

????????, ?????? ????, ?????? ?????????, ?????? ?????????, ???????? (???????????, 15. III 1850 -- ??????, 3. I 1901). ?????? ?????? ?????? ?? ?? ?????? ??????, ? 1871--1875. ?????????? ?? ?????????? ?? ?????????????????? ? ??????, ??????????????, ????, ?????????, ??? ? ??????. ??? ?? ?????? ??? ? ?????????????? ?????? ? ?????????, ? ?? ?????? ??????-????????? ?????? 1877/78. ????? ?? ??? ?????? ?????? ? ??? ? ?? 1878. ??? ????????? (?????) ??????? ??? ? ???. ??? ?? ?????? ?????????? ??? ? ?????????? ? ?????????? ??? ? ?????????? ?????????????? ?????? ?????????? ?? 1880, ??? ?? ?????? ?? ?????? ?????????? ?????????? ????????????? ? ?????????? (?? 1882). ?????????? ?????????? ?????????? ?? ??? ?????????? 1885, ??? ?? ? ?????????? ?????????????? ?????????, ?? ?????? ?????? ??????, ?????? ?????? ? ?????????????? ??? ?????????? ??????????????. ??? ?? ?? ?????????? ?????? 1886, ? ?? ?????????? ?????????? ?????????? ?? 1887. ??? ?????????? ? ?????? ?????????????????? 1889. ?????????????? ?????? ?????????? ?? ?? ???? ?????? ?????????? ? ??? ?????? ?????????????? ??????. ?????? ?? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ?????? 1889/90. ?????????? ?????? ? ?????????????????????? ?????? ??? ?????????? ?? ?? ?? ?????? 1890. ?? ?????????? ?????????? ?????? ? ?????? ?????? ?????????? ?? ?????????? ?????????????? ???. ? ?????? ?????? ?????? ?? ?????????? 1891. ??? ?? ?????????? ?????????????? ???, ? ?????? ?????????????????? ?????? ?????????? ?????? (????-????? 1892). ?????? ?????????????? 1892/93. ??? ?????????? ? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????? ? ??????, ??? ?? ?????? ??????. ?? ?????????? ? ?????? ??? ?? ?????????? ?? ?????????????? ?? ?????? ? ?????? ?????? ??????????, ????????? 1894, ??? ??? ? ?????????? ?????? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ?? ?? ?????? 1895, ? ?????? ?????? ?????? 1894. ?????????? ?? ?????????? ?????????? ? ?????????? ????. ?????????????? ?????????? ?????????? ?? ?? ??? ?????????????????? ?????????? ???, ? ?????? ?????? ?????? (???????? 1896 -- ????????? 1897), ??? ??? ? ?????????? „????????? ?????????“. ? ??? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????? 1897. ?????? ?? ??? ?????????? ?? ?????????????? ? ?????? ?????? ?????????? ?????????????? ?? ?? ?????????? ?????????? ?????? ? ?????????? (?? ????????? 1899), ? ?? ?????????? ? ?????????? ?????????? ?? ??? ?????????? ?????????? ? ?????? ? ?????????? ?? ?????? ?????? ? ?????????? ?????? ?????????????? ?????????????? ?? ?? ??? ? ??? ? ?????? ?????????????? ? ??????????????. ? ?????? ??? 1900. ?????????? ?? ?? ?????? ?????????? ??????. ??? ?? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????? ? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????? ? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ? ?????? (1897).

????: ?????????????????? ?????? ?? ??????, ?????????????? ? ??????, ?? 1884; ??? ?????????????????? ?????? ? ?????? ?????????????? ? ??, ?? 1886.

?????????????: ?????????, 1901, 36, 5; ?????????????? ?????????, 1901, 5, 1; ?. ?????????, ??? ?????? ?????????????, I--III, ?? 1905--1906; ?. ?????????, ?????????? ?????????? ?????? ? ?????? ?????????? ?????????????????? ????, II--IV, ?? 1924--1925; ?. ?????????, ?????? ?????????????? ?????????????, I--III, ?? 1934--1936; ?. ?????????, ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????? ? ??????, ?? 1936; ?. ??????, ?????? ?????????????? ?????????????? ? ?????? ?????????????? ????????????? 1893--1903, ?? 1973; ?????????? ?????????, 2, ?? 1974; ?. ?????????, ?????????? ??????, ? ?????????????? ?? ?????? ? ?????????? ?????????????? ? 19. ???, ?? 2003.

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

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