

I. SOUHRN

<u>O b s a h</u>	<u>strana</u>
1. Podstata metody determinace priorit	5
2. Cíle rozvoje, jejich klasifikace a vzájemná (křížová) závislost	6
3. Vědecké disciplíny a jejich vzájemná závislost	6
4. Relace cílů rozvoje a vědních disciplín: hodnocení významnosti	7
5. Celkové výsledky, konstrukce tabulek a grafů profilů a priorit	8
6. Možnosti aplikace metody determinace priorit v podmírkách ČSSR	9

1. Podstata metody determinace priorit

Metoda determinace priorit v oblasti vědy a techniky je založena na systemizaci národnohospodářských cílů (resp. aktivit), vědních disciplín a vyjádření sítě logických vazeb mezi cíli rozvoje a možnostmi adekvátních opatření ve vědě a technice. Sestává ze čtyř základních operací: vytvoření nomenklatur cílů rozvoje a nomenklatur vědeckých a technických možností, zjištění vzájemných vazeb mezi všemi jednotlivými prvky (cíli rozvoje nebo vědními disciplínami) a jejich vyjádření maticovou formou, konstrukce grafů priorit vědních disciplín a zhodnocení recipročních vztahů mezi disciplínami.

001-005

Při aplikaci metody determinace priorit se obvykle vyberou moderátor a dvě skupiny expertů (experti z řad vědeckých pracovníků a experti z řad řídící praxe). Experti sestaví nomenklatury vědních disciplín a nomenklatury cílů rozvoje (národnohospodářských aktivit). Vytvoří matici křížového vlivu cílů, matici křížového vlivu disciplín a matici významnosti vědních disciplín ve vztahu k cílům. Provedou se výpočty celkové významnosti

006-008