

# Hírek

## Az MTA Föld- és Bányászati Tudományok Osztályának Közleményei

Az MTA X. Osztályának magyar nyelvű folyóirata először 1967-ben, röviddel az Osztály megalakulása után jelent meg. A kötetenkénti négy számot évente mintegy 30 ív terjedelemben adja ki az Akadémiai Kiadó. A kiadvány alapítója és 1976-ig főszerkesztője *Szádeczky-Kardoss Elemér* az MTA rendes tagja volt. 1976-tól a főszerkesztő *Martos Ferenc*, az MTA rendes tagja. Szerkesztő *Pécsiné Donáth Éva*, a szerkesztőbizottság tagjai, az Osztály tudományos bizottságainak elnökei.

A folyóirat 1980-tól új borítólappal jelenik meg. Címe — a korábbi főcím „*Geonómia és Bányászat*” elhagyása után — „*Az MTA Föld- és Bányászati Tudományok Osztályának Közleményei*”. A változásnak két indoka volt. Az egyik az, hogy az MTA más osztályainak közleményei is hasonló címűek. A másik ok, hogy az érintett tudományterületek közül így egyik sincs külön kiemelve, sem (akár látszólag) elhagyva.

A Magyar Geofizikában eddig is megjelentek rövid ismertetések a X. Osztály folyóiratában publikált geofizikai tárgyú cikkekről. A jelen, átfogó jellegű beszámolót azért közöljük, hogy felhívjuk a figyelmet a szerkesztés új szempontjaira. Ezek megvalósulása után, ugyanis, a folyóirat a jelenleginél szélesebb olvasói tábor érdeklődésére tarthat számot.

A folyóirat célja a földtudományok és bányászat különböző ágazataiban dolgozó vagy a rokonterületeken működő (pl. műszaki tudományok, építészet) kutatók és gyakorlati szakemberek tájékoztatása a X. Osztály és a képviselt tudományterületek életéről, fejlődéséről, esetleges problémáiról, a jövő perspektíváiról.

A Közlemények a jövőben nem publikál új (primer) kutatási eredményeket. Ezek célszerű megjelentetési helye, a szerzőnek is jobb publicitást biztosító hazai vagy külföldi szakmai folyóiratokban van.

A Közlemények anyagának jelentős részét alkotják az egy-egy tudományterületen hosszabb idő alatt elért eredményeket szintetizáló, a szélesebb szakmai olvasóközönséget is jól tájékoztató összefoglaló cikkek (review papers). Részben hasonló célt szolgál az Osztály tudományos rendezvényein (tudományos ülésszakokon, felolvasó üléseken) elhangzó előadások publikálása, külföldi tudósok előadásainak közlése.

„*A Föld és Bányászati Tudományok Osztályának Közleményei*” ezenkívül részletes tájékoztatást ad a tudományos élet eseményeiről: a tudományos bizottságok tevékenységéről, esetenként intézetek, kutatóhelyek munkájáról; új rendes és levelező tagok székfoglalóiról, emlékülésekről, megvédett doktori és kandidátusi értekezésekről. Beszámol a nemzetközi szervezetekben végzett munkáról, kongresszusokról, hazai és külföldi rendezvényekről. Megemlékezik évfordulókról, eseményekről, személyekről.

A geofizika területén a felsorolt célkitűzések részben már megvalósultak. Megjelent az Egyed László emlékülés anyaga, megjelenőben vannak a hazai kéreg és felsőköpeny kutatás eredményeivel foglalkozó előadásokhoz kapcsolódó tanulmányok. 1980 óta minden kandidátusi védésről ismertetés készült. Folyamatban van a „Geofizika a földtani kutatás és bányászat szolgálatában” című közgyűlési osztályülés anyagának sajtó alá rendezése.



A geofizikusok számára azonban nem csupán ezek a cikkek (sorozatok) adnak tájékoztatást. Mindannyiunkban van igény arra, hogy tevékenységünket egy tágabb összefüggés rendszerbe helyezve is értékeljük. Képet szeretnénk kapni a rokon tudományok helyzetéről, fejlődéséről, a geofizikához fűződő viszonyuk alakulásáról.

Egy ilyen átfogó kép kialakításához, formálásához kíván segítséget nyújtani a X. Osztály közleményei. Emiatt ajánljuk most külön is a Magyar Geofizika olvasóinak figyelmébe.

