

SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI POLSKIEGO TOWARZYSTWA GEOLOGICZNEGO W ROKU 1978

Compte-rendu des travaux de la Société Géologique de Pologne en 1978

Ogólny stan liczbowy członków Towarzystwa: 1406 osób

Członkowie honorowi: 18

a) krajowi:

prof. dr Franciszek Bieda

prof. dr Marian Książkiewicz, członek rzecz. PAN

prof. dr Kazimierz Maślankiewicz

prof. dr Edward Passendorfer, członek koresp. 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 Zdenek Pouba (Czechosłowacja)

prof. dr Erick Anson Stensjö (Szwecja)

prof. dr Josef Svoboda, akademik (Czechosłowacja)

prof. dr Jindřich Štelcl, 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): 14

Członkowie zwyczajni: 1374, w tym osób prawnych 51

A. SPRAWY ORGANIZACYJNE

Zarząd Główny, wybrany na dwuletnią kadencję we wrześniu 1977 roku, obradował dwukrotnie na posiedzeniach plenarnych i cztery razy w składzie Prezydium. Tematem obrad były sprawy organizacyjne, przygotowanie zjazdów naukowych, powołanie nowych członków honorowych, gospodarka finansowa Towarzystwa, sprawy wydawnicze i biblioteczne. Tradycyjnie wszystkie funkcje w zarządach i prace organizacyjne wykonywane były społecznie. W Biurze Zarządu Głównego i oddziałów oraz w bibliotece zatrudnione były 4 osoby na pełnych i 4 osoby na niepełnych etatach.

Doroczny Walny Zjazd Delegatów odbył się 23 września 1978 r. w Zielonej

Górze. Zjazd przyjął sprawozdania Zarządu Głównego, Sądu Koleżeńskiego i Głównej Komisji Rewizyjnej, nadał godność członków honorowych dwóm wybitnym geologom czechosłowackim: prof. Z. Poubie i prof. J. Štelcłowi i postanowił zlokalizować 52 zjazd naukowy Towarzystwa w 1980 r. w Bełchatowie, a gdyby to nie było możliwe, — w Krakowie. W nawiązaniu do uchwały XII Plenum KC PZPR i rządu Walny Zjazd ogłosił deklarację szerokiego udziału i pomocy geologów z różnych ośrodków w realizacji zadań związanych z zagospodarowaniem Włódy i właściwą gospodarką surowcową.

Zaawansowano przygotowania do 51 zjazdu naukowego PTG, który odbędzie się w dniach 12—15 września w Zakopanem, obejmując terytorialnie Tatry i Podhale. Zjazd organizowany jest przez Oddział Warszawski przy udziale członków zrzeszonych w Oddziale Krakowskim. Przewodnictwo Komitetu Organizacyjnego powierzono doc. dr hab. Piotrowi Roniewiczowi.

Komisje nagród i stypendiów naukowych Towarzystwa przyznały w 1978 r.:

- nagrodę im. L. Zejsznera: mgr Wojciechowi Nemecowi i mgr Szczepanowi Porębskiemu z Oddziału Wrocławskiego za pracę „Przejście od sedymentacji kontynentalnej do płytkomorskiej w obrębie białego spągowca (perm monokliny przedsudeckiej)” cz. I i II, opublikowaną w Roczniku PTG, t. 47, z. 3 i 4
- nagrodę im. H. Świdzińskiego: drowi Leonardowi Mastelli z Uniwersytetu Warszawskiego za pracę „Tektonika fliszu we wschodniej części Podhala” opublikowaną w tomie 45 Rocznika PTG
- stypendium im. K. Beresa na rok 1979; mgr Kazimierze Malik z Uniwersytetu Śląskiego.

Polskie Towarzystwo Geologiczne poniosło ostatnio szereg bolesnych strat na skutek śmierci długoletnich i zasłużonych członków:

- dr Maria de Cizancourt, członek nadzwyczajny Towarzystwa, zmarła dnia 17 lutego 1978 r.
- prof. dr Jan Jacek Głogoczowski, członek Oddziału Krakowskiego, zmarł dnia 1 marca 1978 r.
- mgr inż. Ignacy Krause, członek Oddziału Krakowskiego, zmarł 20 maja 1978 r.
- dr inż. Tadeusz Rokosz, członek Oddziału Krakowskiego, zmarł dnia 25 czerwca 1978 r.

Cześć ich pamięci!

Liczba członków Towarzystwa wzrosła w porównaniu z rokiem ubiegłym o 28 osób. Przyjęto 65 nowych członków, zmarły 4 osoby, skreślono na skutek niepłacenia składek lub rezygnacji 33 członków.

B. DZIAŁALNOŚĆ ODDZIAŁÓW I KÓŁ TERENOWYCH

Główne dane o działalności terenowych organów Polskiego Towarzystwa Geologicznego zestawiono w tabeli 1.

C. DZIAŁALNOŚĆ SEKCJI SPECJALISTYCZNYCH

SEKCJA GENEZY RUD

Przewodniczący Komitetu: doc. dr hab. inż. C. Harańczyk, sekretarz: dr inż. M. Nieć.

We współpracy z kołem NOT przy KGH Bolesław zorganizowano dwudniową sesję i konferencję terenową poświęconą geologii i genezie złoża rud Zn-Pb w utworach retu w kopalni Bolesław k. Olkusza. Uczestniczyło w niej 50 osób, w tym 3 goście zagraniczni.

