

Архивация файлов

Файлы и файловая система



Архиваторы

Программы, осуществляющие сжатие (упаковку файлов), называют **архиваторами**.

При сжатии можно уменьшить размер файла в несколько раз, что дает заметную экономию памяти.

Например: WinRar и WinZip



Запуск программы

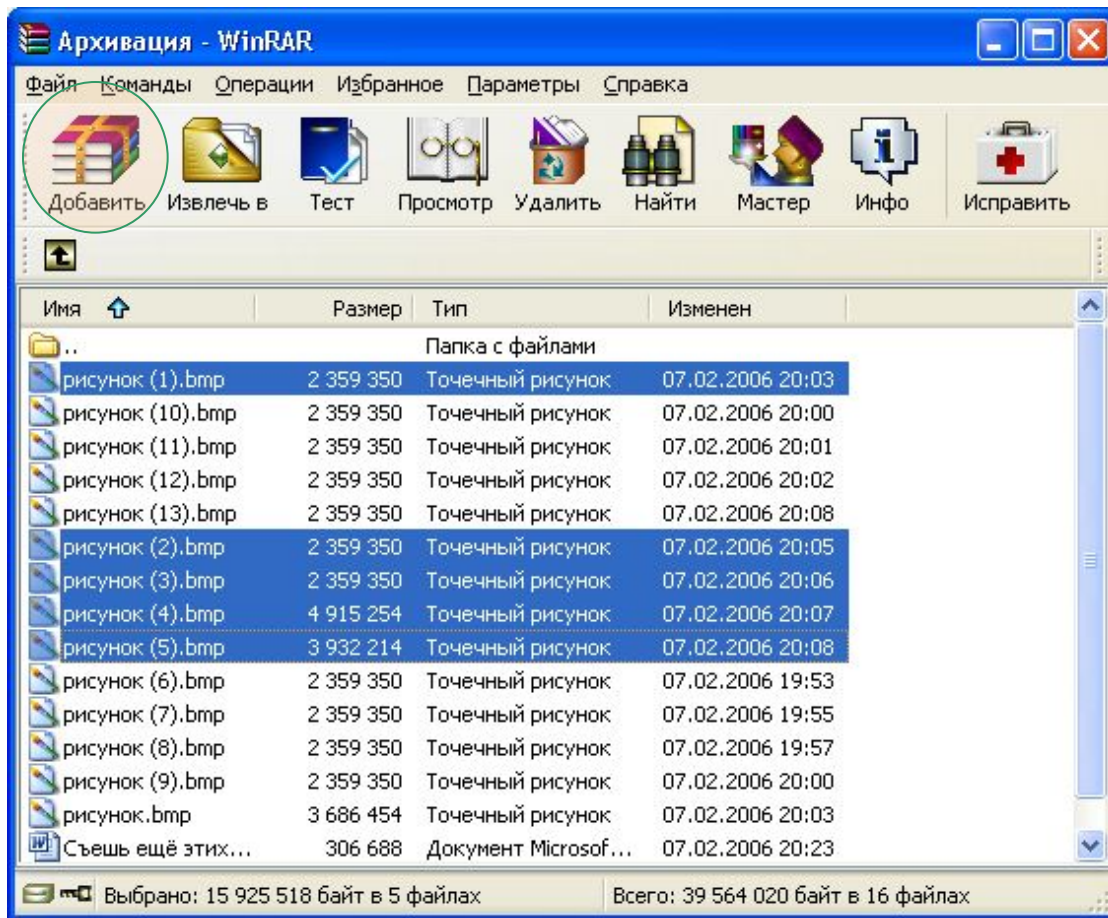
Пуск → Все программы → Архиваторы → WinRAR
или

Выделить файлы/папки для архивирования →
правая кнопка мыши → добавить в архив

Основные действия при работе с архивами:

