4Mac, вы можете быстро загрузить из сети WMP. Windows Media Player for Mac призван решить одну единственную проблему — воспроизведение медиафайлов операционной системы Microsoft, среди которых для нас сегодня важны разве что wmv и wma. По большому счету, данная программа будет очень полезна, если вы посещаете сайты, переполненные встроенным WMV-видео. К сожалению, обновлений данного приложения уже давно не предвидится: Microsoft заморозила этот проект.

ПОТОВОЕ ВИДЕО

Сегодня потоковое видео прочно вошло в жизнь большинства интернетчиков. Мы постоянно просматриваем ролики с таких сайтов, как YouTube, Rutube и многих других, менее известных аналогов. И периодически возникает потребность скачать какой-нибудь ролик себе на компьютер. Если не вдаваться в подробности, то сделать это можно даже через браузер Safari. Проблема заключается лишь в том, что далеко не все пользователи Mac работают с этим самым Safari. Да и процедура копи-

рования видео через браузер является, мягко говоря, не очень наглядной. Вам нужно открыть страницу с видео, в то время как ролик начнет подгружаться, перейти в окно «Активность» (Окно/Активность) и там дважды щелкнуть по названию самого большого (в мегабайтах) файла — начнется скачивание. Не очень удобно, согласитесь. К счастью, на данный момент выпущен целый ряд утилит, которые могут позволить с большой степенью комфорта загрузить видео с того же YouTube. А некоторые обладают еще и дополнительной функциональностью, не доступной в Safari.

Итак, первой программой, которая сразу же приходит на ум, является GetTube. GetTube — небольшое бесплатное приложение, которое позволяет загружать видео с сайтов вроде YouTube, если вы являетесь пользователем браузера Safari. Программа обладает достаточно простым и непритязательным интерфейсом. Это одновременно является и положительной, и отрицательной стороной приложения. Все дело в том, что данный интерфейс хоть и прост, но не совсем удобен. Весь процесс загрузки



видео заключается в том, что вам необходимо открыть в браузере страничку с роликом, затем открыть программу GetTube и нажать в ее главном окне на соответствующую иконку браузера (Firefox или Safari). После этого пойдет загрузка. Наверное, вы уже смогли понять главный минус данной программы — невозможность загружать одновременно несколько видеороликов или хотя бы составлять лист ожидания на загрузку. Увы, видео придется грузить по одному.

Есть у программы и положительная сторона, которую нельзя не отметить: возможность скачивать звуковые дорожки роликов прямо в mp3. Данная особенность способна затмить все недочеты GetTube, так как можно без труда загружать понравившиеся песни из видеоклипов или видеосеминары, чтобы впоследствии прослушать на iPod. Распространяется программа бесплатно, что тоже приятно.

Вторым претендентом на место вашего личного загрузчика потокового видео является программа TubeStock. Чем же отличается данное творение? В первую очередь, оно обладает как раз той возможностью, которой напрочь лишен GetTube: программа позволяет загружать по несколько роликов, создавать для них порядок загрузки. Кроме того, здесь присутствуют и определенные функции кон-

вертирования, при помощи которых вы сможете переделать FLV-видео для просмотра на iPhone, iPod или AppleTV. Очень мощный инструмент, ничего не скажешь.

Омрачает TubeStock лишь один момент — за такую обширную функциональность придется заплатить. Причем, целых \$50. Стоит ли платить такие деньги за дополнительные функции по скачиванию потокового видео — решать только вам.

КОНВЕРТИРОВАНИЕ

Программ для конвертирования видео под MacOS X выпущено множество. Рассмотрим самые интересные из них.

Пожалуй, бывалым Мак-пользователям сразу на ум придет приложение MacTheRipper. Эта утилита в свое время распространялась совершенно бесплатно и обладала целым набором полезных функций. К сожалению, программа уже давно заброшена. Но самые простые задачи может решить до сих пор.

В частности, при помощи MacTheRipper можно легко перекодировать любой DVD-диск в MPEG-4. Это может понадобиться в том случае, когда вы хотите посмотреть фильм не с диска, но при этом не используете в качестве проигрывателя замечательный VLC. С такой работой программа справляется на ура.

Впрочем, кроме копирования DVD-дисков может возникнуть и потребность преобразования видео из одного формата в другой, например, для того, чтобы пересылать ролик в различные устройства, такие как iPod или мобильный телефон. Здесь отличным решением является программа Prism Video File Converter for Mac, которая позволяет конвертировать видео в различные форматы, благодаря чему вы можете преобразовывать ваши ролики для PlayStation Portable, iPod, iPhone, делать из роликов презентации для проекторов или ролики для ТВ. Среди поддерживаемых программой форматов есть все наиболее используемые: AVI, MPEG, WMV, 3GP3, DivX, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, MP4, MOV, ASF, VOB, H.264, XviD.

Во время конвертирования видео вы всегда можете найти компромисс между его качеством и размером получаемого файла. Настроек для этого предостаточно. Пожалуй, из всех представленных сегодня программ на рынке Prism Video File Converter for Mac является наилучшей. Особенно если учесть, что существует ограниченная по функциональности бесплатная версия программы, которая может устроить очень многих пользователей.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Как видите, сегодня под MacOS X имеется большое количество приложений, которые могут полностью удовлетворить потребности даже самого взыскательного пользователя. Остается только выбрать из всего этого многообразия то, что устроит именно вас.

По материалам maccentre.ru

