

O b s a h

	Str.
Úvod	3
1 Lhůtové plánování technického rozvoje	3
1.1 Metody operační analýzy	4
1.2 Základní pojmy a konstrukce síťového grafu	6
1.3 Časový propočet sítě metodou CPM	7
1.4 Příklady	9
2 Rozbor životního cyklu inovace	18
2.1 Příklad	19
2.2 Řešení	20
3 Plánování záběhových nákladů	25
3.1 Propočet záběhových nákladů	25
3.2 Výběr nejlepší varianty řešení	27
4 Rozbor retrospektivních záběhových nákladů	31
4.1 Příklad 1	32
5 Metoda extrapolace trendů	40
5.1 Příklad prognózy plnění výroby leteckých motorů	40
6 Ekonomický model průběhu nákladů a efektů	43
6.1 Příklad	43
6.2 Řešení úkolu	45
7 Hodnocení ekonomické efektivnosti investičních akcí	48
7.1 Výpočet pomocí vnitřního výnosového procenta	49
7.2 Výpočet doby návratnosti	51
8 Optimalizace nákladů na výrobní techniku	54
8.1 Zadání úkolu	54
8.2 Řešení úkolu	55
9 Optimalizace velikosti výrobních dávek	58
9.1 Zadání příkladu	58
9.2 Postup řešení	58
9.3 Výpočet průběžné doby výroby	63
9.4 Výpočet objemu rozpracované výroby	64
9.5 Závěr k řešené úloze	66
10 Volba soustavy operativního plánování	66
10.1 Příklad volby vhodné soustavy operativního plánování pro finální podnik	66
10.2 Příklad volby vhodné soustavy operativního plánování pro přístrojářský podnik	69