

????????????, ??????, ????? (????? ?????????, ?????????, 15. VI 1828 – ????????? ????
????????????, 27. XII 1887). ?? ???? ???? ?? ?? ???? ????????? ???? ???? ???? ???? ???? ?
??? ????????? ?????, ???????? ?? 1842. ?? ????????? ???? ???? ???? ???? ?
?????????. ?????? ????????????? ???? ? ? 1850. ?? ????? ? ???? ???? ???? ???? ?
???????????? ? ? ???? ???? ????????? ?????????, ?? ? ? ???? ? ? 70-? ?????? ?????
???????????? ? ???? , ??? ? ???? ???? ????????? ???? ????????? ???? ? ????
?????. ????????? ? ???? ? ???? ????????? ???? ?????????, ????????? ? ?????????
???? ? ? ????????? ????????? ? ?????????, ?? ? ? ???? ?????????. ? ????????????? ?????
???????????? ????? ? ???? ???? ???? ????????? ? ????????? ??????????. ????????? ?????
? ? ???? ? ? ????????? ???? ??????????. ????????? ????????? ???? ? ????? ???? ? 1864.
???? ? ? ???? ? ???? ???? ????????????? ??????????. ????????? ???? ????????? ???? ?
???? ? ? 1869. ????? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? , ? ???? ???? ???? ?
???? ? ? ? ? ???? ???? ? ???? ? ???? ? (1876). ? ? ? ? ???? ? ???? ???? ????
?????????. ???? ? ? ???? ???? (??????? ? ????????? ? ???? ? ???? ? ???? ?
?????. ? ???? ???? ???? ???? , ????? ???? ???? ? ???? ? ???? ? ???? ?
???? ? ? ???? ???? ???? . ??? ???? ???? ???? ? ? ???? . ????????? ???? ???? ?
???????????? ???? ? ???? ? ???? ???? ???? ???? , ????? ???? ? ???? ? ????
???? ???? . ??? ???? ???? ???? ???? ???? ? ? ???? ???? ? ???? ? ????
???? ? ? ? ? ???? ???? ???? ???? ? ? ???? ???? ???? ???? ???? ,
???? ? ? ? ? ???? ???? ???? ???? ? ? ???? .

?????????: ?. ?????, ?? ???? ???? ???? ???? , ? 1942; ?. ?????, ?. ?????, ????
???????? ???? , ? 1967; ?. ?????, ???? ???? ? ???? ???? , ?. ? 1976; ?.
????, ???? ???? ? XIX ???? , ? 1981; ?. ?????, ????????? ???? , ?.
? 1997.

???? ???? ?

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