

SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI POLSKIEGO TOWARZYSTWA GEOLOGICZNEGO W ROKU 1969

Compte-rendu des travaux de la Société Géologique de Pologne en 1969

Ogólny stan liczbowy członków Towarzystwa 1 357 osób.

Członkowie honorowi: 20

a) krajowi:

prof. dr Franciszek Bieda
prof. dr Walery Goetel, członek rzecz. PAN
prof. dr Roman Kozłowski, członek rzecz. PAN
prof. dr Marian Książkiewicz, członek rzecz.
PAN
prof. dr Edward Passendorfer, członek koresp.
PAN
prof. dr Ludwik Sawicki

prof. dr Władysław Szafer, członek rzecz. PAN

prof. dr Henryk Teisseyre, członek koresp. PAN

b) zagraniczni:

prof. dr Dimitrij Andrusov, akademik (Czechosłowacja)
prof. dr Ekim Bončev, akademik (Bułgaria)
prof. dr Michel Durand-Delga (Francja)
prof. dr Miltiade Filipescu, akademik (Rumunia)
prof. dr Aarne Laitakari (Finlandia)
prof. dr Georghe Murgeanu, akademik (Rumunia)
prof. dr Dimitrij W. Naliwkin, akademik (ZSRR)
prof. dr Ragnar Sandegren (Szwecja)
prof. dr Erick Anson Stensjö (Szwecja)
prof. dr E. K. Walton (Wielka Brytania)
prof. dr Oleg S. Wiałow, członek Akademii Nauk
USSR (ZSRR)
prof. dr Nikołaj B. Wassojewicz (ZSRR)

Członkowie nadzwyczajni: 16

Członkowie zwyczajni: 1321

A. SPRAWY ORGANIZACYJNE

W roku 1969 Zarząd Główny odbył 3 posiedzenia plenarne i 4 posiedzenia Prezydium.

Prace Zarządu dotyczyły organizacji zjazdów naukowych, przygotowań do obchodów 50-lecia Towarzystwa przypadającego w 1971 r., spraw budżetu i finansów oraz spraw wydawniczych.

Skład nowych władz Towarzystwa wybranych przez Walny Zjazd Delegatów obradujących w Koninie w dniu 21 sierpnia 1969 r. na kadencję 1969—1971 jest następujący:

Zarząd Główny:

Prezydium:

Przewodniczący — prof. dr Kazimierz Maślankiewicz
Wiceprzewodniczący — prof. dr Marian Książkiewicz
prof. dr Edward Passendorfer
Sekretarz — doc. dr habil. inż. Rafał Unrug
Zastępca sekretarza — dr inż. Marek Nieć
Skarbnik — doc. dr habil. Ryszard Gradziński
Zastępca skarbnika — dr Andrzej Ślaczka

Członkowie Zarządu:

Dr Jan Czermiński
Dr inż. Zdzisław Dembowski
Doc. dr habil. inż. Antoni Kleczkowski
Doc. dr inż. Jerzy Kowalczyk
Prof. dr Adam Malicki
Prof. dr Zdzisław Pazdro
Prof. dr Władysław Pożaryski
Prof. dr Edward Rühle

Główna Komisja Rewizyjna:

Przewodnicząca — prof. dr Kamila Skoczylas-Ciszewska
Członkowie — prof. dr Witold C. Kowalski
— doc. dr inż. Kazimierz Bogacz
Zastępcy — doc. dr inż. Aleksander Jachowicz
— dr inż. Kazimierz Matl
Sąd Koleżeński — prof. dr Henryk Teisseyre
prof. dr Antoni Gawel
prof. dr Antoni Łaszkiewicz

Nastąpiła również zmiana na stanowisku Redaktora Naczelnego Rocznika PTG. Dotychczasowy długoletni Redaktor prof. dr F. Bieda złożył rezygnację, a Zarząd Główny powołał na to stanowisko prof. dra T. Wiesera.

Opiekę naukową nad Biblioteką Towarzystwa powierzył Zarząd Główny doc. drowi habil. inż. A. Kleczkowskiemu.

Komitet Organizacyjny obchodów 50-lecia PTG powołany został przez Zarząd Główny w dniu 31. III. 1969 r. w następującym składzie: Przewodnicząca: prof. dr K. Ciszewska, członkowie: doc. dr inż. K. Bogacz, dr habil. R. Gradziński, doc. dr habil. inż. A. Kleczkowski, prof. dr K. Maślankiewicz, prof. dr Z. Pazdro, prof. dr E. Rühle, dr A. Ślaczka, dr habil. inż. R. Unrug, doc. dr habil. inż. Z. Wilk.

Organizacja 42 Zjazdu Naukowego Towarzystwa w r. 1970 powierzona została Kołu Lubelskiemu, a przewodniczącym Komitetu Organizacyjnego Zjazdu powołano prof. dra A. Malickiego.

Komisja nagrody naukowej im. L. Zejsznera przyznała nagrodę za rok 1968 drowi Wiesławowi Nowakowi, za pracę pt. „Stomiosferidy warstw cieszyńskich polskiego Śląska Cieszyńskiego i ich znaczenie stratygraficzne” opublikowaną w z. 2—3 tomu 38 Rocznika PTG.

Polskie Towarzystwo Geologiczne poniosło w roku 1969 liczne straty. Szczególnie bolesną stratą dla Towarzystwa była niespodziewana śmierć

prof. dra Henryka Świdzińskiego, długoletniego i niezmiennie zasłużonego dla rozwoju Towarzystwa Przewodniczącego Zarządu Głównego, który zmarł w dniu 23 czerwca 1969 r. w Symferopolu (ZSRR).

W dniu 20 września 1969 r. zmarł w Paryżu prof. dr Jean Cuvillier wybrany członkiem honorowym PTG przez Walny Zjazd Delegatów w Koninie.

W dniu 30 czerwca 1969 r. zmarła dr Regina Fleszarowa, 20 lipca 1969 r. zmarł Kol. Leonard Jabłoński, 18 września 1969 r. zmarł inż. Karol Zieliński.

Stan liczbowy Towarzystwa zwiększył się w 1969 r. o 38 członków (przyjęto 59, skreślono 16, zmarło 5).

