

???? ??, 20. II 1880). ?????? ?????????? ?????? ? ???????, ? ?????? ????? 1826. ? ??????. ????? ??? ?????????? ? ?????-????????? ?????????? ? ?????? ? ? ?????????? ?????? ? ??????. ????? ?? ?? 1828. ??????? ?????????? ?????, ????? ?? ?? ?? ????? ?????????????? ? ????? ?????? ??????. ?? ?? ?????? ? ??? ??????? ?????????? ?????????? ?????????, ????????? ?????????????? ??????, ????????? ?????????? ? ?????????????? ?????????? ?????????? ? ??????? ??????????. ????? ?? ?????? ????????????? 1848, ????????? ?? ? ????? ?????? ??????? ?? ?????? ??????? ?? ?????????? ??????????. ????????? ?? ? ?????, ? 1849. ? ??????. ?????? ????????? ?????? ?????????? ?? ?? ?? ??????? ?????????? ? ???????, ??????? ?? ?????? ??????? ? ?????? ? ????????. ?????? 1850. ?????????? ?? ?? ?????????? ?????-????????? ??????????. ??? ?? ?????????? ??????, ?. ?? ?????? ?????? ?????????????? ?????????? ????? ?? ?????????????, ? ?????? ????, ?????? ?????? ?????????? ??? ? ?????? ????? ? 1859. ?????? ?????????????????, ?? ??????? ?????????? ??????. ??????? ??????? ?????????? ?? 1861.

? ?????????? ?? ?????????? ??? ?????????? ?????????, ?????? ??????? ?????????????? ??????? ? ?????????? ?????????? ??????. ? ??????? 1861–1868. ? ??? ??????? ?????? ?? ?? ?????????? ?????????? ??????, ??? ?? ?????????? ??????? ?????????? ??? ??????? ?????? ? ?????????????? ? ? ?????????? ?????????????? ??????. ? ?????????? 1868–1872. ?????? ?? ?? ?????????????????, ?????????????? ?????? ??????? ??????? ? ?????? ????, ?????????? ?????????? ? ?? ?????????????? ??? ?????????? ? ?????????? ??????. ??? ?????????????????? ?????? ?????? ??? ? ??????? ?????????????????? ?????????? ?????????? ??????? ?? ??????? 1871. ? ?????????????? ?? ?????????? ??????? ?? ?????????? ??????. ??????????? ?? ?? ?????????????????? ??????? 1872, ?? ?????????????? ?????? ??? ?????? ?????????????? ??????? ?? 1875, ? 1879. ?? ??????? ?????????????????? ??????? ??????. ??????? ??? ??????? ?? ? ?????????? ??????. ??? ?????????? ?????????? ??????? ??????? ?????????? ? ?????? ???, ??????????? ?? ? ?????????? ??????? ?????????? ?????????? 1861.

????? ?. ?????????

???? ?? ?????????????? ?????????????? ?????????? ?????????????????? ???????, ?? ?? ?????? ?????????? ?????? ?????????? ? ?????? ??????? ??????????????. ?????? ?????????? ? ?????? ??????? ?????? ?? ?????????? ?????????, ??? ?? 1861. ??? ?? ?????? ????, ? ??????? ??? ? 1864. ??? ?????????? ? ??? ?? ? ??? ???? ???? ? ??? ??????. ?? ?????????? ?????? ?????? ?? ?????? 1865, ?????????????? ??????????? ? ??????????, ?????? ?? ?? ?????? ?????????????????. ??????????? ?? ?????? 1867. ?? ?????? ??????? ??????????????, ??? ?? ?? ?? ??????? ?????????? ?????? ??? ?????? ????. ?????? ?? ??????? ?????? ?????????, ? ?????? ?????????????? ?????????? 1872. ?????? ?? ??????? ?? ?????????????? ? ?? ??????? ??????? ??????? ?? ?? ??????. ??? ?????? ??????, ??? ?? ??? ?????, ??? ?????????? ??????, ?????? ??? ??????? ??????.

????? ?. ?????????

????????????: [?. ??????], „?????? ???????????“, ???????, 1880, 21; „??? ?????? ?????????????“, ???????, 1880, 22; ?. ??????, ??????????? ????????????, I, ?. ??? 1936; ?. ??????????, ?????????? ??????? ???????, II, ?. ??? 1992.

*????? ?? ?????????? ? 2. ?????? I ??? ???? ???? ?????????????? (2011)