

????????, ??? ? ????? ?????, ?? ????????????????? ????? ????????????? ??????. ????????? ?? ??
???????????????? ????????????? ????????? ????? ?? ????? ????? ?????????, ????????? ?? ??? ?????????????
?????. ????????? ?? ??? 6 ?? ?? ????????????? ????????????? ?????????, ? ????? ??, ????? ????? ?????????, ?????????
???????????? ????????????? 10 ??. ????????????? ?? 1872. ????? ?? ????? 35 ????? ?? 226 ??????????????. ????????? ??
???????? ????????????? ????????????????? ?? ????????? ?????????, ?????, ????? ????? ? ?? ????????? ??????. ??? ??
???????? ????????????????? ????????? ? ????? ????????????? ?? ?? 1953 (719 ?????????????) ?? 2011 (374
????????????, ?? ????? ?? ??? ?????) ????????????? ??????????. ????????? ??? ????????? ????????? ? ????????? ??????????
?????? ? ????????????? ?? ??? ????????????? ????????????? ?? ????????? ?? ??? 250 ? ?.

???????? ? . ?????????????

????? ????????????? ?????????, ? ? . ?? ????????????? ?? ????????? ????????????? ??????????????. ??? ?? ?
???????????????????? ????????? ? ????????????? ????????????? ??????????????. ????????????? ????????? ??????? ?? ?? ?????
???????????????? ??????????? ?? ????????? ??????? ??????? ???????, ??????????? ?? ????????????????? ??????? ??? ???????????,
?????? ????? ????? ?? ????????? ??????? ?? ????? ??????????????. ????????????? ?? ??????????? ?? ??????? ?????????????
?????????. ????????? ????????? ? ????????? ???????-???? ????????? ??? 100 ? . ??????? ?? ?? ????? ????????? ??????? ???????, ???
?? ????? ? ????????? ????????? ??? ????????? ??????????. ?? ????? ????????????? ??????????????? ?? ????????? ??????? ?? ?????????
??? 50 ?², ??? ? ????????????? ????????? ??????????. ????????????? ????????????????? ????????? ?? ? ??????????????
???????????? ????????????????? ??????????. ????? ?? 1955, ????????????? ????????? ????????? ?? ?????, ????????????? ??? ?????????
????? ??????????????? ?? ????????????? ????????????? ??????????. ??? ????????????? ??????????? ?? ? ??????? ????? ?????????????????????
?????????. ??????? ?? ????????? ??????????????????? ?? ? ????????????? ????????????? ??????????????? ? 1984, ????? ?? ???????
???????????????????????? ????? ??????????. ????? ????????????? ?????????, ? ????????? ????????????????????? ?????????????
???????? ? ????????????? ????????????? ??????????? ?? ?? ? ? . ?????? ????????????? ????????????? ????????????? ??????? ?? ? ?????
1956. ?????? ????????????? ?????????.

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

????????: ????????? ????????????? ????????? ? ?????????; ????????? ????????????????? ????????????? ? ?????????.

?????????????: ? . ??????????, ? . ?????????, ????????????????? ????????????????? ??????, ????????? 1958; ? . ?????????
?????????, ? . ??????, ????????????????? ????????????? ? ????????????? ????????????????? ??????, ????????? 1988; ?????????????
???????????????????? ????????? ??????, II, ?? 2001; ? . ?????????, ? . ?????, ??????????: ????????? ?????????????????
???????????????????????? ????????????? ? ????????????????? ???????, ??-???????? 2010.

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