

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

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

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

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