

????? ???????, ??? ? ?????? ?????, ? ?????? ????? ??? (???? ??????? ?????? ??????), ?? ??? ?????
????????? ?????????? ?????????? ?????? (11 ??) ?? ?????????? ? ?????? ?????? ??????. ?????? ?? ?? ?????
?????? ??????, ?? ?? 240 ? ??. ?????? ?? ??????????, ?????????? ?????????? ?? ?????? ??, ?? ?????????
????????? ??????. ??? ???? ?? ?????? 1516. ?????????????? ?? ?? ?????????? ?? ??????, ? ?????? ??????
?????????? ?? ??????? ?????, ?????????????, ??? ????? ? ?????????? ??????. ????? II ?????????? ???
?????????? ?? ?????????????, ??? ?? ?????? ??? ??????????? ?? ??? ?? ?? ??????. ????? 1953. ???
?? 1.013, ? 2011. 393 ?????????, ?? ????? 99% ??a. ? ?????????????? ?? ?????? 76% ?????????
????????? ??????????????. ? ??? ???? ?????? ?????, ?????????????????? ??????? ????? ? ?????????????
?????????.

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

? ?????? ??? ?????????????? ?? ??? ?????????????? ???????????, ?????????? ??? ????????? ? ??? ???? ?????.
?????????? ??????????/????????? ?????????? ?? ?? ?????? ?????? ??????. ?? ??????????? ?????? ?????????
????????????????????? ?????????? ?????, ?????? ? ?? ????e ?? ?????????????? ??????. ??????????
?????/????? ?????? ?? ?????????????? ?? ??? ?. ?., ? ?????????????? ??????? ?????????????? ??????????. ??? ?
????? ??? ???? ?? ??????? ?????? ??????????? ??? ?????? ???, ? ?? ?????? ?????????, ??? ? ? ?????????
????? ????? ? ?????? ????. ?? ?????? ?????????, ?? ?????????? ?????? ?? 336 ? ?. ?., ?????? ?? ?????????,
????????????????? ?????????? ? ?????? ?????-???. ?????????? ?? ?????????? ?? ?????? ??????, ?????? ??? ?
?????? ?? ?????????????????. ?????? ?? ?????? ?????????, ?????? ????????? ? ?????????????????? ??????.
????????????????? ?? ?????????? ?????? ??????. ? ?????? ?????????????? ?????? ?? ?????? ?????????? ??
??????, ?????????????? ??????, ??? ???? ?????? ?????? ?? ?????????? ??????????. ? ?????? ?????????????????
????????????? ?????????? ?????? ? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ??????????
(383--388). ?? ?????????????? ?????? ? ?????????? ?????????? ?????????????????????? ?????? ? ?????????????? ????????? ?
????????? VI--VII ?., ?????? ?????????????????????? ??????, ?????, ?????? ?????????? ?????, ?????????? ??????,
??????, ?????, ??? ?????, ?????, ?????, ?????????, ?????? ??????, ?????????????????? ?????, ??? ? ??????
?????? ?????? ?????????? ??? 1 x 1 ?. ??? ???? ?????????????? ??????? ?? ??????? ?????????????????? ?????? ??
IV ?.

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

?????: ?????? ?????????????? ?????????? ? ?????????; ?????? ?????????? ?????? ? ?????????.

?????????: ? M. ?????????, „????????? ?????????? ?? ?????? ???“, ??, 1961, 1, 13; ?. ?????????? ?????????,
?. ??????, ?????????????? ?????????? ? ?????????? ?????????????? ?????, ??--????????? 1988, 39, 303;
????????????? ?????????????????? ?????? ??????, I, ?? 2001; ?. ?????????, A. ?????????????-????????????, ?????
???? (????????), ????????? 2009.

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