W Biurze Zarządu Głównego i w Bibliotece nastąpiły zmiany personalne wskutek przejścia na emeryturę długoletnich pracowników Towarzystwa p. Wandy Grużewskiej i p. Marii Langie. Stanowisko Kierownika biura Zarządu Głównego objęła p. Róża Limecka, a stanowisko bibliotekarki mgr Jadwiga Sobańska.

Główną księgową Towarzystwa jest p. Krystyna Grohs (od 1968 r.).

B. DZIAŁALNOŚĆ ODDZIAŁÓW I KOŁ

ODDZIAŁ GDAŃSKI

W Oddziale Gdańskim odbyło się 8 posiedzeń naukowych, zorganizowano też tradycyjny bal geologów. Oddział sprawował opiekę nad Kołem w Olsztynie. Oddział liczy 68 członków w tym 5 osób prawnych.

ODDZIAŁ GÓRNOŚLĄSKI

Nowe władze Oddziału zostały wybrane przez Walne Zebranie w dniu 9. XII. 1969. Przewodniczącym Zarządu został dr K. Bojkowski, sekretarzem mgr inż. A. Siewniak. Oddział zorganizował 4 posiedzenia naukowe, które odbywały się w różnych ośrodkach naukowych województwa katowickiego. Oddział liczy 142 członków w tym 2 osoby prawne.

ODDZIAŁ KRAKOWSKI

Nowe władze Oddziału zostały wybrane przez Walne Zebranie w dniu 2. VI. 1969 r. Przewodniczącym Zarządu jest nadal doc. dr habil. inż. Z. Wilk, sekretarzem dr inż. J. Rutkowski.

W Oddziale odbyło się 16 posiedzeń naukowych z referatami oraz sesja naukowa poświęcona zastosowaniom metod matematycznych w geologii. Frekwencja na odczytach uległa wyraźnemu zwiększeniu w porównaniu z latami poprzednimi. Sesja naukowa wywołała żywe zainteresowanie i wzięło w niej udział 90 osób z całego kraju. Zorganizowano również 2 wycieczki, w których brali udział obok członków Towarzystwa — pracownicy przedsiębiorstw geologicznych i studenci wyższych lat studiów.

Oddział liczy 375 członków, w tym 19 osób prawnych.

ODDZIAŁ ŚWIĘTOKRZYSKI

Nowe władze Oddziału zostały wybrane przez Walne Zebranie w dniu 20. X. 1969 r. Przewodniczącą Zarządu Oddziału jest dr H. Żakowa, sekretarzem mgr inż. A. Tałasiewicz.

Oddział zorganizował 5 posiedzeń naukowych z referatami oraz konferencję naukową poświęconą problematyce czwartorzędu Gór Świętokrzy-

skich, połączoną z wycieczką geologiczną. Ze względu na żywe zainteresowanie i dużą ilość zgłoszeń wycieczka ta została następnie powtórzona.

Oddział prowadził też żywą działalność w zakresie popularyzacji nauki, współpracując w tym względzie z NOT i Kieleckim Towarzystwem Naukowym. Zorganizowano 3 posiedzenia z referatami popularnonaukowymi. Kontynuowano też współpracę z Okręgowym Ośrodkiem Metodycznym, w której ramach wygłoszono referat dla nauczycieli. Wykonano też na użytek szkolnictwa mapę geologiczną powiatów Sandomierz i Opatów. Oddział liczy 67 członków, w tym 1 osoba prawna.

ODDZIAŁ WARSZAWSKI

Nowe władze Oddziału zostały wybrane na Walnym Zebraniu w dniu 11.VI.1969 r. Przewodniczącym Zarządu Oddziału został dr P. R o n i e w i c z, sekretarzem mgr A. B e r.

W Oddziale odbyło się 10 posiedzeń naukowych z 12 referatami. Frekwencja była wysoka i wynosiła przeciętnie 31 osób. Oddział był organizatorem 41 zjazdu naukowego Towarzystwa w Koninie. Rozpoczęte zostały prace przygotowawcze dla zorganizowania sekcji stratygraficznej PTG. Oddział liczy 350 członków, w tym 11 osób prawnych.

ODDZIAŁ WROCŁAWSKI

Nowe władze Oddziału zostały wybrane na Walnym Zebraniu w dniu 10.IV.1969 r. Przewodniczącym został wybrany prof. dr K. M a ś l a n k i e w i c z, wiceprzewodniczącym prof. dr H. T e i s s e y r e, sekretarzem dr J. K ł a p c i ń s k i. W związku z wyborem prof. dr K. M a ś l a n k i e w i c z a na stanowisko przewodniczącego Zarządu Głównego pracami Oddziału kieruje wiceprzewodniczący prof. dr H. T e i s s e y r e. Oddział liczy 161 członków, w tym 6 osób prawnych.

W Oddziale odbyło się 19 posiedzeń naukowych z referatami, które cieszyły się dużą frekwencją (średnio 32 osoby). Ponadto Oddział zorganizował 2-dniowe sympozjum regionalne poświęcone Sudetom Wschodnim, które spotkało się z dużym zainteresowaniem członków.

ODDZIAŁ ZIEMI RZESZOWSKIEJ

W Oddziale odbyły się 3 posiedzenia naukowe z referatami dotyczącymi zagadnień geologii naftowej. Należy podkreślić duże zainteresowanie, jakim cieszyły się te posiedzenia, w których brało udział przeciętnie 25 osób, co stanowi niemal połowę liczby członków Oddziału wynoszącej 53 osoby, w tym 1 osoba prawna.

KOŁO LUBELSKIE

W Kole odbyło się 8 posiedzeń naukowych z referatami. Zorganizowano również 2 projekcje filmów geologicznych i przyrodniczych, które cieszyły się dużym zainteresowaniem. W ramach opieki nad szkołami przekazano zbiór skał i skamieniałości dla Szkoły Podstawowej w Krasnobrodzie Lubelskim. Koło liczy 37 członków.

