

O B S A H

	Str.
PŘEDMLUVA	4
1. METODOLOGIE INŽENÝRSKÉ PRÁCE (Zpracoval Prof.Ing.Dr Vladimír Sedláček,DrSc. člen korespondent ČSAV)	5
2. ZÁKLADY NAUKY O MATERIÁLU A TECHNOLOGIE (Zpracoval Ing.Jaromír Sodomka,CSc.)	15
3. ENERGIE (Zpracoval Ing.Vladislav Oliva,CSc.)	41
4. MĚŘENÍ A EXPERIMENT V PRŮMYSLU (Zpracoval Doc.Ing.Ladislav Klaboč, CSc.)	58
5. ÚVOD DO PROBLEMATIKY ZPRACOVÁNÍ VÝSLEDKŮ EXPERIMENTŮ (Zpracoval Ing.Petr Kopřiva,CSc.)	69
6. INFORMACE, JEJICH ZDROJE A VYUŽÍVÁNÍ (Zpracovala Helena Příhodová)	75
7. BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY A VYHLÁŠKY (Zpracoval Jaroslav Janů a Ing.Rostislav Kudláček,CSc.)	85
8. ČLOVĚK A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ (Kapitoly 8 - 12 zpracoval Prof.Ing.Petr Beneš,DrSc.)	108
9. BIOGEOFÉRA - SYSTÉM ZAHRNÚJÍCÍ PŘÍRODNÍ SLOŽKY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ	119
10. ZNEČIŠŤOVÁNÍ BIOGEOFÉRY LIDSKOU ČINNOSTÍ	146
11. OCHRANA BIOGEOFÉRY PŘED ZNEČIŠŤOVÁNÍM	165
12. BIOLOGICKÉ ÚČINKY ŠKODLIVIN A OCHRANA PŘED NIMI	181