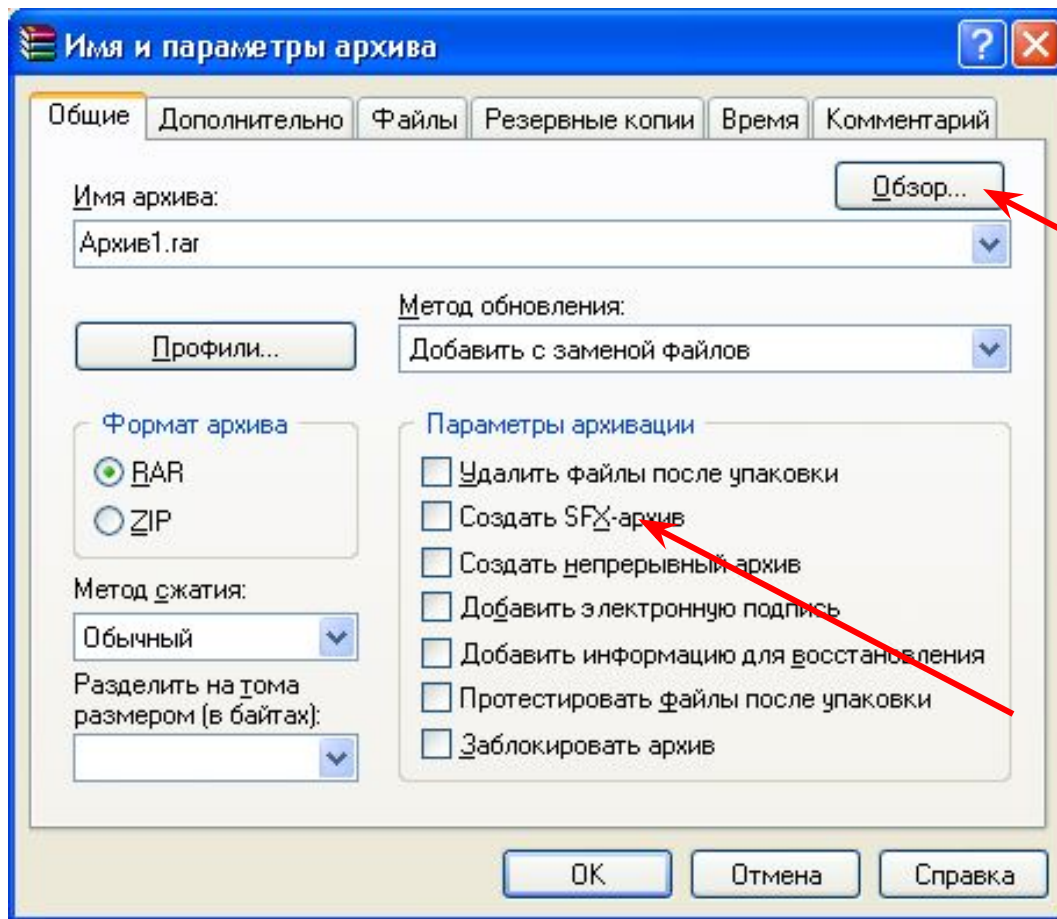
- создание нового архива;
- добавление файлов в архив;
- просмотр содержимого архива;
- извлечение файлов из архива;
- просмотр файла в архиве;
- удаление файлов из архива.

