

??????????, ??????? ?????? ?????????? ??? ?? ?????? ?????? ?????????? ?????, ?????????? ?
????????? ?????????? ??????. ?????????????????? j? ?????? ?? j? j????? ?? ???j??? ?????????? ???? ??????
????????????? ?? ???????, ??j? j? 1822. ? ??????? ? ?????-????????????????? ?????????? ??? 27 ??????????
????????? ?????? ??j????? ? ?????? ?????????? ???, ??????????? ???????j??? ?????????? ??????????????????
????j??????j? ?????j? ?????? ???? ????? ?????????? ?????????????? ?? ?????????? j????? ?????????? ??
?????????????? ?? ??????? ? ?????????? ? ?? ?????? ? ??j??? ?? ?????????????? ?????j ??????????
????????????? ? ????????? (?????? ???? 60-?? ??????, ?????? ???? J????? „? j????? ? ??????????????
????????? ??????“ ?? 1880. ???). ?????????? ???????j? XIX ???? ?????????? j? ?????j??? ?????????? ?
??????????????j ??????, ?????????? ??j? ?? ??? ???? ???? ?????????? ?????????? ?????j??? ?????j?????
?????????j?. ?????? ?????-????????? ?????????? ? ?????? ?????? ?????? ??? ?????j? ?? ???? j? ??
????????????? ? ? ?????j? ??????. ?????????? ?? ?????????????? ?????????? j????? ?????? j? ?????????
????????????????? ?? ?????????? ???, ? ??? ???? ?????????? ?????????????? ?? ?????????? ??????????????
???????

?????? ???? ?? 30-?? ?????? ?? ???? ?????? ???? ???? ?????? ??????: ?????? ??????????????????
????????????? ? ?????????????? ??????????. ?????? ?????????? j? ?????? ?????? ???j????????? ?????????? ?????????-
????????????????????? ?????????j????? ?????? (?? 1937), ??? ?????? ??? 3.300 ?????????? ? ?????????? ???
????????? ? ?????????????? ??????????. ??? ?????j? ?????j? ?????????? j? ???j?????? ?????????-?????????????????
?????? (?? 1967) ?????? ??????????. ??? ?????? ?????? ??? 35.000 ?????????? ? ?????? ?????? ?????j??
????????????? ? ?????????? j?????. ?? ?????????? ??? ?????????? ?????????, ?????????? ??? ?????j?. ???? ??????
j? ?????? ? ?????????-?????? ?????? (?? 2000), ?????????? ?? ?????? ?????????? ?? 1967, ??? ?????? ?????????,
????????? ? ??????. ??? ?????? ??j? ?????????? ?????j????, ?????????? ?????? ? ??????, ?????????? ?
????????? ??????. ?????????????????? ??? ? ?????j? ???? ?????????? j? ?????? ??????. ??? j?, ??j????? ??
?????? ?????????, ?????? ??????? ?????-????????? ??????. ?????????? ?????????? (?????? ?????? 1999).
???? ?? ??? ?????????? ??? ?????j?????? ?????????? ?????? ?? ??? 14.000 ??? ? ?????? ?? ?????? ?????????
? ?????????????? ??????, ?????????????????? ? ?????????? ??????. ?????? ??? ?????????????? ?????????? ?????j?????????
????????????? ?????? ? ??? j????????????????? j?????. ?????? 2007. ??j ?????? j? ?????????? ? ?????????? ???
????? ?????????, ?????j?? ?????????? ?????????????? ?? ??????? ?????, ?????????????, ??????????????? ??????,
????????, ??????? ? ??????, ? ?????? ?? ?????? ??????????. ?????j?????? ?????-????????? ?????????j? j? ?
?????? ?????????????????? ?????????????? ???? ?????? ??j? j? 2001. ??????????, ? ??????? ? ??j????? ??????????
????????????j? ?????j?????? ?????-????????? (????????-??????) ?????????? ?????????j? (?? 2006). ??? ??????
????????? j? ?????? ? ? ?????????? ?????? – ?????????-????????? ?????? ?? ?????????????? ????????? (?? 2006)
? ?????????? ??? 1.500 ?????????? ? ?????????? ??????. ??? j? ?????? ? ?????????????? ? ?????????? ? ???
(?? 2004), ??j? ?????? ? ?????? ?????????? ?????????? ??????????

