

**Свободно распространяемые
компьютерные программы для
профессионального образования**

Информационное сообщение

Подборка программ подготовлена
лабораторией

Стратегии и мониторинга
профессионального образования НИИРПО

Далее представлены -

Группы бесплатных и условно-бесплатных программ, которые можно использовать в учебно-методической и исследовательской работе для различных целей

Color Correction Wizard 1.1
Foto2Avi 3.1 Конвертация фото в ави
Free Image Manipulator 0.2.2
PDF читалка
Бухгалтерия и учет

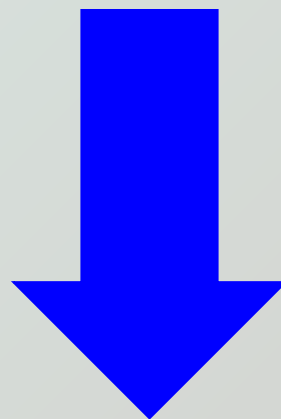
Графические редакторы

Графический калькулятор
Делопроизводство
Для записи на диск (продажа)
Менеджер фотографий
Органайзер
Преобразование текста в Аудиокнигу
Просмотр текстов
Просмотрщик
Редактирование изображений
Свободные программы
Сканирование в PDF
Словари
Текстовые редакторы
Универсальный просмотрщик файлов
Цифры в Прописью
Четыре инструмента для работы с фото

Большой выбор инструментов
Дизайнерские решения
Изменение размера фотографий
Мелкопиксельная графика
Обработка фото
Простое рисование
Редактор векторной графики
Редактор трехмерной графики
Создание графических анимаций
Создание фотокалендарей
Улучшение фотографий
Фотоальбомы
Фотошаржи
Эффекты для фотографий

**Ниже рассмотрим некоторые
примеры применения свободного
программного обеспечения**

Программы обслуживания компьютера



CCleaner 3.15.1643

(одна из последних версий и возможная
ссылка

<http://softportal.com/software-3151-ccleaner.htm>

!)

CCleaner - утилита предназначена для удаления системного мусора. В ходе работы CCleaner (Crap Cleaner) находит и удаляет временные и неиспользуемые файлы. К ним относятся: cookies, история посещения сайтов в IE, временные файлы Интернета, строки поиска, файлы Корзины и т.д. Также поддерживается поиск временных файлов сторонних приложений: Firefox, Opera, Media Player, eMule, Kazaa, Google Toolbar, Netscape, Office XP, Nero, Alcohol 120, Adobe Acrobat, WinRAR, WinAce, WinZip, GetRight, Morpheus, Download Accelerator Plus, VirtualDub, ZoneAlarm и многих других.

С помощью **CCleaner** можно подвергнуть очистке и реестр Windows, избавив его от ненужных расширений, старых библиотек dll и неверных путей, которые накапливаются в немалом количестве, особенно после установки и удаления разнообразных программ. Проведя все эти операции над своей системой, вы не только освободите пространство на диске, но и увеличите производительность системы в целом.

Advanced SystemCare Free 3.7.0

**Бесплатная оптимизация и настройка системы -
бесплатный пакет всевозможных утилит**

(Можно скачать бесплатно по ссылке
<http://softsearch.ru/programs/237-162-advanced-systemcare-free-download.shtml>)

