

1932 – ??? ???? 26. VI 1986). ??????? ? ? ???????, ??????? ? ???????, ??????? ?????????? ?
?????????. ??????? ? ? ???????, ?????, ?????, ?????, ?????, ???????????, ???????????, ?????????.
?????? ??? ????????? ?????, ????? ????????? ? ?????????, ? ?????????, ? ?????, ?? ? ????????? ? ?.
????????????, ????????????? ?????? ????? ?? ????????? ?????? ??????? ? ????????? ??? ? ???????
???????? ?? ????????? ???????, ????????????? ???, ? ????????????? ??????? ? ?????????? ??????????
??????????, ?? ????? ??????? ?????? ?????? ????????????? ??????? ? ????????? ????????? ?????? ???????,
???????????? ?????????, ?????????????, ???????, ????. ????????? ? ????????? ?? ????????? ???????
???????????????? ??????? ? ?????? ?????????? ???????, ?????? ?? ?????? ?????, ??????? ? ??????? ??????
? ????????????? ?? ?????? ??????? ???????, ????????????????? ?????????? ????????????? ?????????????
? ???????, ?????????????????? ????????????? ??????. ????? ?? ????????? ??????????? ?? ? ???????, ?????
????????? ???????????????, ?????????? ?????? ?? ??? ?????? ? ??????? ??????????. ?????????? ?????????????? ?
????????? ?????????? ????????? ? ?????????? ?????????? ?????? ????????????? ?? ????????????? ??????
????????????? ? ?????????? ????????????? ??????. ????????????? ?????????? ???????, ??? ?? ?????? ??????
????????? ?????????????, ??????????????????? ?? ?????? ??????? ? ????????????? ?? ?? ??????? ?????? ??????
???????? ?????? ?????????? X ?.

????????????? ?????????? (1982) ? ?????????? ??? (1998) ?????????? ?? ?????????????? ?????????
????????????????? ??????? ????????. ?????????????? ?????????? ??? ? ?????????? ???, ?????????? ?????????? ?
????????????? ???, ? ?????????? ?????????????? ?????? ?? ? ?????? ?????????????? ??????? ?? ??????????????
????????? ?????????? ????????????????? (??????, ?????????????, ?????, ?????, ?????????????, ???????????,
????????????). ? ?????? ?????????????????? ?????????? ?????? ?????? ?? ? ?????????? ?????? ??????
?????????????? ?????????????? ??????????? ?? ?????????? ?????????? ?????????? ??????? ? ??? ?????? ????????. ?
????????? ?????????? ?????? ??????????? ?? ?? ?????????? ??????: ?????, ?????? ?????????????? ?????????? ?
?????????? ?????????? ?????, ? ? ??????????????? ?????????? ?????? ?????????????? ???????, ???????, ???,
???????? (?????????, ???, ?????); ?????, ?????????????? ? ??????? ???????????????, ?????????????? ??????
? ?????????? ?????????? ? ?????????????????? ?????????? (????????? ?? 1001 ?????, ? ??? 1962, ??? ? ?????, ?
??? 1979, ?????????????? ?????, ? ??? 1982). ?????? ?? ?????????????? ?????? ?????????????, ?????????
????????????? ? ?????? ?????????? ? ?????????? ??????????. ? ?????????? ??????? ?????????? ?????? ?????
????????? ??????????, ? ??????? ?????? ?????? ?????????????? ???. ?????????? ?????? ?????????? ?????? (?
???????? 1995) ??????? ?? ?????????????????? ??????? ? ?????????????? ??????? ?????? ???????, ??????
????????? ? ??????? ????????? (?????? ? ?????????, ?????????? ???????, ?????????? ? ?????? ?????), ?
????????? ?? ?????????? ?????????. ? ?????????? ?????? ????????????? „????????? ?????? ?????“, ?? ?????????
????????????? ?????????? ? ??? ? ???????, ????? ? ??????? ?? ?????? ?????, ?????????? ? ?????????? ?
??????????, ?? ?????? ?????? ??????? ?????????? ? ?????????? ??????? ? ?????????????? ?????????????????.

