



ср -- копировать файлы

CP(1) *?????????? ???? FreeBSD* CP(1)

???????

ср -- ?????????? ?????

?????????

ср [-R [-H | -L | -P]] [-f | -i] [-pv] ?????_???? ?????_????
ср [-R [-H | -L | -P]] [-f | -i] [-pv] ?????_???? ... ?????_?????????

?????????

? ?????? ?????? ??????????, **ср** ?????? ?????????? ?????_???? ?
????????_?????. ?? ?????? ?????? ??????????, ?????????? ?????? ?????
????????????? ?????_???? ?????????? ? ?????????? ?????_?????????. ?????
????? ?????? ?? ??????????. ??? **ср** ?????????????? ?????? ??????????
????? ??? ? ????, ?? ?????????? ? ?????????????.

????????? ?????????? ??????:

-H ??? ???? -R ?????, ?? ?????????? ?????????????? ?????? ??????????
? ?????????? ??????. (?? ?????????? ?????????????? ?????? ??????????????
? ?????????? ?????? ??????)

-L ??? ?????? -R, ?????????? ??? ?????????????? ??????.

-P ??? ?????? -R, ?? ?????????? ?????????????? ??????. ??
????????? ?????????? ? ??????????.

-R ??? ?????_???? ?????????? ?????????????, **ср** ?????????? ?????????? ?
????????? ?????????? ?????????????? ? ?????????? ??????. ?? ??????????????
????? ?????? ?????????????? ?????????????????? ?????, ? ?? ?????? ?? ??????
??? ?????????, ? **ср** ?????????? ?????????????? ?????? ?????? ????? ?????
????????????? ?? ??? ?????????? ??????. ?????????? ?????????????? ?????? ??????
?? ?????? ?????????? ? ? ?????????????????? ?????????? ?????????????, ??????-
????????????????? ?????? ?????? ?????????? ?????? (umask) ?????????.

????????? ?? **ср** ?????????? ??????-????????? ?????? ?? ??????????
?????. ??? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????, ??????????????????
????????????? tar(1), cpio(1) ??? pax(1).

-f ??? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?????, ?????????? ?? ? ?????????
????? ?????, ?? ?????????? ? ?????????? ? ?? ?????????? ?????????? ? ? ? ?
????? ??????????. (????? -f ?????????????? ?????? ?????????????? ?????????????-
??? ?????? -i.)

-i ?????????? **ср** ?????????? ?????? ? ?????????????? ?????? ?????? ??????, ??
????????????? ?????, ?????????? ?????? ?????????????????? ?????????????????? ?????.
????? ?????? ? ?????????????????? ?????? ?????????????? ? ?????????? `y' ?? `Y',
? ?????? ?????????????? ?????????? ?????????????????? ?????????????????? ??????. (?????
-i ?????????????????? ?????? ?????????????? ?????????????????? ?????? -f.)

-p ?????????? **ср** ?????????? ? ?????????? ?????? (????? ?????????????? ??????)



????? ??????????????, ?????? ?????????, ?????? ??????, ?????? ?????????, ?????-
????????????? ????????????? ?????? ? ??? ?????????.

????? ?????????????????????? ?????????????? ?????? ? ??? ????????? ?? ?????? ??????
?????????????, ?? ?????????? ?????????????? ?? ?????????? ?????????????? ?? ?????? ? ???
????????????? ?? ??????????????.

????? ?????????????? ?????? ?????? ?????????????????? suid ???, ? ??????????????????
????????????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????????????, ?? suid ??? ?? ??????????????
??? ?????????????????????? ??????. ???? ?????????????? ?????? ?????? ??????????????????
sgid ???, ? ?????????????????????? ?????????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????????????, ??
sgid ??? ?? ?????????????????? ??? ?????????????????????? ??????. ???? ??????????
????? ?????? ?????????????????????? suid ? sgid ?????, ? ?????????????????????? ???-
????????? ?????? ??? ?????????? ?? ?????? ?????? ?????????????, ?? ??? ?????? ??
????????????????????? ??? ?????????????????????? ??????.

-v ?????????????? cp ?????? ?????????????????? (verbose), ?????????????? ?????? ??????????-
????????? ? ?????????? ??????????.

??? ?????????? ??? ?????????????????????? ?????????????? ??????, ??? ?????????????????? ??????????????-
?????, ?????? ?????????????????? ?????? ??????????. ???? ?????? -p ?? ??????????, ?? ???
????????? ??????????, ?????????????????????? ?????????????? ?????? ? ??? ?????????? ?????????????? ??????-
?????????.

?? ?????????? ?????? ?????????????????, ??????????_????????????????? ?????????? ?????????????????? ??
????????????????? ??????????, ?????? ??????????_????? ??????, ?????????????? ?????????????????? ? ???-
???? ?????? -R.

????? ?????????? ?????? ?? ?????????????????, ?? ?????? ?????????? ?????????????? ?????? ?????????-
????????????????? ? ?????????? ?????? ?????? ?????????????? ?????????? (umask, ?? . csh(1)).
????? ?????????????? ?????? ?????? ?????????????????????? suid ???, ?? ?? ?????? ??????????
????????? ? ?????????, ?????? ?????????????? ? ?????????? ?????? ?????? ?????????? ??????????????
????? ?????????????? ?????? ?????? ?????????????????????? sgid ???, ?? ?????? ?????????????? ??????????
? ?????????? ?????? ?????????????? ? ?????????? ?????? ?????????????? ? ?????????????????? ?????????? ?
????????????????????? ?????????????? ?? ??????????. ???? ??? suid ? sgid ?????? ??????????????????,
?? ??? ?????????????????? ?????? ?????????????? ?????????? ?????????????????? ??? ??????, ?????? ??? ??????
????? ?????????????????? ? ?????????????? ??????.

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

Cp ?????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????????????? ?????????, ?? ?????????????????? ??????????
????????? ?????????????????? ?????? -R. ?????? -H ??? -L (????????? ? ?????????? -R) ??????????????
????????????????????? ?????????? ?????????????????????? ?????????? ??? ?????????? ??????. ?????? -H, -L
? -P ?????????????????????? ?????? ?? ?????????? ?????? -R. ? ??????????????????, ??? ?????? ??????-
????????????? ?????? ?????? ? ?????????????????????? ?????????? ??, ?????????? ?????????? ??????????????.

?????????????????

????????? cp ?????????????? 0 ? ?????????? ?????????????? ?????????????? ? >0 ? ?????????? ???-
????????????????? ??????????.

?????????????????

????????? ?????????? cp ?????? ?????? -r. ??? ?????????????????? ?????????? ?????????????????? ???
????????, ??? ?? ?????? ?????????????????????? ?? ?? ??????????????????????, ?????????? ??? ?
????????????????? ?? ?????????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ??????,
????????????????????? ?????????? ??? ?????????? fifo.

?????? -v ?????????? ?????????????????????? ? ?? ?????????????????????? ? ?????????????? ??????????????
(scripts) ?? ??????????????????????.



?????? ?????

mv(1), rcp(1), umask(2), fts(3), symlink(7)

??????????

????????????????, ??? ср ?????????? ? IEEE Std 1003.2 (``POSIX.2``).

????????

???????? ср ?????????? ? Version 1 AT&T UNIX.

FreeBSD 6.2

18 ?????? 1994

FreeBSD 6.2

Источник (получено 2025-03-14 15:18): <http://muff.kiev.ua/content/cp-kopirovat-faily>