





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

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

????? ?????????????? ?????? ?????? ?????????????????? 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 2026-06-23 09:06):** <http://muff.kiev.ua/content/cp-kopirovat-faily>