

## O b s a h

### I. část: Hodnocení technických inovací, investičních záměrů a projektů

1. Potřeba komplexního hodnocení . . . . .	str.	5
1.1 Proč je v současné době aktuální hodnocení a priori . . . . .		5
1.2 Nezbytnost systémového pojetí objektů komplexního hodnocení . . . . .		7
1.3 Komplexní hodnocení jako aplikace soustavy hodnotících funkcí na dostatečně podrobně charakterizované objekty . . . . .		8
2. Soubory kritérií komplexního hodnocení . . . . .		9
2.1 Struktura souboru kritérií . . . . .		9
2.2 Vnitřní kritéria komplexního hodnocení . . . . .		11
2.3 Vnější kritéria . . . . .		16
2.4 Kritéria spjatá se směrem času . . . . .		21
2.5 Význam metod technické prognostiky . . . . .		23
2.6 Význam metodiky křížových matic . . . . .		25

### II. část: Organizační zajištění komplexního hodnocení

1. Hledání vhodných postupů komplexního hodnocení . . . . .		28
2. Účelnost dělby funkcí řízení, výzkumné, vývojové a projektové přípravy, realizace a hodnocení technických inovací . . . . .		34
3. Potřeba vytváření efektivního systému komplexního hodnocení . . . . .		37

### III. část: Význam prostorových modelů v úlohách komplexního hodnocení

1. Typologie prostorových modelů v úlohách komplexního hodnocení . . . . .		41
2. Modely prostorového rozložení . . . . .		41
3. Statistické modely . . . . .		43
3.1 Tvorba výběrových souborů . . . . .		43
3.2 Statistika hodnot jednoho deskriptivního atributu . . . . .		47
3.3 Statistika hodnot více deskriptivních atributů . . . . .		49
4. Modely změn v prostoru . . . . .		53
4.1 Modely difúzních procesů . . . . .		53
4.2 Modely rozkladu nebo oslabení účinků v prostoru . . . . .		55

### Příloha: Teoretické základy hodnocení

1. Empirická a hodnotící data . . . . .		58
2. Empirická data . . . . .		59
2.1 Obecná charakteristika empirických dat . . . . .		59
2.2 Soustava procedur nezbytných pro vznik empirických dat . . . . .		61
2.3 Struktura a typy empirických dat . . . . .		64
3. Hodnotící data . . . . .		65
3.1 Obecná charakteristika empirických dat . . . . .		65
3.2 Formální struktura empirických dat . . . . .		66
3.3 Hodnotící systém . . . . .		70
3.4 Chronologické parametry v hodnotících systémech . . . . .		72
3.5 Problém variantních trajektorií . . . . .		76
3.6 Problém agregací na hodnotící úrovni . . . . .		78

4. Vztahy empirických a hodnotících dat . . . . .	str.	81
4.1 Potřeba přesného východiska hodnocení . . . . .		81
4.2 Dvojice empirických dat a hodnotící data . . . . .		83
4.3 Využití diagnostických modelů . . . . .		84
4.4 Relevance empirických dat vzhledem k hodnotícím datům . . .		86
<u>Literatura</u> . . . . .		88