

Obsah

Úvodem	7
1 Vymezení základních pojmů	9
1.1 Pojetí nákladů v teorii a hospodářské praxi	9
1.2 Činitele ovlivňující náklady	16
1.3 Nákladové modely a produkční funkce	22
2 Vztah objemu výroby a nákladů	29
2.1 Fixní náklady	29
– deprese fixních nákladů	33
– klasifikace fixních nákladů z hlediska využití výrobní kapacity	35
2.2 Proměnné náklady	37
3 Průběh celkových nákladů	45
3.1 Modely průběhu celkových nákladů	45
– model rostoucích marginálních nákladů	46
– model lineárního (proporcionálního) průběhu nákladů	49
3.2 Remanence nákladů	52
4 Stanovení teoretických nákladových funkcí z empirických údajů	55
4.1 Metody odhadu parametrů nákladových funkcí	55
4.2 Metody založené na omezeném počtu vstupních údajů	56
4.2.1 Klasifikační analýza výsledků jednoho období	57
4.2.2 Metoda dvou období	59
4.2.3 Metoda přírůstkových nákladů	62
4.3 Metoda technologická	63
4.4 Statistické metody stanovení nákladových funkcí	66
4.4.1 Metoda grafická	67
4.4.2 Metoda sumační	70
5 Regresní nákladové modely	72
5.1 Charakteristika metody	72
5.2 Vstupní a výstupní veličiny regresního modelu	74
– vstupní veličiny	74
– výstupní veličiny	76

5.3	<i>Stanovení regresní nákladové funkce</i>	76
5.3.1	Obecný postup	76
5.3.2	Výpočet na počítači	78
5.3.3	Výběr vhodné funkce	79
5.3.4	Testování významnosti rozdílů mezi funkcemi	80
5.4	<i>Lineární regrese objemu výroby a nákladů</i>	83
5.4.1	Stanovení parametrů funkce	83
5.4.2	Hodnocení spolehlivosti funkce	85
5.4.3	Meze spolehlivosti parametrů a funkce	87
5.5	<i>Kvadratická regrese objemu výroby a nákladů</i>	92
5.5.1	Kvadratická funkce jako model nadproporcionálního a podproporcionálního vývoje nákladů	92
5.5.2	Výpočet parametrů funkce a ověřování její vhodnosti	94
5.5.3	Odhad parametrů a meze spolehlivosti	95
5.6	<i>Parabola třetího stupně jako model klasické nákladové funkce</i>	97
5.7	<i>Náklady jako funkce objemu výroby a činitele času</i>	97
5.8	<i>Náklady jako funkce několika činitelů</i>	99
6	Nákladové funkce v hospodářské praxi	101
6.1	<i>Nákladové funkce v řízení podniku</i>	101
6.1.1	Plánování nákladů	102
6.1.2	Vztahy mezi základními ekonomickými veličinami	105
6.1.3	Hodnocení efektivnosti investičních variant a racionalizačních opatření	111
6.1.4	Kalkulace a rozpočetnictví	114
6.1.5	Oblast hmotné zainteresovanosti	126
6.2	<i>Nákladové funkce v nadpodnikovém řízení</i>	127
6.3	<i>Model analýzy nákladů podle nákladových činitelů</i>	130
7	Výsledky empirických průzkumů	136
	Příloha – Kritické hodnoty rozdělení F	141
	Literatura	142
	Rejstřík	145