



Программы просмотра изображений

# Так много вьюверов хороших

Сегодня практически на любом современном компьютере можно найти какие-нибудь картинки. У кого-то это будут чертежи, у кого-то скриншоты из игр. Это могут быть и собственные фотографии, и приколы, обои для Рабочего стола и т. п. Естественно, каждому пользователю хочется сделать просмотр файлов с изображениями наиболее удобным. И здесь стандартные средства Windows явно уступают множеству специальных программ, называемых вьюверами.

**К**стати, вы знаете, что вьюверы существовали практически всегда? Даже лет 10–15 назад, когда большинство людей работали в операционной системе DOS, были специальные программы для просмотра изображений. Правда, с тех пор многое изменилось. Вьюверы развивались и увеличивали свою функциональность, причем эволюция шла по двум путям.

Во-первых, многие программы теперь позволяют не только увидеть изображение, но и изменить его. Конечно, вьюверы не превратились в полноценные графические ре-

дакторы, да этого и не требуется. Рассматриваемая нами группа программ может изменять размеры картинки, ее формат, яркость, контраст и т. д. Другая группа вьюверов развивалась совсем по иному пути: утилиты «научились» показывать не только графические файлы, но и текстовые, офисные и т. п., а также воспроизводить видео и звук. В общем, не вьювер получился, а специалист на все руки, имеющий скромные размеры, но предлагающий обширные функциональные возможности. А теперь давайте перейдем непосредственно к их обзору. ■ ■ ■ Марат Давлетханов

# ACDSee

## ПЛЮСЫ/МИНУСЫ

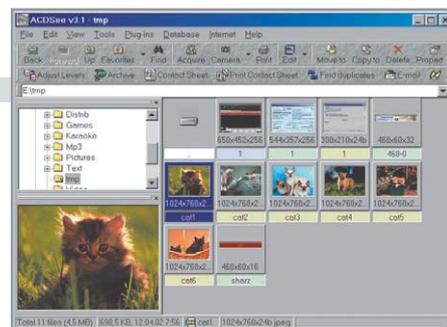
- + большое количество поддерживаемых форматов
- + удобный и настраиваемый интерфейс
- + дополнительные функции и плагины
- отсутствие русскоязычного интерфейса
- большой объем, занимаемый на диске

Этот вьювер имеет, пожалуй, самый удобный интерфейс из всех программ, рассматриваемых в обзоре. Внешний вид ACDSee напоминает стандартный «Проводник» Windows. Главное окно разделено на три части: в левой верхней отображается дерево каталогов, под ним находится место для предпросмотра изображений, ну а в правой — все картинки, находящиеся в выбранной папке, в уменьшенном виде (в виде иконок, списка, таблицы — зависит от настроек).

Для просмотра полноэкранный картинка ACDSee открывает отдельное окно. На панель управления этого окна вынесены кнопки, предоставляющие доступ к основным функциям: открытие предыдущей и следую-

щей картинки в каталоге, запуск слайд-шоу, возврат в основное окно, масштабирование, перенос, копирование и удаление файла. В принципе, описанных функций уже будет достаточно для полноценной работы. Но разработчики ACDSee решили на этом не останавливаться. Из дополнительных возможностей программы стоит отметить функции работы с обоями, синхронизацию папок с картинками, редактирование изображений (вращение и обрезание), поиск рисунков и их дублей, работу с базой данных файлов и т. д. Удобно в программе реализовано конвертирование: для этого достаточно просто выбрать пункт меню «Save As» и указать нужный формат.

Но и это еще не все. ACDSee поддерживает плагины, среди которых попадает множество интересных. Например, у меня сразу после установки программы появилась возможность работать с архивами, сканером и цифровой камерой. Кроме того, ACDSee позволяет отправлять картинки по электронной почте или на специальный сервер для хране-



ния. Кстати, особо хочу отметить плагин, с помощью которого можно генерировать HTML-альбомы для публикации в Интернете.

Конечно, идеальных программ не бывает. Верно это утверждение и в отношении ACDSee. Правда, минусы этой утилиты незначительны. К ним относится, например, занимаемый объем на жестком диске.