Архивация с помощью WinRAR

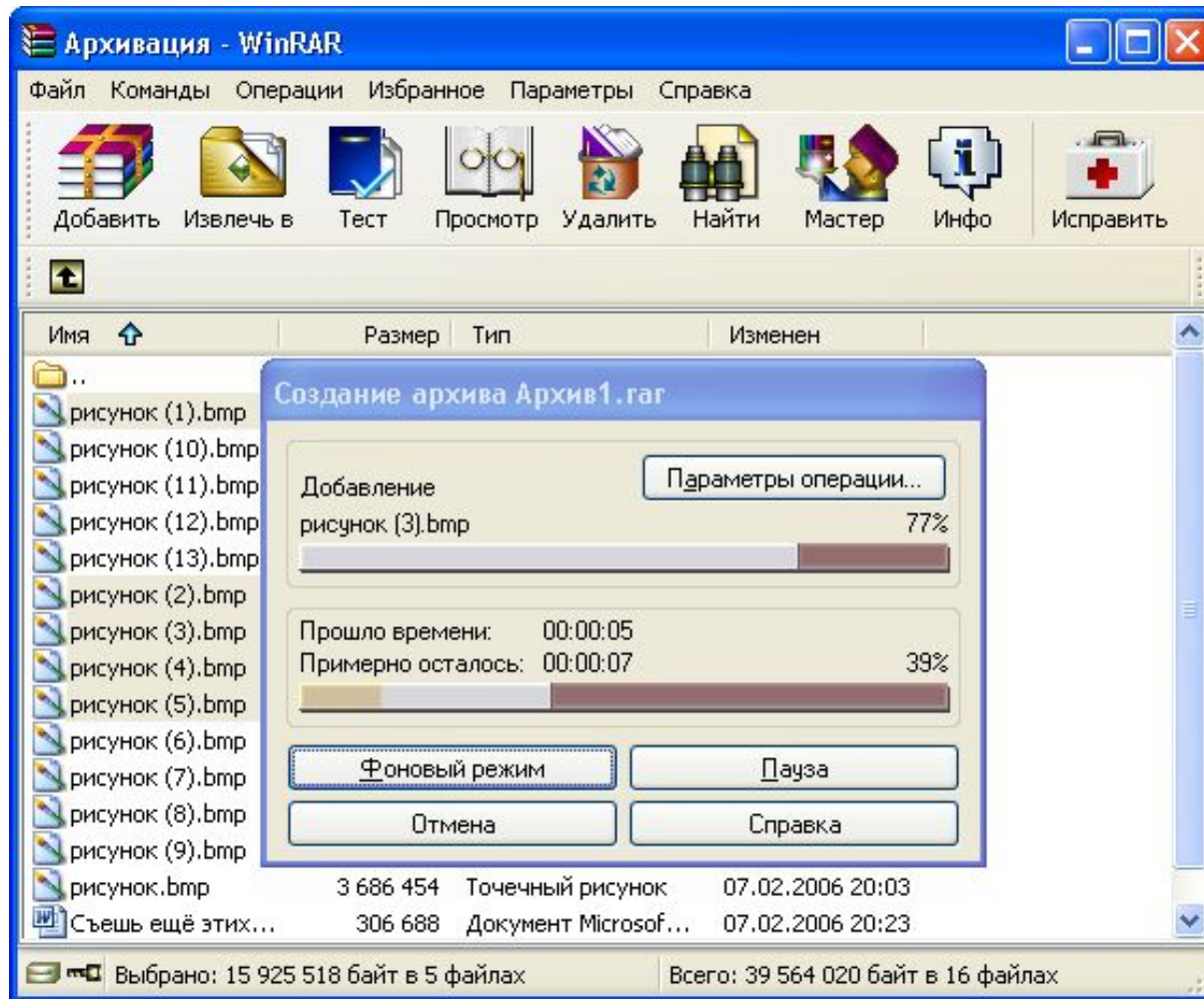


1

Выделить файлы, удерживая shift или Ctrl → нажать «Добавить»

