



tar -- управление ленточными архивами

BSDTAR(1)**?????????? ?????????? ??????? FreeBSD****BSDTAR(1)****?????????**

```
tar -?????? ? ??????????? ?????????? ????????
```

?????????

```
tar [bundled-flags <args>] [<file> | <pattern> ...]
tar {-c} [options] [files | directories]
tar {-r | -u} -f archive-file [options] [files | directories]
tar {-t | -x} [options] [patterns]
```

?????????

```
tar ??????? ? ?????????????? ??????????? ?????????? ????????. ??????? ?????? ?????? ??????? ????????
??
????? ``bundled''. ????? ?????????????? ?????????? ? ?????? ?????????????? ?? ?????????????? ??
?????????????
?
?????????????. ?? ?????????? ??????????? ?????????? ? ?????? COMPATIBILITY. ????????
?
????? ?????? ?????????? ?????????????? ?????????????? ??????????????.
```

```
?????? ????? tar ??? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ????????
```

```
-c ?????? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ??????.
```

```
-r ??? ?? -c, ??? ?????? ?????? ?????? ?????????? ? ??????. ??????, ??? ????
????????? ?????? ? ?????????????????? ?????????? ?????????????? ? ??????????.
```

```
?????. ?????? ????? -f.
```

```
-t ?????? ?????????? ?????? ?? ?????????? ??????.
```

```
-u ??? ?? -r, ?? ?????? ?????? ?????????? ?????? ? ??? ?????? ???? ??? ??????
????? ?????????? ?????? ?????, ?????? ?????????? ? ??????. ?????? ?????? ?????? ??????.
????? ? ?????????????????? ?????? ?????????? ? ?????????? ??????. ??????
????? -f.
```

```
-x ??????????? ?? ??? ?? ??????. ??? ?????? ? ??? ?? ?????? ?????????? ?????????? ???
????? ??? ? ??????, ?????? ?????? ?????? ???????????, ?????? ?????? ?????? ??????.
????? ?????? ?????? ?????? ??????.
```

```
? -c, -r, ??? -u ??????, ?????? ?????????? ???? ??? ?????????? ?????? ??? ?????????? ?????????? ? ??????
?
?????? ??????? ? ?????????? ??????. ?? ??????????, ?????????? ?????? ?????????? ?????? ?????????? ???
??
?????????????.
```

```
? ?????? ?????????? ??? ??????, ??? ?????? ?????? ?????? ? ?????? ?????? ?????????? ? ?????????? ??????,
??
????? ????. ?????? ?????? ??? ?????? ? ?????? ?????? ? ?????? ?????? ?????? ?????????? ?????? ?????
??
? ?????? ?????? ??? ??????????. ?????? ?????? ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? shell'? ???
?????? ? ?????????? ?? tcsh(1).
```

?????

```
????? ?? ??????? ??????, ?????? ?????????????? ?? ??? ?????? ???????.
```



tar -- управление ленточными архивами

Опубликовано muff.kiev.ua (<http://muff.kiev.ua>)

@archive

```
(?????? c ? r ??????) ???????? ?????? ?????????????? ? ?????? ? ?? ? ??? ????? ??????????  
? ???????? ??????. ??????? ??????,  
tar -c -f - newfile @original.tar  
?????????? ?????? ????. ?? ?????????????? ?????? ?????????? ??? newfile ? ?? ? ??????  
?? original.tar. ??? ???????,  
tar -c -f - newfile original.tar  
?????? ????. ?????? ?????? ? ????. ?????? ??????. ???????,  
tar -czf - --format pax @-  
?????? ?????? ?? ?????????????? ?????? (??? ?????? ?????????????? ??????????????) ?  
????????????? ??? ? ?????????????????? ?????? gzip pax ?????? ?? ?????????????? ??????.  
????? ?????? tar ????. ??? ?????????????? ??? ?????????????? ?????? ?? ??????  
????? ? ?????.
```

-b blocksize

```
????????? ????. ? 512 ??????? ??????, ??? ?????????? ??????????. ???  
??????, ????. ?????? ??????? ?????? ??????, ????. ?????? ?????????? ?????? ???  
????????? ?? ?????????? ??????????, ? ?????? ?? ?????? ??? ?????? ?????? ??????  
????? ?? ?????????? 20 ??????(10240 ????) ??? ?????? ??????????????.
```

