

????, ????????????? ???? ? ??? ? ?????, ????? ????????????? ? ????????????????? ????? ???? ?
???????????????? ??????. ??????? ?????-??? ??????? ?? ??????? ???? ? ????????????????? ??????????. ?????????
???????? ??????? ?? ??????? ?????. ????????? ?? ??????? ??????????? ?? ???? , ???????????-?????????? ??????????
?? ??????, ??? ??????? ?? ????? ? ??????? ????? ?? ??????. ?? ????????? ????????? ????????? ??
????????????, ? ?? ????????????? ??????????? ??????????. ? ? . ??? ??? 100 ???? . ??????????????? ?? ?????????
????????-???????????? (60%) ? ????????? (40%). ? ????????? ????? ????????????? ??????????? ? ?????????????, ? ?
?????????? ?????????? ????????????? ????????????? . ? . ?? ?????? ????????????????? ???? ? ????????? ???????
?????? ? ??????????. ??? ???? ?? ??????? ??????? ????? ??. ???? ? ??. ?????, ????????? ????????? ?
??????. ? ????? ?? ??????????? ??????????????? ??????????, ? ? ??????? ?????????? ??????????.

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

???? ? . ??????? ?? ?? ??????????????? ?????????? ?????????? ?? ?????? ? ????????????? ?????????? ????????? (1.057
?) ????? ???? ???? ??????? ? ??, ?????????? ???? ?????, ????????? ?? ??????. ????????? ??????? ?????
????? ??????????????? ?? ??????. ??????? ?? ?????????? ??????, ????????? ?? 1,5 ? , ????????? ?? ????????????? ??
3 ? ??????. ????????? ?? ??? ????????????? ???? ? ? ????????? ??????????? ?? ???? . ?????? ???? ?? ?
????????????, ??? ?? ?? ????? ????????? ???? ?????, ??????? ? ???????, ? ????? ???? ???? ??????????.
???????????? ?????? ?????? ? . ?? ????? XIV ?? ????? XV ? . ?? ?????? ????????? 1455. ????? ?? ?
????????? ?????????? ????? ??????, ??? ?? ????????? XVI ? . ?????? ??????, ?????, ???, ??????? ? 21
????????? (?????????). ? ??????? ?? ???? ????????? ??????, ??????, ?????? ? ?????? ??????. ????????? XVI
?. ????? 226 ??????? ??????? ??????????????? ?? ?? ?????? ???? . ????? ? ????? ?? ?????????? ? XVI ? .
???????? ?? ? ?????? ? ????????? ??????? ????? ?? ????? ?? ?????????? ??????? ?????? ??????. ?????,
????????, ?????????? ??????? ?????????? ?????? ?????, ? ? XVII ? . ?????? ???? . ??? ?? ??? ???????
?????????, ????????? ? ?????? ?., ??? ?? ?? ??????? ?? ????? XV ?? ????? XVI ? . ? ??? ?????? ?????????
????, ?? ??????? ???? ?? ??????????, ????? ?????????? ???? ??????? ? ?????????, ??????? ???? ? ????
???????????? ???? . ????????? ????????? ?? 1530/31. ??? 181 ???? , ????? ??????? (?????) ? ??? ??????????
(???????????? ? ?? . ????????? ? ???? ??????), ?? 20.046 ?????????????? ????????????? ? ??? 95 ??????????,
1571. 142 ???? ? ???? ?????, ??????????? ?? ??????????? ?????? ? ?????? ??????? . ? ????????? ????
???????? ??????????????? ?? ??????????? (1585. ? ? . ?? ??? ???? 70.000 ???? ????? ???? – ????? ? ????).
???? ?? ?????? ?????? ? ?????? ?????? ?? XIX ?., ??? ????? ?? ??????????????. ??????? ?? ?????? ? . ?? ???
???????? ?? ???? ??????? ?? ???? ?? ??????????? ?????????? ?? ??????.

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

????????????: ? . ??????, ?????? ? ????????? ????????????????? 40, ?? 1967; ? . ??????, ? . ?????????, ??????? ?
????????? ? ?????? ???? , ??-???? 1975; ? . ?????????, „???? ?????????? ?????? 1571. ??????“, ? : ?????
???? ????????? ?????????????????, XIV, ????????? 1992; ? . ?????, „???? ?????????“, ??????????? ??????, 2002,
5.

*????? ?? ????????? ? 2. ????? | ??? ?????? ????????????? (2011)