

szék), SERFÓZÓ Ernő (MOL Rt.NKfV), TAJTHY Lászlóné (MTA GGKI), dr. TÓTH József (MOL Rt.GKE) és dr. VERŐ József (MTA GGKI).

A kitüntetések átadása után VERŐ László, az Elnökség és a tagság nevében, hatalmas virágcsokorral

köszönte meg Titkárságunk két munkatársának, BELLER Évának és ÚJVÁRI Mónikának egész évi odaadó munkáját.

A Közgyűlés után jó hangulatú baráti vacsora zárta a napot, amelyen 80 fő vett részt.

Ferenczy László

EGYESÜLETI HÍREK

A hosszú nyár ellenére az elmúlt időszak is bővelkedett eseményekben, intézkedésekben és döntéseket igénylő kérdésekben. A következő hírcsokor ezek közül a legfontosabb, mindenki számára érdeklődésre számot tartó információkat foglalja össze.

— A Magyar Geofizikusok Egyesületének Elnöksége a Közgyűlés óta 3 alkalommal ülésezett (május 27., június 30. és augusztus 27.).

— Az Elnökség áttekintette a Közgyűlésen elhangzott észrevételeket, javaslatokat és ezek alapján határozott egy új szakosztály, az MGE Szénhidrogén Szakosztályának felállításáról.

— ZELEI András, a Magyar Geofizika c. lap főszerkesztője, munkahelyi elfoglaltsága miatt kérte felmentését. Az Elnökség, megköszönve sok éves tevékenységét, lemondását elfogadta és egyidejűleg a következő Közgyűlésig dr. BODOKY Tamást bízta meg a lap szerkesztésével.

— A Nemzetközi Geofizikai Szimpózium "újra-élesztésével" foglalkozó Szervező Bizottság megküldte a jövőre vonatkozó tervzetét. Mivel az anyag az előző évek lebonyolítási rendszeréhez képest alig mutat előrelépést és figyelmen kívül hagyja az MGE "európai" javaslatait, ezért az Elnökség válaszában a tervzetet elutasítja és megismétli korábbi szempontjait.

— Az 1992. évi MTESZ-díjra az Elnökség, a Tudományos és Oktatási Bizottság javaslata alapján, dr. TAKÁCS Ernő professzort terjesztette fel.

— A Magyar Geofizikusok Egyesülete tiszteleti tagjává fogadta RYBACH László professzort. A kitüntetés átadására november elején kerül sor.

— Az EGS (European Geophysical Society) Edinburghban tartotta ez évi konferenciáját. Az egyidőben lezajlott Közgyűlésen döntöttek arról, hogy nem fogadják el Sopron jelentkezését az 1993-as rendezvény lebonyolítására. A döntést a résztvevők és előadások rendkívül megnövekedett számával indokolták (az idei konferencián 3300 előadás hangzott el ugyanannyi számú résztvevő előtt).

— Megalakult a MTESZ Kamara Érdekvédelmi Bizottsága. Egyesületünket a jövőben VERŐ László képviseli.

— A MTESZ Kamara ad-hoc bizottságot hozott létre a felsőoktatási törvénytervezet véleményezésére. A bizottságba Egyesületünk dr. MÁRTON Pétert delegálta, aki a tervezettel kapcsolatos egyesületi véleményt az MGE Tudományos és Oktatási Bizottságával közösen készítette el.

Ferenczy László

21. GEOFIZIKAI VÁNDORGYŰLÉS

A Magyar Geofizikusok Egyesülete és az MTA Geofizikai Tudományos Bizottsága közös szervezésében került lebonyolításra hagyományos, immár 21. Vándorgyűlésünk, amelynek a MTESZ Kamara Kosuth téri székháza adott otthont szeptember 3-4-én.

