

EGYESÜLETI HÍREK

A Népköztársaság Elnöki Tanácsa – a Műszaki és Természettudományi Egyesületek Szövetsége 1965. június 25 – 26-i VI. Közgyűlése alkalmából – kiváló tudományos társadalmi munkájuk elismeréséül

Dr. Renner János alapítótagnak a Munka Érdemrend ezüst-fokozatát,

Bencze Pál alapítótagnak a Munka Érdemrend bronzfokozatát adományozta.

Egyesületünk 1965. szeptember 8–10 között rendezte meg Szegeden – mintegy 100 résztvevő jelenlétében – az Alföldi Vándorgyűlést.

A Vándorgyűlés tárgya: „Geofizikai módszerek alkalmazása a nyersanyagkutatásban, különös tekintettel a Dél-alföldi területre.”

A Vándorgyűlésen *Czeplédi István* főtitkár megnyitója után – szept. 9–10-én délelőtt – 14 előadás hangzott el, melyet vita és határozati javaslatok követtek.

Szeptember 9-én és 10-én délután a résztvevők Algyőre, illetve Szankra tettek tanulmányi kirándulást, ahol a terület szakemberei a helyszínen ismertették a geológiai és geofizikai kutatások eredményeit.

A Vándorgyűlés határozati javaslatait a szeptember 24-i ügyvezető elnökségi ülés vitatta meg.

Dr. Renner János-nak Eötvös Loránd munkatársának 1965. szeptember 13-án – az Eötvös Loránd Tudományegyetem tanévnyitóján – nyújtották át c. egyetemi tanári oklevelét.

Egyesületünk XI. Szimpoziumát 1966. szeptember 12 – 16. között rendezi meg Budapesten. A hozzá csatlakozó hagyományos tanulmányi kirándulás helye: Sopron.

A XI. Szimpozium tematikája: „Korszerű geofizikai kutató módszerek alkalmazása és a kapott eredmények komplex értelmezése – különös tekintettel a Kárpát-medencére. –

A XI. Szimpoziumon ismét átadásra kerül az Eötvös emlékérem.

Beszámoló az Egyesület vidéki csoportjainak 1964. évi munkájáról:

A Magyar Geofizikusok Egyesülete Mecseki csoportjának 1964. évi munkájáról

1964. máj. 8. Előadótülés.

Németh Gyula – *Nyári János*:

Az RSzK szcintillációs karottázis-berendezéssel szerzett tapasztalatok ismertetése.

Kardos István – *Iván László* – *Nagy László*:

A Mecsek-hegység perm-triász képződményeit határoló fúrások geometri-
kus vizsgálatainak értékelése.

Résztvevők száma: 21 fő.

1964. dec. 21. Vezetőségválasztó taggyűlés.

Somlyai Zoltán:

Közetek természetes neutron sugárzásának földtani jelentősége.

Masszi Dénes:

Injektálások hatása a gázkitörésekre.

VEZETŐSÉGVÁLASZTÓ CSOPORTÜLÉS

Titkári beszámoló.

DÉLDUNÁNTÚLI CSOPORT MEGALAKULÁSA (A Mecseki és a Nagy-
kanizsai Csoportok összevonásával).

Résztvevők száma: 27 fő.

Megjegyzés: A Csoport munkájának beszámolója az 1964. évről nem teljes, mert a beküldött dokumentáció részletes programot nem tartalmaz.

A Magyar Geofizikusok Egyesülete Alföldi csoportjának 1964. évi munkájáról

1964. márc. 25. Előadóülés.
Ljuben Vasziriv Dimitrov (Szófia):
Gravitációs mérések Bulgária ÉK-i és ÉNy-i részében.
Az ülés helye: Miskolc
Résztevők száma: 9 fő
1964. nov. 12. Előadóülés.
Hartner Mihály – Dr. Steiner Ferenc:
Az 1964. évi Tiszakécske – Lakitelek között végzett hőfokgradiensmérések eredményei.
Hernyák Gábor:
Krémipát és hematit a szeizi képződményekben Rudabányán.
Előadóülés helye: Miskolc. Közös rendezésben a Magyarhoni Földtani Társulat Északmagyarországi Csoportjával.
Résztevők száma: 24 fő.
1964. dec. 15. Előadóülés.
Suba Sándor:
Öblítőiszap változtatásának befolyása a lyukszelvényezésre.
Suba Sándor – Szilágyi Endre:
Kezdeményező lépés az iszapvesztéses zónák kimutatására.
Márhoffer József – Kánnár Tibor:
Rétegmegnyitások eredményességeinek vizsgálata.
Szilágyi Endre:
Fúrólukviszonyok hatása a geofizikai mélységmérés pontosságára.
Dorcsi Géza:

VEZETŐSÉGVÁLASZTÓ CSOPORTÜLÉS

Titkári beszámoló.
Az ülés helye: Szolnok
Résztevők száma: 33 fő.

A Magyar Geofizikusok Egyesülete soproni csoportjának 1964. évi munkájáról

1964. márc. 3. Előadóülés.
Dr. Scheffer Viktor:
Az európai geoidundulációk és a földi hőáram értékeloslása közötti összefüggés.
Résztevők száma: 14.
1964. szept. 3. Előadóülés.
Prof. Dr. phil. O. Meisser:
Problemen der Seismologie in der DDR.
Résztevők száma: 30.
1964. okt. 20.
Prof. Dr. E. A. Lauter:
Über die Untersuchung der unteren Ionosphäre mit Hilfe von Längstwellen.
Résztevők száma: 12.
1964. dec. 16.
Dr. Ádám Antal és Dr. Verő József:
Beszámoló a csehszlovákiai tanulmányútról.
Résztevők száma: 12.

