

?????????? ??????? ??????, ????????? ? ????????? 1899. ?? ????????? ????? ????????? ????????? ?????????
?? ?? ?????, ????????? ? ????????? ????? ?? ????????? ????? ????????? ?????????????? ? ??????????
?????????????. ????????? ?? ????????? ????????? ????? ?? ????????? ? ????? ?????????? ????????? ?????, ??? ?
???? ??????????? ?? ?? ????? ? ?????????????? ????? – ??? ?? ????? ?????? ?????????????? ????????? ?? ??????
????????? ?????, ??? ? ????????? ????????????? – ??? ?? ????????? ????????? ??????????. ??????????? ?? ??????? 1900,
? ??????? ?? ?????????????? 80 ?????? ?????. ?? 1911. ????? ?? ????????? ??????????? ? ????????? ??????????????
?????????, ????????????? ?? ?????????? 9.540 ? ?????????.

???? ????????? ????? ?????????????????? ? ?????????????????, ? . ? . ? . ?? ? ????????? ?????? I ????????? ?????
????????????? ????????? ????????????? ????????????? ????????? ????????? ? ?????, ?????????????? ????????? ?????? ?????
? ????? ?????? ??????????????. ????????? ?? 1926. ????????? ?????? ??? je ??????o ??? ????? ??????. ?????????
?? ????? ?????????????????? ? ??????????????????, ?????? ?? ????????? ?????? ????????? ?? ?????, ?????????????? ??
???? ??????? ????????? ?????????, ????????? ?? ?????????????? ??????????????. ?? 1929. ????????? ?? ????????? ?????????
?? ?????? ??????? ? ??????? ?? ?????? 43,4 ????????? ??????. ????????? ?????????????????? ?????????, ?????? ??
????????????? ????????? ?? 120 ??????? ??????? ????????? ?????, ??????????? ?? ? ????? ?? ????????? ??????? (1929–
1932). ? ?????? ?????????? ??????????????, ??? ?????????????????? ??????????????? ?????, ????????? ?? ?????? ??
????????????? 15 ????????? ?? ??????, 6,5 ????????? ?? ?????? ?????????? ? 6 ????????? ?? ??????? ? ????? ?? ??????
????????? ??????? ? ?????? ?? ??? 18% ??????? ? ????????? ?????????? ??????? (????????????? ? ???????). ??
????????????? ?????? ??? ?????????? ?????????? ?? ??????????. ?? 1932, ??? ???? ?????????? ?????????
????????????????? ??????, ?? ?? ?????????? ????? ? ??????????????, ?????? ?? ?????????????? ??????, ??? ?
?????????????? ?? ????????? ?????????????? ? ?????? ??????? ?? ?? ?????????????? ??? ????????? ?????? ?????????? ?
?????????. ??????? ?? ?????????????? ????????? ?? 1936. ?????? 15,8 ????????? ???????.

?????????????? ????????? ?????????????????? ????????? ??????? ? ??????? ?????????????? ??????????????, ? . ? . ? . ?? ? ?????
?????? ?????????????? ? ??? ????? ????????? ?? ??????????????? ?????????? ? ??????, ??? ???? ????????? ? ??? ?????
1940. ??? ????????? ?? ?????? ?????????????????? ?????????, ? ????????? ?????????????? ??????? ?? ?????????????
?????????????? ?? ?????????????? ?????????????? ????????? ?????. ??????????? 1941. ? ????? ?????????????? ?????? ?? ?????????????
??? ??????????? ??????????? ? ??????????????, 18 ?????????????????????????????? ??????????, 23 ?????????????????? ? 73
????????????????????? ??????????. ??????? ?????????? ?????????? ?? ??? ? ?????? ?????????????? ??????? ?????? 74,7
????????? ???????.

?? ????????????? II ?????????? ????? ????????? ?? ??????? ?????? „????????????? ?????????“ ? ?? ????????? 50-?? ???????
???????? ? ??? ?????? ????? ?? ?????????? ?????????????? ? ?????????????? ??????. ??????? ????????? ??? ?? ? ?
????????? ?????????????? ????????? ? ????????? ??? ?? ??? ????????? ?????????? ??????? ?? ?????? ?????????????? ?
????????????????? ?????? ?????? ?????????? ? ??????. ?????????????? ??????? ??, ?????????, ????????? ?? ??? 1.000 ?
?????????. ?????? ?????????? ?????????????? ????????? ??????? ????????? ?????? ? ?????????????? ??????? ??????????????. ??
?????????? 90-?? ??????, ? ??????? ? ?????????????? ? ??????????, ??? ????????? ?????? ?????????? ?????????????? ?
?????????????, ? ??????? ? ?? ?????????????? ?????????????? ?????? ??????????????. ?????????? ?? ?? ????? 1997. ?? ?????
?? ??????? ? ?????? ??????????????????????. ?????????? ????? ?? ?????????????????????? ? ? ?????? ?????? ?????????????? ?????
????????? ?????????.

?????????????: ? . ??????????????, ?????????????? ??????? ? ???????, ?? 1910; ?????????? ??????????, III, ?? ???, ??
1974; ? . ?????, ??????? ?????????????? ? ??????? ? ?/?? ?????, ?? 1981; ? . ?????????, ?????????????? ??? ??????????????
??????????????-????????????????? ?????????????? ??????????, ?? 1983; ? . ?????????, ?????????? ?????????????? ??????????, I–II,
?? 2006.

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

*?????? ?? ?????????? ? 2. ?????? I ?????? ??????? ?????????????????? (2011)