

OBSAH

1 ÚVOD	5
2 CÍL DIZERTAČNÍ PRÁCE.....	6
3 SOUČASNÝ STAV POZNÁNÍ PROBLEMATIKY	7
3.1 MATERIÁLOVÝ TOK, LOGISTIKA, VÝROBNÍ SYSTÉMY A JEJICH SIMULACE .7	
3.1.1 ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKY MATERIÁLOVÉHO TOKU	8
3.1.2 MATERIÁLOVÝ TOK V SYSTÉMU HROMADNĚ OBSLUHY	10
3.1.3 SIMULACE MATERIÁLOVÉHO TOKU, VÝROBNÍCH A LOGISTICKÝCH SYSTÉMŮ.....	11
3.2 SIMULAČNÍ METAMODELY	12
4 NAVRŽENÝ PŘÍSTUP ŘEŠENÍ.....	12
4.1 SIMULAČNÍ METAMODEL JAKO GENERÁTOR MATERIÁLOVÉHO TOKU	14
4.1.1 SIMULAČNÍ METAMODEL PRO REKONSTRUKCI LOGISTICKÝCH PROCESŮ.....	15
4.1.2 GENERÁTOR PRŮCHODU EVIDENČNÍMI BODY.....	16
4.2 DALŠÍ MOŽNÝ VÝVOJ	23
5 EXPERIMENTÁLNÍ OVĚŘENÍ.....	24
5.1 VYHODNOCENÍ SIMULAČNÍCH EXPERIMENTŮ	25
6 OVĚŘENÍ NAVRHOVANÉHO PŘÍSTUPU ŘEŠENÍ V PRAXI.....	26
6.1 POROVNÁNÍ TEORETICKÝCH POZNATKŮ S VÝSLEDKY EXPERIMENTŮ	26
7 SHRNTÍ VÝSLEDKŮ A DISKUZE	27
8 ZÁVĚR.....	28