

???????????? ???? , ????????????? ?????? ? ????????? ?????? , ? ????????? ????? ?????? ????? ?????? , ??
???????????? ????????????? ?????? ????????????? . ?????????? ? . ? . ?????? ?? ? ????????? ?????????? ????? ? ?????? ??
???????????? ?????? ?????????? ? ????????? ????????????? . ????? ?????? ?? ?????? ?? ?????? 1.000 ? . ???
????????? ?????? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ?????? ?? ?? ?? ?????????? ?? ?????????? . ??? ????? , ??
???????????? ?????? , ?????? ?? ?????? ?? ????????? ?????????????????? ?????? . ?? ????? ?????????? ??????????
????????? ?????? ? . ? . ?????????? ????????????? ?????????????????????? ?????? ?????????? . ????? ?????? ?? ?????????? ,
??? ?????????????? 26--27° C ? ?????????? 0,2--2 ?/? . ?????? ?? ?????????????????? (0,47 ?/?) ? ?????????
???????????????????????? (330 ?/?) , ?????????????? (64 ?/?) , ?????????????????? (25,6 ?/?) ?????????????? ??
????????? ?????? ?????????????? ? ?????? ?????????? ? ?? ?????????????? ?????????? . ?????????? ?????????? ?????????? ??
?? ?????????????? , ?????????? , ?????????? , ?????? , ?????????? , ?????????? , ?????????? , ?????????? , ?????? ,
????????? ? ?????? . ????? ?????????? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ,
????????????????? ?????????????? ? ?????????????? ?????????? ? ?????? ?????? ?????? . ??? ?????? ?????? ? ??? ??????
????????? ? ?????????? ?????? , ??? ? ??? ?????? ? ?????? ? ?????? ?????? , ?? ?????? ?????? ?????? ?????????????? ??????
????? ?????? ?? 1922 . ? ?????? ?????? ?? ?????? ? ?????? „????????” .

?????: ?????????? ? ?????????????? ?????????????????? ?????????????? ?????????????? ?????? ?????????????????? ????? , ??
1997 .

????????????: ? . ????????? , ????? ?????????????? , ?? 1980 ; ? . ?????? , „????????????????? ?????” , ?????????????
????????????? ?????????????? ?????????? ?????????????? ?????????? , 1986 , 22 .

?. ?????????????; ?. ???????

*????? ?? ?????????? ? 2. ????? III ????? ?????? ?????????????????? (2021)