????? ?????? ? ?????j? ???? j? ?????????????? ?????? ??????????. ?????????? ??????????? ?? ?????? ?????????? (??
1937) ? ?????? ?????????? ?????? ??? ?????????????? ?????????? ?????????? ??????????, ?????? ?????????? ??????????
? ?????????????? ?????????? ?????????? ??? j????????????????? j????? ? ?????????? ?????? ?????????? ??????
????????????? ? ?????????????????????? ??????. ?? ?????????? ?????? ? ?????? ?????????? ?????j? ??????????
????????????? j?????, ??? ? ?????? ?? ?????????? ?????????? ?????? ?????????? ? ?????????? ?????????????? ??????????
????? ?????????? j? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? j????? – ?????????j? (?? 1987), ??????????
????????????? ?????????? ???? ????j?

????????? ?????? ??? ? ??? ?????? ?????????? ?????????????? (?? 1980), ?????????? ?????????? ? ??
????????????? ??????????. ??????????????? ???? ? ??j?? ?????????? ?????????? ?????j? ? ?????????????
?????????????, ? ?????? ?????????????? ??????. ?????? ??? ?????????j? ?? ?? ?????? ?????j????????? ??????????
?????? ?????????? ? ?????????? j????? ?????????? ?????????? ?????????? ??????

?? ?????????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ?????? ?? ?????????? j????? ? ?????????? ?????j? ?? 1958.
????????????? ?????? ?? ?? ?????? ?? ?????? ?????????? ?????????????? ?? ?????????? ??? ?? ?????????? ?????? ??
????????????? ? ?????????? ?????????????? ?????????????? ?????????? j?????. ?? 1978. ?? 1993. ??????? ?????????
?? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?? ?????? j????? ?? j????????????????? j????????? ??? j? ???? ??????. ?
????????? ?? ?? 1990. ?????????, ? ?? 2001. ?????? ?? ?????????? ?????? ?? ??? ?????????? ??????

?????????? ??????? ??????????? ? ??????-?????????? ?????????? ? ?????????? ??? ? ??????? ????? ?
?????????????? ?????? ?????? ? ?????????? ?????????????, ??? ??????????? ??? ? ?????????????? ??? ? ?
?????????????. ?????? ?? ?????????? ??? ??. ?? ??? ?????? ?????????? ?????? ?????????, ? ?????? ?? ? ??????
???????? ? ?????????? ?????????? ??? ?????????? ?????? ? ?????????? ?????????? ?????????? (???, ?? ? ??).
????? II ?????????? ??? ? ? ?????????????? ????. ?. ?????????????? ?? ?????????? ?? ?????????? ?????? ? ?????????????,
?? ?????? ?? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????? ??????????. ?????????????????? ?????????? ? ?????? ?????? II
????????? ??? ? ? ?????? ?????????? ??? ? ? ?????????????? ?????? ??????-?????????? ?????????? ?
????????????? ?????? ? ? ???? ?????????? ?? ?????????????? ?????????????????????????????? ??????. ?????????? ?. ??? ? ?
????????????? ? ?????????????? ??????? ??????????. ?????? 2000. ? ?????????????? ????. ?. ?. ??, ? ??????
?????????????????? ??????????????????, ??????? ??? ?????. ○? ?? ?? ?????????? ?????????? ??????????
????????? ??????????????? ?????????? ?????????????? (??-??? 2007), ?????? ?????????? ?????????? ? ??????????
????????? ?????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????, ??? ? ?????????????? ???????????
?????????? ?????? ?????????, ??? ?? ??????? ?? ?????? (? ?? 2011).

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

?????????????: ?. ?????, „?????????-?????? ??????????????? ??????????????? ??????????????“, ? : ?. ?????, ?.
????? (??.), ??????????????? ?????????????? ?????????? ??????: ?????? ? ???????????, ?? 2010.

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