

## Благодарности.

Автор программы благодарит всех, кто прислал свои отзывы о программе, свои замечания и предложения по улучшению самой программы, а так же, всех тех, кто принял участие в тестировании данной программы.

## Лицензионное соглашение.

Программа SmallFoto распространяется бесплатно. Вы вправе распространять эту программу без согласования с автором программы, но без получения от её распространения коммерческой выгоды.

Необходимо помнить, что Вы пользуетесь данной программой на свой страх и риск.

Автор не несёт ответственности за любые последствия вызванные результатом использования данной программы.

Если Вы хотите поддержать данный проект, или Вам просто понравилась программа, то Вы можете перечислить небольшую сумму ([www.webmoney.ru](http://www.webmoney.ru)) на кошелёк R105652624592.

## Назначение программы.

Программа предназначена для групповой обработки изображений. Программа может одновременно выполнять следующие действия:

- уменьшать и увеличивать изображения;
- конвертировать изображения из одного формата в другой;
- накладывать логотип на изображения;
- переименовывать изображения;
- корректировать чёткость изображений;
- корректировать изображения с помощью фильтров;
- хорошо сжимать изображения (только для формата JPG).

Программа читает форматы: **BMP, JPG, JPEG, GIF, TGA, TIF, TIFF, PCX, PNG, PSD, PDD, PSP, ICO, PCD.**

Графические логотипы форматов: **BMP, JPG, JPEG, GIF, TGA, TIF, TIFF, PCX, PNG, PSD, PDD, PSP.**

Сохраняет в форматах: **BMP, JPG, TGA, GIF, TIF, PNG, PCX, WMF, ICO.**

## Формат файлов

В окне «**Формат файлов**» выбирается формат сохраняемых файлов, а так же некоторые настройки для сохраняемых файлов.

При выборе форматов **JPG, PNG, BMP, GIF** внизу окна появляются дополнительные настройки для выбранного формата.

При выборе сохраняемого формата **ICO**, желательно использовать пользовательскую настройку размера изображения. Устанавливать размер для этого формата желательно не более 32x32 пикселя. Величина размера для данного формата не проверяется, поэтому Вы сами должны следить за установленным размером.

Окно фильтра активно всегда, за исключением выбранной опции «**Без изменения размера**» находящейся в окне «**Размер изображения**». Фильтры необходимы для уменьшения искажений линий изображения при его уменьшении. Вы можете сами сравнить уменьшенное изображение без фильтра и с фильтром. Но у фильтра есть недостаток, он «замыливает» изображение. Компенсировать замыливание можно регулятором чёткости изображения. Путём эксперимента Вы сами должны определить,

какой режим (с фильтром или без) в данном случае Вам больше подходит. Описывать работу фильтров я не буду, так как этой информации много в сети Интернет и повторяться не имеет смысла.

После выбора необходимого формата сохраняемого изображения для закрытия окна «**Формата файлов**» нажмите крестик формы, который расположен вверху окна справа. После нажатия этой кнопки все сделанные изменения выбора формата и его настройки сохраняются, и в дальнейшем именно в этом формате и с этими настройками будут сохраняться обработанные программой файлы.

### Размер изображения

С помощью соответствующих переключателей выберите способ уменьшения размеров изображения. Необходимо учесть, что под словом размер имеется в виду максимальный размер изображения. Например, Вы выбрали в пикселях и в поле ввода значения установили 100, тогда сохранённый файл будет иметь максимальный размер 100 пикселей. Будет это шириной или высотой зависит от самого изображения. Программа сама определит какое оно, (ориентация «книжная» или «альбомная») т.е. где у исходного изображения находится максимальный размер. Если выбранный размер изображения окажется больше, чем фактический размер изображения, то оно будет увеличено.

При выборе «**Пользовательский**» Вы можете сами изменять ширину и высоту изображения, но пропорции изображения при этом не соблюдаются.

При выборе «**Без изменения размера (только преобразование)**» фильтры коррекции изображения и корректировка чёткости отключаются.

