

?????? (??? bevnqo": ?????), ??? ?????????? ??? ?????? ??????? ?????????? ?????? ?? ??????? ???
????????? ??? ?????????? ????. ?? ?????? ? . ?????? ?????????-????????? ?????????????????? ????, ????????? ?
???????????? (???, ??????, ??????, ?????? ? ??.), ??????? ????????? ???????, ?????? ???, ??????? ?????????? ???????,
??? ? ?????????? ? ??????? ?????????? ?????????? ? ???, ?????????????? ???????, ??? ?????? ??????????????
?????????????, ??? ? ?????? ?? ??? ??? . ????????? ??????? ?????????? ??????? ?????????? ?????????????, ??? ?
????????????? ?? ?????? ?????? ? ?????????? ? ??????????????, ? ?????????? ? ?????????????????, ?????????????? ??? ?
????? ?????? ??? ? ?????????? ?????????? ? ?????????????? ? ?????????? ??? ? ??????? ??????. ? . ?? ??????
????????? ??? ? ?????????????? ?????????????? ??? ? ??? ? ?????????????? ??????, ??? ? ?????????????? ?????????? ?
?? ??? ?????????????? ?????????? ? ?????????? ??????????????????. ? ?????????? ??????? ?????????? ??? ??????
?? ??????? ??? ? ?????????????? ?????????? ? ?????????????????? ??????. ? ?????????? ??????? ? ??????????
????????????? ??? ?? ??? ? ??????, ??? ? ? . ?? ??????? ??????????, ? ??? ? ??????, ??????? ? ?????? ?
?????????? ??? ?????????????? ? ??????????, ?? 200 ? ? ?????????? ??????? ??????, ??? ?????????? ?????????e.
????????????? ?????? ? ?????? ??? ? ??????????????, ??? ?????????????? ??????????? ?????????????? ??????????
????????????? ??, ?????? ??????????, ??? ? ? ??????????????, ?????????????? ? ??????????????. ?????????? ??? ?
?? ?????????? ?????????? ??? ? ??????????, ? ??? ??? ? ?????????? ??? ?????????? ??????? ? ??????? ?
?????????????. ?????????? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ? ?????????????? ????, ?????????,
????????????, ?????????, ????????????? ? ??? ???? ???? . ? ?????????? ??????? ?????????? ??? ? ??????
?????????. ?????????????? ? ?????????????????? ??????? ?????????? ??????? ??? ?????? ?????????????????? ??????? ?
????????? ?????? ?????????? ?????????????, ? ????????? ? ? ? ?????????? ?????????????? ??? ? ?????? ?
????????????????? ?????????? ????????????? ? ??????????????.

????????????: ? . ???????????, ? . ????? (??.), ?????????????????? ?????????????? ?? ?????????? ?????? ??
????????????????? ?????????, ?? 1995; E. Enger, B. Smith, „Biodiversity Issues", in: *Environmental Science; A Study
of Interrelationsships*, Boston 2004.

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

*????? ?? ?????????? ? 1. ????? | ??? ???? ???? ?????????????? (2010)