

SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI
POLSKIEGO TOWARZYSTWA GEOLOGICZNEGO
W ROKU 1977

*Compte-rendu des travaux de la Société Géologique de Pologne
en 1977*

Ogólny stan liczbowy członków Towarzystwa: 1378

Członkowie honorowi: 16

a) krajowi:

prof. dr Franciszek Bieda, prof. dr Roman Kozłowski, członek rzecz. PAN

prof. dr Marian Książkiewicz, członek rzecz. PAN, prof. dr Kazimierz Maślankiewicz, prof. dr Edward Passendorfer, członek rzecz. PAN, prof. dr Zdzisław Pazdro.

b) zagraniczni:

prof. dr Ekim Bončev, akademik (Bułgaria), prof. dr Michel Durand-Delga (Francja), prof. dr Miltiade Filipescu, akademik (Rumunia), prof. dr Ivar R. Hessland (Szwecja), prof. dr Georghe Murgeanu akademik (Rumunia), prof. dr Dimitrij W. Naliwkin, akademik (ZSRR), prof. dr Erick Anson Stensjö (Szwecja), prof. dr Josef Svoboda, akademik (Czechosłowacja), prof. dr E. K. Walton (Wielka Brytania), prof. dr Nikołaj B. Wassojewicz, akademik (ZSRR), prof. dr Oleg S. Wiałow, członek Akademii Nauk Ukraińskiej SRR (ZSRR).

Członkowie nadzwyczajni (cudzoziemcy): 16

Członkowie zwyczajni: 1346, w tym osób prawnych 50

A. SPRAWY ORGANIZACYJNE

W roku 1977 Zarząd Główny obradował dwukrotnie na posiedzeniach plenarnych i dwa razy w gronie Prezydium. Przedmiotem obrad były sprawy organizacyjne, wydawnicze, przygotowanie zjazdów naukowych, gospodarka finansowa Towarzystwa i sprawy bieżące.

Walny Zjazd Delegatów, który zwołano 22 września 1977 w Załężu koło Sannoka, zaaprobował działalność merytoryczną i gospodarkę finansową Zarządu Głównego udzielając mu absolutorium. W uznaniu osiągnięć naukowych i wielkich zasług dla Towarzystwa, położonych w długoletniej działalności na stanowisku Sekretarza Zarządu Głównego, przewodniczącego Oddziału Wrocławskiego, a następnie Prezesa Towarzystwa PTG. Zjazd nadał prof. drowi Kazimierzowi Maślankiewiczowi godność członka honorowego. Na wniosek ustępującego Zarządu zjazd wystosował apel o pomoc w organizacji ekspozycji geologicznej w skansenie przemysłu naftowego

w Bóbrce, a także zalecił zarządom oddziałów i komitetom sekcji organizującym imprezy naukowe odpowiednio wczesne informowanie o nich zainteresowanych komórek Towarzystwa.

W wyniku wyborów, w skład Zarządu Głównego PTG na kadencję 1977—1979 weszli:

Przewodniczący — doc. dr hab. inż. Rafał Unrug

Wiceprzewodniczący — prof. dr Edward Rühle, prof. dr hab. inż. Zbigniew Wilk

Sekretarz — doc. dr hab. Andrzej Ślęczka

Zastępca sekretarza — dr inż. Andrzej Paulo

Skarbnik — prof. dr hab. Ryszard Gradziński

Zastępca skarbnika — mgr inż. Jerzy Chrzastowski

Członkowie: dos. dr inż. Marian Banaś, doc. dr hab. Wojciech Grocholski, prof. dr hab. inż. Jerzy Kowalczyk, prof. dr Marian Książkiewicz, prof. dr hab. Jan Kutek, prof. dr hab. Jan Malinowski, prof. dr Kazimierz Maślankiewicz, doc. dr hab. Irena Wojciechowska, prof. dr hab. Jerzy Znosko

Do Głównej Komisji Rewizyjnej wybrano następujące osoby:

Przewodniczący: prof. dr hab. inż. Antoni Kleczkowski

Członkowie: doc. dr inż. Kazimierz Bogacz, prof. dr hab. C. Kowalski

Zastępcy członków: doc. dr hab. inż. Czesław Harańczyk, doc. dr hab. Tomasz Jerzykiewicz.

Na członków Sądu Koleżeńskiego wybrano: prof. dra Antoniego Gawła, prof. dra Antoniego Łaszkiwicza, prof. dra Władysława Pożaryskiego, na zastępcę członka — doc. dra hab. Cyryła Kolago.

Postąpiły naprzód przygotowania do jubileuszowego, 50 zjazdu naukowego Towarzystwa, który odbędzie się w 1978 roku w Zielonej Górze obejmując terytorialnie Ziemię Lubuską i Legnicko-Głogowski Okręg Miedziowy. Komitetowi Organizacyjnemu zjazdu przewodniczy prof. dr Józef Oberc.

Komisja nagrody naukowej im. Ludwika Zejsznera przyznała nagrodę za rok 1976 dr inż. Henrykowi Kusze z AGH w Krakowie za pracę pt. „Matenia organiczna, Au, Ni i Co w utworach cechsztynu monokliny przedsudeckiej” opublikowaną w Roczniku PTG, tom 46, z. 3.

