

???????? (????, 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. ????? | ??? ???? ? ????????????? (2011)