

SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI
POLSKIEGO TOWARZYSTWA GEOLOGICZNEGO
W ROKU 1972

*Compte-rendu des travaux de la Société Géologique de Pologne
en 1972*

Ogólny stan liczbowy członków Towarzystwa: 1348 osób.

Członkowie honorowi: 19

a) krajowi:

prof. dr Franciszek Bieda

prof. dr Roman Kozłowski, członek rzecz. PAN

prof. dr Marian Książkiewicz, członek rzecz. PAN

prof. dr Edward Passendorfer, członek koresp. PAN

prof. dr Zdzisław Pazdro

prof. dr Henryk Teisseyre, członek rzecz. 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 Josef Svoboda (Czechosłowacja)

prof. dr E. K. Walton (Wielka Brytania)

prof. dr Nikołaj B. Wassojewicz (ZSRR)

prof. dr Oleg S. Wiałow, członek Akademii Nauk USSR (ZSRR)

Członkowie nadzwyczajni: 19

Członkowie zwyczajni: 1310

A. SPRAWY ORGANIZACYJNE

W roku sprawozdawczym Zarząd Główny zbierał się dwukrotnie na posiedzeniach plenarnych i dwukrotnie na posiedzeniach Prezydium. Przedmiotem obrad były problemy natury organizacyjnej, sprawy stypendiów i nagród

naukowych Towarzystwa, sprawy finansowe, wydawnicze oraz działalność biblioteki.

Doroczny Walny Zjazd Delegatów obradował w dniu 3 września w Cetniewie. Zjazd przyjął sprawozdanie Zarządu Głównego z działalności Towarzystwa i nadał godność członka honorowego Polskiego Towarzystwa Geologicznego prof. drowi Zdzisławowi Pazdrze.

Na polecenie Wiceprezesa Rady Ministrów i Ministra Górnictwa i Energetyki mgra inż. Jana Mitreği, który przychylił się do wniosku Polskiego Towarzystwa Geologicznego, pierwszemu z szybów głębionemu w Lubelskim Zagłębiu Węglowym nadano imię „Samsonowicz”.

Nowe Koło PTG utworzone zostało w Poznaniu. Skupia ono 32 osoby. Funkcję przewodniczącego powierzono doc. drowi hab. W. Grocholskiemu, sekretarzem został mgr J. Skoczylas.

Zaawansowano przygotowania do 45 Zjazdu Naukowego Towarzystwa, który odbędzie się we wrześniu 1973 r. w regionie augustowsko-suwalskim. Przewodnictwo nad pracami Komitetu Organizacyjnego Zjazdu objął prof. dr Jerzy Znosko.

Laureatem nagrody im. L. Zejsznera został dr Władysław Moryc, którego praca pt. „Trias przedgórza Karpat Środkowych” została opublikowana w tomie 41 Rocznika Polskiego Towarzystwa Geologicznego. Nagrodę im. H. Świdzińskiego przyznano drowi hab. Andrzejowi Ślącze za pracę „Geologia jednostki dukielskiej”, opublikowaną w Pracach Instytutu Geologicznego, t. 63.

W roku 1972 utworzone zostało stypendium naukowe im. Krzysztofa Beresa, ufundowane przez jego matkę, p. Jadwigę Hańską. Celem stypendium jest popieranie pracy naukowej młodych geologów w początkowym okresie pracy zawodowej. W skład Komisji Stypendium im. K. Beresa powołano doc. dra hab. S. Alexandrowicza, dra S. Czarnieckiego, doc. dr hab. J. Dona, doc. dr hab. R. Gradzińskiego, doc. dra hab. J. Kutka.

W związku z upływem kadencji powołano nową Komisję nagrody naukowej im. L. Zejsznera w składzie: doc. dr hab. W. Grocholski, prof. dr hab. A. Kleczkowski (przewodniczący), prof. dr A. Łaszkiwicz, prof. dr K. Maślankiewicz, prof. dr W. Pożaryski, doc. dr hab. R. Unrug, prof. dr hab. A. Urbanek, oraz nową Komisję nagrody naukowej im. H. Świdzińskiego w składzie: prof. dr M. Książkiewicz, prof. dr K. Maślankiewicz, prof. dr E. Rühle, dr hab. A. Ślącza, doc. dr hab. R. Unrug, prof. dr S. Wdowiarz (przewodniczący).

Bardzo bolesną stratą dla Towarzystwa była śmierć długoletnich i zasłużonych członków:

- mgr Stanisław Zwierz, członek Oddziału Warszawskiego, zmarł w dniu 17 stycznia 1972 r.
- prof. dr Ludwik Sawicki, członek honorowy i były długoletni przewodniczący Oddziału Warszawskiego, zmarł w dniu 21 stycznia 1972 r.

- doc. dr Stefan Jewtuchowicz, członek Oddziału Krakowskiego, zmarł tragicznie na Islandii podczas badań naukowych w dniu 15 lipca 1972 r.
- mgr inż. Ignacy Jan Furmański, członek Oddziału Krakowskiego, zmarł w dniu 29 września 1972 r.
- prof. dr Juliusz Jurczyński, długoletni członek Oddziału Krakowskiego; jeden z członków założycieli Polskiego Towarzystwa Geologicznego, zmarł w dniu 2 października 1972 r.
- mgr Tadeusz Grzeliński, członek Oddziału Wrocławskiego, zginął tragicznie w dniu 17 października 1972 r.
- dr hab. inż. Irena Smolarska, członek Oddziału Krakowskiego, zmarła na skutek tragicznego wypadku w Kanadzie, w dniu 17 października 1972 r.
- prof. dr Bolesław Krupiński, Przewodniczący Państwowej Rady Górnictwa i długoletni członek Oddziału Warszawskiego, zmarł w dniu 24 października 1972 r.
- prof. dr Walery Goetel, członek honorowy Towarzystwa, jeden z członków założycieli Polskiego Towarzystwa Geologicznego, zmarł w dniu 6 listopada 1972 r.

Stan liczbowy Towarzystwa uległ zmniejszeniu w stosunku do roku 1971 o 2 członków. Przybyło 87, ubyło 89 (zmarło 9, skreślono ze względu na załegłe składki 80 osób).

B. DZIAŁALNOŚĆ ODDZIAŁÓW I KÓŁ TERENOWYCH

ODDZIAŁ GDAŃSKI

Walne Zebranie w dniu 22 marca 1972 r. dokonało wyboru nowego Zarządu. Przewodniczącym jest nadal mgr W. Krocza, sekretarzem został mgr R. Kotliński. Oddział był organizatorem 44 Zjazdu Naukowego PTG w Cetniewie. Ponadto w roku 1972 w Oddziale Gdańskim odbyło się 8 posiedzeń naukowych i jedna projekcja filmów popularnonaukowych z zakresu geologii morza i osadów przybrzeżnych. Oddział liczy 68 członków, w tym 4 prawnych.

