

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

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

????? ??????

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