

УДК 681.3.06

ОСОБЕННОСТИ СОЗДАНИЯ МУЛЬТФИЛЬМА В ADOBE FLASH CS6

Сагынбаев А., Кулжабаев Е.

Казахский гуманитарно-юридический инновационный университет

Данный мультфильм был создан при помощи: Adobe Flash Pro cs6, AudaCity, Camtasia Studio 9, QuickTime 9, Format Factory.

Цель моего проекта, вызвать интерес молодежи к анимации. ведь все смотрели мультики и смотрят и сейчас, и задавались же вопросом "как всё работает", и представляли себе, что это сложно и не выносимо. В некоторых ситуациях это так, но это зависит всё от человека и от его желаний. Приложение Adobe Flash CS6 Professional имеет в своем арсенале широкие функциональные возможности, позволяющие легко и просто создавать интерактивные проекты под разные платформы, в результате чего у вас не будет проблем с демонстрацией своих творений перед любой публикой.

Стоит отметить, что в данной программе анимации можно делать с помощью всего лишь одного клика мышкой. Благодаря объектно-ориентированному подходу к созданию анимации, который реализован в программе Adobe Flash CS6 12.0, вы сможете быстро и удобно сделать из картинки анимированный флеш-ролик.

Программа обладает ведущими инструментами анимации, теперь создавать и редактировать анимационные переходы можно гораздо легче, для этого можно использовать редактор движения, используя обратную кинематику можно добиться естественных движений для анимации ваших персонажей. Скачав Adobe Flash Professional cs6 12.0, вы получите продвинутые инструменты, отвечающие за рисование, например, Smart Shape, также можно пользоваться специальными мощными дизайнерскими инструментами. не забываем про функциональный редактор ActionScript — он позволит вам ускорить процесс обработки, обладает подсказками, есть поддержка авто завершения кода. Кроме того, Professional cs6 12.0 позволяет легко добавлять в Flash-файл музыку в формате MP3 и включать в него видео для получения файлов FLV формата. В новой версии появилась обновленная 3-я версия скриптового языка ActionScript, добавлена возможность мгновенного преобразования анимации в код ActionScript 3.0, обновлен отладчик кода и внесены другие изменения.

Новая поддержка технологии HTML разметки

Используйте новое расширение совместно с основными функциями для работы с анимацией и рисования Flash Professional для создания интерактивного контента в HTML, без знаний языка разметки. Экспортируйте элементы javascript для работы в среде с открытым кодом CreateJS.

Использование Stage 3D

Сверхбыстрый рендеринг благодаря непосредственному использованию среды Starling Framework открытого кода для 2D-контента с аппаратным ускорением.

Улучшенные инструменты рисования.

Эффективная и точная разработка графических объектов при помощи инструмента Smart Shape и мощных дизайнерских инструментов.

Ведущие отраслевые инструменты анимации

Создавайте и редактируйте анимационные переходы при помощи инструментов редактирования по временной шкале и редактора движения, а также используйте обратную кинематику для создания естественных движений для анимации персонажей.

Особенности Adobe Flash Professional CS6 12.0

— Расширенная платформа и поддержка различных устройств (даже Android™ и iOS);

- Эффективные рабочие процессы для мобильной разработки;
- Масштабирование содержимого при изменении размера;
- Растеризация символов и более высокий уровень производительности;
- Расширенные фрагменты кода обработки;
- Русская версия для русскоговорящих людей;
- Поддержка автоматического сохранения и восстановления файлов;
- Интеграция Flash Builder, что позволяет синхронизировать параметры;