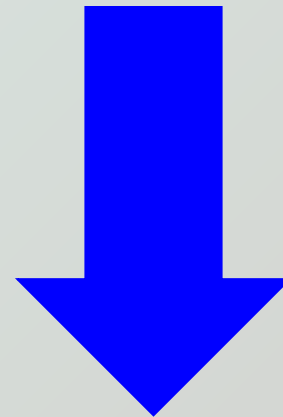
Язык: Русский

Бесплатный пакет всевозможных утилит для оптимизации, настройки, исправления ошибок и повышения общей производительности операционной системы Windows. Advanced SystemCare Free 3.7.0 выполняет сразу две задачи: очистку системы и профилактику ее производительности. Управление этим оптимизатором очень простое, всего две кнопки, поэтому программа сразу приступает к предназначенной работе. Раздел "Поддержка Windows" отвечает за удаление шпионского ПО и ненужных файлов, очистку реестра и следов пользователя. Раздел "Диагностика системы" отвечает за оптимизацию системы, обнаружение шпионов, дефрагментацию дисков и сканирование параметров Windows на вирусы. В указанных разделах проверка и очистка компьютера занимает не более 10 минут. При сравнении Advanced SystemCare Free с конкурирующими продуктами отмечен высокий уровень эффективности программы. В разделе "Утилиты" находятся инструменты по типу плагинов, предназначенные для дополнительных целей оптимизации и диагностики. Advanced SystemCare Free – отличный способ повысить производительность системы и очистить ее от лишних файлов.



Программа проводит анализ системы, после чего производит оптимизацию системной конфигурации, в том числе изменяет настройки безопасности на оптимальные, очищает от шпионского и рекламного ПО, исправляет ошибки в системном реестре, удаляет временные и ненужные файлы, а также следы путешествия по интернет, оптимизирует параметры интернет-соединения

Программы записи на диски



CDBurnerXP 4.4.0

(одна из последних версий и возможная
ссылка <http://www.cdburnerxp.se/>)

Языки: Английский, Русский

CDBurnerXP - это бесплатная программа для записи CD и DVD, Blu-Ray и HD-DVD дисков.

Она поддерживает запись и создание ISO-образов, имеет многоязычный интерфейс. Все пользователи, даже предприятия, могут пользоваться программой бесплатно.

Основные возможности:

- запись всех видов дисков
- запись аудио-дисков с паузой между дорожками или без таковых и запись ISO-файлов *
- проверка данных после записи
- создание загрузочных дисков
- мультязычный интерфейс
- конвертер bin/nrg → ISO, простая печать обложек и многое другое!

Операционные системы: Windows 2000/XP/2003 Server/Vista/2008/Win7 (x86 / x64)

*) **ISO-образ** — это неформальный термин для обозначения [образа оптического диска](#) — это неформальный термин для обозначения образа оптического диска, содержащего [файловую систему](#) — это неформальный термин для обозначения образа оптического диска, содержащего файловую систему стандарта [ISO 9660](#). В более общем смысле, термин относится к образу любого оптического диска. Этот образ представляет собой обыкновенный файл. Его можно использовать (в совокупности со специальными программными средствами) вместо компакт-диска.

Burn audio CD



Burn options Burn Progress

Burn speed: 24x (3 600 KB/s) Override speed detection



Burn method

- Track at Once
- Disc at Once (for gapless playback)

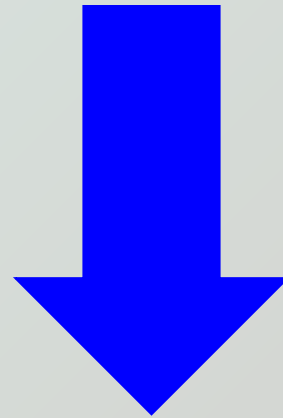
Burn options

- Cache files locally
- Use buffer protection
- Simulate burning process
- Shutdown computer after completion
- Finalize disc

Burn disc

Cancel

Программы конвертеры



PDF To Word Converter

(одна из последних версий и возможная
ссылка

http://download.chip.eu/ru/Free-PDF-to-Word-Converter_5969134.html)

Язык: Английский

Как поступить, если необходимо сделать документ редактируемым, а в наличии только текстовый редактор?

В решении этой проблемы поможет Free PDF to Word Converter. Данная программа позволяет конвертировать файлы из формата PDF в DOC с сохранением структуры документа: все картинки, фоновый цвет, заголовки остаются на месте. Единственное, с чем могут возникнуть осложнения, — шрифты. Так, некоторых начертаний, «зашитых» в PDF-документе, может не оказаться в системе — тогда они будут заменены на другие, наиболее подходящие по стилистике.



Smart PDF Converter Pro



Convert from PDF

Convert to PDF

Convert your PDF files

You can select more than one file.

[Add File](#)

[Remove File](#)

Output format

Select from the variety of different formats.

[Advanced Settings](#)

DOC (Word)

[Select other format](#)

Output file

Select destination folder for converted file(s).