ODDZIAŁ GÓRNOŚLĄSKI

Oddział zorganizował 5 posiedzeń naukowych, które odbywały się w różnych ośrodkach geologicznych Górnego Śląska: w Katowicach, Sosnowcu i Tychach. Przy pomocy pracowników Instytutu Štura i Wyższej Szkoły Technicznej w Bratysławie poprowadzono w pas konwencji na Słowacji czterodniową wycieczkę geologiczną, w której wzięło udział 36 osób. Oddział liczy 125 członków, w tym 2 członków prawnych.

ODDZIAŁ KRAKOWSKI

W Oddziale odbyło się 13 posiedzeń naukowych, w tym kolokwium na temat sarmatu w Polsce. Wygłoszono 24 referaty z różnych dziedzin geologii i geofizyki, liczba słuchaczy wahała się w granicach od 12 do 66. Ta działalność

była prowadzona we współpracy z Sekcjami Specjalistycznymi PTG: Sedymentologiczną, Genezy Złóż Rud, Stratygrafii, Geofizyki i Geologii Matematycznej, a także z Grupą Roboczą Paratetydy przy Oddziale Krakowskim PAN. Oddział zrzesza 364 członków, w tym 18 członków prawnych.

ODDZIAŁ SZCZECIŃSKI

Walne Zebranie w dniu 8 grudnia 1972 wybrało nowy Zarząd, któremu przewodniczy mgr R. Dobracki; sekretarzem został mgr J. Ziembakowski. W poprzedzającym okresie roku odbyło się jedno posiedzenie naukowe. Oddział liczy 25 członków.

ODDZIAŁ ŚWIĘTOKRZYSKI

Oddział zorganizował 9 posiedzeń naukowych, trzydniowe seminarium terenowe w Karpatach Krośnieńskich oraz wycieczkę w północno-zachodnią część osłony mezozoicznej Gór Świętokrzyskich. Dwa ostatnie przedsięwzięcia miały charakter naukowo-szkoleniowy, uczestniczyło w nich odpowiednio 33 i 46 osób. Zwiększyła się ilość członków do 83, w tym 4 członków prawnych.

ODDZIAŁ WARSZAWSKI

W Oddziale odbyło się 14 posiedzeń naukowych przy średniej frekwencji 30 osób. Oddział współdziałał w realizacji wycieczek Sekcji Stratygraficznej i Sekcji Sedymentologicznej oraz w organizacji sympozjum Sekcji Geofizycznej PTG. Aktualnie Oddział zrzesza 351 członków, w tym 11 członków prawnych.

ODDZIAŁ WROCŁAWSKI

Oddział zorganizował 15 posiedzeń naukowych, w których uczestniczyły przeciętnie 23 osoby, oraz dwudniowe sympozjum terenowe poświęcone mezostrukturom skał metamorficznych w okolicach Łądka i Śnieżnika, przy udziale 36 osób. Oddział współpracował także w przygotowaniu sympozjum na temat złóż rud miedzi, które odbyło się w Lubinie. W Oddziale zgrupowanych jest 155 członków, w tym 6 członków prawnych.

ODDZIAŁ ZIEMI RZESZOWSKIEJ

Nowy Zarząd, wybrany przez Walne Zebranie w dniu 22 lutego 1972 reprezentują: mgr inż. Cz. Fik — przewodniczący oraz mgr inż. B. Cisek — sekretarz. W roku 1972 Oddział zorganizował 5 posiedzeń naukowych, w tym dwa wspólnie ze Stowarzyszeniem Miłośników Jasła i Ziemi Jasielskiej w związku z obchodami 150 rocznicy urodzin Łukasiewicza. Oddział zrzesza 45 członków, w tym 1 prawnego.

KOŁO LUBELSKIE

Koło zorganizowało 3 posiedzenia naukowe, prowadziło także doraźne akcje w szkołach mające na celu popularyzację wiedzy geologicznej. Aktualnie Koło liczy 30 członków.

KOŁO ZIEMI LUBUSKIEJ

Koło zorganizowało 5 posiedzeń naukowych, współpracowało w przygotowaniu wycieczek geologicznych do Turynii (NRD) i Ziemi Kłodzkiej oraz działało na rzecz popularyzacji wiedzy geologicznej wśród młodzieży szkolnej i społeczeństwa. W Kole zrzeszonych jest 46 członków, w tym 1 członek prawny.

C. DZIAŁALNOŚĆ NAUKOWA SEKCJI SPECJALISTYCZNYCH

SEKCJA GENEZY ZŁÓŻ RUD

Sekcja zorganizowała w okresie wiosennym dwudniową sesję naukową na temat zastosowania spektrometrii mas w badaniach geologicznych. Sesja odbyła się w Instytucie Fizyki UMCS w Lublinie. Uczestniczyły w niej 53 osoby, które wysłuchały i przedyskutowały 14 referatów bądź komunikatów naukowych. W jesieni zorganizowano w Lublinie we współdziałaniu z miejscowym Oddziałem SITG oraz Oddziałem Wrocławskim PTG trzydniowe sympozjum poświęcone problematyce geologicznej krajowych złóż rud miedzi. Wzięło w nim udział 87 osób, wygłoszono 20 referatów w 3 sekcjach tematycznych. Uczestnicy zapoznali się z budową złoża w kopalni, zwiedzili również szereg obiektów przemysłowych Lubińsko-Głogowskiego Okręgu Miedziowego na powierzchni.

SEKCJA GEOFIZYKI

Walne Zebranie Sekcji w dniu 30 listopada 1972 r. wybrało nowe władze z przewodniczącym mgrm inż. K. Sojką i sekretarzem drem J. Łaskim na czele. W poprzedzającym okresie zorganizowano dwie sesje naukowe, łącznie z 11 referatami lub komunikatami, jedną w Warszawie, drugą w Krakowie.

SEKCJA GEOLOGII MATEMATYCZNEJ

Sekcja zorganizowała dwa ogólnokrajowe seminaria. Pierwsze odbyło się w dniach 17—20 kwietnia w Rabce i obejmowało wykłady, szkolenie praktyczne oraz dwa referaty naukowe. Uczestniczyły w nim 32 osoby reprezentujące 15 ośrodków krajowych. Współorganizatorem była Katedra Geologii UJ w Krakowie.

II Seminarium Geologii Matematycznej poświęcone zastosowaniom analizy wariancyjnej odbyło się w dniach 4—6 grudnia w Jabłonnej. Program obejmował 3 wykłady oraz 7 referatów i komunikatów naukowych. Uczestniczyło 45 osób z 16 instytucji.

