

??????? (??? versio: ????????), ????????? ??????? ?????? ??? ?????? ?????????? ??? ?????? ?????? ?????? ? ?????????????? ?????????????? ? ?????????????? ?????????? ?????????? ??? ? ?????? ?????????? ? ?????????????? ??????? ?? ?????????????? ?????????? ? ?????????? ???????????, ???????????, ? ? ?????? ?????????? ?????????????? ????????? ?? ? ?? ?????? ??????. ? ?? ?????????? ??? ?????????? ??? ?????????? ??? ?????????? ???????????, ???????????, ? ? ?????? ?????????? ?????????????? ?????????? ? ? ?? ?????? ??????. ? ?? ?????????? ??? ?????????? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ? ? ?????????? ?????? ?????????? ?????? (?????) ??? ?? ?????????? ?????????? ?????????????, ? ?????????? ??????????. ?????????? ?? ?. ?? ?? ?????????? ?????????? ??? ?????????, ??? ?????? ??? ?? ?????? ?????? ? ?????????? ?????? ?????? (????????, ??????). ?????? ?? ?? ?????? ?????? ??? ?????? ? ?????????? ?????????? ?? ?????????? (?????????????), ? ?????? ?? ?? ?????????? (?????????????), ? ?????????????, ?????????, ??????, ??????, ?????????? ??????????. ?? ?? ?????? ?? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ??????: ?????????????? ?? ?????? ??? ?????????? ??? ?? ?????????? (???? ?? ?. ?????? ?????????? ? ? ??????, ??? ?? ?????? ???). ?????????????? ? ??????????? ?. ? ?????????? ?????????????? ?????????? ?? ?? ?????????? ?????????? ?????????????? ??????, ?? ?? ?????????????? ?????? ?????????????? ?????????? ??? ?????? (????????, ??? ? ?????? ?????????). ?????????????? ?????? ?????????? ?????????????? ?? ?????????? ?????????????? ?????? (? ?????????, ?. ?. ??????, ?. ?. ?????????, ?. ?????????????? ?????? (?. ?????????, ?. ?. ??????, ?. ?. ?????????, ?. ?????????? ??????, ?. ?????????, ?. ?????????????????, ?. ??????, ?. ?????????? ? ??.) ? ?????????? ?????? ? ?????? ?????????? ?????? ?????? (? ?????, ?. ??????, ?. ?????? ? ??.). ?????? ?????? ?. ?????? ??? ? ? ?????? ?????????????, ??? ?? ??? ?????? ?????????? ?????????????? ? ??????????, ?? ?????????? ?. ?????????? ?? ?????? ?? ?????? ??? ?? ?????????????? (??? ?????? ??????, ?????? ? ?????? ??????).

?????????: ?. ??????, ??????? ?????????? ????, ?? 1975: ?. ??????, ?????????????????? ??? ? ?????????, ?? 1995; ?. ?????, ?????? ??????????????, ?? 2001.

????? ??????

\*????? ?? ????????? ? ????? II ??? ?????? ?????????????? (2013)