

???????, ????????, ???????, ??????? ????????, ??????? (?????????, 29. I 1847 – ??????, 12. V 1907).  
?????? ????? ?? ??????? ????? ? ??????? 1868. ??????? ??????? ? ???????, ??????????? ?  
??????????, ? ? ??????? ??????? ????????????. ??????? ? ??????? ? ??????, ??????? 70-?? ?????? ?  
????????????? ??????, 1879. ?????????? ?? ?????????? ?????????? ? ??????????, ?? ?? ? ?????? ??????  
???? ?????? ? ??????. ?? ?? ???? ????? ? ?????????? ??????, ? 1884. ?????? ????????? ?????????  
???????? ?????????????? ??????????. ??????? ?? ??? ????????? ?????????-????????????? ??????? ?  
?????????????? ?????????, ?? ????????? ??????? ??????. ????????? ????????? ????????? ?? ?? ?  
1892. ?? ????? 1893. ?????? ????????? ? ????????? ?????????? ??????? ?? ?? ????? 1895. ? ??????????  
????? ??????? ?????????? ????????? ?? 1899. ??? ?? ? ????????? ?????????????? ?????????, ?????? ???????  
??? ????????? ??????, ????????????? ????????? ??????? ??????? ???????, ?? ?? ????? ??????? ???? ?????????  
??????. ??? ?? ???? ????????????????? ?? 1901, ?? ????????????? ?? 1903. ????????? ??????? ?????????  
????????????? ??????. ????????????? ?? 1905. ????????? ?? ?????????-????????????? ??????. ????????? ??  
????????????? ??????????. ??? ?? ???? ????????? ??????? ??????? ?????? ??????. ????????? ?? ?????????  
?????? II ????.

?????????: ????????, 12. V 1907, 2; ?. ???????, „?????? ?? ?????????? ?????????? ??????????:  
????????? ?????????? ? XIX ???“, ?????????????? ??????? ???? ?????????? ? ????????? ??????: ???????  
??????, ??-?? 2008.

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

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