

?????, ?????????, ???????, ????????? (?, 1815 -- ?????, 18. V 1895). ??? ????? ????????? ????? ?
????? ??????? ????? ? ? ??????? ????? ? ?????? ?????? ?????????????? ??? ? ?????? ????????? XIX ?.
?? ?????? ??????????? 1848/49. ??? ? ? ??????? ?????? ? ?????, ??? ? ? ??????? ??????? ???????????
?? ?????????????? ??????? ???? ? ??????? ????????. ??? ?? ????????????????? ?????? (1860/61), ??? ?
????????????? ??????? ???????, ?? ?????????????? ?????, ?? ????????????????????? ?????? 1861. ? ?????????
?????????????. ?? ?. ????????, ??????????? ??????????, ??????? ????????????? ? ????????????????? ??????????
??? ?? ??? ???? ???? ?? ????????? ????????? ?? ????? ???? ?? ?????? ?????? ?????????? ? ?????????
???????? 1864. ? ????????? ??????????. ?????? ?? 1865. ??? ????????????? ????????????? ????????? ?????
?????, ? ?? 1872. ??????? ??????? ? ????. ????????????? ?? ?? ????????????? ????????? 1867. ? ??????. ?????
???????????????? ????????? ????????????????? ?????????? ?? ?? ?? ????????? ????????????? ?????? ??????????
???????????????? ??????? ??? ?? ??? ?????? ?? ??? ????????????? ?????? ?????????? ????, ?????? ?????? ?? ??????
????? ????????????? ??????.

????????????: ?. ???????, ??????????? ?????????? ??????????? ??????? ??????, ??? 1886; ???????????, 1895, 11.
?. ??????

*????? ?? ????????? ? ????? II ??? ???? ???? ????????????? (2013)