Tabela 1

Oddział	Ilość członków fizycznych + prawnych	Przewodniczący Sekretarz	Ilość posiedzeń naukowych	Inne
Gdański	56 + 7	doc. dr hab. inż. B. Kozerski, dr A. Sadurski	7	
Górnośląski	94 + 6	doc. dr hab. K. Bojkowski mgr inż. A. Siewniak Witruk	7	współdział w przygotowaniu III Konferencji Naukowej Paleontologów
Karpacki	40 + 1	mgr inż. C. Fik mgr inż. E. Cisek	5	współpraca ze skansenem górnictwa naftowego w Bóbrce
Krakowski	357 + 17	doc. dr hab. inż. J. Rutkowski dr D. Poprawa	9	3-dniowa sesja naukowa i konferencje terenowe z 12 referatami nt. cieszynitów
Poznański	42 + 1	doc. dr hab. J. Fedorowski dr J. Skoczylas (od 23. 11 dr Z. Walkiewicz)	4	współdział w przygotowaniu naukowym 50 zjazdu PTG, 4-dniowa konf. terenowa w Górach Świętokrzyskich prowadzona przez doc. Fedorowskiego
Szczeciński	32 + 0	mgr M. Ober mgr M. Tarnawski	5	
Świętokrzyski	103 + 4	doc. dr hab. H. Żakowa mgr M. Kuleta	6	4-dniowa konferencja terenowa na Ziemi Kłodzkiej prowadzona przez doc. Wojciechowską, doc. Żakową i mgr Wróblewskiego
Warszawski	380 + 9	doc. dr hab. P. Roniewicz dr L. Mastella	16	przygotowanie do druku Mapy Geologicznej Tatr Polskich
Wrocławski	162 + 5	prof. dr J. Oberc mgr S. Olszewski	14	przygotowanie 50 zjazdu naukowego PTG
Ziemi Lubuskiej	41 + 1	mgr J. Żurawik mgr K. Dudzińska (od 23. 11 mgr A. Żotnierzuk)	4	dwudniowe szkolenie geologiczne w Sudetach, szeroka popularyzacja geologii w szkołach, przygotowanie 50 zjazdu naukowego PTG
Koło Lubelskie	16 + 0	doc. dr hab. J. Morawski mgr Z. Gardziel	4	wycieczka do Muzeum Ziemi i Muzeum IG prowadzona przez mgr Gardziela

SEKCJA GEOFIZYKI

Walny zjazd sekcji w dniu 10 stycznia wyłonił nowy komitet sekcji pod przewodnictwem dr inż. J. Śliza, z sekretarzem — dr inż. Z. Mortimer. Na 6 zebraniach naukowych wygłoszono 8 referatów, w tym 4 przygotowane przez specjalistów zagranicznych.

SEKCJA GEOLOGII MATEMATYCZNEJ

Przewodniczący: doc dr hab. inż. J. Kotlarczyk, sekretarz: dr inż. A. Krawczyk.

Wraz z Zakładem Geologii Ogólnej i Matematycznej Inst. Geologii i Surowców Mineralnych AGH w styczniu odbyło się tradycyjne, VII sympozjum, poświęcone zastosowaniom metod matematycznych i informatyki w geologii. W obecności blisko 150 osób z 40 instytucji naukowo-badawczych i przemysłowych z całego kraju w czasie 3 dni posiedzeń przedstawiono 22 referaty. Zorganizowano również 3-dniowe seminarium szkoleniowe, poświęcone zastosowaniom metod taksonomicznych w geologii.

SEKCJA PALEONTOLOGICZNA

Przewodnicząca: prof. dr hab. G. Biernat, sekretarz: doc. dr L. Malinowska.

We współpracy z Oddziałem Górnośląskim PTG i Wydziałem Nauk o Ziemi UŚ we wrześniu zorganizowano 3-dniową III Krajową Konferencję Paleontologów w Sosnowcu. Przedstawiono na niej 3 referaty i 25 komunikatów naukowych. Przygotowano również raport o ilości i stanie zbiorów geologiczno-paleontologicznych w Polsce dla Komisji Nauk Geologicznych PAN.

SEKCJA SEDYMENTOLOGICZNA

Przewodniczący: doc. dr hab. A. Ślaczka, sekretarz: doc. dr hab. inż. J. Rutkowski.

Przygotowano 3 jednodniowe konferencje terenowe na temat sedymentacji: 1) torfów na Podhalu, 2) czwartorzędowych piasków i żwirów w Kotlewni koło Gliwic, oraz 3) utworów keloweju i oksfordu w Zalasie koło Krzeszowic. Wygłoszono na nich w sumie 7 referatów.

SEKCJA TEKTONICZNA

Przewodniczący: prof. dr W. Pożaryski, sekretarz: doc. dr hab. W. Jaroszewski.

W czerwcu zorganizowano 4-dniową konferencję terenową, poświęconą problematyce waryscydlów śląsko-morawskich na obszarze Czechosłowacji. Program naukowy przygotowali pracownicy służby geologicznej w Brnie. W konferencji wzięło udział około 50 osób.

Zaawansowano prace nad polskim słownikiem tektonicznym i opublikowano pierwszy jego odcinek. Poczyniono przygotowania do kolejnych sympozjów naukowych i konferencji terenowych.

D. ZJAZD NAUKOWY I OGÓLNY BILANS DZIAŁALNOŚCI NAUKOWEJ

Jubileuszowy, 50 zjazd naukowy Polskiego Towarzystwa Geologicznego odbył się w dniach 23—26 września 1978 w Zielonej Górze. Tematem zjazdu były budowa geologiczna i złoża surowców mineralnych Ziemi Lubuskiej i Legnicko-Głogowskiego Okręgu Miedziowego. Przygotowaniem organizacyjnym zajmowały się głównie oddziały Wrocławski i Ziemi Lubuskiej. Komitetowi Organizacyjnemu prze-

wodniczył prof. dr Józef Oberc, funkcję wiceprzewodniczącego pełnił mgr inż. Józef Żurawik.

Na program zjazdu złożyły się: sesja naukowa z 4 referatami problemowymi oraz 13 konferencji terenowych. Streszczenia tych referatów oraz omówienie zagadnień prezentowanych w terenie umieszczono w przewodniku zjazdowym o objętości 16,5 arkusza i w „Przeglądzie geologicznym”. Zorganizowano szereg wystaw towarzyszących.

W zjeździe uczestniczyło 297 osób z całej Polski, w tym Prezes Centralnego Urzędu Geologii, doc. dr Z. Dembowski oraz I sekretarze KW PZPR i wojewodowie z Zielonej Góry, Gorzowa Wlkp. i Legnicy. Z okazji jubileuszowego charakteru zjazdu szereg członków PTG otrzymało odznaki honorowe za zasługi dla województw zielonogórskiego, gorzowskiego i legnickiego.

W roku 1978 w placówkach terenowych i sekcjach specjalistycznych Towarzystwa odbyło się 87 posiedzeń naukowych z 89 referatami, 5 dwu-trzydniowych sesji i 5 konferencji naukowych w terenie z 25 referatami i 25 komunikatami, 1 sympozjum z 22 referatami oraz imprezy szkoleniowe: seminaria i 3 wycieczki. Liczby te oznaczają znaczny wzrost posiedzeń kameralnych przy spadku ilości konferencji w terenie.

