

??????, ?????, ?????????, ?????????, ????????????????? ???????? (????? ??? ????????????, 24. IX 1937 --
????? ???, 19. V 2016). ????????? ?????? ?? ?????????????????? ? ?????? ?????? ?? ?????? ?????????????? ?????? ?
????????????? 1958. ? ?????????? ?? ??? ??????????. ?????????????? 1966. ?? ?????? ?? ?????????????????? ??????
????????????? ?????????? ? ?????? ????, ? ?????????????? 1970. ?? ?? ? ??????????. ?????????? ??????????????
??? ?????????? ?????? ?????? ?????????????? ?????????? ? ?????????? ?????????????? ?????????? ?? ?????? ??????????
1980. ?? 1968. ?????? ? ?????????? ?? ??????????????, ?????? ?????????? ?? ?????????????????? ?????? ?? ?
????? ??? (????? ?????? ?? ?????? ?????? ? ??????????????), ?????? ? ?????? ??????????, ?????? ??????
?????????. ? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? 1990. ?????????? ??? ?????????? ?????????? ?? ?? ?
????????? ?????????? (1995--2005). ?? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????????????? ?????? ? ??????????
????????????? ?????????????? ?????? (????? ???), ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????????
????????????? ?????? (?????? ?????????), ? ?? ?????????????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ??????. ??
????????????????? 2002. ????? ?? ?????????? ?? ?????????????????? ?????????? ?????????? ?????????????????????? (?????????)
????????, ????? ?? ?????????? ?????????? ?????? ?????. ?????????????? ?????????? ?????????????????-?????????????????
????????????????? ?? ?????????? ??????????????. ?????????????? ? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ? ?????? ? ??????????????????
(?????, ?????????, ?????, ??????????, ?????, ?????, ?????, ??????????, ?????, ?????? ???.). ?????? ??????????????
????????? ??????????-????????????????? ?????????? ?????, ?????????? ?????? ????? ? ?????? ?? ?????????????? ?????.
????????? ?????????? ?????? ?????????? ?????? ?? ?????????????? ? ?????????? ?????????? ??????. ?????????????? ?? ?????????
????????? ?????????????????? ?????????????? ?????????????? ?????? ? ?????????? ?????????????????????? ??????????????, ???
????? ?????????? ? ?????????? (?????????, ?????????????????????, ?????????????? ??????????, ?????? ??????, ??????
????? ??????, ?????????? ?? ?????????? ??????????????), ??? ? ?????????? ?????????????? ?????? ?????????
(?????????). ?????????? ?????????? ?????? ?? ? ?????????? ?????????? ?????? ??????????????????. ?????? ?????????
?? ?????????? ?????? ? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?????? ???, ?????????? ?????????? ?????? ?
????, ?????????????? ?????????????, ?????????????????????, ?????????? ?????????????????? ?????????????? ? ?? . ??????????
????????? ?????? ?????????? ?????????? (1990), ?????????? „????? ??????“ ??? ?????????? (1997), ?????????
????????????-????????? ?????? ?????? (1997), ?? ?????????? ?? ?????????? ??? ?????????????????????? ?????? ?????????
????????????????????? ?????????? ? ?????????? ?????? ? ?????? ??? (2005).

[?????]{.smallcaps}: ? ?. ???, ?????????? ?????????????, ?. ??? 1976; ?????? ?????? ?????? ??? ?????, ?? 1977;
????????? ?????? ?????? ?????????, ?????????????? ? ?????????????????? ?????????????????? ? ?????????????????? ?????, ?? 1986;
????????, ?????? ? ?????????????????? ?????????? ?????????????? 1455. ??????, ?? 2001; ??? ?????????????? ??????????
????????, ?? 2004.

[?????????????]{.smallcaps}: ?????????? $N^{\circ}10$?????????????? ?????????????? ?? ?????????? ?????? ?? ?????????????????? ?
????? ?????, ?. ??? 2005.

?. ?????????-???????

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