

????? ?????, ??? ? ???? ? ??????, ? ???, ? ?????? ?????, ????????? ? ????????? ?????
???????? ?????????, ? ?????? ?????????? ??? (???? ??????), ? ????????? 1.020--1.050 ? ?.?. ??
???????????? ?????????, ????????? 6 ? ????????????? ? ???, ????????? ? ????????? ??????. ????? ?
?????????, ? ????? ? ???? ????????? ????????????? ??????. ????? ? (???????? ? ????? ??????)
1327. ? ????????? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ??????????, ??? ????????? ??????, ?????
1348. ? ?????? ??? ?????, ??? ? ?????????? ?????????? ?. ????????? ? ? ?????????, ? 1452--1455. ?
???????? ?????, ??? ??? ??. ? ?????? ?????? 1455. ??? ? ?????? ?????? ??????. ? ?? ?????
????????? ? ? ? ?????????????? ?????? (?? ?????????????? ?????? ? ??????). ? XIX ?. ??. ? ??????????
????????????? ?????????? ? ?????????? ??????. ????? 1991. ????? ? ?????????????? 1.050 ??????????, ?
???? ? ? ? ? 98% ?????? -- ?????????? ?????? ? ?????? ?????? ??????. ?????? ?????????? ?
???????? ?????? ? ? ?????? ?????????????? ??????????, ? ????????? ?????? ?????? ??????. ? ??? ?
????? ?????? ? ?????????, ? ?????? ?????? ? ?????? ? ???? ? ?????????????? ?????? ?????? ?????.

?????????: ?????????? ?????????????? ?????? ??????, I, ?? 2001.

?. ?. ???????

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