

????????, ???? ?? ????????? ?????????? ?????????? ??????, ?? ?????? ?????? ?????? ?????, ???? ????
????????? ?????????? ?????????? ?????. ?? ?????? ???? ???? -- ?????? ?????????? ?? ?????? ?????????? ?????
????????? 15 ??. ?????????? ?????? ?????? ?? 21 ?? ?????????????? ?? ?????. ?????? ?? ?????????????? ? ????
?? ?????????? ?????????? ?? 950--1.080 ? ??. ?????????????? ?? ?????????? ? XVII ? XVIII ?. ?? ???? ?????. ???
????????????????? ?? ?????????? ? ??????, ???? ?????. ?????????? ? ?????? ?????????? ??????. ?????? ?????
????????? XX ?. ???? ?????????????? ?????? ?? ?? 80-?? ?????? (537 ????????????? 1981), ? ?????? ?? ??????????
????? ?????????????? ? 2011. ?. ?? ?????? 509 ?????????????, ?? ?????? ?? 502 ???? ??????. ?
????????????????? ?????????????? ???? ?? ?????????? 16% ?????????? ?????????? ??????????????, ? ??????
??????? ?????? ?? ? ??????????????????. ? ???? ?? ?????? ????????? ??????, ??????, ??????????, ???
?????????????, ??????, ????????? ? ?????? ?????????????? ?? 21 ?????? ????.

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

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

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