

?????????, ?????, ?????, ?????, ????????? (????, 9. X 1847 -- ?????, 1. VII 1917). ?????? ? ? ?????, ??? ? ?????? ?????????? ??? (1865) ? ????????? (1871). ?? ? ?????????? ?????? ?????? ? ??????, ? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ??? (1871--1878), ? ?????? ?????? ???? ?????????? ??? (1878--1880). ?????? ?????? ?????????? ??? ? ??? (1880--1885) ????? ? 1896. ? ?????????? ? ?????? (?????????, ???, ????? ?????????). ??? ? ? ? ?????????? ?????????? ???? ? ?????????? ? ?????????, ??? ?????????? ?????? ? ?????? ??????????. ? 1865. ?????????? ?????? (????, ?????????? ?????????? ??? ?????, ?????????? ?????? ??????, ?????, ?????). ?????????? ?????? ? ??????, ?????????, ?????????, ?????????? ?????? ?????? (1880), ?????????? ? ?????????? ?????? ????? (1880) ? ??? ?????? ?????????? ??? ?????? ?????? ??????????. ?????????? ? ?????? ? ?????????????? ??????????, ????????????? ? ?????????????? ?????????, ?????????????? ?????????? ?????? (?????: ?????, ? 1865; ??????????????: ?? ?????, ? 1870; ????? ? ??????, ? 1871; ?????? ?????????? ??????? -- ?????????? ??????????????, ? ?? 1880; ?? ?????? ??????: ??????????? ? ?????? ?????????, ? 1892), ? ?????????? ? ?????? (????????? ???, ??? ??????), ?????????? ?????? ? ?????? ? ?????????? ?????????? ?????? ? ?????????????? ?????????? (????? ??? ? ?????????? ? ??????????: ? ?????????? ? ?????????????? ?????????????? 1690. ?????, ? ?????? ??? ??????, 1: (1690--1740), ??? [1888]; ?????????? ??????????: ? ?????? ? ?????????? ?????????? ??????, ? 1902). ?????? ? ? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ?????? ? ?????? (?????? ??????????, ??????????, ??? ??????????).

????: ????: ?????????? ??????????: ????? ? ?????????? ??????, ? 1880; ??? ??????????: ????? ?????????, ? 1903 (1912).

?????????: ?. ?????, „???? ? ? ?????????? (? ??????????)“, ??, 1890, 59, 161, 1; ?. ?. ????, „????????? ??? ?????? ?????????????“, ?????, 1987, 14, 51; ?. ?????, „???? ????????????? -- ??????, ?????????? ? ?????????? ??????“, ? : ?????????, ? ?? 2005.

?. ?????

\*???? ? ????????? ? 2. ??? III ??? ?????? ?????????????? (2021)