

?????, ????? ??., ????????, ??????????, ????? ?????? (???? ???, 9. IX 1854 – ?, ????? 1936). ?????? ?????? ? ????? ????????? ?? ??? ??????????. ???????? 80-?? ?????? XIX ?. ??? ? ????????? ?????? ???????-?????? ?????? ? ????????? ?????? ????? ? ??????. ? ?? ?????? ?????? ?? 1881. ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ????????????????? ??????, ??? ??? ??, ?????? ? ?????????? ?????????????? ?? ??????????, 1882. ?????? ??? ? ?????? ?? 15 ?????? ?????? ? ?????? ?? ??????. ?????? ??? ??? ? ?? ?????????? ??? ?????????? ????? ? ??????, ? 1894. ?????????? ?? ? ???????-????????? ? ?????????????? ? ?????????? ??????????. ? ?????????? ?? ??? ?????????? ?????????? ?????????? ??????????. ?????? ?? ?????? ??????????????, ?????? ?????????? ?????????????????-???????????????? ??????. ??? ?? ?????? ? ?????????? ?????????? ?????? ? ???????-????????? ?????? (1892). ?? ? ?????????? ?????????? ??????? ? ??? ???, ? ?????? ?????? ??????????, ??? ? ?????? ? ??????? ???? ?????? ????? ??????.

????: ????? ????? ??. ?????, ????? ? ?????? ?????????? ?????????????????? ??????... , ????? 1892; ??? ? ? ? ?????? ??? ?????? ?. ?????? ?????????????, ?????????????? ? ??????????, ????? 1909; ?????????????? ??? ? ??????? ?. ????? ???????, ????? 1909; ????? ??????-????????????? ?????????? ? ????????? ??????-????????? ??????? 1880–1882 ?????, ??? 1935.

?????????: ?. ?????, ?????????? ??????????, I, ?. ??? 1936; ?. ?????, „???? ??. ????, ????? ??????-????????????? ?????????? ? ??????“, ?????, 1937, 17, 1; ?. ?????, ?????????????? ??????? 1882, ??? 1958.

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

*???? ? ????????? ? 1. ????? | ??? ?????? ?????????????? (2010)