KOŁO OLSZTYŃSKIE

W Kole Olsztyńskim odbyły się 3 posiedzenia naukowe z referatami. Głównym osiągnięciem niedawno powstałego Koła było zorganizowanie

konferencji naukowo-technicznej „Geologia na usługach budownictwa”, na której wygłoszono 3 referaty. Sesja cieszyła się dużym zainteresowaniem i liczną frekwencją. Koło liczy 21 członków, w tym 1 osoba prawna.

KOŁO W PILE

Koło zorganizowało 6 posiedzeń naukowych z referatami, współpracując w tym zakresie z NOT. Koło liczy 31 członków w tym 1 osoba prawna.

KOŁO W SZCZECINIE

W Kole Szczecińskim odbyło się 6 posiedzeń naukowych z referatami. W swej działalności Koło współpracowało z Polskim Towarzystwem Geograficznym oraz Komitetem Badań Morza PAN. Koło liczy 18 członków.

C. DZIAŁALNOŚĆ SEKCJI SPECJALISTYCZNYCH

SEKCJA GEOFIZYKI

Sekcja zorganizowała w Warszawie sympozjum poświęcone zapisowi cyfrowemu w badaniach sejsmicznych. W wyniku obrad sympozjum opracowana została opinia Sekcji Geofizyki w sprawie wprowadzenia techniki cyfrowej w badaniach sejsmicznych, którą Zarząd Główny PTG przekazał do Centralnego Urzędu Geologii, Ministerstwa Górnictwa oraz Komitetu Nauki i Techniki.

Ponadto na posiedzeniach naukowych sekcji wygłoszono 4 referaty.

SEKCJA GENEZY ZŁOŻ RUD

Sekcja zorganizowała 3 sesje naukowe połączone z wycieczkami do zakładów górniczych eksploatujących złoża kruszcowe. W ramach sesji przedstawiono 13 referatów naukowych.

SEKCJA HYDROGEOLOGICZNA

Referaty o tematyce hydrogeologicznej wygłaszane były przez członków Sekcji na posiedzeniach naukowych Oddziałów: Warszawskiego i Krakowskiego.

Członkowie Sekcji aktywnie uczestniczyli w organizacji zjazdu naukowego w Koninie. W ramach zjazdu odbyło się posiedzenie naukowe Sekcji, na którym wygłoszono 3 referaty.

SEKCJA SEDYMENTOLOGICZNA

Sekcja sedymentologiczna zorganizowała 3 kilkudniowe wycieczki naukowe, podczas których przedstawione i przedyskutowane zostały wyniki bieżących prac z zakresu sedymentologii a także szereg ogólnych zagadnień dotyczących skał osadowych. W wycieczkach Sekcji uczestniczyli też studenci wyższych lat studiów.

SEKCJA TEKTONICZNA

Referaty dotyczące zagadnień tektonicznych były wygłaszane na posiedzeniach naukowych Oddziałów Krakowskiego i Wrocławskiego. Sekcja przygotowała też kilkudniową konferencję naukową, która zorganizowana była w Pile z początkiem 1970 r.

D. DZIAŁALNOŚĆ NAUKOWA

41 Zjazd Naukowy Towarzystwa odbył się w dniach 21—23.VIII.1969 w Koninie i poświęcony był zagadnieniom budowy geologicznej i surowców mineralnych wschodniej Wielkopolski.

Komitet Organizacyjny pod przewodnictwem doc. dra E. Rutkowskiego przygotował zjazd bardzo sprawnie pod względem organizacyjnym i dobrał interesującą problematykę naukową. Udział w Zjeździe wzięło ogółem 189 osób, w tym 4 gości zagranicznych.

Przewodnik Zjazdowy o objętości 15,5 arkusza wydany został nakładem Instytutu Geologicznego.

W Oddziałach, Kołach i Sekcjach Specjalistycznych Towarzystwa odbyły się 102 posiedzenia naukowe, na których przedstawiono 144 referaty. Z wymienionej liczby posiedzeń 10 miało charakter całodziennych lub kilkudniowych sesji i sympozjów o tematyce dotyczącej zagadnień wiążących się z nowymi metodami badań geologicznych i geofizycznych lub z ważnymi problemami regionalnymi. W zakresie sesji „metodycznych” na wymienienie zasługuje sesja poświęcona metodom matematycznym w badaniach geologicznych zorganizowana przez Oddział Krakowski oraz sesja poświęcona technice zapisu cyfrowego w badaniach sejsmicznych zorganizowana przez Sekcję Geofizyki. Ogólna liczba wycieczek naukowych wyniosła 6.

E. POPULARYZACJA WIEDZY

W zakresie popularyzacji wiedzy należy wymienić działalność Oddziału Świętokrzyskiego, w którym odbyły się 4 posiedzenia otwarte z referatami na tematy ogólnoprzyrodnicze, oraz Koło Lubelskie, gdzie zorganizowano seanse filmów geologicznych i przyrodniczych. Oddział Świętokrzyski i Koło Lubelskie kontynuowały też współpracę ze szkolnictwem w formie specjalnych prelekcji dla nauczycieli oraz przygotowywanie pomocy naukowych dla szkół.

F. DZIAŁALNOŚĆ WYDAWNICZA

W roku 1969 wydane zostały: z. 4 tomu 38 Rocznika PTG o objętości 22,75 arkuszy wydawniczych oraz z. 1—3 tomu 39 Rocznika PTG stanowiący księgę pamiątkową z okazji setnej rocznicy urodzin Józefa Grzybowskiego, o objętości 55,25 arkuszy wydawniczych. Nakład tej księgi pamiątkowej został zwiększony do 1900 egz.

G. BIBLIOTEKA

W okresie sprawozdawczym nastąpił dalszy wzrost księgozbioru, którego stan na dzień 31.XII.1969 wynosił:

10 574 tomy czasopism (przybyło 497), 4754 tomy wydawnictw zwartych (przybyło 187), 1725 arkuszy map (przybyło 142) i 40 atlasów (bez zmian).

Wysłano na wymianę 840 zeszytów Rocznika PTG, otrzymując w zamian 1754 zeszyty czasopism, 165 tomów wydawnictw zwartych i 142 arkusze map.