-C directory

```
? ?????? c ? r, ?????? ????. ?????? ?????? ?????????? ?????? ??? ?????? ??????????  
?????. ? ?????? x ?????????? ?????? ?????? ?????? ??????, ?? ?????  
????????? ?????????? ?? ?????.
```

--check-links (-W check-links)

```
(?????? c ? r ??????). ?????? ?????????????? ?????? ?? ?? ? ??, ??? ? ??  
????? ?? ?????? ??? ? ?????? ??????????.
```

--exclude pattern (-W exclude=pattern)

```
? ?????????? ????. ??? ??????????, ?????? ?????????? ? ?????????? ??????????.  
??????, ??? ?????????? ????. ?????? ?????????? ?? ?????????? ??? ?????????? ??????,  
????????? ? ?????????? ??????.
```

--format format (-W format=format)

```
(?????? ????. c) ?????????? ?????????? ?????? ??? ?????????? ??????. ??????????????  
??? ??? ?????? ?????? ``cpio'', ``pax'', ``shar'', ? ``ustar''. ??????  
?????? ?????? ?? ??????????????; ?????? libarchive-formats(5) ???  
????????? ?????????? ?????????? ? ???????????????, ? ?????????? ????, ?????????.
```

-f file

```
????? ????. ?? ??????? ?????? ????. ? ?????????? ????. ?????? ????. ???? ??  
?? ?????????? ????. ????. ??????. ????. ?????? ?? ??????????, ?? ??????????  
????? ?????????? ?????????? ??????????. (?? FreeBSD, ?????????? ?????????? ??  
????????? ??? /dev/sa0)
```

--fast-read (-W fast-read)

```
(?????? ????. x ? t) ?????????? ????. ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????  
??????, ?????? ?????? ? ?????? ????. ?????? ?????? ?? ??????. ?????? ?????? ?????? ???  
??? ?????? ?????? ?????? ?????? ????. ??? ??????. ?? ?????????? ?????? ??????  
????????? ?? ?????, ? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ?????????????? ?????? ?  
????????? ?????? ?, ?? ??????????, ?????? ?????? ?????? ?????????? ?????? ??????.  
??? ?????? ?????????????? ?????????? ??????????????.
```

-H (?????? ????. c ? r) ?????? ?? ?????????????? ?????? ? ?????????? ?????? ??? ?? ?????? ?????????? ?????? ?????? ??????????????, ? ?? ??? ?????.

-h (?????? ????. c ? r) ?????? ??? -L



tar -- управление ленточными архивами

Опубликовано muff.kiev.ua (<http://muff.kiev.ua>)

```
-I ??????? ??? -T.

--include pattern (-W include=pattern)
????????????? ?????? ????? ?? ??????????? ?????? ?????????? ? ??????????
?????????. ??????, ??? ??? ?????????? ?????????? ? ????? --exclude, ???
????????????? ??? ??????????. ??? ?????????? ?? ??????, ??? ??????
????????????? ?? ??????????. ??? --include ??????? ???????, ???
????????? ??????. ???????, ??????
tar -c -f new.tar --include='*foo*' @old.tgz
?????? ??? new.tar, ?????????? ?????? ?????? ?? old.tgz
????????? ????? `foo'.

-j (?????? ??? c) ?????? ?????????????? ?????? ??? ????? bzip2(1). ?
????? ?????????? ??? ??????, ??? ????? ??????????????. ?????? ??????????,
? ?????? ?? ????? tar ??????, ??? ?????????? ?????????? bzip2
?????????????, ??? ????? ?????? ?????.

-k (?????? ??? x) ?? ?????????????? ?????????????? ?????. ? ??????????,
????? ??? ?????????? ??? ??? ??? ? ??????, ?????? ?????? ??????
????????????? ??? ????? ?????? ?????.

-L (?????? ??? c ? r) ?????????? ??? ?????????????? ??????. ??????, ????
????? ??????????. ? ??? ??????, ?????? ???, ?????? ?????? ??????????
????? ?????.

-l ??? ?????? ?????? ?????? ?????????? POSIXLY_CORRECT, ??? ?????? ????
--check-links. ????, ??? ?????? ??????. ??????????????, ??????
????????? ?????????????? ? GNU tar ?????? ?????????????? ?????? ?????? ??????
--one-file-system.

-m (?????? ??? x) ?? ?????????? ?????? ??????????????. ?? ??????????, ???
????????????? ?????????????? ?? ??????, ??? ????? ?????????? ?????.

-n (?????? ??? c,r ? u) ?? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ??????????????.

--newer date (-W newer=date)
(?????? ??? c,r ? u) ?????? ??????? ?????? ? ?????????? ?????? ????
????????? ????. ??? ????? ?????????? ?????? ctimes.

--newer-mtime date (-W newer-mtime=date)
(?????? ??? c,r ? u) ??? ?? ??? --newer, ?? ?????????? ???? ??? ?????
????????? ??? mtime ?????? ?????? ctime.

--newer-than file (-W newer-than=file)
(?????? ??? c,r ? u) ?????? ??????? ?????? ? ?????????? ?????? ????
????????? ????. ?????????????? ?????? ctimes.

--newer-mtime-than file (-W newer-mtime-than=file)
(?????? ??? c,r ? u) ??? ?? ??? ? --newer-than, ?? ?????????? ???? ????
????????? ??? mtime ?????? ctimes.

--nodump (-W nodump)
(?????? ??? c ? r) ?????????? ??? ?????? nodump, ?????????? ???? ???.

--null (-W null)
(????????????? ? -I, -T, ??? -X) ?????? ?????? ??? ?????? ?????????? null
?????????, ? ?? ?????????? ?????? ??????. ??? ????? ?????????????? ??? ??????
?????? ??? ?????? ?????? ?????? -print0 ??? find.
```