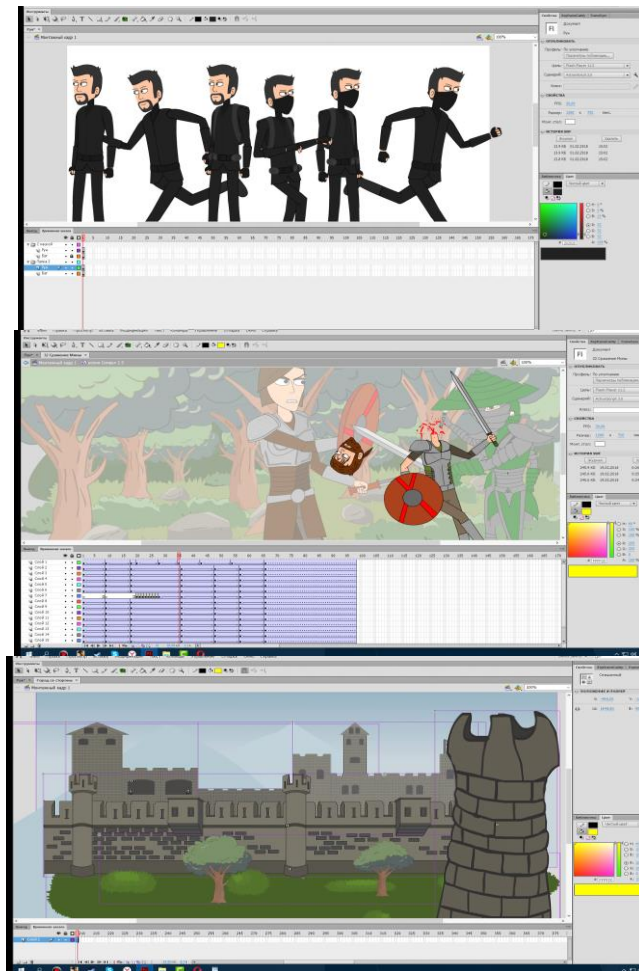
- Встроен кряк.

Системные требования:

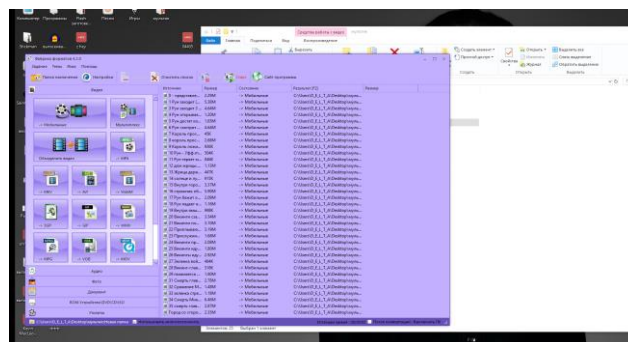
- Привод DVD-ROM
- Программное обеспечение QuickTime 7.6.2, необходимое для мультимедийных функций
- Процессор Intel® Pentium® 4 или AMD Athlon® 64
- Разрешение монитора 1024×768 (рекомендуется 1280×800) с 16-разрядной видеокартой
- Широкополосное интернет-соединение, необходимое для онлайн-услуг
- 1 Гб ОЗУ
- 3,5 Гб свободного пространства на жестком диске для установки; дополнительное свободное пространство, необходимое для установки (не устанавливается на съемные устройства хранения флэш)
- Microsoft® Windows® XP с пакетом обновления SP2 (рекомендуется пакет SP3); Windows Vista® Home Premium, Business, Ultimate или Enterprise с пакетом SP1 либо Windows 7

Скачать бесплатно Adobe Flash Professional cs6 12.0 (русская версия) и кряк к нему Вы можете под этим текстом. Успехов в творчестве!

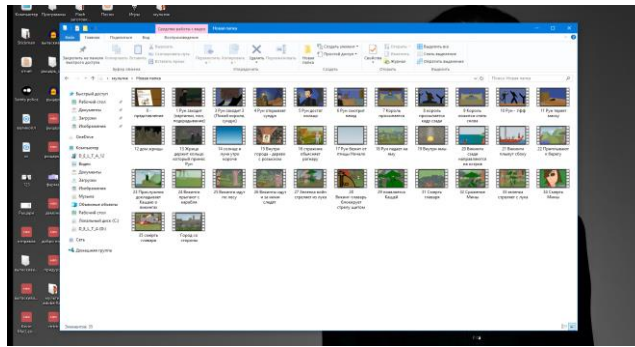
Adobe Flash Pro cs6 - Тут я создавал персонажей, анимацию, фоны. Тут и корректировал гамму, световые фоны и прочие.



Ну и дальше идёт экспортировка кадров, а именно тут уже нужна программа QuickTime, без этой программы у вас ничего не получится, а именно не получится экспортировать. После QuickTime, вам нужна Format Factory, потому что видео файлы от QuickTime нельзя редактировать видеоредакторе Camtasia Studio. Следовательно, мы с этой программой меняет формат видео на MP4. Вот так на картинке:



После удачной смены формата, у вас будет примерно такой рисунок:



Все эти файлы размещаем в редактор Camtasia, или Вегас, кому как удобно.