

????, ????????? ????????? ??????????????. 1. ????????? ?? 1846. ? 1847, ????????? ? ????????? ???
????????????? ?. ?????????, ????????? ????????? ?????????????, ??? ? ? ? ? ?????? ?????????.
????????????? ?? ???o?? (??????????? ? ????????????????? ??????????????, ??????? ? ?????? ?????? ?????
???? ?. ?. ?????????, ????? ?. ?????), ?????????????? ??????, ????? ? ??????????. ??????? ?? ???
????????????? ?????????? (????????) ? ?????????????? ?????????? (?????????, ????????? ? ?????????
?????). ????? ?? ?????????? ??????, ????????? ?? ??? ?????? ??????? ?????? ?? ????????????????? ?
???????? ????????????? ? ??????. 2. ??? ? ? ?????????? ? ??????, ??????? ? ????????? ?? ??????? ??
?????? 1884, ?????? ?????????, ??? ?????????????? ?????? ??????????. ?????????????? ?? ?????????????? ???????
?. ???, ??????? ?????????? (????????? ?????, ?????, ??????), ?????? ?????????? (????????????????? ?
????????????? ?????), ?. ?????? (????????), ??????? (? . ???) ? ?????????.

????????????: ?. ??????, ????????? ????????? ?????, ?? 1979; ?. ?????, ???????-?????? ????????? ?????????
?????????. ????? ? ?????????????, ?? – ?. ??? 1988.

????? ??????

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