

Predhovor	1
Uvod	3
1. PREHLAD SUČASNEHO STAVU SKÚMANEJ PROBLEMATIKY	6
1.1 Riadenie ako rozhodovací proces	6
1.2 Pojem a klasifikácia rozhodnutí	10
1.3 Automatizácia procesu tvorby rozhodnutí	15
1.4 Algoritmizácia rozhodnutí	17
1.5 Ulohy a metódy analýzy rozhodovacích procesov	21
1.6 Sociálno-psychologické aspekty procesu tvorby rozhodnutí	23
1.7 Model multikriteriálneho rozhodovania	26
1.7.1 Štruktúra modelu založeného na pojmoch lingvistická premenná a fuzzy množina	27
1.7.2 Lingvistická premenná "Efektívnosť"	28
1.7.3 Analýza množiny vstupných efektov	28
1.7.4 Vstupné údaje	29
1.7.5 Rozbor funkcie príslušnosti efektov	30
1.7.6 Syntaktické a sémantické pravidlo	31
2. KRITIKA NEMARXISTICKÝCH A BURŽOÁZNYCH TEÓRIÍ RIADENIA (ZAVÁDZANIE VÝPOČTOVEJ TECHNIKY A TVORBA PROGRAMOVÉHO VYBAVENIA)	33
3. SYSTÉM ROZHODOVACÍCH PROCESOV ASR	38
3.1 Uvodné poznámky	38
3.2 Rozhodovanie za istoty (určitosti)	41
3.2.1 Analýza problému spotreby krmív	42
3.2.2 Teoretické základy	44
3.2.3 Ilustratívny príklad	48
3.2.4 Automatizované spracovanie krmných dávok na počítači	54
3.2.5 Algoritmické a programové zabezpečenie projektu	63
3.3 Rozhodovanie za neistoty a neurčitosti	69
3.3.1 Uvodné poznámky	69
3.3.2 Popis použitých procedúr	70
3.3.3 Programové a technické prostriedky	81
3.3.4 Kontrolné príklady	82
3.4 Rozhodovací systém založený na banke metód	85
3.4.1 Návrh štruktúry systému rozhodovacích metód	86
3.4.2 Popis malého systému rozhodovacích metód	88
3.4.2.1 Štruktúra a popis blokov systému	88
3.4.2.2 Kontrolný príklad	98

P R Í L O H Y	116
Príloha č. 1: Obsah živín v krmivách pre dojnice	117
Príloha č. 2: Požiadavky na obsah živín v kŕmnej dávke pre doj- nice	125
Príloha č. 3: Zoznam krmív pre dojnice	131
Príloha č. 4: Dierny štítok	136
Príloha č. 5: Ukážka strojového výpisu programu	137
L i t e r a t ú r a	148