tar -- управление ленточными архивами

Опубликовано muff.kiev.ua (<http://muff.kiev.ua>)

```
-O (?????? ?????? x ? t) ? ?????? ???????????? (-x), ?????? ?????? ?????????? ???
????????????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????. ? ?????? ?????? (-t) ?????? ??????
????? ?????? ?? stderr, ?????? ?????? ?????????? ?????????????? ??????.

-o (?????? ????? x) ?????????????? ?????????????? ? ?????? ?????????????? ???????????
?????????, ?????? ??? ?????? ?????? ? ??????. ??? ? ??????????, ?? ???
?? ????? ????? -p ?? ??????????, ? ?????????? ?? ?????????? ?????????????? root.
? ??? ??????, ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ??????????????, ?? ACL ???
????????? ? ?????????? ?????????????? ?? ??????.

--one-file-system (-W one-file-system)
(?????? ????? c,r ? u) ?? ?????????? ?????? ??????????????.

-P ?????????? ?????? ????. ?? ?????????? ?????????? ??? ?????? (?? ??????? ???????????
? ?????? /) ?????? ?????? ????, ?????? ?????????? ??? ?????????? ?????? ????
?????????. ??? ?? tar ?????????? ?????????????? ?????? ? ??????, ??? ?????? ????
???????? .. ??? ??? ?????? ?????? ?????????? ?????? ?????? ?????????? ?????????????? ??????.
??? ?????? ?????????? ?????? ??????????.

-p (?????? ????? x) ?????????? ?????? ??????????. ?????? ?????????????? ??????
?????????, ?????? ??????, ?????? ??????, ?????? ?????? ? ACL, ??? ??
????????? ??? ?????? ?????? ?????????? ?? ??????. ?? ??????????, ?????? ????
????????? ????, ?????????? ?????????? ?????????? tar, ?????? ??????
????????????????? ??? ?????? ??? ?????? ?????? ?????????? ??????, ? ??? ?????? ????
????????? ?????????? ?????????? ?? ??????????. ??? tar ?????? ?????????????? root,
?? ?????????? ?????? ?????? ?????????? ??????, ??? ?????? -o ?? ??????????.

--strip-components count (-W strip-components=count)
(?????? ?????? x ? t) ?????? ?????????? ?????? ?? ?????????? ????. ?????? ????
? ?????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ??????, ??? ?????? ????
????????????? ?????? ?????? ?????? ??????/????????? ?????? ??????, ?? ?? ???????
?????????.

-T filename
? ?????? x ??? t, tar ??? ?????? ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ???????????
?? filename. ? ?????? c, tar ??? ?????? ?????? ??? ?????? ?????? ?????????????? ?
filename. ?????????? ??? ``-C''. ? ?????? ?????? ?????? ?????????? ???????????
????????? ?????????? ??????. ?????? ?????????????? ?????? ?????? ??????, ????
?? ?????? ?????? --null. ?????? --null ??? ? ?????? ?????? ?????????? ???????????
????? ?????????? ``-C''.

-U (?????? ????? x) ?????????????? ?????? ?????? ?? ??????????. ??? ???? ??????, tar
????????? ?????????? ?????? ??? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ??????.
? ?????? ?????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ??????, ??? ?? ??? ? ??????
????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ??????.

-v ?????????? ??????. ? ?????? ?????? ?????? ? ????????????, tar ?????? ?????? ??? ??????
????????? ?????? ??? ?????????? ? ??????. ? ?????? ??????, tar ?????????? ??????
????????????? ?????? ls(1). ?????????????? ?????? -v ?????????? ?????????????? ??????.

-W longopt=value
????? ?????? (????????????? --) ?????? ?????????????? ?????? ? ?????? ?????? ???????
????? ?????? getopt_long(3). ?????? -W ?????? ?????????????? ??? ?????? ? ???????
????????? ? ????????, ?????? ?? ?????????? ??? ??????.

-w ?????????? ?????????? ??? ?????? ??????.

-X filename
```