Nagroda im. Henryka Świdzińskiego nie była przyznana ze względu na konieczność utrzymania odnawialnego funduszu w PKO, po zmianie zasad oprocentowania.

Komisja stypendium naukowego im. Krzysztofa Beresa zdecydowała przyznać je na rok 1978 mgr Jerzemu Dzikowi z Zakładu Paleobiologii PAN w Warszawie.

Bolesną stratą Polskiego Towarzystwa Geologicznego w minionym okresie była śmierć długoletnich i zasłużonych członków;

— doc. dr hab. Anna Kowalska, wieloletni członek Koła Lubelskiego zmarła w 1976 roku

— prof. dr Roman Kozłowski, długoletni członek honorowy naszego Towarzystwa zmarł 2 maja 1977 roku

— Antoni Patla z Augustowa, zasłużony członek Komitetu Organizacyjnego 45 zjazdu naukowego PTG, zmarł 10 maja 1977 roku

— prof. dr Bogumił Krygowski, długoletni członek Oddziału Krakowskiego, a następnie Poznańskiego zmarł 20 września 1977 roku

— prof. dr Maria Kołaczowska, były długoletni członek Oddziału Krakowskiego zmarła w 1977 roku

Cześć ich pamięci!

Ogólna ilość członków Towarzystwa w porównaniu z ubiegłym rokiem wzrosła. Przyjęto 64 nowych członków, zmarło 5, skreślono na skutek nie opłacenia składek lub rezygnacji 56 osób.

B. DZIAŁALNOŚĆ ODDZIAŁÓW I KÓŁ TERENOWYCH

Oddział Koło	Ilość człon- ków fizycz- nych + prawnych	Przewodniczący Sekretarz	Ilość posiedzeń naukowych	Inne
O. Gdański	55 + 7	doc. dr hab. inż. B. Kozerski, dr A. Sadurski	3	
O. Górnośląski	89 + 6	doc. dr hab. K. Bojkowski mgr inż. A. (Siewniak- -Witruk	3	współudział w kon- ferencji terenowej sekcji tektonicznej
O. Karpacki	42 + 1	mgr inż. C. Fik mgr inż. B. Cisek	2	współudział w kon- ferencji n-t w PPNiG w Jaśle, ośrodek zaangażowany w przygotowaniu 49 zjazdu naukowego PTG
O. Krakowski	349 + 17	doc. dr hab. inż. J. Rutkow- ski, dr D. Po- prawa	7	1 konferencja tere- nowa na Babiej Górze, ośrodek zaangażowany w przygotowanie 49 zjazdu naukowego PTG
O. Poznański	27 + 1	doc. dr hab. J. Fedorowski dr J. Skoczył	3	2 trzydniowe wycieczki naukowe w Sudety
O. Szczeciński	31 + 0	mgr M. Oberc mgr M. Tar- nawski	2	1 konferencja tere- nowa: Czarnogłowy— Kłęby—Golczewo
O. Święto- krzyski	100 + 3	doc. dr hab. H. Jurkiewicz mgr A. Bugaj- ska-Pająk	3	1 wycieczka nauko- wa do Rumunii pod kierunkiem doc. Jurkiewicza
O. Warszawski	384 + 9	doc. dr hab. P. Roniewicz dr L. Mastella	12	
O. Wrocławski	155 + 5	prof. dr J. Oberc, mgr S. Olszewski	15	

O. Ziemi Lubuskiej	37 + 1	mgr J. Żurawik mgr. K. Dudzińska	8	3 dniowe szkolenie terenowe w Sudetach pod kierunkiem mgr Wajsprycha (PAN Wrocław) i mgr inż. Żołnierczuka. Dwudniowa naukowo-techniczna konferencja geologiczna w Zielonej Górze. Liczne seanse filmów geologicznych i przyrodniczych dla szkół. Dwie nowe wystawy geologiczne.
K. Lubelskie	17 + 0	doc. dr hab. J. Morawski, mgr Z. Gardziel	- brak danych	Dwudniowe szkolenie terenowe w Roztoczu pod kierunkiem dr Harasimiuka

C. DZIAŁALNOŚĆ NAUKOWA SEKCJI SPECJALISTYCZNYCH

Skład komitetów sekcji pozostał nie zmieniony od ubiegłego roku. Ożywioną działalność prowadziły niżej wymienione jednostki.

SEKCJA GENEZY ZŁÓŻ RUD

Zorganizowano sesję naukową poświęconą metalogenii masywów centralnych (3 referaty) oraz wspólnie z sekcją geologii matematycznej i instytutami AGH, sympozjum na temat zastosowania metod matematycznych w badaniach śląsko-krakowskich złóż rud Zn i Pb (9 referatów). Referaty sympozjum opublikowano w Przeglądzie Geologicznym.

SEKCJA GEOLOGII MATEMATYCZNEJ

Współdziałając z innymi jednostkami przygotowano VI sympozjum pt. „Zastosowanie metod matematycznych i informatyki w geologii”. Sympozjum to obejmowało trzy grupy tematów: 1) zagadnienia teoretyczne i metodyczne — 5 referatów, 2) zagadnienia ETO i informatyki w geologii — 3 referaty, 3) problematykę krajowych złóż Zn-Pb — 9 referatów. Streszczenia referatów wydrukowały wydawnictwa AGH.