E. POPULARYZACJA WIEDZY

Upowszechnienie zainteresowania naukami o ziemi było nadal jednym z głównych kierunków działania Towarzystwa. Realizowano go w różnorodnej formie dzięki inicjatywom placówek terenowych i poszczególnych członków. Najwięcej uwagi poświęcono młodzieży szkół podstawowych i ponadpodstawowych oraz kadrze nauczycielskiej, dla których zorganizowano szereg prelekcji i pogadanek ilustrowanych przezroczami i filmami krótkometrażowymi, próbkami z rdzeni wiertniczych oraz kolekcjami krajowych surowców mineralnych. W wyróżniającym się od lat w tej dziedzinie Oddziale Ziemi Lubuskiej przeznaczono na ten cel ponad 80 godzin zajęć kameralnych i wycieczkę do wiertni.

Udzielano pomocy różnym ośrodkom kształcenia w skompletowaniu pomocy dydaktycznych. W czasie trwania zjazdu w Zielonej Górze urządzono wystawę sprzętu wiertniczego, wystawę rdzeni wiertniczych obejmujących typowe profile litologiczne na obszarze Ziemi Lubuskiej, wystawę fotograficzną struktur glacictonicznych oraz ekspozycję Wydawnictw Geologicznych. W placówkach kieleckiej, lubelskiej i zielonogórskiej zorganizowano 3 wycieczki szkoleniowe dostępne dla osób nie zrzeszonych w PTG.

Grupa członków Oddziału Szczecińskiego opracowała w czynie społecznym elaborat dla potrzeb Urzędu Wojewódzkiego pt. „Ocena warunków geologicznych woj. szczecińskiego pod kątem lokalizacji ferm hodowlanych”.

Tradycyjnie otwarty charakter posiedzeń naukowych i konferencji terenowych PTG, ogłoszonych w prasie, sprzyjał popularyzacji geologii, zwłaszcza wśród studentów i młodzieży licealnej.

F. WYDAWNICTWA

W roku 1978 ukazały się zeszyty 3 i 4 tomu 47 Rocznika PTG za rok 1977 oraz zeszyt 1 i 2 tomu 48 za rok bieżący. Odbiór zeszytu 3—4 tomu 48 z drukarni spodziewany był w I kwartale 1979 r. Towarzystwo zakupywało w PWN 900 egzemplarzy każdego zeszytu, w tym na wymianę krajową i zagraniczną 456 oraz 444 dla członków prenumerujących. Wymiana prowadzona była z 18 instytucjami krajowymi i 438 zagranicznymi z 69 państw.

G. BIBLIOTEKA

W ramach wymiany biblioteka wysłała w minionym roku 1356 zeszytów Rocznika PTG otrzymując w zamian łącznie 2013 egzemplarzy czasopism, wydawnictw zwartych i map. Z zakupu pozyskano w sumie 66 voluminów.

Nastąpił dalszy wzrost księgozbioru do stanu:

- 14 709 czasopism (przybyło 564)
- 7 465 wydawnictw zwartych (przybyło 201)
- 2 743 arkuszy map (przbyło 66)
- 46 atlasów (bez zmian)

Z biblioteki korzystało 181 osób wypożyczając 937 tomów a z czytelni 514 osób wypożyczając 950 tomów.

H. WSPÓŁPRACA

Realizacja wielu inicjatyw Towarzystwa, pomimo niewielkiego budżetu własnego i szczupłych możliwości technicznych, była możliwa dzięki współpracy z pokrewnymi organizacjami, instytutami naukowymi i przedsiębiorstwami przemysłowymi. Najlepsze efekty dało współdziałanie z Oddziałem Wielkopolskim Polskiego Towarzystwa Przyjaciół Nauk o Ziemi, Międzyresortowym Instytutem Geofizyki Stosowanej i Geologii Naftowej oraz Instytutem Geologii i Surowców Mineralnych AGH, Wydziałem Nauk o Ziemi Uniwersytetu Śląskiego, Instytutem Geologicznym w Warszawie i jego Oddziałem Karpackim oraz Zakładem Poszukiwań Nafty i Gazu w Zielonej Górze. Wspólnie organizowane sesje, sympozja i konferencje terenowe a także wycieczki szkoleniowe dla pracowników przyczyniały się do lepszej i terminowej realizacji cykli badawczych. Godną odnotowania jest też duża pomoc ze strony Komitetu Nauk Geologicznych PAN.

Współpraca PTG z instytucjami zagranicznymi polegała głównie na wymianie międzybibliotecznej wydawnictw, informacji o zjazdach i konferencjach naukowych oraz na wygłaszaniu odczytów przez prelegentów zagranicznych w czasie ich pobytu w Polsce. W 1978 roku 9 obcokrajowców wygłosiło swoje referaty w oddziałach i sekcjach Towarzystwa. Pracownicy czeskosłowackiej służby geologicznej w Brnie przygotowali program naukowy i objaśnienia dla konferencji sekcji tektonicznej na terenie ČSRS.

Sekcja paleontologiczna PTG jest członkiem Międzynarodowej Asocjacji Paleontologicznej (IPA). Zarząd Główny kontynuował starania o przystąpienie PTG do Unii Europejskich Towarzystw Geologicznych.

Andrzej Paulo

W Y K A Z

ZEBRAŃ I WYCIECZEK NAUKOWYCH, KTÓRE ODBYŁY SIĘ W OKRESIE SPRAWOZDAWCZYM W ROKU 1978

Oddział Gdański PTG

1. 10. I. 1978 — mgr K. Petelski: „Z badań nad rzeźbą glacialną Hindukuszu”.
2. 14. II. 1978 — doc. dr hab. in. B. Mazurkiewicz: „Osuwisko w Tuve k. Göteborga”.
3. 23. III. 1978 — doc. dr W. Piotrowicz: „Możliwości wykorzystania piasków z Ławicy Odrzanej jako surowców szklarskich”.

4. 27. IV. 1978 — dr inż. F. B. Pieczka: „Badania geotechniczne morskich osadów dennych”.
5. 8. VI. 1978 — dr J. Piątkowski: „Dwa nadbużańskie zagłębia węglowe cz. I”.
6. 24. X. 1978 — dr J. Piątkowski: „Lubelskie Zagłębie Węglowe”.
7. 19. XII. 1978 — dr inż. T. Sukowski: „O zasoleniu wód podziemnych w Gdańsku”.

