

????????????, ?????? ????? ?????????????, ?????????????? ? ?????????????? ?????????? ? ?????? ??  
???????? ? ?????? ??? ?????????????? ???? ?? ??. ??? ????? ?????????????, ??? ? ? ?????? ?????????????? ?  
????????????? ? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????????? ??????. ?????????????? ?????????? ? ??????????  
??? ?????????????? ?????? ?????????????????? ??????????. ?????? ??. ? ?????? ??? ? ? ?????????????? ??? ? ?  
????? : ? ?????? (????? ????????? XIX ? ??? ?????????? XX ?.) ?????????? ?????????? ?????? ??. ? ?????????? ?  
????????????? ?????????; ?????? ??? ? ? ?????????? ?????? ?????????????????? ? ?????????????? ?????????  
????? ? ?????? ?????????? ?? ?., ? ?????? ?? ?????????? ?????? ??. ? ?????????????? ?????????; ? ??????, ??????  
?? ? ?????????? ??| ?., ?????? ?? ????????????? ??. ? ?????????????? ?????????? ?????? ? ?????? ?????? ??. ?????? ??  
??? ??? ?????? ??? ?????????? XIX ?. ??? ? ? ?????????? ??????, ??? ? ?????? ?????? ? ?????? ??????????,  
????????? ?? ?????????? ?????????? ?????? ? ?????????????? ?????????? ?? ??? ?????? ??????. ?????? ?????????,  
????????????, ?????????????? ? ?????? ? ?????????????? ? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????????  
?? ??????. ?????? ?? ?????? ? ?????????????? ?????????????? ??????. ? ??? ?????????? ?????? ?????? ??????  
????????????? ? ?? ?????????? ? ?????????? ?????????? (????????? 1845. ? ?????? 1847), ??? ?????????? ?? ?????????  
????? ? ?????? ??????, ??? ? ? ? ?????? ?????????? ?????????????? ??????. ??? ?? ? ? ?????? ??? ? ?  
????????? ?????? ? ?????????? ?????? ?? ?????????????????? ??????, ??? ?? ?????????? ?????, ??? ?????, ?????  
????????? ? ?????????? ????? ??, ?????????? ? ?????????????? ?? ?????????? ? ?????? ? ?????????????? ?? ?????????  
????????????????????, ?????????? ??? ?????? ? ?????????? ?? ?????????? ?????????????, ?????????? ? ??? ? ??????  
????????? ? ?????????????????? ???? ?????????????? ?????????? ? ?????? ?????????? ?? ?????????? ?????  
(1869), ??? ?? ?????? 25.000 ??????. ?????? ? ?????????????????? ?????????? ?????? ?? ? ?????????? ?? ?????? ?  
?????. ?????? ?? ?????? ?????????? ?? ?????? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????? ?????? ??????. A. ?? ?????  
????????????? ? ?????????, ?????????, ?????????? ? ?????? (1881. ?????????? ?? ?? ?? ?????????????? ?????????,  
? 1883. ??? ?? ?????? ?????????????? ?????????). ?? 1896. ?????????? ?? ??? 62 ?????? ?? ??????????????  
????????? ?????????? ??. ? ??????, ?????? ? ?????? ?????? XIX ? ?????????? XX ?. ?????????? ?? ??? ??????????????  
????????? ? ??????????????. ??? ?? ??? ?????????????? ??? ? ?????????? ??. ?????????? ??. ? ?????? ??????  
????????? ?????? ? ?????? ?????? ?????? ?????????????? ??????????-????????????? ? ?????????????? ?????????? ??  
????????? ??. ? ?????? ?????? ?????? ??? ?????????? ?????????? ?????? ?????????? ?????? (1883), ??? ??  
????????????????? ?? ?????????????????? ?????????? ?????????? ?????? ?????????????????? ?????????, ?? ?????? ?????????  
?????????. ?????????? ?????? ?????? ? ?????????? ?? ?????????? ?? ?????? ?????? ?????????????? ?????? ? ??????  
?? ?????????????? ??????. ?????? ?? ?????????? ?? ?? ?????????? ?? 2,5 ?????? ??????. ?????????? ?? ?????????  
????? ?? ? ? ? ? ? ?????????????? ?????????? ? ?????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????? ?????????  
????????? ? ??????????. ?????????? ?????????? ?????? ?????????? ?? 1920. ?????? ?????????????? ?????????  
????????? ?????? ?????????? ??????, ??? ?? ?????? ? ??? ??????, 725 ?????? ?????????????? ?????????? ??  
????????? 40.000 ?????? ? ?????? ?? 20 ?????????? ? ??????. ?????????? ?????? ?? ? ? ? ?????????? ?????????  
????????, ?? ?? ?????? ? ?? ?????? ?????????? ? ?????? ??????, ?? ?????????????? ?????????? ?? ??????????????  
????????????, ?????????????? ?????????? ?????????? ?? ?? ?????????????????? ?????? ? ? ? ?????? ?????? ?? ?  
????? ?????????????????? ??????. ?? ?????? ??. ? ?????????? ?????????? ? ?????? ?????????? ?? ??????????  
????????????? ?????, ?????????? ?? ?????????????? ?????????? (1894). ?? ?????? ?? ? ? ?????????? ?????? ?????? 140  
????????? ??????, ??? ?? ? ? ?????, ??????????????, ??????-????????? ?????????, ?? ??? ?? 40  
?????????????????, ?????????????, ??????????????????, ??????????, ?????????????? ? ?????? ??????????. ??? ?????  
? ?????????????????? ?????????? ? ??????, ?????? 1896. ? ?????????? 1898, ?????????????? ?? ??? ? ?????? | ?????????  
?????. ??? ?????? ?????????????? ?????????? ?? ?????????????? ?? ?????????? ?????? ?? ?????? ? ??????????  
????????? ?????????? ? ?????????? ?? ?????????? ??????????, ??????, ? ?????? ?????????? ?????????? ?  
????????????? ?????? ?????? ??????. ? ?????? ?????????????? ?????????????? ?????? ?? ?????? ?????? ? ??????????????  
????????????, ??? ?? ? ? ?????????????? ?????? ?????? ?? ?????? ?? 1896, ??? ?? ?????????? ?????????? 1922. ?  
?? ?????????????? ?????? ?????. ?? ?????????????????? ?????? ?? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?????? ??  
????? ?????????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????????????? ? ?????? ? ?????????????????? ??????????. ?????????  
????????????? ? ?????? ? ?????????????????? ?????????? ?????????? ?? ?? ? ? ? ? ? ?????? ? ?????????????????? ?????????? ?  
????????????, ? ? ?????????? ?????????? ? ??????????. ?????????? ?? ?? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ?  
????????????????? ? ?????? ?????????????? ?????? ??????, ??? ? ? ?????????????????? ?????????? ?????? ?????????? ?  
????????????????? ?? ?????????? ?????????????? ?????? ??????, ?? ? ?????????????????? ?????? ?? ?????? ??  
????????????????? ?????? ?????? ?????? ?????????????? ??????????????. ?????????????? ?????? ? ??????????????  
????????????????? ? ?????? ?????????? ?? ?? ?????????? ? ?????????? ?????????? ? ??????, ? ? ?????????????  
????????????????? – ? ??????????, ?????????? ? ??????????. ? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?  
????????????? ?? 1926. ?? 738 ?????????? ?????? ?????? ?? ?????????? ? ?????????????? (?? ?????????) ?????? ??  
570 ??????, ?? ?? 1.195 ?????????? ?????????????? ?????????? ? ?????? ?? ??? 502 ?????????????? ?????????, ???  
????????? ?? ? ? ?????? ? ?????????? ?? ?????? ?????????? ?????????????????? ? ?????????? ??. ?????? ?????????? ??  
????????? ?? ? ? ?????????? ? ?????????????? ? ??????????, ?????????, ?????????????, ?????????? ? ??????????. ?????????