SEKCJA HYDROGEOLOGICZNA

Członkowie Sekcji przygotowali kilka referatów o treści hydrogeologicznej, które zostały wygłoszone na posiedzeniach oddziałów i podczas zjazdu PTG. Znaczna ilość nowych członków zgłosiła akces do sekcji.

SEKCJA SEDYMENTOLOGICZNA

W wyniku zebrania sprawozdawczo-wyborczego w dniu 13 VI 1972 funkcję przewodniczącego Komitetu Sekcji powierzono ponownie drowi hab. A. Ślącze, funkcję sekretarza — doc. drowi inż. J. Rutkowskiemu.

Sekcja zorganizowała 3 dwudniowe sympozja naukowe połączone z konferencjami terenowymi. Wygłoszono na nich 6 referatów. Tematyka poszczególnych sympozjów obejmowała: 1) osady plejstocenu i holocenu w okolicach Warszawy, 2) sedymentację gipsów w niecce Nidy, 3) osady górnej jury między Wolbromiem, Zawierciem i Częstochową.

SEKCJA STRATYGRAFICZNA I TEKTONICZNA

Obydwie sekcje nie organizowały osobnych konferencji, a ich członkowie przedstawiali referaty na posiedzeniach Oddziałów PTG, zwłaszcza Oddziału Warszawskiego i Krakowskiego.

D. ZJAZD NAUKOWY I OGÓLNY BILANS DZIAŁALNOŚCI NAUKOWEJ

44 Zjazd naukowy Polskiego Towarzystwa Geologicznego poświęcony zagadnieniom geologii morza i budowie geologicznej wybrzeża odbył się w dniach 2—4 września 1972 w Cetniewie. Komitetowi Organizacyjnemu Zjazdu przewodniczył prof. dr Zdzisław Pazdro. Na program zjazdu złożyła się sesja naukowa oraz konferencje terenowe obejmujące morski geologiczny rejs naukowo-metodyczny i trasy terenowe wzdłuż wybrzeża między Łebą a Gdańskiem.

W zjeździe wzięło udział 212 osób, w tym 1 cudzoziemiec. Przewodnik zjazdowy wydany został nakładem Instytutu Geologicznego.

W Oddziałach, Kołach i Sekcjach specjalistycznych Towarzystwa odbyło się 89 posiedzeń naukowych, na których przedstawiono do dyskusji 149 referatów. Szczególnym zainteresowaniem cieszyły się sympozja tematyczne, zorganizowane przez poszczególne sekcje specjalistyczne. W roku 1972 ilość takich, zazwyczaj kilkudniowych sympozjów wzrosła do 12.

E. POPULARYZACJA WIEDZY

Towarzystwo prowadziło nadal akcję popularyzacji wiedzy i nauk geologicznych poprzez swoje placówki terenowe. Wykorzystywano w tym celu aktualne rocznice, np. rok Łukasiewicza. W regionach nie posiadających szkół

wyższych z kierunkiem geologicznym lub własnych Oddziałów Instytutu Geologicznego, terenowe placówki PTG współdziałały w zabezpieczeniu odpowiednich pomocy dydaktycznych dla szkół. Znaczenie upowszechniające miały także niektóre wycieczki geologiczne organizowane przez Oddziały Towarzystwa.

F. DZIAŁALNOŚĆ WYDAWNICZA

W roku 1972 wydany został tom 42 Rocznika PTG za rok 1972 w zeszytach 1, 2—3 i 4. Ze względu na niezadowalający poziom pracy drukarni, poczyniono starania w PWN o zmianę miejsca druku Rocznika.

G. BIBLIOTEKA

Ważnym zabezpieczeniem działalności naukowej Towarzystwa jest biblioteka, posiadająca aktualnie drugi co do liczebności księgozbiór geologiczny w Polsce i szereg unikalnych pozycji. Stan księgozbioru na dzień 31 grudnia 1972 r. wyniósł:

- 11836 czasopism (przybyło 376)
- 5235 wydawnictw zwartych (przybyło 160)
- 1948 arkuszy map (bez zmian)
- 40 atlasów (bez zmian)

Wysłano na wymianę 1248 zeszytów Rocznika PTG otrzymując w zamian 1526 zeszytów czasopism, 160 tomów wydawnictw zwartych. Łączna wartość wydawnictw otrzymanych drogą wymiany wyniosła 36 364,65 zł, wartość wydawnictw zakupionych wyniosła 3748,50 zł. Wymiana prowadzona była z 400 instytucjami zagranicznymi z 63 krajów oraz z 16 instytucjami krajowymi.

Z biblioteki korzystało 780 osób, wypożyczono 1616 tomów.

Mimo wielu pozytywów analiza merytoryczna Biblioteki, dokonana przez jej opiekuna mgra B. Schillera, wykazała konieczność uzupełnienia luk w ciągach czasopism i pozyskania nowych tytułów, reprezentujących dorobek czołowych środowisk. Powzięto już odpowiednie kroki w tym kierunku*

H. WSPÓŁPRACA Z INSTYTUCJAMI KRAJOWYMI

W roku 1972 Polskie Towarzystwo Geologiczne kontynuowało i pomysłnie rozwijało współpracę z licznymi instytucjami i organizacjami krajowymi, szczególnie w przygotowaniu sympozjów naukowych, w popularyzacji wiedzy geologicznej i w działalności wydawniczej. Wśród najbardziej aktywnych należy wymienić Instytut Geologiczny w Warszawie oraz jego placówki terenowe: Pracownię w Sopocie i Oddział Świętokrzyski, Przedsiębiorstwa Hydrogeologiczne w Gdańsku i w Kielcach, Stowarzyszenie Miłośników Jasła

i Ziemi Jasielskiej, Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Górnictwa Oddziały w Lubinie i Zielonej Górze, Przedsiębiorstwo Poszukiwań Naftowych w Zielonej Górze, Przedsiębiorstwa Geofizyki Górnictwa Naftowego w Krakowie i Toruniu, Przedsiębiorstwo Poszukiwań Geofizycznych w Warszawie, Katedrę Geologii Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie oraz Lubuskie Towarzystwo Naukowe.

I. WSPÓŁPRACA MIĘDZYNARODOWA

Nasiliła się, choć nie osiągnęła jeszcze zadowalającego poziomu współpraca międzynarodowa. Członkowie Oddziału Górnośląskiego uczestniczyli w wycieczce geologicznej na Słowację prowadzonej przez geologów z instytutów naukowych Bratysławy, członkowie Koła Ziemi Lubuskiej zaś w wycieczce do Turyngii prowadzonej przez geologa z kombinatu w Mansfeldzie. Dwóch naukowców zagranicznych wygłosiło odczyty w Oddziale Wrocławskim PTG. Wyrazem współpracy z zagranicą jest także wzrost wymiany wydawnictw.