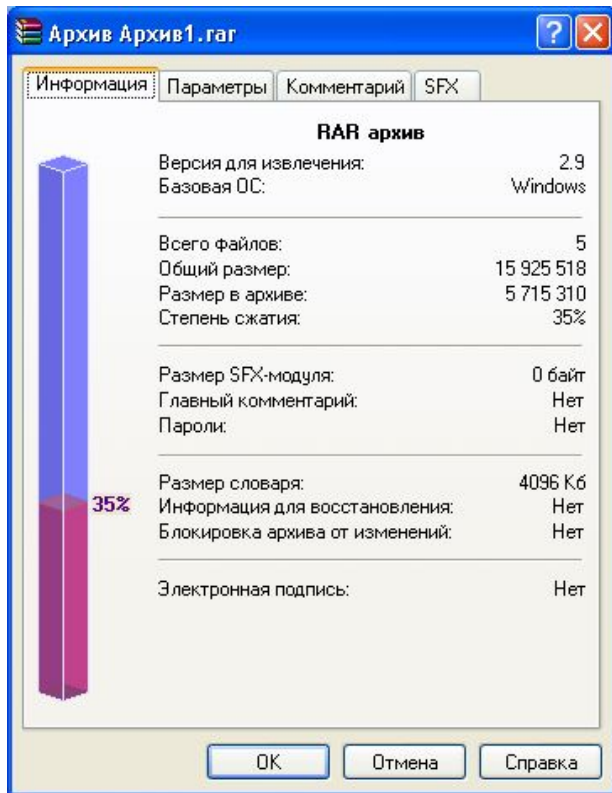
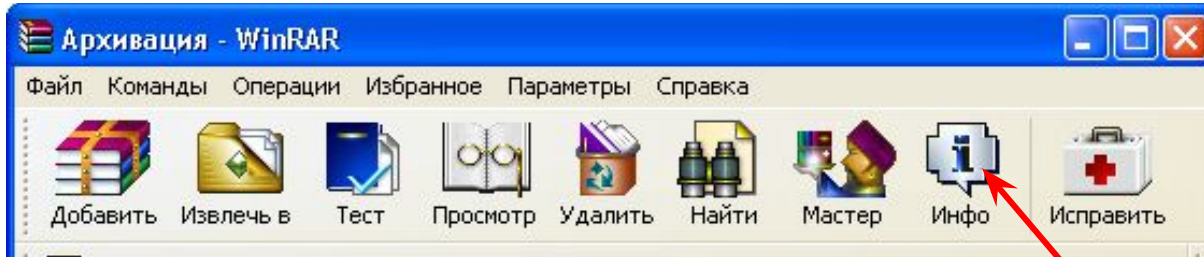


Вести имя файла, при необходимости поставить галочку SFX – самораскрывающийся архив, с помощью кнопки обзор выбрать папку в которой будет располагаться архив (по умолчанию в той же что и исходные файлы



