

Tájékoztatásul közöljük tagtársainkkal egyesületi könyvtárunk gyarapodási jegyzékét. Az alapjegyzék 1963. IV. évf. 3–4. számban jelent meg. A kölcsönzési szabályok és a könyvtári szolgálat változatlan. (Minden olyan csütörtökön du. 17,30-tól, amikor előadás van).

- Új szerzemények jegyzéke az  
1964–1965. évben
- AISBERG, E.**  
Ez a tranzisztor.  
Táncsics, 1962.
- BÁNYAVIZEK** elleni védekezés.  
Szerk: Ajtay Zoltán  
Műszaki Kiadó, 1962.
- BECKENBACH, E. F.**  
Modern matematika mérnököknek.  
2. kötet. Műszaki Kiadó, 1965.
- BENEDEK (FEKETE) KASSAI RÁCZ**  
Kőolajtermelés  
Műszaki Kiadó, 1964.
- BERNAL, John D.**  
Tudomány és történelem.  
Gondolat, 1963.
- BOLDIZSÁR Tibor**  
A geotermikus energia  
hasznosítása.  
Műszaki Kiadó, 1965.
- BOTOND – BOLICS György**  
Korunk csodái. 2. kiadás  
Táncsics, 1964.
- DOBRECOV, L. N.**  
Atomfizika  
Műszaki Kiadó, 1964.
- EMBER és VILÁG**  
Tudomány és emberiség  
A magyar kiadást szerk.  
Szalai Sándor.  
Akadémiai Kiadó, 1964.
- EÖTVÖS Loránd** a tudós és  
művelődéspolitikus írásaiból.  
Sajtó alá rendezte:  
Környey Elek. Gondolat, 1964.
- ERDEY – GRUZ Tibor**  
A világ anyagi szerkezete  
Akadémiai Kiadó, 1965.
- FÁBRY József**  
Villamos berendezések biztonságtechnikája  
Táncsics Kiadó, 1965.
- FARKAS Miklós**  
Speciális függvények műszaki-fizikai alkalmazásokkal.  
Műszaki Kiadó, 1964.
- FILOZÓFIAI** Kislexikon  
Szerkesztette: M. Rozental és P. Jugyin.  
Kossuth Kiadó, 1964.
- FISCHER, J.**  
Villamos mennyiségek és egységek.  
Műszaki Kiadó, 1965.
- GAUSER, K. SZTRÓKAY K.**  
Az ember és a csillagok.  
Népszerű csillagászat.  
Tankönyvkiadó, 1963.
- GAZDA (KÖVESDI) VIDA**  
Találmányok, szabadalmak.  
Közgazdasági Kiadó, 1963.
- GERASZIMOV (MKULIN) JAKOVLEJ**  
Félvezetős erősítők és  
oszciillátorok számítása.  
Műszaki Kiadó, 1964.
- HANDBOOK of Geophysics for Air  
Force Designers.**  
U. S. Air Force, 1957. (Ajándék).
- HORVÁTH Aurél**  
Kohászati fizikai-kémiai számítások.  
Műszaki Kiadó, 1964.
- KÁRMÁN BIOT**  
Matematikai módszerek műszaki feladatok  
megoldására.  
Műszaki Kiadó, 1963.
- KÁROLYHÁZI (MARX) NAGY**  
Statisztikus mechanika.  
Műszaki Kiadó, 1965.
- KEDROV, B. M.**  
A természettudományok tárgya és kölcsönös  
kapcsolata.  
Kossuth Kiadó, 1965.
- KIBERNETIKA** filozófiai  
problémái, A –  
Gondolat, 1963.
- KLANICZAY Tibor**  
Marxizmus és irodalomtudomány.  
Akadémiai Kiadó, 1964.
- KORUNK** Technikája 1964.  
Szerk. Várhelyi Tamás.  
Gondolat, 1964.
- KULTÚRA VILÁGA:**  
– Az egészség. Lélektan, nevelés, sport és  
testkultúra.  
– Az emberiség története.  
– A Föld országai, a világ népei.  
– A képzőművészetek története.  
– A magyar irodalom. A magyar nép  
története.  
– Matematika-fizika-kémia.  
– A technika fejlődése.  
– Világirodalom- Filozófia.  
– Világmindenség, az élő világ.  
Közgazdasági Kiadó, 1963–1965.
- LANGMUIR HERSHBERGER**  
A jövő elektronikájának alapjai.  
Műszaki Kiadó, 1964.
- LINDNER, H.**  
Az atom- és magfizika alapjai.  
Műszaki Kiadó, 1962.
- LUKÁCS Gyula**  
Méréstechnikai kézikönyv.  
Műszaki Kiadó, 1963.