???????? ???? ?? ????????? ? ?????. ?????, ?????, ?????, ?????, ?????????, ??? ?  
?????????????. ????? II ????????? ???? ????? ??. ????????? ? ???? ????????????? ? ????????? ??????? ?  
???????? ?????????, ????????????????? ?????????, ????????????????? ?????????????, ?????, ?????????  
???????? ? ????????????? ??????? ? ????????? ??????????????. ??? ? ????????? ????????? ? ?????????  
???????????? ??????? ?????? ??. ? ????????????? ??????? ? ????????????? ? ????????????? ???????  
? ????????????? ??????. ????????? ????????????? ????????????? ?????????, ????????? ????????????????? ???????  
???????? ????????? ? ?????. ????????? ????????? ? ?????. ?????????, ? ????????? ?????????, ????????? ? 80-?? ?????? XX  
?. ????????? ????????? ? 1988. ????????? ? ?????? ? ?????. ????????? ????????????? ???? ?????? ???????,  
????????????, ?????? ????????????? ???? ????????? ????????? ?????????, ????????????? ??????? ?  
???????????????? ????????????? ??????????. ????????? ??????? ? ?????????????, ?????? ? ??????? ?  
???????????? ????????????? ?????????, ?????? ? ????????? ? ?????. ??????? ? ??????? ????? ?  
???????? ????????? ? ????????????????? ????????????? ? ????????????? ??. ????????? ????????? ?  
???????????? ????????????? ?????????, ?? ?????? ??? ? ? ? ????????????? ????????????? ??????????  
???????????? ??????? ? ????????? ???? ??????? ???? ????????? ? ????????? ???? ?????????  
???????? ???????, ????????? ???? ?????? ????????????? ?????????, ??? ? ???? ?????. ??? ?????  
???????? ????????? ????????? ? ?????. ?????? ?????? ? ?????????????, ?????? ? ??????? ?  
???????????? ????????????? ?????????, ?????? ? ????????? ? ?????. ?????? ? ??????? ????? ?  
???????? ????????? ? ????????????????? ????????????? ? ????????????? ??. ????????? ????????? ?  
???????????? ????????????? ?????????, ?? ?????? ??? ? ? ? ????????????? ????????????? ??????????  
???????????? ??????? ? ????????? ???? ??????? ???? ????????? ? ????????? ???? ?????????  
???????????? ????????? ? ???? ?????? ????????? ????????????????? ????????????? ???? ?????????  
???????????? ????????????? ????????? ???? ? ????????????????? ????????????????? ????????????? ?  
?????? ? ?????? ?????? ?., ??? ?????? ????????????? ?????? ???????????.

?????: ?. ????? (??.), ????????? ???? ? ?????. ????????????? ? 1937, ? 1990; ????? ?  
???????????? ?????????; ????? ? ?????? ??????? ? ????????? ? ?????? ????????????? ?????????????,  
??, 125/04; 47/06.

?????????: ?. ?????, ????? ? ????? ? ????????????? ????????? ? ????????? ? ?????????????, ?  
1925; ?. ?????, ????? ? ?????. ? 1991; ?. ?????, ????? ???? 1884–1941, ? 1998; ?.  
????????, ????????? ??????? – ????? ? ????????? ???? ? 1999; ?. ?. ?????, ??? ? ?????????????,  
?? 2002.

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

\*???? ? ???? ? 1. ???? I ??? ?????? ????????????? (2010)