tar -- управление ленточными архивами

Опубликовано muff.kiev.ua (<http://muff.kiev.ua>)

```
?????? ?????? ?????????????? ????????, ?? ?????????? ??????. ??????? ?????? --exclude
??? ?????? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ??????????.

-y (?????? ??? c) ?????? ?????????????? ?????? ? ?????? bzip2(1). ?????? ??????????
??? ??????, ??? ??? ????? ??????????. ?????? ??????????, ? ?????? ?? ??????
????????? tar, ??? ?????? ?????????? ?????????? bzip2 ????????????, ????
????? ????.
```

```
-z (?????? ??? c) ?????? ?????????????? ?????? ? ?????? gzip2(1). ?????? ??????????
??? ??????, ??? ??? ????? ??????????. ?????? ??????????, ? ?????? ?? ??????
????????? tar, ??? ?????? ?????????? ?????????? gzip2 ????????????, ????
????? ????.
```

```
?????????
????????? ?????????? ?????? tar:
```

```
LANG ?????????? ??????. ?????? environ(7) ??? ?????? ?????????? ??????????.
```

```
POSIXLY_CORRECT
??? ?? ?????????? ?????????? ??????????, ??? -l ?????????????????? ?
????????????? ? ISO/IEC 9945-1:1996 ('`POSIX.1'').
```

```
TAPE ?????????? ?????????? ?? ??????????. ?????? -f ?????????? ?? ??????????.
```

```
TZ ?????????? ??? ?????????????? ??? ?????????????? ????. ?????? environ(7) ???
????????????? ??????????.
```

```
?????
/dev/sa0 ?????????? ?????????? ?? ??????????. ??? ?????????? ?????????? TAPE ?????? -
f.
```

```
????? ??????
?????? tar ?????????? ? 0 ??? ?????? ??????, ? >0 ??? ?????? ?????? ??????.
```

```
?????
????????? ?????? ?????? ?????? ?????, ?????????? file.tar.gz, ?????? ???????
2 ????? source.c ? source.h:
tar -czf file.tar.gz source.c source.h
```

```
??? ?????????? ?????????? ?????? ?????????? ?? ?????? ?? ?????????? ?????????????? ?????????????? ?? ??????
????:
tar -x
```

```
??? ?????????? ???????, ?????? tar ????
tar -cf - -C srmdir . | tar -xpf - -C destdir
????? ?????? ??????????
cd srmdir ; tar -cf - . | (cd destdir ; tar -xpf -)

? ?????? ???????, ?????? ?????? ? ?????????? ?????? ?????? ??? ??
?????? ?????? ????????
????? ?????? ?????????? ?????? ?????????? ? ?????? -Cfoo/baz ? ?????????? ?????? ?
????? @archive-file. ???????, ?????????? ??????
tar -c -f new.tar fool [color=brown]@old.tgz[/color] -C/tmp foo2
?????? ?????? new.tar. tar ???????? ??? fool ?? ?????? ?????????? ? ??????
???
? ?????????? ??????. ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?? ????? old.tgz ? ?????? ??? ??
```



tar -- управление ленточными архивами

Опубликовано muff.kiev.ua (<http://muff.kiev.ua>)

?????
? ??????? ?????. ??????, ?? ?????? ?????????? /tmp ? ?????? foo2 ? ?????????? ????.
??.

????? --newer ? --newer-mtime ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ? ????.
'
?????? `^12 Mar 2005 7:14:29pm'', ``2005-03-12 19:14'', ``5 minutes ago'',
? ``19:14 PST May 1''.