- MAGYAR Geodéziai Irodalom  
1498 – 1960. Bibliográfia.  
Szerk. Bendefy László.  
Műszaki Kiadó, 1964.
- MAGYAR kőolajbányászat történeti  
dokumentum gyűjteménye 1919-től 1949-ig.  
Kézirat csak hivatalos használatra.  
1 – 3. köt. Országos Kőolaj- és Gázipari  
Tröszt, 1965.
- MAGYAR műszaki alkotók  
Szerk. Révész A. I. és Vargha V.  
Műszaki Kiadó, 1964.
- MAGYAR műszaki egyetemeken elfogadott  
doktori disszertációk jegyzéke. 1958 – 1963.  
Műszaki Egyetem Könyvtára.
- MAGYARI Béla  
Oszcilloszkópia. Híradástechnikai mérések.  
2. átdolg. kiadás.  
Műszaki Kiadó, 1964.
- MAGYARORSZÁG gazdasági földrajza  
Oszcilloszkópia. Híradástechnikai mérések.  
2. átdolg. kiadás.  
Műszaki Kiadó, 1964.
- MAGYARORSZÁG gazdaság földrajz  
Szerkesztette: Radó Sándor.  
Gondolat, 1963.
- MAGYARORSZÁG története 1. és 2. kötet  
Szerkesztették: Molnár Erik, Pamlényi  
Ervin és Székely György.  
Gondolat, 1964.
- MÉRNÖK-fizikusok zsebkönyve  
Szerk. Fjodorov, N. D.  
Műszaki Kiadó, 1964.
- MŰSZAKI-tudományos kutatás  
Magyarországon. Aba Iván munkája.  
Műszaki Kiadó, 1965.
- NAGY Ernő  
Az űrkutatás eredményei.  
Gondolat, 1964.
- NAESER, Karl – Heinz  
Fizikai-kémiai számítások.  
Műszaki Kiadó, 1965.
- EZER kérdés-felelet a technika vilgából.  
Műszaki Kiadó, 1964.
- POSTLER L.  
Villamosenergia-rendszerek távközlő beren-  
dezései.  
Műszaki Kiadó, 1963.
- SIMONYI Károly  
Elektronfizika.  
Tankönyvkiadó, 1965.
- MARXISTA etika olvasókönyv  
Szerk. Siskin, A. F.  
Kossuth, 1964.
- SCHAFARZIK (VENDL) PAPP  
Geológiai kirándulások Budapest  
környékén. 3. átdolg. kiadás.  
Műszaki Kiadó, 1964.
- SUBE, Ralf  
Kernphysik und Kerntechnik  
Englisch, Deutsch, Französisch,  
Russisch mit einem Anhang in  
Ungarischer Sprache  
VEB Verlag-Technik, 1960.
- SUR, J. I.  
Elbeszélések a naptárról.  
Kossuth Kiadó, 1964.
- SZALAY Béla  
Fizika. 2. kiad.  
Műszaki Kiadó, 1964.
- SZENÁS György  
Geofizikai teleptan.  
Akadémiai Kiadó, 1958.
- TECHNIKA története, A –  
Kossuth Kiadó, 1964.
- ELŐVILÁG fejlődéstörténete,  
Az – Szerk. Tasnádi-Kubacska András.  
Gondolat, 1964.
- TERMÉSZETTUDOMÁNYI Lexikon  
Főszerkesztő: Erdely-Gruz T.  
1. kötet: A – C.  
Akadémiai Kiadó, 1964.
- TERMÉSZETTUDOMÁNYOK Zsebkönyve  
2. kiadás. Gondolat, 1963.
- TÓTH (SIMON) FALLER  
Műszaki bányagazdaságtan.  
Műszaki Kiadó, 1964.
- TUCEK MAGYARI  
Az elektronika rajzjelei.  
Műszaki Kiadó, 1964.
- TUDOMÁNY és emberiség  
Szerk. Keler, V. R.  
Akadémiai Kiadó, 1963.
- VECSEY Zoltán  
Forrongó Föld.  
Gondolat, 1963.
- VÉRTES László  
Az őskor és az átmeneti kőkori emlékei  
Magyarországon.  
Akadémiai Kiadó, 1965.
- VILÁGTÖRTÉNET 1 – 8. kötet  
Kossuth Kiadó, 1962 – 1965.
- VLK MÁNYAI  
Ábratechnika.  
Műszaki Kiadó, 1964.
- Első könyvtári közleményünk megjelent a  
„Magyar Geofizika” IV. évfolyam 1963.  
évi 3 – 4. számában a 203 oldalon.  
Ugyanott közzöltük a könyvtár használatának  
feltételeit.  
Budapest, 1966. március 3.  
PE.

