



?? ?????????? ???? ?????????????? ??????????????-?????????????  
?????, ?????????????? ??????, ??????, ?????????, ??????????????, ? ???'????? ??????  
????????? ??????. ?????? ?????? 150 ?????? ?????????? ?????????????? ?????????????? ??  
????????? ??? ?????????? ??????????, ?????? ???, ?????????? ? ?????? 2015 ???, ???  
????? ?????? ?????? ?????? ? ?????????? ?????? ?????? ??????.

?? ?????????? ??? ? ?????? ?? ?? ?????????? ?????? ?????????? ??????, ??????  
????? ?????? ??? ?????????????? ?????? ?????? ?????????????? ?????????? ??? ?????? ?  
????? ??????. ?????? ??, ?? ?? ?????? ??? ?????????? 155 ?????? ??? ?? ??????  
????????? ??????????, ??? ?????? ?????? ?????????????? ? ??????, ?????? ?????????? ?  
????????? ?????? ?????? ??????. ?? ?????????? ? XIX ?????????? ??? ?????????? ??????  
????? ?'??? ??????????????, ?????????????? ??? ?????????? 100-????????? ??????  
? ?????? ??? ??? ?????????? ?????? ???, ? ?????????? ?????? ??????, ? ?????? 4  
?????: «??????», «????», «?????» ? «????????». ?????????????? ?????? ?????? ??????  
????? ?????? ?????? ?????????? ?????? ? ??????-????????????? ? ? ??????????  
????????? ??????.

????????????? ??????????-????????????? ?????? ? ?????? ?????????????? ??????????  
????????????? ?????????? ??????????????, ?? ?????????? ??? ?????????????? ?????? ??????.  
????? ?????? ??? ?????? ??????????: ? ?????? ?? ??? ?????-????????? ? ?  
????????? ?? ??????. ?? ?????? ?????? ?????? ?????????? ??? 4 ?????, ?? ?????????? ???  
????? ?????????? ??????. ??? ?????? ?????????????? ??? ?????????????? ??????  
????. ?????????? ?????????????? ? ?????????? ??? ?????? ?????? ?????? ?. ?. C?????  
????????? ?? ??? ?????? ?????????????? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????  
????? ?????? ?????? ?????????? ??????. ?????? ???, ?????? ?????? ??? ? ??????  
????????????????? ?? ??? ?????? ??? ?? ??? ?????? ? ?????? ? ??????. ?? ??????  
????????????? ?????? - ??????.

? 2007 ?. ? ?????? «?????????????» ??? ?????????????? ??????????, ? ?????? ??????  
????? ?????? ??? ?????? ??? ?????? ??? ?????? ??????, ?????? ??? ?????????? ??????????-  
????????????? ????. ? ??'????? ? ?????????? ??? ?????????? ??????, ? 2011 ?.  
????????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ???'????. ?????? ??? ?????? ?????? ??????  
?? ?????? ?????? ?????? ?????????????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????  
????????? ??????.

?????: [?????????-????????? ??????](#)