

????????, ??? ? ??????? ?????, ?? ?????????????? ????? ???????, ? ??????? ???????  
????????, ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????????? ? ?????????? ?????? ?? ?????????????? (?????  
???????? ?????????? ??????). ?????????? ?????????? ?????? ?? 6 ?? ?????????????? ?? ??? ? ?????????? ??  
????????? ?????????? ??????. ?????????????? ?? ???--????????? ?? 2 ?? ?????????? ?? ????. ??????? ?? ?????????? ??  
500--610 ? ?., ?????????? ??, ? ?????? ?? ????, ?????????? ? ?????????? ??????????????. ? ?? ??? ???? ??????  
? ??????? ?????????? ?? 1478. ? 1481. ??? ? ???? 46 ????. ?????? 1844. ?????? ?? 32 ????. ?????? ??????  
????????? XX ?. ?????????? ?? ?????????????? ? ??? ? ??????????????. ?????? 1953. ??? ? ???? 1.537, ? 2011.  
542 ??????????, ?? ?????? ?? 99,1% ??? ?????. ?????????????? ?? ?????? 18,8% ?????????? ?????????  
?????????????, ??? ???? ? ?????????????????? ? ?????????????? ??????????. ? ??? ? ???? ? ??????????  
?????, ?????????????????? ??????? ?????? ? ?????? ?????????????.

?????????: ?????????? ?????????????? ?????? ??????, IV, ?? 2002.

?. ?. ???????

\*???? ? ? ????????? ? 2. ????? III ??? ?????? ?????????????? (2021)