

??????, ??? ?????????, ?????????, ????????? (??????, ?????? ?????????, 26. IX 1823 – ?????, 27. I 1886). ????? ?????? ????????? 1842. ? ????? ? ?????? ?????? ??? ?? ?????? ?????????, ? ????? ?? 1848. ? ?????????????? ?????????? ???. ??? ?????? 1852. ? ?????? ?? ?????????????? ? ?????????? ???. ????? 1861. ????? ?? ?????????? ??? ?? (1861–1865), ??? ?? ?????? ?????? ?????????? ? ????? ? ?????? ? ?????????? ?????????? ??????. ??? ? ?????????? ?????????? ?? ?????? ?????????????? ?? ?????????? ?????????? ??????. ?????? ?????????? ? ?????????? ?????, 1844. ?? ??? ?????? ?????? ?????? ?????????????? ?????? ? ?????????? ? ??????????????. ??? ?? ?????? ?? ?????????????? ??? ?????????????????? ??????. ?????? ?? 1860. ? ?????????? ?????? ?????????? ?????? ?. ?. ?????????, ??? ?? ?????????? ?????????? ?????????? ??? ?????????? ?????????? ?????? ?????????????? (? . ?. ??????, ? . ?. ??????, ? . ?. ??????, ? . ?. ??????, ? . ?. ??????, ? . ?. ??????, ? . ?. ?????, ? . ?. ?????). ? ?? ?? ?????????? ?????????????? ? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????????????? ?? ?????????? ?????? ?????? ?????????????? ??? ? ?????? ?????????????????? ??????. ?????????? 70-?? ?????? ?????? ?? ?? ?????? ?? ?? ?????????? ?????????? ? ?????? ?????????????? ?????? ?????????????? ?????? ??????. ?? 1875. ?? 1878. ?? ?? ?????????????? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????????, ? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????. ?????????? ?? ?????? ?????? ?????????????? ? ?????? 1876. ?????? ? ?????????????? ?????????????? ?????????? ????????? 1878. ?????? ?? ?????????????? ?????? ?????? ?????????????? ?? ?????????????? ?????????, ??? ??? ? ?? ?????????? ?????? ?????????? ?? ??????. ?????? ??? ?. ?????????? ?? ?????? ?????? (?????????, I–VII, ?????? 1886–1887). ??? ?????????? ?. ?????????? ?? ? ?????? ??? (???? ????????? ? ?? ??????, ?????? 1888–1896).

?????????: ? . ?. ?????, ?????????????? ????????? ? ?????? ? 1858–1876, ?????? 1960; ? . ?. ?????, ??????????????????, ?????? 1986; ? . ?????, ?????, ?????? 1988.

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

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