Łączna wartość wydawnictw otrzymanych z wymiany wynosi 70 180,92 zł. Zakupiono wydawnictw na sumę 6 777,90 zł.

Wymiana prowadzona była z 403 instytucjami z 60 krajów (przybyło 4) i z 16 instytucjami krajowymi. Z biblioteki korzystało 800 osób, wypożyczono 1800 tomów.

H. WSPÓŁPRACA Z INSTYTUCJAMI KRAJOWYMI

W roku 1969 Towarzystwo współpracowało z szeregiem instytucji naukowych, wydawniczych i przemysłowych, głównie w zakresie działalności naukowej i popularyzacyjnej. Wymienić wśród nich należy Instytut Geologiczny, który przyszedł z wydatną pomocą przy organizacji Zjazdu Towarzystwa, Wydawnictwa Geologiczne, Państwowe Wydawnictwo Naukowe, Polskie Towarzystwo Geograficzne, Katedry i Instytuty Wyższych Uczelni, Naczelną Organizację Techniczną, Dyрекcję Kopalni Węgla Brunatnego Konin, Kombinat Górniczo-Hutniczy Bolesław, Przedsiębiorstwa Geologiczne w Katowicach i w Krakowie.

I. WSPÓŁPRACA MIĘDZYNARODOWA

Wyrazem współpracy międzynarodowej był udział geologów zagranicznych w posiedzeniach naukowych Towarzystwa, na których przedstawili oni szereg referatów.

Wymiana wydawnictw została rozszerzona, uzyskano m.in. wydawnictwa geologiczne z Pakistanu.

R. Unrug

WYKAZ ZEBRAŃ I WYCIECZEK NAUKOWYCH KTÓRE ODBYŁY SIĘ W OKRESIE SPRAWOZDAWCZYM

Oddział Gdański

1. 22.I.1969 — mgr inż. S. D o w n a r o w i c z: „Metodyka i zakres badań hydrogeologicznych związanych z budową i eksploatacją kopalń Legnicko-Głogowskiego Okręgu Miedziowego”.
2. 22.III.1969 — mgr inż. J. N a g l e r: „Polihalit — geneza, historia badań i występowanie”.
3. 23.IV.1969 — mgr inż. F. P i e c z k a: „O geologii Antarktyki”.
4. 7.V.1969 — mgr W. K r o c z k a: „Metodyka badań hydrogeologicznych w Czechosłowacji, ze szczególnym uwzględnieniem dolin rzecznych i obszarów krasowych”.
5. 21.V.1969 — inż. D. B i e g a ł a: „Zagadnienia geologiczno-inżynierskie budowy stopnia wodnego we Włocławku”.
6. 11.VI.1969 — dr inż. Z. W e r n e r: „Cechsztyńska seria solna w Polsce”.
7. 12.XI.1969 — mgr inż. F. P i e c z k a: „Wstępne wyniki wierceń geologicznych na Atlantyku i Pacyfiku”.
8. 10.XII.1969 — dr inż. W. S u b o t o w i c z: „Niektóre aspekty dynamiki brzegu klifowego w Orłowie”.

Oddział Górnośląski

1. 6.II.1969 — dr Z. Dembowski, dr habil. inż. R. Unrug: „Zagadnienie sedymentacji warstw łaziskich w świetle nowych danych”.
2. 26.II.1969 — dr J. Jerzmański: „Podłoże zachodniej części bloku przedsudeckiego w świetle nowych wierceń”.
3. 24.IV.1969 — dr S. Kwiatkowski: „Polski basen mioceński w okresie sedymentacji gipsów”.
4. 9.XII.1969 — dr A. Różkowski: „Badania hydrogeologiczne w Anglii w świetle kursu „Ground water resources” (zasoby wód podziemnych)”.

Oddział Krakowski

1. 13.I.1969 — Dr S. Kwiatkowski: „Sedymentacja gipsów mioceńskich w Polsce południowej”.
2. 20.I.1969 — Prof. dr inż. J. Poborski: „Nowszy obraz stosunków litofacjalnych w rozprzestrzenieniu osadów cechsztyńskich w Polsce”.
3. 17.II.1969 — Prof. dr H. Świdziński: „Z geologii klifów angielskich i francuskich”.
4. 3.III.1969 — Mgr inż. S. Witczak: „Uwagi o genezie solanek górnośląskiego karbonu na podstawie wyników badań roztworów porowych”.
5. 17.III.1969 — Dr inż. J. Rutkowski: „Detrytyczne osady sarmatu na obrzeżeniu Gór Świętokrzyskich”.
6. 14.IV.1969 — Mgr M. Mierzejewski: „Mezostruktury granitu Karkonoskiego”.
7. 21.IV.1969 — Doc. dr S. Alexandrowicz, mgr inż. K. Słupczyński: „Poziom esterowy w pstrym piaskowcu monokliny przedsudeckiej”.
8. 28.IV.1969 — Prof. dr A. Tokarski: „Elementy powiązania przedpermskiej budowy obszaru krakowskiego z przedsudeckim”. (Odczyt zgłoszony przez Sekcję Tektoniczną PTG).
9. 5.V.1969 — Prof. dr E. Rühle: „Ruchy neotektoniczne w Polsce na tle neotektoniki Europy”.
10. 2.VI.1969 — Dr W. Sikora, mgr J. Bleicher: „O wieku czarnego fliszu w Pienińskim Pasie Skałkowym”.
11. 6.VI.1969 — Prof. L. Dangeard: „Fotograficzne badania dna morskiego”.
12. 20.X.1969 — Doc. dr J. Znosko: „Rozwój poglądów na budowę tektoniczną Polski w ciągu dwudziestu pięciu lat istnienia PRL”.
13. 27.X.1969 — Doc. dr W. Narębski: „Z problematyki geosynklinalnych wulkanitów inicjalnych”.
14. 10.XI.1969 — Mgr A. Kotas: „Podstawy litostratygrafii i korelacji profilów utworów karbońskich na obszarze Górnośląskiego Zagłębia Węglowego”.
15. 24.XI.1969 — Doc. dr L. Starkel, dr K. Klimek: „Zagadnienie czwartorzędu kotlin przedkarpackich”.
16. 8.XII.1969 — Dr hab. R. Gradziński: „Zjawiska krasowe południowego Meksyku”.
17. 15.XII.1969 — Sesja naukowa poświęcona niektórym zastosowaniom metod matematycznych w geologii:
Dr hab. inż. R. Unrug: „Zastosowanie metod matematycznych w geologii”.

