



Úvodom k VI. hydrogeologickej konferencii v Košiciach

Už po šiesty raz sa schádzajú hydrogeológovia z celej našej republiky, aby si na úrovni celoštátnej konferencie vymenili odborné, pracovné a metodické poznatky.

Od poslednej hydrogeologickej konferencie, ktorá bola v Gottwaldove 3.—5. novembra 1970 a zaoberala sa aktuálnymi otázkami používania samočinných počítačov v hydrogeológii, hydrogeologickými mapami a hodnotením režimu podzemnej vody, sme v našom verejnom a politickom živote zaznamenali významnú udalosť — XIV. zjazd KSČ. Z uznesení zjazdu vyplývajú aj pre hydrogeológiu závažné úlohy. Je to v prvom rade prieskum zdrojov pitnej a úžitkovej vody, účasť hydrogeologického prieskumu pri výstavbe energetických diel, hydrotechnických a hydromelioračných stavieb, zdravotných a sociálnych zariadení a pri ochrane životného prostredia vôbec. O význame a rozsahu týchto úloh na Slovensku podrobne rokovala aj III. celoslovenská geologická konferencia v novembri 1971. V intenciách jej uznesení sa schádza aj VI. celoštátna hydrogeologická konferencia v Košiciach, aby prerokovala tri základné okruhy otázok:

- oceňovanie zásob podzemnej vody,
- ochrana podzemnej vody,
- racionalizácia hydrogeologických prieskumných prác.

Systém a metódy oceňovania využiteľného množstva podzemnej vody sú najčastejšou témou, o ktorej sa v odborných kruhoch hydrogeológov diskutuje. Túto problematiku nemožno obísť najmä teraz, keď sa do popredia dostáva regionálne oceňovanie využiteľného množstva podzemnej vody, jeho plánovité využitie a ochrana.

Aktuálnosť druhej témy vyplýva z intenzívneho využívania zdrojov podzemnej vody a z pôsobenia civilizačných faktorov na prírodné prostredie, v ktorom sa táto voda formuje.

Problematika racionalizácie hydrogeologických prieskumných prác sa v širšom meradle odráža najmä v kvalite výsledných prieskumných elaborátov a odporúčení pre následnú investičnú výstavbu. Ale aj sama racionalizácia prieskumného procesu si zasluhuje náležitú pozornosť, lebo znamená veľký prínos pre národné hospodárstvo.

Okrem spomenutých úloh, ktoré majú skôr praktický význam, sledujeme aj rad teoretických problémov a ich zovšeobecnenie pre ďalší rozvoj hydrogeológie ako vednej disciplíny.

VI. celoštátna hydrogeologická konferencia sa koná v metropole východného Slovenska — v Košiciach. Nie je to náhoda, ale skôr odraz a symbol prevratných zmien, ktoré v súčasnosti toto kedysi zaostaté územie našej vlasti zaznamenáva. O búrlivom rozmachu východného Slovenska na poli hydrogeológie sa účastníci konferencie presvedčia aj na exkurziách.

Napokon mi prichodí poďakovať SGÚ v Bratislave za pomoc pri organizovaní konferencie, štátnym a politickým orgánom Východoslovenského kraja a mesta Košíc za vrelé prijatie, organizačnému výboru za jeho prácu a zaželať VI. celoštátnej hydrogeologickej konferencii plný úspech.

RNDr. V. Struňák
predseda organizačného výboru