Kandydatury prof. dr A. Halickiej, prof. dra hab. A. Kleczkowskiego i doc. dra hab. Z. Wójcika do Międzynarodowej Komisji Historii Nauk Geologicznych przedstawione przez Zarząd PTG zostały zatwierdzone przez Międzynarodowy Kongres Geologiczny w Montrealu.

W minionym roku ze strony sekcji specjalistycznych wpłynęło kilka wniosków dotyczących członkostwa w międzynarodowych asocjacjach naukowych i udziału w ich pracach. Realizacja tych postulatów będzie możliwa po uregulowaniu zasad opłat członkowskich.

A. Paulo

WYKAZ

ZEBRAŃ I WYCIECZEK NAUKOWYCH, KTÓRE ODBYŁY SIĘ W OKRESIE SPRAWOZDAWCZYM 1972 R.

Oddział Gdański

1. 21 I 1972 — kpt. ż.w. A. Drapella: „Japonia w obiektywie” (Odczyt ilustrowany barwnymi przezroczami).
2. 28 I 1972 — mgr J. Pruszkowski: „Badania geologiczno-inżynierskie Portu Północnego”.
3. 23 II 1972 — mgr inż. F. Pieczka: „Badania geologiczne dna Bałtyku w świetle nowych badań”.

4. 22 III 1972 — mgr W. Krocza: „Prace podwodne w badaniach geologicznych dna morskiego”. (Odczyt ilustrowany barwnymi przezroczami).
5. 26 IV 1972 — dr H. Masicka: „Adriatyk — Wybrzeże Jugosławii”. (Odczyt ilustrowany barwnymi przezroczami).
6. 19 V 1972 — dr M. Pelczar: „Nowe mapy geologiczne francuskiej strefy przybrzeżnej”.
7. 13 VI 1972 — dr J. Piątkowski: „Zarys budowy geologicznej Lubńskiego Okręgu Miedziowego”.
8. 14 XI 1972 — Projekcje filmów: „Podmorskie przygody” część I, II i VI.
9. 19 XII 1972 — mgr inż. Z. Jurowska, mgr W. Wajda: „Budowa geologiczna osadów dennych Ławicy Odrzanej”. (Odczyt ilustrowany barwnymi przezroczami).

Oddział Górnośląski

1. 22 III 1972 — doc. dr hab. inż. T. Kruszewski: „Zagadnienia surowców mineralnych i ich gospodarki w Algierii”.
2. 18 IV 1972 — dr K. Nawara: „Z zagadnień geologii Marsa”.
3. 16 V 1972 — dr K. Kruszewska: „Badania petrograficzne węgla koksujących na zachodzie Europy”.
4. 6 VI 1972 — mgr T. Kolasiński, mgr A. Jerschina: „Specyfika opracowań fizjograficznych w Zagłębiu Górnośląskim na przykładzie tematu: a) Pławniowice ośrodek rekreacyjny, b) Centrum wschodniej części G. O. P.”.
5. 20 XII 1972 — dr E. Tomczyk, dr H. Tomczyk: „Zagadnienia paleozoiku w Maroku”. (Odczyt ilustrowany barwnymi przezroczami).

Oddział Krakowski

1. 17 I 1972 — dr P. Karnkowski: „Perspektywiczność ropo- i gazonośności na obszarze nadbałtyckim”.
2. 21 II 1972 — dr K. Lenzion: „Najstarsza fauna kambryjska w Polsce”.
3. 13 III 1972 — mgr inż. A. Marchewka: „Prześwietlenie sejsmiczne górotworu”.
4. 27 III 1972 — doc. dr hab. R. Gradziński: „Wyróżnianie i klasyfikacja rzecznych osadów kopalnych”.
5. 17 IV 1972 — dr S. Biernat: „Denudacja i transport rumowiska w dorzeczu Dunajca”.

6. 24 IV 1972 — Kolokwium na temat polskiego sarmatu, zorganizowane wspólnie z Grupą Roboczą Paratethys przy Komisji Nauk Geologicznych Polskiej Akademii Nauk — Oddział w Krakowie z referatami:
- prof. dr W. Krach: „Stan badań nad sarmatem na obszarze paratetydy”.
 - prof. dr S. Wdowiarz: „Wykształcenie utworów sarmatu w zapadlisku przedkarpackim”.
 - dr T. Kuciński: „Stan badań nad stratygrafią sarmatu w zapadlisku przedkarpackim”.
 - doc. dr hab. S. W. Alexandrowicz: „Utwory sarmatu w zachodnim obrzeżeniu Górnego Śląska”.
 - doc. dr inż. J. Rutkowski: „Rozwój sarmatu na południowym obrzeżeniu Gór Świętokrzyskich”.
 - dr M. Bielecka: „Sarmat południowo-zachodniej części Wyżyny Lubelskiej”.
 - dr B. Areń: „Charakter facjalny i biostratygraficzny sarmatu zachodniego Rostocza”.
 - doc. dr inż. J. Rutkowski: „Sarmat rejonu Lublina i Chełma”.
 - prof. dr W. Krach: „Biostratygrafia sarmatu Polski w oparciu o makrofaunę.”
 - mgr E. Odrzywolska-Bieńkowska: „Porównanie wybranych wglębnych profili mikrofaunistycznych sarmatu lubelszczyzny i rejonu Świętokrzyskiego”.
7. 8 V 1972 — dr K. Nawara: „Z zagadnień geologii Marsa”.
8. 15 V 1972 — dr inż. E. Jawor, dr inż. J. Kruczek: „Problemy poszukiwawcze za ropą naftową i gazem ziemnym w Karpatach środkowych i zachodnich”.
9. 29 V 1972 — dr inż. W. Charysz: „Kujawski profil cechsztynu w świetle badań geochemicznych”.
10. 23 X 1972 — mgr inż. L. Król: „Metody interpretacji geofizyki wiertniczej stosowane dla poziomów zbiornikowych cechsztynu”.
11. 6 XI 1972 — prof. dr inż. A. Kleczkowski: „Zagrożenie i ochrona wód podziemnych w Polsce”.
12. 11 XII 1972 — mgr Z. Augustyn: „Budowa geologiczna złoża węgla brunatnego Bełchatów”.
13. 11 XII 1972 — doc. dr hab. J. Bieniewski: „Stosunki hydrogeologiczne złoża węgla brunatnego Bełchatów”.
14. 18 XII 1972 — dr inż. S. Połtowicz, mgr A. Starczewska-Po-

pow: „Rozwój zapadliska przedkarpackiego na podstawie analizy miąższości i zapiaszczenia utworów miocenijskich”.

Oddział Szczeciński

1. 10 I 1972 — mgr inż. J. Kluczyk: „Perspektywy eksploatacji wód podziemnych w woj. szczecińskim”.