## СОДЕРЖАНИЕ

<i>В. Данк</i> : Положение и перспективы поисков углеводородов в районе Сегеда .....	61
<i>Т. Грохой</i> : Данные о результатах геофизической разведки на Большой Равнине. Новая интерпретация сейсмического материала юга затисского бассейна .....	81
<i>Н. Хамор — К. Молнар — Я. Румплер — И. Варга</i> : Применение сейсмической разведки ПОВ на территории Большой Венгерской Низменности и проблемы, возникающие в связи с особенностями геологического строения .....	93
<i>Б. Радлер — П. Семереди</i> : Теоретические модели преломленных волн .....	106
<i>Л. Марко</i> : Возможности современных методов геофизических измерений в отечественных нефтяных скважинах .....	110
<i>А. Мешко</i> : Цифровая фильтрация с двумя переменными .....	117
<i>Л. Фачинау — Д. Шагхи</i> : Интерпретация преломленных-дифрагированных волн, связанных с дайкой .....	120
<i>Е. Мархоффер</i> : Метод для увеличения эффективности измерений НГК .....	121
<i>Г. Марфелди</i> : Возможности изменений с направленным полем тока и селективных статических изменений ПС с разбивкой на компоненты с обычными каротажным оборудованием .....	126
III. <i>Лакатош</i> : Геофизические принципы глубокого разведочного бурения на воду и возможности исследования разведочных скважин на воду малой глубины .....	129
<i>М. Лантош — З. Надь — И. Немеш</i> : Опыт применения комплексного геоэлектрического метода в районе поднятий Буди — Надьката .....	134
<i>Б. Шаламон</i> : Геофизическое применение сцинтилляционных измерений, II. импульсная передача каротажных кабелей .....	139
<i>Е. Силади</i> : Исследования в области определения глубин геофизическими методами .....	146
Новости в Обществе Венгерских геофизиков .....	92, 155

