

???? ?????, ??? ? ????????????? ?????? ? ?????????, ?? ????????? ?????????? ??????? ?????, ?
?????? ????????? ????. ??? ???? ????????? ????????? ?? ???? ????????? ????? ?????????? ??????? ??
????? ?? ?????????????? ? ??????????. ?????????? ?????????? ????????????? ?? 14 ? ? ??????? ?? ?????. ?? ??
???????? ? XVII ?. ????????????? ?????????????? ?? ??????? ???? , ?????????, ????? ????????? ? ?????????
?????. ? ?????? ????????? XX ?. ?????????? ?? ??????????????????. ??????? 1953. ??? ? ? ????? 1.148, ? 2011. 270
????????????, ?? ????? ?? 81,1% ??? ??????, ? 11,5% ????. ?????? ?????????? ?????????? ??????????????
???? ?? ????????? ? ?????????????? (74,7%). ?????? ??? ?? ?????????????????? ?????. ??? ?? ?
?????????, ??????? ?? ?? ?????? ?????????? ??? ?? ?? 1.000 ? ??. ? ??? ?? ?? ??? ?????????? ?? 500
?. ? ??? ?? ?????? ?????????????? ?????, ??????? ????? ? ?????????? ??. ????? ?? ?? ?????????????
?????????, ?? ????? ?????????? ??? ?????????? ?? ?? ?????????? ?????? ?? ?????? ?? 1.300 ?. ?? ?? ???
?????? ??????. ??? ?? ??????? ?? ?????????????? ? ???????????.

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

????????????? ?????????????????? ?????? ??? ?????? ?????????????? ?? ?????? ??????? ??????, ??????
????????? ?????? (tegulae) ? ??????? ?????? ?????????? ? ?????? ?? II–IV ?., ??? ? ?????????? ??????????,
???????? ? ?????????? ??????. ?? ?????? ?? ????????? ? ?????????????????? ??????????????, ??? ??
????????? ?????????????? ? ?????????? ?????? ?????? ?? ?????????? ?????????, ??? ?? ?????????? ?????????
????, ?????? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ???, ?????, ?????? ??? ?? ??????? ?????? ?
???? ?? ?????? ?????. ?????????????? ?? ? ??. ??. ?????????? ?????? ?????? ? ??????????, ??? ?? ???
????? ?? ??????? ?????????? ?? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ?????? (????? ??????, ?????? ???).
?????? 1999, ?? ?????????? ??? ? ??. ?., ?????????? ?? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ??????????
?????? ?? ?? ?????????? ?? ??????? ??? ? ??? ?? ?????????? ??? ? ?????????? ?????????????? ??????????
???? ?? ?????????? ?????? ?????? ? ?????????? ?????????? . ? ?????????? ?? ?????????? ? ??????, ?????????
????? ?????????? ??????????, ??? ?? ?? ?????????? ?????????? ? ?????? ?????, ??? ? ?????????????? ??????
????????? ?????? ??????. ?????????? ?? ?????????? ?????????? ?????? ???, ??? ?? ??? ?????? ?????? ?
??????????.

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

????????????: ?. ?????????, ?????? ?????????? ?? ?????????? ?????????????, ?? 1984; ??????????
????????????????? ?????? ??????, I, ?? 2001; ?. ???????, ?????? ?????? I. ?????? ?????? ?????, ?? 2010.

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