

?????????, ??????, ??????, ?????? ?????????, ????????? (?????? ?????????, 1796 -- ??????, 3. I 1891). ?????? ?????? ?????? ?? ?? ?????? ? ????????? ? ?????? ? ?????? ? ?????? ??? 1830. ? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ??? ?????????? ?????????????? ????, ?????? ?????????? ?????? ?????? ? ?????????? ?????????? ??????. ?? ?????? ?????????????? ????????? ?? ??????? ????????? ?????????? ?????????? ??????. ??? ?? ?????? ?????????? ?? ?????????? ?? ?????????? ??????, ??? ?????? ?????????????????? ? ?? ?????? ? ???, ? ?????? ?? ?????? ?????? ? ?????????, ?????? ?? ?? ????. ?????????????????? 1848. ??????? ?? ?????????? ????????? ?? ?????? ??????. ?????? ?????? ?????? ?? ?? ?????? ??????, ??????? ? ?????????? ??????, ????????? ? ?????? ? ???????, ??? ?? ? ??????? ?? ??????? ?????????? ?????????? ?????? ?????? ?? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????????? ?? ?????? ?????? ?? ? ?????? ?? ?????? ?????? ?????????? ??? (1859) ? ?????? ?? ?????? ?????? ??????, ?????? ?? ?????????????? ?????? ? ?????? ? ?????????? ??????. ??? ??????? ?????? ?? ?????????? ?????? ?????? ?? 1860, ? ?????? ?????????????? ?????? ?????? ?????? 1865. ?????? ?????????? ?????? ????????? (1868) ?? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ?????????? ?? ?????? ?????? ??????? ?? ??????? ? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ?????????? ?? 1873. ?? ?? ?? ?????? ??????? ??? ?????????????? 1888. ?????? ?????? ?? ?? ?????? ??????? ?????????????? ?? ?????? ?????????????????? ?????? ?????? ?? ?????? ??????. ?? ?? ?????? ?????????????? ?????? ?????????????? ? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ???. ?????, ?????????????????? ?????? ??????? „????? ??????“ ? ??????, ?????????????? ?????????? ? ?????????, ?????????? ?????? ? ?????????? ?????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ?????? ?????? ?? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?? ??????????????. ?????????? ?? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?? ??????????????. ?????????? ?? ?????????? ?????? II ? I ????? (1881, 1888), ?????? ?????? III ????? (1883) ? ?????? ?????????????? ???. ?????????? (1880). ?????????? ?? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????? ?????????? (?? 1904).

????????????: ?., „????? ?????????????“, ???, 1891, 30; ??????? ?????????????? ? ?????????? ?????????? ???. ????, II, ?? 1892; ?., „?????????? ?????????? ?????????????“, ?????????, 1895, 121; ?. ?????????, ?????????? ??????? ?????????????? ??????? ?????????????? ?????????????, ?. ??? 1951; ?. ???????????, ??? ? ????????????? (1848--1849), ?? 1963.

?. ?????

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