C:\Documents and Settings\Admini...\My Documents

[Select other folder](#)

Status

Not started.

Convert

1/1 30%

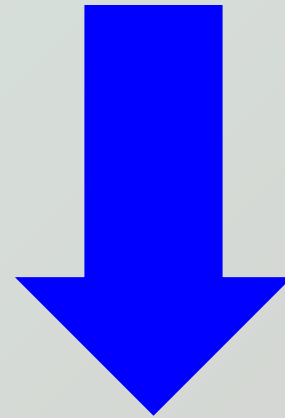


Buy Now



Help

**Программы разработки учебных
курсов и контроля усвоения**



Язык: Русский

Бесплатный инструмент разработки электронных курсов от iSpring

(iSpring Free 5.7 можно скачать бесплатно по ссылке
<http://nekteyn.ru/soft/32761-ispring-57.html>)

iSpring 5.7 -Конвертер презентаций PowerPoint, в формат Adobe Flash. При конвертации полностью сохраняются музыка, изображения, анимация, гиперссылки и остальное содержимое вашей презентации. С помощью программы можно получить готовый HTML-код для размещения на вашем сайте или в блоге.

Компания iSpring Solutions, Inc. объявляет о выпуске iSpring Free 5.7, новой версии популярного бесплатного продукта для создания Flash-презентаций и учебных курсов в PowerPoint. Версия 5.7 удвоила потенциал продукта, предоставив возможность бесплатно создавать электронные курсы. Программа iSpring Free уже завоевала сердца тысяч пользователей за качество и простоту использования.

iSpring Free 5.7 позволяет создавать Flash-курсы, совместимые с SCORM 2004 R3, наиболее популярным стандартом в современном дистанционном образовании. Это означает, что iSpring Free приводит презентации PowerPoint в формат, соответствующий большинству Систем Дистанционного Обучения (СДО), которые также поддерживают стандарт SCORM.



Free PowerPoint to Flash converter



Presentation Title:

Flowers

Destination

Local folder

C:\Presentations



Browse...

SlideBoom

Account:

Edit Account

Slide range

All Slides

Selected Slides (1 slide)

Options

Generate HTML

Start presentation automatically

Looped playback

Minimal slide duration: seconds

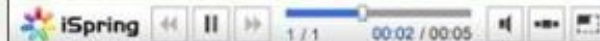
Automatic step advance time: seconds

Advance animations on mouse click

Background:



Preview



Get More. Go Pro!



MyTest X 10.2.0.1

**система программ для создания и проведения
компьютерного тестирования, сбора и анализа их
результатов**

(MyTest X (версия 10) можно скачать бесплатно по ссылке
<http://www.mytest.klyaksa.net/htm/download/index.htm>)

Язык: Русский

Программа MyTest работает с девятью типами заданий: одиночный выбор, множественный выбор, установление порядка следования, установление соответствия, указание истинности или ложности утверждений, ручной ввод числа, ручной ввод текста, выбор места на изображении, перестановка букв. В тесте можно использовать любое количество любых типов, можно только один, можно и все сразу. В заданиях с выбором ответа (одиночный, множественный выбор, указание порядка, указание истинности) можно использовать до 10 (включительно) вариантов ответа.

С помощью программ MyTest вы можете организовать как локальное так и сетевое тестирование. Делайте так как удобнее вам. В программе имеются богатые возможности форматирования текста вопросов и вариантов ответа. Вы можете определить шрифт, цвет символов и фона, использовать верхний и нижний индекс, разбивать текст на абзацы и применять к ним расширенное форматирование, использовать списки, вставлять рисунки и формулы... Для большего удобства в программе имеется собственный текстовый редактор.

My Test

Вопрос:

Какая формула будет получена при копировании в ячейку C3, формулы из ячейки C2:

Обратите внимание, что в формуле использовались абсолютные и относительные ссылки.