SEKCJA PALEONTOLOGICZNA

Komitet sekcji zorganizował 2 seminaria terenowe: „Paleontologia i stratygrafia dewonu okolic Dębника” (przygotowanie: prof. dr hab. G. Biernat i dr A. Baliński) oraz „Rozwój sedymentacji i zespoły faunistyczne miocenijskiego basenu Korytnicy” (przygotowanie: doc. dr A. Radwański i dr G. Jakubowski).

SEKCJA TEKTONICZNA

Siłami ośrodka krakowskiego i górnośląskiego pod ogólnym kierownictwem doc. dr K. Bogacza sekcja przygotowała dwudniową konferencję terenową na temat tektoniki paleozoiku w północno-wschodnim obrzeżeniu Górnośląskiego Zagłębia Węglowego. Broszurę z materiałami konferencji wydano nakładem AGH. Dokonano praktycznych przygotowań do publikacji pierwszego polskiego słownika tektonicznego.

D. ZJAZD NAUKOWY I OGÓLNY BILANS DZIAŁALNOŚCI NAUKOWEJ

W dniach 22—25 września 1977 w Załężu koło Sanoka odbył się doroczny, 49 zjazd naukowy PTG. Tematem zjazdu były problemy geologiczno-surowcowe Ziemi Krośnieńsko—Sanockiej. Pracami Komitetu Organizacyjnego kierował doc. dr hab. Andrzej Ślaczka, większość przygotowań spoczywała na Oddziałach Krakowskim i Karpackim.

Na program zjazdu złożyły się plenarna sesja naukowa z 6 referatami, zwiedzenie muzeum — skansenu przemysłu naftowego w Bóbrce oraz 4 terenowe konferencje naukowe o problematyce ogólnogeologicznej, złóż ropy naftowej, hydrogeologicznej, i geologiczno-inżynierskiej. Streszczenia referatów oraz opisy odsłoneń na trasach terenowych zebrano w przewodniku zjazdowym o objętości 9,5 arkusza, wydany przez Instytut Geologiczny. W zjeździe uczestniczyło 178 osób.

W roku 1977 w Oddziałach, Kołach i Sekcjach specjalistycznych Towarzystwa odbyło się 59 posiedzeń i sympozjów naukowych, na których wygłoszono i przedyskutowano 79 referatów, oraz dwie konferencje naukowo-techniczne, organizowane wraz z przedsiębiorstwami przemysłowymi, na które przygotowano 27 referatów. Wzrosła ilość terenowych konferencji naukowych i naukowo-szkoleniowych do 11, w tym jedna za granicą.

E. POPULARYZACJA WIEDZY

Upowszechnienie nauk geologicznych stanowiło nadal jeden z najważniejszych kierunków działań Towarzystwa, realizowanych poprzez placówki terenowe. Otwarty charakter posiedzeń naukowych i konferencji terenowych, zawiadomienia w prasie oraz bezpłatny wstęp na odczyty sprzyjały szerokiemu udziałowi wszystkich zainteresowanych, między innymi studentów i młodzieży licealnej.

W celu popularyzowania nauk o ziemi i związanych z nimi technik badawczych zorganizowano bądź wzbogacono kilka wystaw obrazujących budowę geologiczną regionu, ważniejsze minerały i skały oraz osiągnięcia geologii w poszukiwaniach złóż. Młodzież szkolna i nauczyciele, łącznie ponad 3300 osób, obejrzało cykl filmów geologiczno-przyrodniczych w ramach bezpłatnych seansów, zorganizowanych staraniem Towarzystwa. Z inicjatywy niektórych placówek wykorzystano akcję harcerską „młodzi Kolumbowie na start” do rozbudzania zainteresowania geologią, udzielając młodym zbieraczom fachowej pomocy i informacji w zakresie rozpoznawania minerałów i skał. Część młodzieży starszej miała możliwość obejrzenia ekip i urządzeń wiertniczych przy pracy.

Tradycyjnie już w działalności popularyzatorskiej na szczególne wyróżnienie zasługuje Oddział Ziemi Lubuskiej.

F. DZIAŁALNOŚĆ WYDAWNICZA

W roku 1977 ukazał się zaległy zeszyt 4 za rok 1976 oraz dwa zeszyty bieżące. Opóźnienie wydania zeszytów 3 i 4 nastąpiło po złożeniu do druku z przyczyn niezależnych od Redakcji. Towarzystwo zakupywało w PWN 980 egzemplarzy każdego zeszytu, w tym na wymianę 454 egz. oraz 526 egz. dla członków prenumerujących. Wymiana ta prowadzona była z 16 instytucjami krajowymi i 438 zagranicznymi.

G. BIBLIOTEKA

Dzięki wymianie i niewielkim zakupom nastąpił dalszy wzrost księgozbioru do stanu:

- 14 145 czasopism (przybyło 529)
- 7 264 wydawnictw zwartych (przybyło 657)
- 2 677 arkuszy map (przybyło 177)
- 46 atlasów (przybył 1)

W ramach wymiany wysłano 1306 zeszytów rocznika PTG otrzymując wzamian 1417 egzemplarzy czasopism, wydawnictw zwartych lub map. Zakupy objęły łącznie 25 woluminów. Z biblioteki i czytelnicy korzystało 756 osób wypożyczając łącznie 1957 tomów.

