

???????? (????, 30. III 1936 – ?????, 30. X 1999). ?????????? ?? ????????????????? ????? ?????????  
????????? ? ????????? 1961. ?? ?????????? ??????? ?? ????????????????? ?? ????????? ?????????? ?  
???????? ????????? ?? ????? ?? ?????????? ?????????? „?????”. ????????????? 1974. ?? ????????? ?? ?????????  
?????????? ?? ?????????? ?????????? ?????????-???????????????? ?????????? ? ?????????, ?? ?? ? ?????????????  
1978. ? ????? „???????? ?????????? ??????????”. ????? ? ??????? ?? ?????????? ?????????????????-????????????  
???????????? (??) ? ????????? (1961–1986), ?? ?? ?????????? ??????????, ????????????????? ??????? ??????  
„?????” ? „????????”, ????????????? ? ?????????? ??????????????? ?? ?????????? ?????????? ? ??????????  
????????? ??-?. ????????? ?????????????? ??????? ? ????????? „????”, ?????????? ? ?????????? ?????? ??  
?????? ?????? ?????????? ?? ????????????????? ??????? „????”. ?????????????? ??????? ??????? ?  
???????????????????? ????????????????? ?????????, ?????????? ? ??????????. ?? 1979. ????? ?? ??????? ?? ?????????  
?? ?????????? ?? ? ??????????, ?? ?? 1993. ????? ?? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ?????? ?  
????????? ? ?????????? ??????? ??????????????. ?? 1985. ?????????? ?????????? ?? ?????????? ??? ?????????.  
?????? ?? ?????????????????? ?????????? ?????????? ? ??????. ?????? ??????, ?????????????? ? ??????????  
????????????????? ?????????????? ? ?????????????? ??????????????, ??? ?????? ?????????????? ?? ??????? ??????????  
????????????? ?????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????????????????? ???, ?? ?? ?? : ??????? ??????  
?????, ?????????? ??? ? ?????????????? ??????? ?????????????? ??????, ?????????? ??????? ?????????????????  
?????? ?? ??????????. ??????? ?????????????? ??????? ??? ?????????? ??????????????? ?????????? ???????  
?????????? ?????????? ? ?????????????? ?????????? ?????????????? ??????. ? ?????????????? ?????????? ?????? ?????????  
?????? ?????????? ?????????? ??? ?????????????????? ?????????? ? ?????????? (?? 1991). ?? 1950. ?? ?? ????  
????????????????????? ??????, ?? ?? ???? ?????? ?? ??? ?????????? ? ?????????????????? ?????????? ?  
????????????????????? ?????????? ? ?? ?????????? ? ?????????? ??????? ?????????????? ? ?????????????????? ??????????  
????????????????????? ??????? ???????????????.

????: ? A. Sedmak, J. Jaric, „C\* integral-theoretical basis and numerical analysis”, ? : S. Sedmak (??.), *The Application of Fracture Mechanics to Life Estimation of Power Plant Components*, London 1990; ? Z. Draškovi?, „On the essential mechanical boundary conditions in two-field finite element approximations”, *Comput. Methods Appl. Mech. Eng.*, 1991, 91; ? D. Mijuca, „On the main properties of the primal-mixed finite element formulation”, *Facta Universitatis Series Mechanics, Automatic Control And Robotics*, 1999, 2, 9.

????????????: J. Jari?, „Professor Mladen Berkovi?”, *Theor. Appl. Mech.*, 2004, 31, 3–4.

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

\*????? ?? ?????????? ? 2. ????? I ??? ???? ???? ?????????????? (2011)