



???? "system append-only" (?????? ?????????????????????)

schg, schange, simmutable

???? "system immutable" (?????? ?????????????????????)

sunlnk, sunlink

???? "system undeletable" (?????? ?????????????????????)

uappnd, uappend

???? "user append-only" (????????? ? ?????????????????????)

uchg, uchange, uimmutable

???? "user immutable" (????????? ? ?????????????????????)

uunlnk, uunlink

???? "user undeletable" (????????? ? ?????????????????????)

???????????? ???? ????????? ?????????? "no" ?? ????????? ??????, ????????? ????????????????????? ?
 ????.
 ??????????:

nouchg ????????? ???? "user immutable" (????????? ? ?????????????????????)
 dump ????????? ???? "nodump" (????????? ? ?????????????????????)

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

- 0 ????????? ???? ??????.
- 1 ??-??, ??? ? nodump.
- 2 ??-??, ??? ? uchg.
- 3 ??-??, ??? ? uchg, nodump.
- 4 ??-??, ??? ? uappnd.
- 10 ??-??, ??? ? opaqu?.
- 20 ??-??, ??? ? uunlnk.

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

???? ?? ??????? ?????? -H, -L ??? -h, chflags ?????????????? ? ?????????????????? ???????,
 ??????????????, ?? ?? ?????? ?????? ?????????? ??????????. ?????? -H, -L ? -P ??????
 ????????????????????? ???? ?????? -R. ?????? ?????, ??????? ?????? ????????????????????? ????? ??????,
 ?????????? ?????????????????? ?????? ?????????????.

???-?? ?????????????? ?????????????????? ??????, ?????????????? "ls -lo".

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

chflags ?????????????? 0 ??? ?????????? ?????????????? ?????????? ? >0 ? ??????? ???????.

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

ls(1), chflags(2), stat(2), fts(3), security(7), symlink(7)



FreeBSD 6.2

3 ?????? 2006

FreeBSD 6.2

Источник (получено 2026-04-18 17:32): <http://muff.kiev.ua/content/chflags-izmenit-flagi-failov>