H. WSPÓŁPRACA

Polskie Towarzystwo Geologiczne rozwijało konsekwentnie współpracę z wieloma instytucjami, przedsiębiorstwami przemysłowymi i pokrewnymi towarzystwami naukowymi w kraju w przygotowaniu większych konferencji i sympozjów. Należy tu szczególnie wymienić: Instytut Geologiczny, Instytut Geologii i Surowców Mineralnych AGH, Zakład Poszukiwań Nafty i Gazu w Zielonej Górze, Polskie Towarzystwo Przyjaciół Nauk o Ziemi i Polskie Towarzystwo Mineralogiczne.

Współpraca z instytucjami zagranicznymi polegała na wymianie wydawnictw i bieżących informacji o organizowanych zjazdach, konferencjach, sympozjach itp. oraz na wygłaszaniu odczytów przez naukowców zagranicznych w czasie ich pobytu w Polsce. W minionym roku 7 cudzoziemców wygłosiło swe referaty w Oddziałach Górnośląskim, Krakowskim, Poznańskim, Warszawskim i Ziemi Lubuskiej. Prof. dr hab. inż. A. Kleczkowski reprezentował PTG na spotkaniu przedstawicieli Towarzystw Geologicznych Krajów Socjalistycznych, które odbyło się w Berlinie w dniach 27. 09 — 1. 10. 1977.

Polskie Towarzystwo Geologiczne kontynuowało starania o przystąpienie do Unii Europejskich Towarzystw Geologicznych.

Andrzej Paulo

W Y K A Z

ZEBRAŃ I WYCIECZEK NAUKOWYCH, KTÓRE SIĘ ODBYŁY W OKRESIE SPRAWOZDAWCZYM W ROKU 1977

Oddział Gdański

1. 24. II. 1977 — doc. dr D. Piasecki: „Ilościowe przeobrażenie rzeźby glacialnej stadiału pomorskiego”.
2. 14. VI. 1977 — doc. dr hab. J. E. Mojski: „Budowa geologiczna utworów plejstocenijskich w rejonie Gdańska”.
3. 8. XI. 1977 — mgr inż. T. Sukowski: „Ingresja wód morskich do warstw wodonośnych w rejonie Gdańska”.

Oddział Górnośląski

1. 30. V. 1977 — mgr inż. A. Musiał: „Uwagi na temat możliwości eksportu usług geologicznych do Kolumbii”.

2. 9. XI. 1977 — prof. A. J. Jegorov (ZSRR): „Rozwój nauk geologicznych i najważniejsze złoża surowców w ZSRR” (Posiedzenie zorganizowano wspólnie z Towarzystwem Przyjaźni Polsko Radzieckiej).
3. 23. XI. 1977 — prof. dr hab. inż. A. Jachowicz: Konferencja palinologiczna w Leon w Hiszpanii”.

Oddział Karpacki

1. 6. IV. 1977 — mgr inż. S. Gašior: „Zarys budowy geologicznej basenu triasowego Sahary”.
2. 27. IV. 1977 — prof. dr S. Wdowiarz: „Zagadnienia poszukiwań bituminów na terytorium północnego Maroka”.
3. 2. XII. 1977 — Konferencja naukowo-techniczna, związana z 25-leciem Przedsiębiorstwa Poszukiwań Nafty i Gazu w Jaśle na temat: „Nowe elementy modernizacji poszukiwań złóż ropy naftowej i gazu ziemnego” w organizowaniu której czynnie uczestniczyli członkowie Oddziału Karpackiego PTG i wygłosili następujące referaty:
 - mgr inż. B. Cisek: „Postęp w rozpoznaniu budowy geologicznej Karpat i Przedgórze”.
 - dr inż. J. Czennicki: „Poglądy na genezę złóż gazu ziemnego w miocenie we wschodniej części Zapadliska Przedkarpackiego”.
 - mgr inż. Z. Borys: „Perspektywy rozwoju prac geologiczno-poszukiwawczych na Przedgórzu i w Karpatach”.
 - dr inż. J. Klęba: „Rola badań geofizyki wiertniczej w poszukiwaniu i rozpoznawaniu złóż węglowodorów na obszarze Karpat i Przedgórze”.
 - mgr inż. L. Szyszkowski: „Badania laboratoryjne i ich przydatność dla celów wiertniczych i poszukiwawczych”.