Oddział Górnośląski PTG

1. 27. I. 1978 — doc. dr hab. L. Chodyniecka: „Bazałty śląskie jako surowce do produkcji wełny mineralnej”.
2. 22. II. 1978 — mgr A. Tabor: „Gospodarka odpadowymi surowcami mineralnymi w Polsce”.
3. 22. III. 1978 — dr J. Ryszka, mgr S. Wilanowski: „Rozwój litofacjalny karbonu górnego w rejonie Bechar-Mezarif (Algeria)”.
4. 6. VI. 1978 — mgr inż. C. Czakon: „Organizacyjne warunki usług geologicznych za granicą”.
5. 15. XI. 1978 — prof. dr K. Pożaryska: „Problemy zalewów morskich w paleogenie na Niżu Polskim”.
6. 15. XI. 1978 — prof. dr hab. W. Pożaryski: „Problemy współczesnego ryftu”.

Oddział Karpacki PTG

1. 15. V. 1978 — mgr inż. M. Starosielski: „Wyniki badań geologicznych na obszarze Radzieckiej części regionu Karpackiego”.
2. 11. VI. 1978 — mgr inż. Z. Jabczyński: „Wyniki dotychczasowej Eksploatacji siarki rodzimej metodą podziemnego wytapiania”.
3. 9. IX. 1978 — mgr inż. B. Cisek: „Perspektywy rozwoju poszukiwań i górnictwa naftowego w Karpatach i na Przedgórzu Karpat”.
4. 5. X. 1978 — prof. dr S. Wdowiarz: „Postęp w rozpoznawaniu budowy geologicznej Karpat i Bałkanów”.
5. 5. X. 1978 — dr inż. J. Czernicki: „Problematyka naftowa XI Kongresu K.B.A.G. w Kijowie”.

Oddział Krakowski PTG

1. 6. III. 1978 — dr P. Karnkowski: „Przekroje geologiczne przez Niż Polski w świetle nowych danych”.
2. 13. III. 1978 — mgr J. Chowaniec: „Osady eocenu w południowej części Niecki Podhala”.
3. 3. IV. 1978 — doc. dr hab. W. J. Sikora: „Budowa geologiczna Alp i Karpat — kilka porównań”.
4. 22—24. IV. 1978 — sympozjum naukowe na temat: „Pozycja stratygraficzna cieszynitów i warunki ich występowania”, zorganizowane wspólnie z Komisją Nauk Geologicznych PAN w Krakowie i Oddziałem Karpackim Instytutu Geologicznego; z referatami:
 - dr B. Šmid: „Dotychczasowe badania wystąpień wulkanitów cieszynitowej asocjacji w jednostce śląskiej na obszarze ČSSR”.
 - doc. dr hab. W. A. Nowak, prof. dr T. Wieser: „Sille cieszynitowe i związane z nimi zmiany hydrotermalne w górnych łupkach cieszyńskich (Rudów k. Cieszyna)”.
 - doc. dr J. Burtan, doc. dr hab. W. A. Nowak, prof. dr T. Wieser: „Sille cieszynitowe i zmiany hydrotermalne w wapieniach cieszyńskich (Lipowa k. Żywca)”.
 - doc. dr J. Burtan, doc. dr hab. W. A. Nowak, prof. dr T. Wieser: „Geologiczne warunki występowania cieszynitów w górnej jurze i dolnej kredzie płaszczowiny cieszyńskiej na obszarze żywieckiego okna tektonicznego (Żywiec)”.

- prof. dr hab. S. W. Alexandrowicz, prof. dr T. Wieser: „Występowanie bloków cieszynitowych w utworach dolnego badenu (miocen) przedgórza Karpat wadowickich”.
- doc. dr hab. W. A. Nowak: „Cieszynity w polskich Karpatach Zachodnich, warunki występowania i problem pozycji stratygraficznej”.
- doc. dr hab. S. Geroch, doc. dr hab. W. A. Nowak: „Pozycja stratygraficzna utworów z sąsiedztwa intruzji cieszynitowych”.
- dr B. Śmid: „Dolnokredowy magmatyzm na obszarze morawsko-śląskich Beskidów”.
- prof. dr T. Wieser: „Warunki zastygania magm cieszynitowych i ich wpływ cieplny na skały otaczające”.
- prof. dr hab. A. Gawęł: „O uśrednieniu magmy cieszynitowej i jej stosunku do innych magm karpaccich”.
- dr inż. A. Jaworski, mgr inż. K. Mizenacka: „Petrofizyka cieszynitów”.
- mgr inż. E. Cieśla: „Cieszynity okolic Skoczowa, Bielska i Żywca w świetle wyników badań magnetycznych”.
- dr inż. M. Lemberger: „Warunki tektoniczne występowania cieszynitów w rejonie Cieszyna w świetle badań magnetycznych”.
- doc. dr hab. S. Geroch, doc. dr hab. W. A. Nowak, prof. dr T. Wieser: „Cieszynity na wtórnym złożu w utworach dolnej kredy Beskidu Małego”.
- mgr J. Strzępka, doc. dr hab. A. Ślącza, prof. dr T. Wieser: „Otoczaki cieszynitów w dolnym miocenie w otw. Sucha IG-1”.
- doc. dr hab. W. A. Nowak, mgr W. Porębska-Szotowa, doc. dr hab. J. Oszałt, doc. dr hab. M. Środoniowa, prof. dr T. Wieser: „Otoczaki cieszynitów z górnego miocenu (baden dolny) Starej Wsi”.
- prof. dr hab. S. W. Alexandrowicz, prof. dr T. Wieser: „Bloki law hyaloklastytów w górnym miocenie (baden dolny) Bacharowic”.
5. 24. IV. 1978 — A. J. Acqoborie, A. E. Bala B. S., T. Okon B. S., prof. dr hab. A. Tokarski: „Płytko wodonośna synklina w piaskowcu Macurdi nad rzeką Belue (Nigeria)”.
6. 15. V. 1978 — dr inż. H. Niedzielski: „Wodonośność fliszu Karpat w świetle wydajności studni”.
7. 29. V. 1978 — prof. dr S. Dzułyński, dr inż. M. Sass-Gustkiewicz: „Komentarz do genezy alpejskich złóż rud cynku i ołowiu”.
8. 13. XI. 1978 — prof. dr F. Kern: „Geology and geography of California”, (odczyt wygłoszony w j. angielskim).
9. 18. XII. 1978 — mgr inż. K. Wittek: „Charakterystyka hydrogeologiczna osadów mioceńskich na wschód od Krakowa”.