### ACDSee 4.0

- Разработчик ▶ ACD System
- Сайт разработчика ▶ [www.acdsystems.com](http://www.acdsystems.com)
- Размер дистрибутива ▶ 11 747 Кбайт
- Условия распространения ▶ shareware
- Цена ▶ \$49,95

# CtrlView

## ПЛЮСЫ/МИНУСЫ

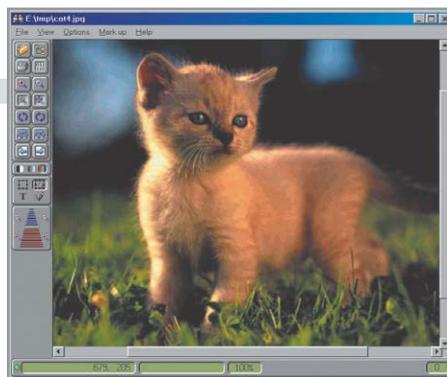
- + универсальность программы
- + возможность редактирования файлов
- малое количество поддерживаемых форматов
- недоработанный интерфейс
- общая сырость программы и большое количество «глюков»

Этот вьювер написан нашим соотечественником. Но несмотря на это язык интерфейса — английский. Конечно, разработчика понять можно (на Западе программы лучше покупают), но все равно «за державу обидно». Это было первое впечатление, полученное мной от CtrlView. На самом деле эта утилита довольно удобна и претендует на универсальность. Дело в том, что она позволяет работать не только с графическими файлами, но и с текстом, 3D-моделями и некоторыми другими форматами. Особо стоит отметить возможность открывать любые файлы (в том числе и текстовые, графические и т. п.) в шестнадцатеричном виде.

Очень интересно реализована в CtrlView панель управления. Если вы немного поэкс-

периментируете с программой, то увидите, что кнопки панели управления зависят от типа открытого файла: для текста одни функции, для картинок — другие, для 3D-моделей — третьи и т. д. Функции редактирования доступны только при работе с изображениями (масштабирование, вращение, изменение палитры, рисование карандашом и надпись текстов) и некоторыми другими объектами: текст, например, после ввода уже нельзя откорректировать.

Несмотря на такое многообразие функций, я не могу посоветовать вам CtrlView. Уж слишком много недочетов у этого вьювера. И самый главный — количество поддерживаемых графических форматов. Ведь CtrlView умеет распознавать всего пять растровых форматов, среди которых даже нет GIF! Да и с интерфейсом у вьювера есть проблемы. Взять, например, пункт меню «Open As». Во всех программах он открывает окно для выбора файла. А вот CtrlView при выборе этого пункта пытается уже открытый файл как бы открыть еще раз, но в другом формате, что практически всегда приводит к ошибке.



В общем-то, CtrlView — очень перспективная разработка. Просто у автора не хватило времени или желания доделать программу. Будем надеяться, что в следующих версиях умножится количество поддерживаемых графических форматов, пользовательский интерфейс станет более дружелюбным и появится русификация.

### CtrlView 1.90

- Разработчик ▶ Александр Матвеев
- Сайт разработчика ▶ [www.ctrlview.com](http://www.ctrlview.com)
- Размер дистрибутива ▶ 930 Кбайт
- Условия распространения ▶ shareware
- Цена ▶ \$29,95

# Irfan View

## ПЛЮСЫ/МИНУСЫ

- + возможность работать со звуком и видео
- + удобное управление просмотром
- + возможность редактирования картинок
- малый набор инструментов для работы
- англоязычный интерфейс

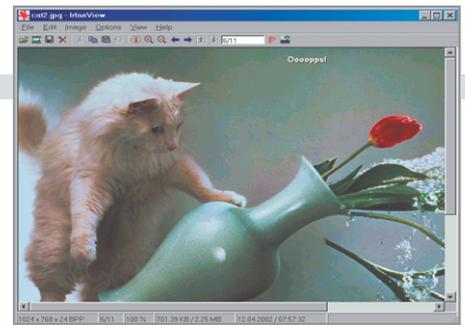
Irfan View — очень известный и популярный вьювер. Он отличается от всех других программ тем, что развивается сразу в двух направлениях. С одной стороны, Irfan View позволяет изменять изображение, то есть является отчасти редактором, а с другой — умеет воспроизводить видео и звук. Причем выбор форматов достаточно велик. Все это многообразие втиснуто в довольно обычный интерфейс, ведь главное в любом интерфейсе — удобство работы. Если же в угоду внешнему виду в жертву приносится юзабилити, то утилита, на мой взгляд, не заслуживает особого внимания.

Функции работы с графикой в Irfan View достаточно развиты. Вьювер имеет удобное

управление просмотром и режим слайд-шоу. Кроме того, утилита позволяет конвертировать изображение в различные форматы. Особого внимания заслуживают средства редактирования картинок. К ним относятся вращение, масштабирование, работа с палитрой и т. д. Также в Irfan View к изображениям можно применять различные фильтры, многие из которых есть только в профессиональных редакторах, например создание трехмерных и «вдавленных» картинок.