подсказка

Выбор: Выберите ответ

- 1 =A1*A2+B2
- 2 =\$A\$1*\$A\$2
- 3 =\$A\$1*A3+B
- 4 =\$A\$2*A3+B3

Рисунок к вопросу

Источники [Excel - Книга1]

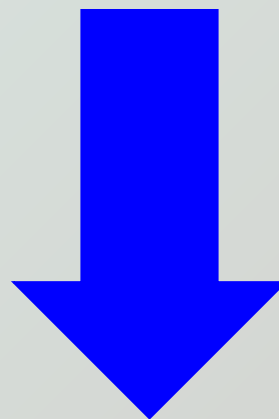
файл Формат Фич. Вставка Формат

C2 = \$A\$1*A2+B2

	A	B	C	D
1	30			
2	12	4	364	
3	23	5		
4	43	2		
5				

Всего: 16 Текущий: 14 Правильных ответов: 7 Прошло времени: 00:05:49

Программы обработки фотографий



High Quality Photo Resizer 5.02

(одна из последних версий и возможная
ссылка

<http://www.softportal.com/software-20455-high-quality-photo-resizer.htm>)

Язык: Английский

Простая в использовании программа для пакетного изменения размеров любых изображений. Вы сможете сделать высококачественные небольшие варианты цифровых фотографий для размещения в [Интернете](#) или пересылки электронной почтой. Поддерживает следующие форматы: BMP, DIB, EMF, GIF, TIF, TIFF, PBM, ICB, JPG, JPEG, PCD, PCX, PGM, PNG, PPM, PSD, PSP, RLE, SGI, TGA, VDA, VST, WBMP, WMF. На выходе получаются файлы форматов: JPG, PNG, GIF, BMP, TIF, TGA, WMF, EMF. Позволяет применить до 37 эффектов к фотографиям, а также откорректировать цвет, яркость, резкость. Присутствуют два метода обработки изображений: Нормальный (для обычных пользователей) и расширенный (предоставляющий дополнительные опции для конфигурации параметров).

High Quality Photo Resizer

High Quality Photo Resizer

Version 5.02

<http://www.naturpic.com>

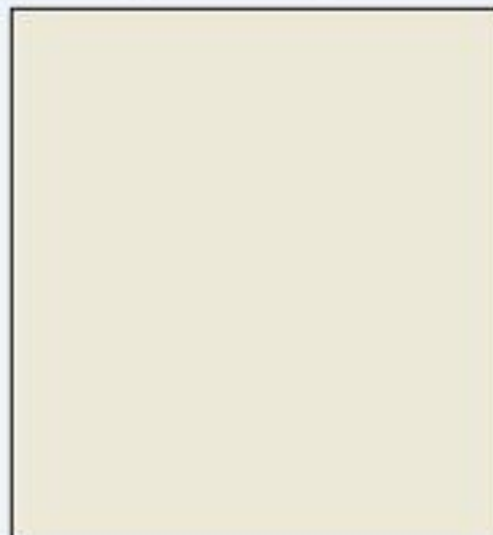
Copyright (C) 2006-2009 Naturpic Software

Step 1: Add one or more image files, then click Next.

Add Files

Add Folder

Remove



3D Real Boxshot

< Back

Next >

www.izone.ru

High Quality Photo Resizer

<http://www.naturpic.com>

Version 4.0

Copyright (C) 2006-2007 Naturpic Software

Step 4: Select effects to add, then click Next.

No effect

Add effects

- Soften
- Solarize
- Spray
- Swap Green Blue
- Swap Red Blue
- Swap Red Green
- Swirl
- Tile
- Tweak Gamma
- Tweak RGB
- Wind

Red: 0

Green: -12

Blue: 36

Preview



More tools...

