

???????, ????, ????????????, ??????????????? ???????? (?????????, 26. VI 1973). ? ??? ? ?????????????  
?????????? ? ????? ???? (1990--1992) ??? ? ? ?????? ???? ? ? ?????????? ? ?????????????? ??????????????  
?????????????? ? ? ?????????????? ?????? ??????, ??????? ? ?????????? ??????. ??????????? ?????????? ?  
??????????-?????????????? ?????????? ? ????? ???? ? ? ????????????? 1997. ?? ??????? ?????????  
???????????????? ? ????? ?????. ?? ????? ? ? ??????????? ?? ?????????????? ? ?????????????? ?????????????? 1999.  
? ????????????? 2000. ????? ? ? ????????? ??????? „? ?????????????? ????????? ????????????? ??????”, ??? ?  
?????? ????????? „?????? ??????-?????????” ? ? ??????? ??????????? ?????????????? ? ????????????? ?  
???????????????? ? ?? ??????. ??????? ?????????? ?? ?? 2008. ??????? ????????? ???? ? ? ??????? ????? ?  
????????????????????, ?????????? ? ??????? ??????????? ? ? ?????????????????? ?????????? (?? ??????????? ?  
????????????????? ????????? ???????????, ?????????????? ??????????????, ?????????????? ?????????? ?????????? ?????? ??),  
?? ? ?????????? ?????????? ?????????? ??????, ?????????????????? ? ?????? (? S. Crvenkovi?, N. Ruškuc, „Finite  
semigroups with few term operations”, *Journal of Pure and Applied Algebra*, 2001, 157, 2--3; ? K. Auinger, M. V.  
Volkov, „Equational theories of semigroups with involution”, *Journal of Algebra*, 2012, 369; ? R. D. Gray,  
„Maximal subgroups of free idempotent generated semigroups over the full linear monoid”, *Trans. Amer. Math.  
Soc.*, 2014, 366, 1). ?? ??? ? ?????? ? ? ?????????? ? ? ?????????? „?? ?????? ??????” ? ? ?????????? ???????  
????????? ? ????????????? 2006. ? ?????????? ?????????? ???? ? ? ?????????? ??? ?????? ? ? ?????? ??????????  
????????? ?????????? ? ????????????? 2005.

????: ? S. Crvenkovi?, Z. Ésik, „The variety of Kleene algebras with conversion is not finitely based”, *Theoretical  
Computer Science*, 2000, 230 1--2; „The Bergman property for endomorphism monoids of some Fraïssé limits”,  
*Forum of Mathematics*, 2014, 26, 2.

? . ?????????

\*????? ? ? ?????????? ? 2. ????? III ???? ?????? ?????????????????? (2021)