Как я уже говорил, Irfan View может воспроизводить видео- (форматы VideoCD, Flash, Apple QuickTime, MPEG и т. д.) и аудиофайлы (форматы WAV, MP3, MIDI и т. д.). Правда, на большое количество функций при этом рассчитывать не приходится. Так, например, при работе с видео пользователь может только «захватывать» отдельные кадры.

В общем, Irfan View — вьювер «все в одном». Хотя, если честно, для просмотра видео или прослушивания музыки я все равно буду пользоваться специальными



программами с большим набором функций. А от вьювера требуется только работа с изображением. Так что мне нравится, когда авторы уделяют больше внимание средствам просмотра и редактирования картинок. Но это только мое мнение. Если же вам нравятся универсальные программы, то Irfan View будет для вас настоящей находкой.

### Irfan View 3.61

Разработчик ▶ Irfan Skiljan

Сайт разработчика ▶ [www.irfanview.com](http://www.irfanview.com)

Размер дистрибутива ▶ 798 Кбайт

Условия распространения ▶ freeware

# MegaView

## ПЛЮСЫ/МИНУСЫ

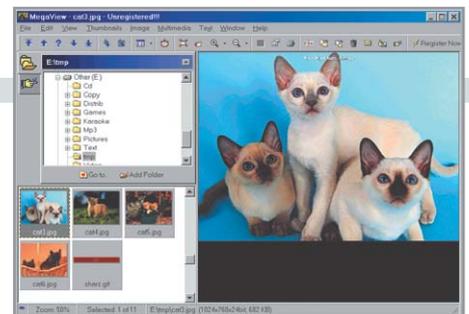
- + возможность работы с видео, звуком и текстом
- + инструменты для редактирования картинок
- нестандартное управление просмотром
- множество «глюков» и мелких ошибок
- английский язык интерфейса

Этот вьювер явно претендует на премию в области универсальности. Он позволяет просматривать и редактировать не только картинки, воспроизводить видео и звук, но и работать с текстом. Список поддерживаемых форматов достаточно велик, причем можно с уверенностью сказать, что разработчики охватили все самые распространенные из них (JPEG, GIF, TIF, BMP, PCX, PNG, MP3, WAV, AVI, MOV, MPEG, TXT, RTF, DOC, HTML и т. д.). Функциональность MegaView тоже оказалась на высоте. Так, например, при работе с графическими файлами программа позволяет пользователю вращать и масштабировать изображение, вставлять в него текст, применять различные эффекты, редактировать анимированные рисунки GIF и т. д.

На первый взгляд MegaView является явным лидером среди описанных программ. Но, немного поработав с программой, я нашел множество ошибок и недочетов. Так, например, вьювер не смог корректно показать анимированный рисунок в формате GIF, и это несмотря на встроенный редактор файлов этого формата! Согласитесь, существенный минус. Правда, все другие файлы были открыты нормально, включая и офисные форматы DOC и XLS (для работы с ними вьювер использует технологию OLE). Причем MegaView позволяет даже редактировать эти документы. Хотя почему-то после корректировки файла пункт меню «Save» остается недоступным.

При желании можно открыть файл и во внешнем редакторе. Хотя и здесь нас ждет проблема — MegaView почему-то не хочет открывать файлы, используя стандартные ассоциации Windows, приходится для каждого типа файлов задавать свои собственные настройки.

Отдельно хочется сказать об интерфейсе. Несмотря на видимую сложность и отсутст-



вие русификации, к MegaView довольно быстро привыкаешь. Хотя для большинства начинающих пользователей освоение этой программы может оказаться проблематичным. Кстати, работая с вьювером и одновременно находясь в Интернете, у меня постоянно возникали ошибки браузера Internet Explorer. Не хочу ни в чем обвинять создателей MegaView, но с другими программами таких проблем не наблюдалось.

### MegaView 5.43

Разработчик ▶ Xequete Softwre

Сайт разработчика ▶ [www.xequete.com](http://www.xequete.com)

Размер дистрибутива ▶ 1658 Кбайт

Условия распространения ▶ shareware

Цена ▶ \$29,50

# PolyView

## ПЛЮСЫ/МИНУСЫ

- + удобный интерфейс
- + инструменты для редактирования изображения
- + поддержка баз данных картинок
- + создание скриптов слайд-шоу
- малое число поддерживаемых форматов
- неудобная навигация по жесткому диску

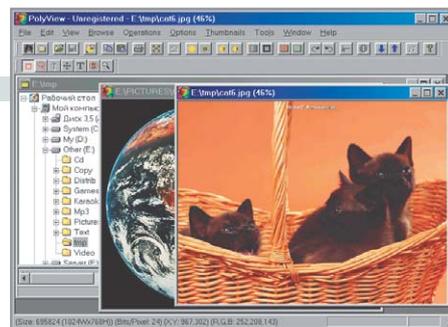
Этот вьювер не претендует на универсальность. Он умеет работать только с графикой, причем выбор форматов совсем невелик: шесть основных графических (BMP, GIF, JPEG, Photo-CD, PNG, TIFF) и множество форматов различных цифровых камер. Видимо, разработчики и не гнались за количеством, их больше волновало качество. Правда, интерфейс PolyView напоминает старые добрые приложения, написанные для Windows 3.11. Но несмотря на это работать с программой удобно — практически все функции вынесены на панель инструментов и продублированы в меню.