?????????????
?????? ?????????? ?????????? ?????????????? ??? ?????????????? ? ?????????????? ??????.
????.
?? ??????? ?????????????? ??? (??? ??????? - ? ?????) ? ??????? ?????? ?????? ????.
?????
?? ??????. ?????????? ??????? ??? ?????????? ??????. ?????? ?????????? ?????? ????????
? ?
?????? ?????????? ??????? ? ??????? ??????. ??????. ???????,
tar tbf 32 file.tar
????????? ??? t, b, and f. ??? b ? f - ??? ?????? ??????????, ?????? ?????? ?
??
2 ?????????????? ?????????? ? ?????????? ??????. ?????????? 32[color] ???????
????? [color=brown]b, ? file.tar ?????????? ?????? f. ????? ?????? c, r, t, u, ? x, ?
????? b, f, l, m, o, v, ? w ?????????? ? SUSv2.

?? ?????????????? ??????????????, ??????? ?????? ?????? tar ?????? ?????????????? ???
?????
????????? ??????? ???, ?????? ?????????? ??? ?????? ?????? c, t, ? x ?
?????? b, f, m, v, ? w.

? ???????, ??????? ?????????? getopt_long(), ?????????????? ?????? ??????
????? ?????????? ?????????????? ? ?????? ?????????? tar.

?????????
????????????? ?????????? ?????????????? ?????????????? ?? ?????? ????????????, ?????? tar.

????????, ?????????? ?????????????? ?????? ?????? ?????????? ?????? ?????? ? ?????? ??????
?
?? ??????? ??????????. ?????????????? ??? ?????? ??? ?????? ?????????????? ??? ?????? ??? ?
?????
????????? ?????????????? ?????????????? ???, ?????? ?? ? ?????? ??????????????. ???
????? ?????????????? ??????????????????, ??? ?????? ? ?????? ?????? ??? ?????? ??????????????
?????????????. ??? ?????? ?????????? ?? ?????? ??????????. ??? tar ? ?????? ?????????? ??? ??
?????
????? ?????, ?????????????? ?????????????? ?????? ?????? ? ??????????????:

o ?????? ? ?????? ?????? ?????? ?????????? ?????? ????. ?? ????????, tar ??????
????????? / ?????? ?? ??? ?????? ?????? ??? ?????? ??? ?????????? ??, ??? ??????????????
????? ???????.

o ?????? ? ?????? ?????? ?????? ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? .. . ?? ????????, tar
?? ?????????? ?????? ?????????? ??? .. ?????????? ? ?????? ????.

? ?????? ? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????????????? ?????????????? ?????? ??? ??????????????
????? ? ?????? ??????????. ?????? ?????? ?????????????? ?????????????? ?????? ?
????? ??????????, ??? ?????? ?????????? ??? ?????? ??? ?????? ?????????????? ?????? ? ??
?????????. ??? ?????? ?? ??????, tar ?????????? ?????? ?????? ?????????????? ??? ?
????????????? ??????. ??? ?????? ?????? ?????? ??? ?????? ?????? ?????????????? ???????,
?? ?????? ?????? ? ?????? ?????? ? ??????. ??? ?????? ?????? ?????? -U, ????
????????????? ?????????????? ?????? ??? ? ??????. ??? ?????? -U ??? -P ??



