

????? ????? (Pachyiulus hungaricus), ????? ??????? ????? ??????? ????? Diplopoda, ???? Julida, ????????? Julidae. ????????? ? ? ???? ???? ?????? ?????? ?????? ?????????, ????? ????????? ? ?????????, ? ???? ? ? ??????????? ???? ????????? ???????????, ???? ? ???? ???? ???? ? ? ?????. ??????? ? ? ?????? ?????? 12.000 ????? (??? 145 ????????? ? 16 ??????), ? ? ??????????? ????? ? ? ????????????? 102 ????? ???? ? ? ????????????? ? ???? ?????, 16 ????????? ? 44 ?????. ????????? ????????????? ????????? ??????, ???? ????????? ???? ???? ???? ? ? ??????. ???? ????????? ????????? ? ???? ? ? 10 ? ? ???? 90. ???? ?????? ????? ? ? ????? ???? ? ? ???? ???? ???? ? ? ??????. ???????, ?????, ????? ? ?????? ?????? ???? ????????? ? ???? ? ? ???? ???? ???? ? ? ??????. ?????? ?????? ?????? ? ? ??????. ???? ? ? ????????? ????????? ????????? ???? ???? (????????). ????????? ? ? ????????? ?????? ? ? ?????? ????????? ? ? ???? ???? ??????, ???? ? ? ???? ???? ????????????? ? ? ????????????? ?????? ?????? (??????, ???????, ?????? ???? ?????? ??????). ?????? ???? ???? ???? ? ? ????? ? ? ?????????? ?????????? ????????? ????????? ????????? ?????????, ? ???? ???? ???? ? ? ??????????. ??????? ?????? ? ? ????????????? ? ? ????????? ????????????? ? ? ???? 30 ??. 2. 2. ? ? ???? ? ? ?????????????? ????????? ? ??????, ? ? ????? ? ? ???? 15 ??. ????????? ? ? ????????? ? ? ??????????????????. ? ? ? ???? ? ? ?????? ?????????, ????????? ????????????? ?????? ????????????? ? ? ???? ????????? ????????? ??????????????????. ???? ????????????? ????????????? ????????????????? ? ? ???? ????????????? ??????. ? ? ????? ???? ???? ????????? ? ? ????????????? ????????? ? ? ????????? ?????????????, ????????????? ????????? ? ? ?????????.

????????????: S. P. Hopkin, H. J. Read, *The biology of millipedes*, Oxford 1992; S. E. Makarov ? ??., *The diplopods of Serbia, Montenegro, and the Republic of Macedonia*, Bg 2004.

?. ????????

\*????? ? ? ????????? ? 1. ????? III ???? ?????? ????????????????? (2018)