

?????, ????????, ????????, ????????? (????, 8. XI 1818 -- ???????, 28. XII 1882). ??????? ?????????? ?
????????????? ? ????????? ????????????; ????? ? ?????????? ??????? ? ????? ? ??????. ?? ?? ?????????
????????????? ????????????? ? ????? (1843--1846). ?? ?????????? ?????????????? ?????? ?????????? ??
????????????? ?????????????? ? ?????; ?? 1848. ?????? ?? ?????? ?????????? ?????????? ????????. ??????
1853. ?????????? ?? ?????????? ??????? ? ?????????? ? ?????????????? ??????????; 1864. ?????? ?
?????????????. ?????????? ???????, ?????? 60-?? ?????? XIX ?, ??????? ?? ?? ?????????? ????????. ???????
?? ??? ???? ???? ??????? ?? ?????? ?????????? (1856. ?? ?????? ??????????, ??????? ?? ??????), ???????
????? (?? 1864) ?? ??? ??????? ?????????? ? ?????? ?????????? (?? 1873) ?? ??????? ??????????????. ?? ?.
?????????? ?????????? ?? ??? ?????????? (?? 1858), ?????????? ??????????, ????????????? ??????????
????????????? ??? ?????????????? ?????????? ?? ?????????? ??????. ?????? ?? ? ?????????? (??????? ? ?.
?????????? ? ?. ??????????) ?????? ?. ?. ??? ??????-???? ??????? ?????????????? (?? 1858). ?? ?? ??? ???.

?????: ?. ?????, ?. ?????, ?. ?????????, ????????????????? ????????? ?????????????, ?. ??? 1998.

????????????: ?. ?. ?????????, ????????? ?????????????? ???? ? ????????? ??????? ?????????? ???? , ?? 1888; ?.
????????, ?????????? ? ???? ?????????????, ?? 1906.

?. ??????

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