

?????, ????, ?????????, ?????????-???????? (???, 5. IX 1947). ????????? ?? ????? ???????????
?? ????????????? ????????? ? ??? 1974. ?? 1972. ????????? je ? ?????? ?? ?????? ????????? ??????
? ???, ? ?? 2002. ??? ? ????????? ????????????? ???? „????? ??????“. ?????? ?? ????????????????? ????
????????? ?? ?????????????, ????????????? ? ????????????????? ????????????? ?????? ?? ????????? ?????
??????. ????????????? ????????? ????????? ?? ?????? ????????????? ? ??????: ????????????? ?????? ?????
(1976--1980), ????????? ?????? ?? ????????? (1976--1990), ???-???????? ? ????????????? ? ?????? ??
???????? (1978--1982), ????????????? ????????? „????? ??????“ ? ?????? ????????? (1979), ????????? ?????? ?
???? (1980), ?????? ? ?????? ????????? (1980), ??????-???????? ?? ????????? (1981--1990), ?????? ??
???????????? ????????????? ?????? ?? ????????? (1981--1990), ????????? ????????????? ? ????? (1982),
????? ????????? ?????? ? ????????? (1988), ?????????-???????? ????????? ? ????????? 30 ? ????? (1991--1992, ?
?. ?????????), ????????? ??????? ?????????? ? ?????????-????????? ? ??? (1993), ????????? ??????? ??????
(1993, ? ?. ?????????), ????????? ??????? (1994--1995). ??. ?? ? ?????? ????????????? ????????? ??????? ?
???????????? ?????? ? ?????????? ? ?????????? ?????????? ?????????? (1996). ?? ????????? ?????? „?????
?????“ ????????? ?? ?? ??? ????????????????????? ?????????????? ? ??????????????, ?? ?????????? ? ??????
???? ? ????????? ????????????????? ?????????????? ?????? ?????????, ?????????? ?????????-????????? ??????.

????: „????? ? ??? ??“, ???????, 1977, 7--8; „????????? ?? ?????????? ?? ??????“, ?????? ???????, 1977, 4;
„????????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ?????? ?? ??????“, ????, 1981, 5; „?????????????????
????????????????? ?????????????“, ????, 1983, 7; „????????? ?????????? ?????????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????“,
????, 1985, 9; „????????????? ????????????? ?? II--VI ???“, ?????????, 1987, 19.

????????????: ?????????????????? ????, V, ??? 2011; ?. ????, „14. ??? ?????????????? ??? 2013“, ?????????, 2014, 43--44.

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

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