## INHALTSVERZEICHNIS

<i>V. Dank</i> : Der Stand der Kohlenwasserstoff-forschungen in der Umgebung Szeged und ihre Perspektiven .....	61
<i>T. Groholy</i> : Angaben über die Ergebnisse der geophysikalischen Erforschung in der ungarischen Tiefebene. Die Wiederauswertung der seismischen Messungen in dem Becken Transtheiss .....	81
<i>N. Hányor — K. Molnár — J. Rumpler — I. Varga</i> : Ergebnisse und Probleme der reflexionsseismischen Messungen in der grossen ungarischen Tiefebene im Spiegel des geologischen Aufbaus .....	93
<i>B. Rádlér — Frau P. Szemerédy</i> : Theoretische Refraktions-Modelle .....	106
<i>L. Markó</i> : Die Möglichkeiten der modernen Bohrlochmessverfahren in der ungarischen Kohlenwasserstoff-forschung .....	110
<i>A. Meskó</i> : Digitale Filtration mit zwei Veränderlichen .....	117
<i>L. Facsinay — Gy. Sághy</i> : Die Auswertung refraktierten diffraktierten Wellen von Intrusionen (Dike) ...	120
<i>J. Márhoffer</i> : Eine Methode zur Erhöhung der Effektivität der Neutron-Gamma-Messungen .....	121
<i>G. Márfoldi</i> : Die Möglichkeiten der fokussierten Widerstands- und selektiven statischen SP-Messung mit Komponentenerlegung, gemessen mit konventionellen Bohrlochmessapparaturen .....	126
<i>S. Lakatos</i> : Richtlinien und Möglichkeiten der Bohrlochmessungen in der Wassererschliessung bei der Untersuchung von seichten Bohrungen .....	129
<i>M. Lantos — Z. Nagy — I. Nemes</i> : Die Erfahrungen mit der Anwendung der komplexen geoelektrischen Methode auf dem Gebiet der Schollenkette von Bugyi — Nagykata .....	134
<i>B. Salamon</i> : Die geophysikalischen Anwendungen der Szintillationsmessung, II. Teil. Die Impulsübertragung der Bohrlochmesskabel .....	139
<i>E. Szilágyi</i> : Untersuchungen zu der geophysikalischen Teufenbestimmung .....	146
Nachrichten des Vereins Ungarischer Geophysiker .....	92, 155

## Nyomdai kézirat elkészítésének előírásai

A Magyar Geofizika szerkesztősége csak az alábbi módon elkészített kéziratot fogadja el:

A kézirat A/4-es papíron (normál irodapapír) két példányban küldendő be. Ezek közül az egyik példány első gépelés legyen. (Indigóval készült másolatot a nyomda nem fogad el.) A papírlapon csak az egyik oldalra lehet gépelni 2-es sortávval. Egy-egy sorban 50 betűhely lehet. A bal margót az írógép 20-as beosztására kell állítani. Egy oldalon 25 sor gépelés lehet. A gépelt szövegben minden szükséges ékezetet fel kell tüntetni, amelyik nincs az írógépen, azt tollal utólag kell felrakni.

A táblázatokat külön lapra kell gépelni, helyüket a folyamatos szöveg baloldali margóján is fel kell tüntetni.

A rajzokat tussal kell megrajzolni pausz vagy fehér papíron. A különböző jelölések csak csikozással, pontozással oldhatók meg, színezett rajzok nem közzétehetőek. Csak kemény, kontrasztos fényképfelvételek fényes papírra készült másolatai alkalmasak a közlésre. Térképeken, szelvényrajzon a léptéket rajzos léptékben adjuk meg. Az ábrák aláírását, lábjegyzeteket külön lapra kell gépelni, sorrendjüknek megfelelően.

Minden rajzon, fényképen fel kell tüntetni az ábrák számát, valamint nyíllal meg kell jelölni a felső szélét.

A kéziratban a görög, gót betűket, matematikai ábrákat és képleteket rajzolt betűkkel (nem folyóírással) kell feltüntetni.

A cikkhez a lapban orosz, valamint német kivonatot közlünk. Kérjük a szerzőt, hogy ezek szövege röviden ismertesse a tanulmányt úgy, hogy az az összefoglalás alapján érthető legyen.

Amennyiben az idegen nyelvű összefoglalást a szerzőnek nem áll módjában a fenti két idegen nyelvben megadni, úgy kérjük annak fordításra alkalmas magyar nyelvű kivonatát 3 példányban.

A fordítás költségét, valamint a nem szabvány formában érkező kézirat gépelési költségét a szerzői díjakból térítjük meg.

SZERKESZTŐSÉG