< Back

Next **SOFTWARE** Exit **NET**



Foto2Avi

создать фильм из фотографий

бесплатная программа, предназначена созданию фильма
из фотографий

(Можно скачать бесплатно по ссылке

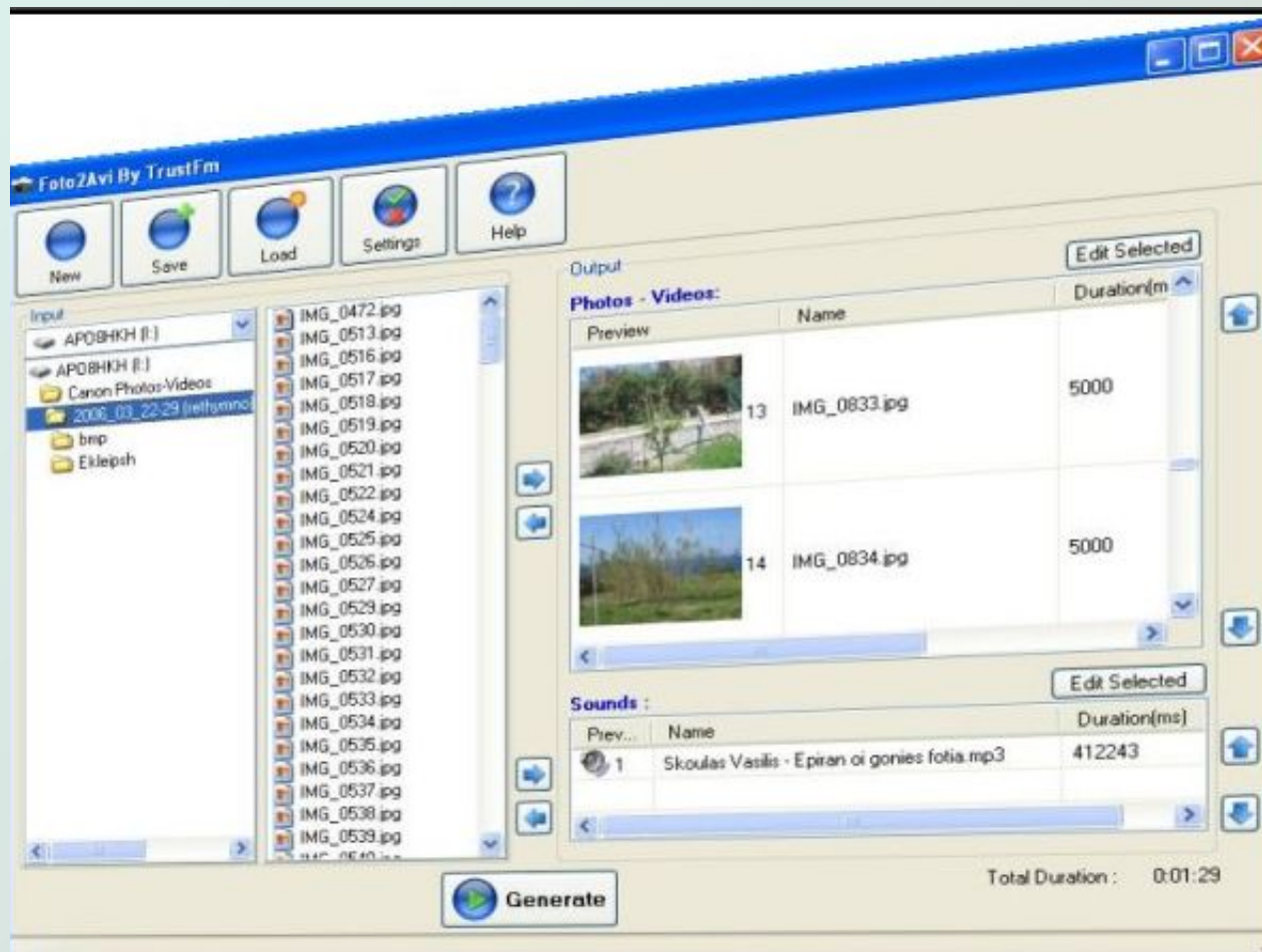
http://allobnet.com/blog-internet/1020/Foto2Avi_sozdat_film_iz_fotografiy/)

Язык: Английский

Foto2Avi - бесплатная программа создания видео из фотографий. Плюс ко всему это ещё и видео-редактор. Программа может создать слайд-шоу или может быть использован как обычный редактор видео, с тем чтобы сжать или объединить видео файлы. Видео результате могут быть экспортированы в один файл видео, как AVI или DVD формат.

