

????? ??, ?????? (? -- ?). ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ??? ?? ?????????? ?????? ??????.  
?????????? ?? ?????? ??? ???? ???? ?????? ??? ???? ?????????? ?????????? ?? ??????????????? ??  
?????? ???? ?????? XIV ?. ?????? ?????????? ??????, ?????????? ?????????? ??? ?????????? ?? ? ?????????  
?????????. ? ?????? ?????????? ?????????? ?? ???? ???? ?????????? ?? ? ?????????????? ??? ??????????????  
????????? ?????? ???, ??? ? ????????? 1435, ? ??? ???? ???? ???? ?????????? ?????????? ?????? ?? ?????????  
?. ??????? ?. ?? ??? ???? ?????? ? ?????????? ??? ?????????? ? ??? 1423. ?????? ?????????? ? ?????  
????????????? ??? ???? ???? ?????? ??? ?????, ?????????? ?????????? ??????????. ?????????? ??? ?????????? ?? 12.  
????????, ? ??? ???? ?????????? ??? ???? ?????????????? ? ?????????? ??????????????, ????????? ?. ?? ???  
????????????? ?????????? ?? ?????? ?????, ??? ?????? ? ?????? ?????????? ??????. ? ?????????? ?????? ??????????  
????? ?????? ? ?????????? ??? ?? 1440, ?????? ?? ???? ?????? ?????? ?????????? ?????? ??? ?????? ?????????? ?  
?????????. ??? ?????????? ?????? ? ?????? ?????? ?? ?????? ?????????? ?. ??? ?????? ??????????. ??????????????  
?? ?? ?? ?????? ?????????????? ?????????? ??? ?????????? ?? ?????????????? ?????????????? ?????? ??????  
????????????? ??? ???? ???? ?????????? ??? ???? ???? ?????????? ?????????????? ?????????????? 1439.

?????: ?. ????, ??????? ? ?????????? ?????? ?????????? ?????????????? ? ?????????? ?????????????, VIII, ?? 1886;  
?. ?????????, ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ?????????? ???, ?? 1912; ?. ?????????, ??????????  
????????? ?????????? ?????????? ?????????????, ?? 1962.

?????????: ?. ??????, ?????????? ??? 2, ?? 1952; ?. ?????????, ??? ? ?????? ?????? ?????????????, ??  
1978; ?. ?????????????, ?????? ?????????? ?????????, ?? 1995; ?. ?????????, ?????? ?????? ????????????? ? ??????  
????, ?? 1999.

?. ?????

\*????? ?? ?????????? ? ?????? II ??? ?????? ????????????????? (2013)