



?????? ?? ?????????? ?????????? ?????????????????? ?????????? ??????? ? ?????????? ?? ????? ?? ??? ??????????.  
????????? ??????? ?????????? ?????????????????????? ?????????? ???????, ?????????? ?????????? ?????????????? ??????????  
????????????????? ?????????, ?????????? ?????????? ?????????????????????? ??????????????. ??? ? ??????????????  
????????????????? ??????? ?? ?????????????? ?????????????? (1939), ??? ?????????????????????? ???????, ??  
????????? ?????????????????? ?????????? ? ?????????? ?????????????? ?????? ??????? ?????????? ?????????? ???????, ??  
????????????????? ?????? ?????????? ? ?????????? ?????????????? ??? ? ??????? (1944), ?????????? ?????????? ??  
????????????????? ?. ??????????, ? ?????? ?? ?????????????? ??????? ?????????? ?????????? ?????????????? ??????????  
????????????????????? ?? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ??????? ?????????? ??  
????????? ??????? ?????????? ?????????? ? ?-???? (1944). ?????????? ?????????, ?????????????????????????? ?????? ?????????,  
?????? ?????????????? ?????????, ?????????? ? ?????????????? ??????, ?????????????????????? ?????????????? ? ?????????  
????????????? ??????? ?? ?????? ?????? ??? ? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????? ?????????????? ????????. ? ?? ?  
????? ?????????? ?????????? ? ? ?????????????? ????????. ?????????????? ?? ??????? ?? ?????????????? ??????? (? ?????????  
?????????, ??? ?????; ?. ???????, ?????????? ??????????, ?????????, ???????), ??? ? ??????? ?? ?????? ??????????  
????????? ?. ?????????? (1948) ? ??????? ?. ?. ??????? (1950). ?? ??????? ?? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ??  
? ??????????????? ?????? ?? ??????????? ??????????. ?. ?? ?????? ? ?????????? ?????????????????? ? ??????????, ?  
?????????? ?? ?????????????? ? ?????????????? (????, ?????????? ??????????) ? ?????????? ?????????? (?????, ??????????).  
????? ????? ?? ?????????? ?????????????? ?????????? ?? ?? ?? ?????????????? ??????? ??????? ???????, ??????????????  
????????????????? ?. ?. ?????????, ?????????????? ?????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ? ?????????  
????????????? ??????????????, ?? ?? ?????????????? ? ?????????? ??????????????. ?????????? ?? ?????????? ??????????, ?????  
????????? ?? ?????????? ??????? ??????????????? ??????????????? (1956, ?? ?????????? ?????????? ?????????), ??????? ?????????  
(1965, ?? ??? ?? ?????????????? ?????????? ??????????????) ? ?????????????? ?????????? ?? ?????????? ??? (1971).

?????????????: ?. ?????????, ?????????? ???????????????, ?? 1981; ?. ?????????????? ?????????, ?????? ?????????? ?????????  
??????????????????, ?? 1992; ?. ??????? (??.), ??? ? ?????????????? ?????????? ?????????????????? ? ?????? ?????????????, ??  
2004.

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

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