

?????????? ?????? ???????, ??? ???? ???? ?????????? ??????, ??????? ???? 1875. ?? ???????????
????????? ??????. ??? ? ???? ??????????? ???? ? ?????? ??? ???? , ?? ?????????? ?????????????
???????????? ? ?????? 1861. ? ?????????? ??????????? ??????? ? ?????????????? ? ?????, ????? ? ????
?????? ?????? ? ??? ???? ?????????? ??? ?????? ?????, ????????? 1863. ????? ? 11 ??? ????????? ?
????????? ??? ??????, ??? ? ???? ? ?? ?????????????????? ??????? ?????????? ??????????. ????? ?
????????? ? 33 ?????????? ?????? ??????. ?????????? ?????????? ??????? ????????? ? ????? ?
????????? ? ??? ?????????? ??? ? ?????? ?????? ? XIX ? ?? ??????? XX ?, ?? ??????-?????? ??????
1876?1877. ? 1877–1978, ????? ??????-????????? ??? 1885, ?? ?????????? ?????? 1912?1913. ? I
????????? ??? 1914?1918. ?????? ? 1879. ?????????? ???????, ??? ? ?????? ????????? ?
????????? ?????, ? 1907. ? ?????????? ??????? ? ??????. ??? ???? 1879. ?????????? ? ? ??? ????
?????????, ? ? ????? ??????? ?????? ??? ? ??????. ?????? 1880. ?????? ? ? ??????? ??????? ??????
? ?????????? ????? 17, ? ? ????? ?????? ? ? 1926. ??? ?????????? ??? ?????? ??? ?. ? . ? . ?????? ?
???????? 1899. ????????? ? ????? ??????, ? ????? ? ?????????????? ??????? 200–300 ????. ? ????? ???
???????? ? ????????? ? ?????????? ? ?? ? ?????????? ? ??????? ???????.

?????????: ? . ?????????????, ????????????? ??????? ? ?????, ?? 2003.

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

*???? ? ? ??????? ? 2. ??? ? | ??? ?????? ????????????? (2011)