

???????, ?????????? ????, ??????-???????????? (?????, 13. ? 1927 -- ??????, 29. VI 2001). ?????????
???????????? ??????????, ????? ?????????????????, ????????? ? ????????? 1956, ? ????? ?????? ??????. ???
1947. ??? ??????? ????????? ? ????????????? ?????????? (???????? ? ?????????????). ????? ?????????????
???????????? ? ? ????????????? ?????????? (?????????, 1962), ?????? 212 ? ????????????? ?????????? ?
?????????. ????? 60-?? ?????? ?????? ?? ??? ??? ????????????? ? ????????? ????????????? ?????????????
????? ?????? ? ?????? ?????? ?????????????? ? ??? ?????? ??? ? ?????? ????????????? ?????????????
? ????????? ?????? ?????, ????????? ? ??? ????????????????? ?????? (????????????, 1961; ????,
????? ??, 1962; ?????????, 1963; ????????? ?????????, 1964; ?????????? ????, 1965; ??????????
????????, 1969). ??? ?????????????, ????????? ? ????????????? ?????????, ?????? ?? ????????????? ?
???????????? ?????????, ?? ????????????? ?????????? ????????? ? ?????????? (????? ?????????, ???
?????????, ??????????). ?? 1958. ?????? ?? ?????????? ??? ??????-????????????? ?? ?????????????
????????????? ?? ??? ? ?????? ??? ??? ?????? ??? ? ????????????????? 1993. ????????????????? ??????????.
????? ?? ?????????? ?? ?????????? ?????????????, ?? ?????? ?????????? 1958. ? ?????? ?????????? ?????? ??
????????? 90-?? ?????? ??? ? ? ??????????-????????? ?????????? ????????????? ??????????. ?????? ???
????????????????????????????? ??? ?????????????? ?? ??? ? ? ?????? ?????????? ????????????? ?????? (?? ?????????,
?????????, ?????, ?????????, ????????? ?????????, ?????????????????, ?????, ?????????? ? ?????? ?????????, ??????
????????? ?????). ?????????? ?? ? ? ?????? ?????????????????? ?? ?????? ?????????????, ? ? ? ?????? ????????? ?
????????????? ?????????? ? ??? ?????????? ? ?????? ??? ?????????????????? ?????? ?? ???, ?????? ? ??????????
????????????? ??????????????. ?????????? ?? ?????? ??? ? ?????? ?????????? (???????? ??????, 1958). ??
????????????????? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????????????? ?? ? ? ??????, ? . ? ??????, ? . ?????????????, ? .
?????????, ? . ????????? ? ? . ??????. ????? 60-?? ?????????????? ?? ? ?????????????? ??? ?????????? ??????????
(1963--1964), ?????????? ?????????????? ?????????? (1964), ? ?????? ?????? ?? ??? ??? (1964), ?????? ? ?????????
(1965), ?????? ????? ?? ?????? (1967), ????? ????????? (1967) ? ?? ?????? (1968--1969). ????? 70-?? ??? ? ?
???? ?????????? ?????? ?????? ??? ? ?????? ?????? (????? ?? ?????? ??????, 1970; ??? ?????? ?? ??????
????, 1971; ?????????????, 1973; ?????????? ? ?????, 1972--1975, 1980--1981, 1984; ??? ? ? ???, 1977). ??
????????????? ?????????? ??? ? ????? 80-?? (????? ?? ?????????????, 1982; ?????? ?????? ??? ??????, 1982;
????????????????, 1989), ? ??? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?? ? ?????? ? ?????? ? ??? ??????
(1991). ?? ?????? ? ?????????????????? ?????????????? ?? 1958, 1959, 1961. ? 1979, ?????????? ?? ?????????
????????? ?????????-? 1973, ?????? ?? ?????????? ?????? 1976, ?? ? ?????????? ?? ????????? 1978.

????????????: ? . ?????????? (?.), ??? ?????????? ?????????? ?? ?????????????????? ???--???, ?? 2005; ? .
????????, ?????????????????? ? ?????????????????? ? ?????????????? ?????????????? ?????????, ?? 2008.

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

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