Oddział Krakowski

1. 28. II. 1977 — doc. dr hab. A. Słaczka: „Osady dolnego miocenu pod nasunięciem Karpat Zachodnich”.
2. 14. III. 1977 — dr inż. M. Lemberger: „Zastosowanie metod magnetycznych w badaniach obszarów gazonośnych Rybnickiego Okręgu Węglowego”.
3. 4. IV. 1977 — mgr inż. L. Chudzikiewicz, mgr inż. M. Doktor, prof. dr hab. R. Gradziński, dr inż. G. Haczewski, mgr inż. A. Łaptaś, mgr inż. J. Pawełczyk, mgr S. Porębski, dr A. Rachocki, dr E. Turnau: „Badania sedymentologiczne współczesnej delty na jeziorze Płociczno”.
4. 23. V. 1977 — prof. dr hab. inż. Z. Wilk: „Hydrogeologiczna rejonizacja Indii”.
5. 30. V. 1977 — doc. dr inż. J. Kotlarczyk: Stratygrafia górnej kredy północnego regionu inoceramowego Karpat (z uwzględnieniem nowych zasad nazewnictwa)”.
6. 2. VI. 1977 — Terenowe seminarium naukowe: prof. dr hab. S. W. Alexandrowicz: „Struktury osuwiskowe na północnym stoku Babiej Góry”.
7. 13. VI. 1977 — prof. dr P. S. Woronow (ZSRR): „Spękania skorupy ziemskiej i ich geneza”.
8. 19. XII. 1977 — Sesja naukowa na temat: „Geologia i petrogeniza współczesnych wulkanitów orogenicznych na przykładzie Cotopaxi (Północne Andy)” — zorganizowana wspólnie z Polskim Towarzystwem Mineralogicznym — z referatami:
 - dr inż. A. Paulo: „Pozycja geologiczna i ewolucja współczesnego wulkanizmu Płn. Andów na tle tektoniki kier litosfery”.
 - prof. dr hab. W. Narębski: „Aspekty geochemiczne petrogeny wulkanitów Cotopaxi”.

— doc. dr hab. Z. Gumowska-Wdowiak: „Ewolucja wulkanitów Cotopaxi w świetle zmian budowy pasowej plagioklazów i znaczenie tej metody w badaniach wulkanizmu orogenicznego”.

Oddział Poznański

1. 21. IV. 1977 — mgr S. Dąbrowski: „Morfologia powierzchni podczwartorzędowej środkowej Wielkopolski”.
2. 9—11. V. 1977 — Trzydniowa wycieczka geologiczna w Sudety Środkowe i Wschodnie zorganizowana została wspólnie z Polskim Towarzystwem Przyjaciół Nauk o Ziemi. Wycieczkę prowadzili mgr S. Kryza i mgr J. Przybyłek.
3. 19. V. 1977 — dr inż. A. Pawuła: „Czynniki kształtujące skład chemiczny wód podziemnych Wielkopolski”.
4. 1—3. X. 1977 — Trzydniowa naukowa wycieczka geologiczna w Sudety, prowadzona była przez doc. dr hab. W. Grocholskiego.

Oddział Szczeciński

1. 15. X. 1977 — Naukowa wycieczka geologiczna na temat: „Wychodnie jury górnej w rejonie Czarnogłowy — Kłęby”. Wycieczkę prowadzili mgr J. Ziębakowski, mgr inż. M. Ruszała i mgr M. Oberc.
2. 15. XI. 1977 — mgr inż. N. Maliszewski: „Odnawialność zasobów wód podziemnych w świetle ich ochrony”.
3. 4. XII. 1977 — Uroczysta sesja naukowa z okazji Barburki z referatami charakteryzującymi stan badań i zasadnicze problemy geologii stosowanej regionu szczecińskiego. Referaty wygłosili:
— mgr inż. N. Maliszewski n.t. hydrogeologii; mgr M. Tarnawski n. t. geologii inżynierskiej; mgr R. Dobracki n.t. geologii w planowaniu przestrzennym; mgr M. Oberc n. t. kartografii geologicznej; mgr J. Ziębakowski n. t. roli administracji geologicznej.

Oddział Świętokrzyski

1. 22. III. 1977 — dr H. Szaniawski: „Badania geologiczne Antarktydy”.
2. 1. IV. 1977 — doc. dr hab. W. Grocholski: „Prekambr Karelidów i Marealbidów”.
3. 20. IX. — 2. X. 1977 — Zagraniczne seminarium terenowe o charakterze naukowo-szkoleniowym na terenie Rumuńskiej Republiki Ludowej, którego celem było zapoznanie uczestników z budową geologiczną Karpat Wschodnich, miocenem Zakarpacia oraz prekambrem Dobrudży. Prowadzącym był doc. dr hab. H. Jurkiewicz. Seminarium zostało zorganizowane wspólnie ze Związkiem Zawodowym Górników.
4. 13. XII. 1977 — doc. dr hab. M. Pulina: „Zjawiska krasowe w Anglii i problematyka VII Międzynarodowego Kongresu Speleologicznego”. (Odczyt ilustrowany przezręczami).

Oddział Warszawski

1. 19. I. 1977 — mgr W. Nemeč, mgr S. Porębski: „Geneza piaskowców białego spągowca monokliny przedsudeckiej”.
2. 26. I. 1977 — prof. dr J. Oberc: „Zagadnienie pozycji fliszów i molas obszarów poliorogenicznych na przykładzie Śląska”.
3. 16. II. 1977 — mgr inż. L. Chudziński, mgr inż. M. Doktor, prof. dr hab. R. Gradziński, dr inż. G. Haczewski, mgr inż. A. Łaptaś, mgr S. Porębski, dr E. Turnau, dr A. Rachocki: „Badania sedymentologiczne współczesnej delty na jeziorze Płociczno (poj. drawskie)”.
4. 9. III. 1977 — dr A. Pszczółkowski: „Wybrane zagadnienia rozwoju geosynkliny Kubańskiej”.