Oddział Poznański PTG

1. 2. III. 1978 — doc. dr hab. W. Stankowski: „Osady glacialne strefy marginalnej Votna Jökull w Islandii”.
2. 16. III. 1978 — prof. dr hab. A. Tokarski: „O paleozoiku Sahary”.
3. 27. IV. 1978 — dr inż. A. Pawuła, mgr Z. Kaźmierczak-Wijura: „Modele cyfrowe regionu hydrogeologicznego na przykładzie środkowej Wielkopolski”.
4. 20—23. X. 1978 — Czerodniowa wycieczka naukowa zorganizowana w Góry Świętokrzyskie. Wycieczkę prowadził doc. dr hab. J. Fedorowski.
5. 23. XI. 1978 — doc. dr hab. W. Grocholski: „Z podróży geologicznej po Ukrainie”.

Oddział Szczeciński PTG

1. 15. II. 1978 — mgr inż. N. Maliszewski: „Możliwości statystycznego ustalenia przepuszczalności nakładu w naporowych warunkach filtracji”.

2. 22. III. 1978 — mgr inż. N. Maliszewski: „Wpływ intensywnej eksploatacji wód podziemnych w rejonie Szczecina na zmiany wartości parametrów hydrogeologicznych warstwy wodonośnej”.
3. 19. IV. 1978 — mgr R. Niedziółka: „Wietnam w oczach geologa”, (odczyt ilustrowany przezroczami).
4. 20. IX. 1978 — mgr M. Tarnawski: „Aspekty geologiczne lokalizacji projektowanego Portu Morskiego w Policach”.
5. 22. XI. 1978 — mgr J. Ziębakowski: „Problem zagospodarowania gnojowicy w fermie tuczu przemysłowego”.

Oddział Świętokrzyski PTG

1. 10. V. 1978 — dr J. Głazek: „Problematyka geologiczna VII Międzynarodowego Kongresu Speleologicznego w Anglii” (odczyt ilustrowany przezroczami).
2. 26. V. 1978 — dr T. Sztuk: „Badania hydrogeologiczne kenozoiku w Kuwejcie”, (odczyt ilustrowany przezroczami).
3. 6. VI. 1978 — doc. mgr M. Pajchłowa: „Stratygrafia dewonu dolnego i środkowego w świetle prac Podkomisji Stratygrafii Dewonu (SDS)”.
4. 1—4. IX. 1978 — Czterodniowa wycieczka naukowa zorganizowana na obszar Ziemi Kłodzkiej. Wycieczkę prowadzili: doc. dr hab. I. Wojciechowska, doc. dr hab. H. Zakowa, mgr inż. T. Wróblewski.
5. 21. XI. 1978 — mgr J. Prażak: „Zasoby wód podziemnych i problemy zbiorowego zaopatrzenia w wodę w zlewni rzeki Kamiennej”.
6. 1. XII. 1978 — dr L. Miłaczewski: „O utworach dewońskich w hrabstwie Devon w Anglii”.
7. 8. XII. 1978 — doc. dr A. Grocholski: „Mongolia oczyma geologa”, (odczyt ilustrowany przezroczami).

Oddział Warszawski PTG

1. 5. I. 1978 — wycieczka geologiczna do Muzeum Ziemi PAN w celu zwiedzenia wystawy minerałów i kamieni ozdobnych pochodzących ze Związku Radzieckiego, połączona ze specjalną prelekcją dr hab. Z. Gumowskiej.
2. 11. I. 1978 — dr J. Siemiatowski: „Minerały kruszcowe suwalskiego masywu zasadowego”.
3. 25. I. 1978 — doc. dr hab. Z. Wójcik, dr J. Grodzicki: „Nowe badania nad jaskiniami Tatr Zachodnich”.
4. 15. II. 1978 — dr K. Grzybowski: „Współczesne procesy geomorfologiczne na Wyżynie Kwang (Zair)”.
5. 22. II. 1978 — dr P. Mierzejewski: „Fosylizacja stawonogów w bursztynie w świetle badań elektronomioskopowych”.
6. 1. III. 1978 — dr A. Rydzewski: „Facja utleniona dolnego cechsztynu (mineralizacja kruszcowa Cu, Zn, Pb na monoklinie przedsudeckiej)”.
7. 8. III. 1978 — prof. dr hab. W. Narewski, dr inż. A. Paulo: „Geologia i petrogeneza współczesnych wulkanitów orogenicznych na przykładzie Cotopaxi (Północne Andy)”.
8. 15. III. 1978 — doc. dr hab. Z. Wójcik: „Ewolucja geologicznych map wielkoskalowych Ziemi Polskich”.
9. 22. III. 1978 — dr Z. Pruszek: „Powstawanie i rozwój zmarszczek fałowych”, (odczyt zgłoszony przez Sekcję Sedymentologiczną PTG).
10. 5. IV. 1978 — dr P. Karnkowski: „Wgłębna budowa Niżu Polskiego”.
11. 12. IV. 1978 — prof. dr S. Szpor: „Wpływ pioruna na ukształtowanie grani tatrzańskej”.
12. 3. V. 1978 — mgr W. Mizerski, mgr W. Ozimkowski: „Analiza sieci uskokowej w Paśmie Łysogórskim i obszarach przyległych na podstawie fotointerpretacji”.

13. 10. V 1978 — dr A. Witkowski: „Kierunki i metody badań regionalnych Niżu Polski”.
14. 31. V. 1978 — prof. dr hab. W. C. Kowalski: „Teoretyczne problemy geologii inżynierskiej w Polsce”.
15. 22. XI. 1978 — dr hab. H. Ruszczyńska-Szenajch: „Współczesne i plejstocenyjskie osady lodowców alpejskich”.
16. 6. XII. 1978 — mgr W. Ozimkowski: „Zastosowanie zdjęć satelitarnych w naukach o Ziemi”.

