

OBSAH

PREDHOVOR.....	5
1 SPRACOVANIE ŠTATISTICKÉHO SÚBORU A TESTOVANIE ŠTATISTICKÝCH HYPOTÉZ.....	7
2 FORMULÁCIA ÚLOHY LINEÁRNEHO PROGRAMOVANIA	21
3 GRAFICKÉ RIEŠENIE ÚLOHY LINEÁRNEHO PROGRAMOVANIA	34
4 SIMPLEXOVÁ METÓDA.....	43
5 DUÁLNA ÚLOHA.....	58
6 CELOČÍSELNÉ PROGRAMOVANIE.....	66
7 DOPRAVNÁ ÚLOHA	80
8 PRIRAĎOVACIA ÚLOHA.....	98
9 ZÁKLADNÉ POJMY TEÓRIE GRAFOV	113
10 CESTY V GRAFOCH.....	125
11 STROMY A KOSTRY	148
12 ROVINNÉ GRAFY A CHARAKTERISTICKÉ ČÍSLA GRAFOV.....	169
13 POCHÔDZKY V GRAFOCH A SIEŤOVÁ ANALÝZA	183
14 MARKOVVE REŤAZCE	211
15 VYBRANÉ NÁHODNÉ PROCESY	225
16 MARKOVVE SYSTÉMY HROMADNEJ OBSLUHY SO STRATAMI	234
17 MARKOVOV SYSTÉM HROMADNEJ OBSLUHY S KONEČNÝM FRONTOM	246
18 MARKOVOV SYSTÉM HROMADNEJ OBSLUHY S NEKONEČNÝM FRONTOM	254
19 UZAVRETÉ MARKOVVE SYSTÉMY HROMADNEJ OBSLUHY	262
20 TEÓRIA ZÁSOB A TEÓRIA OBNOVY.....	275
21 VÝSLEDKY	286
LITERATÚRA.....	336