

Obsah

Úvod	5
1 Ekonomická regulace v plánovité ekonomice	9
2 Ekonomický subjekt typu plánovací centrum	12
2.1 Kriteriaální funkce plánovacího centra	12
2.2 Funkce plánového zadání, lokální kriteriaální funkce plánovacího centra	18
2.3 Normativní plánové zadání	23
2.4 Adresné plánové zadání	26
2.5 Příklady funkcí plánového zadání	31
3 Výrobce v plánovité ekonomice	40
3.1 Rozhodovací úloha výrobce	40
3.2 Alternativní kriteriaální funkce socialistického výrobce	43
3.3 Výrobce typu Homo se assicurans	48
3.4 Vlastnosti optimálního řešení obecné rozhodovací úlohy výrobce	50
3.5 Agregovaná rozhodovací úloha	64
3.6 Pareto-optimální výrobní situace v dialogu výrobce a plánovacího centra	75
3.7 Stochastický model rozhodování výrobce	79
4 Problém objektivity plánových informací	82
4.1 Informačně optimalizační úloha výrobce	82
4.2 Ekonomický tlak na objektivnost informace	84
4.3 Substituce náročností plánových omezení	90
4.4 Substituce náročností plánového a technologického, resp. odbytového omezení	97
4.5 Parametrizace plánového omezení	100
5 Vstřícné plánování	103
5.1 Princip vstřícného plánování	103
5.2 Stimulace mezd ve vstřícném plánování	105
5.3 Optimální vstřícný plán při uvažování více období (efekt západky)	116
5.4 Otevřené teoretické problémy vstřícného plánování	118
5.5 Vstřícné plánování bez základního plánu	121
5.6 Vstřícné plánování a ekonomické klima	128
6 Dvojstupňové plánování	131
6.1 Dekompozice optimalizační úlohy	133
6.2 Dantzigův–Wolfův algoritmus a jeho modifikace	136

6.3	Kornaiův—Liptákův algoritmus a jeho modifikace	139
6.4	Další monocentrické rozkladové metody	143
6.5	Polycentrická reflektorová rozkladová metoda	147
6.6	Princip dvojstupňového plánování	149
6.7	Objektivnost informačních toků v dvojstupňovém plánování	152
6.8	Informace výrobce o optimálních objemech	153
6.9	Informace výrobce o mezní účinnosti zdrojů	154
6.10	Informace výrobce o jednotkových nákladech	160
6.11	Pokusy o aplikaci dvojstupňového plánování v plánovací praxi	161
6.12	Některé překážky aplikace dvojstupňového plánování	165
6.13	Parametrické dvojstupňové plánování	166
6.14	Možnosti a meze dvojstupňového plánování	170
	Závěr	171
	Literatura	173