



expand, unexpand -- преобразовать символы табуляции в пробелы и наоборот

EXPAND(1) ?????????? ?????????? ?????? FreeBSD EXPAND(1)

?????????
expand, unexpand -- ?????????????????? ?????????? ?????????????? ? ?????????? ? ??????????

????????????
expand [-t tab1,tab2,...,tabn] [????? ...]
unexpand [-a | -t tab1,tab2,...,tabn] [????? ...]

????????????
 ?????????? **expand** ?????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ??? ?????????????????? ?????????
 ? ?????????????????? ?????????, ?????????? ?????????? ?????????????? ??????????????. ?????????? ?????????
 (backspace) ?????????????????? ? ?????????????? ?????????? ? ?????????????????? ?????????? ?????????????
 ??? ?????????????????? ?????????????? ??????????????????. ?????????? **expand** ?????????????? ??? ?????????????-
 ?????????????? ?????????????????? ?????????????? ?????????? (????????? ?????????????????????, ??? ?????????????????
 ?????????????????????? ?????????????????, ? ?.?.), ?????????????????? ?????????????? ?????????????????.

????????? **unexpand** ?????????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????????? ? ??????????, ??????????????????
 ?? ?????????????????????? ?????????? ??? ? ? ?????????????? ??????????, ? ?????????????????? ?????????????? ?
 ?????????????????????? ??????????.

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

-a (????????? **unexpand**.) ?? ?????????????????? ?????????? ?????????????????? ?????????? ? ??????-
 ?????????? ?????????????????????? ? ?????????? ?????????????????????? ?????????, ?????????????????? ??
 ?????????????? ??????????????????. ?????? ?????????????? ?????????? **-a**, ?? ?????????????? ?????????????????
 ?????????????????????? ?????????, ??? ??? ?????????? ?????????????????? ? ?????????? ?????????????
 ??????, ?????????????? ??? ?????? ?????????????????.

-t tab1,tab2,...,tabn
 ?????????????????? ?????????????? ?????????????????? ? ?????????????? ? ?????????????? tab1, tab2,
 ..., tabn. ?????? ?????????? ?????? ?????? ?????????, ?????????????? ?????????????? ??????-
 ?????????????????????? ?? ?????????????????? ? ?????????????????? ?????????? ?????????????? ?????? ??
 ?????????, ?????????? ?????????????????????? ?? ?????????????????? ?????????? 8.

????????????????
 ?????????????????? ?????????????????? LANG, LC_ALL ? LC_CTYPE ?????????? ?? ?????????????????? **expand**
 ? **unexpand** ??? ?????????????? ? **environ(7)**.

????????? ?????????????????
 ?????????? **expand** ? **unexpand** ?????????????????? 0 ? ?????????? ?????????????????? ?????????????????? ? >0
 ? ?????????? ?????????????????????????? ??????????.

????????????????
 ?????????? **expand** and **unexpand** ?????????????????????? ?????????????????? IEEE Std 1003.1-2001
 ('`POSIX.1`').

????????????
 ?????????? **expand** ?????????????????? ? 3.0BSD.



Источник (получено 2026-06-23 21:15):

<http://muff.kiev.ua/content/expand-unexpand-preobrazovat-simvoly-tabulyatsii-v-probely-i-naoborot>