

Программы-Архиваторы.



Архиваторы: назначение, виды.

- Многие слышали слова архив, архивирование, разархивирование, распаковка, но не многие знают значение этих слов. Архив- это несколько запакованных файлов, имеющих меньший объем, в отличии от исходных файлов вместе взятых.
- Архивирование – это процесс создания архива (упаковки файла) с целью уменьшения размера файлов.
- Разархивирование (распаковка) – это обратный процесс архивирования.
- Этот процесс необходим для извлечения файлов и восстановления их исходных параметров, а именно размера.

Программы-архиваторы

ПОЗВОЛЯЮТ:

1. Помещать копии файлов в архив и извлекать файлы из архива,
2. Просматривать оглавление архива и тестировать его целостность,
3. Удалять файлы ,находящиеся в архиве , и обновлять их,
4. Устанавливать пароль при извлечении файлов из архива и др.

Цели архивации:

1. *Обеспечение более компактного размещения информации на диске,*
2. *Сокращение времени и соответственно стоимости передачи информации по каналам связи в компьютерных сетях,*
3. *Упрощается перенос файлов с одного компьютера на другой,*
4. *Сокращается время копирования файлов на диски,*
5. *Защита информации от несанкционированного доступа,*
6. *Защита от заражения компьютерными вирусами.*