A Vándorgyűlés témaválasztása közvetlenül kapcsolódott az elmúlt évi, az MFT-vel közösen szervezett rendezvény szakmai gondolataihoz is, célkitűzéseiben pedig hangsúlyozottan a három társegyesület, az OMBKE Kőolaj-Földgáz és Vízbányászati Szakosztálya, a Magyarhoni Földtani Társulat és a Magyar Geofizikusok Egyesülete tagjainak szorosabb együttműködését kívánta elősegíteni a szénhidrogénkutatáshoz és műveléshez kapcsolódó interdiszciplináris területeken.

Az elnöklő NAGY Zoltán megnyitója után HANGYÁL János, a MOL Rt. kutatás-művelési igazgatója előadásában részletesen foglalkozott a hazai szénhidrogénkutatás és művelés jelenével és várható jövőjével, kiemelte a kutatás fontosságát, külön hangsúlyozva a szakmai integráció szükségességét. Üd-

vözölte az MGE Szénhidrogén Szakosztályának megalakulását és mindkét funkciójából támogatásáról biztosította azt.

A megnyitó plenáris ülés második napirendjeként NAGY Zoltán beszámolt a Szénhidrogén Szakosztály megalakulásának körülményeiről. Ezt követően a Vándorgyűlés szakmai előadásokkal folytatta munkáját. A plenáris ülészen 10 előadás, másnap az A és B szekcióban 8-8 előadás hangzott el. Az érdeklődők mindkét nap 20 poszter előadást tekintettek meg. A Vándorgyűlés regisztrált résztvevőinek száma: 145 fő.

Poszter szekció

Először a száraz tények: a VII. emeleti, remek kilátást nyújtó teremben 22 posztert mutattak be a szerzők. A nagyon változatos témájú poszterek többsége a MOL Rt. és az ELGI geofizikusainak munkáját szemléltette, a geofizika hazai műhelyei közül csak az ELTE Geofizikai Tanszékét hiányolták az érdeklődők.

A látogatottság főleg a második napon volt jelentős. Igazolódt az az elképzelés, hogy érdemes poszter szekciót szervezni és az is helyesnek bizonyult, hogy külföldi kongresszusokra készített poszterek itthoni bemutatását külön is kérte a rendezőség.

Merészség lenne akár a szakmai színvonalat, akár a választott témák időszerűségét megítélni, azt azonban mindenképpen el kell ismerni, hogy a poszterek tervezése, kiállítása – nemcsak a külföldön is bemutatottaké – megfelelő színvonalú volt.

Köszönet illeti a szerzőket azért, hogy a poszterek időben a helyükre kerültek, ez kinek könnyebben, kinek nehezebben sikerült, köszönet a legváltozatosabb felerősítési technikáknak, hogy a poszterek a helyükön is maradtak és végül köszönet az érdeklődőknek, akik azt igazolták, hogy a szerzők fáradságos munkája nem volt hiabavaló.

“A” szekció

Az előadói mikrofont ezen a délelőttön a MOL Rt. és az ELGI geofizikusai ragadták magukhoz, az utóbbiaknak néhány MÁFI-s kolléga is segített az előadások elkészítésében. Szünet előtt dr. BODOKY Tamás, szünet után VERŐ László elnökölt.

A 8 előadás kivonata a vándorgyűlési program-füzetben megtalálható. Ezek további rövidítése helyett a hozzászólásokból és az előadásokat követő beszélgetésekből idéznék néhány gondolatot.

A Nemzeti Geofizikai Adatbázis körül még sok vita várható, de legalább azt el kell érni, hogy létezől minél többen tudjanak.

Olyan gazdagok vagyunk, hogy a már 100 éve ismert, ma már geofizikailag is eléggé megkutatott, minden valószínűség szerint legjobb minőségű hazai készén előfordulásra (Magyarmecske) nincs szükségünk?

Lehet, hogy az egészen más geológiai körülmények között sikerrel alkalmazott szeizmikus feldolgozó programok itthon nem vizsgáznak olyan jól, de a hazai körülményekre kifejlesztett és itthon kipróbált programokat mindenképpen érdemes megismerni.

A párizsi EAEG-n több szekciónyi orális és számos poszter foglalkozott a földradarral. Ezen a területen a magyar geofizikusok is tudnak újat, érdekeset mondani a világnak.