Doc. dr W. N a r ę b s k i: „Niektóre zastosowania statystyki matematycznej w geochemii i petrologii”.

Dr inż. M. N i e ć: „Metody matematyczne w geologii złożowej”.

Mgr J. P a d u s z y ń s k i: „Taksonomia numeryczna, dyskryminacja i rozpoznawanie obrazów w naukach geologicznych”.

Doc. dr inż. A. T r e m b e c k i: „Metody analizy zlokalizowanej zmiennej losowej (stochastycznej)”.

Ponadto komunikaty wygłosili:

Dr A. Ś l ą c z k a, dr habil. inż. R. U n r u g, doc. dr W. N a r ę b s k i, doc. dr S. A l e x a n d r o w i c z, doc. dr inż. J. K o t l a r c z y k, mgr inż. A. K r a w c z y k, mgr J. P a d u s z y ń s k i, doc. dr hab. inż. Z. W i l k, dr inż. M. N i e ć.

Oddział Świętokrzyski

1. 10.I.1969 — Mgr Z. K o w a l c z e w s k i: „Zarys rozwoju świętokrzyskiego górnictwa, część druga”.
2. 12.II.1969 — Dr Cz. Ż a k: „Teorie powstawania wszechświata”.
3. 4.III.1969 — Dr inż. Z. R u b i n o w s k i: „Geologia i geomorfologia Saksońskiej Szwajcarii”.
4. 25.III.1969 — Dr H. J u r k i e w i c z: „Metody poszukiwawcze ropy i gazu na Ukrainie”.
5. 30.III.1969 — Mgr P. F i l o n o w i c z: „Surowce województwa kieleckiego na tle budowy geologicznej”.
6. 15.IV.1969 — Mgr A. T a ł a s i e w i c z: „Metodyka eksploatacji siarki w Grzybowie”.
7. 29.IV.1969 — Dr Cz. Ż a k: „Niektóre uzdrowiska Czechosłowacji”.
8. 6.VI.1969 — Sesja naukowa poświęcona zagadnieniom czwartorzędu regionu Świętokrzyskiego:

Prof. dr St. Z. R ó ż y c k i: „Rozwój czwartorzędu świętokrzyskiego”.
Dr J. Ł y c z e w s k a: „Rozwój badań czwartorzędowych Gór Świętokrzyskich”.

Dr M. B i e l e c k a: „Szkic lokalnej stratygrafii plejstocenu we wschodniej części obszaru świętokrzyskiego”.

Dr A. W a l c z o w s k i: „Szkic stratygrafii czwartorzędu w południowo-wschodniej części regionu świętokrzyskiego”.

Mgr P. F i l o n o w i c z: „Problemy plejstocenu w południowo-wschodniej części Gór Świętokrzyskich”.

Dr E. M y c i e l s k a - D o w g i a ł ł o: „Próba rekonstrukcji warunków paleohydrodynamicznych Wisły na odcinku Tarnobrzeg—Sandomierz”.

Dr Z. L a m p a r s k i: „Dynamika ruchu brzeżnej części lądolodu w czasie transgresji zlodowacenia środkowopolskiego na północno-wschodnim zboczu Gór Świętokrzyskich”.

Dr D. K o s m o w s k a - S u f f c z y ń s k a: „Z badań nad zasięgiem zlodowacenia środkowopolskiego w Górach Świętokrzyskich (dorzecze środkowej Kamiennej)”.

Mgr A. M a k o w s k a: „Zmiany plejstocenijskiej sieci rzecznej w północno-wschodnim obrzeżeniu Gór Świętokrzyskich”.

Mgr W. K u l i ń s k i: „Z badań kopalnych dolin na północno-wschodnim obrzeżeniu Gór Świętokrzyskich”.

Dr L. L i n d n e r: „Plejstocen północno-zachodniego obrzeżenia Gór Świętokrzyskich”.

Dr K. K l i m e k, mgr J. R z e c h o w s k i: „Zasięg zlodowacenia środkowopolskiego w rejonie Przedborza n/Pilicą”.

Mgr K. G r z y b o w s k i: „Uwagi o stratygrafii plejstocenu w rejonie doliny Pilicy na południe od Sulejowa”.

Dr K. S z c z e p a n e k: „Plejstocenske stanowisko flor kopalnych z obszaru świętokrzyskiego”.

Dr J. J e r s a k: „Stratygrafia lessów Wyżyny Opatowsko-Sandomierskiej”.

9. 25.XI.1969 — Dr inż. Z. R u b i n o w s k i: „Wrażenia geologa i alpinisty z wyprawy w Hindukusz”.
10. 16.XII.1969 — Mgr J. Ł a b ę c k i: „Księżyc”.

