



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

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

????? ?????????????? ?????? ?????? ?????????????????????? 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 2026-04-03 14:55): <http://muff.kiev.ua/content/cp-kopirovat-faily>