

????????, ?????, ????????? ? ??????? ?????? (????, 1848 -- ???????, 3. II 1907). ??????? ?? ??  
?????? ??????? ?? ????? 16. ?????, ??? ? ? ???? ????? ?????? ? ???. ????? ????????? ? ?????? ?  
??, ? ????? ? ???? ????? ?????? ? ?????, ?? ? ? ???? ?????? ?????? ????????? ????? ? ?????  
? ???? ?????? ? ?????? ??????. ????? ????? ? ????????? 1885. ??? ????? ? ???????, ? ? ?????  
???? ???? ????????????? ? ??????. ?????? ?????? ? ? ????????? ? ? . ?????????? ?????? ??????????  
? ?????????? ?????????? ?????? ? ??????????. ? ???? ? ????????? 1886. ????? ? ? ????????? ?  
????? ??????, ?? ? ? ?????????? ?????? ? ?????? ?????????? ?????, ? ?????? ? ? ????  
?????????. ????? ????? ? ????????? 1887. ????? ? ? ????????? ? ????? ? ? ?????????? ??.  
?????????. ????? ?????? ?????? ?????????? ? ????? ?????? ? ?????????????? ????????? ?  
????????? ??????. ? ? ?????????? ?????????? ?????????????????? ????????? ? ????????? ????????? ?  
?????????????. ????? 1887. ????????? ? ???? ???? ? ?????? ? ?????? ????????? ?????????????  
?????. ????? ? ???? ? ? ?????????? (1888), ? ?????? ?????? ?????? ????????????? ? ?????. ?  
1892. ????????? ? ? ?????????????? ?????????? ?????? ????????? ? ?????????? ?????? ?  
????????. ?????? ? ???? ? ? ? ?????????? ?????? ? ?????????????? ????????? ? ?????????? ?  
???????? ??????????. ????? 1895. ????? ? ? ?????????????? ?????? ?????????? ?????????????? ????????? ?  
???? ? ????? ? ? 1907. ? ????????? ? ???? 20 ????? ? ? ? ? ??????????. ????? ? ? ?????????  
????????????, ? ????????? ? ???? ? ? . ???, ??? ???? ???? , ????????? ?????? ? ??????????  
???????? ????????? III ???.

??? : ? ????? ? ?????????? ??????, ????????? 1900; „????????, ?????????, ?????????, ??????, ?????????  
? ? . ??????“, ???????, 48, s. a.

???? : ? . ? . ?????????, ????????? ? ?????? ????????? 1890--1899, ? 1997.

?????????: ???????, 1907, 1083; ? . ? . ?????????, ??? ????????????????? ? ??: ??? ??????????, ?  
1936; ? . ?????????, ?????????-???????????????? ???? ? ? ????????????? ? ???? ? ? ???? ? ? XIX ??, ?  
1960; ? . ?????????, ?????? ????????????? ???? , ? 1969; ? . ?????????, ??????-???????????????? ???? ?  
19 ???? ? 1897, ? 1974.

?. ?????????

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