Oddział Warszawski

1. 22.I.1969 — Dr inż. H. B a n a ś: „Możliwości nowoczesnej sejsmiki w badaniach geologicznych”.
2. 9.II.1969 — Prof. dr R. T e i s s e y r e: „Deformacje wierzchnich warstw skorupy ziemskiej w świetle teorii dyslokacji”.
Mgr A. G u t t e r c h: „Procesy tektoniczne w skorupie ziemskiej i górnym płaszczu”.
3. 5.III.1969 — Dr J. K u t e k: „Paleogeografia i sedymentacja górnego oksfordu i kimerydu w SW obrzeżeniu Gór Świętokrzyskich”.
4. 12.III.1969 — Dr J. T e i s s e y r e: „Tektonika migmatytów okolic Byglandsfjorden — pld. Norwegia”. (Odczyt zgłoszony przez Sekcję Tektoniczną PTG).
5. 14.IV.1969 — Dr T. J e r z y k i e w i c z: „Kreda okolic Krzeszowa (Niecka Śródsudecka)”.
6. 11.VI.1969 — Dr K. N a w a r a: „Fotografia kosmiczna na usługach geologii”.
7. 4.XI.1969 — Prof. dr R. P. G o l d t h v a i t (USA): „Z zagadnień glaciologii i czwartorzędu Alaski w nawiązaniu do wyników z innych regionów polarnych (odczyt w języku angielskim). Posiedzenie odbyło się wspólnie z Polskim Towarzystwem Geograficznym Oddział Warszawski.
8. 12.XI.1969 — Prof. dr E. D o r f (USA): „Granica kredy i trzeciorzędu na terenie Gór Skalistych”. (Odczyt w języku angielskim).
9. 10.XII.1969 — Dr A. R ó ż k o w s k i: „Wyniki badań reżimu wód podziemnych w utworach Jury Krakowskiej”.
Mgr S. T u r e k: „Próba ustalenia charakteru dopływu wód podziemnych w czasie pompowania studzien w utworach szczelinowych”. (Odczyty zgłoszone przez Sekcję Hydrogeologiczną PTG).
10. 17.XII.1969 — Mgr I. B o b r o w s k a: „Próba przedstawienia racjonalnej przebudowy podstawowej sieci obserwacyjnej wód gruntowych w Polsce”.

Oddział Wrocławski

1. 9.I.1969 — Dr hab. inż. R. U n r u g, dr inż. Z. D e m b o w s k i: „Sedymentacja cykliczna w warstwach łaziskich (Westfal C) w świetle nowych badań”.
2. 16.I.1969 — Dr J. J e r z m a ń s k i: „Budowa geologiczna zachodniej części bloku przedsudeckiego w świetle najnowszych wierceń”.
3. 23.I.1969 — Dr K. B o j k o w s k i: „Międzynarodowy Kongres Karboński w Sheffield”.
4. 20.II.1969 — Mgr W. S a l s k i: „Metodyka badań mezoskopowych zjawisk tektonicznych w wyrobiskach górniczych”.

5. 20.II.1969 — Doc. dr A. Trembecki: „Politropizm złóż rud cynkowo-olowianych oraz złóż siarki”.
6. 13.III.1969 — Prof. dr E. Rühle: „Ruchy neotektoniczne w Polsce na tle neotektoniki Europy”.
7. 20.III.1969 — Mgr M. Sachanbiński: „Występowanie berylu na obszarze bloku sowiogórskiego”.
8. 10.IV.1969 — Prof. dr R. Teisseyre: „Dyslokacyjna teoria procesów dynamicznych we wnętrzu ziemi”.
9. 17.IV.1969 — Dr J. Głazek: „Zjawiska krasowe w powaryscyjskim rozwoju geologicznym terytorium Polski”.
10. 24.IV.1969 — Dr J. Lefeld: „Faza przegłębień w dolnym malmie Karpat Centralnych na tle badań radiolarytów serii reglowej Tatr”.
11. 8.V.1969 — Dr J. Teisseyre: „O wstępnych wynikach badań geologicznych na zachód od jeziora Byglandsfjord” (Norwegia Południowa).
12. 15.V.1969 — Dr J. Niśkiewicz: „Nowsze poglądy na genezę mineralizacji kruszcowej regionu Freiberskiego (Góry kruszcowe NRD)”.
13. 28.V.1969 — Prof. L. Dangeard (Caen-Francja): „Wyniki nowych badań w podmorskich kanionach”.
14. 28.X.1969 — Prof. dr R. P. Goldthwait, z Ohio State University, Columbus: „O badaniach glaciologicznych i nad czwartorzędem w wybranych regionach kuli ziemskiej”.
15. 13.XI.1969 — Prof. dr A. Tokarski: „Ekspozowana problematyka naftowo-poszukiwawcza Polskiego Dewonu i Kambru”.
16. 20.XI.1969 — Mgr inż. W. Kazimierzczak: „Zastosowanie metody fluorescencji rentgenowskiej do bezpośredniego oznaczania miedzi w złożu”.
17. 27.XI.1969 — Dr W. Jaroszewski: „Drobnostukturalne kryteria tektoniki obszarów nieorogenicznych”.
18. 4.XII.1969 — Dr S. Dyjor: „Seria poznańska południowo-zachodniej Polski”.
19. 11.XII.1969 — Mgr J. Kuchciński: „Wybrane zagadnienia z geologii złóż gazu wschodniej części monokliny przedsudeckiej”.

Oddział Ziemi Rzeszowskiej

1. 1.VII.1969 — Inż. W. Klara: „Wpływ warunków technicznych i geologicznych na efektywność zacementowania rur oraz geofizyczna (akustyczna) ocena jego jakości”.
2. 27.XI.1969 — Mgr inż. S. Kwolek: „Wyniki prac geologiczno-poszukiwawczych na Przedgórzu Karpat w okresie 25-lecia PRL”.
3. 13.XII.1969 — Mgr inż. S. Kwolek: „Budowa geologiczna i występowanie złóż ropy naftowej i gazu ziemnego w Rumunii”.

Koło Lubelskie

1. 25.II.1969 — Mgr W. Tarnas, mgr C. Radziejewicz: „Wpływ niewłaściwego ustalania przydatności gruntów dla potrzeb budownictwa na projektowanie i wykonawstwo obiektów budowlanych”.
2. 11.III.1969 — Dr hab. J. Morawski: „Czwartorzęd Rugii”.
3. 24.III.1969 — Prof. dr H. Maruszczak: „Wpływ struktury geologicznej na rzeźbę Wyżyny Lubelskiej i Roztocza” (posiedzenie wspólne z Polskim Towarzystwem Geograficznym).