Vitatkozni lehet azon, hogy mi a helyes arány, de a geofizikának szerves része az átgondolt műszerfejlesztés is.

Remélem, sokan értenek egyet azzal a többször hallott megjegyzéssel, hogy jó volt legalább a ván-

dorgyülés idejére egy kicsit felejteni a mindennapi gondokat, végre a szakmával is foglalkozni és nem utolsó sorban újra találkozni régóta nem látott ismerősökkel.

Higgyünk abban, hogy jövőre is így lesz.

“B” szekció

A B szekcióban az a nyolc előadás hangzott el, ami a plenáris ülés egy előadásával és hat poszterrel együtt, a felszín-fúrás kombinációban végzett geofizikai mérések témakörével foglalkozott. Ez a témakör, aktualitása miatt, az MTA Geofizikai Tudományos Bizottságának ajánlására került a vándorgyűlés programjába.

A VSzP mérésről két előadás hangzott el. Az egyik a teljes szeizmikus hullámteret regisztráló, három komponensű mérés lehetőségeit mutatta be, különös tekintettel a litológiára és a töredezettség kimutatására. A másik a többszörös fedéses offsetes VSzP tervezésére és hatékonyságának vizsgálatára alkalmas algoritmust ismertette.

A mélyfúrásokat is felhasználó geoelektromos módszerekről három előadást hallottunk. Az egyik a süllyesztett elektródás mérések szerepével foglalkozott a fúrással feltárt mészkő, dolomit fekvő domborzatának, vagy érces zónáknak a követésében. A másik témája a széntelep fúrások közötti folyamatosságának, illetve tektonizáltságának kimutatására alkalmas rétegvizsgáló módszer volt. A harmadik előadás a fúrólyukak közötti rádióhullámú átvilágítás egyes elvi kérdéseit, valamint bauxitkutató fúrások közötti sikeres alkalmazását mutatta be.

Ismertetésre került a Mecsekurán Kft. komplex geodinamikai és környezetvédelmi monitoring rendszere, amelynek bányabeli, külszíni és fúrólyukban elhelyezett szeizmikus, elmozdulásmérő, légnyomás, hőmérséklet, vízszint és radon érzékelő elemei vannak.

A bauxitbányászatot veszélyeztető karsztvíz-veszély megítélésére alkalmas szelvényeket, térképeket mutatott be az egyik előadó, a Csaba-pusztai területre. Ezek közel 200 fúrás mélyfúrási geofizikai adatainak korrelációját alapul, egységes területi feldolgozásával készülték.

Érdekes téma volt a földalatti kitérőknél alkalmazható geofizikai és fúrástechnológiai módszerek együttesének és egy hazai esetnek a bemutatása.

Ferenczy László, Takács Ernő, Verő László

MEGALAKULT AZ MGE SZÉNHYDROGÉN SZAKOSZTÁLYA

Az MGE ezévi Közgyűlésén egy javaslat kezdeményezte, hogy az Egyesület Elnöksége tegyen lépéseket az MGE keretében működő és az alkalmazott geofizika, valamint a kőolaj- és földgáz kutatás és művelés közös kérdéseivel foglalkozó szakosztály (szakcsoport) létrehozására. E javaslat lényegében azoknak az igényeknek és gondolatoknak konkrét kifejtése volt, amely szerint a szénhidrogén kutatás és művelés jelen feladataihoz és igényeihez az alkalmazott geofizika optimális hozzájárulást, előrehaladást

csak az eddigieknél szorosabb interdiszciplináris együttműködéssel, a szakmai integrálódás irányába haladva biztosíthat.

Egyesületünk Elnöksége ezt követően egy felhívás kibocsátásával és az érintett társegyesületek vezetőségét megkeresve, tájékozódó és reménykeltő megbeszélésekkel megkezdte a Közgyűléstől kapott feladat teljesítését. Megfogalmazta a szakosztály célját, feladatát, megjelölte a témában együttműködésre megkeresendő szakemberek körét.