





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

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

???? ?????????? ??? ?????? ?????????????????? 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)

??????????

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

????????

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

FreeBSD 6.2

18 ?????? 1994

FreeBSD 6.2

Источник (получено 2025-07-03 22:47): <http://muff.kiev.ua/content/cp-kopirovat-faily>