

??????????, ?????, ?????? ???????, ????????? (??????? ??? ?????, ??? 1810 -- ?????, 22. VI 1879). ??? ??? ? ????? 1830. ??? ????????? ????????? ?????. ????? ??????????? 1830. ????? ?? ???????????. ????????? 1835, ??? ?????, ?????? ?? ??????? ?? ????? ?????, ????????? ????????????? ?????, ? ????????????????? ??????. ????????? 1837. ?????? ?? ?????????? ????????????? ??????. ??? 1839. ??? ?? ?????????? ?????????? ?????????? ??????, ? 1840. ?????????? ?? ?? ?????????? ?????????? ?????????? ??????. ?? ?????????? ?????????? ?????? ?????????? ?? 1843. ?? ?????? ?????????? ??? 1842. ?? ?????? ?????????? ?????????? ?? ??????????. ??????? ?? 1843. ?? ?????? ?????????? ?????????????, ?? ?????? ??????????, ?? ?????? ?????? ?????? ?? ?????????? ?????????? ?????? ?? ?????? ??????????. ? ?????? ?????????? ??? 1844. ??? ?? ??????, ?? ?? ?????? ??? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ?????? ? ??????. ?? 1851. ?? 1857. ?????? ?? ?????? ????????? ? ??????. ? ?? ?????? ?? ?? ?? ?????? ??????, ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ??????. ??? ?????? ?????? ??????????, ?????? ? ?????, ?????????? ?? 1857. ?? ?????? ?????????? ??????. ?? ?? ?????????? ?? ?????? ?? ??????????????? 1859. ?????? ?????????????? ?????????? ?? ? ??????, ??? ?????? ?????????? ?????? ?? ??????. ? ?????? ?? 1850. ?????? ??? -- ?????? ?????? ?????????????, ??? ?? ? ?????? „?????“ ?????????? ?????????????? ? ?????????????? ??????. ??????? ?????? ?? ?? ?? ?? ?????? ?????????? ?????????? ??????, ?????????? ?????????????, ????????????? ? ?????????? ?????????? ??????????????. ??? ?????? ?? ?????? ?????? ?????????? ??? ?? ?????? ?????????????? ? ?????? ?????? ??? ?? 40 ??????. ?????? ?????????? ??? ?? ?????????????? ?????????? ?? ?? ?????????????? ?????????? ?????? ?????? ??????????????. ??? ?????? ?????????? ??? ?? ?????????????? ?? ?????? ??????????. ?? ?????? ?????????? ?? ??????, ??? ?????? ??????. ??? ?? ?????? ??????. ??? ?? ?????? ??? ?? ?????????? ?????? 5.000 ?????? ?? 60.000 ?????????? ??????. ? ?????? ?????? ?? ?????????????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????????? ?????? ?????????, ??? ?????? ?? ?????? ??? ?????? ??????. ? ?????? ?? ?? ?? ??? ?????? ???, ??? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ?? ?????? ??????, ? ?? ?? ??, ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????, ??????? ?? ?????????? ??????????. ??? ?????? ?????????? ??? ?? ?????? ?????????????? ?????????? ?????, ?????????? ?? ? ?????? ?????????? ?????? ? ?????????.

?????????: ? . ? . ?????????, ??????? ?????????????? ??? ? ??????? ??????? ?????????? ???, ?? 1888; ?????????????????????? ?????? ?????????????? ?????????, ?? 1910; ? . ?????????, ?????? ????????????????? 1842--1853, ?? 1932; ? . ?????????, ?????? ?????? ?????? ? ??????, ?? 1933; ? . ? . ?????????, ?? ?????? ??????, ?? 1970; ? . ?????????, ?????? ? ??????, ?? 1970.

?. ????

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