

?????????, ??????, ??????, ?????????????? ??????? (????? ?????? ??? ???? ?????, 18. XI 1949).
??????? ?? ??????? ?? ??????? ??????????? ? ????????????, ? ?????????????? ?? ??????????????? ?
????????? ? ??????????????. ?????????????? ?? ?????????????? ?????????? ? ?????????? 1980. ?? ?????? „???? ?
????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????? ?????? ? ?????? ?????????????? ??????", ? ??????????
?????????????? „????????? ?????? ?????????? ??? ? ? ?????????? ?????????? ?????????" ?????????? 1988. ?? ??????
?????????????. ?? 1973. ??? ? ? ?????????????????????? ?????? ? ?????????? ??????????????, ????????? ? ?????????
????????????? ??????????. ?????????? ?????????? ?????? ?? ?????????????????? ? ??????????????, ?????????? ?
?????????. ?? 1992. ?????? ?????? ?????????? ?? ? ??????????. ?????? ?????????? ?????????????????? ??????????
?: ?????????? ?????????? ? ?????????? ?? ?????????????? ?????????????????? ? ??????????????; ?????? ?????????? ?
????????? ?? ?????????????????? ?????????????? ?????????? ?????? ? ?????????????? ??? ? ??????????; ?????? ??????????
????????????????? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????????? ? ?????????; ?????? ?????????? ?????????????? ??
????????????????? ?????????????? ?????????? ?????????????????? ? ?????????; ?????? ?????????? ?????????? ?? ?????????
????????????? ?????????????? ?????????????? ? ??????????. ?????? ?? ?????????????? ?????????????? ?? ??? ?? 50
????????????????? ?????????????? ? ?????? ? ?????????????? (????????????????? ?????? ?????? ? ?????? ??? ????
?????, ?????????????????? ?????? ?????? ? ?????????? ???), ?????????? (????????????????? ?????????? ?????? ?
????????? ???) ?? ?????????? (????????????????? ?????? ? ?????????? Waltersdorf ??? ??????, ??????????????????
????????? Rathsdorf ??? ??????????) ? ?????????? (????????????? ?????? Orlovka-Kartal ? ????????? ??????).

?????: ?????????????????? ????????? ? ?????? ? ??????????????, ?? 1978; ??? ?????????? ??? ?? ??????????
????????? ?????????, ??? 1989; *Zepterträger -- Herrscher der Steppen (Les porteurs de sceptre -- les seigneurs
des Steppes)*, Mainz 2004; *Zentrum und Peripherie im 5. Jt. v. Chr.: zur Entstehung und Ausbreitung der
europäischen Kupferzeit. Prähistorische Archäologie in Südosteuropa 24.*, Berlin 2009.

?????: ?????????????????? ?? ?????? ?????? ? ?????????????? ???.

?????????????: ?? ?? ? ? ??? ?????????????? -- ?????????? ?????? ? ???????-????????????????? ?????????, ??? 2009; ?.
????????????, ?????????? ?????? ? ??????????, 1914--2014, ?? 2015.

?. ???????

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