4. 23.V.1969 — Doc. dr hab. J. Sokołowski: „Ważniejsze wyniki wglębnego rozpoznania geologicznego Polski ze szczególnym uwzględnieniem Lubelszczyzny” (wspólnie z Pol. Tow. Geograficznym).
5. 13.XI.1969 — Sympozjum poświęcone zagadnieniom litologii i stratygrafii lessów zorganizowane wspólnie z Polskim Towarzystwem Geograficznym.
Prof. dr A. Malicki: „Taszkient i Samarkanda”.
6. 30.XI.1969 — Dr C. Kolago: „Międzynarodowa współpraca w dziedzinie hydrogeologii”. (Posiedzenie odbyło się wspólnie z Polskim Towarzystwem Geograficznym).
7. 6.XII.1969 — Prof. dr K. Pożaryska: „Granica między kredą i trzeciorzędem w Europie ze szczególnym uwzględnieniem Polski”. (Posiedzenie zorganizowane wspólnie z Polskim Towarzystwem Geograficznym).
8. 11.XII.1969 — Prof. dr A. Chałubińska: „Z geologii i geografii Kujaw i Wschodniej Wielkopolski”. (Posiedzenie wspólne z Polskim Towarzystwem Geograficznym).

Koło Olsztyńskie

1. 6.VI.1969 — Mgr inż. F. Pieczka: „Badania geologiczne dna morskiego”.
2. 31.X.1969 — Inż. S. Błażewicz: „Poszukiwawcze badania geologiczne w rejonie Bajkału”.
3. 26.XI.1969 — Mgr inż. M. Mańkowski: „Bogactwa mineralne Kanady”.
4. 20.XII.1969 — Sesja naukowo-techniczna: „Geologia na usługach budownictwa”, z referatami:
Mgr inż. W. Lossman: „Problematyka badań geologiczno-inżynierskich w Województwie Olsztyńskim”.
Doc. dr hab. Z. Grabowski: „Rozpoznawanie podłoża gruntowego dla potrzeb nowoczesnego budownictwa”.
Mgr R. Puchalski: „Najnowsze kierunki i metody pracy w geologii inżynierskiej”.
(W czasie sesji czynna była wystawa „Geoprojektu” ilustrująca postęp techniczny i osiągnięcia geologii inżynierskiej.)

Koło w Pile

1. 18.VI.1969 — Mgr inż. T. Kasprzak: „Budowa geologiczna Białoruskiej SRR i dotychczasowe wyniki poszukiwań złóż ropy w utworach dewonu”.
2. 24.IX.1969 — Mgr inż. L. Cimaszewski: „Postęp badań geologicznych w NRD”.
3. 6.X.1969 — Prof. dr J. Oberc: „Młodsze ruchy tektoniczne na Dolnym Śląsku i ich wiek”.
4. 3.XII.1969 — Mgr J. Kuchciński, mgr inż. M. Solak, mgr inż. T. Kasprzak: „Problemy badań geologicznych w związku z poszukiwaniami bituminów w NRD”.

Koło Szczecińskie

1. 24.I.1969 — Mgr L. Rembocha: „Prace Polskiej Ekspedycji Geologicznej w Demokratycznej Republice Wietnamu”.

2. 16.IV.1969 — Doc. J. Supryczyński: „Wyprawa na lodowce Islandii”.
3. 16.V.1969 — Doc. C. Piskorski: „Regiony turystyczno-krajoznawcze województwa szczecińskiego”.
4. 16.X.1969 — Mgr B. Zalewska: „Surowce budowlane południowej części województwa szczecińskiego”.
5. 17.XI.1969 — Prof. dr Z. Wilum: „Zagadnienia stateczności skarp w wykopach, kanałach i nasypach”.
6. 12.XII.1969 — Prof. dr J. Jasnowski: „Krajobrazy i geneza torfowisk Pomorza Zachodniego” (z kolorowymi przeźroczami).

Sekcja Genezy Złóż Rud PTG

1. 3.II.1969 — Sesja naukowa w Krakowie z referatami:
Dr hab. inż. C. Harańczyk: „Zagadnienia złożowe na XXIX Kongresie Geologicznym w Pradze”.
Doc. dr E. Zimnoch: „Złoża rud żelaza Jugosławii”.
Mgr inż. F. Ekiert: „Stratyfikowane złoża cynkowo-ołowiowe Kanydy Sullivan i Pine Point”.
Dr inż. M. Nieć: „Złoża rud ołowiu typu Mechernich w Wlk. Brytanii, Bułgarii i w Polsce”.
2. 15—16.IV.1969 — Dwudniowa sesja naukowa w Bolesławiu koło Olkusza — zorganizowana wspólnie ze Stowarzyszeniem Inżynierów i Techników Górnictwa Rud i Działem Geologicznym Kopalni Bolesław, poświęcona mineralizacji złóż cynkowo-ołowiowych rejonu Olkusza z referatami:
Mgr inż. T. Gałkiewicz: „Nowsze elementy teorii hydrotermalnej genezy śląsko-krakowskich złóż rud Zn-Pb”.
Mgr inż. J. Własnowolski: „Złoża rud Zn-Pb kopalń Bolesław i Olkusz”.
Mgr E. Górecka: „Przejawy mineralizacji kruszcowej w utworach paleozoicznych w Będkowicach koło Krzeszowic”.
Mgr inż. F. Ekiert: „Klasyfikacja stratyfikowanych złóż rud miedzi, cynku i ołowiu”.
Dr hab. inż. C. Harańczyk: „Ankerytyzacja dolomitów kruszczośnych”.
Dr hab. inż. C. Harańczyk, mgr inż. L. Szostek: „Żyły bruckitowe w złożu rud Zn-Pb kop. Olkusz”.
W dniu 16.IV.1969 — uczestnicy sesji zapoznali się z budową złoża Kopalni Bolesław.
3. 5—7.IX.1969 — Sesja naukowa w Sobótce poświęcona mineralizacji endogenicznej w masywach skał ultrazasadowych północnego przedpola Sudetów Środkowych, z referatami:
Dr Z. Gajewski: „Pozycja geologiczna, perspektywy poszukiwawcze i znaczenie dla gospodarki narodowej dolnośląskich złóż magnezytu”.
Dr J. Niśkiewicz: „Charakterystyka serpentynizacji skał ultrazasadowych Dolnego Śląska”.
Mgr inż. A. Wala: „Mineralizacja wermikulitowa i magnezytowa w złożu magnezytu w Wirach na Dolnym Śląsku”.
Dr hab. inż. C. Harańczyk: „Geneza i znaczenie występowania mineralizacji endogenicznej w serpentynitach Dolnego Śląska, dla formowania zwietrzliny niklonośnej”.