Oddział Wrocławski PTG

1. 12. I. 1978 — prof. dr inż. H. Gruszczyk: „Geologia i metodyka badań złóż rud ZN i Pb triasu Śląsko-Krakowskiego”.
2. 19. I. 1978 — dr W. Salski, mgr P. Kijewski: „Sól kamienna w cechszynie SW części monokliny przedsudeckiej”.
3. 26. I. 1978 — mgr W. Nemeč: „Środowisko sedymentacyjne formacji Słupca (perm dolny) niecki śródsudeckiej”.
4. 2. III. 1978 — dr T. Sztuk: „Zdobywanie wody w Kuwejcie”.
5. 9. III. 1978 — prof. dr hab. inż. S. Dmitruk: „Możliwości odwzorowań matematycznych właściwości gruntu w procesach geologiczno-inżynierskich”.
6. 30. III. 1978 — dr B. Kosmowska-Ceranowicz: „Korelacja utworów trzeciorzędu Polski Północnej i Środkowej na podstawie minerałów ciężkich”.
7. 6. IV. 1978 — doc. dr hab. R. Dadlez: „Uwagi o utworach podpermskich między Kołobrzegiem a Bydgoszczą”.
8. 13. IV. 1978 — mgr J. Koziar: „Rozwój Morza Śródziemnego”.
9. 20. IV. 1978 — mgr S. Cwojdziniński: „Ewolucja geologiczna Polski południowo-zachodniej z punktu widzenia teorii tektoniki płyt”.
10. 27. IV. 1978 — doc. dr J. Gierwielaniec: „Charakterystyka hydrogeologiczna okolic Biegoszowa i Konradowa (okolice Złotoryi)”.
11. 16. XI. 1978 — mgr inż. L. Cimaszewski: „Wybrane zagadnienia geologii Ekwadoru”.
12. 23. XI. 1978 — prof. dr inż. S. Dmitruk: „Zastosowanie metod obliczeniowych w badaniach stateczności zboczy”.
13. 30. XI. 1978 — doc. dr A. Nowakowski: „Zbliżnięcia peryklinowe jako wskaźnik metasomatycznej genezy albitu w skałach pochodzenia magmowego”.
14. 7. XII. 1978 — prof. dr J. Oberc: „Wielkie uskoki przesuwcze w południowo-zachodniej Polsce”.

Oddział Ziemi Lubuskiej PTG

1. 9. II. 1978 — dr. I. Wróbel: „Mongolia — budowa geologiczna i krainy fizjograficzne”.
2. 4. IV. 1978 — inż. I. Naumowiec: „Budowa geologiczna Białorusi”.
3. 14—15. IV. 1978 — dwudniowe terenowe szkolenie geologiczne w Sudetach, zorganizowane wspólnie z Dyrekcją Zakładu Poszukiwań Nafty i Gazu w Zielonej Górze. Przewodnikami naukowymi byli: mgr. E. Dąbrowska-Żurawik i mgr J. Żurawik.
4. 2. V. 1978 — kandydat nauk L. Mironow: „Geologia i przyroda Turkmenii”.
5. 23. XI. 1978 — mgr J. Winnicki: „Wrażenia z pracy geologa w Mongolii i jego wycieczek do Chin i Japonii”.

Koło Lubelskie PTG

1. 23. I. 1978 — doc. dr hab. J. Morawski: „Teorie powstawania gór fałdowych w świetle nowszych badań” (odczyt ilustr. film.).
2. 16. III. 1978 — wycieczka naukowa do Muzeum Ziemi PAN i Muzeum Instytutu Geologicznego w Warszawie. Wycieczkę prowadził mgr Z. Gardziel.

3. 24.IV.1978 — mgr Z. Gardziel: „Zmiany paleogeograficzne obszaru Polski w dawnych okresach geologicznych” (odczyt ilustr. filmami).
4. 19.VII.1978 — doc. dr hab. J. Morawski: „Region sudecki jako baza surowców mineralnych” (odczyt ilustrowany filmami).
5. 28.XI.1978 — mgr Z. Gardziel: „Typy lodowców i ich działalność” (odczyt ilustrowany filmami).

Sekcja Genezy Złóż Rud PTG

1. 5—6.VI.1978 — dwudniowa sesja naukowa zorganizowana wspólnie z Kołem NOT przy KGH Bolesław, poświęcona geologii i genezie złoża rud Zn-Pb w utworach retu w kopalni Bolesław k. Olkusza, z referatami:
 - — mgr inż. B. Niedzielski: „Złoże kop. Bolesław na tle złóż rud Zn-Pb rejonu Olkuskiego”,
 - — mgr inż. R. Blajda, dr inż. M. Nieć, mgr inż. B. Niedzielski: „Złoże rud Zn-Pb w utworach retu i model formowania złoża kop. Bolesław”,
 - — doc. dr hab. inż. C. Harańczyk: „Stadium gejzerowe i transformacji kraśowej w genezie złoża Ulisses kop. Bolesław”.

Sekcja Geofizyki PTG

1. 10.I.1978 — Walny Zjazd sprawozdawczo-wyborczy z referatami:
 - — prof. dr hab. inż. S. Małoszewski: „Badania geofizyczne w Lubelskim Zagłębiu Węglowym”,
 - — prof. dr hab. inż. Z. Fajkiewicz: „Zastosowanie mikrogravimetrii do rozwiązywania niektórych zagadnień górniczych”,
 - — dr W. Biedrzycki, dr W. Smolak, dr G. Bojdys: „Sprawozdanie z geologiczno-geofizycznej ekspedycji naukowej do Nepalu”.
2. 26.IV.1978 — prof. dr hab. H. Militzera (Akademia Górnicza — Freiberg): „Nowe kierunki badawcze geofizyki inżynierskiej i górniczej w NRD”, (odczyt tłumaczony na j. polski).
3. 28.VI.1978 — dr R. N. H. Alberta (Inst. Astronomii i Geofizyki Akademii Nauk Egiptu — Kair): „Trzęsienia Ziemi a eksplozje podziemne”.
4. 25.X.1978 — Dipl. Geoph. H. J. Brieden — (Akademia Górnicza — Freiberg): „Wykorzystywanie prześwietleń elektrooporowych do lokalizacji silnie zaburzonych stref geologicznych, szczególnie pustek”.
5. 5.X.1978 — Dipl. Geoph. A. Geobhardt (Akademia Górnicza — Freiberg): „Podstawowe zagadnienia prospekcyjne metody podczerwieni”.
6. 22.XI.1978 — doc. dr hab. R. Szydłowski: „Różdzkarstwo jako przedmiot badań fizycznych”.

Sekcja Geologii Matematycznej PTG

1. 16—18.I.1978 — VII Sympozjum naukowe zorganizowane wspólnie z Zakładem geologii Ogólnej i Matematycznej Instytutu Geologii i Surowców Mineralnych Akademii Górniczo-Hutniczej poświęcone zastosowaniom metod matematycznych i informatyki w geologii, z referatami:
 - — prof. dr hab. S. W. Alexandrowicz: „Taksonomiczna metoda zgodności rang w badaniach geologicznych”,
 - — dr A. Kunstman, dr K. Urbańczyk: „Wyznaczanie i analiza trendów czasowych i przestrzennych — uwagi metodyczne”,
 - — doc. dr hab. inż. K. Twardowski, doc. dr hab. inż. S. Rychlicki: „O normalizacji empirycznych rozkładów parametrów geologiczno-geofizycznych”,
 - — prof. dr hab. inż. A. Trembecki: „Metodyka badań zmienności geotermicznego gradientu górotworu”,
 - — dr T. Stanisławski: „Funkcje o zmiennych rozdzielonych a niezależność wektorów losowych”.