После выбора необходимого размера сохраняемого изображения для закрытия окна «**Размер изображения**» нажмите крестик формы, который расположен вверху окна справа. После нажатия этой кнопки все сделанные изменения выбора размера сохраняются, и в дальнейшем именно в этих размерах будут сохраняться обработанные программой файлы.

### Имя файла

С помощью соответствующих переключателей в окне настроек «**Имя файла**» Вы можете выбрать необходимый Вам в данный момент способ изменения имени сохраняемого файла.

При выборе «**Не изменять имена файлов при сохранении**» имя файла после обработки останется как у исходного файла.

При выборе «**Добавлять к имени слово trumb**» конечный файл будет выглядеть как, например, имя файла Вася, в итоге будет Вася\_trumb.

При выборе «**Заменять имена файлов порядковым номером**» имена файлов будут нумероваться автоматически в сторону повышения значения. Например, 1, 2, 3...20 и т.д.

При выборе «**Заменять имена файлов с цифры**» можно установить начальное значение, с которого имена файлов будут автоматически нумероваться в сторону повышения значения. Это удобно в том случае, если у Вас все имена файлов идут по порядку, и Вы хотите добавить туда новые файлы, которые, например, заканчиваются цифрой 20. Тогда в окне надо установить значение 21, вот с этого установленного значения и продолжится нумерация сохранённых файлов.

При выборе «**Добавлять к имени слово**» Вы можете написать любое слово или цифровое значение, которое будет добавлено к именам файлов, например, имя файла P001234, в итоге получится P001234\_Ваше слово.

При выборе «**Заменять имена файлов этим именем и добавлять к нему порядковый номер**» Вы можете написать любое слово или цифровое значение, но к нему через чёрточку будет добавлен порядковый номер. Например, Вы написали слово Вася, тогда в

итоге получится Вася\_1, Вася\_2 и т.д. Вобщем, это позволяет делать имена файлов более осмысленными. Необходимо иметь ввиду, что пробелы в этом поле (как и в других) не допускаются. Для того чтобы разделить два слова необходимо ввести «\_» чёрточку.

**Выводить предупреждение при совпадении имён файлов** – при выборе этой опции Вы застрахуете себя от случайной перезаписи уже имеющегося файла с таким же именем.

**Заменять файлы при совпадении имён без предупреждения** – при выборе этой опции все имеющиеся с таким же именем файлы будут перезаписаны без предупреждения.

После выбора необходимого способа изменения имени сохраняемого изображения для закрытия окна «Имя файла» нажмите крестик формы, который расположен вверху окна справа. После нажатия этой кнопки все сделанные изменения выбора имени сохраняются, и в дальнейшем именно с этими именами будут сохраняться обработанные программой файлы.

## Логотип

Если Вы выбрали графический логотип, то предварительно его надо загрузить с помощью кнопки «Выбор логотипа».

В окне логотипа с помощью кнопок находящихся в графе «Местоположение логотипа» Вы можете выбрать место наложения логотипа на изображении.

В графе настроек «Текстового логотипа» Вы можете ввести сам текст логотипа, выбрать шрифт, стиль шрифта, размер шрифта и цвет шрифта.

В графе настроек «Графического логотипа» Вы можете выбрать;

- **Не изменять размер логотипа** – это значит, что логотип останется того же размера, каким он был в оригинале. Причём это не зависит от размера изображения, на который накладывается логотип;
- **Размер изображения в процентах** – это значит, что размер логотипа зависит от размера изображения, на который накладывается логотип.

После выбора необходимого способа наложения логотипа на сохраняемое изображение для закрытия окна «Логотип» нажмите крестик формы, который расположен вверху окна справа. После нажатия этой кнопки все сделанные изменения выбора логотипа сохраняются, и в дальнейшем именно такой логотип будет накладываться на обработанные программой файлы.

**О всех замеченных ошибках, предложениях просьба писать автору программы по адресу : [lnick@yandex.ru](mailto:lnick@yandex.ru) .**

**Об исправленных ошибках и выходах новых версий программы можно узнать по адресу: [www.ln-soft.narod.ru](http://www.ln-soft.narod.ru) .**