

????, ????? ????????????????????? ???? ? ????????? ????????? ??????????? ?? ??? 20 ?? ????????? ?? ??????????.  
???????? ?? ?? ??????? ?????? ????????? ?? ??? 300 ? . ??. ? ??????????? ?????? ????? ?????????, ????? ?????????  
???????? ????????????????? ???????, ????????? ?? ????????????????????? ????????????? ????????? ? ??????????????? ?????  
????? ?? ? ????????? ????????? ????????????? ????????????? ????????????????????? ??????????????????. ????????????? ?????????????  
?????????? ?? ?? ??????? ????????????? ??? ? ?????????, ? ?????? ????????? ? ?????? ????????? ??????. ?????? 30-??  
???????? ?? ? . ?????????? ????????????? ????????????? ?????? ??? ?????????? „????? ?????????“. ??? II ?????????? ?????? ???  
????? ?????? ????????????? ?? ?????????? ? ????????? ? ??????????. ?????? 60-?? ????????? ?? ? . ?????????? ??????????  
???????? ?????? ????????????????? ????????????? ?????? ?? ??? 100 ? ????????? ?? ????????????????? ?? ??? 5 ?/? . ?????? ??  
????????????????????-????????? ?? ????????????? ????????????? ?????????? ? ????????????????????? (????????? ? ??????). ???????  
?????????????????????? ?? ??? 4 ?/? . ??????????????? ?????? ?? 21<sup>1</sup> ? . ?????? ????????????? ?????? ????????????????? ?????? ?? ??  
????????? ? ????????????????? ??????.

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

???? ? ????????? ??????? ??????????? ?? ?? ?????????????, ??? ?????????????? ?????????????, ?????????? ??????. ??? ?  
???????????? ?????????? ?????? ?? ?????? ??? ????????? ?????? ?? ??????????? ?? 280 ?? 360 ? ??. ????????? ?? ?.,  
???????????? ? ??????????. ??????? 2002. ?????? ?? 81 ??????????????. ?? ?????????? ?????????????? ????????? ????????? ??  
???????? ?????? ?????????????????? ?????????, ????? ?? ? ?????????? ????????? ?? ????????? ?????????.

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

?????????????: ? . ??????, ??????????? ? ?????????? ?????? ???????, ?? 1995; ? . ??????????, ? . ??????, ? . ??????,  
????????????????? ?????????????????????? ???????, ?? 2005.

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