- — dr inż. A. J. Krawczyk: „Niektóre cechy procesu sedymentacji fliszu podhalańskiego”,
 - — doc. dr hab. inż. J. Kotlarczyk, dr inż. A. J. Krawczyk: „Metody łańcuchów Markowa w badaniach wybranych pakietów margli fliszu Karpat przemyskich”,
 - — doc. dr hab. A. Radomski, prof. dr hab. R. Gradziński: „Sekwencja warstwowa w krakowskiej serii piaszczystej Górnośląskiego Zagłębia Węglowego”,
 - — mgr inż. R. Myszk: „Sedymentacja cykliczna górnośląskiej serii piaszczystej w świetle analizy statystycznej”,
 - — mgr inż. T. Słomka: „Przejawy cykliczności w procesie sedymentacji mioceńskich gipsów laminowanych”,
 - — dr inż. M. Nieć: „Cykliczność sedymentacji mioceńskiej serii ewaporatowej Dolnego Farsu w rejonie złoża siarki Mishraq w Iraku”,
 - — mgr inż. A. Klar: „Cel organizacji systemu GEO-WEGIEL”,
 - — mgr E. Rakus: „Zastosowanie metod ETO w opracowaniach dokumentacji geologiczno-inżynierskiej”,
 - — mgr K. Betlej, mgr T. Filas, mgr S. Wójcik, mgr B. Kokot: „Metodyka automatycznego sporządzania map hydrogeologicznych dla elektrowni Bełchatów”,
 - — mgr inż. Z. Kokesz: „Ocena rozdrobnienia masywu skalnego przy użyciu EMC”,
 - — doc. dr hab. inż. J. Kolendowski: „Charakterystyka zasobów systemu CYBER 72”,
 - — mgr R. Weinar: „Podprogram do rachunku krakowianowego na maszynie CYBER-72 (zastosowanie w rachunku wyrównawczym)”,
 - — mgr Z. Mistygacz: „Zastosowanie maszyn matematycznych w geologii do graficznego przedstawiania danych”,
 - — dr V. Nemeč: „Z zagadnień automatyzacji obliczeń zasobów złóż surowców mineralnych”,
 - — mgr B. Romanowska, dr W. Salski: „Opróbowanie złoża rud miedzi monokliny przedsudeckiej”,
 - — mgr inż. M. Górecka, dr inż. M. Nieć: „Anizotropia zmienności parametrów złożowych (nadzieje i rozczarowania)”,
 - — dr inż. T. Machoń: „Wielowymiarowa analiza korelacyjna zuskokowania złoża rud miedzi na przykładzie LGOM-u”.
2. 20—22. XI 1978 — Seminarium szkoleniowe w Krościenku n. Dunajcem, poświęcone zastosowaniom metod taksonomicznych w geologii. Zajęcia prowadzili: prof. dr hab. S. Alexandrowicz, dr inż. A. Krawczyk.

Sekcja Paleontologiczna PTG

1. 12—14. IX. 1978 — III Krajowa Konferencja Naukowa Paleontologów, zorganizowana wspólnie z Oddziałem Górnośląskim Instytutu Geologicznego w Sosnowcu i Wydziałem Nauk o Ziemi Uniwersytetu Śląskiego, poświęcona badaniom regionu górnośląskiego oraz karbonu górnośląskiego i Lubelskiego Zagłębia Węglowego, z referatami i komunikatami:
- — doc. dr hab. K. Bojkowski: „Badania paleozoologiczne paleozoiku i mezozoiku Górnego Śląska oraz paleozoiku Lubelszczyzny w ostatnim XXX-leciu”,
 - — prof. dr hab. T. Gunia: „Niektóre metody poszukiwań skamieniałości w seriach metamorficznych”,
 - — prof. dr hab. inż. A. Jachowicz: „Stan badań paleobotanicznych paleozoiku górnośląskiego”,
- komunikaty wygłosili:

- — prof. dr hab. S. W. Alexandrowicz: „Zespół spikul gąbek z łupków górnego wizenu w Bolesławiu”,
- dr W. Brochowicz-Lewiński, dr Z. Różak: „Zmiany w spektrach amonitowych w profilu jury górnej Wyżyny Krakowsko-Częstochowskiej i ich znaczenie dla biogeografii i stratygrafii”,
- — doc. dr hab. S. Dybowa-Jachowiczowa: „Stan zachowania ziarn pyłku w utworach górnego permu Polski”,
- — doc. dr hab. S. Dybowa-Jachowiczowa, dr J. Karczewska, dr E. Turnau, mgr inż. E. Zoldani: „Sprawozdanie z prac megasporowych wykonanych w ramach C. I. M. P. (Commission Internationale de la Microflore du Paleozoique)”,
- — mgr T. Hitnarowicz, mgr G. Kuchcińska: „Charakterystyka poziomów faunistycznych dolnej części warstw załęskich (westfal A)”,
- — mgr T. Hitnarowicz, mgr G. Kuchcińska: „Występowanie *Leptodesma* w Górnośląskim Zagłębiu Węglowym”,
- — mgr M. Kańkowska: „Zastosowanie metodyki badań w świetle przechodzącym do rewizji rodzaju megasporowego *Galamaspora* Sch. Wils. et Bent. 1944 z wybranych profili GZW i LZW”,
- — mgr inż. H. Kmiecik, mgr S. Knafel: „Mikroflora w badaniach nad genezą pokładów węgla w Lubelskim Zagłębiu Węglowym”,
- mgr A. Kotas: „Nowe dane florystyczne a problem granicy między warstwami łaziskimi, chełmskimi, libiąskimi (westfal B, C, D) w Górnośląskim Zagłębiu Węglowym”,
- — doc. dr hab. K. Kruszewska: „Rodzaj *Lykospora* (Schopf, Wilson et Bennett) Somers 1971 w karbonie produktywnym Górnego Śląska”,
- mgr D. Lenzion: „Występowanie zony *Triadispora undulata* T. Orłowska 1971 w osadach kajpru w wybranych otworach wiertniczych obrzeżenia GZW i jej znaczenie stratygraficzne”,
- — dr K. Lenzion: „Nowe znaleziska paleontologiczne z osadów dolnego kambru Lubelszczyzny (SE Polska)”,
- — dr T. Migier: „Nowe stanowiska flory jurajskiej w LZW”,
- — dr T. Migier: „Nowe gatunki flory karbońskiej w LZW”,
- — mgr Ł. Musiał: „Charakterystyka karbońskich pektenów z basenu lubelskiego”.
- mgr T. Orłowska-Zwolińska: „Mikroflora górnego triasu w profilach NE i E części Górnośląskiego Zagłębia Węglowego”
- — dr H. Ozonkova: „Charakterystyka wapiennych otwornic górnodewońskich z wybranych regionów Polski”,
- — prof. dr hab. K. Pożaryska: „O pewnych mikrofacjach dewonu lubelskiego”,
- — mgr inż. A. Siewniak-Witruk: „Konodonty wapienia muszlowego rejonu Kalet”,
- — mgr inż. A. Siewniak-Witruk: „Mikroszczałki z osadów paleozoiku obrzeżenia Górnośląskiego Zagłębia Węglowego”,
- — mgr inż. M. Tabor: „Małże słodkowodne znad pokładu węgla 205 (warstwy łaziskie w rejonie Jaworzna)”,
- — doc. dr hab. H. Tomczyk: „Utwory syluru i starszego paleozoiku bloków Łukowa i Wisznicy oraz ich wpływ na budowę podłoża LZW”,
- — dr R. Wrona: „Znaczenie *Chitinoza* dla rozpozniomowania dewonu Lubelszczyzny”,
- — dr T. Wrzolek: „O pączkowaniu i powstawaniu septów u *Oligophylloides pachytheus* (Anthozoa, Heterocorallia)”,
- — dr T. Wrzolek: „Rodzaj *Cyathophyllum* (Rugosa) w górnym dewonie Polski”.

