

Úvod	1
1. Úvod do dialógového využívania počítačov	2
1.1. Kódovanie, dekodovanie číselných informácií a matematické operácie s dvojkovými číslami	2
1.2. Obsluha terminálového pracoviska CM 7202 počítača RPP 16 S pod operačným systémom RSM F-16 (DOS RV)	9
1.2.1. Popis terminálového pracoviska CM 7202	10
1.2.2. Dialóg pod operačným systémom RSM F-16	12
1.2.3. Výpočet cvičných úloh v dialógovom režime	13
1.3. Obsluha terminálového pracoviska EC 7927 počítača EC 1026 pod operačným systémom DOS-3 (4)	16
1.3.1. TAM, prístupová metóda riadenia terminálovej siete	17
1.3.2. Popis terminálového pracoviska EC 7927	19
1.3.3. LUISA, systém pre vytváranie, prehliadanie a opravy programov a súborov údajov	22
2. Návod na riešenie úloh z programovania číslicových počítačov	27
2.1. Príprava údajov pre spracovanie na číslicovom počítači	27
2.1.1. ARITMA 2030 zariadenie pre záznam a preskúšanie DŠ	27
2.1.2. Pomenovanie a popis funkcií ovládacích prvkov dierovača diernej pásky Cellatron 1310	33
2.1.3. CONSUL 2712 zariadenie pre záznam na disketu	36
2.2. Značky vývojových diagramov	42
2.3. Analýza, algoritmus úlohy a vývojový diagram programu	44
2.3.1. Operátorová schéma	45
2.4. Návod na vypracovanie programu v jazyku FORTRAN H	47
2.4.1. Štruktúra a zápis programu	47
2.4.2. Použitie príkazov jazyka FORTRAN H	50
2.4.3. Spracovanie programu v jazyku FORTRAN H	72
2.5. Vzorové programy vybraných cvičných úloh v jazyku FORTRAN H	78
3. Návod na riešenie úloh z lineárneho programovania	109
3.1. Produkčný model lineárneho programovania - určenie optimálneho obnovného drevinového zloženia porastov	109
3.1.1. Riešenie úlohy č. 100 (101, 102)	112
3.2. Distribučný model lineárneho programovania - optimalizácia plošného zastúpenia drevín	127
3.2.1. Zadanie úlohy D1	129
3.3. Návod na výpočet úloh LP na číslicovom počítači	136
4. Prílohy	138
4.1. Zoznam vybraných hlásení chýb pri preklade	138
4.2. Zoznam vybraných hlásení chýb pri výpočte	150
4.3. Zoznam použitej literatúry	152
4.4. Zoznam obrázkov a tabuliek	154