tar -- управление ленточными архивами

Опубликовано muff.kiev.ua (<http://muff.kiev.ua>)

```
???????, tar ?????????? ?????????????? ??????. ??? ?????? ???, ?? ?????? ??????????  
????? ???????, ?????? ?????????? ?? ?????????????? ??????????. ?? ?????? ??????????  
?????????? ??????  
tar -tf filename  
??????, ??? ??????? ??????????. ?? ?????? ?????????????? ??? -k ??? ??? ??? ??  
??? ??????? ??? tar ?? ?????????? ?????????????? ??? ??? -U ??? ??????  
??? ?????????? ??????. ?????? ?? ?? ?????? ?????????????? ?????? ??? ??????????????  
?????????? ??????????????????. ??????, ??? ????? -P ?????????? ?????????? ??????????????  
tar'? ? ?????????? ?????????? ?????? ? ?????????? ?????? ?????????? ???, ..  
?????????????, ??? ?????????????? ?????? ?? ?????? ?????????? ??????  
  
?????? ?????  
bzip2(1), cpio(1), gzip(1), mt(1), pax(1), shar(1), libarchive(3),  
libarchive-formats(5), tar(5)  
  
?????????  
?? ?????? ?????? ?? ?????????? POSIX ??? ?????? tar ?? ???????  
? ISO/IEC 9945-1:1996 (`POSIX.1') ?? ?? ?????? ?? IEEE Std 1003.1-2001 (`POSIX.  
.1').  
????? ?????????????? ?????? ?????????????? ??? ?????????????? ? ?????? ?????????? ??????????  
tar,  
?? ? ? ? ? ? ?????? ?????? ?????? ?????????? POSIX ? ?????? ?????????? POSIX.  
  
Ustar ? pax ??????? ?????? ?????? ??? ?????????? IEEE Std  
1003.1-2001 (`POSIX.1') ?? ?????? pax.  
  
???????  
?????? tar ??????? ? ?????? ????? Unix. ??? ?????????? ?????? ???????????, ??  
?? ?  
?? ?????????? ?????? ????. ?????????? John Gilmore'? pdtar ?????????? ? ?????? ???  
??,  
? ?????????? ??? ?????? ? ?????????? ? ?????????? GNU tar. GNU tar ??? ?????? ??? ??  
??  
????????? ?????? tar ? FreeBSD ?????? ? FreeBSD 1.0.?? ? ?????? ?????? ??????????  
????????? ?? ?????????? libarchive(3).  
  
?????  
POSIX ? GNU ?????? ?????????? ? ??, ??? ?????? ?????? ??? -l. ??-?? ??????????  
??  
?????, ??? ? ??-?? ?????? ?????? ?????? ?????????? ? ?????? ???, ??? -l ??????????  
??  
????????? ? ?????? ??????????.  
  
????? -C dir ??? ?????? ?????????? ?? ?????????? ??????????.  
  
????? ?????? ?????? ?????? ? ?????? ?????????? ???????, ??? ?????? ?????? ??? ???.  
????????? ?? ?????????? ??? ?????? ?????? ?????, ??????? ?? ?????? ?????????? ??????  
???.  
?? tar ? cpio, ??????? ?????? ??? ?????????? ? ?????? ?????????? ? ?????? ?????? ???, ??? ??  
??  
?? ?????????? ?? ?????????? ??? ?????? ??? ?????? ??? ? ?????????? ??? ?????? ??????????, ??? ??  
??  
????????? ??????????. ??? ?????? ??? ?????? ? ???, ?????????? ??? ?? ?????????? ?????  
????? ?????? ???, ?????? gzip(1) ? bzip2(1) ?????? ?? ?????????? ?????? ??  
?????????  
? ?????? ?????????? ??? ?????? ?????????? tar'??, ?? ??? ?????? ??? ??????????  
  
????? ? ?????????????? ?????????? ???, ?????? ?????? ?????? ?????????? ?????? ???
```



tar -- управление ленточными архивами

Опубликовано muff.kiev.ua (<http://muff.kiev.ua>)

```
?????? ?????
tar -czf - file
? ??????
tar -cf - file | gzip

?? ??????? ???? ???? ? ? ?????????? ???? ? ? ?????????? ????/?????, ?? ??????
( ? POSIX) ?????????? ??????. ?????? r ? u ?????? ??? ?? ?????? ??? ?????? ??
????? ??
????? ?? ??????. ?????? ?????? ??? ?????????????? ?????????? ?????? c, ? ??????
?????
@archive-file.

?? ??????? ???? ?????????? @foo ??? -foo ?? ?????? ??????? ?? ?? ./@foo ???
./-foo, ??????????????.

? ?????? ??????? ???? ./ ?????? ??????. ?????? / ????????, ??? ?? ??????
?????? ????? -P.

????? ??? ?????? ?????? ?????????? ??? ?????? ?????? ??? ?????? ? ?????????? ? ??????????.

?? ?????????? ?????????? ?????? ??? ?????????? ?????? ?????? ?????? ??????.

????????????? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? (????? ?? tar ??? cpio) ??????
???
????? @- ??? ?????? ?????? ?????? ?????????? (????????????? ?????????????? ?????? ??????????
?????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ? ?????? ?????? ??????.

????? ?????????????? ?????? ???, ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ??
?????????????????.
```

FreeBSD 6.2

15 ??? 2008

FreeBSD 6.2

Источник (получено 2025-07-30 16:45):

<http://muff.kiev.ua/content/tar-upravlenie-lentochnymi-arkhivami>