

??????, ??????? ? ?????????? ??? ??? ?????? ?????, ????? ?????? ?????????? ?????, ?? ?????
?????????? ?????? ?????? ?? ?????????????? ????? (3 / 16. ??????). ????? ?????? ??????
????? ?? ????? ?????????? ????? 1296. ??? ?? ????? ??, ?? ? ?????????????? ?????????? ??? ??????????
???? ?????? ?? ?? ?? 1692, ?? ??????? ??????????? ????????? III ??? ?? ?? ????? ????????? ??????????
????????? ?? 1808. ????????? ?????? ??????????, ? ??? ????????? ?????????? ?? ?????????????? ??????????
?????. ??? ?? 1813. ????? ?? ?????????? ? ?????????? ?????? ??? ?? ?????????? ?????? ?????????? ??????,
? ??? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????? ?????????? ??????. ?? ?? ?????????? ?????????? ??? ??????????
?????? XVIII ?. ??? ??? ?? ?????? ?????????? ?????? ??? ?? ?????? ? ?????? ?????????????? ?????? ?????????
XIX ?. ????? ?? ?????????? ??? ?????? ?????? ????????? ? ? ?????? ?????????? XIX ?. ?????? ?????? ?????????
? ?????????? ??????. ?? ?? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????, ?????? ?????????? ?????????????
?????????. ?? ?????????? ?????????? ?? ?? ?? 1836, ??? ?? ??????. ?? ??? ?????? ?? ??? 1858.
?????????? ?? ?? ?????? ?????????????? ??? ?????? ??????????? ?? ??????. ?????????????? ??????? ??????
????????????????? ??????. ??? ?? ?????????? ??????? ?? ?????????????? ?????????? ??????? ? ??????? ?????
????????????? ???, ?????????? ?????????? ? ?????? ??????????????, ?????????? ?? ?????????????????? ??????, ? ??????
?????????????. ?????????? ?? ?????????? ??????????. ?????????????? ??? ??????????????. ?? ?????????? ??????????
????? ? ?????? ??? ? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????????? ?????????? ??????????????. ??? ??
?????? ? II ?????????? ??? ??? ?? ?????? ??????????. ?????????? ?????????? ?????? ?????????? ?? 1976–1982.
????????????? ?????????????? ??????? ?? ?????????? ?????????? ??????, ? ?????? ?????????? ?????????? ?? 2001.

?????????: ?. ???????, ??????? ?????????? ?????????? ??? ?????????? ??????? ??????, ?? 1950; ?.
????????, „????????? ?????? ?? ??????? ?????????? ??????? ? ??????? ?? 1976 ?? 1980“, ?????? ?????????,
1980, 2.

????????? ??????????

*????? ?? ?????????? ? 1. ????? III ??? ?????? ?????????????????? (2018)