

????????, ?????? (*Coccothraustes coccothraustes*), ????? ?????????? ??  
?? ?????? Fringillidae, ??? ?????? Passeriformes. ?? ?????? ? ?????? ? ??????  
?????. ?. ?? ?????? ?????? ?? ?? ?????? ?????, ?????????? ?? ?????, ?????????  
????? ?????? ?? ?? ?????? ?????? ? ?????? ???. ?????? ? ?????? ?????? ?? ??????. ??????  
?? ?? 17 ???. ?????? ?? ? ??????, ??? ?????????????? ?????, ? ?????? ?????? ? ?????? ??????  
????? ? ?? ?? ?????? ?????? ? ?????? ???. ? ?????? ??? ??????, ?????????? ?????????, ??? ??  
?? ?????? ?????????? ?????? ? ??????-???????? ????????? *C. c. nigricans* (Buturlin, 1908). ?????????  
????? ? ?????????? ?????, ????????? ?????????, ? ????????? ?????, ????????????? ?????????,  
????????? ? ?????????? ? ??????????. ????????? ?? ? ??? ?????????? ?????, ??? ?????? ??? ?  
????????? ?? ?? ?? 10.000–15.000 ?????, ? ? ?????????? ??? ?????? ?? ?????? ?? ??????. ?  
????? ?? ?????? ?????? ?????????? ?????. ????? ?? ?????? ?????????, ?????? ?????? ? ??????,  
????????? ????????? ?????? ??? (???. ??????), ??? ?????? ?????? ?????? ?? ????? ?? ? ????? ???.  
?. ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ? ?????? ?? ?????? ? ?????????? ?????????? ??????. ?????  
?? ?????? ??? ????? ? ? ??? ?????? ????? 2–7 ??? ?? ?????? (?????? ??) ??? ??? ?????? ??? ?????.  
???? ??? ??? ?????? ?????????? ?????????? ??????.

?????????: ?. ?????? ? ??., ?????? ?????? ? ??? ??? – ?????????? ?????????????? ?????????? ?  
????????? 1990–2002, ?. ?? 2003.

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

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