Oddział Świętokrzyski

1. 11 I 1972 — mgr R. Rabajczyk: „Złoża fosforytów w Z.R.A.”.
2. 15 II 1972 — doc. dr W. Sedlak: „Odnalezienie kambryjskiej fauny na Łysej Górze i związana z tym problematyka”.
3. 14 III 1972 — p. J. Fijałkowski: „O mało znanym ośrodku górniczo-hutniczym Staropolskiego Zagłębia Przemysłowego na granicy powiatów: Kielce, Końskie, Włoszczowa”.
4. 18 IV 1972 — dr T. Sztuk: „Geologia i hydrogeologia okolicy Ułangom w północno-zachodniej Mongolii”.
5. 25 IV 1972 — dr J. Głazek: „Obszar Gór Świętokrzyskich w alpejskim cyklu diastroficznym”.
6. 30 V 1972 — mgr inż. A. Szczerba: „Informacja z zakresu nowych metod badawczych stosowanych w pracach geologiczno-geofizycznych”.
7. 24 X 1972 — mgr J. Braun: „Aktualne problemy lessów w świetle sympozjum: Litologia i stratygrafia lessów w Polsce”.
8. 21 XI 1972 — p. J. Fijałkowski: „Utwory preglacjalne w Górach Świętokrzyskich”.
9. 28 XI 1972 — dr M. Sachanbiński: „Geologia i bogactwa mineralne południowego Uralu”.

Oddział Warszawski

1. 19 I 1972 — dr J. Głazek, doc. dr hab. J. Kutek: „Obszar świętokrzyski w cyklu alpejskim i kilka pochodnych problemów tektonicznych”.
2. 23 II 1972 — prof. dr E. M. Sergiejew: „Nowe dane o genezie własności lessów”.
3. 1 III 1972 — dr A. Dąbrowski, doc. mgr inż. J. Skorupa: „Rola badań geofizycznych w poznaniu geologii Polski”.
4. 15 III 1972 — mgr T. Michalski: „Przykłady warunków hydrogeologicznych odwodnienia wykopów fundamentowych na obszarach zaburzonych glacitektonicz-

- nie”. (Odczyt zgłoszony przez Sekcję Hydrogeologiczną PTG).
5. 22 III 1972 — dr K. Nawara: „Z zagadnień geologii Marsa”. (Odczyt ilustrowany zdjęciami).
 6. 29 III 1972 — dr K. Jakubowski: „Proste metody matematyczne w badaniach facjalnych (sylur z wiercenia Lutom)”.
 7. 5 IV 1972 — dr Z. Śliwiński: „Niektóre zagadnienia geologii strukturalnej w poszukiwaniu złóż ropy i gazu w Karpatach w świetle wyników badań geofizycznych”.
 8. 26 IV 1972 — dr H. Ruszczyńska-Szenajch: „Kry lodowcowe wyciśnięte glacitektonicznie”. (Przykłady z Mazowsza i Podlasia).
 9. 3 V 1972 — doc. dr J. Dowgiałło: „Geneza niektórych wód podziemnych Polski południowej na tle badań składu trwałych izotopów tlenu i wodoru”. (Odczyt zgłoszony przez Sekcję Hydrogeologiczną).
 10. 17 V 1972 — doc. dr hab. R. Gradziński: „Kryteria wyróżniania i klasyfikacji kopalnych osadów rzecznych”.
 11. 31 V 1972 — dr J. Lefeld: „Budowa geologiczna egejskiego wybrzeża Turcji”.
 12. 15 XI 1972 — dr K. Nawara: „O najnowszych poglądach na budowę skorupy księżycowej”. (Odczyt ilustrowany przeźrocami i filmem).
 13. 29 XI 1972 — prof. dr W. Pożaryski: „Masyw Brabantu i Ardeny a problemy tektoniczne Polski”.
 14. 13 XII 1972 — dr J. Radliczowa: „Wrażenia geologa z parku Yellowstone”. (Odczyt ilustrowany dwoma filmami).

Oddział Wrocławski:

1. 20 I 1972 — mgr J. Descour: „Wpływ tektoniki na rozkład naprężeń w skałach według danych sejsmicznych”.
2. 2 III 1972 — mgr inż. W. Surmiak: „Analiza statystyczna kolektorów czerwonego spągowca we wschodniej części monokliny przedsudeckiej”.
3. 9 III 1972 — mgr J. Kuchciński: „Postęp prac badawczych i poszukiwawczych na obszarze synklinorium szczecińskiego”.
4. 16 III 1972 — prof. dr inż. R. Ney: „Znaczenie badań głębokich stref skorupy ziemskiej dla rozwiązania regionalnych problemów geologicznych”.
5. 23 III 1972 — dr T. Depciuch: „Metody i problemy badań geochronologicznych”.

6. 13 IV 1972 — prof. R. Osika: „Podstawowe badania geologiczne i perspektywy poszukiwawcze surowców mineralnych w Polsce”.
7. 20 IV 1972 — dr J. Kanasiewicz: „Wyniki zdjęcia szlichowego w północnej części bloku izerskiego”.
8. 27 IV 1972 — dr J. Tomaszewski, mgr E. Kienig: „Zagadnienie dolomitu Lubińskiego w Cechszynie”.
9. 17—18 VI 1972 — Sympozjum regionalne pt.: „Zagadnienie stylu i sekwencji deformacji tektonicznych na obszarze metamorfiku Łądka-Śnieżnika”. Celem sympozjum było przedstawienie i przedyskutowanie w terenie wyników prac mezostrukturalnych prowadzonych przez wrocławską szkołę tektoniczną na obszarze metamorfiku Łądka-Śnieżnika.

Pierwszy dzień sympozjum był poświęcony zagadnieniom stylu i następstwa deformacji tektonicznych w południowej i południowo-zachodniej części metamorfiku, tj. w okolicach Międzygórza i Nowej Wsi, gdzie uczestnicy zapoznali się z szeregiem mezostruktur zarówno z okresu metamorfozy, jak i z następnymi, nałożonych młodszych etapów przebudowy oraz z okresu rozczłonowania blokowego metamorfiku. Prowadził i objaśniał prof. dr Henryk Teisseyre, a zagadnienia petrogenetyczne i geochemiczne eklogitów oraz skał otaczających przedstawiła dr N. Bakun-Czubarow. W drugim dniu sympozjum uczestnicy zapoznali się z północną oraz południowo-wschodnią częścią metamorfiku, tj. z okolicami Ołdrzychowic i Romanowa, które scharakteryzowała dr Irena Wojciechowska, następnie z rejonem Łądka Zdroju omawianym przez doc. dr hab. Jerzego Dona.

