

????????????? ?????? ? ???????????, ?????????? ?? ?????? ??????????????, ?????????? ?????????????? ??
????????????????? ?????????? ? ??????. ?????? ?? ?????? ??? ?????????? ??? ?????? ?????? ?????????? ?
?????????????. ? ?????????????????? (????? 99%) ?????????? ?? ?????? ??? ?????? ?????????? ?????????? ??????????
????????? (???????+??????????) ??????????? ? ??????????. ?? ?? ?????????? ?????????????? ??????????????????
????????? ??? ?????????? ?????? ?? ??? ?? ?????? ?????????????? (?????????) ??? ? ?? ?????? ??????????.
?????????? ??????? ?? ??? ??????? ??????. ??? ?????????? ?????????????????? ?????? ? ??????????
?????? ??????????, ? ?? ?????????? ??????? ?????? ? ?????? ?????????? ?????????, ? ??????????
?????????. ??? ??? ??????? ?????? ?????, ??? ?? ? ?????????????????? ?????????? ?? 1903 (?????
????). ?? ??? ?? ?????? ?? ??? ?????????????? ??????????: ?????? ? ?????? ??????????????. ?? ??? ??
????? ?????? ?????? ?????????????? ?????? ?? ?????????? ??? ?????????? ??? ? ?????? ?????? ?????? ?
?????. ?? ?????? ?????? ?????????? ? ??? ??? ?????? ?? ?????????? ??? ?????? ? ?????? ??? ??????????
?? ?????????? ?????? ?? ??????, ?? ?????? ?? ?????????? ?????????????????? ??????? ?????????? ?
?????????? ??????? ??????????, ? ??????????? ?????????? ?????????????, ?????????????? ? ?? ?? ??????????? –
?????????????. ?? ?? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????????? (????? 200 ??/?) ? ??????, ?? ??????????
?????? ?????? ??????? ?????????????????? ?????? ?????? ?????????????? (? ?????? ?? ??? ?? ??????). ?????????
????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ? ?????? ????. ?????????? ?????????? ???
?????? ??: ?????, ????? ?????????????? ? ??????. ??? ?????????? ?????? ?? ??? ?????? ?????? ?? ?? ?-
262 (????????? ? ?????????, ?????? II ?????????? ???).

???? ?? ?????????? ?????? ?????????????????? ?????????????? ??: ?? – ?????? ?????? ??????????, ??? ??
????????? ?? ??? ?????????? ??????; ?? – ?????? ?????????????????? ??????????, ?? ?????? ?????? ?? ???????
?????????????????, ??? ?? ??????? ?? ?????? ?????? ??????????????; ?? – ?????????????? ?????????? ?? ???
????????????????????? ?????? ? ?????? ? ??????????, ??? ?????? ??????? ?????????????? ??????; ?? –
????????????????????????? ?????????? ?? ?????? „????“, ? ??? ?? ?????????????????? ?????? ? ?????? ??????????????
?? – ?????????????? ?????????? ?? ?????????????????? ?????? ?? ??????????. ?? ?? ??? ??? ? ??????????????????
(??-262) ? ?????????? ?? 70-?? ?????? XX ?, ? ?????? ??? ?? ?? ?????????? ?????????? ?????????????; ??-?
– ?? ?? ?????????? ??????? ?????????????, ??? ?? ?????? ?????? ??????? ? ?????????, ? ??? ?? ??????
„????“, ?????????? ??? ?????? ??? ?????????? ???; ???-?? – ?????????? ?????????????? ?????????? ??
????????????? ?????????? ?? ??????? ??? ?????????????????????? ??????, ?? ?? ?????????; ? ?????? ??
????????????? ?????????? ?? ?????????????????? ??????? (?? ?????? ? ??????? ???????), ?????????? ?? ??
????????????? ?????????, ? ??????? ?? ?? ?????? ?????????? ?????? ?????????? ??????; ?? – ???????-?????
?????????? ?? ??? ?????? ??? ?????? ?????????? ?????? ? ?????????, ? ??? ?????????????? ??????????????
? ?????????? ?????????? ??????? ?? ?? ?????? ?????? ?????????????; ?? – ?????????????? ?????????? ?? ?? ?
????? ?? ??????????? ?????? ? ?????????????????? ??????????. ??? ?? ?? ??? ??? ?????? 50 ?????, ?? ???
?? ??????? ?????????????? ?????????????? ??????????. ??????? ?????? ?????????????? ?????????????? ??? ??
????????????? ? ??? ??? ?? ?? ? ??????. ? ??????? ?? 1927. ??????? „????????????? ??????????????
?????? ?.“, ? 1928. ??????????? ??? ?????????????????? (?????) ?????? ?????? ??????. ?? ??? ?? ??????
????? ??? ??????? ?????????? ?? ??? ?????? ?????????????? ? ?????? ?????????????????? ??????????:
????????????????? ?????????? ???????, ?????????????????? ?????? ??????, „?? 21. ??“ ?????? (???? – ??????
????????????? ? ??????????????), ?? (????????????? ?????? ????????? – ??????), ?? ?? (????????? ??????????
????????? – ??), „??? ??????????????“ (????? ?????????? ?????? – ??????), ?? – ?????? (????????? ?????? –
?????????), „????“ (????????? ?????? – ?????????), „????“ – ??????, „????“ (??? „????“ – ??????) ?
??.

?????????????: ?. ?????, ?????????????????? ??????????????, ?? 2011.

????? ??????

*????? ?? ?????????? ? ?????? II ???? ?????? ?????????????????? (2013)