

?????? (*Echinops*), ??? ?????????????? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????????? (Compositae). ?????? ??
 ?? ??????????, ?????? ?? 30 ?? 200 ??, ??? ???? ?????????? ?????????? ?????????? ??????. ?????? ??
 ?? 1--3 ??? ?????? ??????, ?????? ?????? ?? ?? ???? ?????????? ??????; ?????? ?? ??????, ??? ????
 ?????????? ?????????? ?????????, ?? ???? ?????? ?????????? ?? ?????? ?????????????? ?????????????? ??????.
 ?????????????? ?????????? ?? ?????????, ?? ?????? ??????????, ?????????? ??????????????. ?????????? ?? ?????????,
 ??????????, ?? ???? ?? ??? ?????????, ??????????????, ??????-???????????? ??? ??????????, ?????????? ? ??????
 ?????????? ?????????. ??? ?? ????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????????? ?????????. ??? *Echinops* ?????????? ???
 120 ?????? ?????????????????? ? ?????????? ? ??????. ? ?????? ?? 12 ?????, ?????????? ? ?????????????????
 ??????. ? ?????? ??? ??? ?????? ? ??? ??????????: *E. sphaerocephalus* (*E. s.* subsp. *sphaerocephalus*, *E. s.*
 subsp. *albidus*), *E. microcephalus*, *E. banaticus*, *E. ritro* (*E. r.* subsp. *ruthenicus*) ? *E. exaltatus*. ??????????
 ?????? ?????????? ?????, ?????????, ?????????, ?????? ?????????????? ?????, ?????????, ?????? ?????? ? ?????????.
 ?????? ?????? ?? ?????????????? ? ?????? ?? ?? ?????????? ? ??????????????????

??????????: ?. ?????, „*Echinops* L.", ? : ?. ?????????? (??.), ?????? ?? ??????, VII, ?? 1975; S. Kožuharov, „
 *Echinops* L." ? : T. G. Tutin ? ?? (??.), *Flora Europaea*, 4, Cambridge 1976.

? . ?????????????

\*????? ?? ?????????? ? 1. ????? III ???? ?????? ?????????????????? (2018)