Prelekcje wprowadzające zarówno w zagadnienia regionalne, jak i problematykę mezostruktur poszczególnych punktów obserwacyjnych były ilustrowane oryginalnym materiałem dokumentacyjnym. Jednocześnie uczestnicy sympozjum otrzymali opracowany przez zespół prowadzący przewodnik wydany na prawach rękopisu pt.: „Deformacje tektoniczne metamorfiku Łądka-Śnieżnika — Przewodnik do geologicznej wycieczki problemowej — Wrocław, 17—18 VI 1972”.

Przedstawione problemy analizy mezostrukturalnej, zależności stylu mezostruktur od kompetencji de-

formowanego materiału oraz odcyfrowywanie sekwencji deformacji na podstawie wzajemnego stosunku mezostruktur spotkało się z ożywioną dyskusją uczestników, w której wzięło udział 36 geologów i petrografów z różnych Oddziałów Polskiego Towarzystwa Geologicznego.

Dyskusję oraz wyniki sympozjum w ostatnim punkcie terenowym podsumował prof. dr Henryk Teisseyre wskazując, że szczegółowe badania mezostrukturalne, w świetle materiału zgromadzonego w metamorfiku Łądka-Śnieżnika, dają możliwość zrekonstruowania sekwencji deformacji oraz ich korelacji z innymi obszarami metamorficznymi Środkowej Europy.

Jednocześnie prof. dr Henryk Teisseyre podziękował doc. drowi hab. Jerzemu Kłapcińskiemu sekretarzowi Zarządu Oddziału Wrocławskiego Polskiego Towarzystwa Geologicznego za ogromny wkład pracy przy zorganizowaniu dwudniowego sympozjum regionalnego.

10. 15 IX 1972 — prof. dr A. Williams (Irlandia): „Prowincje faunistyczne w Ordowiku”.
11. 16 XI 1972 — dr M. Sachanbiński: „Geologia Południowego Uralu”.
12. 21 XI 1972 — doc. dr Ivan Krystek — CSc. (Brno): „Geologia Islandii”.
13. 23 XI 1972 — doc. dr hab. J. Dowgiałło: „Dotychczasowe wyniki badań izotopów trwałych w wodach podziemnych Polski”.
14. 30 XI 1972 — mgr inż. B. Sikorski: „Budowa geologiczna synklinorium pomorskiego w świetle nowych materiałów”.
15. 7 XII 1972 — dr H. Dziedzic: „O przejawach wietrzenia podmorskiego w tufoidach z rejonu Niemczy”.
16. 14 XII 1972 — mgr Z. Berezowski: „Trzeciorzęd wschodniej części radomierzyckiego basenu węglowego”.

Oddział Ziemi Rzeszowskiej

1. 22 II 1972 — mgr inż. Z. Bajer: „Kierunki poszukiwań złóż ropy i gazu na Ukrainie”.
2. 10 V 1972 — prof. dr S. Wdowiarz: „Budowa geologiczna Karpat Wschodnich”.

3. 8 XII 1972 — mgr inż. J. Czarnicki: „Życie i działalność Ignacego Łukasiewicza oraz jego związki z Jasłem”.
4. 8 XII 1972 — mgr inż. J. Kłęba: „Historia przemysłu naftowego w Jasielskim”.
(Dwa powyższe odczyty wygłoszone zostały w ramach współpracy ze Stowarzyszeniem Miłośników Jasła i Regionu Jasielskiego).
5. 12 XII 1972 — dr inż. S. Połtowicz: „Rozwój Zapadliska Przedkarpaccy na wschód od Tarnowa”.

Koło Lubelskie

1. 18 IV 1972 — mgr S. Popiel: „Litologia i stratygrafia wychodni utworów górnokredowych Wyżyny Lubelskiej”.
2. 30 V 1972 — prof. dr K. Pożaryska: „Podróż geologiczna po Stanach Zjednoczonych”. (Posiedzenie zorganizowane wspólnie z Polskim Towarzystwem Geograficznym).

Koło Ziemi Lubuskiej

1. 24 III 1972 — dr J. Borucki: „Badania geologiczne prowadzone w Afryce Środkowej i Wschodniej z funduszu ONZ”.
2. 7 IV 1972 — mgr inż. W. Surmiak: „Analiza statystyczna kolektorów czerwonego spągowca we wschodniej części monokliny przedsudeckiej”.
3. 15 V 1972 — dr inż. T. Birecki: „Złoża ropy naftowej i gazu ziemnego na morzu Północnym i w terenach sąsiednich”.
4. 19 V 1972 — doc. dr hab. J. Kłapciński: „Niektóre zagadnienia geologii permu na monoklinie przedsudeckiej”.
5. 15 XII 1972 — dr B. Bereś: „Badania geologiczne przeprowadzone przez geologów polskich w Libii i Algierii”.

Sekcja Genezy Złóż Rud

1. 12—13 V 1972 — Sesja naukowa (dwudniowa) poświęcona zastosowaniu spektrometrii mas w badaniach geologicznych z referatami:
 - prof. dr W. Żuk: „Spektrometria mas jako metoda badań”,
 - dr hab. C. Harańczyk: „Oznaczenie składu izotopowego siarki w badaniach geologicznych złóż rud”,
 - dr J. Zinkiewicz: „Wyznaczanie wieku bezwzględnej metodą rubidowo-strontową”.

Ponadto wygłoszonych zostało 11 komunikatów z prac własnych. Dotyczyły one przede wszystkim wyników badań izotopowych minerałów kruszcowych ze złóż śląsko-krakowskich i Gór Świętokrzyskich. (Wszystkie referaty z sesji zostaną opublikowane w oddzielnym numerze Przeglądu Geologicznego). Sesja naukowa była zorganizowana w Zakładzie Fizyki Uniw. M. C. Skłodowskiej w Lublinie, kierowanym przez prof. dr W. Żuka. Uczestnicy sesji zwiedzili laboratoria Instytutu Fizyki UMCS, zapoznając się z metodyką spektrografii mas.

2. 20—22 X 1972 — Pierwsze krajowe sympozjum naukowe (3-dniowe), poświęcone problematyce geologicznej złóż rud miedzi. Zostało ono zorganizowane w Lubinie wraz z Oddziałem Wrocławskim PTG oraz SITG Oddział Lubin. Referaty wygłosili:
- dr inż. T. Zastawniak, Dyrektor Naczelny Kombinat Górniczno-Hutniczego Miedzi w Lubinie: Otwarcie obrad i przemówienie okolicznościowe.
 - dr inż. J. Wyżykowski: „Głębokość a prognozy poszukiwań rud miedzi”.
 - doc. dr hab. inż. E. Konstantynowicz: „Prognozy rozwoju bazy surowcowej i wydobycia rud miedzi w Polsce do 2000 roku na tle światowych tendencji”.
 - mgr inż. M. Preidl: „Nowe obszary złożowe w niecce północnosudeckiej i na monoklinie przedsudeckiej”.
 - prof. dr J. Oberc, dr J. Serkies: „Geneza okruszczenia w białym piaskowcu”.
 - dr hab. inż. C. Harańczyk, mgr inż. E. Skucińska: „Koncentracja metali w warunkach morskich i lagunowych cechsztynu”.
 - doc. dr hab. J. Kłapciński: „Stratygrafia permu monokliny przedsudeckiej”.
 - doc. dr hab. S. W. Alexandrowicz: „Podział stratygrafii dolnej części cechsztynu w rejonie Lubina”.
 - mgr inż. M. Metzler: „Charakterystyka petrograficzna złożowego cechsztynu niecki północnosudeckiej i monokliny przedsudeckiej”.
 - dr J. Tomaszewski, mgr inż. E. Kienig: „Problem dolomitu lubińskiego”.

