

????????, ??????, ?????????, ????? ???? (?????, 18. I 1847 – ?????, 26. VIII 1892). ?
???????? ?????? 7. ????? ????????????? ???? (1869). ????? ????? ??????-???????? ???? (1876–1877)
?? ?? ????????? ????? ????????????? ??????, ??? ?? ? ?????? ??????-???????? ???? (1877–1878)
???????????? ????????????? ????????? ??????????. ?????????? ? ??????? ??? ?????????, ??????,
???????? ?????????, ??????, ??? ??????, ?????? ? ??????????. ????? ?????? ??????? ??? ????????? ?
?????? ??????????????. ? ??????-???????????? ???? (1885), ? ??? ??????, ??? ?? ??????? ?????? ??????
?????????????. ????? ?? ?? ?????? ?? ????????????????? ??????? ??????. ??????? ?? ??????? ? ??????????
?????. ????????? ?? ??????? ??????? ?? ?????????, ????????? ?????? V ??????, O????? ???. ??? III
??????? ? ??????? ?????? ?????? III ???????.

????: ?????? ?????? ? ???????, ?? 1873.

?????????: ?. ??????, ??????-????? ??, ?? 1907; ????????? ??????-???????????? ???? 1885, ?? 1908.

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

*????? ?? ????????? ? 1. ????? I ??? ?????? ????????????????? (2010)