Sekcja Sedymentologiczna PTG

1. 17. VI. 1978 — Terenowa Konferencja naukowa poświęcona sedymentacji torfów w Kotlinie Nowotarsko-Orawskiej z referatami:
 - — dr K. Lipka: „Rozmieszczenie i charakterystyka torfowisk w Kotlinie Nowotarsko-Orawskiej”,
 - — dr A. Obidowicz: „Przebieg sedymentacji torfowej w torfowiskach Kotliny Nowotarsko-Orawskiej”,
 - — dr K. Lipka: „Znaczenie gospodarcze torfowisk Kotliny Nowotarsko-Orawskiej i problem ich ochrony”,
 - — dr M. Baumgart-Kotarba: „Problemy geomorfologii wschodniego Podhala”,
2. 30. IX. 1978 — Terenowa Konferencja naukowa poświęcona sedymentacji czwartorzędowych piasków i żwirów oraz palynologii torfów z Kotlarni koło Gliwic, zorganizowana wspólnie z Zakładem Złóż Surowców Skalnych Instytutu Geologii i Surowców Mineralnych Akademii Górniczo-Hutniczej, z referatami:
 - — mgr inż. J. Magiera: „Sedymentacja osadów wodnolodowcowych i torfów w Kotlarni”,
 - — dr M. Sobolewska: „Palynologia torfów z Kotlarni”.
3. 15. X. 1978 — Terenowa Konferencja naukowa na temat sedymentacji keloweju i najniższego oksfordu w rejonie Zalasau z referatem:
 - — dr J. Wieczorek: „Wykształcenie, stratygrafia i środowisko sedymentacji utworów jurajskich w rejonie Zalasau”.

Sekcja Tektoniczna PTG

1. 1—4. VI. 1978 — Czterodniowa konferencja naukowa na terenie Czechosłowacji, poświęcona problematyce waryscydlów śląsko-morawskich. Program naukowy przygotował dr J. Dvořák, trasę terenową objaśniali: dr J. Dvořák, dr V. Skacel — pracownicy służby geologicznej w Brnie (CSRS).

Zestawiła Róża Limecka

SPRAWOZDANIE FINANSOWE ZA ROK 1978

(w pełnych zł)

DOCHODY

1 Dotacja Polskiej Akademii Nauk	330 000,—
2 Składki członkowskie	97 955,—
w tym:	
a) od osób fizycznych	76 455,—
b) od osób prawnych	21 500,—
3 Opłaty uczestników zjazdu, konfer. nauk.	82 009,—
4 Sprzedaż wydawnictw własnych	451,—
5 Dochody z zadań zleconych	19 950,—
dochody razem	530 365,—
6 Nadzwyczajne zyski (z wym. zagran.)	115 321,—
7 Zwiększenie fund. obrot.	2 487,—
8 Stan fund. obrot. na pocz. roku sprawozd.	525 437,—
	1 173 610,—

DANE UZUPEŁNIAJĄCE

stan na koniec roku sprawozdawczego

1 Przedm. nietrwale w użytkowaniu	68 603,—
2 Zbiory biblioteczne	1 718 044,—

ROZCHODY

1. Popularyzacja wiedzy		132 535,—
w tym:		
a) odczyty	7 083,—	
b) konfer. nauk., zjazd	109 975,—	
c) semin. sympozja	12 477,—	
d) nagroda im. Zejsznera	3 000,—	
2. Biblioteka		175 662,—
w tym:		
— zakup książek, materiał.	39 207,—	
— porto, wysyłka Rocznika	30 964,—	
— uposaż. pracown. bibliot.	85 676,—	
— prace zlecone	220,—	
— składki ZUS	17 135,—	
— odpisy na fund. socjalny i mieszk. od fd płac	2 460,—	
3. Działalność ogóln.-organizacyjna		192 428,—
w tym:		
— zakup mater. biurowych itp.	5 437,—	
— usł. materialne	12 332,—	
— uposaż. prac. admin. Zarz. Gł. i Oddziałów PTG	134 750,—	
— prace zlecone	900,—	
— podróże służbowe	6 921,—	
— składki ZUS	26 950,—	
— odpisy na fund. socjaln. i mieszk. od fd płac adm.	3 840,—	
— usługi niematerialne	1 298,—	
4. Koszty zadań zleconych		19 950,—
— opracowanie materiał do mapy geol. Pol. Tatr		
koszty razem		520 575,—
5. Nadzwyczajne straty (wymiana Rocz. zagan.)		46 066,—
6. Zmniejszenie fund. obrotowego		141 298,—
7. Zmniejszenie zapasu wyd. własnych		451,—
8. Stan fund. obrotowego na koniec roku		465 220,—
		<u>1 173 610,—</u>

Gł. księgowa: I. Wolańska

Skarbnik: Prof. dr hab. R. Gradziński