

O B S A H

	str.
Úvod	5
1. INFORMAČNÝ A KOMUNIKAČNÝ SYSTÉM - PODSYSTÉMY ASR	6
1.1. Transformácia dát v informačnom systéme	6
1.2. Komunikačný systém a jeho štruktúra	7
2. SYNTAKTICKÉ ASPEKTY INFORMÁCIE A ICH MERANIE	14
2.1. Individuálna miera neurčitosti a jednotlivých výsledkoch náhodných procesov	15
2.2. Entropia - priemerná miera neurčitosti	17
2.3. Entropia vzájomne podmienených javov a procesov	18
3. SEMANTICKÉ PREJAVY INFORMÁCIE	26
3.1. Definovanie semantických aspektov informácie	26
3.2. Tezaurus - semantický filter správ	27
4. EKONOMICKÉ INFORMÁCIE A INFORMAČNÁ SÚSTAVA PODNIKU	37
4.1. Definovanie informácie a kategorizácia jej charakte- ristík	38
4.2. Ekonomické informácie a ich členenie	42
4.3. Informačná sústava podniku	43
5. SYSTÉMOVÁ ANALÝZA EXISTUJÚCICH INFORMAČNÝCH SYSTÉMOV	47
5.1. Metódy systémovej analýzy	48
5.2. Analýza základných podsystémov	55
6. KLASIFIKAČNÁ ANALÝZA PRVKOV INFORMAČNÉHO SYSTÉMU	62
6.1. Klasifikátor vlastností informačných tokov	63
6.2. Popis algoritmu automatickej klasifikácie	71
6.3. Hodnotenie výsledkov automatickej klasifikácie	75
6.4. Využitie počítača pre klasifikáciu informačných prvkov	78
7. UŽÍVATEĽ, JEHO MIESTO A ÚLOHY V PROCESE TVORBY AUTOMATIZO- VANÝCH INFORMAČNÝCH SYSTÉMOV PODNIKU.	81
7.1. Zdôvodnenie nutnosti priamej účasti užívateľa v proce- se tvorby	81
7.2. Užívateľ a jeho miesto v procese tvorby	82
7.3. Práva a povinnosti užívateľa	83
7.4. Kategórie užívateľov a ich diferencovaná príprava . .	84
8. PRIAMY VÝBER ÚDAJOV UŽÍVATEĽOM Z AISP	87
8.1. Výber údajov pomocou parametrických programov	88
8.2. Výber údajov pomocou dotazovacieho jazyka	98

	str.
9. EKONOMICKÁ EFEKTÍVNOST	105
9.1. Metodika výpočtu ek. efektívnosti využitia výpočtovej techniky	106
9.2. Metodika výpočtu ek. efektívnosti ASRP	108
9.3. Výpočet ročného ek. efektu ASRP	110
Použitá literatúra	116