W dniach 6 i 7 września 1969 r. uczestnicy sesji zapoznali się z budową geologiczną złoża magnezytu Kopalni Wiry i Kopalni Grochów oraz zwiedzili kamieniołomy serpentynitów w Nasławicach i Jordanie.

Sekcja Geofizyki PTG

1. 10.III.1969 — Mgr inż. J. Descour: „Ocena badań geofizycznych przeprowadzonych przez Zakłady Projektowo-Badawcze „Cuprum”.
Mgr inż. S. Barabasz: „Badania geofizyczne w górnictwie” (sprawozdanie z wyjazdu do ZSRR).
2. 10.VI.1969 — Mgr inż. M. Kazimierzak: „Badania geofizyczne w Kombinacie Miedzi w Lubinie”.
3. 4—5.XI.1969 — Sympozjum naukowe poświęcone zapisowi cyfrowemu w badaniach sejsmicznych.
W pierwszym dniu referaty wygłosili:
Dr H. Banaś: „Wprowadzenie cyfrowej rejestracji i cyfrowego przetwarzania materiałów sejsmicznych”.
Mgr D. Gadowski: „Organizacja opracowania cyfrowego materiałów sejsmicznych w Ośrodku G.S.I. w Londynie”.
Dr H. Banaś: „Analogowe i cyfrowe przetwarzanie materiałów sejsmicznych”.
W drugim dniu komunikaty wygłosili:
Dr H. Banaś, mgr H. Norek, mgr L. Stefaniak: „Sprzęt do cyfrowego przetwarzania materiałów sejsmicznych oraz organizacja Ośrodka”.
Dr H. Banaś: „Omówienie przykładów jednokanałowych przetwarzania materiałów sejsmicznych”.
Dr H. Banaś, mgr L. Stefaniak: „Problem prędkości oraz poprawek statycznych i dynamicznych w sejsmice analogowej i cyfrowej”.
Dr H. Banaś: „Omówienie przykładów jednokanałowego przetwarzania materiałów sejsmicznych”.
4. 26.XI.1969 — Mgr inż. J. Kopeć: „Zastosowanie fal radiowych w górnictwie cynku”.

Wycieczki naukowe

1. 10.V.1969 — Wycieczka naukowa Oddziału Krakowskiego poświęcona intruzji skał cieszyńskich występujących w rejonie Żywca, Ustroń i Cieszyna i związanych z nimi anomalii magnetycznych.
Wycieczkę prowadzili: Prof. dr A. Gawęł, prof. dr T. Wieser, mgr inż. M. Lemberger.
2. 4.X.1969 — Wycieczka naukowa Oddziału Krakowskiego zorganizowana wspólnie z Kołem NOT przy Przedsiębiorstwie Hydrogeologicznym w Krakowie, poświęcona problematyce osuwisk Zachodniego Podhala.
Wycieczkę prowadził mgr inż. L. Bober.
3. 7.VI.1969 — Wycieczka naukowa Oddziału Świętokrzyskiego ilustrująca osiągnięcia geologów kieleckich w dziedzinie badań czwartorzędu.
Ze względu na bardzo duże zainteresowanie, wycieczka ta została powtórzona w dniu 7.XI.1969 r.
4. 11.V.1969 — Wycieczka naukowa Sekcji Sedymantologicznej PTG, poświęcona sedymentacji serii witowskiej (starszy czwartorzęd) na

obszarze na wschód od Krakowa. Na wycieczce omawiany był problem sedymentacji i wykształcenia staroczwartorzędowych osadów serii wiotowskiej oraz jej stosunku do młodszych osadów zlodowacenia południowopolskiego. Wycieczkę prowadzili: Prof. dr S. D ż u ł y ń s k i, dr hab. inż. R. U n r u g i dr inż. J. R u t k o w s k i.

5. 12—14.VI.1969 — Wycieczka naukowa Sekcji Sedymentologicznej PTG, poświęcona sedymentacji trzeciorzędu Dolnego Śląska.

W pierwszym dniu wycieczki omawiane były zagadnienia sedymentacji i praktycznego wykorzystania osadów węglonośnych Turoszowa oraz wykształcenia, sedymentacji i pozycji stratygraficznej kwarcytów z przełomu Kwisy w Kliczkowie.

Wycieczkę prowadzili: Prof. dr J. O b e r c, doc. dr J. B o r o w s k a, dr S. D y j o r, mgr D. O s i j u k i mgr A. B o g d a.

W drugim dniu na przykładzie odsłonień w Ruszowie, Gozdnicy i Czaplach Nowych omawiano warunki sedymentacji i wzajemny stosunek poszczególnych serii osadowych trzeciorzędu, problemy surowcowe, a także występujące w tym rejonie zjawiska glacitektoniczne.

Wycieczkę prowadzili: Doc. dr J. B o b r o w s k a, dr S. D y j o r, mgr A. S a d o w s k a, mgr D. O s i j u k i mgr A. B o g d a.

Trzeci dzień wycieczki przeznaczony był na zapoznanie się z warunkami sedymentacji, petrografią i znaczeniem użytkowym osadów ilastych z Zebrzydowej i Jaroszowa, a także kaolinów z Żarowa.

Wycieczkę prowadzili: Doc. dr J. B o b r o w s k a, doc. dr inż. L. S t o c h, dr S. D y j o r, mgr O. G a w r o ń s k i i mgr inż. E. G ę g o t e k.

6. 25—26.X.1969 — Wycieczka naukowa Sekcji Sedymentologicznej PTG, poświęcona sedymentacji czarnego fliszu w Pienińskim pasie skałkowym.

W pierwszym dniu wycieczki w rejonie Szczawnicy omawiane były zagadnienia stosunku czarnego fliszu do kontaktujących z nim osadów — objaśniane przez Prof. dr K. B i r k e n m a j e r a i dr W. S i k o r ę.

Drugi dzień wycieczki przeznaczony był na przedyskutowanie w rejonie Dursztyna i Krempach sedymentacyjnego stosunku zlepieńców jarmuckich do kontaktujących z nimi osadów.

Wycieczkę prowadził: Dr W. S i k o r a.