Meskó Attila

## Egyesületi hírek

### Beszámoló a Geofizikus Ifjúsági Napokról

Az MGE Ifjúsági Bizottság 1982. március 2–3-án rendezte meg a *Geofizikus Ifjúsági Napokat* Visegrádon, az ELTE üdülőben. A rendezvény célja volt fórumot biztosítani az ifjú szakemberek tájékozódására, szakmai és egyéb problémáik megvitatására.

A több mint 80 résztvevő négy előadást hallgathatott meg aktuális kérdésekről:

*Ádám Oszkár*: A földtani kutatás feladatai a VI. ötéves tervidőszakban.

*Kovács Béla*: A korszerű szeizmikus műszerezettség kérdései.

*Jesch Aladár*: A mélyfúrás geofizika ma.

*Szuvov Gyéza*: A kutatás és feltárás feltételei a fejlődő országokban, figyelemmel a magyarországi színvonalra.

*Farkas István* az Ifjúsági Bizottság titkára az 1982. március 18-án megtartott ügyvezető elnökségi ülésen tartott beszámolójában elmondta, hogy a visszhang a hallgatóság körében igen jó volt, az előadások számukra izgalmas témákkal foglalkoztak.

A második nap programja „fórum” volt, mely a geofizikai vállalatok felelős vezetői és vezető szakemberei válaszoltak a fiatalok kérdéseire. Jelen voltak:

KFH	<i>dr. Ádám Oszkár</i> főoszt. vez.
OKGT	<i>Zsengellér István</i> vez. ig. <i>Hangyál János</i> ig. <i>Deres János</i> az MGE főtitkára
ELTE	<i>dr. Barta György</i> akad., tszv. egy. tan.
NME	<i>dr. Csókás János</i> tszv. egy. tan.
GKV	<i>Molnár Károly</i> ig.
KV	<i>György Gyula</i> ig. h. <i>Suba Sándor</i> főoszt. vez.
SZKFI	<i>Markó László</i> főoszt. vez.
MÉV	<i>Rózsa Iván</i> oszt. vez.
MÁELGI	<i>dr. Baráth István</i> oszt. vez. <i>Kovács Béla</i> oszt. vez. <i>Ráner Géza</i> oszt. vez.

Az ügyvezető elnökség megállapította, hogy a rendezvény sikerült, kiemelte, hogy *Ferenyzy László* igen jól vezette a fórumot és elismerően nyilatkozott a szervezést végző *Komlósi Zsolt*, *Szongoth Gábor*, *Tóth József* és *Tóth Sándor* tagtársak munkájáról.

Z. A.

## СОДЕРЖАНИЕ

<i>В. Данк:</i> Роль образовавшихся в неогеновом фундаменте ловушек углеводородов в поисках перспективных запасов .....	121
<i>Д. Драхош:</i> Решение прямой задачи электрокаротажа для модели, состоящей из большого количества цилиндрических границ раздела .....	134
<i>Й. Бакаи:</i> Определение распределения сейсмических скоростей горных пород на основании измерений в шахтах .....	147
<i>П. Желлер:</i> Использование преобразования Гильберта для определения мгновенной частоты сейсмических отраженных волн .....	151
Новости .....	159
Новости в общества Венгерских геофизиков .....	160

## CONTENTS

<i>V. Dank:</i> The role of hydrocarbon accumulations under the Neogene sedimentary basin in prospective reserves .....	121
<i>D. Drahos:</i> The solution of direct problem of electric logging for cylindrical multi-layered mode: .....	134
<i>J. Bakai:</i> Seismic velocity determination of rocks in mine shafts .....	147
<i>P. Zsellér:</i> Application of the Hilbert transform for determination of the instantaneous frequencies of seismic waves .....	151
News .....	159
News about the Association .....	160

---

### MAGYAR GEOFIZIKA

A szerkesztésért felelős: Zelei András

A szerkesztőség címe: 1368 Budapest VI., Anker köz 1. Telefon: 429-754

Kiadja a Lapkiadó Vállalat. 1073 Budapest, Lenin körút 9-11. Telefon: 429-350. Levélcím: 1906 Budapest, Pf. 23

Felelős kiadó: Siklósi Norbert igazgató

86.468. Állami Nyomda, Budapest. Felelős vezető: Mihalek Sándor igazgató

Terjeszti a **MAGYAR GEOFIZIKUSOK EGYESÜLETE**

Egyesületi tagoknak tagdíj ellenében

Megjelenik évente hatszor

**Index: 26 507**