- mgr J. Błaszczak, mgr inż. W. Prymka: „Wapień organogeniczny napotkany w spągowej części cechsztynu w kopalni Lubin”.
 - dr inż. F. Zaczek: „Zmienność mineralizacji Cu, Ag w pionowym profilu złoża w rejonie szybu wschodniego kopalni Lubin”.
 - dr M. Podemski: „Dolomityzacja węglanów cechsztyńskich w okolicy Lubina Legnickiego”.
 - dr W. Salski: „Rozwój tektoniczny obszaru miedzionośnego monokliny przedsudeckiej”.
 - mgr inż. J. Jarosz: „Charakterystyka mineralogiczna żył barytowych napotkanych w kopalniach Lubin i Polkowice”.
 - dr hab. inż. C. Harańczyk, mgr inż. J. Jarosz: „Przegląd dotychczasowych wyników badań minerałów kruszcowych w złożu miedzi monokliny przedsudeckiej”.
 - doc. dr M. Banaś, mgr inż. J. Jarosz: „Warunki złożowe występowania Tucharitu”.
 - mgr inż. H. Kucha, mgr inż. W. Salamon: „Nowe minerały kruszcowe w złożu lubińskim”.
 - mgr inż. R. Jarosz: „Pierwiastki towarzyszące w produktach huty miedzi w Legnicy”.
- Ponadto uczestnicy sympozjum oglądali serial filmów o budowie kombinatu oraz zapoznali się w kopalni z budową złoża i problematyką jego eksploatacji. Zwiedzili również hutę miedzi w Głogowie, Lubińsko-Głogowski Okręg Przemysłowy, zapoznając się bliżej z budową stawu osadnikowego i głębieniem szybów w zamrożonym górotworze. Streszczenia referatów zostały przedłożone do druku w czasopiśmie Rudy i Metale Nieżelazne.

Sekcja Geofizyki

1. 17 X 1972

- Sesja naukowa z referatami:
- mgr S. Szczypa: „Zastosowanie funkcji korelacyjnych w interpretacji danych grawimetrycznych i magnetycznych”.
- dr H. Banaś: „Stan i kierunki rozwoju cyfrowej sejsmiki”.
- mgr K. Betlej: „Numeryczny sposób obliczania poprawek statycznych”.

- mgr L. Stefaniak i S. Susicki: „Problemy analogowego i cyfrowego przetwarzania materiałów sejsmicznych”.
 - dr H. Banaś: „Przykłady i uwagi na temat przetwarzania materiałów sejsmicznych”.
 - mgr K. Grzelak: „Możliwości zastosowania ETO w ekonomii Przedsiębiorstw Geofizycznych”.
2. 29—30 XI 1972 — Sesja naukowa z referatami:
- prof. dr hab. inż. S. Małoszewski: „Automatyzacja interpretacji anomalii siły ciężkości i anomalii magnetycznych na przykładzie materiałów z Rowu Lubelskiego”.
 - dr inż. H. Banaś: „Problematyka cyfrowego przetwarzania materiałów sejsmicznych w dziedzinie częstotliwości”.
 - dr inż. T. Rokosz i kandydat nauk ZSRR Naila Zalajewicz-Zalajew: „O możliwościach poprawy zapisu profilowań elektrycznych w geofizyce wiertniczej”.
 - mgr inż. T. Bąk: „Wybrane zagadnienia pionowych profilowań sejsmicznych w rejonie Karpat”.
 - dr J. Łaski: „Natura fal Mintropa”.

Sekcja Geologii Matematycznej

1. 17—20 IV 1972 — I Seminarium Geologii Matematycznej zorganizowane wspólnie z Katedrą Geologii Uniwersytetu Jagiellońskiego w Domu Pracy Twórczej UJ w Rabce. Program seminarium obejmował referaty:
- mgr M. Buczyński: „Gromadzenie i dostarczanie informacji oraz kierunki rozwoju w automatycznym przetwarzaniu i gromadzeniu danych geologicznych”.
 - doc. dr hab. inż. R. Unrug: „Wstęp do analizy statystycznej danych liczbowych w geologii i nieparametryczne testy hipotez statystycznych” — wykłady oraz szkolenie praktyczne.
2. 4—6 XII 1972 — II Seminarium Geologii Matematycznej odbyło się w Domu Zjazdów i Konferencji PAN w Jabłonce a poświęcone było zastosowaniom analizy wariancyjnej. Program seminarium obejmował wykłady:
- doc. dr hab. inż. R. Unrug: „Podstawy metodologiczne interpretacji testów hipotez statystycznych w geologii”.

- mgr inż. P. Stenzel: „Analiza wariacyjna — podstawy metodologiczne”.
 - Ponadto komunikaty naukowe wygłosili:
 - mgr B. Janicka, inż. N. Lipińska, dr inż. I. Wiatr: „Zastosowanie analizy wariacyjnej przy badaniach glin zwałowych złodowacenia środkowo-polskiego”.
 - doc. dr inż. J. Kotlarczyk, mgr inż. A. Kurpińska (referował mgr inż. J. Krawczyk): „Ocena zmienności parametrów jednego ze złóż węgla brunatnych”.
 - dr hab. A. Ślęczka, doc. dr hab. inż. R. Unrug: „Ocena regionalnej i lokalnej zmienności składu mineralnego piaskowców warstw Krośnieńskich”.
 - doc. dr hab. S. W. Alexandrowicz: „Analiza zróżnicowania składu chemicznego wapieni i margli jako wskaźnik dla charakteryzowania poziomów litostratygraficznych”.
 - W. Ochociński, T. Szymaszek: „Zmienność parametrów hydrochemicznych piaskowców górnego karbonu”.
 - doc. dr hab. inż. J. Bodziony (wykład): „O metodach wyznaczania niektórych wskaźników charakteryzujących przestrzenną strukturę skał w oparciu o pomiary na płaskich szlifach”.
- Ponadto odbyła się dyskusja nad stanem zastosowań metod matematycznych w geologii w Polsce. Referat wprowadzający wygłosiła dr inż. I. Wiatr.

