

????????, ?????, ?????? ?????????????, ?????????????? ???????? (?????????, 14. II 1951). ??  
????????????????? ?????????? ? ?????????? ?? ?????????? (1975), ?????????? (1978) ? ?????????? (1987).  
????????? ? ? ?????????????? ?????????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ? ??????????  
????????? ? ?? ?????????????? ?????????? ? ?????????? ??????????, ?? ?????????????? ?????????? ??????????????  
????????? ? ?? ?????????? ?? ?? ?????????? ? ?????????? „????????? ?????“ ? ?????????? ?? ? ? ?????? ??  
????????????????? ?????????? ?? 1976. ?? 1995, ??? ?????????? ?? ?????????? ?????????????????? ?????? ? ??????????,  
??? ??? ?????????? ?? ?????????????? ?????????????? ? ?????????? ?????????? (????? ? ??????????, ?????  
????????????, ?????????? ? ?????????, ?????????? ??????), ?? ?????? ?????????? ??? ?????????? ??  
????????????? ?????????????? ? ??????????. ?????????? ?? ?????????? ? ?????????????????? ?????????? ?????? ?? ?  
?? ??? ? ?????????? ? ?????????????????? ?????????? ?????????? ? ?????????, ? ????????? 1978–2004. ?????? ???  
????????? ?????????? ? ?????????? ??????, ??? ?????????????? ? ?????????? ??????, ??? ?????????? ?? ??????????:  
????????????????? ?????????? ?????????? ?????????? ??????, (?? ?????????? ??????, ?????????? 1986);  
????????????????? ?????????????????? ?????????? (?? 1993), ?????????? ??????????????????: ??????, ?????????????? ?  
????????????????????????????? ?????????? (?? 1996); ?????????????? ??????????: ?????????????????? ?????????? (?? 1997);  
????????????????? ??????????????: ?????????? ?????????? (?? 1999); ?? ?????????????? ?????????????? (?? 1999);  
????????????????? ??????????????, 1, 2 (?? 2006), ??? ?????????? ?????????? ? ??????????. ?????? ?? ?? ??????????  
????????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ? ?????? ?????????????? ?? ?????????? 1994. ?? 2003. ?????????? ??  
????? ?????????????? ?????????????? ?????? ??????. ??? ? ? ???? ?????????????? ?????????? IEEE – Institute of  
Electrical and Electronics Engineers, INFORMS – Institute for Operations Research and Management science,  
ISIR – International Society for Inventory Research, ORS – Operational Research Society. ?? ?????????? ?????????  
????????????????? ?????????????? ?????????? ?? ????????? „????????“.

?????????????: ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????? ??????, ?? 2008.

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

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