

????? ??????, ??? ? ??????? ????? ?????????????????? ???, ?? ?????? ?????????? ??? ????????? (436 ?)  
? ??????? (380 ?), ????? ?????? ??? ?????. ????????? ?????? ????? 3 ? ????????? ? ? ?????? ???  
????????? ?????????? ?????????? ?????????????????? (10 ??) ?? ??????????. ?????? ?? ?????????????? ??? ? ???  
?? ?????????? ?????????, ????????????? ?? ?????????? ?????? ? ?????????? ?? ?????????????? ??????????. ?????????  
?? ?? ?????????? 260--410 ? ?.?. ??? ?? ?????????? ?????? XVIII ?. ?????????????? ?????????????? ?? ???  
???? ? ??????. ?????? ?????????????? ?????????? ?????? ?? ?????, ? ??????? ??? ?????? ?????????? ?????  
????????????? ? ?????????????? ?? ?????????? ?? ??? ?? ??? ??????. ?????? 1953. ??? ? 1.155, ? 2011. 676  
????????????, ?? ????? ? 99,4% ??? ?????. ?????????????????? ?? ?????? 36,2% ?????????? ?????????  
?????????????????. ?????? ?????????? ?? ??????????????????. ?????????? ?????? ?????????? ?? ? ? ?????????????????  
?????????????, ?????????? ? ?????????????, ?????????? ?????? ? ??????? ??????????. ? ??? ? ? ?????? ?????,  
????????? ?????, ?????????????? ?????????, ?????? ??????????????, ?????????? ??????? ????????????? 180 ?????? ?  
????? ?????????????.

?????????????: ?????????????? ?????????????????? ??????? ???????, I, ?? 2001.

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

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