Sekcja Hydrogeologiczna

1. 3 IX 1972 — sesja naukowa zorganizowana w czasie trwania 44 zjazdu naukowego w Cetniewie. Prowadził doc. dr hab. B. Kozerski. Referat wygłosił: doc. dr hab. B. Wróbel: „Wybrane zagadnienia hydrogeologiczne regionu gdańskiego”.

Sekcja Sedymentologiczna

1. 12—13 V 1972 — Sympozjum naukowe (w rejonie Warszawy), poświęcone sedymentacji utworów plejstocenu i holocenu z referatami:
 - dr H. Ruszczyńska-Szenajch: „Wykształcenie i sedymentacja glin morenowych w rejonie Mocht i Wyszogrodu, ilów warwowych w Mochtach oraz utworów akumulacji czołowo morenowej w Kobylnikach”.

- dr Z. Biernacki, mgr J. Giżejowski: „Sedymentacja współczesna w korycie Wisły w Warszawie oraz osady starszych terasów akumulacyjnych”. Sympozjum organizacyjnie przygotowali: doc. dr hab. P. Roniewicz i dr A. Ostromęcki.
2. 12—13 VI 1972 — Sympozjum naukowe (w terenie) poświęcone sedymentacji gipsów w synklinorium nidziańskim z referatami:
- dr hab. S. Kwiatkowski: „Wykształcenie i sedymentacja gipsów rejonu Wiślicy”.
- mgr J. Giżejowski: „Zagadnienia sedimentologiczne w kamieniołomie na Zajęczej Górze koło Buska”. Ponadto w pierwszym dniu sympozjum uczestnicy wycieczki pod kierunkiem doc. dra inż. J. Kotlarczyka zwiedzili stare grodzisko w Szczaworyżu koło Buska.
- dr hab. S. Kwiatkowski, mgr inż. A. Wala: „Wykształcenie i sedymentacja gipsów w Gackach, Sędziejowicach i Gartałowicach”. Sympozjum organizacyjnie przygotowali: doc. dr inż. J. Rutkowski, dr hab. A. Ślęczka i dr hab. S. Kwiatkowski.
3. 14—15 X 1972 — Sympozjum naukowe poświęcone zagadnieniom sedymentacji osadów górnej jury w rejonie pomiędzy Wolbromiem, Zawierciem i Częstochową. Sympozjum zostało zorganizowane wspólnie z Sekcją Stratygraficzną, które organizacyjnie przygotował doc. dr hab. J. Kutek.
- mgr J. Bednarek, doc. dr hab. J. Kutek, dr A. Wierzbowska, i mgr T. Zapaśnik: „Wykształcenie litologiczne i sedymentacja (osuwiska podmorskie, spływy mułowo-detrytyczne, turbiolity, warstwowanie skośne) osadów górnej jury pomiędzy Wolbromiem i Częstochową i wybrane zagadnienia tektoniczne”.

WYCIECZKI NAUKOWE

1. 14—17 IX 1972 — Wycieczka geologiczna do Czechosłowacji zorganizowana przez Oddział Górnośląski wspólnie z Instytutem Geologicznym w Sosnowcu. Wycieczka została zorganizowana w pas konwencji dla zapoznania się z budową geologiczną Słowacji. Ze strony Oddziału Górnośląskiego PTG odpowiedzialnym

za wycieczkę była mgr inż. A. Siewniak. Przewodnikami wycieczki byli geolodzy z Instytutu Dionizego Stura w Bratysławie: dr Pavol Repka, dr Michal Žakovic oraz z Wyższej Szkoły Technicznej doc. Arnold Nemcok.

2. 15 V 1972 — Wycieczka naukowa Oddziału Świętokrzyskiego zorganizowana wspólnie z Instytutem Geologicznym, Przedsiębiorstwem Hydrogeologicznym i Przedsiębiorstwem Geologicznym w Kielcach. Uczestnicy wycieczki zapoznali się z litologią i stratygrafią mezozoiku (jura, kreda) na trasie przejazdu: Kielce-Sulejów nad Pilicą, Miniszków, Inowłódz, Spała, Studzianna, eksploatacją piaskowców albu i cenomanu w Suchoj Górze oraz z technologią głębokich otworów aktualnie wykonywanych na północnym obrzeżeniu Gór Świętokrzyskich. Ponadto uczestnicy wycieczki zapoznali się z zabytkami architektury na trasie wycieczki (Podklasztorze obok Sulejowa) oraz zwiedzili rezerwat Niebieskich Źródeł. Wycieczkę prowadził i objaśniał: dr H. Jurkiewicz.
3. 6—8 X 1972 — Wycieczka naukowa Oddziału Świętokrzyskiego, której współorganizatorem byli: I. G., P. H. i P. G. w Kielcach, została zorganizowana jako „Seminarium terenowe w Karpatach Krośnieńskich”, którego uczestnicy zapoznani zostali z profilem eocenu, kredy górnej i dolnej na obszarze „Prządki” (Czarnorzeki) — Węglówka. Z profilem eocenu i warstw krośnieńskich na trasie Bóbrka—Iwonicz Zdrój, z profilem warstw krośnieńskich i łupków menilitowych w przełomie Wisłoka (Besko—Sieniawa) oraz z profilem górnej i dolnej kredy w dolinie Sanu, na trasie Liszna—Międzybrodzie, Trepcza—Sanok. Ponadto uczestnicy zwiedzili Muzeum Regionalne w Sanoku. Wycieczkę prowadził i objaśniał dr H. Jurkiewicz.
4. 16—18 VI 1972 — Koło Ziemi Lubuskiej w Zielonej Górze było współorganizatorem z Dyrekcją Przedsiębiorstwa Poszukiwań Naftowych wycieczki naukowej zorganizowanej do rejonu Turynгии (NRD). Przewodnikiem naukowym wycieczki był dr Martin Spilker z Kombinatu Miedziowego Wilhelm Pieck w Mansfeldzie. Tłumaczem był dr Jerzy Milewicz. Kierownictwo wycieczki sprawowali mgr inż. J. Rażny i mgr S. Krzyżanowski.

Uczestnicy wycieczki zapoznali się z budową geologiczną obszaru Turyngii ze szczególnym uwzględnieniem utworów permskich obserwowanych w wielu odkrywkach na powierzchni.

5. 6—8 X 1972 — Wycieczka geologiczna do Ziemi Kłodzkiej, zorganizowana przez Sekcję Geologiczno-Górnictw. Wojewódzkiego Oddziału NOT w Zielonej Górze. Wycieczkę prowadził i objaśniał: mgr Jan Koziar z Zakładu Geologii Fizycznej Uniw. Wrocławskiego.

Zestawiła: *Róża Limecka*