

?????????? ??????????, ?????????? ?????????????? ?????? ? ?????????????? ?????????? (????????? ? ?????????? ??????????). ?????????????? ?????????? ?????????????? ?????? ?? ??????????????. ?? ??????, ?????????? ?????????????? ?????? ? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????????????? ??, ?? ?????, ?????????????? (????-? -- ???-?, ???-? -- ???-? ? ??), ? ???, ? ??? ??????????, ? ?????? ??????????????, ???. ?????????? ??????, ?? ? ?????????? ????? -- ????. ?? ??????? ?? ?????????????? ?????????? ?????, ?????????????? ?????????? ?????????????? ?????? ?? ?????????????? ?? ?????????????? ???, ?? ?????, ?????????? (???. ?????-?-? -- ?????-??-?), ????? ?????????? ?????????? (???. ????? -- ?-?????), ? ?????? ? ?????, ?? ??? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????????????? ?????? ? ?????? ??????. ?????? ?????????????????????? ?????? ?????? ?????????? ?? ?????????????? ?? ?????? ?????????????? ?????? ?????? ?????????????.

????????????? ?????????? ?? ?????????? ?? ?????? ?????? ?????????? ??????????. ?? ?????, ?????????? ?????????????? ?????? (????????? ?? ??????) ?????????? ?? ?? ???? ??????, ??????, ?????????, ?????? ? ?????? ??????, ?? ?? ??? ?????? ????. ? ?????? ?????????? (???. ????, ????, ?????) ??? ? ?????????????????????? ?? ?? ?????????? ??? ?????? ??? ??????. ??? ?????? ??? ?????????? ??? ?????????-????????????? ??????.

????????????? ?????????? ?? ?????????????? ?? ?????? ?????????? ?????, ?? ?? ?????? ? ?????? ?? ?????? ?????????????? ?????????? ?????? ?????????? ??????????????????, ?????????? ?? ?????? (????????), ???. ?????????? ??? ?????????? ?????? ? ??????, ?????????? ?? ?????????? ?????? ? ?????????? ??, ?????????????? ??? ?????????? ???, ?????? ? ?????? ????. ?????? ?? ?? ?????????, ?? ?????????????? ?? ?????????? ??????????, ?? ?????????????? ?????????????.

????????????? ?????????? ?????????? ?? ? ??? ?????? ?????????????? ? ?????? ??????, ???. ?????????? ?????? ? ?????? ?? ??? ?????? ??, ?????????? ??? ? ?????? ??? ???? ?????? ??., ?? ?? ?????????? ?????????? ? ?? ?????? ??? ???? ???????. ?? ?????, ?????????? ?????????????? ?????????????? (????/?????) ?????? ??? ?????? ?????? ??? ? ?????? (???. ?????? ???, ?? ?????? ???), ? ?????????? ?????? ?????????? ??? ???? ?????? ?????? (???. ?? -- ??? -- ????????) ? ?????? ??????.

?? ???? ?????????????? ?????? ?????, ?? ?? ??? ?????????????? ?????? ?????????? ? ?? ?? ??? ?????? ?????????????? ? ?????????? ??????, ?? ?? ?????? ?????? ?????? ??????????????????????. ?? ?????, ?????????? ?????????????? ?????? ?? ?????? ??? ?????????????????????? ??? ?????? ???/?????. ?????? ?????????????????????? ?????? ?????? ?? ?????????-????????????? ?????????? (???. ??????, ?????????????, ??????????), ? ?? ???? ?????? ?????????????????????? ?????? ?????????? ?????????? (???. ?????? ?????? ??????, ?????? ?????, ?????? ?????, ?????? ?????, ?????? ?????, ?????? ?????, ?????? ????? ? ??). ? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????????????????????? ?????? ?????? ? ?????????????????????? (?????????????????) ?????, ???. ?????????? ?????????? ??? ? ?????? ?????? ?????? ?? ? ?????? ??| ? ?????????? ?????????? ?????????????????????? ?????? ?????????? ?????????????? (????????? ?????? ??? ???? ?????? ?????????? ?? ?????, ???. ??????, ?????????????, ??????), ? ? ?????? ?????, ?????????? ?????????????? ?????????? ? ?????????????? ??? (???. ?? ????? / ??? ?????) ?????? ?? ? ?????? ??????????????????????.

????? ?. ?. ? ?????? ?????? ?????????? ?? ?????????????? ?? ?? ?? ?????? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????? ?????????? (???. ?????????? ?????, ??????, ??????). ? ?????? ?????? ?????????????? ?????????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ?? ?????????, ? ?? ??????. ?? ?????, ? ?????? ?????? ?????????????? ?????????? ??? ?? ?????? ?????????????????? ??? ???? ??? ?????? ?????? ?????? ??? ?????? ?????? ?????? (???? -- ????, ?? -- ?????? ? ??.), ? ?????? ?? ?????? ?????? ??? ?????? ?????? ?? ?? ?? ??? ?????????????? ? ??? ??? ?????? ?? ?????????? ?? ?????????? ?????????????? ? ??????????????, ?????? ?? ?????????? ??? ???? ? ?????? ?????? ? ?????? ?????????????? ???, ???. ???-? ???-? ?? ??????????????-? ?? ??.

? ? ? ?????? ?????? ?????????? ?? ? ?? ??? ?????? ?? ?????????????????, ?????? ?????? ?? ? ?????? ?????????? ?????????? ?????????????? ? ?????????? ?????????? ? ?????? ?? ??????????????. ?? ?????, ?????????? ?????????????? ?????? ?? ?????????? ?????????????????? ?? ?? ?????????? ?????? ?????????????? ?????? ?????????????? (???. ?? ??? / ?? ??) ? ?????????? ?????? ?????????????????????.

?. ?. ? ??????? ?????? ??? ? ? ?????????? ? ?????? ?????????????????? ??????????????. ?? ??????, ??  
???????? ? ? ?????? ?????? ?????????? ? ?????? ??????, ??????????? ?????????? ????? ? ? ?????????  
????????????????? ?? ?????????? ?? ? ???? ?????????? ??????? ? ?? ?????, ?? ? ???? ?????????????  
???????? ?? ????????? ????????????????? ???????, ?? ?????????? ??? ? ? ????????? ?????? -- ?????? ??  
???????? ? ? ?????? ????????????? ?????.

???????? ????????? ?. ?. ????????? ? ? ?????? ? ? ????????? ?????? ???, ???. ????????? ?????? ?. ?. ????,  
?????, ?????? ? ?????????????; ??????? ??????????? ???, ?????, ?????, ??????? ????????? ? ?????????  
?? ????????????? ???, ?? ??????? ?????? ??????????? ???????, ???, ???, ?????, ????? (???? ? ? ???  
?????????), ? ??? ?????????? ?????? ????? ? ?????????e ???, ????? ? ?????.

????????????: ?. ?????????, ?????????? ?????????????????? ????? (???????????? ??????? ? ?????????????????  
?????), I, ?? 1979; ?. ????, „? ?????????????? ???????“, ?J, 1988, 30, 1/4; „????????????? ????????????? ?  
????????? ?????????? ? ??????? ? ?????? ?????????????? ?????????“, ??J, 1990, 37, 1; ?. ?e??, O??a  
????????????a, ?? 1998; ?. ????, ?. ????, ????????????? ?????????? ????????? ??????, ?. ??? 2014.

?. ?????

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