

O B S A H

Předmluva . . . . .	5
Pojmy a definice - thesaurus procesu E.I.A. . . . .	7
1. <u>Úvod</u> . . . . .	11
2. <u>Administrativní a legislativní systém procesu E.I.A. v domácích podmínkách</u> . . . . .	20
2.1. Vstupní informace . . . . .	20
2.2. Etapy řešení procesu E.I.A. . . . .	20
2.3. Časová osa a věcná náplň posuzování vlivu staveb a činností na životní prostředí a společnost . . . . .	21
2.4. Lhůty stanovené zákonem č. 244/92 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí . . . . .	32
2.5. Způsob veřejného projednání posudku . . . . .	32
2.6. Databáze pro proces E.I.A. . . . .	33
2.6.1. Jednotný informační systém o životním prostředí v ČR a na území hl. m. Prahy . . . . .	34
2.6.2. Hlavní účelové informační systémy o životním prostředí v ČR . . . . .	38
2.6.3. Aktualizovaný seznam právních předpisů pro ochranu životního prostředí (k 1. 1. 1993) . . . . .	39
3. <u>Internacionalizace procesu E.I.A.</u> . . . . .	41
4. <u>Potenciální impakt a problémy jeho posuzování</u> . . . . .	46
4.1. Obecné metodické přístupy k predikci impaktu . . . . .	46
4.2. Specifické vlivy základních souborů staveb . . . . .	54
5. <u>Strategie multikriteriálního posuzování a rozhodování</u> . . . . .	67
5.1. Základní vlastnosti komplexního systému životního prostředí a ekonomické aktivity . . . . .	67
5.2. Aplikace hodnotové ekologické analýzy pro hodnocení impaktu . . . . .	78
5.3. Křížová matice interakcí . . . . .	87
6. <u>Imperativ variantního řešení</u> . . . . .	90
7. <u>Kritéria</u> . . . . .	93
7.1. Klasifikace a vlastnosti kritériálních soustav . . . . .	93
7.2. Katalogy kritérií . . . . .	96
7.3. Náměty pro tvorbu kritérií a ukazatelů . . . . .	99
7.4. Měření a stupnice ukazatelů . . . . .	106
7.5. Určování relativní důležitosti ukazatelů . . . . .	110
7.6. Konkordance . . . . .	119
8. <u>Predikce a posuzování vyvolaných změn v hodnotách parametrů</u> . . . . .	122
8.1. Technické způsoby predikce změněných hodnot parametrů . . . . .	122

8.2.	Transformační funkce dílčího užitku a vyhodnocovací křivky . . . .	131
8.3.	Vztah rizikové analýzy a E.I.A. . . . .	138
9.	<u>Formalizované metody pro multikriteriální vyhodnocování integrovaného impaktu a navrhovaných variant</u> . . . . .	140
9.1.	Přehled používaných pracovních postupů . . . . .	140
9.2.	Vybrané příklady kvalitativních modelů . . . . .	147
9.3.	Vybrané příklady kvantitativních modelů . . . . .	150
9.3.1.	Diskriminační analýza . . . . .	150
9.3.2.	Říhova adaptivní metoda TUKP . . . . .	152
10.	<u>Příkladové studie - aplikované katalogy kritérií</u> . . . . .	161
10.1.	Katalog kritérií pro variantní řešení dálnice . . . . .	161
10.2.	Katalog kritérií pro variantní lokalizaci přečerpávací vodní elek- trárny . . . . .	165
	Literatura . . . . .	167