

# OBSAH

PŘEDMLUVA	5
ÚVOD	7
I. HISTORICKÉ PROMĚNY VZTAHU ČLOVĚKA, SPOLEČNOSTI A PŘÍRODY	15
1. Člověk — uživatel, ochránce i hospodář vnější přírody	15
2. Tendence v osvojování zdrojů vnější přírody. Konflikty a paradoxy	33
3. Surovinový deficit a perspektivy jeho řešení	53
II. PŘÍRODNÍ BOHATSTVÍ — BOHATSTVÍ SPOLEČNOSTI	69
1. Přírodní bohatství jako „dar“ přírody i výsledek práce člověka	69
2. Regenerace a reprodukce přírodního bohatství	75
III. ROZVOJ A VYUŽÍVÁNÍ PŘÍRODNÍCH ZDROJŮ	91
1. Úloha vědy a technického pokroku při rozvoji potenciálních zdrojů surovin, paliv a energie	91
2. Exploatace zdrojů a její efekty	102
3. Opětovné využívání surovin, jejich recyklace	113
IV. SVĚTOVÉ SUROVINOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ. PŘÍRODNÍ BOHATSTVÍ ZEMÍ RVHP A ČSSR	124
1. Těžba a spotřeba surovin nerostného původu	124
2. Využívání prvotních a druhotných zdrojů nerostných surovin	169
3. Světový trh a světové ceny surovin. Světová surovinová politika	180
V. VĚDECKOTECHNICKÝ ROZVOJ A PERSPEKTIVY SUROVINOVÉHO HOSPODÁŘSTVÍ	202
1. Nové způsoby těžby. Zdroje a suroviny netradiční	202
2. Nové způsoby zpracování surovin. Rozvoj bezodpadových a máloodpadových technologií. Substitute	212
VI. ŘÍZENÍ SUROVINOVÉHO HOSPODÁŘSTVÍ	221
1. Efektivnost hospodaření se zdroji	221
2. Ekonomické oceňování surovinových zdrojů	229
3. Plánovité řízení exploatace nerostných surovinových zdrojů	238
ZÁVĚR	252
LITERATURA	258
REJSTŘÍK	262