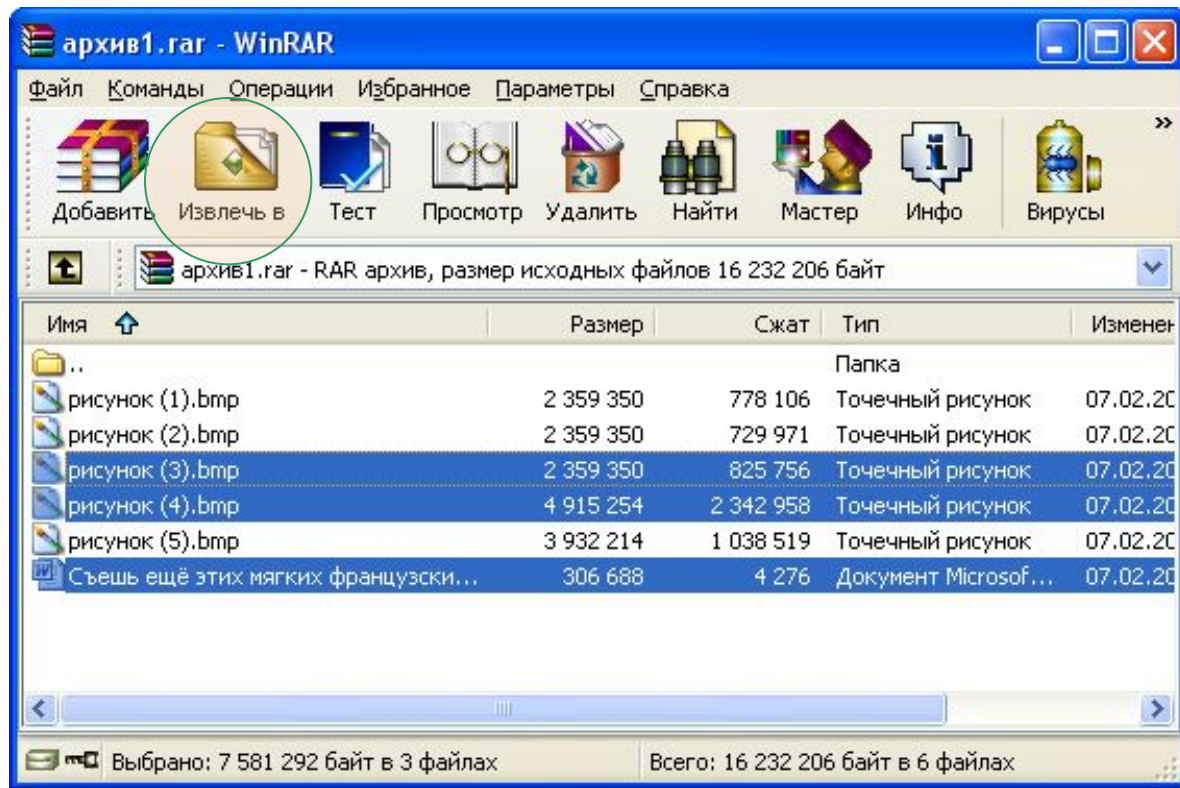
Создается архив

Информация об архиве



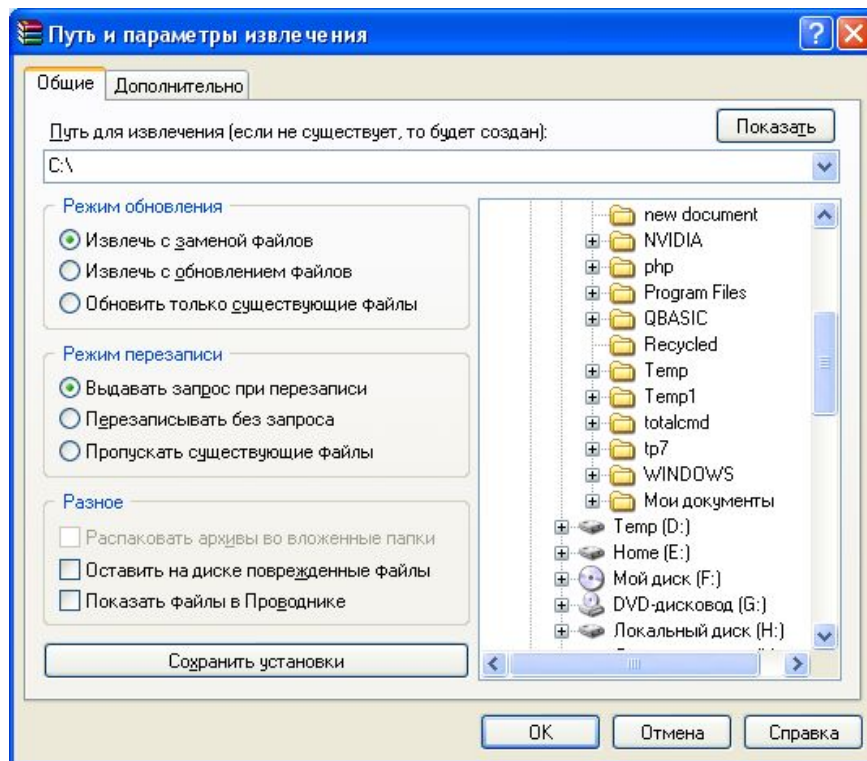
Если выделить архив и нажать «Инфо» на панели инструментов, то можно узнать информацию об архиве, например степень сжатия.

Распаковка файлов



Если вы хотите извлечь только некоторые файлы из архива, то в него нужно зайти и выделить эти файлы. А если предполагается распаковка всего архива, то просто выделить архив → нажать «Извлечь в»

Распаковка файлов



Выбрать папку для распаковки, при необходимости создать ее

Вопросы:

- Что такое архивация?
- Какие файлы не имеет смысла архивировать?
- Почему перед пересылкой текстового файла по электронной почте имеет смысл предварительно его упаковать в архив?
- От чего зависит степень сжатия?