

???? ???????, ?????? ? ??? ? ?????, ?? ?????? ?????? ?????? ? ?????????? ??????, 6 ?? ?????????????? ??
?????????. ??? ???? ? ? ? ? ?????????? ?????? ????? – ??? ?????. ?????? ? ? ????????? 120–
140 ? ??. ??? ?????? ?????????? ?????? ? 1528, ? 1847. ?? ??? ???? ?????? ?????? ?????? ??, ??? ?
????? ?????? ? ??????o????? ??????. ?????????????? ? ?????????????? ? ???? ???? , ??? , ?????, ?????????
? ?????????? ? XVIII ? XIX ?., ?????? ?? ?????? ???? ? ????? II ?????????? ???? . ????? 2002. ????? ?
6.340 ?????????, ? ????? 96,1% ???? . ? ?????? ????????? ?????????????? ?????? ?????, ?????????????
?????, ?? ??????, ?? ? ?????????? ???? , ?????, ?????????, ??????, ?????? ?????? ?????????????? ?
?? ?????? ? ?????? ?????? ??????????. ?????????? ?????? ?????? 1855, ??? ? ???? ?
????????? ?????????????? ?????? ?????????????? ???? . ?????? ? ?????? ?????? ? 10 ???? ?????????? ?
1858, ??? ?????????? ?????? ? 1899, ? ?????? ?????? ?????????? ? 1904. ?????? ? ???? , ?????????
?????, ????? ? ?????????? ???? . ?????????????????? ? ?????????? ???? (????????? ? ?????????????????? ??????) ?
????????? ?????????? ??????????, ?????????, ?????, ?????????????????? ? ? . ?????? ???? ?????????? ?????
????????? (15–32 °C), ?????? ?????????? ? ???? ?????????????? ?????????, ?????????????????? ?????????? ?????????
?????, ??????, ?????????????, ?????????????, ?????? ?????? ?????????????? ?????????? ??????????????, ????????? ?
????????? ?????????? ? ????????? ? ? . ???? ?????????? ? 2.900 ?????? (?????? „??????“, „????“ ? „????????“,
???????????? „?????????“ ? „????????????“, ??? „????????“, „????“ ? ??). ? . ? . ??? ?????? ? ?????????
???????????? ?????????? ????????? ? ??????, ????????? 40 ? .

???????? ? . ?????????????



? ?????????? ?????? ??? ???? ?????????? ? ?????????? ?????????, ?????????? ? ?????????? ???? ? ?????????????
???????????? . ?????????????????? ???? ? ? ?????????? ?????? ? ?????????? ???? ? ?????????????, ? ?????????????
????? ?????????? ?????? ?????? ? ? ? ?????????? ?????????? ??????????. ?????? ?????????? ??????, ?????? ?
????????????? ?????? ?????? ?????? ? ?????? ?????????????? ?????? ?????, ?? ? ? ?????? ?????????? ? ?
????????? ?????? ?????????? ?????????? ??????. ?????????? ?????????? ? 800 ? . ?????? ?????????? ?????????????? ????
? ? ? 20 ?/? . ?????????????? ???? ?????????? ?????????? ?????? ? 15 ? 30 °C. ?????????????????? ???? ? ?
1–1,5 ?/? . ??? ? ? ??????????????????-????????-????????-?????????????, ? ???? ?????????? ??????????
?????-????????? ? ?????????-???????? . ? ?????????????????????, ?????? ???? ?????????? ?????? ?????, ????????? ?
????????????.

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

????????????: ? . ?????, *Tectonic map of Carpatho-Balkan Regions and their Foreland*. Geokarta, Belgrade
1972; ??????????????????, ? 1975; ?????????????? ?????????????????? ?????? ??????, II, ? 2001.

*????? ? ? ????????? ? 1. ????? I ??? ?????? ????????????????? (2010)