5. 30. III. 1977 — dr E. Tomczykowa: „Dane o paleozoiku RFN (refleksje z pobytu w 1976 r.)”.
6. 13. IV. 1977 — prof. dr S. Siedlecki: „Z geologii północnej Norwegii”.
7. 27. IV. 1977 — dr K. Nawara: „Wyniki badań Marsa przez Vikingi” (Odczyt bardzo bogato ilustrowany przezręczami).
8. 25. V. 1977 — dr S. Rudowski: „Rozwój wybrzeża Bałtyku w Polsce u schyłku plejstocenu i w holocenie”.
9. 1. VI. 1977 — doc. dr hab. A. Sikora: „Głębinowa budowa Karpat Polskich w świetle nowych danych geologicznych i geofizycznych”.
10. 30. XI. 1977 — doc. dr hab. J. Dowgiałło: „Poszukiwania geotermiczne w Indiach”. (Odczyt zgłoszony przez Sekcję Hydrogeologiczną PTG).
11. 7. XII. 1977 — dr S. Rudowski, mgr M. Gruszczyński: „Prąd rozrywający jako czynnik geologiczny”.
12. 14. XII. 1977 — mgr M. Brykczyński: „Glacitektonika dolinna w kotlinie warszawskiej i płockiej”.

Oddział Wrocławski

1. 20. I. 1977 — dr M. Sachanbiński: „Granitoidy bloku przedsudeckiego i monokliny przedsudeckiej w świetle badań geochemicznych”.
2. 27. I. 1977 — doc. dr hab. inż. R. Unrug: „Osady dennych prądów trakcyjnych we fliszu karpackim”.
3. 24. II. 1977 — prof. dr T. Wieser: „Łupki glaukofanowe okolic Niedamirowa”.
4. 3. III. 1977 — mgr inż. T. Żołnierczuk: „Nowe wyniki badań geologicznych na obszarze przedsudeckim”.
5. 10. III. 1977 — doc. dr hab. inż. K. Mochnacka: „Wybrane problemy okruszczenia bloku karkonosko-izerskiego”.
6. 17. III. 1977 — doc. dr hab. W. J. Sikora: „Głębinowa budowa Karpat Polskich w świetle nowych danych geologicznych i geofizycznych”.
7. 31. III. 1977 — dr hab. A. K. Teisseyre: „Współczesne procesy rzeczne w dorzeczu Górnego Bobru i Strzegomki”.
8. 21. IV. 1977 — prof. dr W. Pożaryski: „Islandia i jej problemy geologiczne”.
9. 10. XI. 1977 — dr P. Karnkowski: „Rozwój przemysłu Naftowego i gazowniczego do roku 1990”.
10. 24. XI. 1977 — prof. dr J. Oberc: „Zagadnienie pozycji fliszów i molas w obszarach poliorogenicznych na przykładzie SW Polski”.
11. 8. XII. 1977 — prof. dr hab. K. Dziedzic: „Wulkanizm neogeński Słowacji”.
12. 13. XII. 1977 — Prof. dr A. Tokarski: „Metoda „stu myśli” w konstrukcji sformułowań”.
13. 14. XII. 1977 — prof. dr A. Tokarski: „Wodonośna neostruktura na „kręgu” młodego granitu”.
14. 15. XII. 1977 — prof. dr A. Tokarski: „Kopalny relief i neotektonika sawanowej terasy w Zarii”.
15. 16. XII. 1977 — prof. dr A. Tokarski: „Metoda „ruszania górami” w geologicznym badaniu sawanny i sahelu”.

Oddział Ziemi Lubuskiej

1. 7. I. 1977 — prof. dr J. Oberc: „Fazy rozwoju tektoniki geometrycznej serii permio-mezozoicznej Ziemi Lubuskiej”.
2. 3. II. 1977 — doc. dr hab. W. Grocholski: „Ekspedycja geologiczna w Karelii i na M. Białym”.
3. 10. II. 1977 — mgr W. Nemeč: „Rozwiązanie problemu genezy piaskowców białego spągowca”.
4. 14. IV. 1977 — dr S. Dyjor: „Formacja trzeciorzędowa na Ziemi Lubuskiej”.

