

????????, ?????? ????? ? ??????? ?????????????, ????? ?? ????????? ??????? ??????? ?? ????? ? ???????
????????????? ?? ??????. ??????? ??????? ????? ?????? ?????????, ? ?????? ?? ??????? ??????? ?????????
?????? – ?????????? (????? ??????? ???????) ?? ??????, ??????? ?? ????? ? ????? (????? ???????
????????) ?? ??????. ?????? ?? ??????? ?? ?????? ?????? ??????. ?? ????????? ?????? ????????? 1.600–
1.900 ?. ??????? ??? ?? ????????? ??????, ????? ?? ? ??????? ?????? ??????? ?????? ?????????–
????????????? (?????? 1.967 ?, ?????? ?????? 1.963 ?, ?????? ?????? 1.860 ?). ????? ??? ?. ?????????? ?? ??
?????????? ?????????? ? ??????????, ? ?????? ?????? ????????? ??????? ?? ?? ??????? ??????????. ??? ?? ?????
?????????, ???????????????, ??????????????, ????? ?? ?? ??????????? ??????? ??????????. ??????? ?? ?????????
????????? ?????? ? ??????????? ??????????. ?? ?. ??? ??????? ?????????????? ?????????????? (??????, ?????????
? ?????????? ??????, ?????????? ?????????, ?????????) ????? ?? ??????? ????????? ?? ?????????? 1.427–1.500 ?. ?
?????? ?????? ?????? ??? ???????, ??????? ? ?????????????? – ?? ?? ?????? ?????????? ?????????? ????? ??
?????????????????, ?? ?? ??????? ??????? ??????. ? ??????? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?????? ?????.

????????????: ?. ?. ?????????, ????????????? ??????? ?????, ?? 1970; „????? ???? ????, ?????????????? ? ??????“,
??????, 1978, 10; ?. ??????, ?????????????? ??????, ?? 1989.

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

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