

Obsah

VYUŽITÍ EVOLUČNÍCH ALGORITMŮ V DOPRAVNÍCH ÚLOHÁCH Tomáš Bartoníček	5
PROCES ROZHODOVANIA A RIADENIA AKO SÚČASŤ RIEŠENIA KRÍZOVÝCH SITUÁCIÍ V DOPRAVNOM STAVITEĽSTVE Martin Beniač	9
OPTIMALIZACE VYUŽITÍ LOŽNÉHO PROSTORU Václav Cempírek, Jaroslav Koziol	15
KRIZOVÉ STAVY V MĚSTSKÉ HROMADNÉ DOPRAVĚ Pavel Drdla, Judita Kujalová	22
INFORMAČNÍ SYSTÉM CIVILNÍ OCHRANY JAKO ČÁST KRIZOVÉHO MANAGEMENTU SLOVENSKÉ REPUBLIKY Z POHLEDU BUDOVANÉHO EVROPSKÉHO VÝZKUMNÉHO PROSTORU Zdeněk Dvořák a Vladislav Kašpar	26
VYUŽITÍ HROMADNÝCH INFORMAČNÍCH PROSTŘEDKŮ V KRIZOVÝCH STAVECH Miloslav Hub	33
DALŠÍ KRITÉRIA OPTIMALITY V DOPRAVNÍ ÚLOZE A MS EXCEL Vladislav Kašpar	38
KOMPARACE VYUŽITÍ WEBOVSKÝCH TECHNOLOGIÍ V OBLASTI KRIZOVÉHO ŘÍZENÍ VYBRANÝMI MĚSTY PARDUBICKÉHO KRAJE. Miloslava Kašparová, Hana Janáková	45
MIMOŘÁDNÉ UDÁLOSTI Z POHLEDU FYZIKY Jana Kašparová	52
LIKVIDACE NÁSLEDKŮ SILNIČNÍ DOPRAVNÍ NEHODY PŘI PŘEPRAVĚ NEBEZPEČNÝCH VĚCÍ Jaroslav Kleprlík	56
DOPRAVNÍ NEHODY V PARDUBICKÉ MĚSTSKÉ DOPRAVĚ Judita Kujalová, Michal Kunhart	62
VÝZNAM INFORMACÍ V PROCESU PŘEPRAVY Jaroslav Matuška	69
VALIDÁCIA SIMULAČNÝCH MODELOV Ivo Milata	72
ZDROJE ENERGIE PRE DOPRAVNÉ PROSTRIEDKY V KRÍZOVÝCH SITUÁCIÁCH Jaroslav Procházka	77
BEZPEČNOSŤ A MIMORIADNE UDALOSTI V LETECKEJ DOPRAVE Miloslav Seidl	84
GEOGRAFICKÉ INFORMAČNÉ SYSTÉMY A POTRUBNÁ DOPRAVA Juraj Sluka, Zdeněk Dvořák, Vladislav Kašpar	90

SROVNÁNÍ KLASICKÝCH A EVOLUČNÍCH PŘÍSTUPŮ PRO MODELOVÁNÍ OBNOVY ŽELEZNIČNÍ SÍTĚ	96
Radovan Soušek – Tomáš Bartoniček	
DATOVÉ ZDROJE PRO STRATEGICKÉ VÝPOČTY VEŘEJNÉ SPRÁVY	108
Stanislava Šimonová	
BEZPEČNOST SILNIČNÍ DOPRAVY V ZIMNÍCH PODMÍNKÁCH	111
Miroslav Tomek	
OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTŘEDIA PŘED ÚČINKAMI CESTNÝCH DOPRAVNÝCH NEHŮD	115
Miroslav Tomek, Vladimír Melkes	
UŽITÍ DYNAMICKÉHO PROGRAMOVÁNÍ V PROBLÉMECH DOPRAVY	120
Antonín Tuzar	