Foto2Avi в последней версии может создавать видео высокой четкости (HD) . Программа имеет в своём наборе специальные видеоэффекты: переходы, основные эффекты (яркость / шум / увеличение / уменьшение громкости), продвинутые эффекты (искажения, рябь), анимация, субтитры и логотипы.

Программа проста в использовании через пару минут, используя её, вы сможете создавать собственные фильмы.



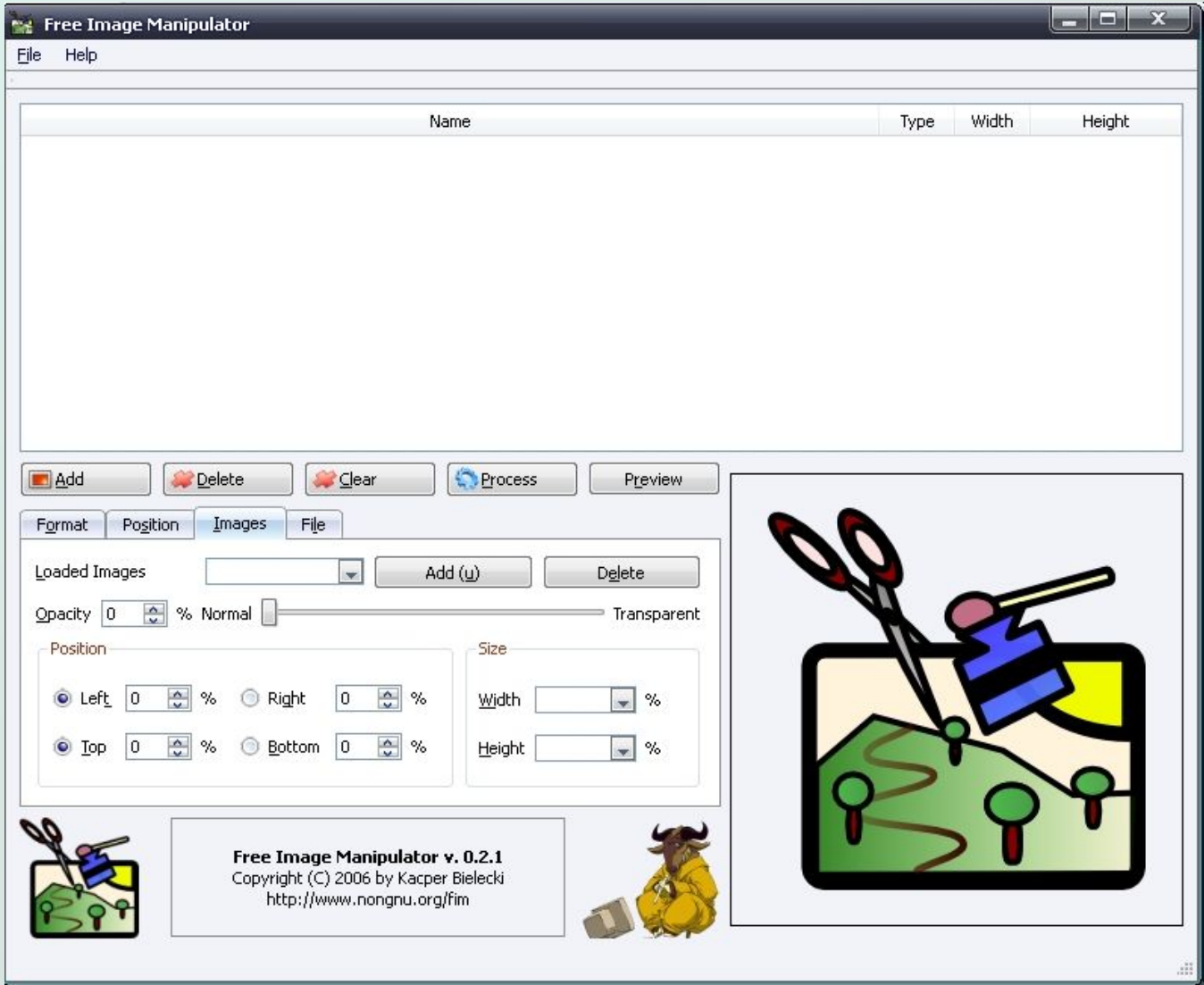
Free Image Manipulator 0.2.2

Программа для работы с цифровыми фотографиями в пакетном режиме.

