

pôvodne zamerané len na rudy, stali významnými ťažiarimi nerúd. U nás je situácia veľmi podobná.

Nerudné suroviny hrajú veľmi dôležitú úlohu v rozvoji našej ekonomiky. Slúžia ako základná surovina v mnohých odvetviach keramického a chemického priemyslu, avšak uplatnenie nachádzajú aj v papierenskom, potravinárskom, elektrotechnickom a v metalurgickom priemysle. V poslednom čase sa začínajú uplatňovať aj vo vývoji novej generácie strojárnských materiálov založených na špeciálnej keramike a vo výrobe špeciálnych kompozícií. Pritom použitie nerudných surovín sa stále rozširuje.

V procese využívania nerudných surovín nehrajú hlavnú úlohu tí, ktorí vlastnia a ťažia ložiská, ale tí, ktorí vlastnia technológiu, pomocou ktorej sú schopní vyrábať z bežných minerálov a hornín ušľachtilé výrobky. Výrobcovia musia však oveľa viac ako pri spracovávaní rúd sledovať technický pokrok, trh a prispôbovať svoje výrobky dopytu.

Po tzv. „ropnom šoku“ v roku 1973 stúpila cena mnohých výrobkov z nerudných surovín. V mnohých prípadoch však nárast ceny je len kompenzáciou za nárast ceny energie (napr. cena páleného magnezitu, cementu alebo expandovaného perlitu).

V československom národnom hospodárstve je trend spotreby nerudných surovín vyrovnané stúpajúci. Napriek tomu, že je mnoho nerudných surovín, ktoré v celom rozsahu musíme dovážať (prírodné diamanty, draselné soli, fosfáty), sú aj také suroviny, v ktorých by sme mohli byť sebestační (fluorit), také, v ktorých je spotreba v podstate plne krytá (napr. cementárske suroviny, bentonit, grafit — malá vložka, baryt), a nakoniec nerudné suroviny, v ktorých patríme k významným vývozcom (napr. magnetit, kaolín). Škoda, že sa k nám stále dovážajú výrobky, ktoré by sme mohli vyrábať bez väčších problémov (napr. flotovaný muskovit, mikronizovaný mastenec a vápenec). Z hľadiska ekonomiky podnikania je nutné zdôrazniť, že výroba všetkých výrobkov z nerudných surovín v rámci

našej organizácie je ekonomicky plne samonosná, teda veľkoobchodné ceny plne pokrývajú náklady na ťažbu a úpravu, pritom sú v mnohých prípadoch nižšie ako svetové ceny.

J. Baláž: **Vybrané problémy ekonomiky nerastných surovín v ČSSR**

Prestavba národného hospodárstva prináša aj hlboké zmeny do banickej činnosti. Najmä pri rudách bola otázka domácej ťažby a dovozu vždy aktuálna. Autor analyzoval postavenie domácej surovinovej základne v nových ekonomických podmienkach.

S. Ladziánsky: **Hydrometalurgické spracovanie rúd v ČSSR**

Autor dokumentoval veľký význam vybudovania hydro-metalurgického závodu v Bruntále na komplexné spracovanie a ekonomiku rúd neželezných kovov v ČSSR.

S. Štubňa: **Ekonomické aspekty ťažby zlatonosných rúd v ČSSR**

V Československu sa v posledných rokoch zamerala pozornosť geologického prieskumu na chudobné zlatonosné rudy umožňujúce hromadnú ťažbu. V Českom masíve je to ložisko Čelina, Mokřsko a ďalšie, zo slovenských ložísk Kremnica.

J. Maljkovič: **Ekonomika prieskumu nerastných surovín na Slovensku v súčasnosti**

Geologický prieskum na Slovensku v poslednom období značne rozšíril surovinovú základňu v okolí ťažobných závodov, čo by v mnohých prípadoch umožnilo zvýšiť ťažbu. Prednáška sa zamerala na prieskumné náklady na jednotlivé suroviny a analyzovala ich vývoj.