5. 17 — 19. VI. 1977 — Trzydniowa wycieczka geologiczna o charakterze naukowo-szkoleniowym, zorganizowana wspólnie z Dyrekcją Zakładu Poszukiwań Nafty i Gazu w Zielonej Górze. Program szkolenia obejmował ogólne zapoznanie się z budową geologiczną Gór Bardzkich, Bialskich i Stołowych oraz obniżenia Kudowy. Przewodnikiem naukowym wycieczki był mgr B. Wajsprych z Zakładu Starych Struktur PAN, Wrocław.
6. 24. VI. 1977 — Kandydat Nauk L. Mironow (ZSRR): „Geologia i przyroda Kamczatki”.
7. 11. XI. 1977 — doc. dr hab. J. Sokołowski: „Problemy poszukiwań złóż węglowodorów w utworach permu”.
8. 11 — 12. XI. 1977 — Naukowo-Techniczna Konferencja Geologiczna zorganizowana wspólnie z Polskim Towarzystwem Przyjaciół Nauk o Ziemi i Dyrekcją Zakładu Poszukiwań Nafty i Gazu w Zielonej Górze na temat: „Kierunki i metody poszukiwań bituminiów w utworach permu na Niżu Polskim” z referatami:
 - dr P. Kamkowski: „Dotychczasowe wyniki i dalsze kierunki poszukiwań węglowodorów w utworach permu”,
 - prof. dr J. Oberc: „Regionalna pozycja i przewodnie rysy budowy wielkiej monokliny południowo-zachodniej Polski”,
 - doc. dr hab. W. Grocholski: „Wybrane zagadnienia tektoniki podłoża geologicznego Wielkopolski”,
 - dr F. Gurani, dr P. Ancupow, dr N. Bakun, dr B. Bleich, dr E. Lewin, dr O. Singerowa i dr B. Czernobrow: „O kierunkach, metodyce i technice poszukiwań i rozpoznawania złóż ropy naftowej i gazu ziemnego w utworach permu Niżu Polskiego”,
 - mgr Z. Krzysztofowicz, mgr B. Sikorski, mgr M. Solak: „Budowa geologiczna kaledońskiego i waryscyjskiego piętra strukturalnego w NW części Niżu Polskiego w świetle wyników ostatnich badań i możliwości poszukiwań”,
 - mgr inż. W. Surmiak, mgr inż. T. Żołnierczuk, mgr J. Żurawik: „O prawidłowościach rozmieszczenia złóż gazu ziemnego i ropy naftowej w dolomicie głównym w południowo-zachodniej Polsce”,
 - mgr inż. K. Wierzchowska-Kuciulowa: „Możliwości rozwoju dalszych prac geologiczno-poszukiwawczych na monoklinie przedsudeckiej w świetle kompleksowej analizy stosunków tektoniczno-strukturalnych”,
 - inż. C. Nowotarski: „O najnowszych wynikach badań geofizycznych w basenie permskim”,
 - mgr inż. W. Moskal, inż. A. Halama, mgr inż. J. Skibicki, mgr inż. T. Wolnowski: „Możliwości wykorzystania badań gazogeochemicznych w ocenie perspektywności utworów czerwonego spągowca na przykładzie rejonu Środy Wielkopolskiej”,
 - mgr Z. Deczkowski, mgr D. Kühn: „Charakterystyka litologiczna i tektoniczna utworów czerwonego spągowca monokliny przedsudeckiej”,
 - mgr E. Głowacki, mgr J. Bojarska: „Warunki sedymentacji osadów saksanu w zachodniej części Polski (poza Sudetami) na podstawie dotychczasowych badań litologicznych”,
 - mgr W. Nemeč, mgr S. J. Porębski: „Geneza piaskowców białego spągowca monokliny przedsudeckiej”,
 - mgr M. Kiełt, mgr L. Król, mgr E. Król: „Osady permu dolnego zapadliska wielkopolskiego w świetle danych geofizyki wiertniczej”,
 - Dr inż. T. Rokosz: „Próba nawiązania cech profilowań upadów do warunków sedymentologicznych formy przestrzennej Góra”,

- mgr L. Antonowicz: „Rola warunków paleogeomorfologicznych w sedymentacji cechsztyńskiej”,
 - mgr inż. L. Knieszner: Wybrane zagadnienia rozpoznawania metodami geofizycznymi form rafowych w cechsztyinie południowo-wschodniej Polski”,
 - mgr K. Dyjaczyński, mgr inż. J. Piela: „Rozwój facjalny utworów dolomitu głównego w rejonie Sulęcina i warunki akumulacji bituminów”,
 - mgr inż. T. Massalski: „Zagadnienia oznaczenia wpływu składu litologicznego skał węglanowych na wyniki profilowania neutronowego otworów”
 - mgr inż. R. Urbański, mgr inż. T. Żołnierczuk: „Uwagi o tektonice utworów mezozoiku na obszarze przedsudeckim”,
 - mgr Z. Korab, mgr J. Łabęcki: „Niektóre nowe metody w badaniach litologicznych prowadzonych w ZOGGN—Geonafta”,
 - prof. dr A. Tokarski: „O możliwej transgresji węglanów Werra w Polsce”,
 - mgr inż. W. Górecki, dr inż. W. Strzetelski: „Metodyka poszukiwania pułapek litologiczno-stratygraficznych związanych z podcechsztyńską powierzchnią niezgodności na obszarze Pomorza Środkowego”.
9. 24. XI. 1977 — dr P. Ancupow: „O metodyce i technice poszukiwań złóż gazu ziemnego w utworach czerwonego spągowca”.
10. 8. XII. 1977 — dr J. Kaczałow: „Niektóre zagadnienia budowy geologicznej Kuby”.

Koło Lubelskie

1. 29—30. III 1977 — Dwudniowa wycieczka naukowa na teren Roztocza, zorganizowana przy współudziale Studenckiego Koła Naukowego Geografów. Wycieczkę prowadził dr M. Harasimiuk.

Sekcja Genezy Złóż Rud PTG

1. 28. XI. 1977 — Sesja naukowa poświęcona metalogenii masywów centralnych z referatami:
- mgr inż. M. Preidl, prof. dr hab. inż. E. Konstantynowicz: „Masyw Hoggar na tle metalogenii Algierii”,
 - doc. dr hab. inż. C. Harańczyk: „Metalomośne (intruzje magmowe Plateau Jos w Nigerii i Mesety Hiszpańskiej”,
 - dr hab. inż. M. Nieć: „Niektóre złoża Mesety Meksykańskiej”.

