

Obsah

PŘEDMLUVA

1	GRAFICKÉ A NUMERICKÉ VÝPOČTY V KORELAČNÍ ANALÝZE	
1.1	Technika výpočtů v korelační analýze	9
1.2	Přesnost výpočtů v korelační analýze	10
2	GRAFICKÉ ŘEŠENÍ UKAZATELŮ JEDNODUCHÉ LINEÁRNÍ KORELAČNÍ ZÁVISLOSTI	
2.1	Jednoduchá lineární korelační závislost	12
2.2	Grafický výpočet přibližné regresní přímky bodovou metodou	17
2.3	Mediánová přímka jako odhad regresní přímky	26
2.4	Grafický výpočet korelačního koeficientu a směrodatné chyby regresního odhadu	29
3	GRAFICKÉ ŘEŠENÍ UKAZATELŮ TROJNÁSOBNÉ LINEÁRNÍ KORELAČNÍ ZÁVISLOSTI	
3.1	Trojnásobná lineární korelační závislost	45
3.2	Grafický výpočet dílčích regresních koeficientů	48
3.3	Grafický výpočet korelačních ukazatelů trojnásobné závislosti	68
3.4	Grafický výpočet směrodatné chyby regresního odhadu v trojnásobné lineární korelační závislosti	87
4	GRAFICKÉ ŘEŠENÍ UKAZATELŮ VÍCENÁSOBNÉ LINEÁRNÍ KORELAČNÍ ZÁVISLOSTI	
4.1	Vícenásobná lineární korelační závislost	92
4.2	Rekurentní grafický výpočet dílčích regresních koeficientů	95
4.3	Rekurentní grafický výpočet dílčích korelačních koeficientů	105
4.4	Rekurentní grafický výpočet souhrnných korelačních koeficientů	111
4.5	Rekurentní grafický výpočet směrodatných chyb regresních odhadů	119
5	DODATKY	
5.1	Porovnání s jinými grafickými metodami korelační analýzy	126
5.2	Srovnání numerických a grafických výpočtů v korelační analýze	133
	SEZNAM LITERATURY	
	Графический корреляционный анализ (краткое содержание)	139
	GRAPHICAL CORRELATION ANALYSIS (Summary)	143