1965. december 9-én 10 órakor tartja az Egyesület évvégi záróülését, melyen első ízben kerül kiadásra az „Egyesületi Emléklap”. Az ülés este 20 órakor baráti vacsorával zárul. A záróülés és a baráti vacsora helye: Technika Háza.

LAPSZEMLE

Elektromos kutatás

Negi, Janardan G.: Radiation Resistance of a Horizontal Circular Loop over a Finitely Conducting Ground Application of Results to Geophysical Exploration of Conducting Sheet-type. Deposits. = Geophysics, 1965. 30. köt. 2. sz. 234-245. l.

van Dam, J. C.: A Simple Method for the Calculation of Standard-Graphs to Be Used in Geo-Electrical Prospecting. = Geophys. Prospect., 1965. 13. köt. 1. sz. 37-65. l.

Florov, P. P.: A mágneses tér beállításának aszimptotikus viselkedése rétegzett közegben. = Izv. AN. Fiz. Zemli, 1965. 1. sz. 59-66. l.

Prisz, G. V.: Irányított hatású mágneses térforrások. = Izv. AN. Fiz. Zemli, 1965. 1. sz. 67-75. l.

Barszukov, O. M., Ribin, Ju. R.: A földi áramok rövidperiódusú változásait regisztráló műszer hitelesítése. = Izv. AN. Fiz. Zemli, 1965. 1. sz. 131-134. l.

Koroleva, K. P., Szkuharevszkaja, O. A.: A homogén vezető feltérbe süllyesztett vízszintes elektromos dipólus által keltett mágneses tér beállása. = Izv. AN. Zemli, 1965. 2. sz. 28-40. l.

Koroleva, K. P., Nyikityina, V. N. stb.: Az elektromos tér beállása homogén feltérben, süllyesztett forrás esetében. = Izv. AN. Fiz. Zemli, 1965. 2. sz. 41-49. l.

Jegorov, Ju. M., Csernozjemova, V. G.: A magnetotellurikus szondázás eredményei a „Lovozero” geofizikai állomás területén. = Izv. AN. Fiz. Zemli, 1965. 2. sz. 82-85. l.

Klejmenova, N. G.: Néhány megjegyzés az elektromágneses variációk természetéről a 100-1000 Hz frekvenciatartományban. = Izv. AN. Fiz. Zemli, 1965. 2. sz. 86-89. l.

Lucenko, N. G. - Pusnoj, B. M.: A kölcsönös korreláció módszerének alkalmazása természetes elektromágneses tereknél a mágneses komponens polarizációs szögének mérésére. = Izv. AN. Fiz. Zemli, 1965. 3. sz. 103-109. l.

Dobrecov, V. B. - Protaszov Ju. I.: Kőzetek és ásványok elektromos ellenállásának vizsgálata alacsony hőmérsékleten. = Izv. AN. Fiz. Zemli, 1965. 4. sz. 102-103. l.

Tyihonov, A. N., Szkuharevszkaja, O. A. stb.:

A mágneses tér beállításán alapuló módszer felbontóképessége. = Izv. AN. Fiz. Zemli, 1965. 5. sz. 42-50. l.

Volarovics, M. P., Valejev, K. A. stb.: Kőzetek fajlagos ellenállása állandó és változó elektromos térben. = Izv. AN. Fiz. Zemli, 1965. 5. sz. 51-56. l.

Gravitációs kutatás

Ribakova, Je. V., Sahszuvarov, D. N.: A magnetotellurikus szondázási módszer felbontóképessége. = Izv. AN. Fiz. Zemli, 1965. 5. sz. 94-100. l.

Dehlinger, Peter-Jones, B. R.: Free-air Gravity Anomaly Map of the Gulf of Mexico and Its Tectonic Implications. = Geophysics, 1965. 30. köt. 1. sz. 102-110. l.

Odé, H. - Biot, M. A.: Theory of Gravity Instability with Variable Overburden and Compaction. = Geophysics, 1965. 30. köt. 2. sz. 213-227. l.

Corbató, Charles E.: A Least-squares Procedure for Gravity Interpretation. = Geophysics, 1965. 30. köt. 2. sz. 228-233. l.

Byerly, P. Edward.: Convolution Filtering of Gravity and Magnetic Maps. = Geophysics, 1965. 30. köt. 2. sz. 281-283. l.

Naudy, H. - Neumann, R.: Sur la définition l'anomalie de Bouguer et ses conséquences pratiques. = Geophys. Prospect., 1965. 13. köt. 1. sz. 1-11. l.

Collette, B. J.: Charts for Determining the Gravity Effect of Two- and Three-dimensional Bodies Bounded by Arbitrary Polygons. = Geophys. Prospect., 1965. 13. köt. 1. sz. 12-21. l.

Sztrahov, V. N.: A logaritmusos potenciál elméletének inverz feladatáról. Izv. AN. Fiz. Zemli, 1965. 1. sz. 90-97. l.

Raszpopov, O. M.: A potenciál második függőleges deriváltjának kiszámításához használt számítási rendszerek elemzése és összehasonlítása. = Izv. AN. Fiz. Zemli, 1965. 1. sz. 116-120. l.

Florov, A. I.: A gravitációs anomáliák és a magasság közötti összefüggés az Antarktiszon. = Izv. AN. Fiz. Zemli, 1965. 3. sz. 82-93. l.