

Úvod	7
1. Zařazení osmibitových mikropočítačů do ASŘ zemědělského podniku	11
2. Charakteristika programů, které jsou k dispo- zici prostřednictvím CKP	22
2.1. Obecné a zabezpečující subsystémy	26
2.1.1. POŘÍZENÍ DAT	26
2.1.1.1. Znojemská verze POŘÍZENÍ DAT	28
2.1.1.2. Tábořská verze POŘÍZENÍ DAT	36
2.1.1.3. Košická verze POŘÍZENÍ DAT a PŘEDZPRACOVÁNÍ DAT	41
2.1.1.4. AKTIVITA PRACOVNÍKŮ V ROSTLINNÉ A ŽIVOČIŠNÉ VÝ- ROBĚ	57
2.1.1.5. INTERAKTIVNÍ POŘÍZENÍ A ZPRA- COVÁNÍ MEZD A PHM	63
2.1.1.6. AKTIVITY - POŘÍZENÍ DAT	68
2.1.2. PŘEDZPRACOVÁNÍ DAT	71
2.1.2.1. Tábořská verze PŘEDZPRACOVÁNÍ DAT	72
2.1.2.2. Košická verze PŘEDZPRACOVÁNÍ DAT	79
2.1.3. ČÍSELNÍKY	79
2.1.4. MATEMATICKÉ METODY	86
2.1.4.1. SIMPLEXOVÁ METODA	86
2.1.4.2. JEDNOSTUPŇOVÝ DOPRAVNÍ PROBLÉM	87
2.1.4.3. OPTIMALIZACE STROJNĚ TRAKTO- ROVÉHO PARKU	90
2.1.4.4. PÁROVÁ REGRESE A KORELACE	92
2.1.4.5. NEJKRATŠÍ CESTA V SÍTI	96

2.2. Dispečerské řízení	100
2.2.1. PODNIKOVÝ DISPEČINK	100
2.2.2. ROZŠÍŘENÁ DISPEČERSKÁ KONTROLA	105
2.2.3. DISPEČERSKÁ KONTROLA POSTUPU POLNÍCH PRACÍ	110
2.2.4. VÝROBA A DODÁVKA MLÉKA	114
2.2.5. DISPEČERSKÁ KONTROLA VÝROBY A DODÁVKY MLÉKA	120
2.2.6. DISPEČINK PRACÍ	124
2.2.7. OKRESNÍ DISPEČINK	125
2.3. Živočišná výroba	129
2.3.1. AGROSOFT - SKOT	129
2.3.2. REPRODUKCE V CHOVU DOJNIC	143
2.3.3. DISKOT - ZÁKLADNÍ PÉČE O DOJNICE	150
2.3.4. SLEDOVÁNÍ MLADÉHO HOVĚZÍHO DOBYTKA	153
2.3.5. REPRODUKCE PRASAT	160
2.3.6. AGROSOFT - CHOV PRASAT	165
2.3.7. RSKOT	176
2.3.8. REPROSELEKT	181
2.3.9. STATISTICKÝ VÝKAZ O ŽIVOČIŠNÉ VÝROBĚ ZEM VI-12	186
2.3.10. OPERATIVNÍ HODNOCENÍ VÝSLEDKŮ ŽIVOČIŠNÉ VÝROBY	189
2.3.11. OPTIMALIZACE KRMNÝCH DÁVEK PRO SKOT	194
2.3.12. OPTIMALIZACE KRMNÝCH DÁVEK II	197
2.3.13. VÝPOČET KRMNÝCH DÁVEK	203
2.3.14. OPTIMALIZACE KRMNÝCH DÁVEK SKOTU	207

2.4. Rostlinná výroba	210
2.4.1. PŮDA I	210
2.4.2. GEODETICKÁ PODNIKOVÁ EVIDENCE PŮDY	213
2.4.3. EVIDENCE HOSPODAŘENÍ NA POZEMKU	215
2.4.4. OPERATIVNÍ EVIDENCE SKLIZNĚ	220
2.4.5. OPERATIVNÍ EVIDENCE ROSTLINNÉ VÝROBY	225
2.5. Mechanizace	233
2.5.1. SLEDOVÁNÍ SPOTŘEBY POHONNÝCH HMOT	234
2.5.2. HODNOCENÍ SPOTŘEBY POHONNÝCH HMOT	240
2.5.3. ŘÍZENÍ PROVOZU ZÁVODOVÉ DOPRAVY V ZE- MĚDĚLSKÉM PODNIKU	244
2.5.4. VYHODNOCENÍ PROVOZU VOZIDEL A NOREM SPOTŘEBY PHM	248
2.5.5. DÍLNY	253
2.5.6. ZEMĚDĚLSKÁ MECHANIZACE	254
2.5.7. TECHNICKÉ ÚDRŽBY TRAKTORŮ	256
2.5.8. EVIDENCE OSOBNÍ DOPRAVY	258
2.5.9. VYHODNOCENÍ VÝKONŮ VOZIDEL, NOREM SPOTŘEBY POHONNÝCH HMOT A PODKLADY PRO VÝPOČET MEZD	259
2.6. Vybrané oblasti SEI	263
2.6.1. OPERATIVNÍ EVIDENCE ZÁSOB	263
2.6.2. OPERATIVNÍ EVIDENCE A INSPEKCE SKLADU	269
2.6.3. OPERATIVNÍ EVIDENCE SKLADU	273
2.6.4. SLEDOVÁNÍ VYBRANÝCH DRUHŮ ZÁSOB	276
2.6.5. PODKLADY PRO VÝPOČET EKONOMICKÉ ČÁSTI ROČNÍHO HOSPODÁŘSKÉHO PLÁNU	279
2.6.6. ROČNÍ HOSPODÁŘSKÝ PLÁN - BILANCE KRMIV	283
2.6.7. ROZPIS FINANČNÍHO PLÁNU	286

2.6.8. ZPĚTNÁ VAZBA V PLÁNU NÁKLADŮ V ROSTLINNÉ VÝROBĚ PODLE TECHNOLOGICKÝCH KARET	289
2.6.9. OPERATIVNÍ ODPOČTY	292
2.6.10. OSOBNÍ EVIDENCE PRACOVNÍKŮ	297
2.6.11. KÁDROVÁ EVIDENCE	299
2.6.12. ROZBOR ÚČTŮ	300
2.6.13. EVIDENCE ELEKTRICKÉ ENERGIE	301
2.6.14. SUMARIZACE	304
2.6.15. BIBLIO	306
2.7. Obecné parametrické programové vybavení	307
2.7.1. Databázový systém RDOS	307
2.7.2. Databázový systém FAND	308
3. Výhled softwarového vybavení osmibitových mikropo- čítačů	311
Literatura	316