

????????????, ?????, ????? (???, 30. V 1922 -- ?????, 1. III 2004). ????????? je ?????????
?????????? ?? ????????????? ?????????? ? ????????? 1955. ??? ? ????????? ????????? ?????? ? ?????????
(1951--1954), ? ????? ??? ???? ?????????? ?????????????? ????????? ?????? ? ?????, ?? ?
???????????? ?? ??? ? ????? ?????? ????????? 1968. ????? 1971. ????????? ?? ? ????????? ??
???????????? ?????????? ?????????? ? ????? ???? ,??? ?? 1975. ?? ????????? ????????? ??, ?? ?? ???
???????????? ? ????????? ????????? ?????? ????????? ???, ?????? ? ??? ?????????????? ??????????????
?????????????? ?? 1979. ?????? ?? ????????? ?????????? ? ?????????????? ?????? ? ????????? ???????, ??
???? ?? ?????? ????????? ????????????? ????????? ? ?????? ? ?????????? ?????????????? ?????? ?????
?????. ??? ? ????????? ?????????? ????????????? ???????, ????? ?????? ? ?????? ? ?????????????? ??????
????? ?????????? ?? ??? (? . ?????????, ? . ?????, ????? ??????. ?????????? ?????? ?????????????????
?????????, ????? 1962; ? ? . ?????????, ? . ????? (??), ????????? ?????? ?????? ? ?????????? ???????.
?????????? ?? ??????? ?????? 13--16. ????????? 1976, ? . ??? 1978). ????????????? ?? ? ??????????????
???????????? ???????--????????, ???, ????? ? ??????? ??? ??????????. ????????????? ?????????
?????????????, ?????????????, ?? ? ?????????????? ????????? ? ?????????????? ??????? ??????? ??????????
?? ?? ??? ??????? ?? ??????? ????????? ????????????? ??? ??????, ??????? ?? ??????? ?????????????.
???? ?? ??????? ????????? ?????? ? ?????? ?? ?????????? ?????? ?????? ?????, ?? ?? ??????????????
?????????? „???????? ?????? ?? ??? ?????????????“. ??? ?????????? ?????????? ?? ?????????????? ???????
??????????, ??? ? ???? ??????? ?? ??????? ?????????? ??????. ?????????? ?? ?????????? ???????
??????.

????: „????????? ?????????? ?????????? ??? ??????“, ???, 1960, 9; ??????????. ?????????, I, ? . ??? 1975„Die
Häfen der Classis Flavia Pannonica des Donausektors von Bassianae (Taurunum--Cusum)“, *Roman Limes on
The Middle and Lower Danube*, Bg 1996.

????????????: ????????????????? ?????? ?????????????????, ?? 1997; ? . ????, ?????? ??????????
????????????????????? ??????: ?????????????????????? ???????, ?????????? ?????????????, ?????????????? ? ?????
????, 2016.

? . ?????????

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