

??????, ??????, ?????? (? – ?, ????? 1452). ?????? ?????? ????, ??? ? ? ?????? ?????????? ???????  
????? ??? ?????? ????????? ?????????? ?????????? ?? ? ???? ? ???? ?????? ?? 1427?1429. ?????? ???????????  
?? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?? ?????? ? ?????? ?????????????? ? ???????????, ?????? ?? ?  
????? ????? ? ??????????? ??????????? 1430–1432. ?????? ????????? ??? ??????. ??????????? ?? ? ??  
?????????? ?????????? ? ?????? ? ??????. ?????????? ?? ??????????? ?????????? ? ?????????? ??? ? ?????????,  
??? ?? ????????? ?? ??? ?????? ??? ??????????????. ?? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ??????????? ?????????  
?? ?? 1438. ????????? ??????, ??? ?? ?? ??? ?????????? ?????????? ? ??????????? ?????????? ?????????? ?  
????? ??????????? ??????????. ? ??? ?????? ?????? ?? ?? ?????????? ??????. ?????????? ?? 1448. ?????????  
????????? ??? ?? ?????? ??????, ??? ?? ??? ?????? ?? ?????????? ? ?? ?????????? ?????????? ??????????. ?????? ??  
????????? ? 1452. ? ?????? ?????? ?????????? ???????????, ?? ??? ?? ?? ?????? ????

?????????: ?. ?????????, ?. ?????????, „???? ?????? ? ????????? ?????????? ?????????“, ??, 1953, 11; ?.  
????, ????????? ????????? ?V ????, ?? 1979.

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

\*????? ?? ????????? ? 1. ????? | ???? ?????? ?????????????? (2010)