Среди возможностей отдельного внима-

ния заслуживают два момента — редактирование изображения и создание скриптов слайд-шоу.

Функций редактирования изображений в PolyView достаточно много. Пользователь может вращать картинку, масштабировать ее, накладывать простые геометрические фигуры и текст, изменять цвет, палитру, контраст, применять фильтры и многое другое. PolyView корректно выводит анимированные рисунки GIF, правда, для просмотра анимации необходимо каждый раз в меню включать ее вручную. Но и это еще не все. Также PolyView позволяет поддерживать несколько баз данных картинок, хранящихся на жестком диске. Функция «Слайд-шоу» отличается от тех, которые реализованы в других вьюверах. Оказывается, PolyView сохраняет скрипты слайд-шоу, то есть специальные файлы, при запуске которых на экране появляется череда сменяющих друг друга изображений.

Конечно, недостатки есть и у этой программы, правда, ничего серьезного я не на-



шел. Например, несколько неудобно реализована навигация по жесткому диску. Кроме того, файлы открываются в отдельных окнах «стопкой», что тоже не прибавляет программе юзабилити. В общем же, PolyView идеальное решение для тех, кто по каким-то причинам недолюбливает полнофункциональные графические редакторы.

### PolyView 3.69

Разработчик ▶ Polybytes Software

Сайт разработчика ▶ [www.polybytes.com](http://www.polybytes.com)

Размер дистрибутива ▶ 2149 Кбайт

Условия распространения ▶ shareware

Цена ▶ \$25

# XnView

## ПЛЮСЫ/МИНУСЫ

- + возможность работать со звуком и видео
- + огромное число поддерживаемых форматов
- + инструменты для редактирования графики
- + множество дополнительных функций и плагинов
- + удобный и многоязычный интерфейс

Программа XnView — еще один универсальный вьювер. И надо признать, очень даже неплохой. Но пойдём по порядку. XnView — универсальная программа, работающая с графикой, видео и звуком. Если верить разработчикам, количество поддерживаемых форматов составляет 230 (!), правда, для многих из них нужно загрузить специальные плагины. Но и того, что входит в стандартный дистрибутив, хватит с избытком любому домашнему пользователю. Кроме того, любой файл можно просмотреть в шестнадцатеричном виде. Также примечательно существование версий XnView для операционных систем Linux, FreeBSD, BeOS и т. д.

Кроме поддержки множества форматов XnView позволяет редактировать графику. Пользователь может обрезать изображение,

вращать его, изменять размеры, редактировать палитру, яркость, контраст, а также применять различные фильтры. И что интересно, все эти операции можно сохранять в качестве сценариев и применять сразу к большому количеству файлов. Также XnView позволяет создавать специальные скрипты для показа слайд-шоу, причем можно настраивать порядок просмотра (по порядку, случайным образом, таймер и т. д.).

Из дополнительных функций программы можно отметить работу со сканером, листом контактов, создание HTML-альбома с изображениями, «захват» изображения, вставку изображения из Буфера обмена, подсчет использованных в картинке цветов, помещение картинки в качестве обоев на Рабочий стол, кадрирование (визуальная обрезка). Естественно, XnView позволяет конвертировать файлы в различные форматы, причем можно делать это и в пакетном режиме.

Интерфейс XnView заслуживает всяческих похвал. Он продуман до мелочей и удобен для пользователя, кроме того, в глаза сразу же бросается индивидуальность внешнего



вида программы. Интерфейс вьювера многоязычный, и перевести его на родной язык может любой человек (для нас с вами постарались И. Аликин и А. Горбылев). Кроме того, окно вьювера можно настраивать под себя, изменяя и перемещая различные панели. В общем, XnView я могу порекомендовать как домашним пользователям, так и профессионалам, поскольку это действительно универсальная и крайне удобная программа.

### XnView 1.31

Разработчик ▶ Pierre-e Gougelet

Сайт разработчика ▶ <http://perso.wanadoo.fr/pierre.g>

Размер дистрибутива ▶ 3850 Кбайт

Условия распространения ▶ freeware