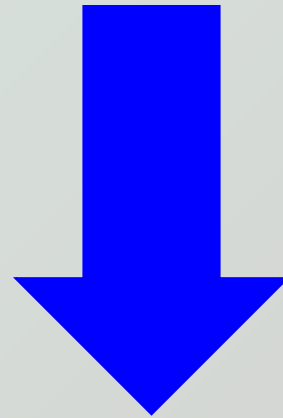
(Можно скачать бесплатно по ссылке
http://gallery.dviger.com/gallery/work/c_18993.html)

Язык: Английский

Free Image Manipulator-0.2.2 позволяет загружать и сохранять файлы в форматах JPEG, BMP, PNG, приводить фотографии к единому стилю в соответствии с выбранным образцом, а также добавлять текст с фоном.



Программы записи действий на экране



UVScreenCamera

Программа для записи видео с экрана монитора со звуком
для всех версии Windows

(Можно скачать бесплатно по ссылке

<http://www.soft-personal.ru/video/2072-programma-dlya-zapisi-video-s-ekrana.html>)

На сайте можно скачать видеоурок!

Язык: Русский

Очень удобный инструмент для эффективного создания демонстрационных и обучающих роликов, презентаций в формате SWF, AVI, UVF, EXE, FLV, GIF со звуком. Программа имеет функцию записи всего, что происходит в данный момент у вашего экрана, включая движения курсора мыши, щелчки кнопками мыши и плюс ко всему нажатия на клавиатуру. Видео в формате UVF и EXE получаются очень компактного размера (2-х минутный фильм с разрешением 1024x768x32 занимает 194 К).

Основные возможности программы:

- Удобный покадровый видео редактор
- Возможность добавлять поясняющий текст, выноски, рамки, картинки в записанный фильм с возможностью редактирования в дальнейшем
- Кнопки для создания интерактивных flash презентаций и видео курсов
- Наложение звука с микрофона или из файла
- Визуализация щелчков мыши (левая, правая, средняя кнопка, вращение ролика) и нажатий клавиш на клавиатуре (например: Ctrl + C, Esc и т.д.)
- Виртуальная клавиатура
- Запись 3D игр
- Возможность размещать фильмы на web страницах
- Сохранение области экрана (ScreenShot) в bmp, jpg, gif
- делать GIF-анимации из отдельных кадров
- Подробная справка по работе с программой

UVScreenCamera v4.7.0.102

- ✓ Создание видеоучебников, демо-роликов, презентаций
- ✓ Наблюдение за действиями пользователя
- ✓ Форматы: avi, swf, flv, gif-анимация, uvf, exe

UVsoftium

Файл Область записи Действия Вид Настройки Справка

[Обновления](#)

Область записи/фото



Текущее разрешение: **1280 x 1024**
Цвет: **32 бит**

Опции



Текущий фильм

Project001 \ Project001.upr

Проект UVScreenCamera

Видео: 1280x1024 FPS: 10,00 Длительность: 00:00:13

Без звука

Запись



Редактор ...



Мастер ...

Остановлен

Camtasia Studio 7.1

Программа для записи видео с экрана монитора со звуком
для всех версии Windows, ограниченно-свободная

(Можно скачать бесплатно по ссылке

<http://www.soft-personal.ru/video/2072-programma-dlya-zapisi-video-s-ekrana.html>)

Язык: Английский

Программа для создания презентаций и интерактивных обучающих видеоуроков. Camtasia Studio может осуществлять захват изображения экрана и сохранять эту информацию в видеоролик. Весь процесс записи происходит в режиме реального времени. Для максимального удобства в программе есть возможность создание интерактивного оглавления. С помощью Camtasia Studio можно создавать интерактивные файлы справки, проводить демонстрацию новых возможностей программ, записывать демонстрационные ролики приложений, компьютерных игр и т.д.