Sekcja Geologii Matematycznej PTG

1. 13—15. I. 1977 — VI Sympozjum naukowe zorganizowane wspólnie z Sekcją Genezy Złóż Rud PTG, Instytutem Geologii i Surowców Mineralnych AGH i Instytutem Hydrogeologii i Geologii Inżynierskiej AGH, poświęcone zastosowaniom metod matematycznych i informatyki w geologii z referatami:
- doc. dr hab. A. Ślęczka, doc. dr hab. inż. R. Unrug: „Metodyka ilościowych i półilościowych badań litofacjalnych skał osadowych”,
 - prof. dr hab. S. W. Alexandrowicz: „Taksonomiczne metody systematyzowania zespołów mikroskamieniałości”,
 - prof. dr hab. inż. J. A. Czubek doc. dr hab. J. Łaskiewicz, mgr J. Gyurcsak, dr A. Lenda, dr K. Umiastowski, mgr inż. T. Zorski: „Charakterystyki geostatystyczne niektórych serii litostratygraficznych monokliny przedsudeckiej”,
 - dr T. Stanisław: „O pewnej modyfikacji metody badania niezależności zmiennych losowych”,

- dr inż. S. Rychlicki, dr inż. K. Twardowski: „Ocena reprezentatywności losowych próbek empirycznych metodą wyznaczania entropii”,
- dr inż. I. Wiatr: „Problemy budowy i wykorzystania informatycznego systemu tworzenia i przetwarzania bazy danych gruntowych dla ujęć wodociągowych”,
- mgr S. Dąbrowski: „Problemy zastosowania metod numerycznych przy identyfikacji modeli hydrogeologicznych na przykładach”,
- mgr inż. Z. Maksymiak: „Zastosowanie ETO do obliczeń wykonywanych w opracowaniach hydrogeologicznych regionalnych”,
- dr inż. M. Sass-Gustkiewicz: „Budowa geologiczna złóż cynkowo-ołowiwych rejonu śląsko-krakowskiego w świetle nowych danych”,
- mgr inż. R. Blajda, mgr inż. M. Górecka, mgr inż. J. Mucha, dr hab. inż. M. Nieć, mgr inż. B. Niedzielski, mgr inż. B. Radwanek: „Badania nad zmiennością i dokładnością opróbowania krakowsko-śląskich złóż Zn, Pb”,
- inż. M. Mizera: „Dokładność rozpoznania złoża rud cynku i ołowiu „Pomorzany”,
- mgr inż. J. Gładysz: „Zmienność mineralizacji cynku w pionowym profilu wybranego fragmentu złóż cynku i ołowiu”,
- dr inż. J. Motyka, dr hab. inż. M. Nieć, prof. dr hab. inż. Z. Wilk: „Metoda analizy trendu powierzchni w zastosowaniu do wyjaśnienia anomalii rozkładu ciśnień piezometrycznych w warstwie wodonośnej”,
- mgr inż. J. Górecki: „Zmienność orientacji przestrzennej i wykształcenia spękań w profilu utworów triasu kopalni „Bolesław”, mgr A. Kunstman, mgr K. Urbańczyk: „Efektywność algorytmów interpolacyjnych w programach wydruku map izoliniiowych”,
- mgr inż. T. Gałkiewicz, dr inż. M. Kulig, mgr inż. R. Gawrońska: „Obliczanie zasobów rud cynku i ołowiu przy pomocy komputerów”,
- mgr in. A. Klar: „Model wyszukiwania informacji systemu informatycznego „Cynk I”.

Sekcja Paleontologiczna PTG

1. 13. VI. 1977 — Naukowe seminarium terenowe w Dębniku koło Krakowa, na temat „Paleontologia i stratygrafia dewonu okolic Dębnika”, które przygotowali: prof. dr hab. G. Biernat i dr A. Baliński. Seminarium prowadził dr A. Baliński z Zakładu Paleobiologii PAN.
2. 14. X. 1977 — Naukowe seminarium terenowe w Korytnicy koło Jędrzejowa, na temat: „Rozwój sedymentacji i zespoły faunistyczne miocenijskiego basenu Korytnicy”, które przygotowali: doc. dr A. Radwański, doc. dr W. Bałuk i dr G. Jakubowski. Seminarium prowadzili: doc. dr A. Radwański z Uniwersytetu Warszawskiego i dr G. Jakubowski z Muzeum Ziemi PAN.

Sekcja Tektoniczna PTG

1. 15—16. X. 1977 — Dwudniowa terenowa konferencja naukowa zorganizowana we współpracy z Instytutem Geologii i Surowców Mineralnych AGH, Instytutem Geologii Uniwersytetu Śląskiego i Instytutem Geologicznym Oddział Górnośląski, na temat: Problemy tektoniki północno-wschodniego obrzeżenia Górnośląskiego Zagłębia Węglowego. Konferencję prowadzili: doc. dr inż. K. Bogacz z Akademii Górniczo-Hutniczej, doc. dr hab. S. Bukowy z Uniwersytetu Śląskiego i dr inż. J. Krokowski z Akademii Górniczo-Hutniczej.

Zestawiła:

Róża Limecka