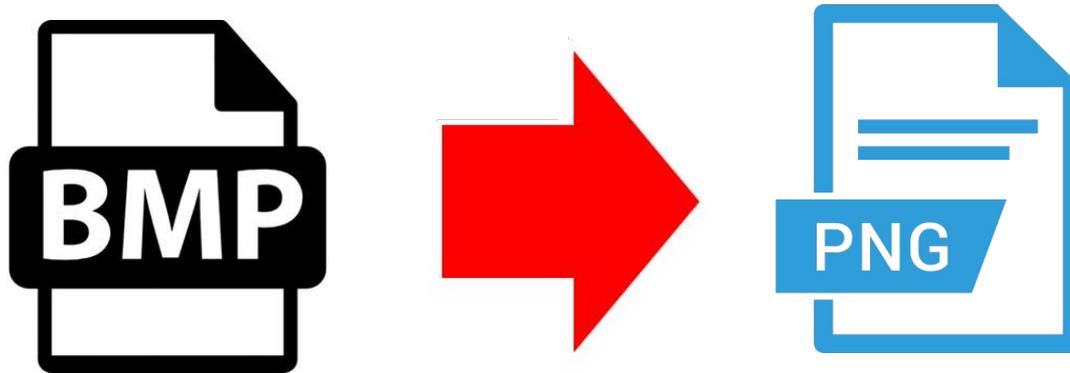


§23

Преобразование файлов из одного формата в другой



Типы файлов, с которыми работает Paint

- ✓ **bmp**
- ✓ **jpg (jpeg)**
- ✓ **gif** (работает только с 1 страницей и без анимации)
- ✓ **png**
- ✓ **tif (tiff)**
- ✓ **ico** (только открывает, но не сохраняет)

Форматы рисунков на web-страницах

Существуют сотни графических форматов, но только некоторые из них поддерживаются веб-браузерами.

gif
jpeg
png
svg



Файлы GIF ограничены по глубине цвета. Так как размер файлов GIF, как правило, небольшой по сравнению с размером файла JPEG, его используют для фона, коробок, кадров и любых других графических элементов, в которых достаточно 8-битного цвета.

Большинство дизайнеров выберут формат JPEG для фотографий и иллюстраций, где сжатие идет не в ущерб визуальному качеству изображения.

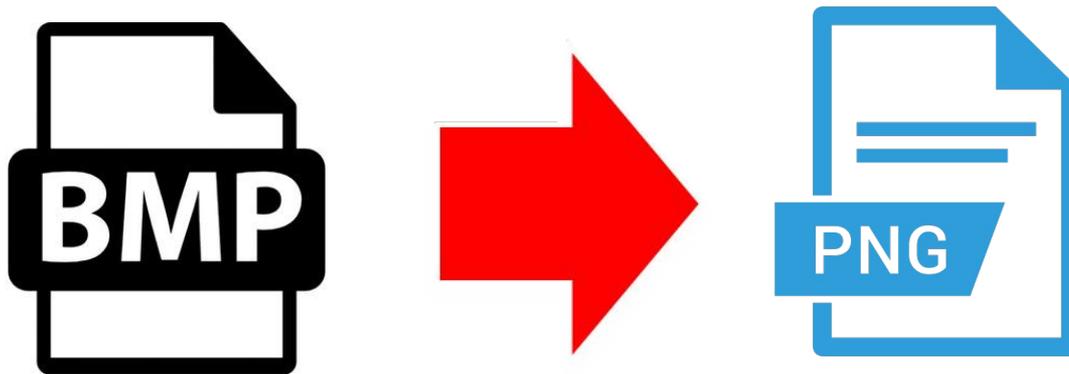
В исключительных случаях используют PNG.

Об svg...

