

???????? (????????), ????????? (????????, ?????????, 1838 -- ?????????, 30. III 1894). ?????-????  
????, ??????? ?? ?? ?????? ??????. ?????? ?? ??? ?????? ? ?????????????? ????????? ? ?????????, ?  
1865. ??????????? ?? ?? ??????????????. ?? ?????? ????????? ?????????? ?? ? ?????????, ??? ?? 1871. ??  
???? ????????? ????????? ????????????? ?????????, ?? ?? ????????? ?????? ?????? ? ??????. ?????? ?? ?????  
???????? ????????? ? ?????? ??????? ???????, ??? ?? ????????? ?? ?????????????? ??????? ?????? ?? ?????????  
?????. ??????????? ?? ?????????? ?????????? ? ?????? ? ?????????????? ?? ?????????????? ?????????????? ? ??????  
???????????????? ?????? ?????? ?? ?????????? ??????. ?????? ?????? ??? ?? ? ?????????? ?? ??????? ??????? ?????  
???? ?? 1891. ??????? ? ??????????. ?????? ?????? ????????? ?? ? ?????????? ? ?????, ?? ?? ?? ???????  
????????? ? ??????????.

?????????: ?????? ?????????????? ?????????? ??????????-?????????: ?????????, ?????? 1977; ?. ??????,  
?????? ????????? ?? ?????????? ?? ?????????????? ?????, ??--??--?????. 1996.

?. ?????????

\*????? ?? ????????? ? 2. ????? III ?????? ?????? ?????????????? (2021)