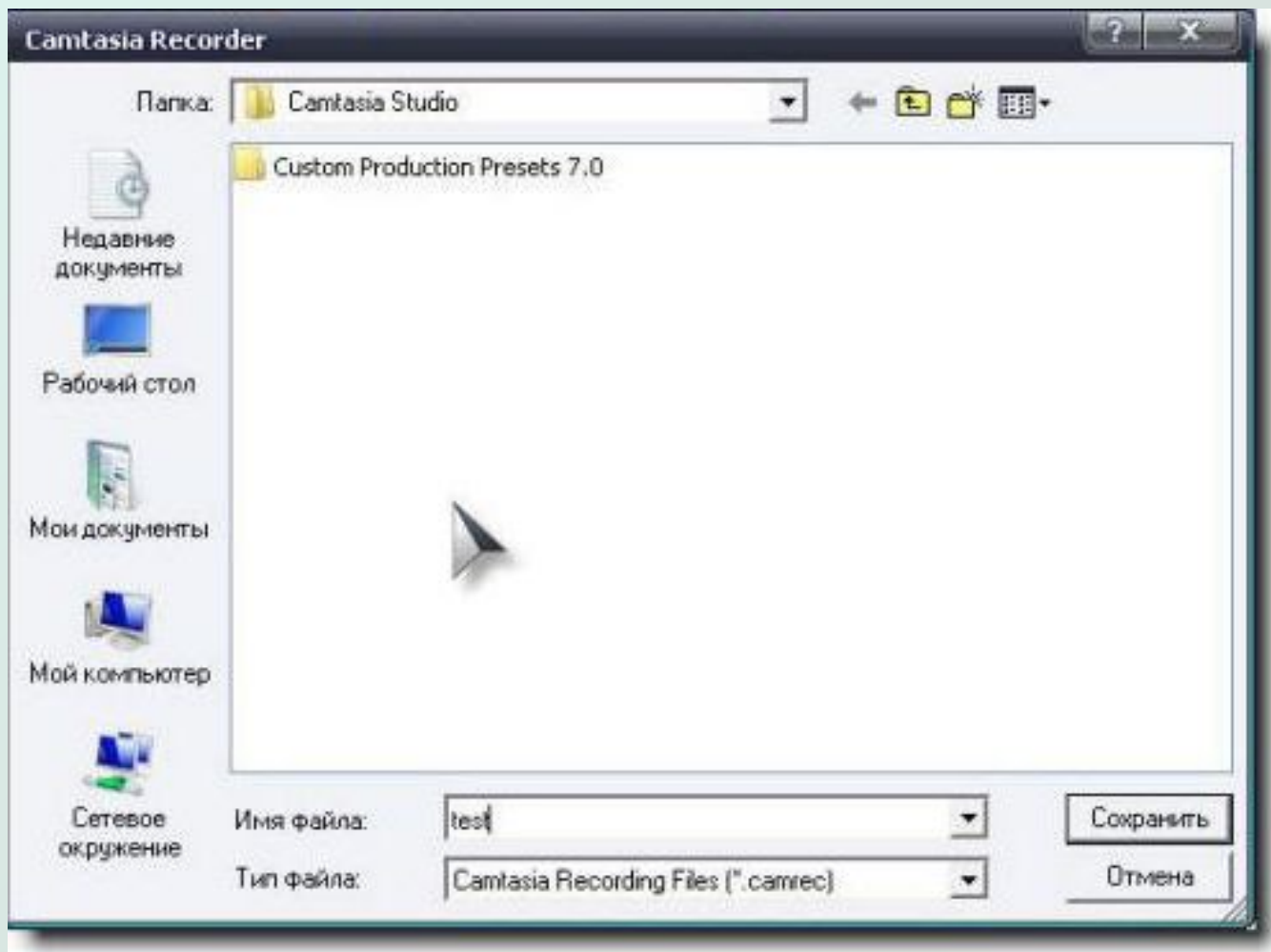
Лицензия [Shareware](#)

Интерфейс Английский Версия,

Windows XP/Vista/7

Последнее обновление 16 ноября 2011





Уроки по **Camtasia Studio 7** смотри по ссылке:

http://arnoldovich.com/post_1322841324.html

Благодарю за внимание!