Преобразование файлов из одного формата в другой

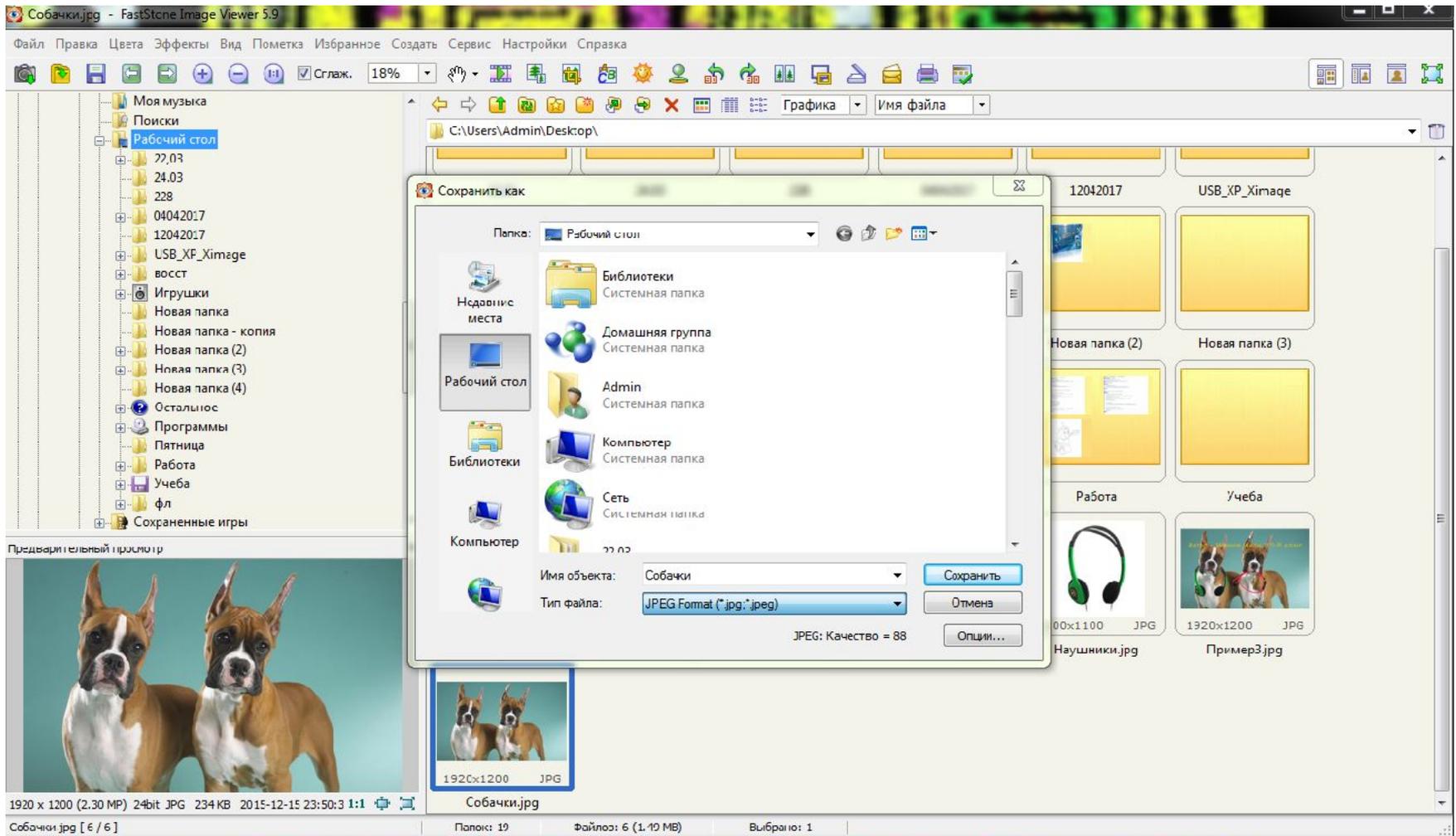
Необходимость преобразования графических файлов из одного формата в другой может возникнуть по разным причинам:

- программа, с которой работает пользователь, не воспринимает формат его файла;
- данные, которые надо передать другому пользователю, должны быть представлены в специальном формате.



Преобразование файлов из одного формата в другой

Общий вид окна преобразования:



Преобразование файлов из одного формата в другой

Для преобразования изображения из одного формата в другой можно воспользоваться программой **FastStone Image Viewer**. Для этого необходимо выбрать желаемое изображение, далее, в меню **Файл** выбрать команду **Сохранить как...**

Далее необходимо выбрать один из доступных форматов и приступить к преобразованию.

