

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

????: ? 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)