

??????, ??? ???? ?????????? ????????? ????????? (13 ??), ?? ??????? ??????? ??????? ??????? ? ????
???? ??????? ????????. ??????? ?? ???? ??????? ??????? ? ??????????? ?????? ???????–???. ??? ??
????????? ?? ?????????????? ??????? ???????, ?? 100–140 ? ?.?. ?????????? ?? ????, ?????????????? ??????? ?
????????????? ??????????? ??????, ?????????? ?? ????????. ? ?????????? ?????? ?????????????????? ??????? ???????
????????????? ?? ?????????????????? ?? ???????, ?? ??????? ?????? ? ???????, ?????????, ?????? ? ????????? ??????????
?????????? XVIII ?. ?? ?? ???? ????????? ?? ?????????????????? ?????, ? 1784. ?? ??????? ??? ?????????? ?? ???????.
?????????? ??????? ?????????? ?. ?? ?????? 1866. ??????? 1921. ????? ?? 234 ????? ?? 1.197 ??????, ? 2002. 890
?????????????, ?? ?????? 99,9% ??????. ? ????? ?? ??????? ??????????????? ?????? ?? 1869, ??????????????? ?????????
?????? (??????? ?? ?????? 1845), ???????????, ??????, ?????? ???????????????, ?????????????? ?????????? ? ???????????
?? ?????????????? ?????????? ?? ??????????.

?????????????: ?????????????? ?????????????????? ??????? ???????, II, ?? 2001.

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

*?????? ?? ?????????? ? 1. ?????? I ?????? ??????? ?????????????????? (2010)