?????????? ??????????? ?????????? ?? ??????? ?????? ?? ??? ?????? ??????? (?? 1965) ? ??????? ?????? (? ???
1973). ?? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ????? ? ? ?????? ?? ?? ?????????? ?? ?????????? ?? ?? ?
????????????? ???????????, ??? ?? ?? ?????? ?????? ??????. ?????????? ??????? ? ?????? ??????? ??????? ??
?????, ? ???????????, ? ?????? ? ? ? ??????, ??????????????? ?? ? ?????????? ?????? ?????????? ??????? ??
????? (? ???????, ? ?????????, ? ?????????, ? ?????? ? ?). ?????????? ?? ?????? ? ?????????? ??????????????
?????????? ???????????, ?????? ?????? ?????????? ?? ?????????? ?????? ?? ??????????????? ?????? ?????????????? ?? ?????
??????. ?????? ???????????, ?????? ?????? – ?????? ?????????????? ?? ??????????? ? ??????????? ??????????
? ??????? ?????????? – ??? ?? ? ?????????? ?????????????? ?? ?????????, ?????????? ??????? ?????????? ?
?????????? ?????????????? ?????? ??? ?????????? ??? ?????????? ????. ??????? ??????? ? ?????? ?????????,
????????????? ??????? ?????, ??????, ?????????? ? ??????????????, ?????? ??, ?? ? ? ?????? ?????????, ?
????????? ?????????????????? ? ??????????????????. ?????? ?????? ?????, ??? ??????????? ?? ?????????????? ?
????????????? ?????????????????????? ?????? ?????? ? ?????????? ?????????????, ?????????????? ?? ? ??????, ?????????????
????????????????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ?????? ??????? ??????. ? ?????????????? ??????, ???????,
?????????????? ?????????? ?????????? ?????????????? ? ?????????????? ??????? ??? ??????????. ?? ?????????????
????????? ??????? ? ?????????????????? ?????????? ??????? ???????????, ? ?? ?????????? ? ?????????????? ??????
????????? ?????-????????????????????? ????? ? ?????? ?????? ?? ?????????? ??????? ?? ??????? ?????? ???????
??????.

? ?? ??? ?????????????? ??????? ?????? ??????, ??????????? ?????? ? ?????????????????? ?????????? ??????
????????? ??????? ??????? ?????????? ???????????, ??????????? ?????????? ?????????? ??????? ? ????

????????? ?????, ?????????? ?????, ????? ? ?????, ?? ?? ? ?????????? ??? ?????
????????????????? ????? ? ?????. ????? ?????? ????? ?? ?????????????? (????? ?????????? ?? ??????????
?????? ?????? ?????????? ? ?????????? ?????? ??????), ? ????? ?? ? ?????????? ?? ?????????????? ?????????
????????? ? ?????????????? (? ?????, ? ????????? ? ??). ? ?????????????????? ?????????? (?????????, ?????????,
????????????? ??????) ?? ?? ?????????? ????? „?????????“ ? „????????“ ?????????? ?????????? ?????? ?????????????? ?
?????? ?????????? ??????? ?? ????? 1.500 ??????. ????????? ?? ? ??? ????????? ? ??????? ?
????????????????? ?? ??? ? ????? – ?????????? ?? ?????, ??????? ??? ???? ???? ???? ???? ? ??????
?????? (?????), ?????????? ? ?????????? ?????, ?????????? ??????? ?????????? ?????????? ?? ???.

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

????????? ?????????? ?????????? ?? ??? ?????????????? ?????????????????? ??????????. ?????????? ?????? ?????????????
???????? „????????????? ?????“. ?? 1966. ?????????? ??? ?????? ?????????????????????? ? ?????????????????? ?????????? ?????????
?????? ?????? (1968) ? ?????????? ?? ?????????? (1971), ? ?????? ?? ?????????? ??????? ?????? ?? ?????????? ??
????????????? ? ????. ??????? ?????????????????????? ??????? ?????????? ?? ?????? ?????? (1977) ? ?????????? (1978). ?
????????? ?????????, ?? ????? ?? ??? ?????? ?????????????, ?????????? ?? ?? ?????????????? ?????????????? ?????????? ?
????????????? ?????????????????? ?????????????? ?????????? ??? ?????????? ??????? ?????????? ??????. ???????
????????????????? ?????????????? ?????????????? ?? ? ?????????? ?????????? ??? ?????? ?????? ?????????? ??????????????. ??? ?
????????? ??????? ?? „????????? ?? ?????“, ?????????? ?? ?????????? ??? ? ?????????? ????? ?? ??????? ?
????????????????? ??????? ?????????? ?????????? ?????? ? ??????? ?????????? 60-?? ??????? XX ?.

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

?????: ?????????????? ?? ?????????, ?? 1950; ?????????????? ???, ? ??? 1955; ??????? ?????????????, ?? 1959; ??????????
????, ? ??? 1982; ?????????? ???, ?? 1986; ? ??? 1997--1998.

?????????????: ? ?????, „? ??????? ?????????? ?????????? ??????“, ???, 1966, 398, 5; ? ?????????, „?????????
????? ? ??????? ?????????“, ? : ? ?????, ??? ???? ???? ???? ???? ???? 1971; ? ?????????, ?????????? ??????????,
? ??? 1985; ? ?????, ?????????????? ?????????????? (????????????????? ? ?????????????? ??????), ??? 1988; ?
?????????, ?????????? ??????? ?????????????? ?? ???, ????? 2001

*????? ?? ?????????? ? 1. ????? | ??? ???? ???? ?????????????????? (2010)